


ISSN 2312-308

НАУЧНЫЙ ЭЛЕКТРОННЫЙ ЖУРНАЛ

Meridian



ВЫПУСК №19(53)'2020

ISSN 2312-3087

16+

№19(53)

2020

Научный электронный журнал "Меридиан"

Электронное издание

Журнал включен в систему Российского индекса научного цитирования (РИНЦ)

Учредитель и издатель:

Редакция научного электронного журнала «Меридиан»

Главный редактор:

Жегусов Ю.И., кандидат социологических наук

Контакты редакции:

journalmeridian@gmail.com

<http://meridian-journal.ru>

ОГЛАВЛЕНИЕ

.....	1
В ГУЩЕ ЖИЗНИ (ПИСАТЕЛИ- РУКОВОДИТЕЛИ В РЕСПУБЛИКЕ САХА (ЯКУТИЯ))	
.....	1
КУЛҮМНҮҮР- САХА ЛИТЕРАТУРАТЫН ТӨРҮТТЭЭЧЧИ	5
Безопасность и охрана труда	8
ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ СИСТЕМЫ ПРОТИВОПОЖАРНОЙ ЗАЩИТЫ В УЧРЕЖДЕНИЯХ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ	8
ПОВЫШЕНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ТРУДА ПАРАШЮТИСТА-ПОЖАРНОГО	11
ТРЕБОВАНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ К ИНЖЕНЕРНЫМ СИСТЕМАМ В ЖИЛЫХ МНОГОКВАРТИРНЫХ ДОМАХ	17
Биология	20
СОСТОЯНИЕ ИММУННОЙ СИСТЕМЫ ЧЕЛОВЕКА В УСЛОВИЯХ УРБАНИЗАЦИИ	20
ГЕНЕТИКА ПОЛА: ИЗУЧЕНИЕ РАЗЛИЧИЙ	23
Государственное управление	29
МЕХАНИЗМЫ РЕАЛИЗАЦИИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ КАДРОВОЙ ПОЛИТИКИ В СИСТЕМЕ ГОСУДАРСТВЕННОГО УПРАВЛЕНИЯ	29
ШВЕЦИЯ - ЛИДЕР В РАЗВИТИИ ИННОВАЦИОННОЙ ЭКОНОМИКИ СТРАН ЕС	33
История	36
ИСТОРИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ АДМИНИСТРАТИВНОГО ПРОЦЕССА	36
РОЛЬ ДВОРЦА В ЭКОНОМИКЕ МИНОЙСКОГО КРИТА И МИКЕНСКОЙ ГРЕЦИИ	39
БОРЬБА ЗА СУВЕРЕНИТЕТ КОСОВО	42
Маркетинг	45
ИССЛЕДОВАНИЕ УДОВЛЕТВОРЕННОСТИ КЛИЕНТОВ АЗС	45
Массовые коммуникации	49
СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ СВЯЗЕЙ С ОБЩЕСТВЕННОСТЬЮ В СЕТИ ИНТЕРНЕТ	49
Медицинские науки	53
АНАЛИЗ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ НАСЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В 2019 ГОДУ	53
МЕСТНЫЕ АНЕСТЕТИКИ В СТОМАТОЛОГИИ	61
АНАЛИЗ СМЕРТНОСТИ ОТ ВНЕШНИХ ПРИЧИН СРЕДИ НАСЕЛЕНИЯ РОССИИ, ФЕДЕРАЛЬНЫХ ОКРУГОВ, САНКТ-ПЕТЕРБУРГА И ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ ЗА 2019 ГОД	64
МОЛОЧНАЯ КИСЛОТА В МЫШЦАХ	72
Менеджмент	74
СУЩНОСТЬ И ПРИНЦИПЫ СПОРТИВНОГО МЕНЕДЖМЕНТА	74
ПОНЯТИЕ И СУЩНОСТЬ ПРИБЫЛИ ОРГАНИЗАЦИИ. РОЛЬ ОТЧЕТА О ФИНАНСОВЫХ РЕЗУЛЬТАТАХ В УПРАВЛЕНИИ ОРГАНИЗАЦИЕЙ	77
СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ФСБУ «НМА» И ПБУ 14/07 «УЧЕТ НМА»	80
ПРОБЛЕМЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ОХРАНЫ СОТРУДНИКАМИ	87
Педагогика	90
КОММУНИКАТИВНЫЕ СТРАТЕГИИ В РЕЧИ ПЕДАГОГА	90
РОЛЬ ТЕМПО-РИТМИЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ДВИЖЕНИЙ В РАЗВИТИИ РЕЧИ НЕГОВОРЯЩИХ ДЕТЕЙ С ЭКСПРЕССИВНОЙ АЛАЛИЕЙ	93
ФОРМИРОВАНИЕ МИРОВОЗЗРЕНИЯ СТАРШЕКЛАССНИКОВ ПРИ ПОМОЩИ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	97
ПРИМЕНЕНИЕ ТЕОРЕМ МЕНЕЛЯ К РЕШЕНИЮ ЗАДАЧ ЕГЭ	102
ОБУЧЕНИЕ ГРАММАТИЧЕСКОМУ АСПЕКТУ АНГЛИЙСКОГО ЯЗЫКА С	

ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КОММУНИКАТИВНОЙ МЕТОДИКИ	107
СОЦИОЛИНГВИСТИЧЕСКАЯ КОМПЕТЕНЦИЯ У ДЕТЕЙ СТАРШЕГО ДОШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА В УСЛОВИЯХ РЕЧЕВОГО ОНТОГЕНЕЗА И ПРИ ОБЩЕМ НЕДОРАЗВИТИИ РЕЧИ ТРЕТЬЕГО УРОВНЯ	110
Право	115
ПРАВОВОЕ ПОЛОЖЕНИЕ САМОЗАНЯТЫХ ГРАЖДАН В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ	115
АКТУАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ УСТАНОВЛЕНИЯ ЗЛУПОТРЕБЛЕНИЯ ПРОЦЕССУАЛЬНЫМИ ПРАВАМИ В ГРАЖДАНСКОМ СУДОПРОИЗВОДСТВЕ	119
ИСТОРИЯ РАЗВИТИЯ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА, РЕГУЛИРУЮЩЕГО ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА ЗЛУПОТРЕБЛЕНИЕ ПРОЦЕССУАЛЬНЫМИ ПРАВАМИ	123
КОНСТИТУЦИЯ РЕСПУБЛИКИ КОТ Д'ИВУАР КАК ИСТОЧНИК ГРАЖДАНСКОГО ПРОЦЕССУАЛЬНОГО ПРАВА	129
ПРОБЛЕМЫ, ВОЗНИКАЮЩИЕ ПО ДЕЛАМ О УСТАНОВЛЕНИИ ФАКТОВ, ИМЕЮЩИХ ЮРИДИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ В ГРАЖДАНСКОМ ПРОЦЕССЕ	135
К ВОПРОСУ О НЕОБХОДИМОСТИ ПРИМЕЧАНИЯ К СТ. 236 УК РФ ОБ ОСВОБОЖДЕНИИ ОТ УГОЛОВНОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА НАРУШЕНИЕ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИХ ПРАВИЛ	138
ТИПИЧНЫЕ СЛЕДСТВЕННЫЕ СИТУАЦИИ ПРИ РАССЛЕДОВАНИИ УБИЙСТВ	143
ПРИНЦИПЫ АДМИНИСТРАТИВНОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ КРЕДИТНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ	147
ИСТОРИКО-ПРАВОВОЙ АНАЛИЗ ПРОЦЕССУАЛЬНОГО ПОЛОЖЕНИЯ ПРОКУРОРА В УГОЛОВНОМ ПРОЦЕССЕ РОССИИ	152
ДОВЕРЕННОСТЬ: ФОРМА, СОДЕРЖАНИЕ, ВИДЫ	159
ЯВКА С ПОВИННОЙ КАК СМЯГЧАЮЩЕЕ НАКАЗАНИЕ ОБСТОЯТЕЛЬСТВО	163
ПОНЯТИЕ И СОДЕРЖАНИЕ ПРОЦЕССУАЛЬНЫХ ПОЛНОМОЧИЙ ПРОКУРОРА	169
СОВРЕМЕННОЕ ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ	174
ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ЗАЩИТЫ ТИТУЛЬНЫХ ПРАВ ВЛАДЕЛЬЦЕВ ЖИЛЫХ ПОМЕЩЕНИЙ	177
АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ФИНАНСОВО-ПРАВОВОГО МЕХАНИЗМА РЕГУЛИРОВАНИЯ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ	181
ПРОБЛЕМЫ КВАЛИФИКАЦИИ УБИЙСТВА, СОВЕРШЕННОГО С ЦЕЛЬЮ СКРЫТЬ ДРУГОЕ ПРЕСТУПЛЕНИЕ ИЛИ ОБЛЕГЧИТЬ ЕГО СОВЕРШЕНИЕ	184
ОТДЕЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ КВАЛИФИКАЦИИ УБИЙСТВА, СОПРЯЖЕННОГО С БАНДИТИЗМОМ	189
НЕЗАКОННОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТОВАРНОГО ЗНАКА В СЕТИ ИНТЕРНЕТ	194
ИСПОЛНЕНИЕ ДОГОВОРНЫХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ В СЛУЧАЕ ПРИЗНАНИЯ ГРАЖДАНИНА БЕЗВЕСТНО ОТСУТСТВУЮЩИМ	198
ПРОБЛЕМЫ НЕЗАКЛЮЧЕННЫХ ДОГОВОРОВ	201
ПОНЯТИЕ, ПРИЗНАКИ И ЗНАЧЕНИЕ ЛИШЕНИЯ СВОБОДЫ НА ОПРЕДЕЛЕННЫЙ СРОК	206
СУДЕБНО-ПСИХОЛОГИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА В УГОЛОВНОМ СУДОПРОИЗВОДСТВЕ	211
ПЕРСПЕКТИВА И РАЗВИТИЕ ИСПЫТАТЕЛЬНОГО СРОКА В РФ	216
ОСОБЕННОСТИ ДОКАЗАТЕЛЬСТВЕННОЙ ЧАСТИ ПРИГОВОРА СУДА ПО ПРЕСТУПЛЕНИЯМ ПРОТИВ СЕМЬИ И НЕСОВЕРШЕННОЛЕТНИХ	220
ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРЕСТУПЛЕНИЙ ПРОТИВ ЗДОРОВЬЯ. УМЫШЛЕННОЕ ПРИЧИНЕНИЕ ТЯЖКОГО ВРЕДА ЗДОРОВЬЮ (СТ. 111 УК РФ)	223
ДИНАМИКА РАЗВИТИЯ УМЫШЛЕННОГО ПРИЧИНЕНИЯ ТЯЖКОГО ВРЕДА ЗДОРОВЬЮ	228

СОВРЕМЕННАЯ УГОЛОВНАЯ ПОЛИТИКА В СФЕРЕ ПРОТИВОДЕЙСТВИЯ УМЫШЛЕННОМУ ПРИЧИНЕНИЮ ТЯЖКОГО ВРЕДА ЗДОРОВЬЮ	235
СЛЕДСТВЕННЫЕ ДЕЙСТВИЯ ПО ПРЕСТУПЛЕНИЯМ Ч.1. СТ. 111	245
ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРЕСТУПЛЕНИЙ, ПРЕДУСМОТРЕННЫХ СТ. 111 УК РФ	250
ПРАВОВАЯ ОХРАНА ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ	254
К ВОПРОСУ О ЗАЩИТЕ ПРАВ НА ТОВАРНЫЕ ЗНАКИ	259
РОЛЬ ПРОКУРАТУРЫ В ОБЕСПЕЧЕНИИ ЗАКОННОСТИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОРГАНОВ МЕСТНОГО САМОУПРАВЛЕНИЯ	265
ПРОКУРОРСКИЙ НАДЗОР ЗА ИСПОЛНЕНИЕМ ЗАКОНОВ ОРГАНАМИ АДМИНИСТРАТИВНОЙ ЮРИСДИКЦИИ	270
ВОЗМЕЩЕНИЕ МОРАЛЬНОГО ВРЕДА РАБОТНИКУ, ПРИЧИНЕННОГО НЕПРАВОМЕРНЫМИ ДЕЙСТВИЯМИ ИЛИ БЕЗДЕЙСТВИЕМ РАБОТОДАТЕЛЯ	276
РАЗВИТИЕ ГРАЖДАНСКО-ПРАВОВЫХ ОТНОШЕНИЙ В ЗЕМЕЛЬНОЙ СФЕРЕ В РОССИИ	280
РОЛЬ ПРАВОВОЙ КУЛЬТУРЫ В РЕАЛИЗАЦИИ ПОЛНОМОЧИЙ И ОСОЗНАНИИ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ОРГАНОВ МЕСТНОГО САМОУПРАВЛЕНИЯ	284
ИСТОЧНИКИ РОССИЙСКОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОГО ПРАВА (ИСТОРИЧЕСКИЙ АСПЕКТ)	288
ЭЛЕКТРОННЫЕ СДЕЛКИ ПО ДОГОВОРУ КУПЛИ-ПРОДАЖИ	294
УНИФИКАЦИЯ МЕЖДУНАРОДНОГО ЧАСТНОГО ПРАВА	297
ПРАВО НА ИНТЕРНЕТ-ДОСТУП КАК СПОСОБ РЕАЛИЗАЦИИ ГРАЖДАНАМИ СВОИХ ПРАВ И СВОБОД	301
ДИСТАНЦИОННОЕ ПРАВОСУДИЕ	304
ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ И КОНТРОЛЯ В СФЕРЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА О ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ	309
ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ АСПЕКТ И СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРАВА ПОСТОЯННОГО (БЕССРОЧНОГО) ПОЛЬЗОВАНИЯ ЗЕМЕЛЬНЫМ УЧАСТКОМ И ПРАВА ПОЖИЗНЕННОГО НАСЛЕДУЕМОГО ВЛАДЕНИЯ	315
ОСОБЕННОСТИ ТАКТИКИ ПРОВЕДЕНИЯ ДОПРОСА ПОТЕРПЕВШЕГО И СВИДЕТЕЛЯ, НАХОДЯЩЕГОСЯ В СОСТОЯНИИ АЛКОГОЛЬНОГО ОПЬЯНЕНИЯ	321
АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ И ПРОБЛЕМЫ ТРАНСГРАНИЧНОЙ ПЕРЕВОЗКИ ОПАСНЫХ ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЬНЫМ ТРАНСПОРТОМ	324
ОСОБЕННОСТИ КРИМИНАЛИСТИЧЕСКОЙ ИДЕНТИФИКАЦИИ ЧЕЛОВЕКА ПО ПРИЗНАКАМ ВНЕШНОСТИ	327
Психология	331
СТАНОВЛЕНИЕ КОММУНИКАТИВНОЙ КОМПЕТЕНТНОСТИ КАК ЛИЧНОСТНЫЙ ПРОЦЕСС	331
Сельское хозяйство	334
НАПРАВЛЕНИЯ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ КОРМОВОЙ БАЗЫ ОТРАСЛИ МОЛОЧНОГО ЖИВОТНОВОДСТВА В СХПК «РОССИЯ» КУДЫМКАРСКОГО РАЙОНА ПЕРМСКОГО КРАЯ	334
Социология	339
ПРОБЛЕМЫ ВНУТРИСЕМЕЙНОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ГРАЖДАН В ПЕРИОД САМОИЗОЛЯЦИИ	339
СЕМЬЯ - ГЛАВНОЕ ЗВЕНО ПОТЕНЦИАЛЬНОГО ПРЕСТУПНОГО ПОВЕДЕНИЯ У ПОДРОСТКОВ	343
ОСОБЕННОСТИ ОТВЕТСТВЕННОСТИ МОЛОДЕЖИ В ПЕРИОД ПАНДЕМИИ COVID-19 И САМОИЗОЛЯЦИИ	346
Технические науки	350

ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОСТРАНСТВЕННО-ВРЕМЕННОЙ ДИНАМИКИ АТМОСФЕРНЫХ АЭРОЗОЛЕЙ В ЯКУТИИ ПО МНОГОЛЕТНИМ СПУТНИКОВЫМ ДАННЫМ	350
ПОВЫШЕНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ СИСТЕМЫ СБОРА И ПОДГОТОВКИ ПРОДУКЦИИ НА ПОЗДНЕЙ СТАДИИ РАЗРАБОТКИ МЕСТОРОЖДЕНИЯ	357
АКТУАЛЬНАЯ ПРОБЛЕМА ОДОРИЗАЦИИ И ВОЗМОЖНЫЕ ПУТИ РЕШЕНИЯ	364
ИССЛЕДОВАНИЕ ДРАЙВЕРА ПОСТОЯННОГО ТОКА ДЛЯ СВЕТОДИОДНЫХ ЛАМП	367
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ИНФРАКРАСНОЙ СИСТЕМЫ ИЗМЕРЕНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ	371
ГЕОСТАТИСТИКА КАК РЕШЕНИЕ АКТУАЛЬНОЙ ПРОБЛЕМЫ РАЦИОНАЛЬНОЙ НЕФТЕДОБЫЧИ	375
ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПОТЕРЬ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ ДЛЯ ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ СВЕРХВЫСОКОГО НАПРЯЖЕНИЯ	377
ОТБОР ПРОБ КАК ЭЛЕМЕНТ СИСТЕМЫ КОНТРОЛЯ ЗА КАЧЕСТВОМ НЕФТИ	381
ОБОБЩЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ИССЛЕДОВАНИЯ ФИЛЬТРАЦИОННЫХ ПОТОКОВ	383
ОПРЕДЕЛЕНИЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЕЙ И ОБЪЕМОВ КАНАЛОВ ФИЛЬТРАЦИИ	388
ПРИМЕНЕНИЕ НОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ПЕРЕДАЧИ В СЕТИ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ СООБЩЕНИЙ	392
АНАЛИЗ ХАРАКТЕРИСТИК ВНЕШНИХ МОДУЛЯТОРОВ ИСТОЧНИКОВ ОПТИЧЕСКОГО ИЗЛУЧЕНИЯ СОВРЕМЕННЫХ ОПТИЧЕСКИХ СИСТЕМ ПЕРЕДАЧИ	397
АНАЛИЗ СУЩЕСТВУЮЩИХ ТЕХНОЛОГИЙ ОБРАБОТКИ МЕТАЛЛА, ПРИМЕНЯЕМЫХ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ СТЕРЖНЕВЫХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ	404
ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ПОВЕДЕНИЯ КУРСА ДОЛЛАРА НА ОСНОВЕ ВРЕМЕННЫХ РЯДОВ	414
КОРРОЗИЯ НКТ	418
Туризм	423
ЭКСТРЕМАЛЬНЫЙ ТУРИЗМ В ЯКУТИИ	423
Физическая культура	425
ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА В ВУЗЕ ВО ВРЕМЯ ПАНДЕМИИ	425
Филология	428
НЕОЛОГИЗМЫ, ПОЯВИВШИЕСЯ В ПЕРИОД COVID-19	428
ОСОБЕННОСТИ РЕЧЕВОЙ КОММУНИКАЦИИ У ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ СПОРТСМЕНОВ	431
КУЛУМНУУР- САХА ЛИТЕРАТУРАТЫН ТӨРҮТТЭЭЧИЛЭРТЭНН БИИРДЭСТЭРЭ В ГУЩЕ ЖИЗНИ (ПИСАТЕЛИ-РУКОВОДИТЕЛИ В РЕСПУБЛИКЕ САХА (ЯКУТИЯ))	435
ОБРАЗ ДУХА ОХОТЫ БАЯНАЯ В ЯКУТСКОЙ ПРОЗЕ	439
ОБРАЗ ДУХА ОХОТЫ БАЯНАЯ В ЯКУТСКОЙ ПРОЗЕ	442
Экология	446
ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ВОСПИТАНИЕ СТУДЕНТОВ В РОССИИ	446
ПРОВЕДЕНИЕ АНАЛИЗА В УСЛОВИЯХ КРАЙНЕГО СЕВЕРА МЕТОДОВ, СРЕДСТВ СНИЖЕНИЯ УТИЛИЗАЦИИ ОТХОДОВ И ПРОИЗВОДСТВА НА ПРИМЕРЕ Г. ЯКУТСК	449
УТИЛИЗАЦИЯ ОТХОДОВ БУРЕНИЯ КАК НАИБОЛЕЕ ОПТИМАЛЬНЫЙ МЕХАНИЗМ ОБРАЩЕНИЯ С ОТХОДАМИ I-IV КЛАССА ОПАСНОСТИ	457
ВЛИЯНИЕ ИНДУСТРИИ МОДЫ НА ЭКОЛОГИЮ	460
Экономика	464
СТРАХОВАНИЕ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ: ТЕНДЕНЦИИ, ПРОБЛЕМЫ	464

ВАЖНОСТЬ ФИНАНСОВОГО ОЗДОРОВЛЕНИЯ МАЛЫХ КРЕДИТНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ	467
БАНКОВСКИЙ НАДЗОР КАК ФИНАНСОВО-ПРАВОВАЯ КАТЕГОРИЯ	469
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕТОДИКИ ОЦЕНКИ ФИНАНСОВОЙ УСТОЙЧИВОСТИ КОММЕРЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ И ЕЕ ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ	473
АНАЛИЗ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ ПАО АНК «БАШНЕФТЬ» ЗА 2019-2020 ГОДЫ	476
ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДОВ ОЦЕНКИ ВЕРОЯТНОСТИ БАНКРОТСТВА ПРЕДПРИЯТИЯ (НА ПРИМЕРЕ АО ФАПК «ЯКУТИЯ»)	479

В ГУЩЕ ЖИЗНИ (ПИСАТЕЛИ- РУКОВОДИТЕЛИ В РЕСПУБЛИКЕ САХА (ЯКУТИЯ))

Авторы: *Иванов Афанасий Ньургунович*

Аннотация: *Это попытка раскрыть многогранность, взаимосвязь руководящей и творческой деятельности председателя ЦИК ЯАССР П.А.Ойунского, Председателя Верховного Совета ЯАССР В.А.Протодияконова, министра сельского хозяйства Я.А.Семенова и заместителя Председателя Правительства РС (Я) Д.Ф.Наумова.*

Ключевые слова: *писатели Якутии, писатели- руководители, якутская литература,*

Annotation: *This is an attempt to reveal the versatility, the relationship of leadership and creative activities of the Chairman of the Central Executive Committee of the YaSSR P.A. Oyunsky, the Chairman of the Supreme Council of the YASSR V.A. Protodyakonov, the Minister of Agriculture Y.A.*

Keywords: *writers of Yakutia, writers-leaders, Yakut literature,*

В.В.Никифоров-Күлүмнүүр - сахалы тылынан бэчээттэммит бастакы айымны автор. Кини “Манчаары” драмата (1906) билигин саха литературатыгар 10 кылааска үөрэтиллэр. Бэйэтэ төрүттээбит “Саха сангата” сурунаалыгар “Мунньах”, “Дуона суохтан улахан тахсар”, “Дьйэрмак” кэпсээннэрэ бэчээттэммиттэрэ. Онон Күлүмнүүр драматургияҕа уонна прозаҕа айымнылары биллэллэр.

Баай батталын утарар мөккүөргэ олобун анаабыт Манчаары Баһылай үгүс мөккүөрдээх олобун туһунан В.В.Никифоров-Күлүмнүүр, А.И.Софронов-Алампа, В.А.Протодияконов-Кулантай драматической айымнылары суруйбуттара.

Күлүмнүүр “Сахалар Союзтарын” тэрийбитин иһин 1906 с. хаайыыга сытан, “Манчаары түөкүн” драманы оччотообуга үөрэбэ суох норуот өйдүүрүгэр анаан, “пьеса” диэн кининэн үтүгүннэрэн көрдөрөр оонньууну [\[1\]](#) суруйар. Бу драма сахалы тылынан бэчээттэммит бастакы айымны буолар. “Манчаары” драманы ырытыы, сыаналааһын саха литературнай кириитикэтин саҕалананыта буолар.

Күлүмнүүр “Манчаары” драматын туһунан бастакы сиһилии ырытыыны С.Р.Кулачиков-Эллэй биэрбит. “Манчаары” драмаҕа сөптөөх сыанабылы В.Н.Леонтьев уонна Н.М.Заболоцкай биэрбиттэр. “Манчаары” драма туһунан нуучча үөрэхтээхтэрэ Э.К.Пекарскай уонна В.Г.Богораз-Тан хайбаан суруйбуттара биллэр. Оттон Күлүмнүүр үтүө аатын тилиннэриигэ улахан өгөлөөх И.Клиорина “Манчаары” драма дьылбатын туһунан бүтүн кинигэни суруйбута биллэр. Биллэр литературнай кириитик Н.З.Копырин бу айымны сахаҕа драма жанрын төрүттээбитин, романтической күүрүүлээх реалистической айымны буоларын, уус-уран өттө күүстээбин, маастарыстыбалаахтык суруллубутун, бары өттүнэн сиппит-хоппут айымны буоларын бэлиэтиир.

Онон Күлүмнүүр “Манчаары” драмата сахалы тылынан бэчээттэммит бастакы драма буолар. Күлүмнүүр саха драматической искусствотын төрүттээччи быһыытынан сыаналанан, кини аата Саха театрын үрдүк өһүөтүгэр көмүс буукубанан сурулунна.

Күлүмнүүр 1913 сыллаахха Романовтар династиялара 300 сылын туоларыгар Петербурга барбыта. Онно туруорсан, М.Николаеваҕа нууччалыы тылбаастатан, тылбааһы сирэй көрдөрөн, кулун тутар 5 күнүгэр көнгүл ылбыта. “Бродячая собака” диэн арт-кафеҕа оччолорго Россия култууратын, литературатын элитата мустан, бэйэлэрин айымньыларын ааҕан билиһиннэрэр үгэстээхтэр эбит. В.В.Никифоров бу арт-кафеҕа мустубут дьонго “Манчаары” драматын нууччалыы тылбааһын ааҕан иһитиннэрбит. Истээччилэр драманы биһирээбиттэр уонна туруорар туһунан этии киллэрбиттэр.

В.В.Никифоров-Күлүмнүүр 1912-13 сылларга “Саха саҕата” сахалыы тылынан бастакы уус-уран сурунаалы тэрийэн таһаарбыт. В.В.Никифоров “Саха саҕатыгар” Суруксут, Сээркээн Сэһэн псевдонимнарынан бастакы кэпсээннэрин, ыстатыйаларын, тылбаастарын бэчээттэппитэ. Кини “Дуона суохтан улахан тахсар”, “Дьыэрмак” кэпсээннэрин аахтым уонна ырыттым. “Дуона суохтан улахан тахсар” айымньы иитэр суолтата улахан: бэрт кыраттан, дуона суохтан даҕаны улахан иирсээн тахсыан сөп. «Дьыэрмак» - историческай хайысхалаах кэпсээн. Сүрүн герой уобараһа дьынг олохтон ылыллыбыт казак атамаана Ермак Тимофеевич Аленин (1530/40-1585) буолар. Ааптар Нуучча государствотун историятын үөрэтэн, чахчыларга олоҕуран, Дьыэрмак диэн сахалыы ааттаан оччотооҕу кэми кырдьыктаахтык ойуулуур. Күлүмнүүр бэйэтэ элбэҕи ааҕар, үөрэтэр киһи буоларын “Дьыэрмак” кэпсээнэ туоһулуур.

Рафаэль Баҕатаайыскай таайа фольклорист А.С.Порядин ахтарынан, В.В.Никифоров хоһоону суруйар дииллэр эбит [\[ii\]](#). Хоһоонноро өлбүтүн кэннэ ыһыллан хаалбыт буолуохтаахтар. “Манчаары” драма тыла-өһө сүрдээх уус-уран. Ол курдук Манчаары бүтэһик тыла хоһоон тылыны хомоҕойдук кутулар.

В.В.Никифоров-Күлүмнүүр төрөөбүтэ 150 сылыгар аналлаах “Күлүмнүүр, күлүмнээ!” бырайыак чэрчитинэн экспедицияҕа сылдьан, кини нууччалыы суруйбут анабыл хоһоонун буллубут. Хоһоон блокнокка суруллубут. Блокнот от күөҕэ баархат тастаах. Олус кичэллээхтик уурулла сылдыбыта биллэр, онон суруга чуолкайдык көстөр. Хоһоон 1904 сыл кулун тутар 29 күнүгэр суруллубут:

Любить, не ненавидеть,
Людскую дружбу видеть
Всегда в душе мечтал
И всех за братьев я считал!

Но годы юности прошли –
Мечты и нас уж нашли :
Другие дни явились
И братья мне лишь снились.

Теперь уж люди все умны,
Любовь и дружба не нужны;

Счастливой быть желаю –

В любви жить предлагаю!

В.Никифоров

В.Никифоров, 38 саастаах киһи, эдэркээн кийиит Раиса Прокопьевна Лепчиковаҕа бэйэтин баҕа санаатын тиһэн, сүбэлиир-амалыыр ис хоһоонноох нууччалыы хоһоон анаабыт.

Анабыл хоһоон түөртүү строкалаах 3 строфанан суруллубут. Ааптар хоһоон уратытын баһылаабытын айымныы паарынай рифмата туоһулуур: ненавидеть – видеть, мечтать – считать, прошли – нашли, явились – снились, умны – нужны, желаю – предлагаю. Анабыл хоһоон ритмин тутулун (сүһүөбүн ахсаанын) ылан көрүөбүг:

2-1-4	7	1-2-3-2	8	2-1-2-1-2	8
3-2-2	7	2-1-1-1-2	7	2-1-2-1-2	8
2-2-2	6	3-1-3	7	3-1-3	7
1-1-1-2-1-2.	8	1-2-1-1-2.	7	2-1-4.	7

Күлүмнүүр 7-8 сүһүөхтээх строканан суруйбут.

Бу хоһоону суруйарыгар В.В.Никифоров улуус кулубатынан үлэлээн, Дүпсүнгэ оскуола астаран, Сибиряковской экспедицияҕа кыттан, саха олобун-дьаһабын чинчийэн, Дьокуускайга босхо үлэлиир библиотеканы тэрийэн, адвокат быһыытынан идэтиэн, сахатын норуотун сырдатар, сайыннарар кэскиллээх үлэтин үгэнигэр сылдьар кэмэ эбит. Эһиилигэр тэрийиэхтээх “Сахалар сойуустарыгар” биир өйдөөх-санаалаах доҕотторун түмэ сылдьар уонна сойуус программатын, устаабын толкуйдуу, оноро сылдьар буолуон сөп диэн сабаҕалыыбыт. Онон В.В.Никифоров-Күлүмнүүр бу анабыл хоһооно даҕаны кини хоһоонньут буоларын туоһулуур.

Түмүк: В.В.Никифоров-Күлүмнүүр “Манчаары” драматын, кэпсээннэрин уонна анабыл хоһоонун үөрэтэн, манньык түмүккэ кэллим:

1. В.В.Никифоров-Күлүмнүүр – саха литературатын төрүттэһээчи;
2. Күлүмнүүр “Манчаары” драмата – сахалыы бастакы суруллубут, сыанаҕа оонньооммут, нууччалыы тылбаастаммыт, Россия театрдарыгар туруорарга көңүллэммит драма;
3. Күлүмнүүр кэпсээннэрэ биллэрэр, иитэр-үөрэтэр суолталаахтар;
4. Күлүмнүүр анабыл хоһооно – Р.П.Лепчиковаҕа анаммыт Ушницкайдар дьэ кэргэн киэн туттар, кэриэстиир өйдөбүннүктэрэ буолар.

В.В.Никифоров-Күлүмнүүр саха литературатын төрүттэһээчи буоларын кини бэйэтин тыллара да туоһулууллар: “Я смею думать, что это первое произведение на якутском языке послужило достаточным толчком для политического воспитания подрастающего якутского юношества, почему, какой бы ни был конец моей жизни, я останусь в убеждении, что в движении общественной мысли якутского народа я внес известную долю своей лепты и основоположником якутской литературы являюсь я”.

Туһаныллыбыт литература испиһэҕэ:

1. Алексеева М.И. дьиэтээҕи архыыба, ахтыыта.
2. Бағатаайыскай Р. Сүгүрүүү: Поэмалар. – Дьокуускай: Бичик, 2001. – 320 с.
3. Брызгалов И. Үтүө ыал, дьохун аҕа. – Өйдүүбүт, ахтабыт, кэриэстиибит... : В.В.Лепчиков туһунан ахтыылар / Хомуйан таһаарааччылар Лепчикова М.П., Лепчикова П.Н. – Дьокуускай: Компания “Дани-АлмаС”, 2014. С.32-37.
4. Васильева Д.Е. Манчаары саха уус-уран литературатыгар. – Манчаары Баһылай – саха норуотун национальнай геройа: Науч.Практ. Конф. Матыр. – Дьокуускай:ИГИ АН РС(Я), 2006. – 148 с.
5. Доклад о национально-культурном возрождении якутов. – Протоколы Учредительного съезда федерации национальных и территориальных союзов учителей и других деятелей по народному образованию. – С-ПБ: Роберник, 1907.
6. Заболоцкай Н.М. Якутская литература (очерки) // Саха кэскилэ. – Якутск, 1927. – Вып.2.
7. Клиорина И. О судьбе пьесы В.В.Никифорова “Разбойник Манчары”. – Якутск, 1991.
8. Копырин Н.З. В.В.Никифоров-Күлүмнүүр (Олоҕо, үлэтэ, айымньыта). –

Дьокуускай: Литограф, - 186 с.

9. Лөгүөнтэйэп Б.Н. Өрөбөлүүссүйэ иннинээҕи саха ходуосастыбаннай литературата. – сб. Саха кэскилэ. – Якутск, 1926. – Вып.3.
10. Малькова А. Василий Никифоров. События. Судьбы. Воспоминания. – С.230.
11. Никифоров В.В. Тоҕо итиэннэ хайдах суруллубутай “Манчаары” диэн

оонньуу // Хотугу сулус, 1991, №5, С.25-29.

12. Никифоров В.В. Манчаары. – Сахалитературата: 10-с кылааска

Үөрэнэр хрестоматия / Е.М.Поликарпова, В.С.Яковлев-Далан, Л.Ф.Молукова. – Дьокуускай: Бичик, 2009. – 376 с.

13. Ноговицына Л., Иванова Е. В.В.Никифоров:Күлүмнүүр и современность – Якутск: СММК-Мастер полиграфия, 2016. – 91 с.
14. Попов Г.В. Лиэпчикэптэр // Чолбон, 1999, №9, С.62-64.
15. Протопопова Н.И. Айыы Далбар Хотуна 5 – Дьокуускай: Бичик, С.
16. Сергеевтэр Е., Н. Кардашевскай Георгий Романовичка ананар. / Хаартыскалаах альбом. – Кулантай аатынан ЛМК фондатыттан.
17. Протодьяконов В.А. Манчаары – Кулантай Байанай: Сэһэннэр, драма,

ахтыылар / Хомуйан оҥордулар: З.В.Мигалкина, И.В.Мигалкин. – Дьокуускай: Бичик, 2002. – 304 с.

18. Эллэй “Манчары” под судом современности // Автономная Якутия, 1929.

КҮЛҮМНҮҮР- САХА ЛИТЕРАТУРАТЫН ТӨРҮТТЭЭЧЧИ

Авторы: *Иванов Афанасий Ньургунович*

Аннотация: *Ыстатыйаҕа саха биллиилээх общественной деятеля, драматург В.В. Никифоров - Күлүмнүүр олоҕо, айар үлэтэ, саха литературатын сайдыытыгар киллэрбит кылаата сыаналанна. Автор В.В. Никифоров - Күлүмнүүр “Манчаары” айымньыта - саха бастакы драмата, сахалыы литературнай критика бу драматтан саҕаламмытын туһунан суруйда. Ону таһынан, суруйааччы 150 сааһыгар аналлаах экспедиция түмүгэр булуллубут, ол иннинэ бэчээккэ тахсыбатах анабыл-хоһоонун тылын-өһүн, форматын, рифматын, ритмин ырытыыта киирдэ.*

Ключевые слова: *саха литературата, драма, уус-уран айымньы, проза, айымньы иитэр-үөрэтэр суолтата.*

Annotation: *This article assessed the contribution to the Yakut literature of V.V. Nikiforov-Kulumnuur, famous public figure, playwright, writer. Nikiforov wrote the first drama in the Yakut language, and at the same time Yakut literary criticism began. During the expedition to the anniversary of the writer, his poem was found. Analyzed the style, rhyme, rhythm and structure of the poem.*

Keywords: *Yakut literature, drma, artwork, prose, instructive work*

Одной из ярких страниц истории якутской литературы является творчество П.А.Слепцова-Ойунского, В.А.Протодьяконова-Кулантай, Я.А.Семенова и Д.Ф.Наумова, которые, занимая высокую должность в Правительстве Республики Саха (Якутия), плодотворно работали и на писательском поприще. В истории каждого народа рождаются личности, впитавшие в себя самое доброе, прекрасное, что имеет народ – его всепобеждающий разум, светлую мечту, беспримерное мужество, несокрушимую волю. Это выдающиеся общественные деятели, посвятившие жизнь, творческий накал, высокий ум родному краю, ставшие его символом, славой, гордостью. В их лице другие народы воспринимают целый народ, в частности, народ-саха, истинным сыном которого, его ярким представителем является и П.А.Слепцов-Ойунский. «П.А.Слепцов-Ойунский – Председатель ЦИК ЯАССР, писатель-революционер» состоит из двух разделов. В ней сделана попытка выявить социально-исторический контекст творчества основоположника якутской советской литературы. В произведениях Платона Ойунского ярко передается эхо революции, гражданской войны и советского переустройства жизни. Его по праву считают борцом за Советскую власть, который в одной руке держал штык, а на другой – перо. Одним из ярких примеров сложного сочетания деятельности руководителя и творчества писателя является жизнь и творчество крупного государственного, политического и общественного деятеля, почетного гражданина Усть-Алданского улуса и города Якутска Василия Андреевича Протодьяконова-Кулантай. «В.А.Протодьяконов-Кулантай – Председатель Верховного Совета ЯАССР, прозаик, драматург» раскрывает своеобразие художественного стиля писателя и его личностных качеств. Кулантай сам был удачливым охотником. Поэтому с большой любовью писал рассказы об охотниках, в которых дает ценные советы начинающим охотникам и раскрывает тайны окружающей среды. Рассказы финансиста по профессии отличаются лаконичностью, точностью описания. Яков Алексеевич Семенов – уроженец Сунтарского улуса, почетный гражданин Крестьянского наслега Сунтарского и Олекминского улусов, выдающийся общественный деятель РС(Я), крупнейший организатор и руководитель сельского хозяйства, кавалер орденов “Октябрьской революции” и “Знака Почета”, делегат XXV съезда КПСС, Заслуженный работник народного хозяйства РС(Я), ветеран тыла и труда,

писатель-прозаик. «Я.А.Семенов – Министр сельского хозяйства ЯАССР, прозаик» посвящен жизни и творчеству писателя, который начал творчество в итоге карьеры. Его произведения отличаются познавательным характером. Автор в своих рассказах дает сведения о якутской тайге, деревьях, животных, птиц и растениях. В этом чувствуется его многолетний опыт как дипломированного агронома. «Д.Ф.Наумов – заместитель Председателя Правительства РС (Я), прозаик, драматург» раскрывает жизнь и творчество современного писателя, цикл рассказов которого посвящен описанию сельской жизни, жителей деревни, а пьесы успешно ставятся на сценах якутского драматического театра им.П.А.Ойунского. На сегодняшний день Д.Ф. Наумов – председатель постоянного комитета по аграрной политике и селу Государственного собрания (Ил Түмэн) РС(Я). Произведения Дмитрия Федосеевича отличаются художественностью языка, тонкостью юмора, глубиной философии и психологизма. Его рассказы пользуются у читателя большой популярностью также благодаря присутствующему в них живому народному юмору. – писатель с философским отношением к жизни, к окружающему миру. Произведения составляют читателя задуматься над проблемами о смысле жизни, о конкретной исторической эпохе и времени, в них заложено глубокая, оптимистическая мысль о всепобеждающей силе разума. «Своеобразие художественного стиля писателей-руководителей» сделана попытка сравнительного анализа фактов жизненного и творческого пути писателей-руководителей. Аналогичность их биографии заключается в том, что П.Ойунский, Кулантай и Д.Наумов в детстве остались сиротами и познали все трудности жизни, а Я. В Семенов рос в многодетной семье, занимающейся личным хозяйством. Таким образом, четверо писателей росли и жили в сельской местности, с малых лет знали жизнь и работу села. Типологическая схожесть произведений состоит в их тематике, жанре и художественных средствах: тема охоты и труда, мемуары, путевые заметки, пейзаж. Но при этом у каждого автора своеобразный индивидуальный стиль. В заключении: Жизнь и руководящая, творческая деятельность писателей-руководителей перекликается с той исторической эпохой, современниками которой они являются, и проявляется в глубоком знании национальных особенностей жизни и мировоззрения народа саха; Многогранная личность писателей-руководителей сформировалась на устном творчестве народа, на его эстетические идеалы; П.Ойунский, Кулантай, Я.Семенов, Д.Наумов – родом из сельской местности, поэтому их общей темой является тема охоты; Повести «Байанай» («Дух тайги») Кулантая и «Тайба таабырыннара» («Загадки тайги») Я.Семенова являются лучшими произведениями об охотниках и хочется отметить их познавательное, воспитательное значение; В творчестве Я.А.Семенова и Д.Ф.Наумова сквозной темой является тема деревни, что вытекает из их профессии; В произведениях П.Ойунского и Д.Наумова чувствуется народный юмор, характеризующий проницательность и оптимизм народа саха; Произведения писателей-руководителей отличаются живым народным языком, глубиной мышления и знанием жизни; Герои произведений писателей-руководителей имеют прототипы, поэтому читатель близко воспринимает их. Список оспользованной литературы I Астафьев В.П. Повести. Рассказы. – М.: Дрофа- Вече, 2002. – 512 с. Наумов М. Ты ыала барахсан. – Дьокуускай: Бичик, 2006. – 192 с. Наумов М. Дэриэбинэм барахсан - Дьокуускай: Көмүөл, 2009. Наумов М. Чомойор кыһа - Дьокуускай: Бичик, 2011. – 252 с. Семенов Я.А. Тайба таабырыннара. – Дьокуускай: Бичик, 2008. - 96 с. Ойуунускай П.А. Протодьяконов В.А.-Кулантай Байанай – Дьокуускай: Бичик, 2012. Шукшин В.М. Рассказы. Повести. – М.: Дрофа: Вече, 2002. – 464 с. II Василий Протодьяконов. Документальный исторический очерк. [Сост. Д.И.Пухов, З.В.Мигалкина] – Якутск- Бичик, 2008. – 192 с. Избранные народом: делегаты Всеякутского съезда Советов, члены ЯЦИК, депутаты Верховного Совета ЯАССР..., 1922-2008 / Гос.Собр. (Ил Түмэн) РС (Я); Сост.А.Н.Жирков и др. – Якутск: Бичик, 2009. – 592 с. Кустуров Д.В. Үһүс төгүлүн, букатыннаахтык эргилли – Дьокуускай: Бичик, 1997. – 272 с. Материалы Первой Всеякутской конференции советских писателей – Якутск, 1936. Ойунская С.П. Аҕам сырдык аата. – Дьокуускай: Бичик, 2003. – 336 с. П.А.Ойунский: Взгляд через годы. – Новосибирск: НИЦ ОИГГМ, 1998. – 211 с. Правительство Республики Саха (Якутия): Вехи истории, 1922-2008 гг. / Сост.

Л.С.Левчикова и др.; Ред.совет Е.А.Борисов и др. – Якутск: Адм-я Президента и Правительства РС (Я), 2009. – 300 с. Семенов В.А. Творчество П.А.Ойунского и становление социалистического реализма в якутской советской литературе. – Новосибирск: Наука, 1980. – 220 с. Семенова В.Г. Миитэрэй Наумов кэпсээннэрэ. Семенова В.Г. Миитэрэй Наумов кэпсээннэригэр бэлиэтээһиннэр. Слово о Платоне Ойунском / Под ред. Сыромятникова Г.С. – Якутск: Кн.изд-во, 1985. – 72 с. Спиридонов И.Г. Көҥүл-дохсун күннэргэ – Ойунский и наше время. – Дьокуускай: Бичик, 2003. – 112 с. Федоров Е.В. Окрыленная проза - Основоположник якутской советской литературы. – Якутск: Кн.изд-во, 1974. С.180-189 Яков Алексеевич Семенов [Хомуян онгордулар: В.П.Павлов, Е.Е.Сибиряков]. – Дьокуускай: Бичик, 2006. – 168 с. и

Безопасность и охрана труда

ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ СИСТЕМЫ ПРОТИВОПОЖАРНОЙ ЗАЩИТЫ В УЧРЕЖДЕНИЯХ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

Авторы: Дансаранов Бэлигто Валерьевич

Аннотация: В статье рассмотрены аспекты внедрения адресно-аналоговых систем пожарной сигнализации в качестве современной системы противопожарной защиты объектов здравоохранения.

Ключевые слова: Адресно-аналоговая система пожарной сигнализации, противопожарная защита, лечебно-профилактическое учреждение

Annotation: The article deals with the aspects of implementing address-analog fire alarm systems as a modern fire protection system for healthcare facilities.

Keywords: Address-analog fire alarm system, fire protection, medical and preventive institution.

Вопросы противопожарной защиты объектов здравоохранения, характеризующихся с круглосуточным пребыванием, остаются по-прежнему актуальными. Внедрение на объектах систем противопожарной защиты является одной из важнейших мер, направленных на предотвращение пожаров и возгораний, сохранения человеческих жизней и минимизации возможного ущерба от пожаров [1].

На сегодняшний день самым эффективным средством обнаружения возгорания на объектах остается адресно-аналоговые системы пожарной сигнализации.

Именно адресно-аналоговые системы пожарной сигнализации на самой ранней стадии, выявляют начавшееся изменение температуры или задымленности и выдают дежурному персоналу предупреждающий сигнал [2].

Такие системы считаются наиболее современными и многофункциональными. Адресно-аналоговая система включает в себя все преимущества адресно-опросной системы, а также имеет ряд своих. Важным отличием адресно-аналоговой системы является то, что в них пожарный извещатель является лишь измерителем параметра и транслирует на адресно-аналоговый прибор приемно-контрольный пожарный его значение и свой адрес, а система оценивает величину и скорость изменения этого параметра, а также управляет индикацией адресно-аналогового автоматического пожарного извещателя: включает режим «Неисправность» или «Пожар». То есть все решения по контролю и управлению пожарной ситуацией на объекте принимаются адресно-аналоговым прибором приемно-контрольный пожарный. Все компоненты шлейфа адресно-аналоговой системы: извещатели, модули контроля и управления, оповещатели – имеют уникальные адреса [3].

Адресно-аналоговый прибор приемно-контрольный пожарный представляет собой специализированный компьютерный комплекс, который позволяет контролировать целый

набор параметров и оценивать состояние объекта по нескольким адресно-аналоговым пожарным извещателям, находящимся в одном или разных помещениях, менять чувствительность адресно-аналогового автоматического пожарного извещателя в зависимости от условий эксплуатации и времени работы (режимы день / ночь, рабочий день / выходной). Иными словами, если неадресная и адресная пороговая системы автоматической пожарной сигнализации работают в режиме «монолога» пожарного извещателя, диктующего алгоритм работы всей системе, то в адресно-аналоговой системе автоматической пожарной сигнализации работа строится по принципу непрерывного «диалога» всех компонентов и адресно-аналогового прибора приемно-контрольного [3].

Преимущества адресно-аналоговой системы сигнализации:

- обнаружение очага возгорания на самом раннем этапе его возникновения (компенсация чувствительности датчиков);
- экономия на монтажных работах, расходных материалах и техническом обслуживании;
- низкий уровень срабатывания ложных тревог;
- постоянный контроль за работоспособностью всех компонентов системы сигнализации (устройства, подключенные к шлейфу сигнализации, опрашиваются с интервалом в несколько секунд);
- неограниченность количества защищаемых помещений;
- возможность установки одного извещателя в помещении;
- возможность получения достоверной информации от каждого извещателя данной системы сигнализации.

Недостатки адресно-аналоговой системы сигнализации:

- высокая стоимость оборудования.

Одним из важнейших качеств данной автоматической установки пожарной сигнализации состоит в том, что замкнутый в кольцо адресно-аналоговый шлейф обеспечивает максимальную надежность системы. В случае обрыва кольцевой шлейф превратится в два разомкнутых, управляемых от портов А+А- и В-В-панели. В случае короткого замыкания из строя выйдет лишь часть шлейфа. Питание и опрос всех устройств осуществляются с двух сторон, поэтому обрыв шлейфа не влияет на работу системы сигнализации в целом. Приемно-контрольный прибор также указывает точное место обрыва шлейфа и формирует соответствующее сообщение, в то время как вся система продолжает полностью функционировать.

Еще одним из важнейших качеств является то, что в системе предусмотрен помехоустойчивый алгоритм обработки значений контролируемых параметров. Для принятия решения о пожаре контрольный прибор использует не единичный результат измерения полученных данных, а заранее определенный набор записей о состоянии контролируемой среды, интегрируя его по времени. При таком подходе скачкообразные линейной зависимостью с неизменным во времени угловым коэффициентом кратковременные помехи игнорируются, а сигнал от реального очага возгорания, характеризующийся линейной зависимостью с неизменным во времени угловым коэффициентом, фиксируется.

Таким образом, внедрение адресно-аналоговых систем пожарной сигнализации позволяет решать задачи глубокого объективного контроля за всеми ее элементами по повышению достоверности, надежности и живучести систем пожарной сигнализации и управления пожарной автоматикой, в том числе и систем оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре, являющимися основными критериями для обеспечения пожарной безопасности объектов.

Список использованных источников

1. [Федеральный закон от 22.07.2008 N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности"](#).
2. Шаталина И.Е., Бабкин С.А. Преимущества и отличия современных систем автоматической пожарной сигнализации// Пожарная безопасность: проблемы и перспективы. – 2018 г. № 9. С. 976-978.
3. Пожарная безопасность: учебник / В. А. Пучков, Ш. Ш. Дагиров, П46 А.В. Агафонов и др. ; под общ. ред. В. А. Пучкова. – М.: Академия ГПС МЧС России, 2014. С 485-491.

ПОВЫШЕНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ТРУДА ПАРАШЮТИСТА-ПОЖАРНОГО

IMPROVEMENT OF PARACHUTIST-FIREFIGHTER LABOR PRODUCTIVITY

Авторы: Юферева Юлия Алексеевна

Аннотация: В статье рассматриваются вредные и опасные производственные факторы, воздействующие в процессе работы на парашютиста-пожарного. Проанализирована нормативно-техническая документация по работе с оборудованием, применяемым при тушении лесного пожара. Разработаны планы производства работ и соотношение рекомендованных режимов труда и отдыха лесных пожарных в течение рабочего дня парашютиста-пожарного на тушении лесного пожара.

Ключевые слова: парашютист-пожарный, лесные пожарные, условия труда, производительность труда.

Annotation: The article discusses harmful and hazardous production factors affecting the work of a paratrooper-firefighter. Regulatory and technical documentation for operation with equipment used in forest fire extinguishing was analyzed. Work plans and the ratio of recommended modes of work and rest of forest firefighters during the working day of a paratrooper-firefighter on extinguishing a forest fire have been developed.

Keywords: paratrooper-firefighter, forest firefighters, working conditions, labor productivity.

В декабре 2020 года во всех регионах страны официально завершился пожароопасный сезон.

По итогам 2020 года, площадь, пройденная огнем в обслуживаемой зоне, составила 1,76 млн га, что на 20% меньше, чем за предыдущий аналогичный период. Общая площадь лесных пожаров достигла 9,1 млн га. В прошлом году этот показатель превышал 10 млн га. При этом, на 28% относительно 2019 года сократилась средняя площадь одного пожара – с 211 га до 152 га.

Во многом достичь позитивной динамики удалось за счет оперативного реагирования на возгорания, чему способствовало межрегиональное маневрирование лесных пожарных. Они направлялись в наиболее горимые регионы из тех субъектов, где лесопожарная обстановка оставалась сравнительно благоприятной. Всего в 2020 году было совершено 134 таких переброски. С помощью пожарных десантников «Авиалесоохраны» было потушено 240 лесных пожаров общей площадью 496 тыс. га, предотвращено распространение лесных пожаров на 113 населенных пунктов и объектов экономики.

В 9 регионах в этом году не допущено пожаров вообще. Не было зафиксировано огня в лесах Ярославской, Астраханской, Белгородской, Липецкой и Тульской областей, в республиках Северная Осетия-Алания, Чечня, Калмыкия, а также в Ставропольском крае.

В 22 регионах страны все лесные пожары ликвидировали в первые сутки. Это важный показатель, влияющий на успех в борьбе с огнем: чем быстрее потушить пожар, тем меньшую

площадь он охватит и меньший ущерб причинит. Быстрее всех в этом году тушили Вологодская, Калининградская, Ленинградская, Псковская, Ивановская, Калужская, Костромская, Курская, Московская, Орловская, Тверская, Кировская, Пензенская и Сахалинская области, Ненецкий АО, республики Адыгея, Ингушетия, Марий Эл, Мордовия, Кабардино-Балкарская и Удмуртия, а также Приморский край.

Также отмечается позитивная динамика в ряде регионов, где ежегодно лесопожарная ситуация складывается достаточно сложно. Так, площадь, пройденная огнем в 2020 году в Иркутской области, по сравнению с прошлым годом уменьшилась на 83%. Это самый низкий показатель горимости лесов в регионе за последние шесть лет. В Красноярском крае по сравнению с прошлым годом зарегистрировано на 682 пожара (на 33%) меньше, а площадь, пройденная огнем, сократилась в 5 раз, или на 1 970 тыс. га. В Амурской области за прошедший сезон площадь возгораний удалось сократить на 105 тыс. га, или на 43% по сравнению с прошлым годом [**Ошибка! Источник ссылки не найден.**].

Несмотря на позитивную динамику по тушению лесных пожаров остается актуальным вопрос об улучшении производительности труда на рабочем месте парашютиста – пожарного.

На рабочем месте парашютист-пожарный выполняет следующие работы:

- тушение лесных пожаров с использованием ручного инструмента и технических средств пожаротушения (огнетушителей, мотопомп, бензиномоторных пил, взрывчатых материалов, антипиренов, химикатов);
- обеспечение постоянной готовности к работе, исправности и сохранности закрепленных за пожарным парашюта, спускового устройства, парашютно-десантного и полевого снаряжения и технических средств пожаротушения;
- прыжки с парашютом и спуски с использованием спусковых устройств с самолета или вертолета для тушения лесных пожаров на неподготовленные площадки;
- обеспечение радиосвязи с соседними авиапожарными группами, с экипажем самолета (вертолета), авиаотделением;
- совершенствование физической, теоретической и практической подготовки, осуществление тренировочных и экспериментальных прыжков с парашютом и спусков с использованием спускового устройства;
- при отсутствии лесных пожаров во время пожароопасного сезона и в межсезонный период - дежурство в авиаотделении, выполнение хозяйственно-строительных работ, ремонт парашютно-десантного и полевого снаряжения, технических средств пожаротушения;
- участие в мероприятиях по противопожарной профилактике, установлению причин лесных пожаров и выявлению виновных в их возникновении [1].

При тушении лесного пожара парашютист-пожарный использует следующее оборудование: снаряжение парашютиста-пожарного; парашют «Лесник - 3», РЛО-м (ранцевый лесной огнетушитель), мотопомпы, зажигательные аппараты, лопаты, топоры, радиостанции, спутниковые телефоны и др.

В процессе работы на парашютиста-пожарного могут воздействовать следующие опасные и вредные производственные факторы:

- психофизические, нервно-психологические и физические нагрузки;
- наличие в дыме угарного и углекислого газов, горящих частиц лесных горючих материалов;
- повышенная температура воздуха рабочей зоны при тушении лесного пожара;

- световое и тепловое излучение при тушении лесного пожара;
- пониженная освещенность при тушении лесного пожара в вечернее время;
- наличие в рабочей зоне кровососущих насекомых, способных вызывать кожные аллергические реакции и являющихся переносчиками таких заболеваний, как клещевой энцефалит, малярия;
- наличие в рабочей зоне токсических, раздражающих и других веществ, поступающих в атмосферу на пожарах, при обслуживании пожарных машин в гаражах и т.д.

По результатам специальной оценки условий труда организация, проводящая специальную оценку условий труда, разрабатывает план мероприятий по улучшению и оздоровлению условий труда в организации [2].

По результатам проведения специальной оценки условий труда на рабочем месте парашютиста – пожарного могут быть рекомендованы следующие мероприятия по улучшению условий труда:

- разработка и применение рациональных режимов труда и отдыха с учетом технологических особенностей каждого вида выполняемой работы;
- организация и проведение производственного контроля в порядке;
- проведение в установленном порядке обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований). Своевременное проведение медицинского осмотра (обследования) позволит начать лечение и предупредить возможные случаи производственного травматизма, профессионального заболевания, инвалидности, смертности;
- устройство новых и (или) реконструкция имеющихся мест организованного отдыха, помещений и комнат релаксации, психологической разгрузки, мест обогрева работников, а также укрытий от солнечных лучей и атмосферных осадков при работах на открытом воздухе; расширение, реконструкция и оснащение санитарно-бытовых помещений;
- устройство новых и реконструкция имеющихся средств индивидуальной и коллективной защиты. Контроль за приобретением сертифицированных средств индивидуальной защиты;
- механизация работ при складировании и перемещении грузов [1, **Ошибка! Источник ссылки не найден.**].

Разработка и применение рациональных режимов труда и отдыха с учетом технологических особенностей каждого вида выполняемой работы работниками, занятыми на тушении лесных пожаров, позволит на более продолжительное время сохранять работоспособность и эффективность работы парашютиста-пожарного, предупредить появление и нарастание негативных последствий, отрицательно влияющих на здоровье людей, вызывающих производственные травмы и профессиональные заболевания.

В целях безопасности проведения работ по тушению лесного пожара руководитель тушения лесного пожара обязан обеспечить организацию оптимального режима работы и отдыха работников, принимающих участие в тушении лесного пожара [**Ошибка! Источник ссылки не найден.**].

Работники, находящиеся в непосредственной близости огня, могут выполнять работы по тушению лесного пожара не более 30 минут. Затем работник должен переместиться в место отдыха вне зоны задымления и теплового воздействия пожара. Место отдыха должно располагаться не ближе 100 м от границы локализованной части пожара [**Ошибка! Источник ссылки не найден.**].

Работая с ранцевым лесным огнетушителем РЛО-м, с зажигательным аппаратом Ермак-3, с воздуходувкой ВЛП-20 на тушении лесного пожара работники не должны находиться в непосредственной близости огня более 30 минут. Соответственно, максимальное время работы составляет 30 минут, после чего должен быть кратковременный отдых.

Согласно анализа нормативно-технической документации разработаны планы производства работ в течение рабочего дня при работе с ранцевым лесным огнетушителем РЛО-м, зажигательным аппаратом Ермак-3, воздуходувкой ВЛП-20.

На основе разработанных планов производства работ соотношение рекомендованных режимов труда и отдыха лесных пожарных в течение рабочей смены при работе с ранцевым лесным огнетушителем РЛО-м, зажигательным аппаратом Ермак-3, воздуходувкой ВЛП-20 представлены на рис. 1, 2, 3.

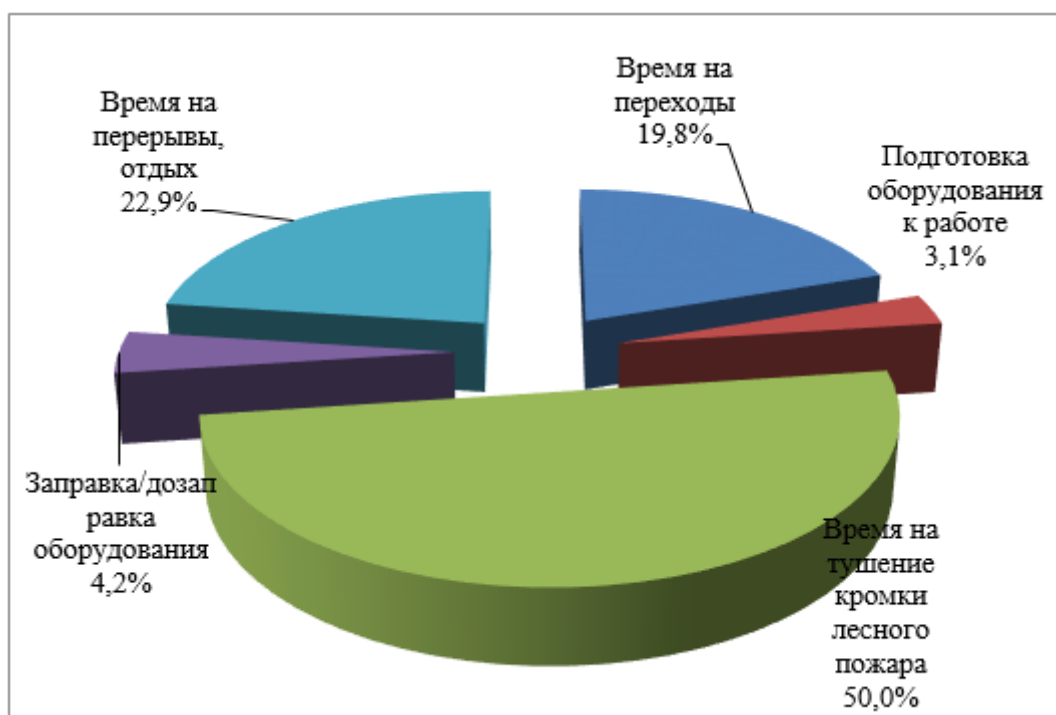


Рис. 1 Соотношение рекомендованных режимов труда и отдыха лесных пожарных в течение рабочей смены при работе с ранцевым лесным огнетушителем РЛО-м

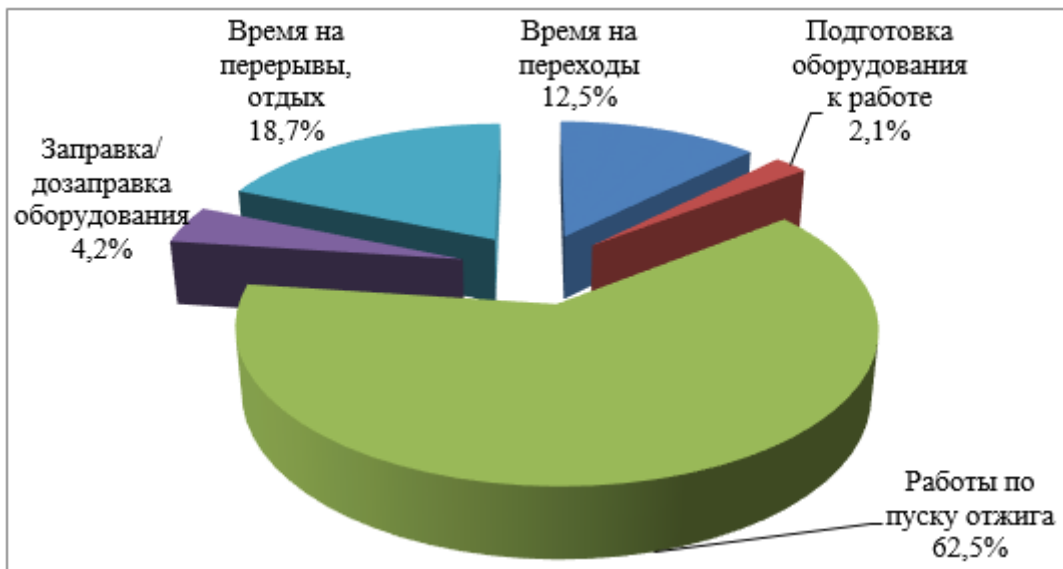


Рис. 2 Соотношение рекомендованных режимов труда и отдыха лесных пожарных в течение рабочей смены при работе с зажигательным аппаратом Ермак-3



Рис. 3 Соотношение рекомендованных режимов труда и отдыха лесных пожарных в течение рабочей смены при работе с воздуходувкой ВЛП-20

При соблюдении рекомендованных режимов труда и отдыха работников, занятых на тушении лесных пожаров, производительность труда лесных пожарных вырастет.

Литература

1. «Lesnoj kodeks Rossijskoj Federacii» ot 04.12.2006 № 200-FZ
2. Federal'nyj zakon «O sanitarno-jepidemiologicheskom blagopoluchii naselenija» ot 30.03.1999 № 52-FZ
3. Federal'nyj zakon «O special'noj ocenke uslovij truda» ot 28.12.2013 № 426-FZ
4. Prikaz Minzdravsocrazvitija Rossii ot 12.04.2011 № 302n «Ob utverzhdenii perechnej vrednyh i (ili) opasnyh proizvodstvennyh faktorov i rabot, pri vypolnenii kotoryh provodjatsja objazatel'nye predvaritel'nye i periodicheskie medicinskie osmotry (obsledovanija), i Porjadka provedenija objazatel'nyh predvaritel'nyh i periodicheskikh medicinskih osmotrov (obsledovanij) rabotnikov, zanjatyh na tjazhelyh rabotah i na rabotah s vrednymi i (ili) opasnymi uslovijami truda»
5. Prikaz Ministerstva prirodnyh resursov i jekologii RF ot 08.07.2014 № 313 «Ob utverzhdenii Pravil tushenija lesnyh pozharov»
6. Prikaz Ministerstva truda i social'noj zashhity RF ot 02.11.2015 № 835n «Ob utverzhdenii Pravil po ohrane truda v lesozagotovitel'nom, derevoobrabatyvajushhem proizvodstvah i pri provedenii lesohozjajstvennyh rabot»
7. Edinyj tarifno-kvalifikacionnyj spravocnik rabot i professij rabochih (ETKS), 2019 Chast' №2 vypuska №37 ETKS
8. Federal'noe agentstvo lesnogo hozjajstva [Jelektronnyj resurs] URL: <http://rosleshoz.gov.ru/> (Data obrashhenija: 12.12.2020).

ТРЕБОВАНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ К ИНЖЕНЕРНЫМ СИСТЕМАМ В ЖИЛЫХ МНОГОКВАРТИРНЫХ ДОМАХ

FIRE SAFETY REQUIREMENTS FOR ENGINEERING SYSTEMS IN RESIDENTIAL APARTMENT BUILDINGS

Авторы: Терехов Вячеслав Александрович, Чирков Фёдор Александрович

Аннотация: Статья посвящена обеспечению требований пожарной безопасности в учреждениях. Проведен анализ нормативных документов в области оснащения жилых зданий системами автоматической противопожарной защиты.

Ключевые слова: жилые многоквартирные дома, пожарная безопасность, система автоматической противопожарной защиты.

Annotation: The article is devoted to ensuring the requirements of fire safety in institutions. The analysis of regulatory documents in the field of equipping residential buildings with automatic fire protection systems.

Keywords: residential apartment buildings, fire safety, automatic fire protection system

Многоквартирный жилой дом с интегрированным подземным паркингом – это здание, в котором находятся большое количество жилых помещений, и имеется более 2-х этажей, а также в котором проживают люди на постоянной основе, и на территории, которой, встроена подземная парковка (одноуровневая и более).

«Строительство жилых зданий должно осуществляться по рабочей документации в соответствии с утвержденной в установленном порядке проектной документацией, а также с требованиями настоящего свода правил и других нормативных документов, устанавливающих правила проектирования и строительства, на основании разрешения на строительство» [20]

«Проект должен включать инструкцию по эксплуатации квартир и общественных помещений дома, которая должна содержать данные, необходимые арендаторам (владельцам) квартир и встроенных общественных помещений, а также эксплуатирующим организациям для обеспечения безопасности в процессе эксплуатации, в том числе: схемы скрытой электропроводки, места расположения вентиляционных коробов, других элементов здания и его оборудования, в отношении которых строительные действия не должны осуществляться жильцами и арендаторами в процессе эксплуатации. Кроме того, инструкция должна включать правила содержания и технического обслуживания систем противопожарной защиты и план эвакуации при пожаре» [20].

«В соответствии с классификацией зданий, сооружений и пожарных отсеков по функциональной пожарной опасности, многоквартирные жилые дома подлежат классу Ф1.3» [1].

«При строительстве в зданиях класса Ф 1.3 встроенную стоянку автомобилей допускается отделять противопожарным перекрытием 2-го типа, при этом жилые этажи должны быть отделены от стоянки автомобилей нежилым этажом» [4].

Жилой дом может быть сдан в эксплуатацию только если он соответствует требованиям пожарной безопасности, а для этого необходимо обеспечить выполнение следующих условий:

«1) в полном объеме выполнены требования пожарной безопасности, установленные техническими регламентами, принятыми в соответствии с Федеральным законом "О техническом регулировании", и пожарный риск не превышает допустимых значений, установленных настоящим ФЗ;

2) в полном объеме выполнены требования пожарной безопасности, установленные техническими регламентами, принятыми в соответствии с Федеральным законом "О техническом регулировании", и нормативными документами по пожарной безопасности» [1].

По степени опасности развития пожара Приложение Б СП 5.13130.2009 относит автомобильные стоянки и паркинги ко 2-й группе помещений. Эта степень определяется по двум параметрам:

- функциональному назначению;

- удельной пожарной нагрузке сгораемых материалов (для автомобильных стоянок 181–1400 МДж/м²).

Во избежание задымления на территории подземной парковки, согласно СП 300.1325800.2017, применяются системы противодымной приточно-вытяжной вентиляции, и, в соответствии с п.6.3.3 свода правил 154.13130.2013, следует предусматривать следующие системы с механическим пробуждением тяги, входящие в противодымную вентиляцию:

«- системы вытяжной противодымной вентиляции, оснащённой вентиляторами дымоудаления;

- системы приточной противодымной вентиляции, оснащённой приточными вентиляторами» [6].

«В свою очередь, вентвыбросы из подземных стоянок автомобилей, расположенных под жилыми и общественными зданиями, должны быть организованы на 1,5 м выше конька крыши самой высокой части здания» [20].

Для локализации и тушения пожара на подземных парковках применяются автоматические установки пожаротушения (АУП) – водяные и пенные.

«В свою очередь, водяные и пенные АУП подразделяются на спринклерные, дренчерные, спринклерно-дренчерные, роботизированные и АУП с принудительным пуском» [2].

В связи с распространённостью данного АУП на подземных парковках, в том числе, в жилом доме, расположенном по адресу Приморский бульвар, дом 15, рассмотрим спринклерные установки.

Спринклерные установки проектируются воздушными или водозаполненными, в зависимости от температуры воздуха в помещении.

Спринклерные установки применяются в помещениях 1 группы и высотой потолков не более 20 метров. Время срабатывания АУП не должно составлять более 180 секунд, а в случаях превышения данного показателя необходимо применять акселератор или эксгаустеры.

Номинальную температуру срабатывания для спринклерные системы выбирается исходя из

температуры окружающей среды в зоне их расположения, согласно ГОСТ Р 51043.

«Предельно допустимая рабочая температура окружающей среды в зоне расположения спринклерных оросителей принимается по максимальному значению температуры в одном из следующих случаев:

- по максимальной температуре, которая может возникнуть по технологическому регламенту, либо вследствие аварийной ситуации;

- вследствие нагрева покрытия защищаемого помещения под воздействием солнечной тепловой радиации» [2].

Список литературы:

1. Федеральный закон «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» от 22.07.2008 N 123-ФЗ.
2. СП 5.13130.2009 Системы противопожарной защиты. Установки пожарной сигнализации и пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования (с Изменением N 1)
3. СП 1.13130.2020 «Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы»
4. СП 54.13330.2016 «Здания жилые многоквартирные.» Актуализированная редакция СНиП 31-01-2003
5. СП 300.1325800.2017 Системы струйной вентиляции и дымоудаления подземных и крытых автостоянок. Правила проектирования (с Изменением N 1)
6. СП 154.13130.2013 Встроенные подземные автостоянки. Требования пожарной безопасности

Биология

СОСТОЯНИЕ ИММУННОЙ СИСТЕМЫ ЧЕЛОВЕКА В УСЛОВИЯХ УРБАНИЗАЦИИ

Авторы: Квартыч Елена Ивановна

Аннотация: В статье рассматривается взаимосвязь ухудшения здоровья населения с социально-экологическими факторами. Дана краткая характеристика основных компонентов иммунной системы. Показана роль стрессов в формировании иммунодефицитных патологий. Сделан вывод о соответствии среды обитания человека экологическому оптимуму. Ключевые слова: социально-экологические факторы, психические стрессы, урбанизация, иммунный статус, специфический и неспецифический иммунитет.

Ключевые слова: социально-экологические факторы, психические стрессы, урбанизация, иммунный статус, специфический и неспецифический иммунитет

Annotation: the article examines the relationship between the deterioration of public health and socio-environmental factors. A brief description of the main components of the immune system is given. The role of stress in the formation of immunodeficiency pathologies is shown. It is concluded t

Keywords: socio-ecological factors, mental stress, urbanization, immune status, specific and non-specific immunity

По данным Всемирной организации здравоохранения, здоровье населения страны находится в прямой зависимости от таких факторов, как образ жизни (50%), качество окружающей среды (20%), генетическая наследственность человека (20%) и состояние здравоохранения (10%). Если образ жизни каждый выбирает себе сам, то качество окружающей среды наиболее точно отражает состояние экосистемы человека в целом. Окружающая среда включает в себя совокупность природно-экологических и социально-экологических факторов. С момента своего существования первобытный человек, живший в природных условиях, был подвержен воздействию природно-экологических факторов - климатических, геологических, биологических, действовавших повсеместно. Именно они, в совокупности с естественным отбором, создавали адаптационные резервы организма, о которых можно судить по показателям биохимического, гормонального и иммунного статусов. К сожалению, сегодня эти показатели сигнализируют о резком снижении адаптационных возможностей человека. Так, за последние 10 лет общая заболеваемость в РФ возросла по таким заболеваниям как новообразования (более чем на 24%), на 8,7 % врожденные аномалии. В 2018 г. по сравнению с январем-февралем 2017 г. число родившихся снизилось на 0,9 тысячи человек, а число умерших увеличилось на 1,4 тысячу человек. Смертность от сердечно - сосудистых заболеваний за последние три года выросла примерно на 4 - 6% в год, а средняя продолжительность жизни в России составила 72,9 лет [3]. Мы видим прирост заболеваемости на фоне увеличения продолжительности жизни. Медики этот факт объясняют «старением» населения.

Однако, причины возникновения и широкого распространения

перечисленных заболеваний связаны еще и с такими социально-экологическими факторами, как урбанизация, загрязнение атмосферного воздуха, воды, неблагоприятные жилищные и производственные условия и т.п. К сожалению, столь негативные социально-экологические факторы сегодня являются неотъемлемой составляющей урбанизированной среды, которая была создана человеком с единственной целью — выжить в борьбе с действующими естественными факторами [2]. Эта среда не имеет аналогов в природе и способна существовать только при непосредственном участии человека.

Социальная среда очень сложно интегрируется с природной средой, однако все природные и социально-экологические факторы взаимосвязаны между собой, действуют в комплексе, и в течение всей жизни человек находится под постоянным воздействием целого спектра этих факторов. Помимо индивидуальных биологических особенностей, все они непосредственно влияют на его жизнедеятельность, здоровье и, в конечном итоге - на продолжительность жизни. Здоровый организм постоянно обеспечивает оптимальное функционирование всех своих систем в ответ на любое изменение окружающей среды (перепады температуры, изменение содержания кислорода в атмосферном воздухе и т. п.). Сохранение оптимальной жизнедеятельности человека при взаимодействии с окружающей средой определяется тем, что для его организма существует определенный физиологический предел выносливости в отношении любого фактора среды, и за границами предела он неизбежно будет вызывать угнетающее влияние на здоровье человека.

Негативным факторам окружающей среды противостоит иммунная система человека, работа которой обеспечивается действием двух основных механизмов – распознавания и уничтожения чужеродных молекул и клеток, которые появляются на протяжении всей жизни организма. Феномен иммунитета по признаку распознавания инородных тел делят на две разновидности. В первом случае распознаются и удаляются инородные тела без учета их индивидуальной специфики, - это результат работы неспецифического иммунитета. Его факторами являются например, лизоцим, бактериолизин, которые находятся в крови, слюне и др. биологических жидкостях. Работа макрофагов и лейкоцитов, лежащая в основе фагоцитоза тоже относится к этому виду иммунитета. Неспецифический иммунитет является наиболее древним, эволюционно приспособленным, поэтому и нарушения в его работе происходят в последнюю очередь.

Более совершенным механизмом защиты организма является специфический иммунитет, который возник в ходе эволюции гораздо позже неспецифического, и поэтому повреждается в первую очередь. Этот вид иммунитета отвечает за распознавание чужеродной структуры-антигена, и как следствие – за выработку антител. Поэтому современное представление о структуре и функции иммунной системы связано, в первую очередь, со специфическим иммунитетом [1].

С медико-биологических позиций, именно нарушение работы иммунной системы как результат негативного воздействия социально-экологических факторов, способствует ухудшению здоровья человека. Об этом свидетельствует неуклонный рост различных форм иммунопатологий, опасных для здоровья и жизни. Наиболее распространенная форма такой патологии – иммунодефицитное состояние. Психические стрессы, столь характерные сегодня и многократно повторяющиеся, способствуют возникновению иммунодепрессии или иммунодефицитного состояния. Эта патология представляет собой нарушения генетического кода или избирательного поражения клеток иммунологического контроля. В результате иммунная система становится неспособной осуществлять то или иное звено иммунного ответа.

Такие нарушения могут быть первичными (врожденными), либо вторичными (приобретенными). Причины возникновения их в обоих случаях одни и те же - влияние вредных факторов окружающей среды.

Другими распространенными формами патологии иммунитета, которые, как правило, возникают после воздействия неблагоприятных социально-экологических факторов, являются аутоиммунные заболевания и нарушение противоопухолевого иммунитета [4]. Ведущая роль в формировании перечисленных патологий принадлежит клеткам иммунологического контроля - лимфоцитам: В-лимфоцитам, которые отвечают за гуморальный иммунитет и имеют отношение к синтезу антител, и Т-лимфоцитам, отвечающим за клеточный иммунитет. Последние, в свою очередь, делятся на Т-киллеры (клетки-убийцы), Т-хелперы (усиливают иммунологическую реактивность) и Т-супрессоры (ослабляют реактивность). В формировании аутоиммунных патологий основную роль могут играть Т-супрессоры, которые перестают блокировать действие аутоагрессивных Т- и В-клеток, что приводит к развитию аутоиммунных конфликтов.

Нарушение противоопухолевого иммунитета возникает на молекулярном уровне в виде генных мутаций, но дальнейшее их развитие зависит от того, минуют ли они иммунологический надзор лимфоцитов. И зависит это не только от наличия естественных киллеров и специфических Т-эффекторов, но и от наличия и соотношения популяций Т-хелперов и Т-супрессоров. В норме это соотношение находится в пределах 2:1. При канцерогенезе оно сдвигается в сторону Т-супрессоров, что благоприятствует повышенному росту опухолевых клеток.

Исходя из вышеизложенного, можно заключить, что несмотря на длительный эволюционный путь развития, иммунная система остается наиболее уязвимой при действии негативных социально-экологических факторов, и нарушения в работе ее систем являются пусковым механизмом в развитии многих заболеваний. Таким образом, главным стратегическим направлением в научно-практической деятельности человеческого общества является научное обоснование того экологического оптимума, которому должна соответствовать среда обитания человека, а значит обеспечивать нормальное развитие, хорошее здоровье, высокую работоспособность и долголетие.

Литература:

1. Ahmatova, N. K. Vrozhdennyj immunitet protivopuholevyj i protivoinfekcionnyj / N.K. Ahmatova, M.V. Kiselevskij. - M.: Prakticheskaya medicina, 2012. - 256 с.
2. Vliyanie sredy prozhivaniya na uroven' immunoglobulinov v krovi, //Allergologiya i immunologiya, t.15 №3 Sentyabr'2014, M.: «Medicina-Zdorov'e».
3. Zdravoohranenie v Rossii. 2019.: Stat. sb./ Rosstat.- M., 2019.- 170s.
4. Klinicheskaya immunologiya i allergologiya./ Kazimirchuk V. E.,Koval'chuk L.V.. Mal'cev D.V.- K.: Feniks, 2009.- 524 s.

ГЕНЕТИКА ПОЛА: ИЗУЧЕНИЕ РАЗЛИЧИЙ

THE GENETICS OF SEX: EXPLORING DIFFERENCES

Авторы: Суюнов Асадбек Шохрух угли, Маматкулов Жавахир Анваржон угли

Научный
руководитель: Долматов Сергей Игоревич

Аннотация: Половые различия влияют почти на все биологические процессы. Эти различия можно увидеть в очевидных морфологических признаках, таких как олени рога, рога жуков и специфические для пола цветные узоры птиц и бабочек. Репродуктивное поведение также может сильно различаться между полами и включать тщательно продуманные проявления ухода, родительскую заботу о потомстве и агрессивное или территориальное поведение. Помимо того, что кажется на первый взгляд, половые различия также распространяются на субклеточные процессы, такие как мейоз, рекомбинация, экспрессия генов и дозовая компенсация. Половые различия - это область не только многоклеточных организмов - разные полы присутствуют у большинства одноклеточных эукариот. То, как половые различия развиваются и вносят вклад в биологическое разнообразие, изучено на всех уровнях биологической организации, от молекул и клеток до популяций и макроэволюционных линий. Генетические исследования сосредоточены на многих вопросах, включая характеристику регуляторных иерархий, которые определяют половые различия во время развития, определение молекулярной основы для эволюции половых признаков и понимание механизмов дозовой компенсации половых хромосом. С недавним появлением недорогой информации о последовательностях и других новых инструментов, генетики из многих дисциплин могут решать вопросы биологии, специфичной для пола, в гораздо более широком диапазоне организмов и получать представление о проблемах, для которых ранее существовали только теоретические модели.

Ключевые
слова: генетика пола, определение пола, половая хромосома, мейоз, гаметогенез, пол, тип спаривания

Annotation: *SEX differences affect nearly every biological process. These differences may be seen in obvious morphological traits, such as deer antlers, beetle horns, and the sex-specific color patterns of birds and butterflies. Reproductive behaviors may also be quite different between the sexes and include elaborate courtship displays, parental care of progeny, and aggressive or territorial behaviors. Beyond what meets the eye, sex differences are also pervasive in subcellular processes such as meiosis, recombination, gene expression, and dosage compensation. Sex differences are not only the domain of multicellular organisms—distinct sexes are present in most single-cell eukaryotes. The way in which sex differences evolve and contribute to biological diversity has been studied at all levels of biological organization, from molecules and cells to populations and macroevolutionary lineages. Genetic research has focused on many questions, including characterizing the regulatory hierarchies that specify sex differences during development, determining the molecular basis for the evolution of sex-specific traits, and understanding the mechanisms of dosage compensation of sex chromosomes. With the recent advent of inexpensive sequence information and other new tools, geneticists from many disciplines are able to address questions of sex-specific biology in a much wider range of organisms and gain insight into problems for which only theoretical models previously existed.*

Keywords: *genetics of sex, sex determination, sex chromosome, meiosis, gametogenesis, sex, mating type*

Половые различия влияют почти на все биологические процессы. Эти различия можно увидеть в очевидных морфологических признаках, таких как олени рога, рога жуков и специфические для пола цветные узоры птиц и бабочек. Репродуктивное поведение также может сильно различаться между полами и включать тщательно продуманные проявления ухода, родительскую заботу о потомстве и агрессивное или территориальное поведение. Помимо того, что кажется на первый взгляд, половые различия также распространяются на субклеточные процессы, такие как мейоз, рекомбинация, экспрессия генов и дозовая компенсация. Половые различия - это область не только многоклеточных организмов - разные полы присутствуют у большинства одноклеточных эукариот.

То, как половые различия развиваются и вносят вклад в биологическое разнообразие, изучено на всех уровнях биологической организации, от молекул и клеток до популяций и макроэволюционных линий. Генетические исследования сосредоточены на многих вопросах, включая характеристику регуляторных иерархий, которые определяют половые различия во время развития, определение молекулярной основы для эволюции половых признаков и понимание механизмов дозовой компенсации половых хромосом. С недавним появлением недорогой информации о последовательностях и других новых инструментов, генетики из многих дисциплин могут решать вопросы биологии, специфичной для пола, в гораздо более широком диапазоне организмов и получать представление о проблемах, для которых ранее существовали только теоретические модели. ГЕНЕТИКА и G3: Гены | Геномы | Генетика .

В первых статьях рассматриваются некоторые из этих тем. Два исследования посвящены биологии воспроизводства: переходу от преимущественно полового размножения к бесполому у грибов (Solieri et al. 2014) и самонесовместимости у растений (Leducq et al. 2014). В двух других статьях исследуются различия в эволюции половых хромосом: Blackmon and Demuth (2014) изучают эволюционный оборот половых хромосом у жуков, а Kirkpatrick и Guerrero (2014) используют рекомбинирующую область половых хромосом для измерения силы антагонистического по половому признаку отбора. . Наконец, два исследования посвящены гаметогенезу - половым различиям в мейозе

у *Caenorhabditis elegans*. (Checchi et al. 2014) и спецификация и развитие зародышевых клеток кукурузы (Zhang et al. 2014).

Генетическое определение пола происходит по-разному и имеет множество исходов

Многие различные генетические механизмы определения пола были обнаружены в природе и глубоко изучены с использованием молекулярно-генетических инструментов (см. Обзор в Cline and Meyer 1996 ; Marin and Baker 1998 ; Zarkower 2001 ; Williams and Carroll 2009 ; Charlesworth and Mank 2010 ; Gamble and Zarkower). 2012 ; Хьюз и Розен 2012). У людей доминантный ген, определяющий самцов, присутствует на Y-хромосоме, тогда как у *Drosophila melanogaster* доза X-хромосом является основным определяющим фактором пола, а у *C. elegans* пол определяется соотношением X-хромосом и аутосом. Результаты этих путей также различны: самцы и самки являются результатом у людей и *D. melanogaster* по сравнению с самцами и гермафродитами у *C. elegans* . В дрожжевом *Saccharomyces CEREVISIAE* (обзор в Ni и др. 2011) диплоидный / α организмы получают путем слиянием противоположного пола, через α ; гаплоиды, которые способны переключить генетический материал от одного из двух молчания типа спаривания локусов (HMR и HML) к активному MAT локус через преобразование гена, иницированное эндонуклеазой HO. У растений, которые являются обязательными ауткроссерами, локусы самонесовместимости (SI) препятствуют продуктивному самооплодотворению, тем самым эффективно создавая многие типы спаривания (rev. Barrett 2002).

Solieri et al. (2014) исследовали генетические основы спаривания у дрожжей *Zygosaccharomyces saeae* , которые обычно живут в осмотически стрессовой среде, часто являются причиной порчи пищи и демонстрируют преимущественно клональное размножение. *Z. saeae* тесно связан с другими видами, размножающимися половым путем, поэтому остаются открытыми вопросы о том, есть ли у *Z. saeae* гены, которые обычно определяют пол, и какие факторы способствовали переходу к асексуальности в этой линии. *Z. saeae* геном , действительно содержит гены , гомологичные локусу α , участвующих в определении типа спаривания у родственных видов дрожжей, но это необычно тем , что содержит три различных варианта альфа типа спаривания локуса и два HO эндонуклеазы генов, в дополнении к одной версии типа спаривания локуса. Идентификация генотипа $\alpha\alpha\alpha$ приводит авторов к предположению, что стрессовые условия, в которых обычно находятся эти дрожжи, могут способствовать нестабильности генома, при этом половая хромосома, возможно, является горячей точкой для рекомбинации и мутации. Эта нестабильность генома, в свою очередь, приведет к дисбалансу типа спаривания, который может неблагоприятно или полностью предотвратить половое размножение, тем самым внося вклад в генетическое разнообразие в стратегии спаривания среди дрожжей *Zygosaccharomyces* .

Leducq et al. (2014) исследовали генетические и эволюционные основы самонесовместимости в растительной трибе Biscutelleae (Brassicaceae), которая имеет систему спорофитной самонесовместимости (SSI), в которой фенотип пыльцы (мужской гаметы) определяется диплоидным генотипом отцовское растение. Пыльца обычно экспрессирует богатые цистеином белки (SCR), которые, как полагают, взаимодействуют с трансмембранным рецептором (SRK), продуцируемым на пестике, который принимает пыльцу. В SCR и SRK гены часто генетически связаны между собой и называется S локус. Успешное оплодотворение зависит от наличия различных аллелей в S- локусе пыльцы и пестиков. Leducq et al.(2014) охарактеризовали SRK- подобные последовательности (SRKL) у

особей *Biscutella neustriaca* из восьми групп фенотипической несовместимости и обсудили связь между последовательностями SRKL и фенотипами самонесовместимости, а также сходства и различия между *Biscutella* и более изученными, но отдаленно родственными Brassicaceae, такими как *Brassica* и *Arabidopsis*

Половые хромосомы появляются и исчезают с разной скоростью естественного отбора

Половые хромосомы проводят разное количество времени у мужчин и женщин в ходе эволюции организма, обычно подвергаются меньшей рекомбинации, чем аутосомы, и часто подлежат дозовой компенсации. Эти различия приводят к разному избирательному давлению, действующему на сцепленные с полом гены по сравнению с аутосомными. В дальнейшем, по мере того, как основные гены перемещаются от половой хромосомы к аутосомам, половые хромосомы могут быть потеряны и заменены новыми, которые произошли от наследственных аутосом.

Blackmon and Demuth (2014) использовали филогенетический анализ, чтобы выявить темп оборота Y-хромосомы у жесткокрылых. Они проанализировали кариотипы 4724 видов жуков, у которых есть гетерогаметные самцы XY, XO или Xy+. Xy+ - это биваленты половых хромосом, которые демонстрируют спаривание на расстоянии (без синапсов) и, следовательно, не рекомбинируют, что позволяет авторам различать, как различия в спаривании половых хромосом и мейотической рекомбинации влияют на эволюцию половых хромосом в двух основных линиях жуков Aderphaga (которые имеют только виды XY и XO) и Polyphaga (где более половины всех видов относятся к Xy+). Блэкмон и Демут (2014) обнаружили, что у Aderphaga новые Y-хромосомы развиваются с той же скоростью, с которой они теряются, тогда как у Polyphaga Y-хромосомы приобретаются в два раза быстрее, чем теряются. Авторы предполагают, что различные мейотические механизмы, которые развиваются, чтобы гарантировать сегрегацию половых хромосом, влияют на темп увеличения и потери Y хромосомы.

Многие пары половых хромосом имеют рекомбинирующую область с почти одинаковым содержанием генов [псевдоаутосомная область (PAR)]. Киркпатрик и Герреро (2014) используют PAR для изучения антагонистического по отношению к полу (SA) отбора. Отбор SA действует на аллели, которые полезны для одного пола, но вредны для другого. Половые хромосомы, как правило, несут больше аллелей SA, чем аутосомы, по-видимому, из-за их полоспецифического наследования и ограниченной рекомбинации. В этом исследовании используются коалесцентные модели, чтобы показать, что отбор SA вместе с ограниченной рекомбинацией должен приводить к различным паттернам нейтральной генетической изменчивости X и Y (или Z и W) хромосом. Важно отметить, что эти различия можно использовать для количественной оценки силы выбора SA. Авторы тестируют свою модель на *Silene latifolia*., растение с молодыми рекомбинирующими половыми хромосомами, чтобы проиллюстрировать их подход.

В мужских и женских гаметах действуют разные молекулярные механизмы

Процесс мейоза гарантирует, что гаплоидные дополнения хромосом разделяются на каждую гамету посредством процессов спаривания хромосом, синапсиса и рекомбинации. Учитывая, что половые хромосомы либо не гомологичны по всей своей длине (XY, ZW), либо гемизиготны (XO, ZO), появились дополнительные механизмы, обеспечивающие их

сегрегацию во время мейоза. Хотя гомологически зависимые механизмы функционируют в гетерогаметных организмах, неизвестно, как изменяется мейоз у гемизиготных полов, чтобы гарантировать сегрегацию однополой хромосомы. Более того, мужские и женские гаметы морфологически различны и претерпевают мейоз в разное время в течение своих траекторий развития.

Checchi et al. (2014) исследовали механизмы, обеспечивающие сегрегацию гемизиготной X-хромосомы у самцов *C. elegans* (XO). Они демонстрируют, что двухцепочечные разрывы ДНК (DSB) важны для сегрегации гемизиготных X и представляют доказательства того, что DSBs м. Обеспечивать синапсис сестринских хроматид (псевдосинапсис) вместо типичных синапсов, образованных между гомологами. Они идут дальше и показывают, что разные гены работают, обеспечивая обратную связь по аутосомным синапсам и путям восстановления DSB. Они утверждают, что эти фундаментальные различия в мейотических процессах эволюционировали, чтобы приспособиться к гемизиготности X-хромосомы.

Zhang et al. (2014) исследовали транскриптомы и протеомы во время дифференциации пыльников кукурузы, модельная система, хорошо подходящая для этого исследования из-за относительной легкости сбора тканей на разных стадиях развития. У покрытосеменных зародышевые линии возникают из соматических клеток цветка в результате перехода от митотической пролиферации к мейозу. Zhang et al. (2014) исследовали несколько стадий на этой траектории развития, от начальной спецификации до окончательной дифференцировки зародышевых и соматических клеток. Они описывают состав транскриптома на разных стадиях и показывают, что многие гены с мейотическими функциями экспрессируются до начала дифференцировки зародышевых клеток и мейоза. В соответствии с недавними открытиями в других системах, они также обнаруживают низкую корреляцию между обилием транскриптов и обилием белка, что указывает на важную роль посттранскрипционной регуляции в этом процессе развития.

Первый сборник освещает только некоторые области биологии, связанной с полом; остается еще много вопросов и открытий по широкому кругу тем. Этот растущий ресурс осветит бесчисленные способы, которыми половые различия влияют на биологические процессы.

Литература.

- Blackmon, DemuthJP, 2014 Оценка темпа и режима оборота Y-хромосомы: объяснение потери Y-хромосомы с помощью гипотезы хрупкой Y-хромосомы. *Генетика* 197: 561–572.
- ЧарльзуртД., Манк Дж. Э., 2010. Птицы и пчелы, цветы и деревья: уроки генетического картирования определения пола у растений и животных. *Genetics* 186 : 9–31 .
- ChecchiPM, Lawrence KS, Van MV, Larson BJ, Engebrecht, 2014 Псевдосинапсис и снижение строгости выбора пути мейотической репарации на гемизиготной половой хромосоме мужчин *Caenorhabditis elegans* . *Генетика* 197: 543–560.
- КлайнТ.В., Мейер Б.Дж., 1996. Да здравствует разница: самцы и самки, мухи и черви. *Анну. Преподобный Жене.* 30 : 637–702 .
- Leducq, GossetCC, Gries R., Calin K., Schmitt E., et al. , 2014 Самонесовместимость у Brassicaceae: идентификация и характеристика SRK-подобных последовательностей, связанных с S-локусом в трибе Biscutelleae. *G3* 4: 983–992.
- Марин И., Бейкер Б.С., 1998. Эволюционная динамика определения пола. *Science* 281 : 1990–1994.
- СольериЛ., Чанд Дакал Т., Джудичи П., Кассанелли С., 2014 Система определения пола в

диплоидных дрожжах *Zygosaccharomyces saeae* G3 4: 1011–1025.

- Уильямс Т.М., Кэрролл С.Б., 2009. Генетические и молекулярные исследования развития и эволюции полового диморфизма. *Nat. Преподобный Жене.* 10 :797–804 .
- ЧжанХ., Эггер Р.Л., Келлихер Т., Морроу Д., Фернандес Дж. И др. , Транскриптомы и протеомы определяют прогрессию экспрессии генов в домейотических пыльниках кукурузы. G3 4: 993–1010.

Государственное управление

МЕХАНИЗМЫ РЕАЛИЗАЦИИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ КАДРОВОЙ ПОЛИТИКИ В СИСТЕМЕ ГОСУДАРСТВЕННОГО УПРАВЛЕНИЯ

MECHANISMS FOR IMPLEMENTATION OF STATE PERSONNEL POLICY IN THE SYSTEM OF PUBLIC ADMINISTRATION

Авторы: *Галиахметова Дарья Владимировна*

Аннотация: *в статье рассмотрены сущность и цели механизмов реализации государственной кадровой политики в государственной системе управления. Проведен анализ и характеристика основных механизмов реализации государственной кадровой политики.*

Ключевые слова: *кадровая политика, механизм реализации государственной кадровой политики, государственное управление, кадровые ресурсы.*

Annotation: *the article discusses the essence and goals of the mechanisms for the implementation of state personnel policy in the state management system. The analysis and characteristics of the main mechanisms for the implementation of state personnel policy are carried out.*

Keywords: *personnel policy, mechanism for implementing state personnel policy, public administration, human resources.*

В современной теории и практике государственного управления изучение механизмов реализации государственной кадровой политики выступает одной из наиболее важных проблем за счёт её новизны и актуальности.

В качестве теоритической базы механизма реализации государственной кадровой политики выступает концепция государственной кадровой политики (ГКП). Она устанавливает цели кадровой политики и кадровой работы, формулирует принципы, формы, методы, критерии оценки и отбора персонала, их расстановки, целесообразного применения, служебного повышения, профессиональной компетентности и дисциплинированности. Посредством данных существенных характеристик механизм реализации государственной кадровой политики ориентирован на единство, неделимость, определенность, ориентацию, эффективность, реализацию кадровых ресурсов на практике.

В современной науке выделяют три основных подхода к определению сущности механизма кадровой политики. Рассмотрим их в таблице 1 [4].

Таблица 1 - Подходы к определению сущности механизма кадровой политики

Автор	Интерпретация
В. И. Лукьяненко (РАГС)	Механизм реализации ГКП представляет собой кадровую деятельность, направленную на обеспечение кадровых реформ в переходный период и отражающуюся на концепции государственной кадровой политики, законодательной базе, принципах, методах, способах, методиках, технологиях и формах работы персонала
В.А. Сулемов (РАГС)	Механизм ГКП является комплексом реализуемых на практике мер (правовых, организационно-управленческих, социально-экономических, воспитательных и др.), установленным порядком деятельности кадров
В.М. Анисимов (Администрация Президента РФ)	Сущность механизма ГКП заключается в формировании мер (административно-организационных, социально-экономических, правовых, культурно-воспитательных), которые приводят в действие кадровую политику

По нашему мнению, механизм реализации ГКП представляет собой кадровое функционирование субъектов кадровой политики (государственных органов, должностных лиц, кадровых служб, организаций, учреждений), которое основывается на концептуальной и нормативно-правовой базе ГКП, реализуемой за счет кадрово-управленческого процесса и ориентированной на объект управления.

Рассмотрим в таблице 2 основные компоненты модели механизма реализации государственной кадровой политики [3].

Таблица 2 – Основные компоненты модели механизма реализации ГКП

Компонент	Характеристика
1. Субъекты кадровой работы – органы и должностные лица, воздействующие на кадры.	Субъекты ГКП подразделяются: а) по уровням государственной власти (федеральный уровень и уровень субъектов Федерации); б) по сферам государственного управления (государственный, муниципальный, рыночный, смешанный секторы); в) по ветвям власти (законодательная, исполнительная, судебная).
2. Процесс кадрового управления – это технологии кадровой деятельности.	Включает в себя: а) управление кадрами со стороны линейных менеджеров и кадровую работу менеджеров по персоналу; б) определение каждым субъектом кадровой политики своих приоритетов, конкретных задач работы с кадрами на ближайшее время и долгосрочную перспективу; в) использование субъектами кадрового управления эффективных технологий работы с персоналом.
3. Объекты государственной кадровой политики	Это то, на что влияет субъект кадровой политики: народ, трудовые ресурсы, кадровый потенциал, кадровый корпус, кадры, их отдельные категории и группы.

В качестве целей механизма реализации ГКП служат: практическое применение политики на

практике, т.е. формирование благоприятных и одинаковых социальных условий и гарантий проявления каждым сотрудником своих навыков и знаний; подбор персонала и обеспечение их высокой компетентности; эффективное применение кадровых ресурсов страны [1].

Следует отметить, что механизмы реализации ГКП структурно можно систематизировать по критериям. Рассмотрим их в таблице 3.

Таблица 3 – Классификация механизмов реализации ГКП

Критерий	Характеристика
1. По отраслям или блокам обеспечения государственной кадровой политики	Кадровая управленческая деятельности включает в себя законодательные нормы, организационные ресурсы, учебно-методические средства, научно-исследовательские положения, информационные ресурсы, материально-финансовые ресурсы. Следовательно, в кадровой деятельности государственного управления содержатся блоки обеспечения ГКП или механизмов реализации кадровой политики, имеющих «отраслевой» характер.
2. По уровню кадрового воздействия субъектов государственной кадровой политики	Классифицируются таким образом: а) механизмы реализации федеральной государственной кадровой политики; б) механизмы реализации государственной кадровой политики субъектов Российской Федерации; в) механизмы реализации муниципальной кадровой политики
3. По сферам государственного управления	Подразделяются на: а) кадровую деятельность политиков – высших должностных лиц государства. Ее субъектами среди должностных лиц государства являются Президент РФ, Председатель Правительства РФ, председатели палат Федерального Собрания РФ, депутаты, федеральные министры, судьи. б) негосударственный сектор (частное предпринимательство), действующий в рамках своего кадрового законодательства, так как государство регулирует его только правовыми средствами, контролирует сферу труда и кадров.
4. По основам	Подразделяются на: теоретико-методологические и организационно-практические. В качестве теоретико-методологической основы механизмов ГКП выступает концепция государственной кадровой политики, определяющая сущность и цели ГКП, принципы кадровой политики; приоритеты кадровой политики, технологии и процедуры кадровой деятельности (подбор, отбор, расстановка и профессиональное использование кадров). В качестве организационно-практической основы механизмов реализации ГКП служат субъекты и объекты кадровой политики; нормативно-правовая база ГКП; финансовые и материальные ресурсы; информационно-аналитическая база; кадрово-управленческий инструментарий (опыт, стиль управления); позитивный зарубежный и отечественный исторический опыт ГКП; управленческая, институциональная, делопроизводственная и кадрово-учетная инфраструктура.
5. По содержательному наполнению	Подразделяются на обеспечивающие реализацию, приводящие в действие ГКП, и организующие систему кадрово-управленческой деятельности.

В группу механизмов, обеспечивающих реализацию ГКП, входят пять элементов обеспечения: законодательные нормы, организационные и методические ресурсы, научная обоснованность и материально-финансовые средства. В рамках этого вырабатываются основные механизмы реализации ГКП, представленные в таблице 4 [2].

Таблица 4 – Основные механизмы реализации ГКП

Основные механизмы реализации государственной кадровой политики

1. Механизм нормативно-правового обеспечения, основанный на формировании нормативно-правовой базы государственной кадровой политики, регулирующей полномочия и функции госорганов и должностных лиц в кадровой сфере, регламентирующей задачи и функции кадровой деятельности и деятельности кадровых служб
2. Механизм организационного обеспечения, ориентированный на организацию и функционирование системы органов субъектов ГКП, образующих, координирующих и контролирующих кадровую сферу в стране
3. Механизм финансово-экономического обеспечения, призванный эффективно реализовывать государственную кадровую политику через госбюджет
4. Научно-исследовательский механизм, обеспечивающий формирование и контроль над концептуальными, методологическими компонентами кадровой политики страны, над её понятийным аппаратом. Он является источником проведения актуальных научных исследований, реализации пилотных программ, социологических опросов, внедрения результатов научной деятельности в работу с персоналом на практике
5. Учебно-методический механизм, включающий, в первую очередь, подготовку, профессиональная переподготовку, повышение квалификации и стажировку кадров

Таким образом, положительное решение большинства политических, экономических, социальных и кадровых проблем, стоящих перед Российской Федерацией, зависит от правильного умения применить эффективные механизмы и технологии реализации государственной кадровой политики.

Список литературы

1. Государственная кадровая политика: концептуальные основы, приоритеты, технологии реализации. М., 1999. С. 76.
2. Захарова, Т. И. Государственная служба и кадровая политика: учебное пособие / Т. И. Захарова. – Москва: Евразийский открытый институт, 2011. – 312 с.
3. Кургаева, Ж. Ю. Кадровая политика и кадровый аудит организации: учебно-методическое пособие / Ж. Ю. Кургаева. – Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2017. – 96 с.
4. Энциклопедический словарь работника кадровой службы / Под ред. В.М. Анисимова. М., 1999. С. 153.

ШВЕЦИЯ – ЛИДЕР В РАЗВИТИИ ИННОВАЦИОННОЙ ЭКОНОМИКИ СТРАН ЕС

Авторы: *Перекрыстова Елена Анатольевна*

Аннотация: *В статье представлена страна-член ЕС, занимающая лидирующее положение по развитию инновационной экономики среди других стран-членов ЕС. В статье перечислены факторы, влияющие на уровень развития инновационной экономики, а также перечислены особенности, благодаря которым Швеция занимает первое место среди стран ЕС и 2 место в ГИИ 2020 года среди стран мира по развитию инновационной экономики.*

Ключевые слова: *инновации, ЕС, экономика, экономическое право, инновационная экономика, страны-члены ЕС, Швеция.*

Ускоренному развитию в сфере экономики способствуют инновации. Термин «инновации» означает новшество, обновление, нововведение. Следовательно, инновации — это превращение результатов научно-технического прогресса в инновационные товары — новые конечные продукты и услуги, в которых нуждается производство и потребление.[1] Страны ЕС демонстрируют устойчивую общемировую тенденцию современности перехода от постиндустриальной экономики к инновационной.[2]

Общепризнанного определения категории «инновационная экономика» в науке не существует.[3] Абашидзе А.Х. под инвестиционной деятельностью понимает деятельность по разработке и внедрению инноваций, доведение этих новшеств до стадии коммерческого использования и распространение на рынке в виде нового продукта или процесса, внедрения его в повседневную жизнь.[3] Следовательно, в основе инновационной экономики лежит инновационная деятельность.

На эффективность развития инновационной экономики стран ЕС влияют следующие показатели: уровень развития информационного общества, технологические инновации и вложения в НИОКР, либерализация экономики, уровень развития инфраструктуры и телекоммуникаций, качество предоставляемых финансовых услуг, макроэкономическая среда, социальная интеграция и устойчивое развитие. [4]

В рейтинге ГИИ 2020 года 2 место лидерства (после Швейцарии, которая не является членом ЕС) в сфере инноваций занимает Швеция – участник ЕС. Важным фактором экономического развития Швеции является её серьёзная конкурентоспособность, которая находится на высоком уровне. Швеция наиболее активно вкладывается в НИОКР. Огромную роль в развитии инновационной экономики играет поддержка государства. В Шведском государстве низкий уровень коррупции и высокий уровень доверия к государственным институтам.[5]

У Швеции есть отличительная черта, которая играет большую роль в её лидерстве – это четкость формулировки и постановки целей и задач своего развития.

Инновационная политика Швеции направлена на решение следующих задач:

1. Привлечение в страну международных инвесторов для развития бизнеса;
2. Развитие способности конкурировать с другими развитыми странами мира;
3. Поддержка социальной политики страны;

4. Разработка новейших технологий энергетической сферы государства;
5. Внедрение современных методик в развитие экономики, которые позволяют взаимодействовать с окружающей средой, не нарушая ее целостности. [6]

Можно выделить следующие особенности инновационной экономики Шведского государства:

- В Швеции огромное количество предприятий, которые предоставляют инновационные услуги и выпускают инновационную продукцию;
- RISE group – объединение научно-исследовательских университетов, занимающиеся продвижением разработок и исследований в научной сфере;
- Минимизированное налогообложение в сфере инновационной экономики, особое внимание уделяется венчурному финансированию;
- Активные вложения в НИОКР;
- Государственная поддержка инновационной сферы;
- Коммерческий характер инноваций;
- Развития образования в Швеции находится на высоком уровне.

Таким образом, благодаря правильному ведению инновационной политики и правильным приоритетам, а также участию в реализации программ «Горизонты 2020» и «Европа 2020» Швеция является лидером среди стран ЕС в развитии инновационной экономики.

Список используемой литературы

1. Захарова Н. В., Лабудин А. В. Формирование инновационной экономики в Швеции: особенности и перспективы // Управленческое консультирование. 2019. №10 (130). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/formirovanie-innovatsionnoy-ekonomiki-v-shvetsii-osobennosti-i-perspektivy>
2. Инновационная экономика научно-методическое пособие / под ред. М.В. Кудиной и М.А. Сажиной. – М.: ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2019. – 304 с. ISBN 978-5-8199-0595-1
3. Иншаков О.В. Стратегия и тактика государственной политики развития nanoиндустрии в России // Материалы к докладу на Общем собрании Отделения общественных наук РАН. 13 декабря 2010 г. Москва ; Волгоград : Изд-во ВолГУ, 2010
4. Право Европейского союза: учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / А. Х. Абашидзе [и др.]; под редакцией А. Х. Абашидзе, А. О. Иншаковой. — Москва: Издательство Юрайт, 2018. — 482 с. — (Бакалавр и магистр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-03371-7.
5. Смирнов Евгений Николаевич Приоритетные направления и проблемы формирования инновационной экономики европейского Союза на современном этапе // Вестник евразийской науки. 2013. №6 (19). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/prioritetnye-napravleniya-i-problemy-formirovaniya-innovatsionnoy-ekonomiki-evropeyskogo-soyuza-na-sovremennom-etape>
6. Шведские инновации: новые идеи, проекты и изобретения URL: <https://viafuture.ru/katalog-idej/shvedskie-innovatsii#osobennosti-shvedskih-innovatsij-2-3-4>

[1] Инновационная экономика научно-методическое пособие / под ред. М.В. Кудиной и М.А.

Сажинной. – М.: ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2019. – 6 с. ISBN 978-5-8199-0595-1

[2] Иншаков О.В. Стратегия и тактика государственной политики развития nanoиндустрии в России // Материалы к докладу на Общем собрании Отделения общественных наук РАН. 13 декабря 2010 г. Москва ; Волгоград : Изд-во ВолГУ, 2010

[3] Право Европейского союза: учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / А. Х. Абашидзе [и др.]; под редакцией А. Х. Абашидзе, А. О. Иншаковой. — Москва: Издательство Юрайт, 2018. — 305 с. — (Бакалавр и магистр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-03371-7.

[4] Смирнов Евгений Николаевич Приоритетные направления и проблемы формирования инновационной экономики европейского Союза на современном этапе // Вестник евразийской науки. 2013. №6 (19). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/prioritetnye-napravleniya-i-problemy-formirovaniya-innovatsionnoy-ekonomiki-evropeyskogo-soyuza-na-sovremennom-etape> (дата обращения: 20.12.2020).

[5] Захарова Н. В., Лабудин А. В. Формирование инновационной экономики в Швеции: особенности и перспективы // Управленческое консультирование. 2019. №10 (130). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/formirovanie-innovatsionnoy-ekonomiki-v-shvetsii-osobennosti-i-perspektivy> (дата обращения: 20.12.2020).

[6] Шведские инновации: новые идеи, проекты и изобретения URL: <https://viafuture.ru/katalog-idej/shvedskie-innovatsii#osobennosti-shvedskih-innovatsij-2-3-4> (дата обращения: 20.12.2020)

История

ИСТОРИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ АДМИНИСТРАТИВНОГО ПРОЦЕССА

HISTORICAL ASPECTS OF THE ADMINISTRATIVE PROCESS

Авторы: Юшина Анастасия Николаевна

Аннотация: В статье рассмотрена динамика развития административного процесса на разных временных этапах. Кратко описан путь административного процесса в историческом развитии.

Ключевые слова: административный процесс, административное судопроизводство, Институт административной юстиции, Кодекс административных правонарушений.

Annotation: The article considers the dynamics of the administrative process development at different time stages. The path of the administrative process in its historical development is briefly described.

Keywords: administrative process, administrative proceedings, Institute of administrative justice, Code of administrative offences.

В Российской империи в XVIII и до середины XIX веков на прокуратуру и на Сенат были возложены обязанности по изучению жалоб на работу должностных лиц и проведение контрольных мероприятий за их деятельностью.

Но начиная с 60-х годов XIX века в Российской империи часть членов законосовещательного органа, который назывался Государственным Советом, высказали мнение о нехватке местных государственных учреждений, на которые можно было бы возложить обязанности по результативному разрешению административных споров между частными лицами и государственными чиновниками.[\[1\]](#)

В 70-90 годах XVIII века в Российской империи были созданы особые судебно-административные присутствия в каждой губернии, функциональный круг обязанностей которых заключался в разборе жалоб частных лиц (граждан) на городские, земские и иные местные власти. Было образовано по 10-14 присутственных мест во всех губерниях Российской империи. Эти государственные учреждения рассматривали жалобы частных лиц и выносили решения. Существовали присутственные места по городским и земским делам, по фабричным делам, по промысловому налогу, по воинской повинности, по крестьянским делам и др.[\[2\]](#)

Профессор С.А. Корфа называл некоторые недостатки административного судопроизводства Российской империи. В том числе, отмечал отсутствие принципов гласности, публичности и состязательности в судебном процессе, судебные задержки при разборе дел.

Система органов административного судопроизводства состояла из двух уровней: губернского уровня (губернские присутствия) и центрального уровня (Правительствующий Сенат). Не были

сформированы учреждения уездно-волостного уровня в организационной структуре административно-судебных органов, которые бы напрямую были связаны с населением страны.

В период после победы Великой октябрьской революции 1917 года осуществлялся дальнейший этап в становлении отечественной административной юстиции. Этот этап был зафиксирован в нормативных актах советского государства и в работах советских правоведов.

До середины 60-х годов XX века в СССР не признавали элементы административного судопроизводства. Например, была опубликована статья в Большой советской энциклопедии 1949 года, в которой было написано о том, что в советском государстве не существует административного судопроизводства. Министерство государственного контроля и специальные инспекции контролировали соблюдение законодательства органами советской власти. Вышестоящие органы управления, либо же прокуратура принимали жалобы от советских граждан, которые были недовольны работой государственных должностных лиц.[\[3\]](#)

Принятие Гражданского процессуального кодекса РСФСР29 стало еще одним важным шагом в развитии административного судопроизводства.

Институт административной юстиции в СССР был утвержден не только в практическом плане, но и в теоретическом. В своих трудах постоянно высказывали мнение в поддержку данной концепции такие советские административисты, как В. И. Ремнев, Д.М. Чечот, Н.Г. Салищев и др.

Важные изменения, которым подверглась судебная система на новом этапе мы можем увидеть в таких нормативных актах, как Гражданско-процессуальный кодекс Российской Федерации, Кодекс административного судопроизводства, Кодекс об административных правонарушениях и др.

Кодекс административных правонарушений, который был принят в Российской Федерации, является собранием правил и принципов, которые определяют порядок привлечения к административной ответственности физических и юридических лиц.

В КоАП РФ заложены общие положения, показаны учреждения, которые рассматривают административные дела. Процедура судебного разбирательства, исполнения и пересмотра судебных решений регламентированы в определенных главах КоАП РФ.

В 1 главе КоАП РФ прописаны общие положения, принципы и задачи законодательства об административных правонарушениях.

Кодекс административного судопроизводства Российской Федерации вступил в силу в 2015 году. В КАС РФ не определены и не были использованы такие понятия, как «административное производство» и «административный процесс», а конкретно раскрыта процедура административного судопроизводства.

Мы приходим к выводу, что административный процесс прошел длительный путь в своем историческом развитии.

Литература:

1. Алехин А. П. Административное право России. – М, 2014. – С. 34.

2. Россинский Б. В. Административное право. – М., 2009. – С. 63.

References:

1. Alehin A. P. Administrativnoe pravo Rossii. – M, 2014. – S. 34.
2. Rossinskij B. V. Administrativnoe pravo. – M., 2009. – S. 63.

[1] Алехин А. П. Административное право России. – М, 2014. – С. 34

[2] Алехин А. П. Административное право России. – М, 2014. – С. 34.

[3] Россинский Б. В. Административное право. – М., 2009. – С. 63.

РОЛЬ ДВОРЦА В ЭКОНОМИКЕ МИНОЙСКОГО КРИТА И МИКЕНСКОЙ ГРЕЦИИ

Авторы: Веретенникова Екатерина Павловна

Аннотация: В настоящее время мало учёных уделяют роли дворца в распределительной экономике Мinoisского Крита и Микенской Греции. В статье анализируются роль дворца и его функции в распределительной экономике Мinoisского Крита и Микенской Греции. Автор прослеживает взаимодействие дворца и святилища и то, что царь как светские и религиозные функции.

Ключевые слова: дворец, обмен, перераспределение

Общество, подчиненное законом экономики, подчиняется законам производства, распределения, обмена или потребления.

Данные экономические сферы или стадии позволяют обществу, в сочетании с существованием собственности, лежать в основе социальной стратификации.

Именно в данной ситуации создается возможность для существования дворцовой экономики.

Отсутствие источников по культуре Эгеиды в эпоху бронзы, по культуре, религии, экономике в эпоху существования Мinoisского Крита и Микенской Греции, вызывают дискуссии и вопросы у зарубежных историков, которые требуют ответа. «Главным образом, по причине отсутствия о них каких-либо эксплицитных письменных источников, всеобщим недостатком фактологических знаний, в особенности на самые важные и существенные вопросы науки: что происходило на культовых площадках Эгеиды в эпоху бронзы; информативности материальных и пиктографических проявлений культа; наконец, какие религиозные представления стояли за всем этим.

Более того, проблемы социального окружения и организационных мероприятий храмов и культов вплоть до настоящего времени открыты для дискуссии – обстоятельство, весьма бросающееся в глаза, а также то, что в новых данных из действительных храмов можно обнаружить по интересующему вопросу и добавить к тому, что известно; можно ли сопоставлять и добавлять новое к известному ранее в плане сравнения» [3].

Ведущими государствами в этот период становятся государства с монархическим устройством.

Можно предположить, что их дворцовым центром являлся дворец, который и был резиденцией правителя, его административным центром, возможно даже центром проведения жреческих ритуалов.

Во главе этого центра стоял господствующий класс, которым руководил государь или царь, который составлял верхний пласт общества. Он являлся как главой светской власти, так и духовной. В сферу дворца входило и святилище. Известно, что «Греческая знать испытывала стремление к накоплению больших ценностей» [1]. Именно их главенствующее положение повлияло на экономическую ситуацию Древней Греции.

В рамках их собственности происходило перераспределение материальных средств, товаров, либо услуг. В их полномочия входило поставка потенциальным производителям средств

производства.

Это не являлось альтруизмом со стороны государственной власти.

Дворец был заинтересован в создании капитала, который государство впоследствии могло вкладывать в различные производства, войны, являющиеся важнейшими центрами богатства и добычи ресурсов, флот или другой источник накопления материалов.

Также, дворец был ответственен за расходы потенциальных производителей.

По мнению многих зарубежных ученых, такой круговорот капитала приносил пользу или непосредственно прибыль высшим слоям знати, возможно, что даже и низшему слою.

Можно предположить, что влияние дворцовой знати не напрямую ощущалось. Об этом можно судить по 1000 глиняных табличек, принадлежавших 30 различным писцам. «Таблички из Пилоса включают административный ресурс, покрывающий сплошной регион из двух географических природных провинций, разделённых на 16 (и 2 альтернативных) районов, включающих около 240 поселений.

Тем не менее, таблички содержат упоминания не более чем о 4-5 тыс. индивидов и большинство из них являются безымянными членами коллективных групп (кузнецов, строителей стен, пастухов, персонала квалифицированных ремесленников, женщин-ткачих, гребцов, пехотинцев)» [2]. «Дворцовая администрация занималась мобилизацией ресурсов, приобретением продуктов питания и необходимых специалистов-ремесленников и других лиц, которые служили для дворца, производили товары, которые не могли производить другие» [4].

Данный тип имеет свои плюсы. Например, дворец приобретал товары, которые сам не мог производить. Это был текстиль, который подлежал дальнейшей обработке, сельскохозяйственной продукции. Данный факт приводится в работе. Дворец приобретал товары с помощью системы обмена.

Это позволяет нам понять, что множество участников входило в данную систему экономических отношений.

Известно, что в каждом дворце находилось святилище, которое было одним из центров духовной жизни, так как государь был духовным предводителем.

Зарубежные авторы утверждают, что дворец отправлял подношения святилищам, божествам, различным религиозным деятелям, возможно, именно религиозная сфера была включена в распределительную дворцовую систему.

Можно сделать вывод, что в подчинении царя находились значительные слои общества.

Список литературы:

1. Блаватская Т. В. Греческое общество второго тысячелетия до новой эры и его культура / Т.В. Блаватская .— М. : Наука, 1976 .— 20 с.
2. Middleton Guy Daniel: The Collapse of Palatial Society in LBA Greece and the Postpalatial Period. -URL: http://etheses.dur.ac.uk/2900/2/2900_730-vol2.pdf (Дата обращения: 20.11.2019)
3. Schafer Jorg. Re-evaluating Mycenaean sanctuaries. URL:

<https://ru.scribd.com/document/206365786/Re-evaluating-Mycenean-sanctuaries-Albers-pdf>
(Дата обращения: 20.11.2019)

4. SusanLupack. Redistribution in Aegean Palatial Societies Publisher: JSTOR. Publication Date: Jan 1, 2011.

БОРЬБА ЗА СУВЕРЕНИТЕТ КОСОВО

STRUGGLE FOR KOSOVO'S SOVEREIGNTY

Авторы: Дармограй Артем Владимирович

Аннотация: *Вопрос о статусе балканского государственного образования Косово занимает длительное положение в истории. В течение разных периодов истории ее населяют разные народы. Статус Косово менялся: данная территория входила в состав Римской империи, Османской империи. В XIX веке Косово стало центром интеграции албанского народа. Также Косово было в составе Сербии.*

Ключевые слова: *государственное образование, Косово, балканские страны, Сербия, Россия*

Annotation: *the question of the status of the Balkan state entity of Kosovo has a long standing in history. During different periods of history, it is inhabited by different peoples. The status of Kosovo changed: this territory was part of the Roman Empire, the Ottoman Empire. In the 19th century, Kosovo became the center of integration of the Albanian people. Kosovo was also part of Serbia.*

Keywords: *public education, Kosovo, Balkan countries, Serbia, Russia*

До нашей эры территорию современного Косово заселяли племена иллирийцев. Они принадлежали к индоевропейцам, близкие по лингвистическим данным к албанцам. В III веке до нашей эры иллирийцы входят в состав Римской империи. На протяжении следующих столетий Косово оставалось в составе Римской империи, позже осуществив интеграцию в состав Восточной Римской империи, то есть Византии.

В VI веке на Балканский полуостров вторгаются славянские племена, которые в более поздний период также стали частью империи. Для конца XII века характерно освобождение Сербского государства от Византии. Начало XIV века характерно для Сербии расцветом в период правления Стефана Душана (1331-1355 гг.), который в 1346 году провозглашает себя императором. Печской митрополит стал патриархом Сербии, именно в этот момент Косово становится частью Сербии, как и большинство территорий балканских стран [1, 1 С.].

Смерть заключительного представителя династии Неманичей Стефана Уроша V в 1371 году позволило Османской империи вторгнуться на территорию Сербии. По итогам битвы на Косовом поле, Косово стало частью Османской империи. Для Косово данного периода характерен полиэтничный состав населения. Османская империя воевала с Австрией, видимым результатом данных войн для Косово стало изменение структуры населения: к середине XIX века подавляющее большинство осталось за албанцами.

В 1878 году на территории современного Косово создается Призренская лига, в которой лидер Абдул бей Фрашери возглавляет временное правительство Албании. Данная организация отстаивала требования о предоставлении автономии всем территориям, на которых преимущество составляло албанское население.

Подъем национальных движений происходил и в Албании. Албанский конгресс потребовал признания существования албанской нации, а также предоставление политической самостоятельности данному региону. Но в Турции к власти пришли младотурки, которые отказали албанцам в суверенитете, объясняя, что все население Османской империи- османы.

Первая Балканская война (1912-1913 гг.) стала катализатором национальных восстаний албанцев и провозглашения независимой Албании 28 ноября 1912 года. Исмаил Кемали, глава Временного правительства Албании, обратился к ведущим мировым державам с просьбой признать независимость страны и помочь защитить ее. Лидер Албании призвал создать страну в границах различных вилайетов Османской империи: Янина, Косово, Манастир и Шкодер. При этом предполагаемое новое государство охватывало северно-западную часть (Греция, Македония, Косово, южная Сербия, Северная Черногория).

В короткий промежуток времени после, была созвана конференция в городе Лондон, в которой приняли участие Великобритания, Россия, Австро-Венгрия, Италия и Германия. Делегатов от стран Балканских государств и Албании не было.

Вопрос о границах Албании вызвал столкновения и конфронтации между ведущими державами: Россия отстаивала интересы Сербии и Черногории, Австро-Венгрия была поддержана двумя странами: Италия и Германия- они предлагали создать независимую Албанию с предоставлением права Сербии выходить в Адриатику. Страны Балканского полуострова выступили об ограничении территории Албании, и передаче части ее владений Сербии и Греции.

В мае 1913 года были утверждены северная и северо-восточная граница Албании, в состав которой не вошли Косово и Шкодер. Однако по остальным территориям границы так и не были демаркированы. В итоге произошла Вторая Балканская война (29 июня-10 августа 1913 года), которая на короткий период отдала решение албанского вопроса.

Политическая обстановка, заключающаяся в складывании военных блоков, столкнулась в Албании. Россия и Франция поддерживали интересы Сербии и Черногории, а Австро-Венгрия, Италия, Германия выступали за расширение территории Албании.

Таким образом, дипломатическим путем разрешить данный вопрос не представилось возможным. В годы Первой мировой войны территория Албании подверглась оккупации Австро-Венгрии, а по ее итогам вошла в состав Сербии, а затем в Югославию. Несколько десятков тысяч албанцев покинули Косово, на их места были направлены сербские и черногорские крестьяне.

В период Второй мировой войны Германия расчленила Югославию, а Косово вновь стало территориальным образованием в составе Албании, у которой была личная уния с Италией. В завершающей фазе данной войны, в 1946 году в составе Сербии появляется автономный округ Косово и Метохия. Руководство страны возглавил Иосип Броз Тито, который вновь поощрял миграции албанцев в Косово.

В 1968 году в Косово происходят беспорядки под руководством албанских радикалов. Косово убирает название Метохия, наделяется широкой автономией, но не становится отдельной республикой Югославии. Данный статус был закреплен конституцией 1974 года.

В 1980-е годы наблюдалась эскалация обстановки в Косово. Поднималось национальное движение албанцев, а сербы выступили против позиций албанцев в Косово. В 1988 году Слободан Милошевич приходит к власти. Это сопровождалось новым витком напряженных отношений Албании и Сербии. В 1989 году в Сербии прошел референдум о новой конституции, косовские албанцы его бойкотировали. В результате новой конституции права Косова были урезаны: прекратили свои функции правительство и парламент, запрещался албанский язык. В ответ на жесткие меры сербов косовские албанцы устроили протесты, организовав забастовку и этнические разногласия в регионе.

Ввод военного положения сербскими властями вызвал ответное заявление косоварских политиков: была провозглашена Декларация независимости с правом выхода Косово из Югославии. 22 сентября 1991 года создается независимая республика Косово. Одной из первых стран, признавшей независимость страны стала Албания. Также в Косово был проведен референдум, согласно которому большинство косоварцев высказалось за независимость Косово. Президентом стал Ибрагим Ругова.

Однако полностью международное сообщество оказалось не готовым признать независимость Косово. Против вооруженных формирований в Косово были направлены контингенты сербской армии. Под давлением НАТО и ЕС, в 1999 году начались бомбардировки Югославии силами НАТО.

23 октября 2004 года состоялись выборы в парламент Косово, на которых победила коалиция Демократический союз. Уже в 2008 году Косово в одностороннем порядке признало свою независимость. Позже Сербия пыталась оспорить данное решение в ООН, но получила решительный отказ, который был вызван отсутствием определенной статьи в законодательстве.

Данный Югославский кризис стал самым масштабным с периода Второй мировой войны. Больше всего потерь понесли сербы, хорваты, косовские албанцы, они исчислялись сотнями тысяч. Национальная, экономическая и конституционная политики привели к подобному развитию событий [2, 6 С.].

Сербы пытались защищать свою прародину. Косовары- албанское население Косово боролись за права албанского населения.

Опасность вопроса о Косове заключается в возможных межэтнических столкновениях, терроризме, нарушениях прав человека, неподконтрольных миграциях, наркоторговле, разрастании криминальных структур.

Spisok literatury

1. Guzikova M.O., Nesterov A.G. Kosovo na puti k suverenitetu: k istorii voprosa/ Vestnik Kemerovskogo gosudarstvennogo universiteta, 2015, 7 s.
2. Krivoruchko A.A. Konflikt v Kosovo kak sostavnaja chast' obshhego krizisa v byvsheĭ Jugoslavii: istorija voprosa/Vestnik Moskovskogo gosudarstvennogo lingvisticheskogo universiteta, 2015, 8 s.

Маркетинг

ИССЛЕДОВАНИЕ УДОВЛЕТВОРЕННОСТИ КЛИЕНТОВ АЗС

GAS STATION CUSTOMER SATISFACTION SURVEY

Авторы: Адамова Ольга Баировна

Аннотация: в данной статье представлен анализ полученных результатов маркетингового исследования удовлетворенности клиентов АЗС продуктом и обслуживанием при помощи метода анкетирования. По результатам анкетирования были сделаны выводы об оценках удовлетворенности, а также даны рекомендации по улучшению сервиса предприятия.

Ключевые слова: маркетинг, удовлетворенность потребителей, маркетинговое исследование, анализ, цена.

Annotation: this article presents an analysis of the results of a marketing study of customer satisfaction with the gas station product and service using the questionnaire method. Based on the results of the survey, conclusions were made about satisfaction ratings, as well as recommendations for improving the company's service.

Keywords: marketing, customer satisfaction, marketing research, analysis, price.

Топливный рынок – это та ниша, в которой так или иначе всегда есть спрос, причем как правило, он неэластичен по цене. Однако, цена нефтепродуктов отличается непредсказуемыми периодическими колебаниями, характеризующиеся тенденцией к росту, что даже крупным компаниям-поставщикам топлива необходимо оптимизировать свою деятельность продаж, чтобы повышать свою конкурентоспособность или сохранять лидирующие позиции на рынке. Для этого нужно регулярно мониторить ситуацию с потребителями, следить за их потребностями. Маркетинговая политика, как философия и инструментарий предпринимательской деятельности, является результатом повышения конкурентоспособности субъекта экономической деятельности [1]. Одним из подходящих инструментов маркетинга для предприятия топливно-энергетического комплекса послужит коммуникационная политика предприятия. В связи с этим, было проведено сплошное маркетинговое исследование удовлетворенности клиентов АЗС АО «Саханефтегазсбыт» в виде онлайн-опроса.

Цель исследования – изучение удовлетворенности потребителей товаром уровнем обслуживания на АЗС, выявление факторов, влияющих на нее.

Инструментом реализации опроса в данной работе стал Survio.com – система для проведения онлайн опросов и последующей обработки полученных данных [2]. Тип вопросов – 8 закрытых, 1 открытый. Варианты вопросов, используемых при проведении исследования – одновариантные, многовариантные. Объем выборки – 74 человека, среди которых превалирует число мужчин (63,5% - 47 чел.), причем абсолютное большинство в возрасте от 26-35 лет (39,2% - 29 чел.). Были получены ответы респондентов практически на все вопросы анкет.

Распределение ответов на вопросы анкеты сложилось следующим образом: большинство респондентов заправляют свои авто топливом АИ 92 (36,5% - 27 чел.), чуть меньшую долю занимают потребители АИ 95 (28,4% - 21 чел.), АИ 98 используют 24,3% ответивших (18 чел.), и дизельное топливо потребляют 10,8% респондентов (8 чел.). На вопрос «Какие параметры влияют на выбор Вами АЗС для заправки?» абсолютное большинство отметило приемлемую цену, далее по убыванию – качество топлива и месторасположение АЗС (рис. 1)

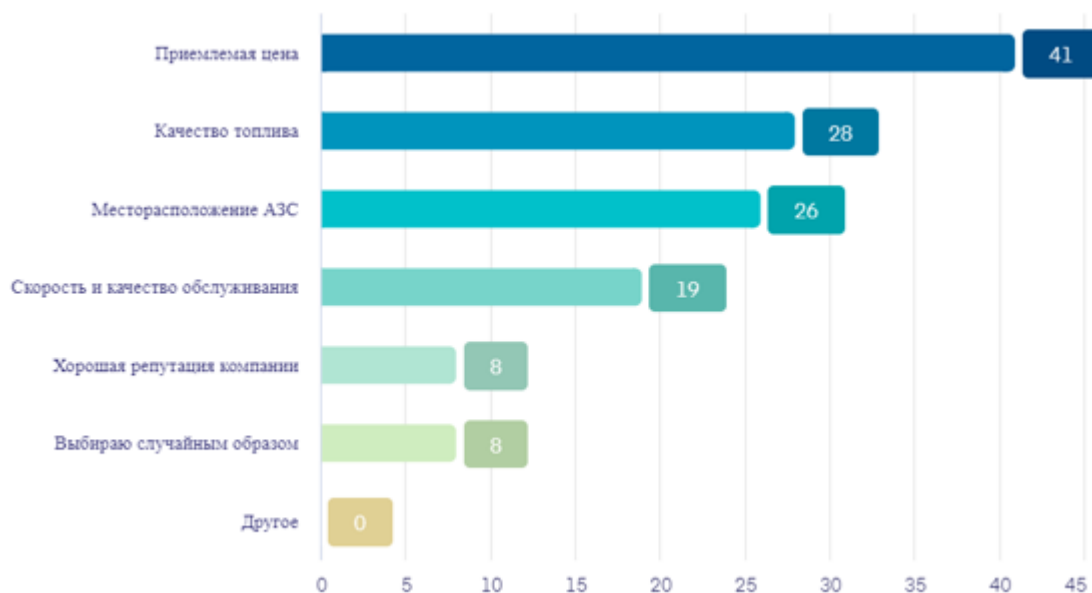


Рис. 1. – Влияние факторов на выбор АЗС

На вопрос «Часто ли Вы заправляетесь на АЗС АО «Саханефтегазсбыт»? респонденты чаще всего отвечали «иногда» и «редко», отмечено, что ответ «никогда» не был использован опрошенными.

На вопрос «Как Вы считаете, по сравнению с другими компаниями, цены на АЗС АО «Саханефтегазсбыт» респонденты дали следующие ответы, отметив высокую стоимость нефтепродуктов (рис. 2)

ОТВЕТ	ОТВЕТЫ	ДОЛЯ
Высокие	42	56.8%
Приемлемые	22	29.7%
Ниже, чем у других поставщиков	7	9.5%
Не знаю, не заправляюсь у этого поставщика	3	4.1%

Рис. 2 – Оценка ценового уровня на топливо АО «Саханефтегазсбыт»

На просьбу оценить уровень обслуживания была получена следующая информация, изображенная на рис. 3. Следует отметить, что негативно оценили только 2% опрошиваемых.



Рис. 3 – Оценка уровня обслуживания на АЗС АО «Саханефтегазсбыт»

В вопросе «Какие дополнительные услуги Вы бы хотели видеть на АЗС АО «Саханефтегазсбыт»?» лидерство в ответах респондентов одерживает «наличие кафе» быстрого питания, чуть меньшее число голосов у параметра «наличие автомойки». Распределение остальных ответов представлено на рис. 4. Дополнительных предложений никто из респондентов не дал.

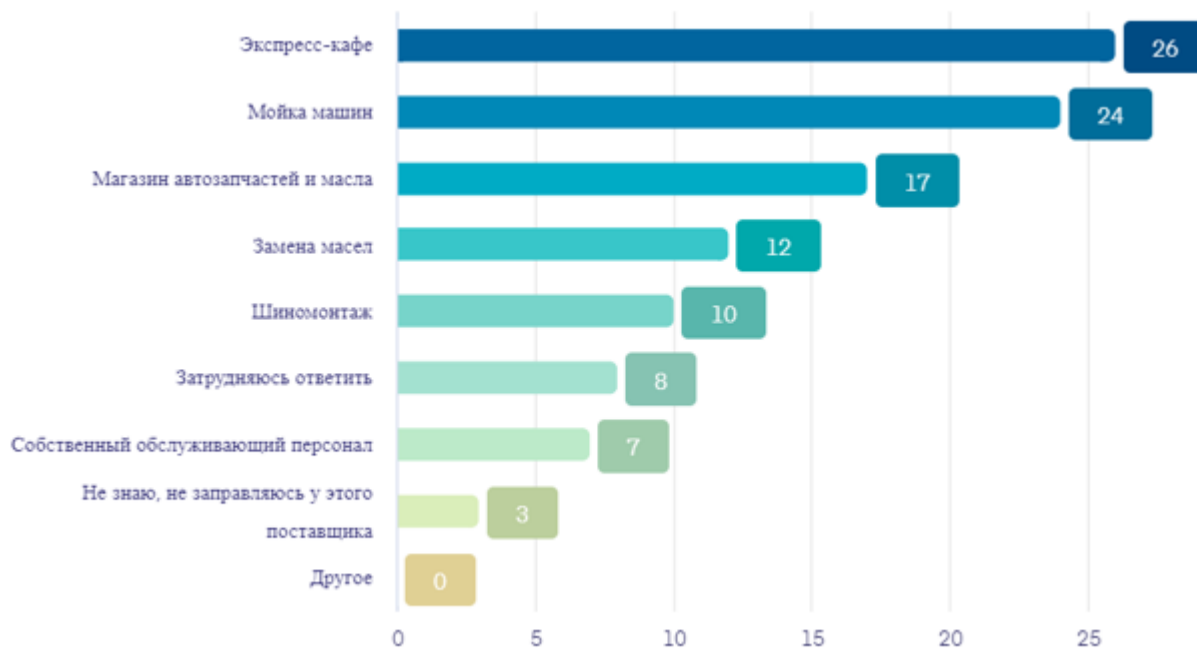


Рис. 4 – Привлекаемые виды дополнительных услуг на АЗС

На основе проведенного анализа анкет можно сделать следующие основные выводы:

Степень приверженности покупателя к конкретной точке АЗС обусловлена в первую очередь, адекватными ценами, качеством топлива и удобством расположения. В целом качество обслуживания АО «Саханефтегазсбыт» клиентами оценивается удовлетворительно, однако имеющийся определенный процент клиентов, когда-либо столкнувшихся с неудовлетворительным качеством обслуживания дает повод рекомендовать усиление работы

по обучению персонала АЗС культуре общения с клиентами и степени ответственности. Оптовая и розничная реализация нефтепродуктов является высокодоходной сферой деятельности и поэтому высоко конкурентной. Нельзя сказать, что на данном рынке есть явный лидер, также нельзя полагаться только на свой имидж, устанавливая самые высокие цены на нефтепродукты в регионе. Одно из лучших решений в борьбе за клиента – создание лучшего клиентоориентированного сервиса, расширение перечня услуг помимо основной деятельности, предоставляя дополнительные услуги, такие как автомойка, кафе, программы лояльности, присутствующие на других АЗС поставщиков-конкурентов.

Использованные источники

1. Аверьянова, В.Ф. Маркетинговая политика в новых экономических реалиях / В.Ф. Аверьянова // Известия Санкт-Петербургского государственного аграрного университета. — 2017. — № 47. — С. 172-176. — ISSN 2078-1318. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/journal/issue/303437> (дата обращения: 27.12.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
2. Опрос & анкеты. — Текст : электронный // Survio.com : [сайт]. — URL: <https://www.survio.com/ru/> (дата обращения: 27.12.2020).

Массовые коммуникации

СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ СВЯЗЕЙ С ОБЩЕСТВЕННОСТЬЮ В СЕТИ ИНТЕРНЕТ

MODERN METHODS OF PUBLIC RELATIONS IN THE INTERNET

Авторы: Балаева Анастасия Сергеевна

Аннотация: Статья посвящена современным методам в связях с общественностью. Освещается вопрос их роли в сети Интернет и использование как важного коммуникативного инструмента в сфере PR. Рассматриваются разные виды PR-коммуникаций, выявляются достоинства, приводятся примеры PR-коммуникаций.

Ключевые слова: PR, связи с общественностью, методы в связях с общественностью, пиар-деятельность, Интернет, Интернет-технологии, мобильный маркетинг, Social-mediaMarketing, SMM, социальные сети.

Annotation: This article discusses modern methods in public relations. The question of their role in the Internet and use as an important communication tool in the field of PR is highlighted. Different types of PR-communications are considered, advantages are revealed, and examples of PR-communications are given.

Keywords: PublicRelations, public relations, methods in public relations, public relations activities, Internet, Internet technologies, mobile marketing, Social mediaMarketing, social media marketing, social network.

PR, как и другие технологии, имеет свойство обновляться и расширяться. Процесс этот непрерывен и динамичен. С развитием науки и техники PR-технологии обрели новое качество и переместились в Интернет-пространство. Сегодня глобальная сеть становится незаменимой площадкой для работы PR-специалистов и специалистов по рекламе [1; 2]. За счет огромных возможностей Интернет становится самым эффективным способом коммуникации с целевой аудиторией. Он предоставляет возможность всесторонне продемонстрировать продукт за счет полного спектра презентации визуальной информации. Также интернет позволяет наладить обратную связь с потребителем и узнать о нем буквально все: начиная от демографических и географических параметров и заканчивая его предпочтениями и нуждами в данный временной промежуток.

Существует множество путей коммуникации с целевой аудиторией через Интернет. В данной статье нами рассмотрены основные элементы PR-коммуникаций в сети Интернет, а также выделены их особенности.

Сотрудничество со СМИ (СМИ). Такой вид PR называется информационным или медиа-менеджментом. Специалисты по связям с общественностью определяют термин медиаотношения следующим образом: «Медиа-отношения - это контролируемые социальные практики, направленные на оптимизацию взаимодействия социального субъекта (организации,

компании, отдельного лица) со СМИ - наиболее важным сегментом его социальной среды» [5].

Хотя связи с общественностью - относительно молодая дисциплина, продвижение связей с общественностью в настоящее время является современным и даже «популярным» явлением.

Одна из основных функций связей с общественностью - общаться с различными группами общества. Работа по связям с общественностью рассматривается как демократическое средство воздействия на мнение общества, без которого это невозможно в современных условиях жизни [2].

Связи с общественностью используют определенные методы для создания успешных отношений с целевой аудиторией.

На данный момент связи с общественностью можно разделить на два типа. Первый касается диспенсационных связей с общественностью. Аудитория-организатор - это особое событие или событие.

Этими методами могут быть ярмарки, выставки, конференции, презентации. В настоящее время это все еще текущий метод взаимодействия с общественностью и СМИ [10].

Например, презентация и выставка идеально подходят для игровой и технической индустрии.

Второй способ - информативный. Сюда входят интернет-технологии и мобильный маркетинг.

По мере развития технологий увеличивается доля каналов, использующих мобильный маркетинг. Методы мобильного маркетинга включают:

- SMS-рассылка - это доставка информации целевой аудитории с помощью коротких текстовых сообщений. Этот вид мобильного маркетинга часто используют крупные банки, магазины и операторы мобильной связи.

Отправляя SMS, компания информирует своих клиентов о новинках, акциях, поздравляет их с праздниками и днями рождения.

- MMS-рассылки - это мультимедийные сообщения, которые позволяют использовать текст, фотографии, видео, музыку, ссылки и GIF-анимацию [9].

Теперь этот тип сообщений используется в мессенджерах: WhatsApp и Viber. Обмен сообщениями MMS выполняет ту же функцию, что и обмен сообщениями SMS.

SocialMediaMarketing (SMM) - маркетинг в социальных сетях. Это процесс создания трафика или интереса к бренду или продукту через социальные сети. Этот комплекс мероприятий используется для продвижения бизнеса и решения других бизнес-задач [2].

Любой бизнес или организация могут создавать свой собственный контент в социальных сетях, который представляет большую часть информации о себе, а также [11] товары и услуги. Исходя из этого, можно сделать вывод, что социальные сети являются хорошей площадкой для построения дружеских отношений между компанией и ее целевой группой. Создание блога или страницы в социальных сетях может повысить популярность и лояльность потребителей к организации [3].

Формально понятие «блог» не поддается однозначному определению, поскольку за последние годы это явление значительно изменилось. Сегодня блог также может быть небольшим веб-

сайтом, постоянно пополняемым [5] содержанием.

Страница в социальной сети также может выступать в качестве блога. Контент включает текстовые сообщения, изображения, видео и анимацию. Контент, размещенный в блоге, датирован в обратном хронологическом порядке [9].

Блоги имеют удобный интерфейс и возможность оставлять комментарии читателей или зрителей. Пользователи могут высказать свое мнение в [1] комментариях. Теперь блогер имеет большое влияние на аудиторию. Сегодня аудитория крупных блогеров составляет несколько миллионов человек.

Прямая трансляция - один из самых актуальных методов взаимодействия с аудиторией. В режиме реального времени пользователь имеет возможность задать интересующий вопрос и мгновенно получить ответ.

Кроме того, могут быть организованы различные конкурсы - розыгрыши призов и розыгрышей, конкурсы репостов и т.д.

Стоит отметить, что компании используют технологии виртуальной и дополненной реальности. С их помощью ведется демонстрация продукта.

В заключение можно сказать, что сегодня интернет-пространство является одним из основных видов продвижения и привлечения потенциальных клиентов, а также поддержания дружеских отношений. Современный человек практически постоянно находится в «Сети».

Из этого можно сделать вывод, что специалисты по связям с общественностью теперь должны сосредоточить свои усилия на взаимодействии с Интернет-общественностью. Самым простым способом завоевать доверие может стать блог и канал на Youtube, а также страницы в других социальных сетях.

Литература

1. Андросова Л.А. Особенности PR-коммуникаций в сети Интернет / Л.А. Андросова, А.В. Храмкина // Электронный научный журнал «Наука. Общество. Государство». — 2016. — Т. 4, № 4 (16) [Электронный ресурс]. — Режим доступа: https://esj.pnzgu.ru/files/esj.pnzgu.ru/androsova_la_khramkina_av_16_4_15.pdf (дата обращения: 25.04.2019).
2. Бондаренко В.А. Socialmediamarketing: вопросы актуальности применения / В.А. Бондаренко, В.В. Азизов // Научно-методический электронный журнал «Концепт». — 2014. — № S17. — С. 1-5 [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <https://e-koncept.ru/2014/14713.htm?view> (дата обращения: 21.04.2019).
3. Евсюкова Т.В. Основные подходы к определению понятий «Блог» и «Блогосфера» в лингвистике / Т.В. Евсюкова, Т.М. Гермашева // Гуманитарные, социально-экономические и общественные науки. — 2015. — № 11-2. — С. 234-239.
4. Питерова А.Ю. Продвижение личного бренда в социальных сетях / А.Ю. Питерова, А.А. Медведева // Электронный научный журнал «Наука. Общество. Государство». — 2018. — Т. 6, № 4 (24). 186-192 [Электронный ресурс]. — Режим доступа: https://esj.pnzgu.ru/files/esj.pnzgu.ru/piterova_aYu_medvedeva_aa_2018_4_27.pdf (дата обращения: 24.04.2019).
5. Яковлев Б.С. Классификация и перспективные направления использования технологии дополненной реальности / Б.С. Яковлев, С.И. Пустов // Известия Тульского

REFERENCES

1. Androsova L. A., Khramkina A. V. Features of PR-communication in the Internet. Elektronnyi nauchnyi zhurnal «Nauka. Obshchestvo. Gosudarstvo» = Electronic scientific journal «Science. Society. State», 2016, vol. 4, no. 4 (16) (in Russian). Available at: https://esj.pnzgu.ru/files/esj.pnzgu.ru/androsova_la_khramkina_av_16_4_15.pdf (accessed 25.04.2019).
2. Bondarenko V. A., Azizov V. V. Social media marketing: issues of relevance application. Nauchno-metodicheskii elektronnyi zhurnal «Kontsept» = Scientific and methodological electronic journal «Concept», 2014, no. S17, pp. 1-5 (in Russian). Available at: <https://e-koncept.ru/2014/14713.htm?view> (accessed 21.04.2019).
3. Evsiukova T.V., Germasheva T.M. The main approaches to the definition «blog» and «blogosphere» in linguistics. Gumanitarnye, sotsial'no-ekonomicheskie i obshchestvennye nauki = Humanities, Social-economic and Social Sciences, 2015, no.№ 11-2, pp. 234-239 (in Russian).
4. Piterova A.Iu., Medvedeva A.A. Promotion of personal brand in social networks. El-ektronnyi nauchnyi zhurnal «Nauka. Obshchestvo. Gosudarstvo» = Electronic scientific journal «Science. Society. State», 2018, vol. 6, no. 4 (24), pp. 186-192 (in Russian). Available at: https://esj.pnzgu.ru/files/esj.pnzgu.ru/piterova_ayu_medvedeva_aa_2018_4_27.pdf (accessed 24.04.2019).
5. Iakovlev B. S., Pustov S. I. Clasification and promising application augmented reality. Izvestiia Tul'skogo gosudarstvennogo universiteta. Tekhnicheskie nauki = Journal of Tula State University. Technical Sciences, 2013, no. 3, pp. 484-492 (in Russian).

Медицинские науки

АНАЛИЗ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ НАСЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В 2019 ГОДУ

ANALYSIS OF THE INCIDENCE OF DIABETES SUGAR IN THE RUSSIAN FEDERATION IN 2019

Авторы: Морозько Петр Николаевич, Романова Арина Алексеевна, Тимченко Анастасия Евгеньевна

Аннотация: В последние десятилетия сахарный диабет (СД) принял масштабы всемирной неинфекционной эпидемии, сопровождающейся высоким уровнем ухудшения качества жизни и инвалидизации населения. Данная работа посвящена изучению и анализу заболеваемости и смертности СД в РФ за период с 2010 по 2019 год. В ходе работы нами были проанализированы такие разделы, как структура первичной заболеваемости населения социально-значимыми заболеваниями в РФ, структура заболеваемости СД среди населения РФ, распределение заболеваемости СД по половому, возвратному признакам среди населения РФ, уровень заболеваемости СД по округам РФ, динамика заболеваемости СД в РФ с 2010 по 2019 гг., а также структура причин смертности пациентов, страдающих СД.

Ключевые слова: сахарный диабет, заболеваемость, распространенность, смертность, структура

Annotation: In recent decades, diabetes mellitus (DM) has assumed the scale of a worldwide non-infectious epidemic, accompanied by a high level of deterioration in the quality of life and disability of the population. This work is devoted to the study and analysis of the incidence and mortality of diabetes in the Russian Federation for the period from 2010 to 2019. In the course of our work, we analyzed such sections as the structure of the primary morbidity of the population with socially significant diseases in the Russian Federation, the structure of the incidence of diabetes among the population of the Russian Federation, the distribution of the incidence of diabetes by sex, recurrent characteristics among the population of the Russian Federation, the incidence of diabetes by districts of the Russian Federation, dynamics of the incidence of diabetes in the Russian Federation from 2010 to 2019, as well as the structure of the causes of death of patients with diabetes.

Keywords: diabetes mellitus, morbidity, prevalence, mortality, structure

Актуальность: Сахарный диабет (СД) в последние десятилетия принял масштабы всемирной неинфекционной эпидемии. СД является серьезным заболеванием, которое сопровождается многочисленными осложнениями, ранней инвалидизацией и преждевременной смертностью [1]. Количество больных СД в Российской Федерации (РФ) в течение последних 20 лет постоянно увеличивается [2]. Это обусловлено увеличением урбанизации территории, распространенности ожирения и

малоподвижного образа жизни. Соответственно, социальный ущерб, связанный с высокой распространенностью СД обуславливает необходимость и важность эпидемиологического мониторинга данного заболевания [4].

Цель: Изучение и анализ заболеваемости и смертности СД в РФ за период с 2010 по 2019 год.

Материалы и методы: При выполнении работы нами были использованы материалы федеральных регистров СД (ФРСД), зарегистрированных в 85 субъектах РФ в период с 2010 по 2019 год. Полученные результаты обрабатывались с помощью программ Microsoft Excel и Microsoft Word.

Результаты:

На рис. 1, отражающем структуру первичной заболеваемости населения социально-значимыми заболеваниями в РФ за 2019 год на 100 тысяч населения, можно увидеть, что сахарный диабет занимает третье место (13,0%) после болезней системы кровообращения (56,0%) и новообразований (20,0%).

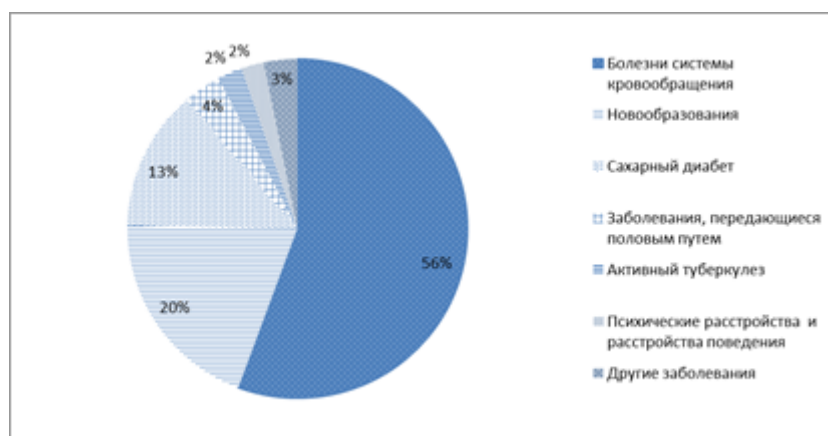


Рис. 1. Структура первичной заболеваемости населения социально-значимыми заболеваниями в РФ за 2019 год, %

В 2019 году доля больных СД 2 типа составила 92,0%, СД 1 типа – 6,0% и другими типами СД – 2,0% (рис. 2).

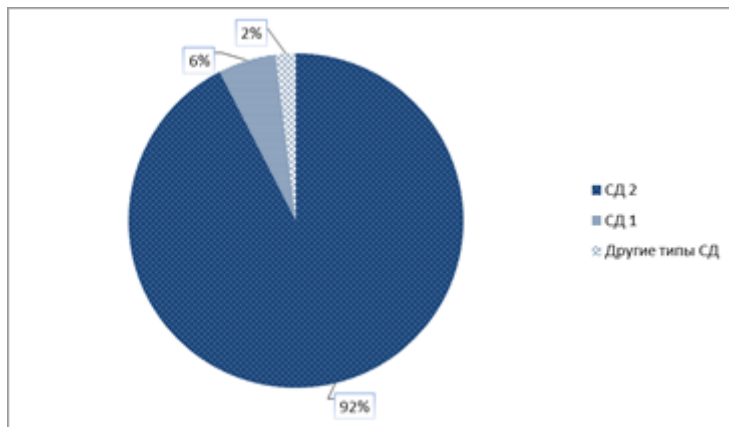


Рис. 2. Структура заболеваемости сахарным диабетом среди населения РФ за 2019 год, %

Среди пациентов, страдающих СД 1 типа, 53,0% составляют мужчины и 47,0% - женщины (рис. 3), а среди пациентов, страдающих СД 2 типа, 29,0% составляют мужчины и 71,0% - женщины (рис. 4). А среди пациентов, болеющих другими типами СД, 24,0% составляют мужчины и 76,0% - женщины (рис. 5).

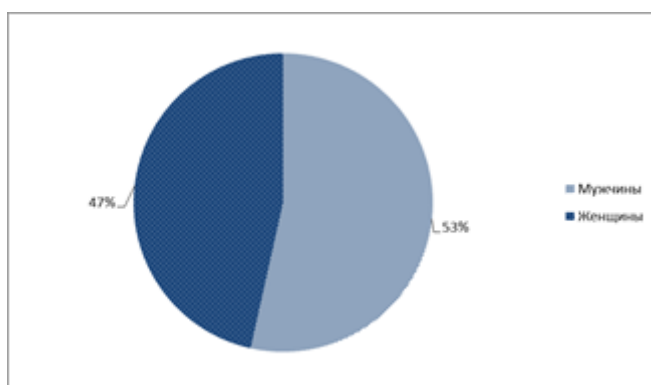


Рис. 3. Распределение заболеваемости сахарным диабетом 1 типа по половому признаку среди населения РФ за 2019 год, %

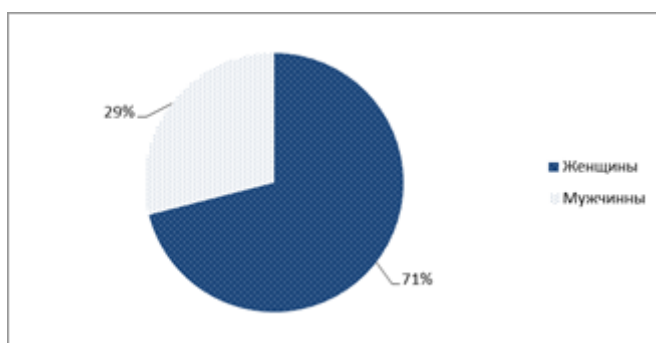


Рис. 4. Распределение заболеваемости сахарным диабетом 2 типа по половому признаку среди населения РФ за 2019 год, %

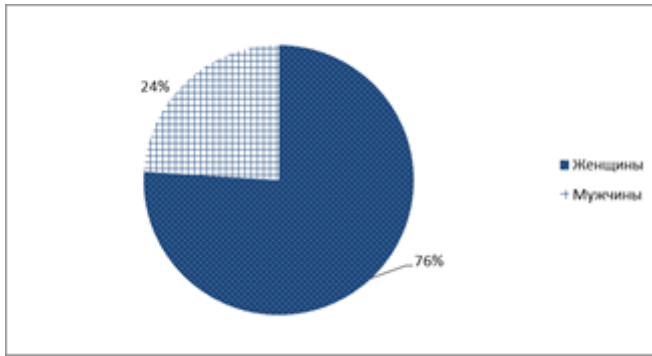


Рис. 5. Распределение заболеваемости сахарным диабетом 1 типа по половому признаку среди населения РФ за 2019 год, %

Чаще болеют СД 1 типа взрослые (47,0%), реже - подростки (37,0%) и дети (16,0%) (рис. 6). СД 2 типа чаще болеет взрослое население (99,0%) (рис. 7).

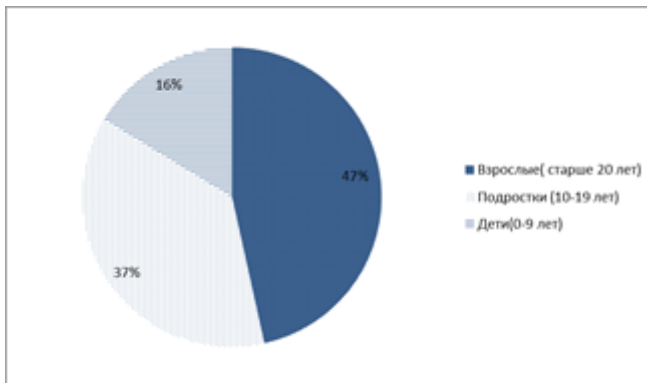


Рис. 6. Распределение заболеваемости сахарным диабетом 1 типа по возрастному признаку среди населения РФ за 2019 год, %

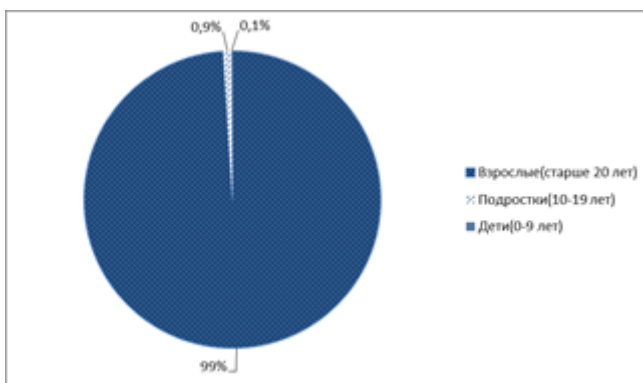


Рис. 7. Распределение заболеваемости сахарным диабетом 1 типа по возрастному признаку среди населения РФ за 2019 год, %

Анализ заболеваемости СД 1 типа по округам за 2019 год показал, что более высокий уровень заболеваемости СД 1 типа зарегистрирован в Северо-Западном Федеральном округе (255,6 случаев на 100 тыс. населения), наиболее низкий уровень заболеваемости СД 1 типа в Северо-Кавказском Федеральном округе (102, 7 случаев на 100 тыс. населения) (рис. 8).

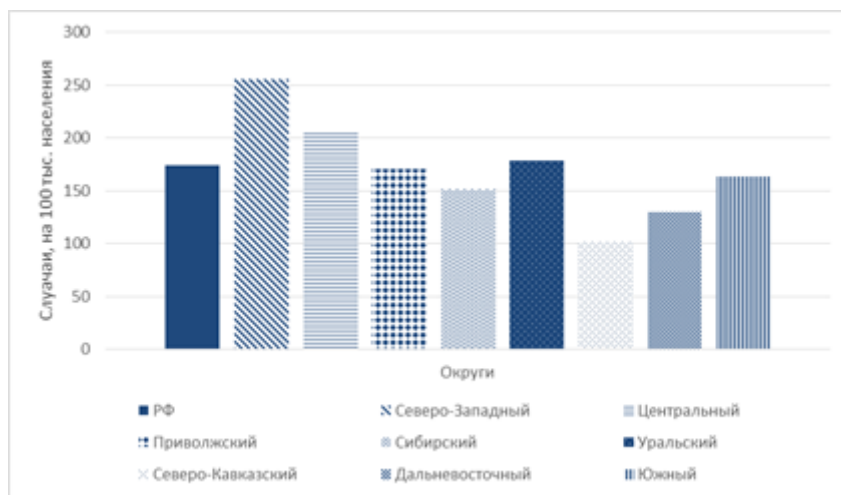


Рис. 8. Уровень заболеваемости сахарным диабетом 1 типа по округам РФ на 2019 год, случаев на 100 тыс. населения

Наиболее высокий уровень заболеваемости СД 2 типа зарегистрирован в Центральном Федеральном округе (3257,3 случаев на 100 тыс. населения), наиболее низкий - в Северо-Кавказском Федеральном округе (1723,3 случаев на 100 тыс. населения) (рис. 9).

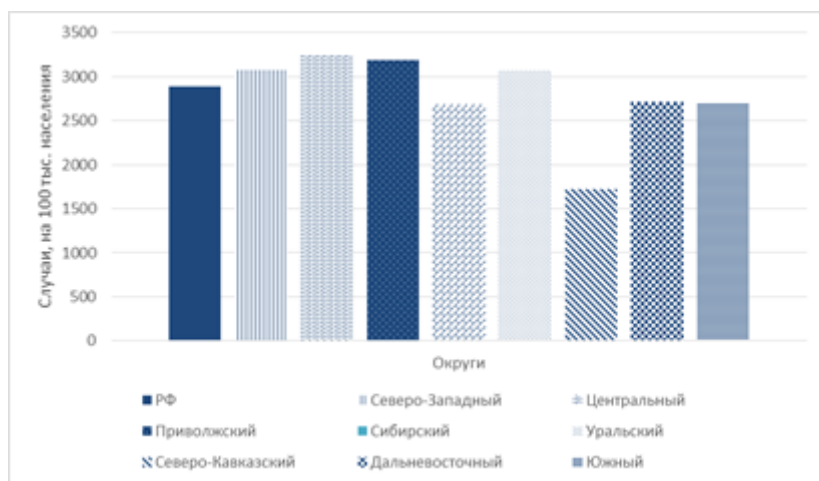


Рис. 9. Уровень заболеваемости сахарным диабетом 2 типа по округам РФ на 2019 год, случаев на 100 тыс. населения

Показатели заболеваемости СД 1 типа и СД 2 типа в РФ на 01.01.2019 представлены на рис. 10. Можно отметить значительный рост заболеваемости СД в РФ по сравнению с данными на 01.01.2010 г. Преимущественно увеличение заболеваемости СД отмечается за счет СД 2 типа, что подтверждает глобальные мировые тенденции роста распространенности и увеличения уровня СД 2 типа среди общего количества пациентов с СД. Динамику заболеваемости СД 1 типа в РФ можно расценить как умеренно растущую. Таким образом, уровень заболеваемости СД 1 типа в 2019 году по сравнению с 2010 годом вырос на 22,9% , а СД 2 типа - на 45,2%.

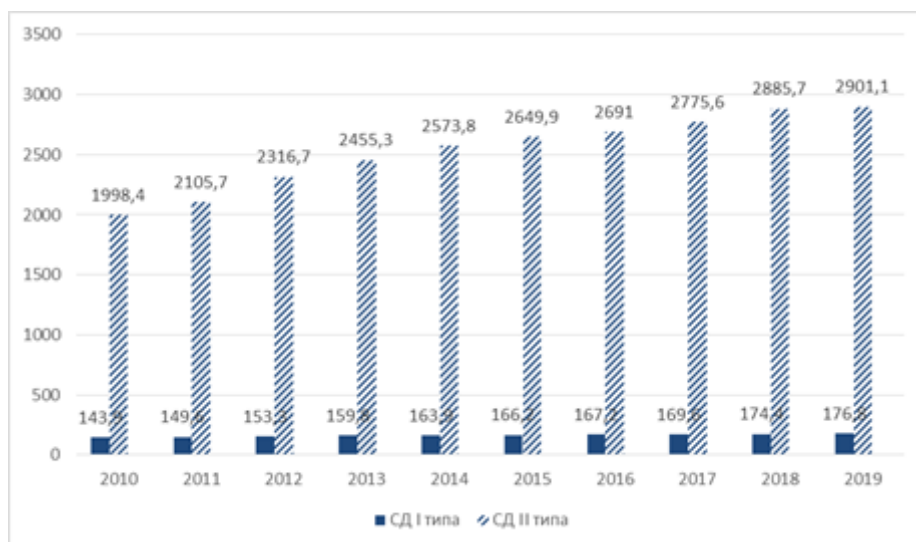


Рис. 10. Динамика заболеваемости сахарным диабетом в РФ с 2010 по 2019 гг., случаев на 100 тыс. населения

Установлено, что в структуре смертности населения в РФ за 2019 год эндокринные заболевания занимают седьмое место (2,0%), после болезней системы кровообращения (47,0%), новообразований (16,0%), внешних причин заболеваемости и смертности (8,0%), болезней нервной системы (5,0%), болезней органов пищеварения (5,0%) и болезней органов дыхания (2,0%) (рис. 7).

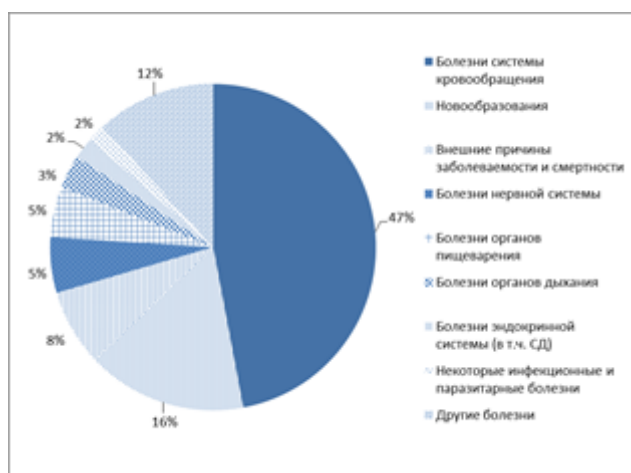


Рис. 11. Структура смертности населения в РФ за 2019 год, %

Первое место в структуре причин смертности пациентов, страдающих СД 1 типа, занимает хроническая сердечная недостаточность (18,6), далее следуют - нарушение мозгового кровообращения (10,3%), хроническая почечная недостаточность (7,9%), инфаркт миокарда (5,6%), злокачественные новообразования (3,1%), диабетическая кома (2,1%), заболевания дыхательной системы (1,9%), другие причины (50,5%) (рис. 12).

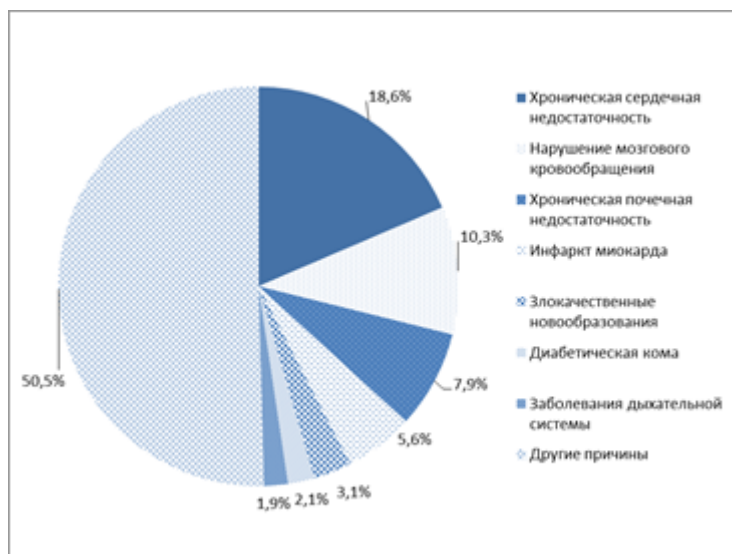


Рис.12. Структура причин смертности пациентов, страдающих сахарным диабетом 1 типа, в РФ за 2019 год, %

В структуре причин смертности при заболевании СД 2 типа хроническая сердечная недостаточность также стоит на первом месте (32,5%), далее следуют нарушение мозгового кровообращения (13,1%), злокачественные новообразования (7,4%), инфаркт миокарда (5,3%), хроническая почечная недостаточность (1,6%), гангрена (0,9%), заболевания дыхательной системы (0,7%), другие причины (38,5%) (рис. 13).

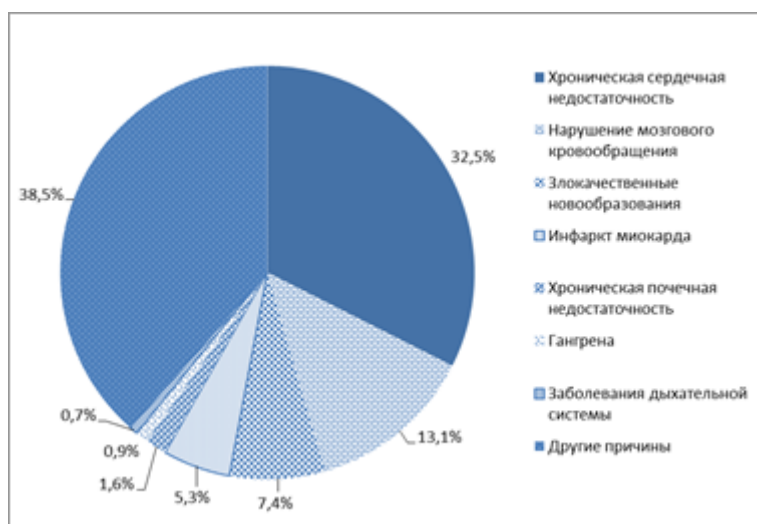


Рис.13. Структура причин смертности пациентов, страдающих сахарным диабетом 2 типа, в РФ за 2019 год, %

Выводы:

1) Среди населения РФ сахарный диабет 2 типа (92,0%) более распространен, чем сахарный диабет 1 типа (6,0%) и другие типы сахарного диабета(2,0%).

2) Сахарный диабет 1 типа поражает все возрастные категории населения, им болеют чаще мужчины (54,0%), чем женщины (46,0%). Сахарный диабет 2 типа в основном поражает взрослое население, от него чаще страдают женщины (71,0%), чем мужчины (29,0%) .

3) Более высокий уровень заболеваемости СД 1 типа был отмечен в Северо-Западном Федеральном округе (255,6 случаев на 100 тыс. населения), СД 2 типа - в Центральном Федеральном округе (3257,3 случаев на 100 тыс. населения).

4) С 2010 по 2019 год наблюдается увеличение заболеваемости СД за счет СД 2 типа (45,2%).

5) На первом месте среди причин смерти при заболевании СД 1 и 2 типов регистрируется хроническая сердечная недостаточность, на втором - нарушение мозгового кровообращения.

Список использованной литературы:

1) Кудрякова С.В. Распространенность осложнений сахарного диабета по данным регистра. Изд.: Проблемы эндокринологии, 2015. – 5 с.

2) М.В. Шестакова. Эпидемиология сахарного диабета в Российской Федерации: что изменилось за последнее десятилетие? Изд.: ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр эндокринологии» Минздрава России, М., 2019. – 9 с.

3) Дедов И.И. Эпидемиология сахарного диабета (пособие для врачей). – М., 2013. – 7 с.

4) В.Н. Ларина. Сахарный диабет в практике терапевта поликлиники. Изд.: ЦКМС ГБОУ ВПО РНИМУ им. Н.И. Пирогов – М., 2016. – 138 с.

5) Кэттайл Вильям М. Патопфизиология эндокринной системы. Изд.: Бином – М., 2016 – 428 с.

МЕСТНЫЕ АНЕСТЕТИКИ В СТОМАТОЛОГИИ

LOCAL ANESTHETICS IN DENTISTRY

Авторы: Будина Диана Олеговна, Обжерина Валерия Олеговна, Галкин Алексей Анатольевич, Мазин Павел Владимирович

Аннотация: В статье содержится информация о местных анестетиках в стоматологии, а также требования к ним, преимущества и недостатки, показания и осложнения при использовании. Рассматриваются фармакологические препараты, используемые в стоматологии.

Ключевые слова: местные анестетики, фармакология, стоматология, классификация, преимущества и недостатки, требования, показания

Annotation: The article contains information about local anesthetics in dentistry and requirements for them, advantages and disadvantages, indications and complications from these medicines. Pharmacological medications in dentistry are considered by us in this article.

Keywords: local anesthetics, pharmacology, dentistry, classification, advantages and disadvantages, requirements, indications

Понятие местных анестетиков включает в себя группу соединений, способных вызывать обратимую блокаду проводимости нервных импульсов в определенной области тела. Механизм действия основан на блокаде литий-натриевых каналов в мембране нервов, воздействуя тем самым на функциональное состояние чувствительных нервных окончаний и проводников, изменяя их возбудимость и проводимость.

Основными требованиями к использованию местноанестезирующих препаратов являются низкая системная токсичность, способность не раздражать ткани в месте введения и не повреждать нервы, а также оказывать длительное действие в короткие сроки [1].

Классификация местных анестетиков согласно химической структуре [2]:

		Кокаин
		Бензокаин
	Бензойной кислоты	Тетракаин
Эфиры		Прокаин
	Пара-аминобензойной кислоты	Хлоропрокаин
		Пропоксикаин
		Лидокаин
		Мепивакаин
		Бупивакаин
	Агенты, производные от ксилидина	Ропивакаин
Амиды		Этидокаин
		Прилокаин
	Агенты, производные от толуидина	Артикаин

Применение местного анестетика связано с описанием действия кокаина в 1879 году В. К. Анкрепом. С 1884 года данный препарат стал активно применяться при обезболивании дентина. Однако использование этого анестетика выявило его пагубные побочные действия: токсичность и возможность развития лекарственной зависимости. Попадая в головной мозг, препарат поражает дыхательный и сосудодвигательный центры.

На смену кокаину в качестве альтернативы появился новокаин - местноанестезирующее средство с умеренной активностью и широким спектром терапевтического действия. Являясь анестетиком второго поколения, препарат обладает схожими с кокаином характеристиками, но имеет гораздо менее токсическое действие и не вызывает зависимости. Несмотря на более продолжительный эффект, новокаин, расщепляясь в крови, приводит к образованию продуктов, способных вызвать аллергическую реакцию.

Лидокаин - анестетик третьего поколения. Принадлежит к группе амидов, данный препарат распадается не в крови, а в печени. Это самый распространенный анестетик, широко используемый в стоматологии. Лидокаин довольно эффективен, мягко токсичен, не вызывает привыкания и зависимости, также обладает длительностью действия, убирая чувствительность примерно на 1-2 часа. В числе побочных действий в ряде случаев наблюдается понижение артериального давления, головокружение, слабость, нарушение ЧСС. Иногда встречается непереносимость лидокаина.

Во избежание побочных эффектов лидокаин следует вводить в индивидуальной дозировке в соответствии с тяжестью состояния пациента. В стоматологии чаще всего применяется 0,5% раствор, но для проводниковой анестезии в ряде случаев можно использовать 1-2% раствор [3].

Аналогом лидокаина стал позже синтезируемый прилокаин, ставший анестетиком четвертого поколения. Несмотря на слабое анестезирующее действие, препарат обладает минимальной токсичностью для организма [3].

Анестетиком последнего поколения можно считать ультракаин, созданный на основе артикаина. Дополнительно в состав препарата входит эпинефрин. Это аналог адреналина, обладающий сосудосуживающим действием. Он нужен для удлинения продолжительности действия препарата. «Ультракаин» считается более безопасным и эффективным средством, чем распространенные ранее «Лидокаин» или «Новокаин».

Препарат почти не имеет противопоказаний. Также к преимуществам можно отнести быстроту (через 10 минут) и длительность действия (до 3,5 часов). Однако после введения ультракаина редко могут отмечаться головокружения, тошнота и частые сокращения мышц. Еще реже встречаются падение АД и увеличение ЧСС.

«Ультракаин» выпускается в нескольких формах, отличающихся дозировкой действующего вещества и эпинефрина. Наиболее популярен «Ультракаин Д», который не содержит дополнительных компонентов, поэтому реже вызывает побочные эффекты [3].

В настоящее время с развитием фармакологии в современной стоматологии изменился спектр лекарственных средств, применяемых в качестве обезболивающих препаратов. В связи с огромным выбором местных анестетиков необходимо учитывать индивидуальные особенности пациента, обращающегося за помощью. Нужно помнить, что в случае передозировки в первую очередь наступит поражение сердечно-сосудистой системы вследствие снижения

сократимости миокарда, скорости проводимости импульсов и нарушения автоматизации. Таким образом, при возникновении признаков токсичности врач-стоматолог незамедлительно должен применить процедуры, помогающие предотвратить расстройства кровообращения сердечно-сосудистой системы.

Использованные источники:

1. Мамытова А. Б., Борончиев А. Т. «Обезболивание в стоматологии» // Учебное пособие. - 2014. - С. 5-8. Дата обращения: 24.12.2020.
2. Местные анестетики в стоматологии [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://zubodont.ru/mestnye-anestetiki-v-stomatologii/> Дата обращения: 24.12.2020.
3. Местные анестетики [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://kosmetik-dent.ru/kakaya-anesteziya-luchshe-pri-udalenii-zuba/> Дата обращения: 24.12.2020.

Sources used:

1. Mamytova A. B., Boronchiev A. T. "Anesthesia in dentistry" // Textbook. - 2014. - P. 5-8. accessed: 24.12.2020.
2. Local anesthetics in dentistry [Electronic resource]. Mode of access: <https://zubodont.ru/mestnye-anestetiki-v-stomatologii/> Date of access: 24.12.2020.
3. Local anesthetics [Electronic resource]. Mode of access: <https://kosmetik-dent.ru/kakaya-anesteziya-luchshe-pri-udalenii-zuba/> Date of access: 24.12.2020.

АНАЛИЗ СМЕРТНОСТИ ОТ ВНЕШНИХ ПРИЧИН СРЕДИ НАСЕЛЕНИЯ РОССИИ, ФЕДЕРАЛЬНЫХ ОКРУГОВ, САНКТ-ПЕТЕРБУРГА И ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ ЗА 2019 ГОД

ANALYSIS OF MORTALITY FROM EXTERNAL CAUSES AMONG THE POPULATION OF RUSSIA, FEDERAL DISTRICTS, ST. PETERSBURG AND LENINGRAD REGION FOR 2019

Авторы: Морозько Петр Николаевич, Агурбаш Анастасия Николаевна, Лаушкин Максим Алексеевич, Слепов Юрий Константинович

Аннотация: В данной статье проанализированы уровень и динамика смертности населения от внешних причин за 2019 год среди мужского и женского населения всех возрастных групп Российской Федерации, Федеральных округов, Санкт-Петербурга и Ленинградской области.

Ключевые слова: смертность, внешние причины, Российская Федерация, Северо-Западный Федеральный округ, Санкт-Петербург, Ленинградская область

Annotation: This article analyzes the level and dynamics of mortality from external causes in 2019 among the male and female population of all age groups of the Russian Federation, Federal Districts, St. Petersburg and Leningrad Region.

Keywords: mortality, external causes, Russian Federation, Northwestern Federal District, St. Petersburg, Leningrad Region

Актуальность: Смертность от внешних причин в Российской Федерации является одним из главных факторов уменьшения продолжительности жизни населения. К ним относятся причины, смерть от которых наступает вследствие физического повреждения, вызванного механическим, тепловым, химическим или радиационным воздействием, превышающим порог физиологической сопротивляемости организма. Внешние причины смерти включают в себя все виды транспортных несчастных случаев, убийства, самоубийства, случайные отравления, утопления и другие подобные происшествия. [3].

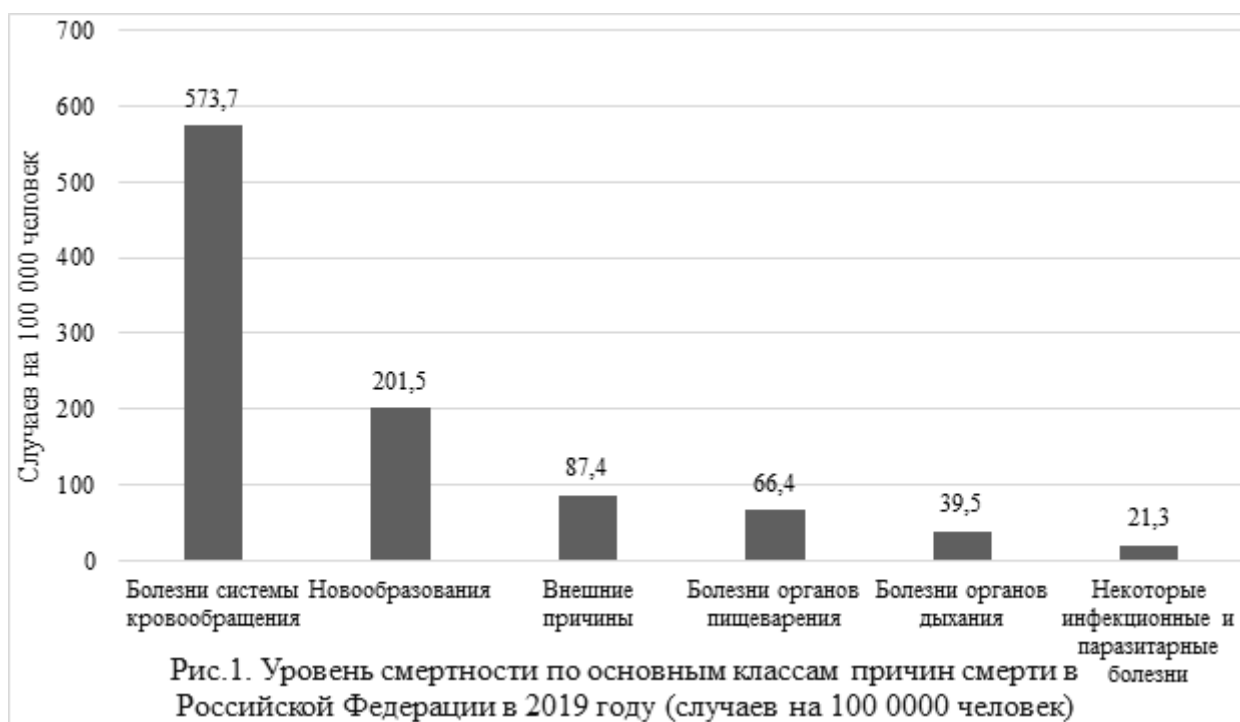
Целью настоящего исследования является сравнительный анализ уровня смертности от внешних причин среди населения Российской Федерации, Северо-Западного федерального округа, Санкт-Петербурга и Ленинградской области, а также определение субъектов риска.

Материалы и методы: Материалами для данного исследования явились официальные данные Федеральной службы государственной статистики Российской Федерации. Методом исследования явился медико-статистический анализ показателей. Статистическая обработка данных

была проведена с помощью Microsoft Word и Microsoft Excel.

Результаты: Исследуя данные уровня смертности среди населения РФ было установлено, что смертность от внешних причин в 2019 году составила 87,4 случаев на 100 000 человек населения, что ниже на 4,9% по сравнению с 2018 годом (91,9 случаев на 100 000 человек).

Анализируя уровень смертности по основным классам причин смерти в РФ в 2019 году, можно отметить, что наиболее частая причина смерти – заболевания органов кровообращения - 573,7 случаев на 100 000 человек (57,96%), затем – новообразования - 201,5 случаев на 100 000 человек (20,36%). Смерть от внешних причин составила 87,4 случаев на 100 000 человек (8,83%), от болезней органов пищеварения - 66,4 случаев на 100 000 человек (6,71%) , от болезней органов дыхания - 39,5 случаев на 100 000 человек (3,99%) и от некоторых инфекционных и паразитарных болезней - 21,3 случаев на 100 000 человек (2,15%) (рис.1).



Анализ уровня смертности по Федеральным округам (далее ФО) показал, что самый высокий уровень смертности от внешних причин в 2019 году наблюдался в Дальневосточном федеральном округе - 135,7 случаев на 100 000 человек населения. Показатели выше среднего были зарегистрированы в Сибирском ФО - 106,4 случаев на 100 000 человек, Уральском ФО - 104,5 случаев на 100 000 человек и Приволжском ФО - 95,5 случаев на 100 000 человек. Показатели смертности ниже среднего были отмечены в Северо-Западном ФО - 84,0 случаев на 100 000 человек,

Южном ФО - 76,5 случаев на 100 000 человек и Центральном ФО - 75,1 случаев на 100 000 человек. В Северо-Кавказском ФО зарегистрирован наименьший уровень смертности от внешних причин в 2019 году - 39,6 случаев на 100 000 человек (рис. 2).

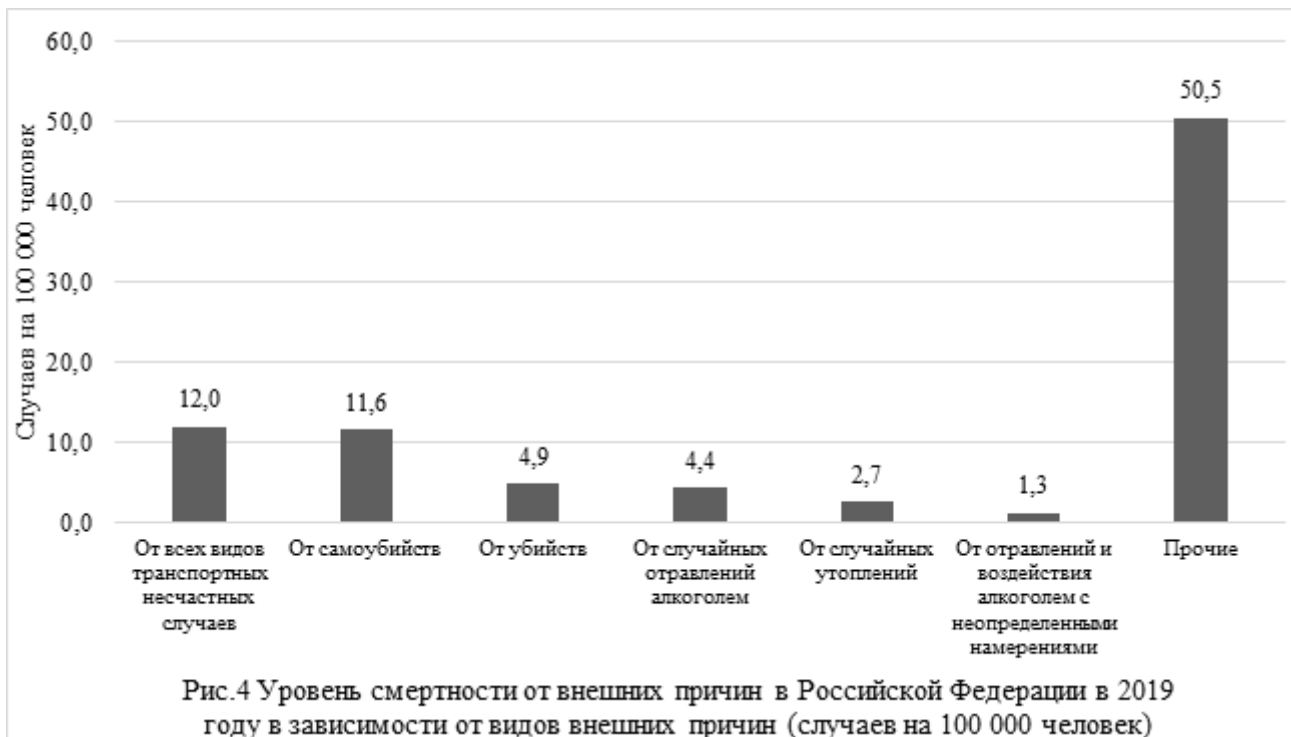


Анализ уровня смертности от внешних причин в областях Северо-Западного Федерального округа показал, что наиболее высокий показатель наблюдался в Республике Коми - 127,6 случаев на 100 000 человек. Показатели выше среднего уровня смертности от внешних причин (84,0 на 100 000 населения) зарегистрированы в Ненецком автономном округе - 116,1 случаев на 100 000 человек населения, Архангельской области - 114,8 случаев на 100 000 человек, Новгородской области - 113,2 случаев на 100 000 человек, Мурманской области - 111,4 случаев на 100 000 человек, Псковской области - 104,6 случаев на 100 000 человек, Ленинградской области - 103,2 случаев на 100 000 человек, Вологодской области - 96,1 случаев на 100 000 человек и Калининградской области - 86,4 случаев на 100 000 человек населения. Уровень смертности от внешних причин в республике Карелия в 2019 году совпадал с данными по такому же показателю в Северо-Западном Федеральном округе и был равен 84,0 случая на 100 000 человек. Самый низкий уровень смертности от внешних причин в 2019 году зарегистрирован в городе Санкт-Петербург - 51,8 случаев на 100 000 человек населения (рис.3).



Наиболее высокий уровень смертности среди внешних причин в Российской Федерации в 2019 году был вызван транспортными несчастными случаями – 12,0 случаев на 100 000 человек, а также самоубийствами – 11,6 случаев на 100 000 человек

Наиболее низкий уровень смертности наблюдался по причине отравлений и воздействия алкоголем - 1,3 случаев на 100 000 человек (рис. 4).



Были рассмотрены показатели смертности в Санкт-Петербурге и Ленинградской области в 2019 году. У мужского населения в структуре смертности 1 место занимают болезни системы кровообращения - 35,9%, 2 место - новообразования (19,2%). Внешние причины занимают третье место среди основных классов причин смерти у мужского населения - 13,9% (рис.5). У женского населения в структуре смертности первое место также занимают болезни системы кровообращения - 44,5%, второе - новообразования (16,7%), третье - внешние причины (6,3%) (рис.6).

Таким образом, доля умерших от болезней системы кровообращения мужчин меньше доли умерших женщин в 1,2 раза; доля умерших от новообразований мужчин в 1,1 раз больше, чем доля женщин; доля мужчин, умерших от внешних причин, в 2,2 раза больше, чем доля умерших женщин в 2019 году в Санкт-Петербурге и Ленинградской области.



Среди мужского населения наиболее уязвимой возрастной группой в Санкт-Петербурге и Ленинградской области в 2019 году являлись лица от 40 до 49 лет (уровень смертности 355 случаев на 100 000 человек), от 30 до 39 лет (уровень смертности 347 случаев на 100 000 человек) и от 50 до 59 лет (уровень смертности 307 случаев на 100 000 человек). Наиболее низкий уровень смертности среди мужского населения наблюдался в возрасте от 20 до 24 лет (53 случая на 100 000 человек), от 15 до 19 лет (16 случаев на 100 000 человек), а также у лиц моложе 15 лет (9 случаев на 100 000 человек) (рис. 7). Среди женского населения наиболее высокий

уровень смертности наблюдался в возрастной группе от 70 лет и старше (197 случаев на 100 000 человек), а наиболее низкий: от 25 до 29 лет (15 случаев на 100 000 человек); от 20 до 24 лет (14 случаев на 100 000 человек); от 15 до 19 лет (11 случаев на 100 000 человек); моложе 15 лет (5 случаев на 100 000 человек) (рис 8).

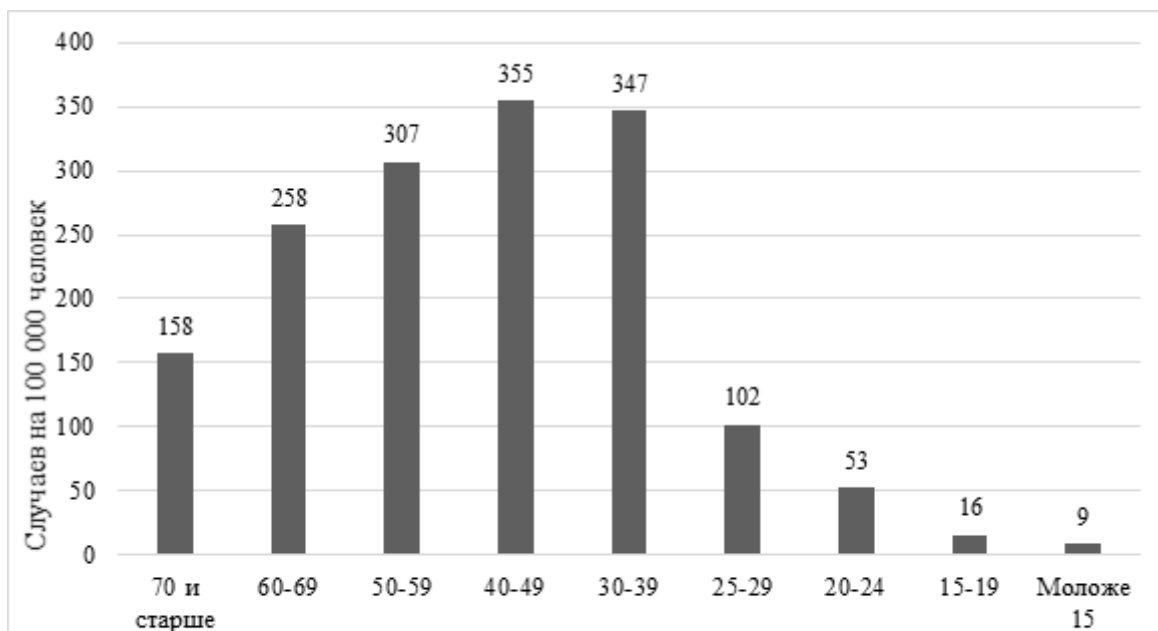


Рис.7 Уровень смертности от внешних причин среди мужского населения в зависимости от возраста в Санкт-Петербурге и Ленинградской области в 2019 году (случаев на 100 000 человек)

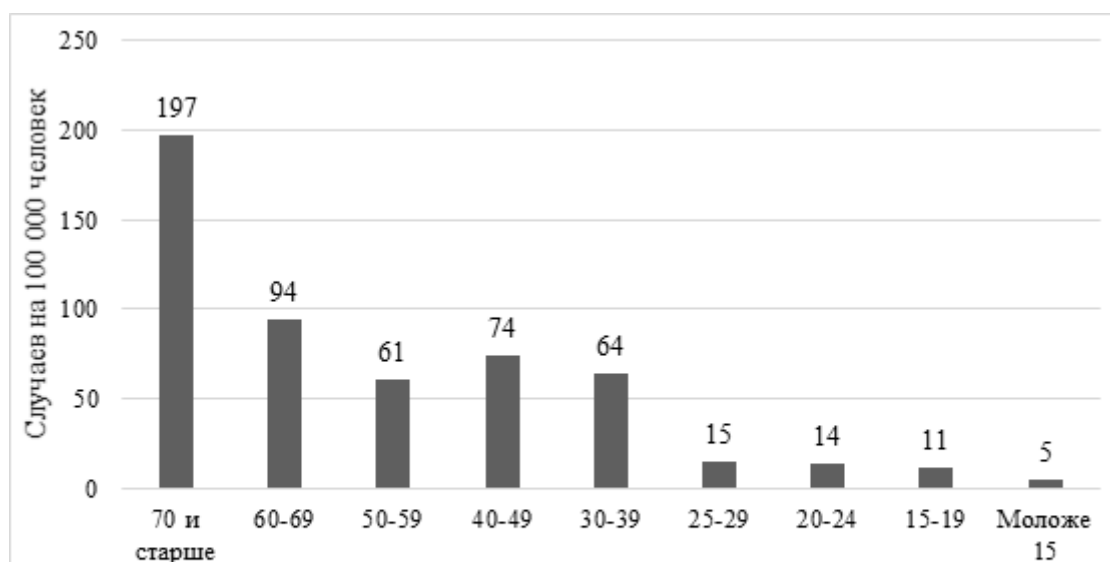


Рис.8 Уровень смертности среди женского населения в зависимости от возраста от внешних причин в Санкт-Петербурге и Ленинградской области в 2019 году (случаев на 100 000 человек)

Выводы: Таким образом, уровень смертности от внешних причин в 2019 году в Российской Федерации снизился на 4,9% по сравнению с 2018 годом. После анализа уровня смертности по основным классам причин

смерти в Российской Федерации в 2019 году выяснилось, что наиболее высокий уровень смертности от болезней органов кровообращения, новообразований и внешних причин.

В Северо-Западном Федеральном округе Российской Федерации в 2019 году уровень смертности от внешних причин был ниже среднего. Наиболее высокий показатель был зарегистрирован в республике Коми, а самый низкий – в городе Санкт-Петербург.

Наиболее высокий уровень смертности от внешних причин в 2019 году был от всех видов транспортных несчастных случаев, а наиболее низкий – от отравлений и воздействия алкоголем.

После анализа смертности от внешних причин разных возрастных групп в Санкт-Петербурге и Ленинградской области результаты показали, что наиболее уязвимой среди мужского населения являются возрастные группы от 40 до 49 лет и от 30 до 39 лет, а среди женского населения – 70 лет и старше. Наиболее низкий уровень смертности как среди мужского, так и среди женского населения характерен для лиц до 24 лет. На основании приведенных данных, можно сделать вывод о том, что смертность от внешних причин является актуальной темой и требует разработки профилактических мероприятий.

Список использованной литературы:

1. Л.И. Агеева, Г.А. Александрова, Н.М. Зайченко, Г.Н. Кириллова, С.А. Леонов, Е.В. Огрызко, И.А. Титова, Т.Л. Харькова, В.Ж. Чумарина, Пак Ден Нам/ Здоровоохранение в России. 2019 / Статистический сборник/Росстат. - Москва, 2019. - 170 с.
2. А.С. Васильева, Л.А. Пестерева Управление Федеральной службы государственной статистики по г. Санкт-Петербургу и Ленинградской области (ПЕТРОСТАТ) статистический бюллетень// Исх.№ВС-140/858 от 26.08.2020 г. Санкт-Петербург 2020 адрес
3. В.В. Юмагузин Смертность от внешних причин в России в постсоветский период// Москва - 2013
4. Естественное движение населения в разрезе субъектов Российской Федерации// Росстат-М.: НИИ «Статистика России» - 2019 режим доступа

МОЛОЧНАЯ КИСЛОТА В МЫШЦАХ

LACTIC ACID IN THE MUSCLES

Авторы: Щербина Юнна Сергеевна

Аннотация: в данной статье рассмотрена молочная кислота, как побочный продукт гликолиза; причины ее возникновения и методы профилактики.

Ключевые слова: молочная кислота, физическая нагрузка, мышцы, гликолиз, жжение.

Annotation: this article discusses lactic acid as a by-product of glycolysis; the causes of its occurrence and methods of prevention.

Keywords: lactic acid, physical activity, muscles, glycolysis, burning sensation.

Каждый второй человек, когда-либо занимающийся спортом, испытывал чувство жжения и боли в мышцах при физической нагрузке. Многие думают, что данные ощущения возникают из-за чрезмерной усталости, но это не так.

Если рассматривать с медицинской точки зрения, то правильнее сказать, что при данных симптомах происходит выработка молочной кислоты. Именно она и доставляет дискомфорт при занятии спортом.

Молочная кислота – это побочный продукт анаэробного гликолиза. Она образуется при распаде глюкозы (основной источник углеводов в организме) и состоит из водорода и анионов лактата. Полученный водород снижает скорость сокращения мышечных волокон. Сама молочная кислота в мышцах понижает уровень кислотности (pH). Максимальный объем выработки данного побочного продукта гликолиза происходит при высокой физической активности, при выполнении упражнений на пампинг.

При активных занятиях физической культурой должно происходить сокращение мышц, которое возможно при поступлении кислорода. При интенсивных тренировках поступление данного элемента в кровь снижается, следовательно, начинаются анаэробные процессы организма, то есть воспроизведение кислород из гликогена. Именно в эти моменты и образуется молочная кислота. Получается, чем выше активность выполнения физических упражнений, тем меньше кислорода в крови, а, значит, больше молочной кислоты в мышцах.

Рассматриваемый продукт гликолиза вносит свой вклад в рост и развитие мускулатуры, посредством расширения сосудов и улучшенной транспортировки кислорода. Также является источником энергии для организма и сырьем для синтеза глюкозы и гликогена.

Симптомы, свидетельствующие накоплению молочной кислоты в мышцах, следующие: жжение рабочих мышц при выполнении тренировочных упражнений, общая слабость и усталость организма, сонливость, чувство боли в мускулатуре, возможно повышение температуры тела.

Для профилактики возникновения избыточного содержания молочной кислоты в мышцах необходимо уделять внимание заминке. Этот специальный комплекс упражнений после основной тренировки направлен на выведение организма из состояния напряженности и активности в состояние покоя. Растяжка вполне может послужить хорошим примером

заминки, она расслабит и потянет все мышцы, поможет разогнать застои молочной кислоты.

Есть несколько способов для ускорения выведения уже образовавшейся кислоты в мышечных волокнах: расслабляющий массаж, горячая ванна или баня, обильное питье, полноценный сон, правильное питание, соблюдение режима тренировок.

Молочная кислота является неотъемлемым элементом организма в тренировочном процессе. Она несет свою пользу, но при этом и доставляет определенный дискомфорт. Однако существуют методы для облегчения болезненных ощущений.

Литература:

1. Опасна ли молочная кислота Источник: <https://trenexpert.ru/fitness/molochnaya-kislota/> // FITNESS Источник: <https://trenexpert.ru/fitness> URL: <https://trenexpert.ru/fitness/molochnaya-kislota/> (дата обращения: 20.12.2020).
2. Как вывести молочную кислоту из мышц Источник: <https://pumping-effect.ru/bioximiya/vyvesti-molochnuyu-kislotu-iz-myshc.html> // pumping-effect URL: <https://pumping-effect.ru/bioximiya/vyvesti-molochnuyu-kislotu-iz-myshc.html> (дата обращения: 20.12.2020).
3. Молочная кислота в организме // sportwiki.to URL: <https://pumping-effect.ru/bioximiya/vyvesti-molochnuyu-kislotu-iz-myshc.html> (дата обращения: 20.12.2020).

Менеджмент

СУЩНОСТЬ И ПРИНЦИПЫ СПОРТИВНОГО МЕНЕДЖМЕНТА

Авторы: Васильев Антон Дмитриевич, Енина Наталья Александровна

Аннотация: В последние годы в мире наблюдается значительный рост интереса к спорту - как к профессиональному, так и к более массовому физкультурно-оздоровительному движению. При всем этом никакая спортивная организация не может существовать без менеджмента. В данной статье раскрыты сущность и принципы спортивного менеджмента.

Ключевые слова: менеджмент, спорт, движение, физическая культура.

Annotation: In recent years, there has been a significant increase in interest in sports in the world, both in the professional and in the more massive physical culture and health movement. With all this, no sports organization can exist without management. This article reveals the essence and principles of sports management.

Keywords: management, sport, movement, physical culture.

Введение

В каждой стране существуют различные отрасли народного хозяйства (материальное и нематериальное производство), в т. ч. отрасль физической культуры и спорта. Это является объективной основой разработки наряду с общей теорией менеджмента еще и специальных отраслевых теорий, которые отражают специфические закономерности управления отраслью.

Для обучения по профессии спортивных менеджеров огромное количество ВУЗов и прочих учебных заведений организуют курсы и занятия, которые учат будущих менеджеров устраивать спортивный процесс. Эта профессия является на данный момент одной из наиболее престижных, потому что приносит огромные доходы и очень востребована в современном обществе.

Спортивный менеджмент - это теория и практика эффективного управления организациями физкультурно-спортивной направленности в современных рыночных условиях.

На сегодняшний день в СМИ мелькают не только имена известных спортсменов, но и имена более выдающихся представителей спортивного мира.

К примеру, Скотт Борас - менеджер бейсбольного клуба. Калифорнийского юриста Скотта Бораса - боятся и уважают генеральные менеджеры всех клубов MLB (Major League Baseball). Корпорация ведет дела 60-ти бейсболистов, имена которых вам ничего не скажут. Зато цифры все объяснят: 9 клиентов Boras Corp имеют контракты на сумму свыше \$100 млн, а 13 - больше \$80 млн.

В сферу ответственности этих людей входит огромный объем работ - от поиска рекламных спонсоров и подписания контрактов с игроками до хозяйственных и бытовых вопросов.

Современная спортивная организация имеет внутреннюю структуру, основанную на конкретной специфике того или иного вида спорта.

Менеджеров подразделяют на три основные группы:

1. стратегический уровень – это руководители спортивных школ, спорткомплексов, президенты спортивных клубов и федераций и т.д.;
2. тактический уровень – это руководители управлений, самостоятельных отделов и т.д.;
3. исполнительский уровень – это тренеры, начальники команд, медицинский персонал и т.д.

Сущность спортивного менеджмента заключается в целенаправленном воздействии субъекта управления на управляемый объект для обеспечения перевода объекта в новое качественное состояние, т. е. из исходного, начального состояния в желаемое, запланированное.

Задача спортивного менеджмента – познание закономерностей функционирования и социального развития ФКиС в обществе и разработка механизма целенаправленного эффективного управления этими процессами.

Основные проблемы развития организаций спорта для всех заключаются в ресурсной обеспеченности, основными категориями которой выступают финансовые, трудовые, материальные и научно-информационные ресурсы. В связи с этим управление спортом для всех строится в целях достижения максимальной ресурсной обеспеченности спортивных организаций.

Обладая неоспоримой социальной значимостью, спортивные услуги являются объектами международного регулирования и сотрудничества.

Функции менеджмента в физической культуре и спорте представляют собой относительно обособленные направления управленческой деятельности, позволяющие осуществлять управленческое воздействие.

К таким функциям можно отнести: физическое воспитание; организация физкультурно-спортивной работы с населением; подготовка высококвалифицированных спортсменов по видам спорта; подготовка спортивного резерва; проведение спортивных соревнований и спортивно-зрелищных мероприятий; научное и программно-методическое обеспечение физического воспитания и развития спорта; организация производства спортивных товаров; осуществление международных спортивных связей.

Принципы менеджмента в сфере ФКиС представляют собой основные правила, которыми руководствуются органы управления и отдельные руководители в процессе осуществления управленческого воздействия.

К основным принципам менеджмента в ФКиС можно отнести следующие:

1. **Принцип научной обоснованности** (научный подход при принятии управленческих решений, использование объективных закономерностей и применение полученных знаний для обеспечения оптимального менеджмента);
2. **Принцип системности в управлении** определяет необходимость рассмотрения ФСО как целостной социальной системы (означает всестороннюю проработку применяемых управленческих решений, анализ всех возможных вариантов их реализации. Предполагает увязку решения проблем спортивного менеджмента с финансовыми и

материально-техническими ресурсами).

3. **Принцип оптимального сочетания централизации и децентрализации в управлении** предполагает распределение полномочий для принятия конкретных решений на каждом уровне управленческой иерархии
4. **Принцип материального и морального стимулирования.** Этот принцип находит выражение в дифференциации заработной платы работникам ФСО и спортсменам профессионалам.
5. **Принцип оптимизации управления** означает достижение поставленной цели в возможно короткий срок и при наименьших затратах труда, финансовых средств и материальных ресурсов.
6. **Принцип демократизации управления** предполагает наряду с единоначалием формирование в ФСО органов коллективного и коллегиального руководства.
7. **Принцип правовой защищенности управленческих решений** предусматривает опору в управлении на существующее законодательство, правовое обеспечение управленческой деятельности.
8. **Принцип сочетания отраслевого и территориального управления.** К примеру, ст. 72 Конституции РФ о совместном ведении РФ и субъекта РФ вопросов физической культуры и спорта.

Спортивный менеджмент тесно связан с главными факторами рыночной экономики - формами собственности, системой свободного ценообразования, конкуренцией, правом свободного выбора как для спортивного предпринимателя, так и для потребителей услуг, зависимостью доходов предпринимателя от результатов его труда и ситуации на рынке физкультурно-спортивных услуг и др. Включение физической культуры и спорта в систему рыночных отношений обуславливают соответствующие особенности управления этой отраслью сферы услуг.

Заключение

На наш взгляд, без спортивного менеджмента обойдись нельзя, т. к. это помогает в решении всех спортивных вопросов. От правильности и своевременности принятия решений зависит эффективность работы любой физкультурно-спортивной организации.

Список литературы

1. Жолдак И. В. Менеджмент спорта и туризма, Советский спорт. 2003.
2. Перевезин И.И. Менеджмент спортивной организации. Краткий курс. -М.: ФОН, 1998.
3. Зубарев Ю. А. Сучилин А. А. Менеджмент и маркетинг в сфере ФКиС. Учебное пособие. - Волгоград: Перемена, 1998. - 162.

ПОНЯТИЕ И СУЩНОСТЬ ПРИБЫЛИ ОРГАНИЗАЦИИ. РОЛЬ ОТЧЕТА О ФИНАНСОВЫХ РЕЗУЛЬТАТАХ В УПРАВЛЕНИИ ОРГАНИЗАЦИЕЙ

CONCEPT AND ESSENCE OF THE PROFIT OF THE ORGANIZATION. ROLE OF THE FINANCIAL PERFORMANCE REPORT IN THE GOVERNANCE OF THE ORGANIZATION

Авторы: *Климова Валерия Валерьевна, Шалаева Людмила Васильевна*

Аннотация: *В данной статье представлен подход к определению понятия и сущности прибыли организации. Описаны ее три основные функции. Определена роль прибыли в формировании финансовых результатов организации и роль отчета о финансовых результатах в принятии управленческих решений.*

Ключевые слова: *Прибыль, финансовый результат, отчет о финансовых результатах.*

Annotation: *This article presents an approach to defining the concept and essence of the organization's profit. Its three main functions are described. The role of profit in the formation of the financial results of the organization and the role of the report on financial results in making management decisions are determined.*

Keywords: *Profit, financial result, statement of financial results.*

В процессе становления экономической науки подход к определению понятий, детерминирующих само понятие «прибыль», постоянно менялся. Изначально прибыль определялась как доход, получаемый в процессе финансово-хозяйственной деятельности организации [1].

Со временем значение термина «прибыль» расширилось, сейчас прибыль – это не только, полученный организацией доход, но и непосредственная характеристика итоговых результатов деятельности предприятия.

Таким образом, понятие «прибыль» выступает как основа экономического развития организации, характеризующее эффективность деятельности предприятия в каждой из сфер его деятельности (сбытовой, производственной, финансовой, инвестиционной и снабженческой).

С каждым годом прибыль, в условиях рыночной экономики, начинает играть все большую роль в управлении организацией и является определяющим при выявлении дальнейших целей использования полученных денежных средств [2].

Так выступая главной движущей силой рыночной экономики термин прибыль включает в себе множество форм и типов, рассмотрим их ниже[3].

1. Прибыль, бесспорно, является формой дохода любой коммерческой организации.
2. Прибыль – неотъемлемая часть капитала организации, определяющая стоимость

функционирующего капитала.

3. Прибыль формируется при правильном распределении капитала и вследствие принятия ошибочных управленческих решений, а также при воздействии неблагоприятных внешних факторов организация может лишиться вложенного капитала и не получить запланированную прибыль. Исходя из этого, прибыль выступает платой за риски, которые возникают в процессе осуществления предпринимательской деятельности.
4. Прибыль представляет собой разницу между совокупными доходами и совокупными расходами, понесенными за определенный промежуток времени.
5. Прибыль как инструмент управления организацией выполняет определенные функции. К ним относятся оценочная, стимулирующая и воспроизводственная функции.

Оценочная функция определяет результат экономической деятельности организации, здесь прибыль показывает итог деятельности, зависящий от количества выпущенной и реализованной продукции, производительности труда, прочих доходов и расходов, себестоимости произведенной продукции или оказанных услуг[1].

В свою очередь воспроизводственная функция выступает одним из основных источников финансовых ресурсов организации, которые направляются на возобновление операционного цикла организации или инвестируются в рост производственного потенциала компании. Стимулирующая функция прибыли проявляется в том, что прибыль одновременно является и финансовым результатом, и основным элементом финансовых ресурсов организации.

Действительно, прибыль является основным внутренним источником формирования ее финансовых ресурсов, обеспечивающих ее развитие. Чем выше уровень генерирования прибыли предприятия в процессе его хозяйственной деятельности, тем меньше его потребность в привлечении финансовых средств из внешних источников и тем выше уровень самофинансирования развития предприятия, обеспечения реализации стратегических целей развития[3].

При этом, в отличие от других внутренних источников формирования финансовых ресурсов, прибыль является постоянно воспроизводимым источником, и ее воспроизводство в условиях успешного хозяйствования осуществляется на расширенной основе.

Таким образом прибыль один из важнейших источников формирования финансовых результатов деятельности организации, определяющий форму реализации экономических отношений, распределение и использование денежных ресурсов организации.

Финансовый результат показатель, отражающий изменение стоимости собственного капитала за отчетный период, полученного в результате своей деятельности. При положительном значении финансового результата можно говорить о приращении собственного капитала[1].

При отрицательном значении финансового результата, прибыли за отчетный период не возникает и фиксируется убыток, что говорит об уменьшении собственного капитала и является негативным фактором.

В целях обобщения и систематизации показателей, влияющих на финансовый результат организации экономической службой, составляется отчет о финансовых результатах, в котором содержатся данные о доходах, расходах и финансовых результатах в сумме нарастающим итогом с начала года до отчетной даты[2].

Данные отчета о финансовых результатах играют огромную роль в управлении организации, его показатели позволяют пользователям проводить большой комплекс аналитических

процедур, направленных на анализ прибыли предприятия.

Основная цель анализа отчета о финансовых результатах состоит в том, чтобы выявить факторы влияющие на изменение величины прибыли, изучить взаимосвязь этих факторов, и в итоге разработать план по увеличению прибыли организации.

Для этого отчет о финансовых результатах позволяет решить следующие задачи[3]:

- изучить состав и структуру прибыли, путем вертикального и горизонтального анализа;
- выявить и дать оценку как количественным, так и качественным изменениям придали под влиянием каждого различных факторов;
- оценить соответствие фактических показателей прибыли ранее запланированным;
- выявить возможности роста прибыли и разработать рекомендации по его достижению.

Таким образом, с помощью отчета о финансовых результатах, возможно оценить способности предприятия, воспроизводить денежные средства и аналогичные им активы, генерировать прибыль, стабильно функционировать, а также давать возможность сравнить информацию за разные периоды времени для того, чтобы определить тенденции интересующих пользователей показателей и финансового положения в целом.

Список использованных источников

1. Войтоловский Н.В. Экономический анализ: учебник для академического бакалавриата - 5-е изд.: Юрайт, 2019. - 620 с.
2. Казакова Н.А. Финансовый анализ в 2 ч. Часть 2: учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры - 2-е изд.: Издательство Юрайт, 2018. - 209 с.
3. Рубцов И.А. Анализ финансовой отчетности: учебное пособие для для студентов вузов - М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2020. - 127 с.

СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ФСБУ «НМА» И ПБУ 14/07 «УЧЕТ НМА»

COMPARATIVE CHARACTERISTICS OF FSB "NMA" AND PBU 14/07 "ACCOUNTING FOR INTANGIBLE ASSETS»

Авторы: Горлова Наталия Анатольевна, Корнева Дарья Викторовна

Аннотация: В представленной статье исследуется сравнительная характеристика ФСБУ «НМА» и ПБУ 14/07 «Учет НМА». По мере развития рыночной экономики всё большее значение в жизни организаций имеют нематериальные активы. Зачастую деловая репутация и товарный знак могут иметь большую стоимость, чем имущество фирмы. Кроме того, многие участники рынка ведут свою деятельность в сфере научно-технических разработок и в информационной форме. Для них нематериальные активы имеют особенно важное значение.

Ключевые слова: нематериальные активы, стандарт, положение бухгалтерского учета, признаки, сравнительная характеристика.

Annotation: *this article discusses the comparative characteristics OF the Federal tax service "NMA" and PBU 14/07 "accounting for intangible assets". As the market economy develops, intangible assets are increasingly important in the life of organizations. It often happens that the goodwill and trademark may have a greater value than the assets of the firm. In addition, many market participants conduct their activities in the field of scientific and technical developments and in the form of information. For them, intangible assets are particularly important. This article provides comparative information about the regulations that previously regulated the accounting of IA and the current regulations.*

Keywords: *intangible assets, standard, accounting position, features, comparative characteristics.*

Процесс реформирования учетной системы учреждений государственного сектора затронул один из уровней нормативной регламентации, касающейся федеральных стандартов. Одним из таких представителей является федеральный стандарт государственных финансов «Нематериальные активы», который брал свою основу в МСФО 38 «Нематериальные активы». Если проводить анализ существующего положения ПБУ 14/2007 «Учет НМА», предусмотренного для коммерческого сектора экономики, то будут выявлены некоторые методологические расхождения. [2]

Признание и единица учета НМА. Стандарт не дает четкого определения нематериальным активам. Используемый раздел терминов определяет «актив» - ресурс, контролируемый организацией в результате прошлых событий, который может принести экономические выгоды в будущем. Определение использовалось в МСФО и будет по-прежнему использоваться во всех МСФО, но главному бухгалтеру необходимо будет применить свое профессиональное суждение, прежде чем классифицировать объект бухгалтерского учета в качестве актива. [3]

Существует различие между ФСБУ и ПБУ. Первое из которых заключается в том, что условия должны быть выполнены одновременно для принятия объекта в качестве нематериального

актива к бухгалтерскому учету. В проекте стандарта эти условия поделены на два раздела: особенности нематериальных активов и критерии их признания.

Сфера применения: ФСБУ «Нематериальные активы»

Признаки, по которым применяются нематериальных активов:

1. Актив не имеет материально-вещественной формы;
2. Актив предназначен организацией для использования в течение периода свыше 12 месяцев или свыше обычного операционного цикла, превышающего 12 месяцев;
3. Актив предназначен организацией для использования в ходе обычной деятельности.

ПБУ 14/2007 «НМА»

Чтобы принять объект к учету в качестве нематериального актива необходимо одновременное выполнение следующих условий:

1. Объект предназначен для использования в течение долгого времени;
2. Организация владеет преимуществом на приобретение экономических выгод, которые объект может принести в будущем, но также существуют ограничения на допуск других людей к этим экономическим выгодам;
3. Объект способен приносить организации экономические выгоды в будущем;
4. Организацией не предполагается продажа объекта в течение 12 месяцев или обычного операционного цикла, если он превышает 12 месяцев;
5. Фактическая (первоначальная) стоимость объекта может быть достоверно определена.

[1]

Также, в отличие от ПБУ ФСБУ, таблица 1 лучше показывает примеры того, что может быть признано нематериальным. [6]

Таблица 1. Примеры признания нематериальных активов.

Основные положения	Проект ФСБУ «НМА»	ПБУ 14/2007 «НМА»
--------------------	-------------------	-------------------

Примеры НМА	<p>а) приобретенные средства индивидуализации;</p> <p>б) права на использование результатов интеллектуальной деятельности;</p> <p>в) права на осуществление определенных действий (лицензии на добычу полезных ископаемых, изготовление древесины, использование радиочастот и др.);</p> <p>г) научно-технические знания (ноу-хау), зарегистрированные в средствах массовой информации таким образом, что они могут использоваться независимо от людей;</p> <p>д) компьютерные программы.</p>	<p>а) научные, литературные и художественные произведения;</p> <p>б) компьютерные программы;</p> <p>в) селекционные достижения;</p> <p>г) полезные модели, изобретения;</p> <p>д) товарные знаки и знаки обслуживания;</p> <p>е) секреты производства (ноу-хау).</p>
Деловая репутация	<p>Деловая репутация, товарные знаки, фирменные наименования и другие аналогичные объекты признаются только в случае их приобретения у других лиц. Расходы организации на независимое создание активов, включенных в листинг, признаются как расходы в том периоде, в котором они были понесены.</p>	<p>Нематериальные активы также учитывают репутацию бизнеса, возникшую в связи с приобретением компании как недвижимого комплекса (полностью или частично).</p>

Оценка на момент признания. Нематериальный актив признается, когда предприятие несет затраты, связанные с активом. Предоплата поставщику (подрядчику) не считается расходом до тех пор, пока он не выполнит свои договорные обязательства по поставке товаров, выполнению работ и оказанию услуг.

ФСБУ «НМА» Нематериальные активы отражаются по первоначальной стоимости, которая включает фактические затраты организации, напрямую обеспечивающие получение нематериальных активов.

ПБУ 14/2007 «НМА» НМА принимается к бухгалтерскому учету по фактической (первоначальной) стоимости, определяемой на дату принятия их к бухгалтерскому учету.

Таблица 2. Состав расходов для учета в себестоимости

В себестоимость НМА включается:

- а) стоимость сырья, оборудования и материалов по НМА, приобретенных у других лиц;
- б) стоимость НМА, приобретенных у других лиц;
- в) затраты на проверку надлежащего функционирования актива;
- г) стоимость оплаты профессиональных услуг, непосредственно связанных с вводом объекта в эксплуатацию;
- д) балансовая стоимость других активов организации, списанных в связи с их использованием для получения нематериальных активов;
- е) амортизация внеоборотных активов, используемых при получении нематериальных активов;
- ж) заработная плата и другие формы оплаты труда работников организации, труд которых используется при приобретении нематериальных активов;
- з) иные затраты, непосредственно обеспечивающие получение НМА.

«НМА» Расходами на приобретение НМА являются:

- а) суммы, выплачиваемые правообладателю (продавцу) по договору об отчуждении исключительного права на результат интеллектуальной деятельности или на средство индивидуализации;
- б) невозмещаемые суммы налогов, государственных, патентных и других сборов, уплаченных в связи с приобретением НМА;
- в) таможенные пошлины и таможенные сборы;
- г) суммы, уплачиваемые за информационные и консультационные услуги, связанные с приобретением НМА;
- д) вознаграждение посреднической организации и другим лицам, через которых был приобретен нематериальный актив;
- е) иные расходы, непосредственно связанные с приобретением НМА и обеспечением условий для использования актива в запланированных целях.

Отсюда следует, что состав затрат, которые включаются и не включаются в себестоимость НМА различается. [4]

По данным нового федерального стандарта БУ не входят в себестоимость нематериальных активов расходы:

- связанные с продвижением новых товаров или услуг (в том числе расходы на общественную организацию, презентацию мероприятий, рекламу и др.);
- на исследования, независимо от того, привели ли такие расходы к созданию нематериального актива;
- затраты на реорганизацию бизнеса;
- стоимость обучения персонала.

Оценка после признания. Согласно новому федеральному стандарту БУ, организация должна выбрать 1 из 2 моделей учета – с переоценкой или без нее.

В стандарте прописан термин «активный рынок» - рынок по купле-продаже определенного актива, на котором сделки совершаются с достаточной частотой и в достаточном количестве для предоставления информации о цене актива на постоянной основе.[5]

Переоценка НМА:

1) Проект федерального стандарта БУ «нематериальный актив».

Модель переоценки может применяться только к нематериальным активам, торгующихся на

активном рынке.

При использовании модели учета с переоценкой себестоимость и накопленная амортизация НМА переоцениваются так, чтобы балансовая стоимость нематериальных активов была равна рыночной стоимости, определенной на основе данных активного рынка.

Когда используется модель учета с переоценкой, накопленная амортизация и себестоимость НМА переоцениваются, чтобы балансовая стоимость нематериальных активов была равна рыночной стоимости, определенной на основе данных активного рынка. Повторная оценка должна проводиться непрерывно в конце отчетного года (если только она не проводится чаще одного раза в год).

2) ПБУ 14/2007 «НМА».

Коммерческая организация, не более 1 раза в год (на конец отчетного периода), может переоценивать группы однородных нематериальных активов по текущей рыночной стоимости (определяется исключительно по данным активного рынка этих нематериальных активов).

Переоценка нематериальных активов производится путем пересчета их остаточной стоимости. Нематериальные активы можно тестировать на обесценение в соответствии с методами, указанными в международных стандартах финансовой отчетности.

Амортизация. В части изменения амортизационной части нематериальных активов сокращено количество способов ее погашения и введено понятие «неамортизируемая стоимость нематериального актива».

Проект ФСБУ «НМА»:

- стоимость нематериального актива оплачивается систематически путем начисления амортизации в течение срока его полезного использования, если иное не указано в настоящем стандарте;
- амортизация начисляется с момента доставки нематериального актива в место и состояние, пригодное для его использования в соответствии с намерениями организации и когда не требуется значительных затрат для начала использования актива (далее - момент готовности);
- амортизационные показатели пересматриваются ежегодно в конце отчетного года и при наличии фактов, свидетельствующих об их возможном изменении.

Нематериальные активы, срок полезного использования которых определен в единицах времени, амортизируются одним из следующих способов: линейным или нелинейным.

ПБУ 14/2007 «НМА»:

- амортизация нематериальных активов списывается с месяца, следующего за месяцем, в котором объект считался нематериальным активом;
- стоимость НМА с определенным сроком полезного использования погашается посредством начисления амортизации в течение срока их полезного использования, если иное не установлено настоящим Положением;
- по НМА с неопределенным сроком полезного использования амортизация не начисляется;

- срок полезного использования НМА проверяется организацией на предмет уточнения ежегодно.

Определение ежемесячной суммы амортизационных отчислений по НМА производится одним из следующих способов: линейным, способом уменьшаемого остатка или способом списания стоимости пропорционально объему продукции (работ).

Обесценение НМА. Введен небольшой раздел, посвященный снижению возмещаемой стоимости НМА. В положении по бухгалтерскому учету 14/2007 «НМА» об обесценении сказано только, что «Последующая оценка НМА»: «Нематериальные активы могут быть протестированы на обесценение в порядке, установленном МСФО»

Таблица 3. Списание НМА

Основные положения	Проект ФСБУ «НМА»	ПБУ 14/2007 «НМА»
Списание НМА	Если от использования или выбытия НМА не ожидается никаких дополнительных экономических выгод, то его признание прекращается.	Подлежит списанию с бухгалтерского учета стоимость НМА (выбывших или не способных принести организации экономические выгоды в будущем).
Списание НМА может быть связано с:	<ul style="list-style-type: none"> а) прекращение использования НМА (в связи с его устареванием); б) в связи с продажей, обменом, передачей НМА с целью увеличения капитала другой организации передача соответствующих прав другому лицу; в) прекращением организацией деятельности, в которой использовался НМА, при том, что он не может быть использован в текущей деятельности; г) иными обстоятельствами. 	<ul style="list-style-type: none"> а) передача посредством договора об отчуждении исключительного права на результат интеллектуальной деятельности или на средство индивидуализации; б) по причине морального износа прекращение использования; в) внесением в счет вклада по договору о совместной деятельности; г) выявлением недостачи активов при их инвентаризации; д) в иных случаях.
Период списания	Когда использование нематериального актива окончательно прекращается (в связи с выбытием или утратой способности приносить экономические выгоды), его списывают в отчетном периоде.	На основании правил признания доходов или расходов определяется дата списания нематериальных активов с бухгалтерского учета.

Раскрытие информации в отчетности. Разделы шесть и восемь, которые содержатся в положении по бухгалтерскому учету, не выделены в федеральном стандарте бухгалтерского учета. В то же время раздел семь «Раскрытие информации в БУ» ПБУ 14/2007 «НМА» устанавливает минимальный объем раскрываемой информации о НМА для их отдельных видов.

В проект федерального стандарта бухгалтерского учета информация о нематериальных активах сгруппирована по типу документа: учетная политика и формы ФО, включая пояснения. Общая тенденция перехода к ФСБУ — это более полное и конкретное раскрытие информации.

Это эффективный инструмент контроля, когда организация готовит отчеты, прописывает в учетной политике новые правила БУ и с помощью дополнительного раскрытия информации в финансовой отчетности можно отслеживать, насколько эффективно организация применяет новые федеральные стандарты БУ.

Таким образом, анализ федерального стандарта бухгалтерского учета «Нематериальные активы» показал, что стандарт процедуры бухгалтерского учета более детализирован, чем действующее положение по бухгалтерскому учету (ПБУ 14/2007), так что различные варианты могут быть приняты во внимание при создании, оценке и рассмотрении. Выбытие и учет нематериальных активов. ФСБУ «Нематериальные активы» было разработано на основе международного стандарта бухгалтерского учета и вобрало в себя все лучшие практики международного бухгалтерского учета. Его по праву можно назвать «универсальным справочником» по учету нематериальных активов.

Список литературы

1. О бухгалтерском учете: ФЗ от 06.12.2011 №402-ФЗ;
2. Об утверждении Положения по бухгалтерскому учету «Учет нематериальных активов» (ПБУ 14/07): приказ Минфина России от 27.12.2007 № 153н (ред. от 16.05.2016).
3. Приказ Минфина России от 15.11.2019 № 181н «Об утверждении федерального стандарта бухгалтерского учета государственных финансов «Нематериальные активы» (может применяться с 01.01.2021 г.)
4. Булдыгин П.А., Журакинский В.С. Цифровые активы как новый вид нематериальных финансовых активов в деятельности организации / П.А. Булдыгин, В.С. Журакинский / Экономика и бизнес: теория и практика. 2019. № 5-1. 96-98 с.
5. Москаленко В.А. Перспективы учета нематериальных активов в контексте проекта федерального стандарта «нематериальные активы» // в сборнике: Мировая экономика и мировые финансы: тенденции и перспективы развития. Сборник статей по результатам проведения VI Международного форума Финансового университета, секции Международного финансового факультета и Факультета международных экономических отношений. Под редакцией М.И. Сидоровой, Е.В. Оглоблиной. 2020. - 323-326 с.
6. Об учете нефинансовых активов в бюджетных учреждениях / Н.Н. Волкова, Н.А. Горлова, Т.И. Логвинова // Актуальные проблемы учета, экономического анализа и финансово-хозяйственного контроля деятельности коммерческих организаций: Матер. III Всерос. науч.-практ. конф.- Воронеж: Воронеж. гос. ун-т, 2005. - Ч.1. - С. 112-115.

ПРОБЛЕМЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ОХРАНЫ СОТРУДНИКАМИ

PROBLEMS OF PROVIDING SECURITY UNITS WITH EMPLOYEES

Авторы: Ревякин Максим Андреевич, Караблин Олег Владимирович

Аннотация: В статье раскрыты основные проблемы, вызывающие рост текучести кадров в охранных организациях. Основное внимание уделено специфическим факторам. Делается вывод о важности отбора кандидатов на вакантные должности.

Ключевые слова: текучесть кадров, услуги безопасности, охранники, транспорт

Annotation: The article reveals the main problems that cause an increase in staff turnover in security organizations. The main attention is paid to specific factors. It is concluded that it is important to select candidates for vacant positions

Keywords: staff turnover, security services, security guards, transport

В современных условиях многими руководителями организаций, предоставляющих услуги безопасности, отмечается высокая текучесть кадров [1]. При этом указывается на важность обеспечения стабильности кадрового состава, что в свою очередь влияет на качество услуг безопасности, ведь первым с кем сталкивается в повседневной деятельности потребитель услуг это с рядовым сотрудником охранной организации. Стабильность кадрового состава напрямую влияет на морально-деловой климат в подразделениях охраны. Таким образом особое значение приобретает практическая реализация кадрового управления, касающегося отбора сотрудников на такие позиции как «охранник».

На высокую текучесть кадров в охранных структурах так же влияют и все возрастающие требования к сотрудникам охраны, обусловленные особенностями охраняемых объектов [2]. Так проведенный анализ по Ростову-на-Дону, показал, что самыми стабильными по доходам для охранных предприятий по-прежнему являются коммерческие объекты, на рисунке 1 приведена матрица БКГ, отражающая этот факт.

Рисунок 1 – Матрица БКГ для охранного предприятия

Характерные особенности объектов охраны накладывают свой отпечаток. Так для анализируемого предприятия необходимо отметить структуру охраняемых объектов как показано на рисунке 2.

Рисунок 2 – Структура типов охраняемых объектов предприятия

Кроме того, важно отметить, что часто исполнение обязанностей по обеспечению безопасности связано с мобильными объектами товарно-материальных ценностей. При чем

транспортировка ценных грузов может осуществляться железнодорожным или автомобильным транспортом. Данный факт накладывает особенности на несение службы охранниками: отрыв от дома, командировка, ограничения связанные с обеспечением безопасности в пути следования и т.д.

Кроме перечисленных фактов, которые в совокупности отрицательно влияют на показатели текучести кадров, следует отметить и внешние факторы. Так анализируемое охранное предприятие часть своих услуг предоставляет на железнодорожном транспорте, сопровождая товарно-материальные ценности. На рисунке 3 отражена динамика объемов перевозки грузов железнодорожным транспортом, видна негативная динамика снижения [3].

Рисунок 3 – Динамика грузоперевозок железнодорожным транспортом и прогнозные оценки

К графику следует добавить следующие факты. Ростстат [4] приводит данные о росте преступлений против собственности в ЮФО на 5,1 % в 2019 году по сравнению с 2018 годом. Только в Ростовской области прирост составил на 5454 преступных эпизода. В соответствии с внутренней статистикой МВД, кражи на транспорте составляют около 83 %, при чем кражи грузов составляют около 15 %.

Указанный на рисунке 3 прогноз позволяет говорить о росте грузоперевозок и, соответственно, росте спроса на услуги безопасности.

Таким образом, можно сделать следующие выводы:

- высокая текучесть кадров в организациях, занимающихся предоставлением услуг безопасности, зависит от множества внешних и внутренних факторов, что делает актуальным совершенствование отбора кандидатов на вакансии с целью минимизировать вероятность попадания на должности тех, кто недостаточно подготовлен и представляет особенности, с которыми придется столкнуться в будущей профессии;
- применяемые технологии отбора кандидатов достаточно разнообразны и требуют адаптации, так технология ассесмент-центра обладает высокой точностью оценки кандидатов (до 68 %), но требует подготовки под конкретные особенности внешней и внутренней среды организации.

Использованные источники:

1. Рынок ЧОП: проблема кадров обостряется [Электронный ресурс]. Режим доступа: rbc.ru/267735-rynok-chop-problema-kadrov-obostryaetsya.html. Дата обращения 18.12.2020.
2. Особенности подбора персонала в охранных организациях [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://jobmens.ru/news/osobennosti-podbora-personala-v-ohrannyh-organizacijah> . Дата обращения 18.12.2020.
3. Динамика перевозок на транспорте [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://rosstat.gov.ru/folder/23455?print=1> Дата обращения 19.12.2020.
4. Преступность по данным Росстат [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://rosinfostat.ru/prestupnost/> Дата обращения 19.12.2020.

Sources used:

1. The psc market: the problem of personnel is becoming more acute [electronic resource]. Mode of access: rbc.ru/267735-rynok-chop-problema-kadrov-obostryaetsya.html. Date of access 18.12.2020.
2. Features of recruitment in the security organizations [Electronic resource]. Mode of access: <https://jobmens.ru/news/osobennosti-podbora-personala-v-ohrannyh-organizaciyah> . accessed 18.12.2020.
3. Dynamics of transportation in transport [electronic resource]. Mode of access: <https://rosstat.gov.ru/folder/23455?print=1> date of access 19.12.2020.
4. Crime according to Rosstat [Electronic resource]. Mode of access: <https://rosinfostat.ru/prestupnost/> date accessed 19.12.2020.

КОММУНИКАТИВНЫЕ СТРАТЕГИИ В РЕЧИ ПЕДАГОГА

Авторы: Невьянцева Юлия Владимировна

Аннотация: В данной статье рассматриваются коммуникативные стратегии и их реализация в процессе обучения. В работе упоминается то, что выбор коммуникативной стратегии невероятно важен для достижения поставленной цели в речевой коммуникации. Приводится классификация речевых стратегий и подробное описание манипуляционной и конвенциональной стратегии. Так же отмечается, что продуктивность коммуникации в рамках обучения существенно зависит от коммуникативного потенциала личности преподавателя.

Ключевые слова: общение, педагогическое воздействие, коммуникативная стратегия, речевая ситуация, эффективность общения.

В современное время для преподавателя очень важны не только его теоретическая база и практические умения, т.е. профессиональная подготовка, но и его коммуникативные навыки и высокая коммуникативная культура. Преподаватели в своей профессиональной деятельности решают разные коммуникативные задачи. Они информируют, объясняют, комментируют, доказывают, обобщают, спрашивают, побуждают, инструктируют. Каждая из этих задач реализуется в рамках определенных учебно-речевых ситуаций. Говорящий всегда в речевом общении ставит перед собой определенные цели и задачи, они не всегда обдумываются и осмысливаются, но на подсознательном уровне они всегда присутствуют. Для реализации этих целей и задач требуются конкретные речевые стратегии. Попробуем разобраться, что представляет из себя этот термин, ведь речевые стратегии, по сути, определяют коммуникативную культуру индивида, его речевое поведение и мировосприятие.

Есть множество толкований коммуникативной стратегии, приведем некоторые из них. М.Л.Макаров придерживается прагматического подхода при изучении этого понятия и понимает его, как «цепь решений говорящего, его выбор языковых средств и определенных коммуникативных действий; реализация набора целей в структуре общения». Автор отмечает необходимость речевого воздействия на собеседника, это помогает видоизменять поведение так, как того требует ситуация. Коммуникатор всегда должен планировать акт общения, в зависимости от своих целей и задач, только тогда его сообщение будет успешным, способствующим осуществлению поставленных целей. Подробно М.Л.Макаров исследовал языковые средства, а не цели акта коммуникации, поэтому его определение близко по значению к понятию коммуникативной тактики, так как данные средства представляют определенную речевую стратегию в конкретной ситуации.

Т.А. ван Дейк характеризует коммуникативную стратегию как «некую общую инструкцию для каждой конкретной ситуации интерпретации». Благодаря той или иной стратегии могут быть достигнуты личные цели говорящего и общие социальные цели. Как считает сам лингвист, выбор определенной линии речевого поведения обусловлен намерением коммуникатора.

О. С. Иссерс, развивая подход Т.А. ван Дейка, понимает под коммуникативной стратегией «комплекс речевых действий, направленных на достижение коммуникативной цели». Иссерс

относит этот термин к этапу планирования, когда определяется и выбирается стратегия и намечаются используемые приемы, средства и тактики в соответствии с главной целью коммуникации. По словам исследователя, это лингвистическое явление определяет способ достижения цели говорящего и предполагает, что процесс речевой коммуникации планируется в зависимости от условий общения и характеристик коммуникаторов, участвующих в нем. Иссерс уверен, что коммуникативная стратегия применяется как подготовка к действиям, сопряженным с сотрудничеством или социальной конфронтацией.

Е.В. Ключев же определяет данное явление как совокупность планируемых говорящим заранее и реализуемых в ходе коммуникативного акта теоретических ходов, приводящих к достижению коммуникативной цели. Выработка той или иной стратегии, по словам Ключева, зависит от конкретного стремления, намерения коммуникатора.

Лингвист В.С.Анохина дает явлению коммуникативной стратегии наиболее обобщенное определение из всех представленных, толкует это понятие как выбор определенной линии речевого поведения в какой-либо ситуации, применяемый для достижения цели коммуникации.

Получается, что в современное время, имеется множество определений коммуникативной стратегии, эти определения можно классифицировать исходя из подхода, который применяется для толкования данного понятия, возможны когнитивный подход, прагматический и психологический. Целесообразнее всего рассматривать данный термин как лингвистический феномен, появившийся в результате взаимодействия уже перечисленных подходов. Обобщая все приведенные толкования, мы можем понимать под коммуникативной стратегией общую цель говорящего, реализуемую в рамках речевого акта, а также речевую перспективу. Речевой стратегией определяется коммуникативное поведение адресанта, которое воплощается посредством комплекса речевых действий, реализуемых набором невербальных и вербальных средств.

Коммуникативные стратегии педагогов в учебном процессе дифференцируются на основе того, как происходит трансляция смыслов говорящим. Основные стратегии, которые выделяются это манипуляционная и конвенциональная. Манипуляционная стратегия порождает и трансформирует смысл еще до процесса его трансляции. При реализации данной стратегии стороны «преподаватель студент» не равны, и одна сторона (производитель смысла) управляет другой стороной (адресатом). При использовании конвенциональной стратегии действия сторон равнозначны и равноправны, смысл транслируется и производится внутри коммуникационного процесса. В конвенциональной коммуникации управление аудиторией всегда равнозначно и открыто. Выбор коммуникативной стратегии зависит от определенных целей, которых хочет достичь коммуникатор.

Эффективность коммуникативной деятельности как направленного транслирования смысла обеспечивается во многом комплексом индивидуальных коммуникативных особенностей преподавателя и реализуется способностью вникнуть в коммуникативную ситуацию, понять ее, правильно в ней сориентироваться, определить уровень ее насыщенности смыслом и сформировать определенную стратегию смысловой трансляции. Преподаватель как коммуникатор воздействует на личность студента от направляет его к поиску и формированию целостной смысловой и жизненной стратегии, а это, в свою очередь, помогает студенту в интерпретации происходящих в обществе социальных явлений и учит студента действовать в соответствии с возникающими смысловыми установками, именно поэтому выбор и реализация преподавателем определенной коммуникативной стратегии так важны в процессе обучения.

Литература

1. Абакумова И.В., Кагермазова Л.Ц. Смысловые коммуникации в учебном процессе: теория и технологии направленной трансляции смыслов в обучении. Монография. – М.: Илекса; 1.
2. Анохина В. С. Стратегии и тактики коммуникативного поведения в малой социальной группе (семье) // Вестник Ставропольского государственного университета. – 2008. – № 56. – С. 64-71.
3. Иссерс О. С. Коммуникативные стратегии и тактики русской речи: монография / О. С. Иссерс. – 5-е изд. – М. : ЛКИ, 2008. – 288 с.
4. Ключев Е.В. Речевая коммуникация. – М.: ПРИОР, 1998. – 224 с.
5. Макаров М. Л. Основы теории дискурса. – М.: Гнозис, 2003. – 280 с.
6. Т. А. ван Дейк. Язык. Познание. Коммуникация. Пер. с англ. / Сост. В.В. Петрова; Под ред. В.И. Герасимова; Вступ. ст. Ю.Н.Караулова и В.В. Петрова. М.: Прогресс, 1989. – 300 с.

Literatura

1. Abakumova I.V., Kagermazova L.C. Smyslovye kommunikacii v uchebnom processe: teoriya i tekhnologii napravlennoj translyacii smyslov v obuchenii. Monografiya. – М.: Ileksa; 1. 2. Anohina V. S. Strategii i taktiki kommunikativnogo povedeniya v maloj social'noj gruppe (sem'e) // Vestnik Stavropol'skogo gosudarstvennogo universiteta. – 2008. – № 56. – S. 64-71.
2. Issers O. S. Kommunikativnye strategii i taktiki russkoj rechi: monografiya / O. S. Issers. – 5-e izd. – М. : LKI, 2008. – 288 s.
3. Klyuev E.V. Rechevaya kommunikaciya. – М.: PRIOR, 1998. – 224 s.
4. Makarov M. L. Osnovy teorii diskursa. – М.: Gnozis, 2003. – 280 s.
5. T. A. van Dejk. YAzyk. Poznanie. Kommunikaciya. Per. s angl. / Sost. V.V. Petrova; Pod red. V.I. Gerasimova; Vstup. st. YU.N.Karaulova i V.V. Petrova. М.: Progress, 1989. – 300 с.

РОЛЬ ТЕМПО-РИТМИЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ДВИЖЕНИЙ В РАЗВИТИИ РЕЧИ НЕГОВОРЯЩИХ ДЕТЕЙ С ЭКСПРЕССИВНОЙ АЛАЛИЕЙ

THE ROLE OF TEMPO-RHYTHMIC ORGANIZATION OF MOVEMENTS IN THE SPEECH DEVELOPMENT OF NON-SPEAKING CHILDREN WITH EXPRESSIVE ALALIA

Авторы: Григорьева Юлия Витальевна, Дубовская Вера Александровна

Аннотация: в статье рассмотрены некоторые вопросы о роли развития темпа и ритма движений и речи у неговорящего ребенка.

Ключевые слова: неговорящие дети, экспрессивная алалия, темп, ритм, уровни организации движений.

Annotation: the article discusses some questions about the role of the development of tempo and rhythm of movements and speech in a non-speaking child.

Keywords: non-speaking children, expressive alalia, tempo, rhythm, levels of movement organization.

В настоящее время увеличивается количество детей с отсутствием речи, так называемые неговорящие дети. К группе неговорящих относятся дети, имеющие различные нарушения развития: речевые (алалия, задержка речевого развития), эмоционально-личностные (ранний детский аутизм), нарушения слуха и интеллекта, комплексные нарушения в развитии и др. В нашей практике наиболее встречаемой патологией речи неговорящих детей является экспрессивная алалия.

Алалия - отсутствие или недоразвитие речи у детей при нормальном слухе и первично сохранном интеллекте. Тяжелые степени алалии выражаются у детей полным отсутствием речи или наличием лепетных отрывков слов; в более легких случаях наблюдаются зачатки речи, характеризующиеся ограниченностью запаса слов, аграмматизмами, затруднениями в усвоении чтения и письма.

Целесообразным нам видится рассмотреть механизмы экспрессивной алалии. С позиции нейропсихологического подхода Т. Г. Визель обращает внимание на то, что для того, чтобы ребенок заговорил сам необходимо, чтобы звучания (неречевые шумы, трансформировавшиеся в звуки речи) перешифровались в артикуляционные движения, которые могут быть неточными, недифференцированными, но именно речевыми. А это будет возможно только в том случае, если сохранены проводящие пути между сенсорной (височной, отвечающей за восприятие речи) и моторной (премоторной, отвечающей за воспроизведение серии артикулем и эфферентный артикуляционный праксис, и постцентральной, отвечающей за отбор артикулем и афферентный артикуляционный праксис) областями мозга будут сформированы. Однако при моторной алалии связи левой височной доли с обеими артикуляционными зонами прерваны, и как следствие речь у ребенка не развивается [2].

В. А. Ковшиков с позиции языкового подхода отмечает, что моторная алалия - вербальное

(языковое) расстройство знакового выражения речевой деятельности, проявляющееся в нарушении семантических, лексических, синтаксических, морфологических и фонетических операций. У таких детей отмечаются достаточные артикуляторные возможности, которые они не реализуют на речевом знаковом уровне. Возникают отсутствия и замены слов, связанные с нарушением актуализации слов по звуковым, морфологическим и ритмическим признакам, дети не могут выбрать фонемы и выстроить их в нужной последовательности в конкретной ситуации [4].

Одной из базовых предпосылок развития речи является темпо-ритмическая организация движений. Г. А. Волкова указывает, что ритм — последовательное чередование звуков различной высоты и длительности; в движении же ритм — это сочетание во времени сильных, акцентированных частей движения (наибольшее мышечное напряжение) со слабыми, пассивными (наименьшее мышечное напряжение). К. В. Тарасова одним из компонентов ритма называет темп, как частоту повторения циклов движений или количество движений в единицу времени [3].

Л. И. Белякова указывает на тесную связь темпо-ритмических характеристик движений с уровнем развития ритмического рисунка слова как артикуляционной программы, организации внутреннего программирования собственного высказывания, плавности речи и даже процесса опознания слов. Сам ритм есть временной или пространственный порядок предметов и явлений [1].

Чувство ритма в своей основе имеет моторную природу и сопровождается соответствующими моторными реакциями, которые заключаются в вызывании кинестетических ощущений. Это мышечные сокращения языка, мышц головы, пальцев рук и ног и т.д.

У детей же с нарушением речи при восприятии и воспроизведении ритмических структур различной сложности испытывают значительные трудности, что проявляется в моторной неловкости, некоординированности движений рук, ног и туловища и в трудностях воспроизведения ритмов. Л. И. Белякова отмечает, что у детей с тяжелыми нарушениями речи имеются ограничения возможностей динамической и ритмической организации движений, а также серийно-последовательной обработки речевой информации [1]. Нарушение темпа как невозможность переключения с одного движения на другое наблюдается и у детей с экспрессивной (а именно эфферентной) алалией, поскольку ведущим нарушением зачастую выступает кинетическая апраксия.

Если обратить внимание на теорию об организации и построении движений Н. А. Бернштейн, в которой он описал пять уровней регуляции двигательных актов:

А — рубриспинальный уровень, обеспечивающий бессознательную регуляцию тонуса мускулатуры тела, статическую выносливость и координацию.

В — таламо-паллидарный уровень синергий и штампов, обеспечивающий выразительные движения, мимику, пантомимику, пластику; уровень динамической координации и переключения, управление ритмом.

С — пирамидно-стриарный уровень пространственного поля, обеспечивает согласованность движения с внешним пространством.

Д — темменно-премоторный, обеспечивает первые осмысленные движения. На этом уровне ведущая афферентация опирается на смысловое действие с предметом, тесно связанное с осознанием правой и левой стороны тела.

Е – высший кортикальный уровень символических координаций и психологической организации движений, основанный на образном мышлении, обеспечивающий понимание чужой и собственной речи, содержание и смысл решаемой задачи, письменное и устное выражение своих мыслей, музыкальное исполнение.

Изучая темпо-ритмическую основу движений и речи, мы можем сказать, что ее регуляция осуществляется преимущественно уровнем В – таламо-паллидарным, так как именно на этом уровне находится зрительно-моторная координация и управление ритмом. Кроме того, например, отстукивание ритма тоже организуется на данном уровне, который по своей сути является подкорковым.

Беря во внимание данный факт, одним из средств развития темпо-ритмической основы движений выступают упражнения, направленные на коррекцию уровня В, предложенные О. И. Крупенчук и О. В. Витязевой. Это, например, физические упражнения: ползать, маршировать со звуковым и без звукового сопровождения; выполнять цепочки из 3-6 движений по показу и по словесной инструкции, со зрительной опорой и без нее; чередование упражнений: топнуть левой ногой – хлопнуть в ладоши. В артикуляционных упражнениях и упражнениях на развитие мелкомоторного праксиса обязательно включаются такие, которые содержат переключение с одного движения на другое со зрительной опорой и по словесной инструкции (например, «Улыбка» - «Трубочка» - «Окошко» - в артикуляционных, «Ладонь-кулак», «Пианист» - в мелкомоторных) [5].

По мнению Т. А. Титовой особенностью формирования темпо-ритмической стороны речи у детей является то, что на первых этапах при освоении равномерного повторения однородных одинаковых элементов в воссоздание пространственной ритмической структуры включается движение руки. При манипулировании с предметами подключается многократное повторение одного и того же действия, а затем его чередование с другими. Ребенок может многократно что-либо открывать и закрывать, нанизывать бусины, выкладывать ряд и т.д. Все это способствует усвоению необходимых двигательных и зрительно-двигательных актов. Кроме того, прослеживается тесная связь между двигательным, пространственным и речевым ритмом [6].

На первых этапах работы необходимо наличие внешних опор на различные модальности, например, зрительную и слуховую.

Так, эффективным является выкладывание визуально-ритмического ряда, который представляет собой чередование некоторого количества предметов (минимум двух), например, цветок и кубик. Ребенка сначала учат выкладывать данный ряд, затем подключают ручную моторную программу: на цветок – кладем кулак, на кубик – ладошку, таким образом происходит ритмическое чередование ручных поз. Далее добавляют моторную артикуляционную программу: на цветок вытягиваем губы «в улыбочку», на кубик – «в трубочку», таким образом происходит чередование артикуляционных поз. На более высоком уровне две этих программы можно сочетать, но только при условии, что по отдельности ребенок выполняет их верно. Точно таким же образом в данное упражнение подключаются гласные и доступные для ребенка слоги.

Таким образом, развитие темпо-ритмической организации движений является очень важным этапом в коррекции речи у неговорящих детей с экспрессивной алалией, у которых необходимо формировать координацию движений, пробуждать и закреплять элементарное чувство ритма.

Литература:

1. Белякова Л. И. Онтогенез речевой деятельности как приоритетное направление научной школы кафедры логопедии МПГУ // Онтогенез речевой деятельности: норма и патология. М.: Прометей, 2005. Ч. 1. С. 64–71.
2. Визель Т.Г. Основы нейропсихологии: учеб. для студентов вузов Т.Г. Визель. -- М.: АСТАстрель Транзиткнига, 2005.- 384,(16)с.
3. Волкова Г.А. Логопедическая ритмика: Учеб. для студ. высш. учеб, заведений. -- М: Гуманит. изд. центр ВЛАДОС, 2002. - 272 с.
4. Ковшиков В.А. Экспрессивная алалия и методы ее преодоления. — СПб.: КАРО, 2006. - 304 с.
5. Крупенчук О. И., Витязева О. В. Движение и речь: Кинезиология в коррекции детской речи. — СПб.: Издательский Дом «Литера», 2019. — 48 с.: ил. — (Серия «В помощь логопеду»).
6. Титова Т.А. Коррекция нарушений звукослоговой структуры слова у детей с речевой патологией: учеб.-метод. пособие / Т.А. Титова. – СПб.: ЛГУ им. Пушкина, 2010 – 144 с.

Литература:

1. Belyakova L. I. Ontogenez rechevoj deyatel'nosti kak prioritetnoe napravlenie nauchnoj shkoly kafedry logopedii MPGU // Ontogenez rechevoj deyatel'nosti: norma i patologiya. M.: Prometej, 2005. CH. 1. S. 64–71.
2. Vizel' T.G. Osnovy nejropsihologii: ucheb. dlya studentov vuzov T.G. Vizel'. -- M.: ASTAstrel' Tranzitkniga, 2005.- 384,(16)s.
3. Volkova G.A. Logopedicheskaya ritmika: Ucheb. dlya stud. vyssh. ucheb, zavedenij. -- M: Gumanit. izd. centr VLADOS, 2002. - 272 s.
4. Kovshikov V.A. Ekspressivnaya alaliya i metody ee preodoleniya. — SPb.: KARO, 2006. - 304 s.
5. Krupenchuk O. I., Vityazeva O. V. Dvizhenie i rech': Kineziologiya v korrekcii detskoj rechi. — SPb.: Izdatel'skij Dom «Litera», 2019. — 48 s.: il. — (Seriya «V pomoshch' logopedu»).
6. Titova T.A. Korrekciya narushenij zvukoslogovoj struktury slova u detej s rechevoj patologiej: ucheb.-metod. posobie / T.A. Titova. – SPb.: LGU im. Pushkina, 2010 – 144 s.

ФОРМИРОВАНИЕ МИРОВОЗЗРЕНИЯ СТАРШЕКЛАССНИКОВ ПРИ ПОМОЩИ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Авторы: Асылхузин Марат Музагитович

Аннотация: Тенденциями современного образования являются: непрерывность образования; рост продолжительности образования; внимание к личности, индивидуальным особенностям учащегося и др. Но главной тенденцией является соответствие мировому уровню общей и профессиональной культуры. Это размышление о важности исследовательской работы в формировании мировоззрения старшеклассников, выявлены проблемные аспекты. А также приведены примеры данной деятельности на уроках и во внеурочной деятельности учителя истории и обществознания.

Процессы, происходящие в современном глобальном мире, информационном обществе, требуют от человека высокой мобильности, адаптивности, креативности, компетентности. Система образования должна помочь подрастающему поколению стать востребованным в обществе, социализированным. Одной из проблем молодежи является их не востребованность на рынке труда (из-за отсутствия опыта работы), их социальная незащищенность.

Тенденциями современного образования являются: непрерывность образования; рост продолжительности образования; внимание к личности, индивидуальным особенностям учащегося и др. Но главной тенденцией является соответствие мировому уровню общей и профессиональной культуры, или, как сказал А. С. Пушкин «в просвещении быть с веком наравне». В основе этой тенденции лежат следующие принципы:

- научиться познавать;
- научиться делать, работать, приобретать компетентность;
- научиться жить вместе, сосуществовать;
- воспитывать личность.

Все это можно развивать в процессе исследовательской деятельности.

Ребенок - прирожденный исследователь. С младенчества он познает мир путем наблюдений и экспериментов. Куда же потом эти качества деваются? Возможно, виноваты родители, которые боятся, что маленький испытатель получит физические увечья или нанесет материальный ущерб семье. И. А. Гончаров в романе «Обломов» прекрасно описал, как няньки не давали здоровому и активному ребенку Илюше шагу ступить без контроля и что из этого получилось.

Мировоззрение - система взглядов, оценок и образных представлений о мире и месте в нем человека, общее отношение человека к окружающей действительности и самому себе.

Исследование («следование изнутри») в предельно широком смысле - поиск новых знаний или систематическое расследование с целью установления фактов. В более узком смысле исследование - научный метод (процесс) изучения чего-либо.

Как можно соединить эти два понятия в процессе обучения обществоведческим предметам. Рассмотрим на опыте работы учителя истории и обществознания. Главная цель научного исследования - получение практически полезного результата. Так как исследование в сфере образования чаще всего является учебным, то его главная цель - формирование ЗУН и

воспитание личности. Учебное исследование - процесс, направленный на формирование адекватного представления об изучаемом объекте в процессе решения реальной познавательной проблемы, осуществляемый в соответствии с требованиями научного исследования, чаще всего под руководством специалиста - научного руководителя, и сопровождающегося овладением необходимой совокупностью знаний и умений по добычанию, переработке и применению информации. Именно исследовательский подход в обучении позволяет учащимся стать участниками творческого процесса, а не пассивными потребителями готовой информации. Исследовательская деятельность позволяет развивать у ребенка умения и навыки для освоения стремительно нарастающего потока информации, ориентации в нем и систематизации материала. Проблема заключается в том, чтобы процент самостоятельности в работе ученика был достаточно высоким, чтобы учащийся не был помощником учителя в процессе исследования, а учитель был просто тьютором.

Исследовательскую деятельность может быть урочной и внеурочной. Так как в старшей школе важное место отводится самостоятельной работе, а специфика нашего учебного заведения - профильная подготовка учащихся с индивидуализацией обучения, то овладение методами самообучения и приемами исследовательской работы, готовит их к дальнейшему обучению в ВУЗах. Научной исследовательской деятельностью в школе занимаются единицы, но это, возможно, будущая научная элита страны. Поэтому, несмотря на все сложности, эту работу необходимо проводить в учебных заведениях.

А сложности, поверьте, существуют. Научное исследование только тогда ценно, когда оно основано на достоверной и по возможности полной информационной базе. Доказано, что электронных источников недостаточно для полноценного исследования. Поэтому в маленьком городе, где существует только один краеведческий музей и один архив (материалы в них посвящены только истории города и округа), а организации не всегда охотно делятся своими документами, материал можно достать только в интернете или выезжая на каникулы в другие города. Такие методы исследования как интервью, опросы, анкетирования тоже сложно проводить в маленьком городе, поэтому больше опираемся в работе на наблюдения, эксперимент, анализ, статистику и т.д.

Исследование по обществоведческим дисциплинам сложнее проводить, чем по дисциплинам естественнонаучного цикла из-за сложности предмета исследования и выбора темы исследования. Многие животрепещущие темы либо рассматривались в СМИ, либо не актуальны, или неинтересны ребенку. Научное исследование характеризуется точностью, полнотой, верификацией, объективностью, достоверностью, определенной степенью новизны. Вот этого добиться сложно, потому что возможен плагиат, и можно изобретать уже существующий велосипед.

Иногда краткосрочная исследовательская деятельность бывает неэффективна. Но специфика нашего учебного заведения такова, что старшекласники обучаются в нем всего два года и не всегда хватает времени для успешной реализации работы. Ведь научное исследование должно быть не только фундаментальным (предпринятое главным образом для производства знаний независимо от перспектив применения), а найти практическое применение, приблизиться к актуальным запросам практики.

Однако во всех этих проблемах можно найти положительные моменты. Во-первых, ученик научится решать многие проблемы и это пригодится ему в дальнейшей жизни. Во-вторых, проблемное, с трудом выпестованное «дитя», которое стало успешным, более ценно и значимо для «родителя». А если не хватает времени завершить или апробировать работу, то ее можно продолжать в ВУЗе в виде курсовой или дипломной работы.

Вот мы и подошли к главному - выбору темы исследования. Не каждая исследовательская задача пригодна для реализации в школе. Важные ограничения накладывают на тематику, характер и объем исследований требования возрастной психологии. Методика отбора. Берем большую актуальную тему, подбираем материал, а затем просеиваем через сито с крупными отверстиями, а затем через более мелкое. Оставляем самые важные вопросы, которые можно исследовать в нашем случае и в наших условиях. В процессе работы может поменяться тема, иногда даже кардинально, потому что учащийся может заинтересоваться другой темой или другим аспектом. Очень важно учитывать при выборе темы ее актуальность. Так, например, в год столетнего юбилея победы в Отечественной войне 1812 года мои ученики выбрали для исследования следующие темы: Бачкова Полина «Память об Отечественной войне 1812 года в России и наполеоновских войнах во Франции» - выявление значимости идеи патриотизма в жизни народов России и Франции с помощью сохранившихся вещественных источников, памятников культуры. Создан виртуальный музей артефактов Отечественной войны 1812 года. Результат - Полина является победителем XIV городской конференции школьников и студентов «Цель творчества - познание идеи». Манжосова Анастасия «Женщины в Отечественной войне 1812 года»- призер. Хафизова Регина - «Человек и война (на примере событий Великой Отечественной войны и Отечественной войны 1812 года)»- призер.

В год празднования 70-летия Победы в Великой Отечественной войне учащийся Андрей, являясь членом военно - патриотического поискового клуба «Патриот» г. Альметьевска, участником военно - археологической поисковой экспедиции в Республике Татарстан, завершил свои изыскания написанием исследовательской работы «О чем свидетельствуют артефакты Великой Отечественной войны. Полезность данного исследования - выставка артефактов в учебном заведении (подарок выпускника лицею), а также создание виртуального музея. Результат - победитель XVII городской конференции школьников и студентов «Цель творчества - познание идеи», а также победитель регионального конкурса работ учащихся, посвященного 70-летию Победы в Великой Отечественной войне «Помним павших героев» в номинации «Исследовательская работа».

Не менее актуальной оказалась работа Красновой Ирины «Нефть и люди. Экономика. Политика. Духовность» - победителя XV городской конференции школьников и студентов. На основании сравнительного анализа была выявлена значимость добычи нефти не только для экономики и политики нашей страны, но и для развития духовности российского народа и особенно подрастающего поколения (развития идеи патриотизма и гражданственности, моральных качеств: чувства долга, сопереживания). Создан виртуальный музей памятников нефтяникам России.

Тема работы Якуповой Алии «Подросток, выбор - за тобой» актуальна для молодежи малого города, уезжающей учиться в мегаполис. Проанализированы психологические и социальные причины возможной отрицательной девиации. Создана обучающая брошюра «Остановись. Подумай. Сделай правильный выбор». Алиа - победитель XVII городской конференции школьников и студентов; призер V открытого юношеских чтений имени В.И. Вернадского; участник X открытой Международной научно-исследовательской конференции молодых исследователей «Образование. Наука. Профессия»; лауреат Всероссийского заочного конкурса научно-исследовательских, изобретательских и творческих работ обучающихся «Юность, наука, культура» 2018-2019 года, призером Международного конкурса творческих работ «Путь на Олимп» в номинации «Наука и исследование».

Сулейменова Валерия проанализировала необходимость омбудсмена в общеобразовательной организации. Ее работа так и называется. Создан буклет о деятельности школьного омбудсмена, в который включены адреса и телефоны лиц, к которым подросток может

обратиться за защитой своих прав. Валерия - победитель XVIII городской исследовательской конференции школьников, призер V открытого Республиканского тура всероссийских юношеских чтений имени В.И. Вернадского.

Актуальность темы Фоминой Анастасии «Как защититься от теракта и вовлечения в террористическую организацию», к сожалению, очевидна в современном мире и в связи с этим мы вынуждены задуматься о превентивных мерах защиты, о воспитании молодежи в духе гуманизма и толерантности. Ею создана обучающая брошюра. Анастасия тоже является победителем городской исследовательской конференции школьников и призером Международного конкурса творческих работ «Путь на Олимп» в номинации «Наука и исследование», участник IV Республиканского тура Всероссийских юношеских чтений им. В.И. Вернадского.

Продукты исследований учащихся используются учителями на воспитательных часах, на родительских собраниях, уроках по психологии, мировоззренческих лекциях для учащихся старших классов.

Научному руководителю необходимо тщательно проверять грамотность написания работы, факты, выводы, презентации, потому что для юношеского возраста характерны не очень высокий общий образовательный уровень, не окончательно сформированное мировоззрение, неразвитость способности к самостоятельному анализу, а иногда и высокое самомнение, что он хорошо разбирается в изучаемом вопросе. Нужно быть иногда психологом, направляя мысли ребенка в правильное русло, чтобы не было казусов и эксцессов.

Конечно, не все старшеклассники занимаются научными исследованиями. Поэтому, важно на уроках приобщить как можно больше учащихся приобщить к использованию приемов исследования, ставить их в ситуацию, когда они должны самостоятельно овладеть понятиями и подходами к решению проблем в процессе познания организованного учителем, решать творческие задачи с неизвестным заранее результатом. Можно использовать исследовательский метод как на традиционных уроках (развивающие задания, проблемные вопросы и ситуации, рефераты, сообщения, презентации), так и на нетрадиционных (уроки-конференции, диспуты, суды, семинары), а также во внеклассной работе (недели истории, правовые клубы, интерактивные игры). Можно использовать групповые формы работы, дифференцируя группы. Элемент исследования всегда присутствует при написании эссе и исторических сочинений, потому что в эссе нужно рассмотреть проблему, а в историческом сочинении найти причинно-следственные связи между личностью и событиями, а также между событиями, рассмотрев различные, зачастую дискуссионные точки зрения. Но лучше всего данную работу проводить на элективных занятиях. Так, например, я разработала и провожу элективные курсы по истории: «Дискуссионные вопросы истории» и «История в лицах», по праву «Юридическая консультация» и «Решение правовых задач», на которых учащиеся не только готовят доклады, рефераты, презентации, но и работают с историческими документами, правовыми источниками, создают исторические и правовые ситуации и задачи и решают их.

Таким образом, мы можем сделать вывод, что мировоззрение школьников можно формировать, расширять, изменять при помощи исследовательской деятельности, а исследования можно и нужно проводить на уроках и внеклассных мероприятиях обществоведческого цикла, готовя старшеклассников к выживанию в современном информационном обществе.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Александрова Т.К. Основы исследовательской деятельности учащихся: спецкурс для профильного обучения: учеб. - метод. пособие [Текст] / Т.К. Александрова. - СПб.: ТИД Амфора, 2005. - 261 с.
2. Алексеев Н.Г. Проектирование и рефлексивное мышление // Развитие личности. - 2002. № 2. - С. 85-103.
3. Алексеев Н.Г., Леонтович А.В. Критерии эффективности обучения учащихся исследовательской деятельности // Развитие исследовательской деятельности учащихся: Методический сборник. - М.: Народное образование, 2001. - С. 64-68.
4. Алексеев Н.Г., Леонтович А.В., Обухов А.С., Фомина Л.Ф. Концепция развития исследовательской деятельности учащихся // Исследовательская работа школьников. - 2002. - № 1. - С. 24-33.
5. Альтшуллер Г.С. Найти идею: Введение в теорию решения изобретательских задач [Текст] / Г.С. Альтшуллер. - Новосибирск: Наука, 1991. - 225 с.
6. Арцев М.Н. Учебно-исследовательская работа учащихся: метод. рекомендации для педагогов и учащихся [Текст] / М.Н. Арцев // Завуч для администрации школ. - 2005. - № 6. - С. 4-30.
7. Афанасьев Д.К. Формирование профессиональной компетентности специалиста в учебно-исследовательской деятельности: автореф. дис. ... канд. пед. наук [Текст] / Д.К. Афанасьева. - Оренбург, 2009. - 23 с. 8. Ахутин А.В. Эксперимент и природа [Текст] / А.В. Ахутин. - СПб.: Наука, 2012. - 660 с.
8. Белоносова В.В. Учебно-исследовательская работа как вид самостоятельной учебной деятельности [Текст] / В.В. Белоносова // Реальный и виртуальный мир нового тысячелетия. - СПб.: Изд-во СПбГУ, 2002. - С. 145-147.

SPISOK LITERATURY

1. Aleksandrova T.K. Osnovy issledovatel'skoj dejatel'nosti uchashhihsja: speckurs dlja profil'nogo obuchenija: ucheb. - metod. posobie [Tekst] / T.K. Aleksandrova. - SPb.: TID Amfora, 2005. - 261 s.
2. Alekseev N.G. Proektirovanie i reflektivnoe myshlenie // Razvitie lichnosti. - 2002. № 2. - S. 85-103.
3. Alekseev N.G., Leontovich A.V. Kriterii jeffektivnosti obuchenija uchashhihsja issledovatel'skoj dejatel'nosti // Razvitie issledovatel'skoj dejatel'nosti uchashhihsja: Metodicheskij sbornik. - M.: Narodnoe obrazovanie, 2001. - S. 64-68.
4. Alekseev N.G., Leontovich A.V., Obuhov A.S., Fomina L.F. Konceptija razvitija issledovatel'skoj dejatel'nosti uchashhihsja // Issledovatel'skaja rabota shkol'nikov. - 2002. - № 1. - S. 24-33.
5. Al'tshuller G.S. Najti ideju: Vvedenie v teoriju reshenija izobretatel'skih zadach [Tekst] / G.S. Al'tshuller. - Novosibirsk: Nauka, 1991. - 225 s.
6. Arcev M.N. Uchebno-issledovatel'skaja rabota uchashhihsja: metod. rekomendacii dlja pedagogov i uchashhihsja [Tekst] / M.N. Arcev // Zavuch dlja administracii shkol. - 2005. - № 6. - S. 4-30.
7. Afanas'ev D.K. Formirovanie professional'noj kompetentnosti specialista v uchebno-issledovatel'skoj dejatel'nosti: avtoref. dis. ... kand. ped. nauk [Tekst] / D.K. Afanas'eva. - Orenburg, 2009. - 23 s.
8. Ahutin A.V. Jeksperiment i priroda [Tekst] / A.V. Ahutin. - SPb.: Nauka, 2012. - 660 s.
9. Belonosova V.V. Uchebno-issledovatel'skaja rabota kak vid samostojatel'noj uchebnoj dejatel'nosti [Tekst] / V.V. Belonosova // Real'nyj i virtual'nyj mir novogo tysjacheletija. - SPb.: Izd-vo SPbGU, 2002. - S. 145-147.

ПРИМЕНЕНИЕ ТЕОРЕМ МЕНЕЛАЯ К РЕШЕНИЮ ЗАДАЧ ЕГЭ

APPLICATION OF MENELAUS ' THEOREMS TO SOLVING UNIFIED STATE EXAM PROBLEMS

Авторы: Ваделова Милана Саламхановна

Научный
руководитель: Танкиев Исмаил Аюпович

Аннотация: Теоремы Менелая (прямая и обратная) могут быть успешно применены при решении задачи №16 в ЕГЭ. К сожалению, эти теоремы не изучаются в школьном курсе математики, но являются весьма плодотворными при решении многих геометрических задач (олимпиадных и ЕГЭ).

Ключевые
слова: теорема Менелая, задача, прямая, точка, равенство.

Annotation: Menelaus ' theorems (direct and inverse) can be successfully applied in solving problem №16 in the unified state exam. Unfortunately, these theorems are not studied in the school course of mathematics, but they are very fruitful in solving many geometric problems (Olympiad and use).

Keywords: Menelaus ' theorem, problem, straight line, point, equality.

Теорема Менелая (прямая): «Если на сторонах АВ и ВС треугольника АВС взяты соответственно точки C_1 и A_1 , а точка B_1 взята на продолжении стороны АС за точку С (рис.1), то точки C_1 , A_1 и B_1 лежат на одной прямой тогда и только тогда, когда выполнено равенство

$$\frac{AC_1}{C_1B} \times \frac{BA_1}{A_1C} \times \frac{CB_1}{B_1A} = 1 \quad (1)$$

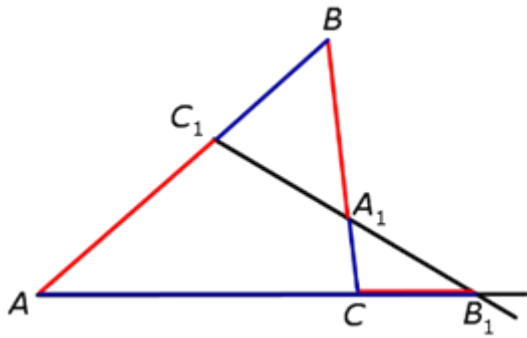


Рис.1

Теорема Менелая (обратная): «Если на продолжениях сторон АВ, ВС и АС треугольника АВС взяты соответственно точки C_1 , A_1 и B_1 (рис.2) ,то точки C_1 , A_1 и B_1 лежат на одной прямой тогда и только тогда,когда выполнено равенство

$$\frac{AC_1}{C_1B} \times \frac{BA_1}{A_1C} \times \frac{CB_1}{B_1A} = 1$$

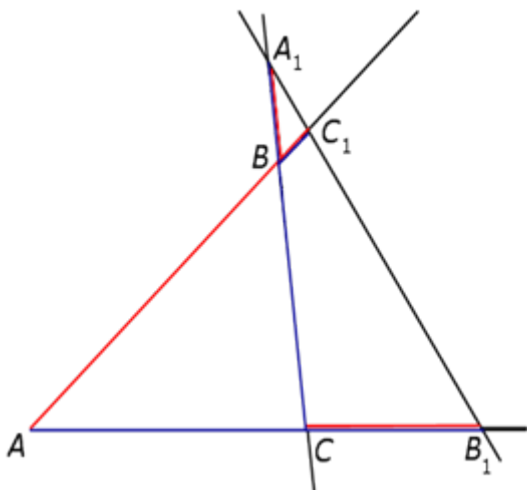


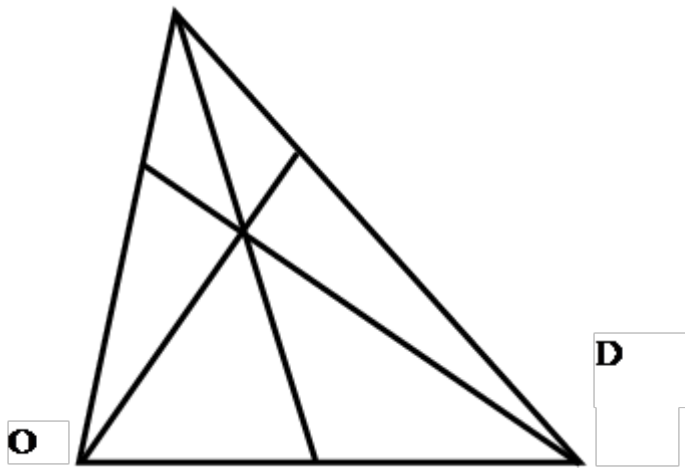
Рис.2

Задача: Точки B_1 и C_1 лежат на сторонах соответственно АС и АВ треугольника АВС, причем $AB_1 : B_1C = AC_1 : C_1B$. Прямые BB_1 и CC_1 пересекаются в точке О.

а) Докажите, что прямая АО делит пополам сторону ВС.

б) Найдите отношение площади четырехугольника AB_1OC_1 к площади треугольника ABC , если известно, что $AB_1 : B_1C = AC_1 : C_1B = 1:4$.

треугольника ,если известно, что



Решение: а) По теореме Менелая имеем:

$$\Delta ABD: \frac{BC_1}{C_1A} \times \frac{AO}{OD} \times \frac{CD}{BC} = 1 \quad \Delta ACD: \frac{CB_1}{B_1A} \times \frac{AO}{OD} \times \frac{BD}{BC} = 1 \quad \frac{BC_1}{C_1A} = \frac{CB_1}{B_1A'}$$

В : , а в . Т.к. то

$$\frac{CD}{BC} = \frac{BD}{BC} \Rightarrow CD = BD$$

, ч.т.д.

б) По теореме Менелая имеем:

$$\frac{AB}{AC_1} \times \frac{C_1O}{OC} \times \frac{CD}{DB} = 1 \Rightarrow \frac{C_1O}{OC} = \frac{1}{5} \text{ и } \frac{CA}{AB_1} \times \frac{B_1O}{OB} \times \frac{BD}{DC} = 1 \Rightarrow \frac{B_1O}{OB} = \frac{1}{5}$$

$$\frac{S_{AB_1B}}{S_{BCB_1}} = \frac{1}{4}$$

Так как у треугольников AB_1B и BCB_1 общая высота BB_1 , то

$$\frac{S_{AB_1B}}{S_{ABC}} = \frac{1}{5}$$

Следовательно,

$$\frac{S_{CAC_1}}{S_{ABC}} = \frac{1}{5}$$

ΔAOC и ΔAC_1O

Аналогично доказываем, что ΔAOB и ΔBOA_1 имеют

$$\frac{S_{AC_1O}}{S_{AOC}} = \frac{1}{5} \Leftrightarrow \frac{S_{AC_1O}}{S_{AC_1C}} = \frac{1}{6} \Leftrightarrow \frac{S_{AC_1O}}{S_{ABC}} = \frac{1}{30}$$

общую высоту AO , поэтому

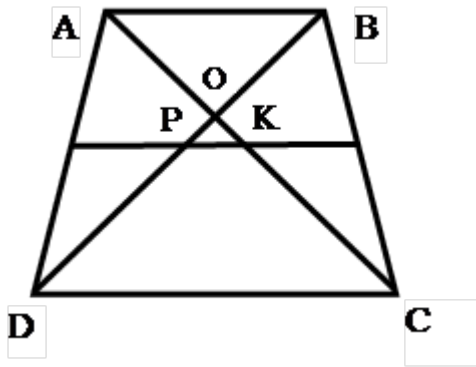
$$\frac{S_{AB_1O}}{S_{ABC}} = \frac{1}{30}$$

$$\frac{S_{AB_1OC_1}}{S_{ABC}} = \frac{1}{15}$$

Аналогично доказываем, что ΔAOC и ΔA_1OC имеют общую высоту CO . Следовательно,

Ответ: 1:15

Задача: ABCD-четырехугольник. M-середины AD. N-середины BC. MP=PK=KN. Доказать: ABCD-трапеция; DC=2AB.



Решение: Используем теорему поочередно к треугольникам:

$\triangle AKM$

и секущая DO (точки пересечения O, P, D):

$$\frac{AO}{OK} \times \frac{KP}{PM} \times \frac{MD}{DA} = 1 \Rightarrow \frac{AO}{OK} \times 1 \times \frac{1}{2} = 1 \quad AO = 2OK.$$

. Следовательно,

$\triangle BPN$

и секущая OC (точки пересечения O, K, C):

$$\frac{BO}{OP} \times \frac{PK}{KN} \times \frac{NC}{CB} = 1 \Rightarrow \frac{BO}{OP} \times 1 \times \frac{1}{2} = 1 \quad BO = 2OP.$$

. Следовательно,

$\triangle AOD$

и секущая AK (точки пересечения M, P, K):

$$\frac{AM}{MD} \times \frac{DP}{PO} \times \frac{OK}{KA} = 1 \Rightarrow 1 \times \frac{DP}{PO} \times \frac{1}{3} = 1 \quad DP = 3PO.$$

. Следовательно,

$\triangle BOC$

и секущая PN (точки пересечения P, K, N):

$$\frac{BN}{NC} \times \frac{CK}{KO} \times \frac{OP}{BP} = 1 \Rightarrow 1 \times \frac{CK}{KO} \times \frac{1}{3} = 1 \quad CK = 3OK.$$

. Следовательно,

$$\frac{DO}{BO} = 2$$

Значит, $DO=4PO$; $BO=2PO$, т.е.

$$\frac{CO}{AO} = 2.$$

$CO=4OK$; $AO=2OK$, т.е.

$$\triangle AOB \text{ и } \triangle COD \quad \frac{DO}{BO} = \frac{CO}{AO} \quad \angle AOB = \angle DOC -$$

В

$$\triangle AOB \sim \triangle COD,$$

вертикальные,
 $\angle BAO = \angle DCO$

следовательно,

, следовательно,

(накрест

$$AB \parallel DC.$$

лежащие при прямых АВ и DC и секущей AC), следовательно,
Значит, ABCD-трапеция.

$$\frac{DO}{BO} = 2 \text{ и } \frac{CO}{AO} = 2$$

Из равенств видно, что стороны подобных

$$\triangle AOB \quad \triangle COD \quad \frac{2}{1} \quad \frac{DC}{AB} = 2$$

треугольников и относятся как $\frac{2}{1}$, значит, и $DC=2AB$,
ч.т.д.

Список использованной литературы.

1. Атанасян Л.С. и др. Геометрия. 7 - 9 класс. - М.: Просвещение, 2018.
2. Зетель С.И. Новая геометрия треугольника. Гос. уч. - пед. изд-во, М.: 1962.
3. Шарыгин И.Ф. Геометрия. Задачник.9—11 классы. — М.: Дрофа, 1996.

ОБУЧЕНИЕ ГРАММАТИЧЕСКОМУ АСПЕКТУ АНГЛИЙСКОГО ЯЗЫКА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КОММУНИКАТИВНОЙ МЕТОДИКИ

Авторы: Михайлова Александра Викторовна

Аннотация: В настоящее время в российской методике обучения английскому языку, так же как и за рубежом, преимущество отдается коммуникативному подходу. А коммуникация возможна лишь при наличии языковой компетенции, основу которой составляют грамматические навыки и умения. Обучение грамматическому аспекту английского языка с использованием коммуникативного подхода является эффективным методом изучения английского языка и способствует использованию грамматических правил уже в процессе коммуникации.

Ключевые слова: английский язык, коммуникативная методика, грамматический аспект.

Annotation: Currently, in the Russian method of teaching English, as well as abroad, the priority is given to the communicative approach. Communication is possible only with language competence, the basis of which is grammatical skills and abilities. Teaching the grammatical aspect of the English language using a communicative approach is an effective method of learning English and promotes the use of grammatical rules already in the communication process.

Keywords: English, communicative technique, grammatical aspect.

Целью является теоретическое обоснование и практическая организация обучения грамматическому аспекту английского языка с использованием коммуникативной методики студентов СПО неязыковых специальностей.

Из цели вытекают следующие **задачи** работы:

- Осуществить теоретический анализ научной литературы по данной проблеме
- Использовать тренировочные упражнения с использованием коммуникативной методики.
- Провести сопоставительно-сравнительный анализ результатов процесса обучения.

Обучение грамматике можно разделить на три этапа.

На I этапе усвоения необходимо ввести грамматику, уяснить его содержание, форму и употребление. Ознакомление с новым учебным материалом для продуктивного усвоения осуществляется в учебно-речевых ситуациях, устно или в чтении. Этому этапу соответствуют следующие упражнения: 1. подчёркивания; 2. выписывание; 3. грамматический разбор;

На II этапе происходит тренировка грамматического материала и формирование грамматических речевых навыков.

Обучение грамматической стороне устной речи, связанное с формированием автоматизмов, осуществляется через следующие тренировочные упражнения:

1. имитационные; 2. повторительные; 3. трансформационные; 4. подстановочные (таблицы);

5. упражнения игрового характера.

Тренировочные упражнения сами по себе не ведут к умению участвовать в коммуникации. Отработка отдельных элементов, грамматических структур – это обязательный этап овладения языком. Необходимо развивать навыки спонтанной коммуникации в соответствии с потребностями ситуации, а для этого требуется система коммуникативно-ориентированных упражнений.

На III этапе осуществляется окончательное оформление грамматических речевых умений и навыков. Упражнения этого этапа должны иметь коммуникативную значимость. Студентам предложили следующие виды заданий: 1. коммуникативные задания 2; учебные и естественные речевые ситуации; 3. коммуникативные игры.

В условиях коммуникативного подхода в обучении иностранному языку методы и приёмы обучения грамматической стороне языка должны базироваться на следующих принципах: 1. речемыслительной активности; 2. функциональности; 3. принцип ситуативности; 4. новизны; 5. личностной ориентации общения.

Такие виды заданий повышают мотивацию, расширяют экспрессивные возможности речи и придают естественность высказываниям студентов в учебных условиях

На констатирующем этапе была проведена диагностика уровня развития лексической стороны речи. В результате проведённой работы было установлено, что качество знаний лексики на первом этапе составляет 46.6%.

На формирующем этапе студенты выполняли различные упражнения на контроль грамматических навыков.

И в заключительной части практической работы снова был проведен контроль лексических навыков у студентов I – II – III курсов колледжа. Качество лексических навыков выросло до 60%. В результате проведенной работы, мы видим, что уровень обучения вырос на 13,4%.

Исходя из всего вышесказанного, можно сделать вывод о том, что коммуникативно-ориентированное обучение грамматике студентов СПО позволяет повысить их мотивацию, расширяет экспрессивные возможности речи, придавая естественность высказываниям студентов в учебных условиях.

Список литературы:

- Агабекян И. П. Английский язык / И. П. Агабекян. — Изд. 16-е,— Ростов н/Д: Феникс, 2010. — 318, [1] с. (Среднее профессиональное образование).
- Зимняя И.А. Педагогическая психология: учебник. – Издание 2-е, дополненное, исправленное и переработанное.- Москва:Логос,2008.-384 с.
- Макара Л.В. Обучение профессионально-ориентированному общению на английском языке студентов неязыкового вуза. – Автореф. дисс... канд. пед. наук. – СПб, 2000. – 21 с.

References:

- 1) Aghabekyan I.P. English language / I.P. Aghabekyan. - Ed. 16th, - Rostov n / a: Phoenix, 2010. - 318, [1] p. (Secondary vocational education).

2) Zimnyaya I.A. Educational psychology: textbook. - Edition 2, supplemented, revised and revised.- Moscow: Logos, 2008.-384 p.

3) Makar L.V. Teaching professional-oriented communication in English for students of a non-linguistic university. - Author's abstract. diss ... cand. ped. sciences. - SPb, 2000 .-- 21 p.

СОЦИОЛИНГВИСТИЧЕСКАЯ КОМПЕТЕНЦИЯ У ДЕТЕЙ СТАРШЕГО ДОШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА В УСЛОВИЯХ РЕЧЕВОГО ОНТОГЕНЕЗА И ПРИ ОБЩЕМ НЕДОРАЗВИТИИ РЕЧИ ТРЕТЬЕГО УРОВНЯ

SOCIOLINGUISTIC COMPETENCE IN ELDER PRESCHOOL CHILDREN UNDER CONDITIONS OF SPEECH ONTOGENESIS AND IN GENERAL SPEECH UNDER DEVELOPMENT OF THE THIRD LEVEL

Авторы: *Попова Наталья Евгеньевна, Егорова Наталья Леонидовна*

Аннотация: *в статье приведены некоторые материалы по изучению социолингвистической компетенции у старших дошкольников с общим недоразвитием речи третьего уровня, представлены критерии нормы изучаемого явления и описаны выявленные особенности социолингвистической компетенции у детей с недоразвитием речи.*

Ключевые слова: *коммуникация, социолингвистическая компетенция, общее недоразвитие речи*

Annotation: *The article presents some materials on the study of sociolinguistic competence in older preschoolers with general speech underdevelopment of the third level, presents the criteria for the norm of the phenomenon under study and describes the identified features of sociolinguistic competence in children with speech underdevelopment.*

Keywords: *communication, sociolinguistic competence, general speech underdevelopment*

В настоящее время роль коммуникации имеет огромное значение в жизни человека, особенно в жизни ребенка. Кроме того данных о состоянии социолингвистической компетенции у дошкольников, в том числе и с общим недоразвитием речи, недостаточно, поэтому данная проблема открыта и нуждается в подробном изучении, так как сейчас наблюдается тенденция к увеличению детей с нарушениями речи.

Социальная коммуникация является важнейшим фактором общего психического развития детей, который играет решающую роль в обогащении содержания и структуры человеческого сознания. С ее помощью человек приобретает все свои высшие познавательные способности и качества. Развитие личности во многом зависит от социального окружения человека. Через взаимодействие с людьми, человек, а в частности, ребенок, удовлетворяет свою важнейшую потребность — потребность в общении, совершенствует психические и когнитивные возможности и выходит на более высокий уровень в своем развитии. Поэтому установление социолингвистической компетенции является одним из главных условий полноценного развития ребенка [1].

Опираясь на данные отечественных и зарубежных исследователей мы установили, что социолингвистическая компетенция является пониманием, осознанием ситуаций, в которых выбор языковых форм зависит от места общения, взаимоотношений между коммуникантами,

коммуникативным намерением собеседников.

Как отмечает в своих работах В. А. Дубовская, старший дошкольник должен быть способен выбирать адекватную альтернативу поведения, понимать меру своих возможностей; умело использовать речевые средства для просьбы о помощи и оказания её; способен уважать желания других людей, легко включаться в совместную деятельность со сверстниками и взрослыми [5].

Более подробно изучив отечественную и зарубежную литературу (Л. Г. Соловьева, О. С. Павлова, Т. Б. Филичева и др.), мы выявили, что у развивающегося в норме дошкольника уже к началу школьного обучения должны быть сформированы на достаточном уровне каждый из компонентов социолингвистической компетенции, а, следовательно, и такие коммуникативные способности как:

- коммуникативные и организаторские способности, т.е. умение четко и быстро устанавливать деловые контакты, проявлять инициативу, активно взаимодействовать в совместной деятельности со взрослыми и сверстниками (когнитивно-аксиологический, рече-языковой и эмотивно-поведенческий компоненты);

- способность к эмпатии, т.е. умение сопереживать, чувствовать другого (эмотивно-поведенческий компонент);

- способность к самоконтролю, т.е. умение регулировать свое поведение в соответствии с ситуацией общения, умение реагировать в конфликтных ситуациях (речевой и эмотивно-поведенческий компоненты);

- умение понимать и принимать положение собеседника, его особенности, без выраженного негативизма и критики; знать и следовать нравственным нормам в процессе общения (аксиологический компонент);

- культура вербального и невербального взаимодействия, т.е. владение техникой речи, речевым этикетом, соблюдение речевой дисциплины, использование невербальных средств (аксиологический, речевой и эмотивно-поведенческий компоненты).

На сегодняшний день одним из наиболее распространенных и, в то же время, достаточно сложных нарушений речи является общее недоразвитие речи.

Рассмотрим подробнее особенности коммуникативных способностей у дошкольников с третьим уровнем недоразвития речи.

Несформированность фонетико-фонематического, лексического, грамматического компонентов речевой системы детей с ОНР третьего уровня оказывает отрицательное воздействие на развитие социолингвистической компетенции.

Разговорная речь дошкольников с общим недоразвитием речи оказывается бедной, тесно связанной с ситуацией, вследствие недостаточного развития речемыслительной деятельности, так как страдает процесс формирования языковых навыков, не формируются представления о языковых уровнях и их функционировании: фонемах, грамматических формах и закономерностях построения [2].

В исследованиях С.Н. Шаховской экспериментально выявлены и детально проанализированы особенности речевого развития детей с общим недоразвитием речи. По мнению автора, "общее недоразвитие речи - многомодальные нарушения, проявляющиеся на всех уровнях

организации языка и речи".

Речевое поведение, речевое действие ребенка с недоразвитием речи отличается от того, что наблюдается при нормальном развитии. При общем недоразвитии речи третьего уровня в структуре дефекта отмечается недостаточная сформированность речевой деятельности и других психических процессов. Выявляется недостаточность речемыслительной деятельности, связанной с языковым материалом разного уровня. У большинства детей с общим недоразвитием речи отмечаются бедность и качественное своеобразие лексики, трудности развития процессов обобщения и абстракции. Пассивный словарь значительно преобладает над активным и переводится в актив крайне медленно. Из-за бедности словаря детей возможности их полноценного общения и, следовательно, общего психического развития обеспечиваются не в полной мере [3].

Скудный словарный запас, аграмматизмы, дефекты произношения и формообразования, трудности развития связного речевого высказывания затрудняют формирование основных функций речи - коммуникативной, познавательной, регулирующей и обобщающей. Нарушение коммуникативной функции речи у детей с ОНР препятствует полноценному формированию обобщающей функции, поскольку их речевые возможности не обеспечивают в достаточной степени правильного восприятия и сохранения информации в условиях последовательного расширения ее объема и усложнения содержания в процессе развития речевого общения с окружающими.

Н.И. Жинкин считает, что задержка формирования одного компонента, в данном случае речи, ведет к задержке развития другого - мышления, ребенок не владеет в соответствии с возрастом понятиями, обобщениями, классификациями, затрудняется в выполнении анализа и синтеза поступающей информации. Дефекты речевого развития задерживают формирование познавательной функции речи, т.к. при этом речь ребенка с речевой патологией не становится полноценным средством его мышления, а речь окружающих людей не всегда является для него адекватным способом передачи информации, общественного опыта (знаний, способов, действий) [4].

Как отмечает О. С. Павлова, для старших дошкольников с ОНР третьего уровня характерна внеситуативно-познавательная форма общения со взрослыми, хотя в этом возрасте ведущей должна быть внеситуативно-личностная форма. В большинстве случаев дети с ОНР стараются избежать речевого контакта. В тех же случаях, когда речевой контакт между ребенком и взрослым возникает, он является весьма кратковременным.

Л.Ф. Спирова утверждает, что коммуникативная деятельность детей с ОНР при общении друг с другом отличается рядом особенностей. Так, большинство детей предпочитает играть в одиночку. При выполнении практических заданий, предполагающих совместную деятельность, сотрудничество наблюдается редко, дети почти не контактируют друг с другом.

Речь этих детей малопонятна. Наблюдается недостаточная речевая активность, которая с возрастом без специального обучения, резко падает. Однако дети достаточно критичны к своему дефекту

Проанализировав и обобщив вышеизложенный материал можно сказать, что к особенностям социолингвистической компетенции старших дошкольников с ОНР III уровня относятся:

- в рамках когнитивно-аксиологического компонента: несформированность элементарных нравственных понятий, следовательно, не следование им в процессе общения и взаимодействия с окружающими, недостаточность представлений об особенностях

социального и речевого поведения носителей родного языка;

- такие нарушения рече-языкового компонента, как трудности в формулировании своих мыслей и построении высказывания, незнание правил речевого этикета, неумение грамотно выстроить диалог в зависимости от возраста и статуса собеседника;

- недостаточная сформированность эмотивно-поведенческого компонента: низкая речевая активность, незаинтересованность в контактах и неумение ориентироваться в ситуации общения, сниженная способность понимать и выражать эмоции в процессе коммуникации, недостаточное владение невербальными средствами общения.

Таким образом, в современной логопедии факт несовершенства коммуникативных процессов у детей с общим недоразвитием речи является общепризнанным. Нарушение коммуникативной функции у детей с ОНР III уровня затрагивает все компоненты социолингвистической компетенции и выражается в снижении потребности в общении, недостаточной сформированности форм коммуникации, особенностях поведения (отсутствие заинтересованности в контакте, неумение ориентироваться в ситуации общения, негативизм). Указанные речевые и коммуникативные затруднения оказывают отрицательное влияние на усвоение и поддержание контактов со сверстниками и взрослыми, поэтому проблема изучения особенностей коммуникации у детей с патологией не теряет своей актуальности.

Однако следует сказать, что несмотря на эти особенности, дети с ОНР третьего уровня, при комплексном воздействии различных специалистов, семьи и детского коллектива, могут достичь достойного уровня развития социолингвистической компетенции, а, следовательно, достойного уровня социализации.

Список литературы:

1. Белякова Л.И. , Гаркуша Ю.Ф. , Усанова О.Н. , Фигередо Э.Л. «Сравнительное психолого-педагогическое исследование дошкольников с ОНР и нормально развитой речью ». М. 1991
2. Гаркуша Ю.Ф. , Коржев на В.В. Особенности общения детей дошкольного возраста с недоразвитием речи // Ребенок . Раннее выявление отклонений в развитии речи и их преодоление / Под ред . Ю.Ф. Гаркуши . М.; Воронеж , 2001
3. Жукова Н.С. и др . Логопедия . Преодоление недоразвития речи у дошкольников: Кн. для логопеда, Екатеринбург: Изд - во ЛИТУР , 2003. - 320с.
4. Жинкин Н.И. Речь как проводник информации. - М., 1982.
5. Дубовская В.А., К вопросу о формировании коммуникативной компетентности у детей с речевым недоразвитием// Компетентностный подход в обучении и воспитании детей с ограниченными возможностями здоровья: материалы межрегиональных педагогических чтений. 27 декабря 2011 года / Главное управление образования Курганской области, ГАУО ДПО «Институт развития образования и социальных технологий». – Курган, 2011. С. 3-6

Bibliography:

1. Beljakova L.I. , Garkusha Ju.F. , Usanova O.N. , Figeredo Je.L.«Srvavnitel'noe psihologo-pedagogicheskoe issledovanie doshkol'nikov s ONR i normal'no razvitoy rech'ju ». М. 1991
2. Garkusha Ju.F. , Korzhev na V.V. Osobennosti obshhenija detej doshkol'nogo vozrasta s nedorazvitiem rechi // Rebenok . Rannee vyjavlenie otklonenij v razvitii rechi i ih preodolenie / Pod red . Ju.F. Garkushi . М.; Voronezh , 2001

3. Zhukova N.S. i dr. Logopedija. Preodolenie nedorazvitija rechi u doskol'nikov: Kn. dlja logopeda, Ekaterinburg: Izd - vo LITUR , 2003. - 320s.
4. Zhinkin N.I. Rech' kak provodnik informacii. - M., 1982.
6. Dubovskaja V.A., K voprosu o formirovanii kommunikativnoj kompetentnosti u detej s rechevym nedorazvitiem// Kompetentnostnyj podhod v obuchenii i vospitanii detej s ogranichennymi vozmozhnostjami zdorov'ja: materialy mezhregional'nyh pedagogicheskikh chtenij. 27 dekabnja 2011 goda / Glavnoe upravlenie obrazovanija Kurganskoj oblasti, GAUO DPO «Institut razvitija obrazovanija i social'nyh tehnologij». - Kurgan, 2011. S. 3-6

Право

ПРАВОВОЕ ПОЛОЖЕНИЕ САМОЗАНЯТЫХ ГРАЖДАН В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

LEGAL STATUS OF SELF-EMPLOYED CITIZENS IN THE RUSSIAN FEDERATION

Авторы: Ковалинская Виктория Сергеевна

Научный
руководитель: Колесник Вероника Вячеславовна

Аннотация: В статье рассматривается вопрос о правовом положении самозанятых граждан. Определяются критерии отнесения граждан к числу самозанятых. Дается характеристика специального налогового режима "Налог на профессиональный доход". Проводится анализ первых результатов применения нового налогового режима. Выявляются проблемы применения специального налогового режима и предлагаются возможные пути их разрешения.

Ключевые
слова: самозанятые граждане, приносящая доход деятельность, предпринимательская деятельность, легализация, налоговый режим.

Annotation: the article deals with the legal status of self-employed citizens. The criteria for classifying citizens as self-employed are defined. The special tax regime "professional income Tax" is characterized. The first results of applying the new tax regime are analyzed. The problems of applying the special tax regime are identified and possible ways to resolve them are suggested.

Keywords: self-employed citizens, income-generating activities, business activities, legalization, tax regime.

Правовое положение самозанятых в Российской Федерации до настоящего времени остается проблемным. По данным социального опроса Центра социально-политического мониторинга института общественных наук РАНХиГС по состоянию на первое полугодие 2019 года численность граждан, осуществляющих деятельность, имеющую признаки предпринимательской, без государственной регистрации, составляла 16-17 млн, а это около 22,4 % от численности занятого населения. [1]. Все эти граждане входят в теневой сектор экономики. Осуществление такой деятельности нарушает интересы государства, а также создает условия для привлечения самозанятых граждан к административной или уголовной ответственности за осуществление предпринимательской деятельности без государственной регистрации. Поэтому государство активно занимается разработкой различных мер с целью легализации приносящей доход деятельности физических лиц. Существенным шагом на пути к достижению данной цели стало решение о введении специального налогового режима.

Прежде чем перейти к рассмотрению нового для Российской Федерации налогового режима, определимся с категорией лиц, которые подпадают под понятие самозанятых.

Несмотря на то, что понятие «самозанятые» стало употребляться давно, ведь первые шаги по формированию правового режима самозанятости начали предприниматься еще в 2013 году [2], единое определение отсутствует. За основу берется понятие, закрепленное в п. 7.3 ст. 83 НК РФ [3]. Помимо этого, сущность понятия «самозанятые» раскрывается в Стратегии развития малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации на период до 2030 года [4]. Исходя из данных определений можно выделить следующие признаки, позволяющие отнести гражданина к числу самозанятых:

- физическое лицо, не являющееся ИП;
- осуществляющее деятельность, приносящую доход, без привлечения наемных работников;
- оказывающее услуги физическому лицу для личных, домашних и (или) иных подобных нужд.

Проектом федерального закона «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации по вопросу определения статуса самозанятых граждан», подготовленным Минюстом России [5], было предложено в ст. 3.1 Федерального закона от 24.07.2007 N 209-ФЗ "О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации" [6] закрепить категорию "самозанятые граждане" и установить критерии, характеризующие их. Однако данный проект так и не был внесен в Государственную Думу РФ.

Таким образом, мы видим, что к самозанятым относятся граждане, фактически осуществляющие предпринимательскую деятельность, но не зарегистрированные в качестве ИП, что делает невозможным осуществление контроля со стороны государства за их деятельностью. Для того чтобы вывести данную категорию граждан из тени, в 2018 году был принят Федеральный закон от 27 ноября 2018 года N 422-ФЗ "О проведении эксперимента по установлению специального налогового режима "Налог на профессиональный доход" [7].

Законом предусматривается введение специального налогового режима, который позволит осуществлять деятельность, приносящую доход, без государственной регистрации в качестве индивидуальных предпринимателей, если наличие данного статуса не является обязательным, но при этом доходы от этой деятельности будут облагаться налогом на профессиональный доход. Поскольку этот налоговый режим вводился лишь как эксперимент, то изначально он распространялся лишь на четыре субъекта: Москву, Московскую и Калужскую область, а также Республику Татарстан. Но уже с 19 октября 2020 года он стал действовать на территории всех субъектов Российской Федерации. За два года новый специальный налоговый режим смог набрать популярность. По данным ФНС РФ с момента принятия Закона №422-ФЗ в качестве самозанятых было зарегистрировано около 1,2 миллиона граждан, при этом у 82% зарегистрированных сейчас самозанятых не было официальных доходов от предпринимательской деятельности, а у 42% - вообще не было официальных доходов за год до постановки на учет.

Согласно Закону №422-ФЗ на новый налоговый режим могут переходить как физические лица, так и ИП. Переход осуществляется на добровольной основе. Однако законом ограничивается перечень субъектов, на которых может распространяться данный налог. Исходя из ст. 4 и ст.6 Закона №422-ФЗ, можно выделить следующие критерии, при соответствии которым субъекты могут перейти на новый налоговый режим:

- получение дохода от самостоятельного ведения деятельности или использования имущества;
- осуществление деятельности в регионе проведения эксперимента;
- осуществление деятельности, которая не содержит условия, включенные в перечень

исключений, указанных в статьях 4 и 6 Закона № 422-ФЗ.

С целью стимулирования самозанятых регистрироваться в налоговых органах устанавливается льготный налоговый режим, в соответствии с которым налог по ставке при работе с физическими лицами составляет 4 % и 6% - с юридическими лицами или индивидуальными предпринимателями. И повышение этих налоговых ставок не планируется в течение 10 лет.

Сама процедура перехода на новый налоговый режим и регистрации в качестве самозанятого достаточно проста, необходимо лишь скачать приложение «Мой налог» и пройти регистрацию.

Мы видим, что государство создает все условия для того, чтобы граждане легализовали свою деятельность. Но несмотря на льготы и иные меры поддержки со стороны государства, граждане не спешат регистрироваться в налоговых органах. Это можно объяснить множеством причин, во-первых, не все следят за изменениями законодательства и могут просто не знать о проведении такого эксперимента, во-вторых, регистрация предполагает уплату налогов, хоть ставки и невысоки, но не все самозанятые готовы их уплачивать. Получается, что все условия созданы, а аппарат принуждения отсутствует.

Также есть вероятность сбоев в работе приложения, что может привести к существенным проблемам для налогоплательщика, в частности, он может пропустить срок уплаты налогов. Последствием этого будет появление задолженности, хотя вина налогоплательщика в данном случае будет отсутствовать. Но закон не рассматривает данную ситуацию, как основание для освобождения самозанятого от наступления возможных неблагоприятных последствий.

Помимо этого, недостатком введения нового налогового режима является тот факт, что многие организации используют специальный налоговый режим в своих целях. Они увольняют сотрудников, чтобы пользоваться их трудом уже в качестве самозанятых. Так они стараются уйти от уплаты ряда налогов. В данной ситуации необходимо создать контрольные органы, которые бы следили за использованием регистрации в качестве самозанятых по назначению, а в случае выявления нарушения, привлекали бы виновных к ответственности.

Введение специального налогового режима стало существенным шагом на пути легализации самозанятых граждан, но есть пробелы, которые необходимо устранять. Причем здесь речь идет не только о механизме налогообложения, но и о правовом положении данной категории граждан, ведь отсутствие единого определения, четко прописанных критериев могут вызывать сложности на практике.

Использованные источники:

1. Соцопрос Центра социально-политического мониторинга института общественных наук РАНХиГС. URL: <https://social.ranepa.ru/novosti/item/socopros-ranhigs-v-rossii-okolo-17-mln-samozanyatyh-chetvert-ot-rabotayushhego-naseleniya>
2. Ершова И.В., Трофимова Е.В. Самозанятость: реперные точки формирования правового режима // Предпринимательское право. 2017. №3. С. 3-12.
3. Налоговый кодекс Российской Федерации часть первая от 31 июля 1998 г. N 146-ФЗ. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_19671/
4. Распоряжение Правительства РФ от 02.06.2016 N 1083-р «Об утверждении Стратегии развития малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации на период до 2030 года» // Собрание законодательства Российской Федерации. 13 июня 2016, N 24, ст. 3549.
5. Проект Федерального закона "О внесении изменений в отдельные законодательные акты

Российской Федерации по вопросам определения статуса самозанятых граждан" (подготовлен Минюстом России). URL:

<http://www.consultant.ru/cons/cgi/online.cgi?req=doc;base=PRJ;n=172529#0805236258254761>

6. Федеральный закон от 24 июля 2007 г. N 209-ФЗ "О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации" // Собрание законодательства Российской Федерации от 30 июля 2007 г. N 31 ст. 4006.
7. Федеральный закон от 27 ноября 2018 г. N 422-ФЗ "О проведении эксперимента по установлению специального налогового режима "Налог на профессиональный доход" // Собрание законодательства Российской Федерации от 3 декабря 2018 г. N 49 (часть I) ст. 7494.

АКТУАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ УСТАНОВЛЕНИЯ ЗЛОУПОТРЕБЛЕНИЯ ПРОЦЕССУАЛЬНЫМИ ПРАВАМИ В ГРАЖДАНСКОМ СУДОПРОИЗВОДСТВЕ

Авторы: Горбачев Антон Игоревич

Аннотация: В научной статье рассматриваются актуальные аспекты злоупотребления процессуальными правами в гражданском судопроизводстве. Автором раскрывается понятие квалификации злоупотреблений и проблемы доказывания злоупотребления процессуальными правами.

Ключевые слова: недобросовестное поведение, злоупотребление правом, квалификация злоупотребления правом, доказывание злоупотребления правом,

Представляются актуальными вопросы, связанные с установлением злоупотребления процессуальными правами в гражданском судопроизводстве. Для установления признаков того или иного действия, в том числе, злоупотребления процессуальными правами в гражданском судопроизводстве, необходимо обратиться к понятию квалификации.

Проблемы квалификации и доказывания осуществления злоупотреблений гражданскими процессуальными правами являются достаточно важными для гражданского процесса, поскольку от правильной квалификации и доказывания напрямую зависит предотвращение злоупотребления гражданскими процессуальными правами^[1].

Квалификация злоупотребления гражданским процессуальным правом – это точное установление совершенного действия признакам злоупотребления гражданским процессуальным правом.

Следует сказать, что понятие «квалификация», в основном, используется в науке уголовного права для точного установления совершенного деяния признакам преступления, закрепленного в статье Особенной части Уголовного кодекса Российской Федерации^[2], однако используется и в гражданском праве, и в международном частном праве (статья 1187 Гражданского кодекса Российской Федерации «Квалификация юридических понятий при определении права, подлежащего применению»^[3]), так и учеными, изучающими проблемы гражданского процесса^[4].

Очевидно, что в гражданском судопроизводстве весьма проблематично установить точные намерения лиц, которые совершают процессуальные действия.

Так, например, в случае, если лицо использует свои процессуальными права, применяет процессуальные средства, предусмотренные законом, то его действия невозможно квалифицировать в качестве совершенных с противоречием цели и задачам судопроизводства, которые регламентированы в статье 2 ГПК РФ.

Тем не менее, не исключено возникновение ситуации, когда лицо полагает, что его действия полностью соответствуют закону, но фактически ему не соответствуют и совершены с использованием способов и средств, которые законом не предусмотрены.

В таком случае речь будет идти не о злонамеренных действиях, совершенных с целью злоупотребления правом, а о неверном понимании принципов гражданского процесса,

неверном использовании гражданских процессуальных норм.

Большинство граждан Российской Федерации не наделены специальными знаниями, необходимыми для отстаивания своих интересов в связи с рассмотрением гражданского дела в суде общей юрисдикции. Да, российское законодательство не препятствует ведению дела в суде как лично, так и через законного или уполномоченного представителя согласно части 1 статьи 48 ГПК РФ, тем не менее, не все граждане пользуются помощью представителей.

Очевидно, что многие действия лиц, которые не наделены специальными знаниями в области гражданского процесса, не следует квалифицировать как злоупотребление гражданскими процессуальными правами. Лицо, не наделенное специальными юридическими знаниями может не знать оснований для подачи апелляционной жалобы и подать ее неосновательно; может направить повторно исковое заявление по уже рассмотренному предмету (основанию, и т.д.), может направлять множественные ходатайства (об отводе судьи, о привлечении третьих лиц), но это не всегда будет свидетельствовать о злоупотреблении правом.

Именно указанное во многом усложняет квалификацию судом злоупотребления гражданскими процессуальными правами.

А.В. Юдин считает, что «объективно невозможно предусмотреть и запретить все возможные процессуальные злоупотребления»[\[5\]](#).

В ситуации, когда суд не всегда имеет возможность квалифицировать злоупотребление процессуальными правами, невозможно требовать соответствующего отграничения от граждан, которые не наделены специальными знаниями.

Как отмечают А.В. Прозванченков, Р.А. Шахбазов, «ни в российских законах, ни в законах иностранных государств не имеется единой нормы права, в которой были бы перечислены все виды злоупотребления правом. И в этом состоит сложность проблемы, ибо в судебной практике встречаются случаи, когда трудно отделить действия лиц, злоупотребляющих своим правом, от действий, не подпадающих под это понятие»[\[6\]](#).

В связи с невозможностью определения полного перечня злоупотреблений правом в гражданском судопроизводстве затруднительным является и выделение критериев, с помощью которых возможно установление признаков злоупотребления правом.

Однако в случае разработки методики определения критериев злоупотребления правом ее возможно было бы внедрить в практику деятельности судов, что будет способствовать разрешению задач гражданского судопроизводства, правильному и своевременному разрешению гражданских дел.

Несмотря на то, что на данном этапе невозможно выделение исчерпывающих признаков злоупотребления правом, необходимо выделить самый главный признак злоупотребления правом – оно обязательно совершается намеренно, умышленно, может вызвать или вызывает негативные последствия, которые выражаются в противодействии задачам гражданского судопроизводства.

Именно поэтому при квалификации злоупотребления правом доказыванию подлежит не действие (бездействие лица), а умысел, содержащийся в действиях лица.

Следует отметить, что деятельность по доказыванию признаков злоупотребления правом – это разновидность доказывания по гражданскому делу.

Возможно предположить, что факты злоупотребления правом подлежат доказыванию именно как иные обстоятельства, которые имеют значение для правильного рассмотрения и разрешения дела.

В.В. Ярков считает, что факт злоупотребления правом – это процессуальный факт^[7].

Указанное означает, что сторона вправе доказывать, что противоположная сторона злоупотребляет своими процессуальными правами, но тем не менее, итоговый вывод о квалификации поведения того или иного субъекта при рассмотрении гражданского дела делает суд; судом же и определяется ответственность за совершение гражданского процессуального правонарушения в виде злоупотребления правом.

Судом оцениваются доказательства, которые подтверждают недобросовестное поведение лица. Соответствующая оценка доказательств представляется достаточно трудной, поскольку ни одно доказательство злоупотребления правом не может с полной достоверностью подтвердить факт совершенного правонарушения.

Из этого следует второй критерий, который необходимо использовать при квалификации злоупотребления правом – факт злоупотребления правом должен подтверждаться совокупностью доказательств, содержащихся в гражданском деле.

Кроме того, о злоупотреблении правом могут и свидетельствовать и иные факты (о подаче неосновательного иска может свидетельствовать осведомленность лица об отсутствии фактов, о которых лицо утверждает, как о существующих в действительности; неприязненные отношения с ответчиком).

То есть, совершение лицом процессуального правонарушения может быть установлено только в результате исследования совокупности ряда доказательств.

Совокупность указанных действий очевидно свидетельствует о злоупотреблении правами. При этом каждое отдельное действие, совершенное при отсутствии совокупности иных действий, направленных на затягивание процесса, может и не свидетельствовать о злоупотреблении правом.

При всем указанном следует учитывать, что на практике могут встречаться злоупотребления правом, которые выражены в доказывании лицом недобросовестности оппонента, злоупотребления им процессуальными правами, в связи с чем суд не должен допускать необоснованного применения мер гражданской процессуальной ответственности за злоупотребление правом.

В связи с вышеуказанным, представляется необходимым выделить ряд средств, с помощью которых возможно доказывание процессуальной недобросовестности участника гражданского судопроизводства:

- наблюдение суда за процессуальными действиями лиц, участвующих в деле;
- использование объяснений сторон и третьих лиц как доказательств, подтверждающих недобросовестность лиц, участвующих в деле;
- использование свидетельских показаний как доказательств, подтверждающих недобросовестность лиц, участвующих в деле;
- использование письменных доказательств, подтверждающих недобросовестность лиц,

участвующих в деле;

- использование данных о личности субъекта, в отношении которого имеется предположение о процессуальной недобросовестности.

Таким образом, возможно выделить два критерия, с помощью которых возможна квалификация злоупотребления гражданскими процессуальными правами:

- злоупотребление правом совершено намеренно, умышленно;

- злоупотребление правом квалифицировано на основании совокупности доказательств, подтверждающих его совершение.

[1] *Боловнев М.А.* Эффективность противодействия злоупотреблениям процессуальными правами: дисс. ... канд. юрид. наук. Омск, 2018. С. 42.

[2] Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 № 63-ФЗ (ред. от 31.07.2020) // Собрание законодательства РФ. – 1996. № 25. – Ст. 2954.

[3] Гражданский кодекс Российской Федерации (часть третья) от 26.11.2001 № 146-ФЗ (ред. от 18.03.2019) // Собрание законодательства РФ. – 2001. № 49. – Ст. 4552.

[4] *Юдин А.В.* Злоупотребление процессуальными правами в гражданском судопроизводстве: Автореф. дис. ... д-ра юрид. наук. СПб., 2009. С. 16; *Грель Я.В.* Злоупотребления процессуальными правами в гражданском и арбитражном процессе: Дис. ... канд. юрид. наук. Новосибирск, 2006; *Аболонин В.О.* Злоупотребление правом на иск в гражданском процессе Германии: Дис. ... канд. юрид. наук. Екатеринбург, 2008; *Марченко А.Н.* Злоупотребление процессуальным правом в гражданском судопроизводстве: проблемы квалификации // Российский юридический журнал. 2019. № 3. С. 128 - 133.

[5] *Юдин А.В.* Злоупотребление процессуальными правами в гражданском судопроизводстве: Автореф. дис. ... д-ра юрид. наук. СПб., 2009. С. 56

[6] *Прозванченков А.В., Шахбазов Р.А.* Юридическая природа злоупотребления правом в международных частноправовых отношениях // Ленинградский юридический журнал. 2016. № 3. С. 120 - 124.

[7] *Ярков В.В.* Познание и доказывание процессуальных юридических фактов // Российский ежегодник гражданского и арбитражного процесса. №2. 2002. № 20. С. 24 - 30.

ИСТОРИЯ РАЗВИТИЯ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА, РЕГУЛИРУЮЩЕГО ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА ЗЛОУПОТРЕБЛЕНИЕ ПРОЦЕССУАЛЬНЫМИ ПРАВАМИ

Авторы: Горбачев Антон Игоревич

Аннотация: В научной статье рассматриваются история развития законодательства о злоупотреблении процессуальными правами в гражданском судопроизводстве. Автором анализируется изменение понятия злоупотребления в историческом аспекте развития российского законодательства.

Ключевые слова: недобросовестное поведение, злоупотребление правом, история российского законодательства

Изучение истории развития какого-либо правового явления, безусловно, имеет неоспоримую важность для его правового регулирования. Положительный или отрицательный опыт, сложившейся в связи с правовым регулированием, является базой для совершенствования действующих правовых норм.

Ответственность за злоупотребление процессуальными правами в российском праве имеет длинную историю. В интересах настоящего исследования находится рассмотрение как истории развития законодательства об ответственности за злоупотребление процессуальными правами в российском праве, так и выделение периодизации развития регулирования такой ответственности.

Следует сказать, что появление в российском праве правового регулирования ответственности за злоупотребление процессуальными правами – это не первый прецедент соответствующего правового регулирования. Правовое регулирование общественных отношений, которые по факту являются злоупотребления правом, и ответственности за соответствующие нарушения осуществлялось еще в Древнем Риме.

Как отмечает Кузин А.А., «существенный вклад в разработку категории злоупотребления правом внесли видные римские юристы, выдвинувшие идеи относительно так называемого «права справедливости»^[1].

Согласно Кодификации Юстиниана, «справедливость заключается в постоянной и твердой воле воздавать каждому свое»^[2]. Это означает, что каждый был вправе в полном объеме реализовывать свои права и обязанности, но и кроме того, действовать разумно и добросовестно в целях соблюдения (или не нарушения) прав других лиц.

И.А. Покровский отмечает, что «юридическая защита лиц, пострадавших от злоупотреблений правом, вытекала не столько из ограниченных во времени, пространстве, по кругу лиц предписаний законодателя, сколько из констатации претором самого факта «обхода закона» с противоправной или аморальной целью»^[3].

Возвращаясь к правовому регулированию ответственности за злоупотребление процессуальными правами в российском праве, необходимо отметить, что первые положения, регулирующие соответствующую ответственность, появились уже в нормах Новгородской

судной грамоты и Псковской судной грамоты.

Согласно статье 6 Новгородской судной грамоты (в редакции 1471 года), истец не вправе «наводить наводки» на лиц, участвующих в деле или на судей. Для того, чтобы стороны не злоупотребляли своими правами, в указанном нормативно-правовом акте было предусмотрено принятие сторонами присяги и целования креста[4].

Соответствующая норма включалась и в статью 99 Псковской судной грамоты. Следует отметить, что в случае отказа от целования креста сторона проигрывала процесс[5].

Еще одним нормативно-правовым актом в российской истории, так или иначе затрагивающим правовое регулирование ответственности за злоупотребление процессуальными правами, являлся Судебник 1497 года. Статья 8 Судебника 1497 года предусматривала ответственность за ябедничество – ложный донос или клевету, которые имели своей целью обвинение не виновного человека[6].

Следующим судебным актом, который необходимо рассмотреть, является Судебник 1550 г. Данный нормативно-правовой акт также устанавливал ответственность за ябедничество[7].

Ябедничество считалось серьезным преступлением, поскольку за его совершение была предусмотрена ответственность в виде смертной казни.

В дальнейшем принятые нормативно-правовые акты уже более конкретно устанавливали нормы о противоправности злоупотребления процессуальными правами.

Например, интересным представляется правовое регулирование злоупотребления правом в Соборном Уложении 1649 г[8].

Соборное Уложение 1649 г. предусматривало ответственность за следующие злоупотребления правами:

- за предъявление неосновательного иска к ответчику («поклепного иска» предусматривался штраф в сумме 1 гривна в день с момента возбуждения дела и до момента его рассмотрения[9]. Данная норма обладала превентивным характером, согласно ей, наказание истца, подавшего неосновательный иск, преследует цель предостеречь повторное совершение соответствующего правонарушения иными лицами («чтоб впредь неповадно было убытчить напрасно»);

- за необоснованное обжалование судебных решений в суд второй инстанции была предусмотрена физическая ответственность («бити батоги за подъячего бесчестие, коли солжет»);

- за обращение с жалобой непосредственно к государю, минуя нижестоящие инстанции была предусмотрена ответственность в виде битья батогами или заключения в тюрьму;

В 1697 г. был издан Указ «Об отмене в судебных делах очных ставок, о бытии вместо оных расспросу и розыску, о свидетелях, об отводе оных, о присяге, о наказании лжесвидетелей и о пошланных деньгах». Данным приказом было отменено использование очных ставок при осуществлении судебного разбирательства, поскольку истцы и ответчики часто сообщают на очных ставках информацию, которая имеет ложный характер, а многие истцы «затевают свои иски напрасно», «нанимают за себя в суды и осные ставки свою братью и боярских людей ябедников и составщиков, воров и душевредцев»[10].

В 1723 году был издан Указ «О форме суда». Данным указом была отменена розыскная форма процесса. Кроме того, данный указ содержал ряд положений, которые препятствовали злоупотреблению правом[11].

Так, например, согласно статье 5 Указа, для предотвращения судебной волокиты лицо могло принудительно быть удержано в помещении суда.

В 1861 г. было принято Положение о губернских по крестьянским делам учреждениях[12]. Данное положение устанавливало нормы о мировых посредниках, которые были призваны исполнять крестьянскую реформу. Кроме того, Положение также содержало ряд норм, которые были направлены против злоупотреблений при разборе споров, которые могли возникнуть между помещиками и крестьянами.

Согласно статье 38 Положения, запрещено было быть поверенным для лиц, которые были опорочены по суду или состояли под судом или следствием.

Кроме того, Положением было установлено, что в случае неявки истца в судебное заседание, дело подлежало оставлению без рассмотрения. Кроме того, истец, не явившийся к рассмотрению дела, подвергался штрафу от 25 копеек до 5 рублей, в зависимости от его материального положения. Истец, который подвергался денежному взысканию, имел возможность просить о назначении нового судебного заседания по рассмотрению его дела, однако в случае, если истец не являлся повторно на рассмотрение дела, дело подлежало прекращению, а на истца повторно налагался штраф.

В 1864 г. был принят Устав гражданского судопроизводства, один из первых кодифицированных документов, регулирующих осуществление гражданского процесса.

Следует отметить, что Устав гражданского судопроизводства прямо не устанавливал ответственность за злоупотребление гражданскими процессуальными правами. Ученые того периода достаточно активно исследовали проблему злоупотребления гражданскими процессуальными правами на теоретическом уровне[13].

По мнению Е. В. Васильковского, в Уставе гражданского судопроизводства не предусмотрена возможность противодействовать злоупотреблению гражданскими процессуальными правами[14].

А.А. Красовский полагал, что Устав гражданского судопроизводства не содержал соответствующих норм в связи с тем, что «людям честным вообще трудно стать на точку зрения людей нечестных и заранее парализовать их изобретательность в деле обхода смысла и целей закона»[15].

Несмотря на то, что рассматриваемый документ прямо не устанавливал ответственность за злоупотребление гражданскими процессуальными правами, не которые указания на недобросовестное поведение в нем все же содержались.

Согласно статье 776.1 Устава гражданского судопроизводства, Палата признает, что решение окружного суда будет отменено в связи с представлением апеллятором новых доказательств, которые не были им представлены при рассмотрении дела в окружном суде, то апеллятор может быть лишен права на возмещение издержек апелляционного производства. То есть, податель апелляционной жалобы мог быть лишен права на взыскание судебных расходов, если представлял в суде апелляционной инстанции доказательства, которые не представлял в первой инстанции.

Далее следует рассмотреть правовое регулирование ответственности за злоупотребление гражданскими процессуальными правами в советский период. Следует сказать, что в советский период закрепление видов и форм ответственности за злоупотребление гражданскими процессуальными правами также не было исчерпывающим.

В соответствии со статьей 6 Гражданского процессуального кодекса РСФСР 1923 г., стороны были обязаны добросовестно пользоваться всеми процессуальными правами, которые им принадлежат по закону. Любые злоупотребления или заявления, которые имели своей целью затянуть или «затемнить» рассмотрение дела, немедленно пресекались судом [\[16\]](#).

То есть, ГПК РСФСР 1923 г. под злоупотреблением гражданскими процессуальными правами понимал любые действия, направленные на затягивание процесса или на «затемнение» процесса.

В 1929 г. были внесены изменения в статью 46 ГПК РСФСР 1923 г. Согласно внесенным изменениям, сторона, которая недобросовестно заявила неосновательный иск или спор против иска, либо лицо, систематически противодействующее скорому или правильному рассмотрению дела по существу, может быть подвержена возложению на нее уплаты в пользу другой стороны вознаграждения за фактическую потерю рабочего времени исходя из среднего заработка стороны, но при этом не более, чем пять процентов присужденной или отклоненной части иска.

Гражданский процессуальный кодекс РСФСР 1964 г. не содержал термин «злоупотребление правом», и почти дословно повторял в статье 92 ГПК РФ формулировку ранее указанного дополнения к ГПК РСФСР 1923 г.

Согласно части 2 статьи 30 ГПК РСФСР, лица, участвующие в деле, обязаны добросовестно пользоваться всеми принадлежащими им процессуальными правами.

ГПК РСФСР регламентировал два случая злоупотребления процессуальными правами. Согласно части 4 статьи 261, суд установив, что члены семьи, которые подали заявление, действовали не добросовестно с целью необоснованно ограничить дееспособность и лишить дееспособности, взыскивает с таких лиц все судебные расходы.

В современный период запрет на злоупотребление гражданскими процессуальными правами установлен в части 3 статьи 17 Конституции РФ, согласно которой осуществление прав и свобод человека и гражданина не должно нарушать права и свободы других лиц [\[17\]](#).

Ныне действующий Гражданский процессуальный кодекс РФ (далее – ГПК РФ) практически без изменений повторил положения предыдущего ГПК РСФСР в части регулирования ответственности за злоупотребление процессуальными правами, и содержит только ряд контекстуальных отличий.

Так, вместо «на сторону... суд может возложить...» указывается, что «со стороны... суд может взыскать...». Положения о взыскании судебных расходов с недобросовестных лиц по делам об ограничении дееспособности гражданина и о признании его недееспособным; с заявителей по делам о восстановлении утраченного судебного производства также перешли в новый Кодекс без каких-либо существенных изменений (часть 2 статьи 284, часть 2 статьи 319 ГПК РФ) [\[18\]](#).

На основании проведенного анализа можно сделать вывод, что закрепление ответственности за злоупотребление процессуальными правами в том или ином виде существовало столько, сколько существует гражданский процесс.

Возможно предложить периодизацию развития закрепления ответственности за злоупотребление процессуальными правами в российском гражданском процессуальном праве:

- 1) Этап I (XV – XVI вв.) – установление ответственности за злоупотребление гражданскими процессуальными правами в виде ябедничества в Новгородской судной грамоте, Псковской судной грамоте, Судебниках 1497 г., 1550 г;
- 2) Этап II (XVII – XVIII вв.) – установление ответственности за злоупотребление гражданскими процессуальными правами за подачу неосновательного иска, неосновательное обжалование судебных актов, неявку истца в судебное заседание, неосновательную подачу заявления о фальсификации доказательств в Соборном Уложении 1649 г., Уставе гражданского судопроизводства 1864 г., иных нормативно-правовых актах;
- 3) Этап III (XX в.) – установление обязанности для всех лиц, участвующих в деле, добросовестно пользоваться всеми процессуальными правами, ответственности за недобросовестную подачу заявления о признании гражданина недееспособным в Гражданских процессуальных кодексах РСФСР 1923, 1964 гг.
- 4) Этап IV (начало XXI – н.в.) – принятие Гражданского процессуального кодекса Российской Федерации, установление конституционного гражданского процессуального принципа, согласно которому осуществление прав и свобод не должно нарушать права и свободы других лиц.

[1] Кузин А.А. Восхождение шиканы к римскому праву // Социально-политические науки. 2015. № 1. С. 74 – 77.

[2] Институции Юстиниана. Перевод с латинского Д.Расснера. Под редакцией Л.Л.Кофанова, В.А.Томсинова. Серия «Памятники римского права». М.: Издательство «Зерцало», 1998. С. 59.

[3] Покровский И.А. Основные проблемы гражданского права. М.: Издательство «Статут», 2013. С. 220.

[4] [Беляев И. Д.](#) Рассказы из русской истории: Кн. 2: История Новгорода Великого от древнейших времен до падения. М.: тип. Л. И. Степановой, 1864. 342 с.

[5] Михайлов М. М. История русского права: Общ. унив. Курс. СПб.: тип. Деп. уделов, 1871. Т. 1. С. 350.

[6] Российское законодательство X—XX веков: В 9 т. Т.2. Законодательство периода образования и укрепления Русского централизованного государства / Отв. ред. А.Д. Горский. М., 1985. С.68.

[7] [Судебники 1497 и 1550 гг.](#) // [Энциклопедический словарь Брокгауза и Ефрона](#) : в 86 т. (82 т. и 4 доп.). СПб. 1907. Т. 2. С. 240.

[8] [Строев В.М.](#) [Историко-юридическое исследование Уложения, изданного царем Алексеем Михайловичем в 1649 году.](#) Санкт-Петербург: при Акад. наук, 1833. С. 210.

[9] Российское законодательство X-XX веков. Акты Земских соборов. Том 3 / Отв. ред. А.Г. Маньков. М., 1985. С 104.

[10] Срезневский И.И. Материалы для словаря древнерусского языка. Том 3. СПб, 1912. С.826-827.

[11] Именной указ от 5 ноября 1723 г. «О форме суда» (утратил силу) // Доступ из СПС «Консультант-Плюс»

[12] Российское законодательство X-XX веков. Документы крестьянской реформы. Том 7 / Отв. ред. тома О.И. Чистяков. М., 1989. С.182-206.

[13] Устав гражданского судопроизводства от 20 ноября 1864 г. (утратил силу) // Доступ из СПС «Консультант-Плюс»

[14] Васьковский Е. В. Учебник гражданского процесса, С. 184.

[15] Красовский А.А. К реформе нашего гражданского процесса // Вестник гражданского права. 1914. №1. С.35-36.

[16] **Гражданский** процессуальный кодекс РСФСР 1923 г. М., 1948. С. 5.

[17] Конституция Российской Федерации (принята всенародным голосованием 12.12.1993 с изменениями, одобренными в ходе общероссийского голосования 01.07.2020) // Официальный интернет-портал правовой информации <http://www.pravo.gov.ru>, 04.07.2020.

[18] Гражданский процессуальный кодекс Российской Федерации от 14.11.2002 № 138-ФЗ (ред. от 31.07.2020) // Собрание законодательства РФ. – 2002. № 46. – Ст. 4532.

КОНСТИТУЦИЯ РЕСПУБЛИКИ КОТ Д'ИВУАР КАК ИСТОЧНИК ГРАЖДАНСКОГО ПРОЦЕССУАЛЬНОГО ПРАВА

CONSTITUTION COTE D'IVOIRE A SOURCE OF CIVIL PROCEDURE LAW

Авторы: Бамба Гоно Ноэль

Аннотация: в статье дана характеристика республики Кот д'Ивуар и её места в западноафриканском регионе, дан обзор формирования государственного строя страны после получения независимости, также обзор истории становления правовой базы гражданского судопроизводства, в том числе Конституции республики Кот д'Ивуар, создания кодекса гражданского торгового и административного судопроизводства Республики Кот д'Ивуар, дана характеристика ряда статей Конституции, относящихся к судостроительству и судопроизводству.

Ключевые слова: конституция, кодекс гражданского торгового и административного судопроизводства, право Кот д'Ивуар, гражданский процесс, принцип разделения властей.

Annotation: the article gives partial representation of the republic of Cote d'Ivoire and his place in the west African region, an overview formation state system of the country after obtaining his independence , is also reviews the history of the legal bases of civil proceedings, including the Constitution Cote d'Ivoire, the creation of the code of civil commercial and administrative proceedings of the Republic Cote d'Ivoire, gives some articles of the Constitution whom are the source of the code of civil commercial and administrative proceedings of the Republic .

Keywords: Constitution, code of civil commercial and administrative proceedings, law Cote d'Ivoire, civil procedure, separation of powers.

Кот-д'Ивуар - страна находящаяся в Западной Африке рядом Атлантическим океаном - является бывшей французской колонией, получившей независимость в 1960 году. Население страны насчитывает 26 миллионов. Имеются две столицы:

-одна политическая (Ямуссукро)

-вторая экономическая (Абиджан)

Кот-д'Ивуар окружают такие страны как Мали и Буркина Фасо, на севере - Гана, на востоке - Либерия и Гвинея (Конакри), на западе и юге - Атлантический океан.

Страна является членом Организации по гармонизации предпринимательского права Африки (ОХАДА) и Экономического сообщества стран Западной Африки (ЭКОВАС).

Она представляет 40% ВВП ЗАЭВС (Западноафриканский экономический и валютный союз), в которым Кот-д'Ивуар является членом с момента его создания в 1994 году

Кот-д'Ивуар - вторая страна Африканского континента по динамичности экономики за период с 2011 по 2020 год, вслед за Эфиопией по статистике Всемирного банка. Сельское хозяйство

остаётся локомотивом этого роста, который также опирается на углеводороды. Однако переработка сельскохозяйственной продукции по-прежнему является серьёзной проблемой.

Кот-д'Ивуар - ведущий производитель какао в мире с почти 20 миллионов тонн. Помимо какао, страна стала также ведущим мировым производителем анакарды (кешью) в 2015 году, обогнав Индию с производством 702.000 тонн. Кот-д'Ивуар также является вторым африканским экспортером Кофе Робуста, уступающим Уганде.

После обретения независимости Кот-д'Ивуар - унитарное государство, выбравшее президентский режим. Президентский режим второй республики характеризовался разделением властей внутри государства: исполнительной, законодательной и судебной. Институциональный ландшафт Кот-д'Ивуара состоит из органов, осуществляющих эти три полномочия и других учреждений, таких как Экономический и социальный совет и Омбудсмен^[1].

Исполнительная власть возглавляется исключительно президентом республики, который также является Главой государства согласно статье 63 конституции республики Кот д'Ивуар. Однако он делит это полномочие с вице-президентом и премьер-министром который является главой правительства.

Законодательная власть в настоящее время возглавляется двумя органами: Национальное собрание и Сенат, который был создан недавно в 2016 году. Эти два органа составляют парламент (le parlement) в соответствии со статьей 85 конституции.

Национальное собрание состоит из 255 членов, принимает законы и утверждает налоги. В соответствии со статьей 93 конституции оно также имеет право контролировать действия исполнительной власти и оценивает государственную политику. Для обеспечения независимости Национального собрания от других полномочий и укрепления свободы депутата, он пользуется некоторыми юридическими привилегиями, таким как иммунитеты. Сенат является верхней палатой ивуарийского парламента. Сенат был создан в начале третьей республики (2016). Сенат обеспечивает представительство местных общин и ивуарийцев за пределами Кот-д'Ивуара. Сенат насчитывает 99 сенаторов с 5-летним сроком полномочий, в том числе: 66 сенаторов избранные всеобщим голосованием и 33 - назначенных президентом республики.

И, наконец, Судебная власть. Следует подчеркнуть, что до обретения Кот-д'Ивуаром независимости существовало два судебных органа: французские суды, применяющие французское право, и судебная организация, основанная на обычном или местном праве. Эта двойственность является следствием двойственности законодательства, которая сама по себе основывается на различии уставов, регулирующих различные слои населения.

После обретения независимости произошла перестройка судебной системы, унаследованной от колониальных времен. Цель этой перестройки выражалась в создании современной судебной системы, отражающей потребности страны. Эта реорганизация включала набор, подготовку судей и помощников судебных органов (судей, секретарей, министерских чиновников, адвокатов, судебных приставов, нотариусов и т.д.). Эта модернизация осуществлялась на основе трех принципов: 1) правосудие осуществляется от имени народа; 2) судьи при исполнении своих обязанностей подчиняются только закону, при этом 3) их независимость гарантируется президентом республики. Судебная власть охраняет индивидуальные свободы.

Судебная власть осуществляется в настоящее время судами первой и второй инстанции под

контролем Верховного суда. Верховный суд (la cour suprême) обладает окончательной юрисдикцией по отношению вопросов которые не регулируются законами.

Согласно статье 143 новой конституции 2016- ого года республики Кот-д'Ивуара судебная система состоит из следующих судов: Верховный суд, Счетная палата, Апелляционные суды, Трибуналы первой инстанции, Административные трибуналы и Счетные палаты регионов.[\[2\]](#)

Эти судебные органы компетентны для разрешения споров между физическими лицами, государством и юридическими лицами. Для проведения осуществления правосудия Национальное собрание установило ряд законов, что закреплено в различных документах, таких как Конституция и 18 кодексов для регулирования отношений, касающиеся всех сфер жизни. Среди них Кодекс гражданского процессуального права, но в Кот-д'Ивуаре он называется Кодекс гражданского, торгового и административного судопроизводства, так как в нем закреплены нормы, регулирующие торговое и административное судопроизводство. Кодекс представляет собой свод нормативных положений, целью которых является закрепление правовых норм, касающихся гражданских, торговых и административных процедур. Этот кодекс был принят первым президентом страны – Феликсом Уфуэ-Буаньи в 1972 году.

Данный кодекс был создан по образцу французского гражданского процессуального кодекса Наполеона 1807 года. Со временем в него были внесены некоторые изменения, последние изменения были внесены 15 апреля 2020 года. Они касались статей 47 и 265 настоящего кодекса.

Кодекс состоит из 8 разделов; 17 частей; 30 глав и 433 статей.

Другие источники гражданского торгового и административного судопроизводства республики Кот д'Ивуар

Источники, представляющие собой внешнюю форму выражения права, в большинстве случаев являются письменными, однако существуют и неписанные источники, такие как обычай, который принимает форму использования местного происхождения. Обычай представляет собой привычки за которым следует практика одного места (или пространства). Такая практика может также восполнять пробелы в законодательстве и одновременно быть дополнением к закону. Другим неписанным источником является судебная практика (la jurisprudence).

Перейдем к письменным источникам. Это прежде всего законы и иные нормативные акты: Конституция Кот д'Ивуар, французский гражданский процессуальный кодекс Наполеона 1807 года, гражданский кодекс Кот д'Ивуар, семейный кодекс, жилищный кодекс и трудовой кодекс.[\[3\]](#)

Конституция как источник регулирования судопроизводства республики Кот д'Ивуара

Конституция является наиболее важным источником для любой отрасли права. Она выступает основным законом государства, который обладает высшей юридической силой.

Как и любая отрасль права, гражданское судопроизводство пережило явление конституционализации под влиянием прецедентного права Конституционного совета и мер или решений, принятых судьями в соответствии с конституционными принципами. Однако это явление оспаривается некоторыми авторами, которые ссылаются на то, что согласно с конституцией гражданское судопроизводство относится к иной сфере регулирования, поэтому

оно выходит за рамки конституционности и, следовательно, не может быть конституционализировано.[\[4\]](#)

Согласно параграфу 13 Введении к Конституции Кот д'Ивуар, в котором ивуарийский народ заявляет о его приверженности принципам плюралистической демократии, основанной на проведении свободных и транспарентных выборов, разделении и равномерном распределении властей.

По мнению этих авторов, в этом параграфе подразумевается, что разделение властей также означает равенство между иными властями, то есть конституция являясь основополагающим компонентом законодательства, не может или не должен влиять на судебную власть.

Эти аргументы опровергаемы, поскольку сама цель конституции состоит в том, чтобы она была на вершине всех нормативных актов, она должна применяться ко всем отраслям права. Так что конституционализация гражданского судопроизводства очевидна и осуществляется несколькими способами.[\[5\]](#)

Конституционализация - это утверждение Конституционным советом конституционных принципов, которые необходимы правительству и парламенту. Отсюда создается контроль конституционализации над основными принципами гражданского судопроизводства.

Решения Конституционного совета являются обязательными для всех властей. Судьи судебных инстанций при вынесении судебных актов должны оценить их законность в соответствии с конституционными нормами. Нарушение Конституции позволяет подать кассационную жалобу.

Согласно второму пункту статьи 137 Конституции "закон или положение, объявленные Конституционным советом неконституционными, отменяются."

Ряд статей Конституции республики Кот д'Ивуар в определенной степени затрагивают порядок осуществления правосудия (статья 2, статья 6, статья 101, второй пункт статьи 137, статья 138 и 139 и так далее).

В соответствии со статьями 124 и 125 Республика Кот д'Ивуар может заключать соглашения об ассоциации или интеграции с другими африканскими государствами, включая частичный отказ от суверенитета в целях достижения африканского единства .

Республика Кот д'Ивуар соглашается создать с этими государствами межправительственные организации для совместного управления, координации и свободного сотрудничества. Цели организаций могут включать координацию судебной организации. Это означает, что при подписании такого соглашения республикой Кот д'Ивуар, все нормативные акты и положения этого соглашения будут применяться также в гражданском судопроизводстве Кот д'Ивуар.

Согласно статье 101 Конституции: "закон определяет основные принципы имущественных прав, вещных прав и гражданских обязанностей, он также устанавливает правила, касающиеся организации общегражданских судов и административных судов, и процедуры, применяемые в этих судах."

В соответствии со статьей 138 конституции "Решения Конституционного совета не подлежат обжалованию. Они являются обязательными для правительства, любого административного, судебного, военного, органа и любого физического или юридического лица. Под этим понимается, что все решения Конституционного совета применяются в гражданском судопроизводстве, и все решения судов должны быть законными в соответствии с решениями Конституционного совета.

В соответствии с пунктом 3 статьи 2 конституции "любое лицо имеет право на уважение его человеческого достоинства и признание его правосубъектности." Это означает, что при нарушении правосубъектности, которая является конституционным правом, любое лицо может обратиться в суд.^[6]

В заключение, исходя из того что было сказано выше можно подчеркнуть что несмотря на принцип разделения властей который обозначает равенство и независимость каждой власти от иного. Конституция имеет самую высшую юридическую силу и она влияет на все отрасли права так как ее цель состоит в том чтобы она была вершине всех нормативных актов. Все принятые решения и создания нормативных актов законодательством и правительством должны быть законно в соответствии с ней и нарушение её правила приводит к открытию судебного разбирательства перед конституционным судом. Отсюда Можно сказать что она является самым важным источником гражданского судопроизводства в республике Кот д'Ивуар.

Список использованной литературы

1. Артемьева Ю.А., Ермакова Е.П, Ковыршина Н.А., Русакова Е.П. Способы разрешения споров в разносистемных правопорядках. Учебное пособие. М., Изд. Инфотропик, 2017. 423 с.
2. Ермакова Е.П. Гражданский процесс, арбитраж и медитация в странах Северной Африки (Алжир и Египет). Монография. Москва, Изд. Инфотропик, 2019. ISB 978-5-9998-0000-0 264с.
3. Ермакова Е.П. Гражданское процессуальное право Республики Гана// Сравнительноправовые аспекты правоотношений гражданского оборота в современном мире: сборник статей Межвузовской конференции. Москва, 22 января 2016 г. – М., РУДН, 2016, с.63-75.
4. Ермакова Е.П. К вопросу о понятии форм и способов разрешения споров в разносистемных правопорядках// Пробелы в российском законодательстве - М., 2016, номер 6, с. 55-58.
5. Ермакова Е.П. Международный коммерческий арбитраж в странах Африки: источники правового регулирования// Вестник международного коммерческого арбитража – М., 2015, № 2-1., С. 40-56.
6. Ермакова Е.П. Реформы гражданского судопроизводства, арбитража и медиации в зарубежных странах 2014-2018 гг. (Австралия, Англия, Германия, Канада, США, Франция). Монография. М. Изд. Инфотропик, 2018. 178 с.
7. Code de procédure civile commerciale et administrative. Texte de Loi / mise à jour le 26
Выпуск №13(47)'2020 — 5 — Octobre 2018. URL:
<https://editions-alexandrie.com/subscription/texte/13605-code-de-procedure-civile%E2%80%9393commerciale-et-administrative> Дата обращения 15.11.2020.
8. la Côte d'Ivoire 2016. URL: <http://extwprlegsofao.org/docs/pdf/ivc160760.pdf> Дата обращения 15.11.2020.. Constitution de
9. Côte d'Ivoire-AIP/ Le code de procédure civile commerciale et administrative modifié par le gouvernement//A LA UNE. 15/04/2020 URL:
<https://aip.ci/cote-divoire-aip-le-code-de-procedure-civile-commerciale-et-administrative-modifie-par-le-gouvernement/> Дата обращения 16.11.2020.
10. Overview of Cote d'Ivoire's legal system and recent reforms (2018) // Oxford business group. URL:
<https://oxfordbusinessgroup.com/analysis/judicial-framework-overview-legal-system-and-recent-reforms> Дата обращения 16.11.2020.

- [1] Ермакова Е.П. Гражданский процесс, арбитраж и медитация в странах Северной Африки (Алжир и Египет). Монография. Москва, Изд. Инфотропик, 2019. ISB 978-5-9998-0000-0 264с
- [2] Ермакова Е.П. Международный коммерческий арбитраж в странах Африки: источники правового регулирования// Вестник международного коммерческого арбитража – М., 2015, № 2-1., С. 40-56.
- [3] Ермакова Е.П. Реформы гражданского судопроизводства, арбитража и медиации в зарубежных странах 2014-2018 гг. (Австралия, Англия, Германия, Канада, США, Франция). Монография. М. Изд. Инфотропик, 2018. 178 с.
- [4] Code de procédure civile commerciale et administrative. Texte de Loi / mise à jour le 26 Выпуск №13(47)'2020 — 5 — Octobre 2018. URL: <https://editions-alexandrie.com/subscription/texte/13605-code-de-procedure-civile%E2%80%993commerciale-et-administrative> Дата обращения 15.11.2020.
- [5] Overview of Cote d'Ivoire's legal system and recent reforms (2018) // Oxford business group. URL: <https://oxfordbusinessgroup.com/analysis/judicial-framework-overview-legal-system-and-recent-reforms> Дата обращения 16.11.2020.
- [6] la Côte d'Ivoire 2016. URL: <http://extwprlegsfa.org/docs/pdf/ivc160760.pdf> Дата обращения 15.11.2020.

ПРОБЛЕМЫ, ВОЗНИКАЮЩИЕ ПО ДЕЛАМ О УСТАНОВЛЕНИИ ФАКТОВ, ИМЕЮЩИХ ЮРИДИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ В ГРАЖДАНСКОМ ПРОЦЕССЕ

PROBLEMS ARISING IN CASES OF ESTABLISHING FACTS OF LEGAL SIGNIFICANCE IN CIVIL PROCEEDINGS

Авторы: Левченко Вера Олеговна

Аннотация: Статья посвящена проблемам, возникающим при рассмотрении дел об установлении фактов, имеющих юридическое значение. Автором критикуется имеющееся положение в ст. 267 ГПК РФ – указание цели обращения в суд для установления факта, а также поднимается проблема единообразного понимания отсутствия спора о праве, в связи с чем вносятся предложения о внесении изменений в действующее законодательство.

Ключевые слова: гражданский процесс, особое производство, дела об установлении фактов, имеющих юридическое значение, спор о праве.

Annotation: the Article is devoted to the problems that arise when considering cases of establishing facts of legal significance. The author criticizes the existing provision in article 267 of the civil code of the Russian Federation – specifying the purpose of applying to the court to establish the fact, and also raises the problem of a uniform understanding of the absence of a dispute about the law, in connection with which proposals are made to amend the current legislation.

Keywords: civil procedure, special proceedings, cases on establishing facts of legal significance, dispute about law.

Главой 28 Гражданского процессуального кодекса Российской Федерации[1] предусмотрен порядок рассмотрения дел об установлении фактов, имеющих юридическое значение в особом производстве. Главной отличительной чертой рассмотрения дел в порядке особого производства, в том числе и дел об установлении фактов, имеющих юридическое значение, является отсутствие спора о праве.

Понятие спора о праве вызывает интерес современных исследователей, однако до настоящего времени в отношении правовой природы спора о праве отсутствует единое мнение. Одни ученые считают, что спор о праве представляет собой материально-правовую категорию, другие придерживаются о его процессуальной природе, третьи же говорят о существовании двух самостоятельных понятий спора о праве в материальном и процессуальном смыслах.

Например, Н.Б. Зейдер считает, что спор о праве имеет место при заявлении хотя бы одного из его участников о наличии определенного материального правоотношения между спорящими субъектами и о том, что другим спорящим субъектом нарушено или оспорено его, заявителя, субъективное право, в то же время, существование спора может быть выражено не только в заявлении одной из сторон правоотношения, но и следовать из самого ее поведения[2].

В то время как Н.Н. Тарусина рассматривает соотношение спора о праве с правовым конфликтом с позиции «девиантность – конфликтность: деликтность, оспаривание» тем самым

относящий спор о праве к девиантному поведению[3].

В условиях отсутствия единообразного понимания спора о праве, на практике существуют проблемы разграничения наличия либо его отсутствия, и как следствие наличие проблемы разграничения дел, рассмотрение которых возможно в порядке особого производства. Так, одни и те же суды при наличии аналогичных требований в заявлении об установлении факта, имеющего юридическое значение, могут рассмотреть данное заявление в порядке особого производства, а могут оставить заявление без рассмотрения, так как усматривается наличие спора о праве. В связи с отсутствием единообразной практики, полагаю, что данное обстоятельство требует законодательного разъяснения в этой части вышеуказанного признака как исключительного признака дел особого производства.

Кроме того, ст. 267 ГПК РФ предъявляет требование в части содержания заявления такой признак как указание цели установления факта, имеющего юридическое значение. Однако, возможны случаи, когда установление определённого юридического факта не преследует какой-либо конкретной цели непосредственно на момент обращения в суд. Так, например, с заявлением об установлении факта регистрации брака, факта усыновления и др. нередко обращаются граждане, единственной целью которых в момент обращения в суд является чёткое определение своего правового положения в тех или иных материальных правоотношениях. В связи с чем, существует мнение, что при отсутствии конкретной цели, заявление должно быть рассмотрено по существу. Более того, некоторые факты, например, факт родственных отношений, значительно легче доказать и установить непосредственно после утраты соответствующих документов, а не по прошествии значительного промежутка времени, когда у заявителя появится в этом конкретная цель. В связи с чем, полагаю, что данное условие должно быть либо исключено из ст. 267 ГПК РФ либо статья в новой редакции должна содержать указание судам, что отсутствие данного условия в содержании заявления не является препятствием для принятия и рассмотрения дела по существу.

Невозможно обойти стороной и субъектный состав по данной категории дел, характеризующий отсутствием спорящих сторон. В делах данной категории сторонами будут являться заявитель, которому установление юридического факта необходимо для реализации своего субъективного права и защиты своего субъективного интереса, и заинтересованные лица, права и законные интересы которых могут быть затронуты решением суда. Зачастую самими заявителями либо по инициативе суда в качестве заинтересованных лиц привлекаются административные органы, которые в последующем совершают государственную регистрацию фактов, установленных в судебном порядке. Однако возникает вопрос относительно целесообразности привлечения данных субъектов в качестве заинтересованных лиц, поскольку непонятно каким-образом затрагиваются либо могут быть затронуты в последствии их права и законные интересы принятым решением суда. В связи с чем, также считаю, что данное обстоятельство требует законодательного разъяснения.

[1] Гражданский процессуальный кодекс Российской Федерации от 14 ноября 2002 N 138-ФЗ (ред. от 31.07.2020)// Собрание законодательства РФ, 18.11.2002, N 46, ст. 4532.

[2] Зайцев И.М. Сущность хозяйственных споров. Саратов, 1974

[3] Тарусина Н.Н. Спор о праве семейном в советском гражданском процессе : диссертация ... кандидата юридических наук : 12.00.03. - Москва, 1983. - 170 с.

К ВОПРОСУ О НЕОБХОДИМОСТИ ПРИМЕЧАНИЯ К СТ. 236 УК РФ ОБ ОСВОБОЖДЕНИИ ОТ УГОЛОВНОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА НАРУШЕНИЕ САНИТАРНО- ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИХ ПРАВИЛ

TO THE QUESTION ABOUT THE NECESSITY OF NOTES TO ART. 236 OF THE CRIMINAL CODE OF THE RUSSIAN FEDERATION ON EXEMPTION FROM CRIMINAL LIABILITY FOR VIOLATION OF SANITARY AND EPIDEMIOLOGICAL RULES

Авторы: *Никитенко Ксения Игоревна*

Научный
руководитель: *Демидченко Юрий Викторович*

Аннотация: *в статье обосновывается необходимость послабления в уголовной ответственности в связи с нарушением санитарно-эпидемиологических правил путем введения специального примечания об освобождении от уголовной ответственности за данное деяние.*

Ключевые
слова: *уголовный закон, изменения, ответственность за нарушение специальных мер во время пандемии коронавируса, специальное примечание, освобождение от уголовной ответственности.*

Annotation: *The article substantiates the need to relax criminal liability in connection with violation of sanitary and epidemiological rules by introducing a special note on exemption from criminal liability for this act.*

Keywords: *criminal law, amendments, liability for violation of special measures during the coronavirus pandemic, special note, exemption from criminal liability.*

1 апреля 2020 г. Президент Российской Федерации В.В. Путин подписал Федеральный закон от 01.04.2020 № 100-ФЗ «О внесении изменений в Уголовный кодекс Российской Федерации и статьи 31 и 151 Уголовно-процессуального кодекса Российской Федерации» [1]. Согласно данному ФЗ претерпела изменения ст. 236 УК РФ, в результате чего была введена уголовная ответственность за нарушение специальных мер во время пандемии коронавируса.

Согласно изменениям, в диспозиция ч. 1 ст. 236 УК РФ была дополнена фразой «либо создавшее угрозу наступления таких последствий», а также ужесточено наказание:

штраф теперь составляет от 500 тыс. до 700 тыс. руб. или в размере зарплаты или иного дохода осужденного за период от 1 года до 18 месяцев (ранее штраф составлял до 80 тыс. руб. или в виде зарплаты или иного дохода осужденного за период до 6 месяцев);

лишиться права занимать определенные должности или заниматься определенными видами деятельности можно на срок от 1 года до 3 лет, в то время как ранее нижний предел такого срока не устанавливался;

обязательные работы, как и исправительные работы теперь по данной статье не подлежат назначению (ранее назначались до 360 часов и до 1 года соответственно);

предусмотрены принудительные работы сроком до 2 лет;

увеличен срок ограничения свободы до двух лет;

введен вид наказания – лишение свободы сроком до 2 лет.

В ч. 2 ст. 236 УК РФ была усилена ответственность за нарушение санитарно-эпидемиологических правил, повлекшее по неосторожности смерть человека. За такое преступление ранее предусматривались обязательные работы на срок до 480 часов, либо исправительные работы на срок от 6 месяцев до 2 лет, либо принудительные работы на срок до 5 лет, либо лишение свободы на тот же срок. Теперь исправительные работы не назначаются, введены штраф (в размере от 1 млн до 2 млн руб. или в размере заработной платы или иного дохода осужденного за период от 1 года до 3 лет) и ограничение свободы (от 2 до 4 лет). А для таких видов наказаний как принудительные работы и лишение свободы установлены нижние пределы, и они будут назначаться на срок от 3 до 5 лет.

Но давайте проанализируем данную статью в новой редакции.

Основным непосредственным объектом данного деяния выступает социально-эпидемиологическое благополучие населения, т.е. такое «состояние общественного здоровья и среды обитания людей, при котором отсутствует опасное и вредное влияние ее факторов на организм человека и имеются благоприятные условия для его жизнедеятельности» [2].
Дополнительный объект - здоровье человека, факультативный - жизнь человека (ч. 2 и 3 ст. 236 УК РФ).

Согласно ФЗ от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»: санитарно-эпидемиологическое благополучие населения обеспечивается не только посредством соблюдения гражданами санитарных правил, но и путем профилактики заболеваний в соответствии с санитарно-эпидемиологической обстановкой и прогнозом ее изменения; государственного санитарно-эпидемиологического нормирования и др.

Объективная сторона состоит в нарушении санитарно-эпидемиологических правил, наступлении опасных последствий в виде массового заболевания или отравления людей, смерти одного или более двух лиц, а также причинно-следственной связи между деянием и наступившими последствиями.

Нарушением санитарно-эпидемиологических правил (санитарным правонарушением) признается посягающее на права граждан и интересы общества противоправное, виновное (умышленное или неосторожное) деяние (действие или бездействие), связанное с несоблюдением санитарного законодательства РФ, в том числе действующих санитарных правил, невыполнением гигиенических и противоэпидемических мероприятий, заключений, постановлений, распоряжений и предписаний должностных лиц органов и учреждений государственной санитарно-эпидемиологической службы РФ.

Субъект преступного посягательства общий - физическое вменяемое лицо, достигшее возраста 16 лет. Санитарные правила обязательны для соблюдения всеми государственными органами и общественными объединениями, предприятиями и иными хозяйствующими субъектами, организациями и учреждениями независимо от их подчиненности и форм собственности, должностными лицами и гражданами.

Субъективная сторона составов преступления характеризуется виной в форме неосторожности в виде легкомыслия или небрежности.

Конечно, понятна реакция законодателя, только в период с 30 марта 2020 г. по 04 апреля 2020 г. количество заразившихся в нашей стране выросло с 1800 до почти 5 тыс. И при этом известно много случаев заражения граждан, которые не соблюдают режим самоизоляции (есть примеры в СМИ, социальных сетях и т.д.).

А теперь как статья будет работать на практике.

В статье говорится об уголовной ответственности за нарушение санитарно-эпидемиологических правил, по неосторожности повлекшее причинение общественно опасных последствий. Как известно, видами неосторожности являются легкомыслие и небрежность. При этом, согласно ч. 2 ст. 26 УК РФ «преступление признается совершенным по легкомыслию, если лицо предвидело возможность наступления общественно опасных последствий своих действий (бездействия), но без достаточных к тому оснований самонадеянно рассчитывало на предотвращение этих последствий» [3], ч. 3 ст. 26 УК РФ «преступление признается совершенным по небрежности, если лицо не предвидело возможности наступления общественно опасных последствий своих действий (бездействия), хотя при необходимой внимательности и предусмотрительности должно было и могло предвидеть эти последствия» [3].

Какая возникает ситуация. Согласно Указу Президента РФ от 02.04.2020 № 239 «О мерах по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия населения на территории Российской Федерации в связи с распространением новой коронавирусной инфекции (COVID-19)» [4]: «настоящий Указ не распространяется на следующие организации (работодателей и их работников):

- а) непрерывно действующие организации;
- б) медицинские и аптечные организации;
- в) организации, обеспечивающие население продуктами питания и товарами первой необходимости;
- г) организации, выполняющие неотложные работы в условиях чрезвычайной ситуации и (или) при возникновении угрозы распространения заболевания, представляющего опасность для окружающих, в иных случаях, ставящих под угрозу жизнь, здоровье или нормальные жизненные условия населения;
- д) организации, осуществляющие неотложные ремонтные и погрузочно-разгрузочные работы;
- е) организации, предоставляющие финансовые услуги в части неотложных функций (в первую очередь услуги по расчетам и платежам);
- ж) иные организации, определенные решениями высшего исполнительного органа государственной власти субъекта Российской Федерации исходя из санитарно-эпидемиологической обстановки и особенностей распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-19) в субъекте Российской Федерации». То есть, не смотря на режим самоизоляции в нашей стране есть лица, которые обязаны ходить на работу, в следствие чего, они первые в зоне риска инфицирования.

Как известно, не все заразившиеся в нашей стране пребывали за границей, на данный момент

есть случаи заражения и внутри страны. Тогда как быть в ситуации, если лицо, обязанное ходить на работу, не знал и просто не мог знать о наличии у него инфекции, что в итоге привело к заражению других лиц. Тем более, как известно «Россияне смогут пройти анализ на выявление коронавируса в поликлиниках. Для этого нужно обратиться к врачу и получить у него направление на исследование. Речь идет о тех, кто посещал страны с неблагополучной эпидемиологической обстановкой по заболеванию или контактировал с приехавшими оттуда людьми» [5]. А как быть другим гражданам? Как известно, жители г. Москва могут добровольно пройти тест на коронавирус, при этом, чтобы пройти анализ нужно заплатить в районе 2000 р., а если речь идет о семье, которая состоит из 4-5, а то и больше членов семьи, как быть им?

Далее. Несмотря на то, что в России до 30 апреля объявлены выходные дни с сохранением з/п, не все работающие граждане у нас задействованы в сферах государственных учреждений, очень много есть тех, кто работает на себя, и, следовательно, в результате данных мер лишился источника постоянного дохода.

Кроме того, с началом пандемии в нашей стране, мы столкнулись с ситуацией отсутствия масок в аптеках, их просто не продавали. Находчивые граждане воспользовались данной ситуацией, и стали продавать маски по очень завышенной цене, иногда превышающей 1000 р. Да что там говорить, на сегодняшний день не во всех медицинских учреждениях есть элементарные средства защиты, к примеру, в поликлиниках Адлерского района г. Сочи отсутствуют защитные маски. Чтобы выйти из ситуации, медперсонал сам для себя пошел такие маски. И о каких мерах безопасности здесь может идти речь, если их невозможно соблюдать.

Пойдем дальше, режим самоизоляции, объявленный Президентом в РФ до 6 апреля 2020 г., был продлен до 30 апреля 2020 г., т.е. апрель 2020 г. официально объявлен выходным месяцем. И опять же, з/п сохраняется только у лиц, обязанных по Указу Президента ходить на работу, и представителей государственных учреждений. А что делать остальным, особенно на фоне растущих цен в магазинах. В большинстве магазинов, как известно, цены на продукты первой необходимости, выросли как минимум на 30 %, а что будет дальше. Конечно же лица, оставшиеся без средств к существованию, будут нарушать объявленный режим, чтобы прокормить себя и свою семью.

Перечисленные ситуации подходят под институт смягчающих наказание обстоятельств, например, совершение преступления в силу стечения тяжелых жизненных обстоятельств.

Не оспаривая решение законодателя, тем более изменения в статью УК РФ уже внесены, считаем необходимым сделать некоторые послабления в уголовной ответственности по ст. 236 УК РФ путем введения специального примечания к статье, освобождающее от уголовной ответственности за совершение данного преступления, где необходимо предусмотреть все описанные выше ситуации, чтобы лиц освобождать на первоначальном этапе, т.е. от уголовной ответственности, а не наказания.

Список литературы

1. Федеральный закон от 01.04.2020 № 100-ФЗ «О внесении изменений в Уголовный кодекс Российской Федерации и статьи 31 и 151 Уголовно-процессуального кодекса Российской Федерации» // Российская газета. 03.04.2020. № 72.
2. Федеральный закон от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом

- благополучия населения» // Собрание законодательства РФ. 05.04.1999. № 14. Ст. 1650.
3. Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 № 63-ФЗ // Российская газета. 25.06.1996. № 118.
 4. Указ Президента РФ от 02.04.2020 № 239 «О мерах по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия населения на территории Российской Федерации в связи с распространением новой коронавирусной инфекции (COVID-19)» // СПС «КонсультантПлюс»
 5. Электронный ресурс. Режим доступа:
https://360tv.ru/news/obschestvo/rossijane-smogut-proveritsja/?utm_source=yxnews&utm_medium=desktop&utm_referrer=https%3A%2F%2Fyandex.ru%2Fnews (дата обращения: 04.11.2020 г.)

ТИПИЧНЫЕ СЛЕДСТВЕННЫЕ СИТУАЦИИ ПРИ РАССЛЕДОВАНИИ УБИЙСТВ

TYPICAL INVESTIGATIVE SITUATIONS IN KILLING INVESTIGATIONS

Авторы: Орлова Елизавет Валерьевна

Аннотация: в статье рассматривается такой элемент методики расследования убийств, как типичные следственные ситуации. Дается определение следственной ситуации. Называются наиболее часто встречаемые типичные следственные ситуации расследования убийств и даётся краткая характеристика каждой выделенной ситуации.

Ключевые слова: убийство, методика расследования, следственная ситуация, следователь, версия.

Annotation: The article examines such an element of the murder investigation methodology as typical investigative situations. The definition of the investigative situation is given. The most frequently encountered typical investigative situations of murder investigation are named and a brief description of each highlighted situation is given.

Keywords: murder, investigation technique, investigative situation, investigator, version.

Одной из основных проблем, стоящих сегодня перед российским государством, является проблема борьбы с преступностью и обеспечение личной безопасности граждан. Преступность в различных формах ее проявления представляет серьезную опасность для построения демократического общества.

Особенно остро и непримиримо общество реагирует на преступления против личности, в том числе на самое тяжкое из них - убийство.

Динамика убийств, в том числе тех, которые следует отнести к преступлениям повышенной общественной опасности (убийства с применением взрывных устройств, «серийные» убийства, совершенные сексуальными маньяками, «заказные» убийства, а также убийства с целью завладения жилища убитого и т.д.), имеет тенденцию неуклонно расти. Раскрываемость же этой категории преступлений, далека от желаемой. Так, по статистическим данным ГИАЦ МВД РФ в 2016 г. было зарегистрировано 10444 убийств, в 2017 г. - 9738, в 2018 г. - 8574, в 2019 г. - 7948, за январь-октябрь 2020 г. - 6646 [3].

Методика расследования того или иного преступления в каждом конкретном случае обусловлен следственными ситуациями, складывающимися в ходе предварительного расследования. Практика расследования любого преступления свидетельствует о том, что в процессе расследования преступления, органы, в производстве которых находится уголовное дело, сталкиваются с различными следственными ситуациями, от содержания которых зависит комплекс способов, методов и средств, подлежащих применению в данной ситуации расследования.

Однако до сих пор нет однозначного определения понятия следственная ситуация. Одни

авторы рассматривают следственную ситуацию только как совокупность сведений, характеризующих состояние расследования по делу, без учета ситуации, условий, в которых оно ведется [1, с. 90]. Другие определяют ее как набор доказательной, тактической, методологической, организационной информации, включающий в свое содержание отдельные элементы среды, в которой проводится расследование [4, с. 58]. Третьи понимают следственную ситуацию только как обстановку, в которой ведется расследование [5, с. 157].

Не вдаваясь в дискуссию по поводу определения и содержания следственной ситуации мы согласны с авторами, придерживающимися мнения о том, что «следственная ситуация - это сложившаяся на данный момент положение, характеризующееся, с одной стороны, состоянием расследования по делу, а, с другой стороны, объективными и субъективными условиями, в которых оно проводится, оценка которой позволяет правильно определить и оптимально решить вытекающие из этого положения очередные задачи расследования» [2, с. 278].

Рассматривая конкретную ситуацию, следователь использует знания о способах решения типовых задач, модернизируя их с учетом реальности. Момент оценки следственной ситуации возникает в двух предусмотренных законом случаях - при принятии решения о направлении расследования и о проведении следственных действий. Индивидуальная следственная ситуация как состояние расследования определяется соотношением имеющейся и недостающей информации, имеющихся доказательств и вспомогательной информации об убийстве, данных о силах, средствах и возможностях самого следователя, об условиях окружающей среды и т.д. Анализ следственной практики свидетельствует о том, что наиболее типичными следственными ситуациями при расследовании убийств являются следующие:

Ситуация 1 - убийство очевидно (открыто), убийца задержан и его личность установлена. Для данной ситуации характерно следующее: зачастую в начале расследования неясны истинная цель и мотив, а иногда и форма вины; соучастники могут быть не установлены; иногда сначала не ясно, являются ли действия, повлекшие смерть, незаконными (например, при необходимой обороне).

Ситуация 2 - совершено тайное убийство без сокрытия трупа, без инсценировки, обнаруженное сразу или вскоре после убийства. Для данной ситуации характерны благоприятные возможности для поиска и изъятия следов, фиксации показаний, то есть все необходимое для успешного расследования; убийца неизвестен; имеются возможности для организации розыскных мероприятий по привлечению к ответственности и задержанию убийцы. Типовыми версиями в данной ситуации являются версии о личности убийцы (или о круге подозреваемых), версии о возможных мотивах и поисковые версии о местонахождении скрывающегося преступника.

Ситуация 3 - убийство тайное, недавнее, но его механизм неясен. Труп обнаружен, личность потерпевшего установлена. Есть свидетельства самоубийства (несчастного случая или смерти по естественным причинам), но есть подозрения о возможном сокрытии инсценированного убийства. Данная ситуация также очевидна, когда предполагаемая инсценировка была предпринята не для того, чтобы скрыть убийство, а для того, чтобы скрыть его истинный мотив и, следовательно, настоящего убийцу. В подобной ситуации строятся версии о механизме расследуемого события. После подтверждения версии убийства выдвигаются версии о мотивах и личности убийцы.

Ситуация 4 - тайное убийство, в результате которого дело было возбуждено по факту обнаружения неопознанного трупа. Травмы на трупе указывают на убийство, но труп настолько изуродован, что его трудно идентифицировать по внешнему виду. В таких ситуациях, прежде всего, строятся и проверяются версии о личности жертвы.

Ситуация 5 - тайное и давнее убийство, но предполагаемое, поскольку найдены останки - череп и кости с остатками одежды, причина смерти неизвестна (на момент начала расследования), и можно предположить, как убийство, так и другие причины смерти. Личность жертвы также часто не известна, и поэтому в начале расследования строятся и проверяются версии о личности жертвы и характере происшествия.

Ситуация 6 - тайное убийство, сопровождающееся расчленением трупа на части и сокрытием этих частей. Из всех элементов преступления известны только способ сокрытия убийства и место, где были обнаружены части трупа. В первую очередь строятся и проверяются версии о «механизме» убийства и личности потерпевшего. При установлении личности потерпевшего изучаются версии о лицах, которым нужно было не только совершить убийство, но и скрыть его, опасаясь неминуемого разоблачения.

Ситуация 7 - исчезновение человека. Убийство тайное, старое, но только предполагаемое, так как тело не было найдено. Личность предполагаемой жертвы известна, но все остальное неизвестно. Типичные первоначальные версии причин исчезновения: убит, покончил жизнь самоубийством, скрылся от родственников, совершил преступление и избежал правосудия, умер или находится в больнице под вымышленным именем и т.д. При подтверждении версии убийства изучение личности, образа жизни, характера взаимоотношений исчезнувшего с другими людьми позволяет строить версии о цели и мотиве, о времени и месте убийства и, наконец, о личности убийцы.

Ситуация 8 - обнаружение трупа новорожденного. Убийство может быть совершено как матерью ребенка, так и другими близкими ей лицами. Первая задача - определить механизм смерти, то есть родился ли ребенок живым и какова причина смерти. В дальнейшем необходимо организовать поиск матери ребенка. Она - ключевая фигура в расследовании подобных дел.

Таким образом, определив тип следственной ситуации, можно спланировать расследование преступления и определить перечень необходимых следственных действий, а также совокупность сил и средств, необходимых для проведения эффективного расследования преступления.

Знание следователем вышеперечисленных типовых следственных ситуаций позволяет существенно сократить объем оперативно-розыскной и непосредственной следственной работы, придавая ей необходимую направленность, определяемую с учетом исходных данных, которыми располагает следователь на начальном этапе расследования, способствует оперативному раскрытию преступления и его расследованию.

Список литературы:

1. Гавло В.К. О следственной ситуации и методике расследования хищений, совершаемых с участием должностных лиц // Вопросы криминалистической методологии, тактики и методики расследования. - М., 1973.
2. Криминалистика: учебник для вузов / Под ред. В.Н. Карагодина, Е.В. Смахина. 2-е изд.- М.: Юрайт, 2020.
3. Официальный сайт Министерства внутренних дел Российской Федерации. Эл. ресурс. Режим доступа: mvd.ru (дата обращения: 05.11.2020 г.)
4. Селиванов Н.А. Криминалистические характеристики преступлений и следственные ситуации в методике расследования // Соц. законность. 1977. № 2. - С. 58.

5. Шиканов В.И. Разработка теории тактических операций - важнейшее условие совершенствования методики расследования преступлений. Методика расследования преступлений. - М., 1976.

ПРИНЦИПЫ АДМИНИСТРАТИВНОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ КРЕДИТНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

Авторы: Труляева Надежда Сергеевна, Рузметов Сергей Атаханович

Аннотация: В статье анализируются принципы административной ответственности кредитных организаций за нарушение законодательства о банках и банковской деятельности.

Ключевые слова: административная ответственность, кредитная организация, система принципов.

Как и любое другое правовое отношение, административная ответственность кредитных организаций основывается на системе принципов.

Среди таких принципов административной ответственности кредитных организаций, во-первых, следует назвать принцип законности. Этот принцип является общеправовым и "в юридической литературе рассматривается в качестве основного принципа юридической ответственности"[1]. Он выражен в различных нормах административного законодательства[2] и означает, что, во-первых, любая кредитная организация, совершившая административное правонарушение, независимо от ее места нахождения, организационно-правовой формы и других обстоятельств, подлежит административной ответственности; во-вторых, на кредитную организацию не может быть наложено административное наказание иначе как на основаниях и в порядке, установленном законом; в-третьих, наложение административного наказания на кредитную организацию осуществляется исключительно за совершенное правонарушение уполномоченным на это органом власти или должностным лицом, и только в рамках их компетенции, определенной законом; в-четвертых, кредитная организация, совершившая административное правонарушение подлежит ответственности только на основании закона, который действовал во время совершения этого правонарушения; в-пятых, закон, смягчающий или отменяющий административную ответственность, имеет обратную силу, а закон, устанавливающий или отягчающий ее, обратной силы не имеет; в-шестых, производство по делу об административном правонарушении - нарушении законодательства о банках и банковской деятельности - исходя из содержания принципа законности может осуществляться только на основании закона, действующего во время его производства.

Исходя из содержания принципа законности, виды административных наказаний, правила их применения и порядок производства по делам об административных правонарушениях - нарушениях законодательства о банках и банковской деятельности - могут быть установлены только КоАП РФ[3].

Наряду с принципами законности и равенства перед законом следует также упомянуть и другой принцип административной ответственности, установленный КоАП РФ, - принцип презумпции невиновности[4]. Он предполагает, что за совершенное нарушение законодательства о банках и банковской деятельности кредитная организация подлежит административной ответственности лишь в случае, если установлена ее вина. При этом кредитная организация считается невиновной до тех пор, пока ее вина не доказана в порядке, предусмотренном КоАП РФ, и не установлена вступившим в законную силу постановлением судьи, рассмотревшего дело. Более того, согласно названному принципу кредитная организация не обязана доказывать свою невиновность, а бремя доказывания вины лежит на

лице, наделенном соответствующими полномочиями, - Банке России, должностные лица которого уполномочены составлять протокол об административном правонарушении - нарушении законодательства о банках и банковской деятельности. Таким образом, презумпция невиновности заключается в признании факта невиновности кредитной организации юридически достоверным до тех пор, пока не будет доказано обратное[5].

Соблюдение презумпции невиновности должно создавать обязанность для соответствующего органа и его должностного лица доказать вину той или иной кредитной организации в совершенном административном правонарушении. В противном случае кредитная организация не может быть привлечена к административной ответственности и на нее не может быть наложено наказание за нарушение законодательства о банках и банковской деятельности.

Кроме перечисленных принципов административной ответственности, следует также назвать принципы индивидуализации, справедливости, неотвратимости, которые прямо федеральным административным законодательством не установлены, но выражены в тех или иных нормах [КоАП РФ](#).

Рассматривая различные принципы юридической ответственности, И.С. Самоценко и М.Х. Фарукшин справедливо отмечали, что "индивидуализация означает строжайший учет индивидуальных черт данного конкретного правонарушения и его субъекта"[6]. Так, лишь с учетом особенностей каждой кредитной организации [КоАП РФ](#) позволяет привлечь ее к административной ответственности и назначить наказание, соответствующее характеру правонарушения. При этом должно учитываться: во-первых, финансовое состояние кредитной организации; во-вторых, обстоятельства, смягчающие административную ответственность, например добровольное сообщение о совершенном кредитной организацией административном правонарушении, предотвращение ею вредных последствий своего административного правонарушения, добровольное возмещение причиненного ущерба или устранение причиненного вреда; в-третьих, обстоятельства, отягчающие административную ответственность, такие, как продолжение противоправного поведения, несмотря на требование уполномоченного лица прекратить его, повторное совершение однородного административного правонарушения, если за совершение первого административного правонарушения кредитная организация уже подвергалась административному наказанию и еще не истек год со дня окончания исполнения постановления о назначении административного наказания[7].

Согласно содержанию принципа индивидуализации административной ответственности, с учетом всех обстоятельств каждого конкретного дела уполномоченное лицо - судья может наложить на кредитную организацию как наиболее мягкое из предусмотренных санкцией статьи [КоАП РФ](#) наказание, например предупреждение, так и наиболее жесткое - штраф в размере, определяемом соответствующей нормой КоАП РФ. В случае если отсутствует событие административного правонарушения или его состав, отменен закон, устанавливающий административную ответственность, истек срок давности, тогда уполномоченное лицо - судья - освобождает кредитную организацию от административной ответственности.

Следующий принцип административной ответственности - принцип неотвратимости.

Этот принцип заключается прежде всего в неразрывной связи между совершенным кредитной организацией административным правонарушением и последующей реакцией на это правонарушение, выраженной в применении меры ответственности - административном наказании, со стороны уполномоченных органов.

Так, в соответствии со [ст. 2.10](#) КоАП РФ кредитная организация подлежит административной

ответственности за совершение административных правонарушений[8]. Названная норма содержит предписание, адресованное уполномоченному лицу, которое при наступлении предусмотренных административным законодательством обстоятельств - совершении административного правонарушения - должно привлечь правонарушителя к административной ответственности, выражающейся в наложении наказания за совершенное правонарушение (ч. 1 ст. 3.1 КоАП РФ). При этом необходимо учитывать, что неотвратимость административной ответственности "заключается не в жестокости наказания, а в его неизбежности"[9].

Соблюдение же принципа неотвратимости должно способствовать сокращению числа административных правонарушений и повышению "эффективности правоохранительной деятельности компетентных... лиц, что зависит от действия системы соответствующих гарантий, ибо принцип неотвратимости не действует автоматически"[10]. А значит, только установление принципа неотвратимости административной ответственности в федеральном законодательстве не означает неизбежность реакции на совершение административного правонарушения кредитной организацией, необходимо также, чтобы действия уполномоченных лиц при привлечении кредитных организаций к административной ответственности соответствовали и другим принципам, в том числе законности и справедливости.

Принцип справедливости, так же как и принцип неотвратимости, прямо в законодательстве не установлен, но выражен в различных нормах КоАП РФ и тесно связан с другими принципами административной ответственности. Принцип справедливости призван обеспечить правдивость, беспристрастие, отсутствие приверженности в действиях уполномоченных лиц - Банка России и суда при привлечении кредитных организаций к административной ответственности и назначении наказания. Поэтому принцип справедливости проявляется в том, что: во-первых, кредитная организация подлежит административной ответственности только за совершение административных правонарушений и только на основании закона; во-вторых, любая кредитная организация подлежит административной ответственности только за те административные правонарушения, в отношении которых установлена ее вина; в-третьих, лица, совершившие административные правонарушения равны перед законом, а поэтому любая кредитная организация подлежит административной ответственности независимо от места нахождения, организационно-правовых форм, подчиненности, а также других обстоятельств; в-четвертых, ни одна кредитная организация не может нести административную ответственность дважды за одно и то же административное правонарушение; в-пятых, административное наказание кредитной организации назначается с учетом характера совершенного административного правонарушения, ее имущественного и финансового положения, обстоятельств, смягчающих и отягчающих административную ответственность; в-шестых, административное наказание не может иметь своей целью причинение вреда деловой репутации кредитной организации; в-седьмых, закон, смягчающий или отменяющий административную ответственность за административное правонарушение либо иным образом улучшающий положение кредитной организации, имеет обратную силу. Закон, устанавливающий или отягчающий административную ответственность за административное правонарушение либо иным образом ухудшающий положение кредитной организации, обратной силы не имеет[11].

Таким образом, принцип справедливости прежде всего заключается в справедливости законодательства, устанавливающего правила привлечения кредитных организаций к административной ответственности, и беспристрастии уполномоченных органов при наложении на кредитные организации административных наказаний, что в очередной раз подчеркивает неразрывную связь всех названных принципов административной

ответственности.

Характеризуя принципы административной ответственности кредитных организаций, сделаем основные выводы.

Во-первых, принципы административной ответственности кредитных организаций представляют собой основные положения, установленные в административном законодательстве, обеспечивающие регулирование общих правил установления, возложения и реализации административной ответственности банков и небанковских кредитных организаций.

Во-вторых, принципы административной ответственности, среди которых принципы законности, равенства перед законом, презумпции невиновности, неотвратимости, справедливости, индивидуализации неразрывно связаны между собой, и несоблюдение одного из них влечет нарушение правил установления, возложения и реализации административной ответственности и способствует увеличению уровня коррупции.

В-третьих, беспрекословное соблюдение принципов административной ответственности должно благоприятно отразиться на всех участниках денежно-кредитных отношений, поскольку позволит сократить число существующих правонарушений, совершаемых кредитными организациями, и предупредить новые.

В-четвертых, действующее федеральное законодательство, судебная и правоприменительная практикане обеспечивают соблюдение вышеупомянутых административно-правовых принципов при привлечении кредитных организаций к административной ответственности за нарушение законодательства о банках и банковской деятельности.

Список литературы

1. Кодекс РФ об административных правонарушениях от 30 декабря 2001 г. N 195-ФЗ // Собрание законодательства РФ. 2002. N 1. Ч. 1.
2. Бакерия Ч. О преступлениях и наказаниях. М., 1939. С. 309.
3. Витрук Н.В. Общая теория юридической ответственности. М., 2008. С. 206.
4. Иванов А.А. Цели юридической ответственности, ее функции и принципы // Гос. и право. 2003. N 6. С. 68.
5. Комментарий к кодексу Российской Федерации об административных правонарушениях / Отв. ред. А.Ф. Ноздрачев. М., 2018. С. 49.
6. Самощенко И.С., Фарукшин М.Х. Ответственность по советскому законодательству. М., 1971. С. 156.

[1] Иванов А.А. Цели юридической ответственности, ее функции и принципы // Гос. и право. 2003. N 6. С. 68.

[2] См., например: [ст. 1.1](#), [1.2](#), [1.3](#), [1.4](#), [1.5](#), [1.6](#), [1.7](#), [1.8](#) Кодекса РФ об административных правонарушениях от 30 декабря 2001 г. N 195-ФЗ // Собрание законодательства РФ. 2002. N 1. Ч. 1. Ст. 1.

[3] См.: [ст. 1.3](#) Кодекса РФ об административных правонарушениях от 30 декабря 2001 г. N 195-ФЗ // Собрание законодательства РФ. 2002. N 1. Ч. 1. Ст. 1.

- [4] См.: [ст. 1.5](#) Кодекса РФ об административных правонарушениях от 30 декабря 2001 г. N 195-ФЗ // Собрание законодательства РФ. 2002. N 1. Ч. 1. Ст. 1.
- [5] См.: Комментарий к кодексу Российской Федерации об административных правонарушениях / Отв. ред. А.Ф. Ноздрачев. М., 2018. С. 49.
- [6] Самощенко И.С., Фарукшин М.Х. Ответственность по советскому законодательству. М., 1971. С. 156.
- [7] См.: [ст. 4.2](#), [4.3](#), [4.6](#) Кодекса РФ об административных правонарушениях от 30 декабря 2001 г. N 195-ФЗ // Собрание законодательства РФ. 2002. N 1. Ч. 1. Ст. 1.
- [8] См.: [ч. 1 ст. 2.10](#) Кодекса РФ об административных правонарушениях от 30 декабря 2001 г. N 195-ФЗ // Собрание законодательства РФ. 2002. N 1. Ч. 1. Ст. 1.
- [9] Бакерия Ч. О преступлениях и наказаниях. М., 1939. С. 309.
- [10] Витрук Н.В. Общая теория юридической ответственности. М., 2008. С. 206.
- [11] См.: [ст. 1.4](#), [1.5](#), [1.7](#), [3.1](#), [3.3](#), [4.1](#) Кодекса РФ об административных правонарушениях от 30 декабря 2001 г. N 195-ФЗ // Собрание законодательства РФ. 2002. N 1. Ч. 1. Ст. 1.

ИСТОРИКО-ПРАВОВОЙ АНАЛИЗ ПРОЦЕССУАЛЬНОГО ПОЛОЖЕНИЯ ПРОКУРОРА В УГОЛОВНОМ ПРОЦЕССЕ РОССИИ

HISTORICAL AND LEGAL ANALYSIS OF THE PROSECUTOR'S PROCEDURAL POSITION IN RUSSIAN CRIMINAL PROCEEDINGS

Авторы: Ефанова Анастасия Сергеевна

Аннотация: Важное место в механизме противодействия преступности отведено правовой деятельностью органов прокуратуры. Осуществление надзорных функций за производством следственных действий, при помощи которых устанавливается и изучается большая часть доказательств по уголовному делу, является очень важным. Реализуя надзорные функции за производством следственных действий, органы прокуратуры, таким образом, имеют возможность реально оказывать воздействие на качество проводимого предварительного расследования, внося необходимые поправки в деятельность органов расследования. Надзорная деятельность органов прокуратуры обеспечивает своевременное и профессиональное выполнение всех необходимых следственных действий, соблюдение при этом принципа законности, от чего во многом зависит вопрос раскрытия преступлений и привлечения к уголовной ответственности виновных лиц.

Ключевые слова: прокуратура, уголовный процесс, надзор за следствием, следственные действия, следователь

Annotation: *an Important place in the mechanism of combating crime is given to the legal activity of the Prosecutor's office. It is very important to exercise Supervisory functions over the conduct of investigative actions, through which most of the evidence in a criminal case is established and studied. By exercising Supervisory functions over the conduct of investigative actions, the Prosecutor's office is thus able to have a real impact on the quality of the preliminary investigation, making the necessary amendments to the activities of the investigation bodies. The Supervisory activity of the Prosecutor's office ensures timely and professional execution of all necessary investigative actions, while respecting the principle of legality, which largely determines the issue of solving crimes and bringing perpetrators to criminal responsibility.*

Keywords: *Prosecutor's office, criminal procedure, supervision of the investigation, investigative actions, investigator*

Все историческое становление органов прокуратуры насчитывает несколько столетий. Так, еще в 1722 году Петром I был принят указ, в соответствии с которым повелевалось образовывать при сенате коллегия прокуроров. Этот же правовой документ определил обязанности данных людей вести государственные дела как стряпчие.

С 1802 г. прокурорам был поручен надзор за расследованием уголовных дел согласно Указов императора 1802 г. [1]. Надзорные функции органов прокуратуры в то время заключались в том, что прокуроры обязаны были наблюдать за неиспользованием в ходе следствия

«пристрастных допросов» и истязаний, не допускалось привлечение к ответственности невиновных, не было сокрытия преступлений и послабления преступникам[2].

В своих трудах С.А. Шейфер отмечает высокий уровень взаимодействия между прокуратурой и органами следствия. Нововведенный устав уголовного судопроизводства (далее по тексту – УУС) положительно отразился как на проведении предварительного следствия, так и на прокурорском надзоре за ним. Было установлено, что прокурор более не занимался проведением следственных действий, а исключительно осуществлял надзорную функцию за работой судебного следователя (ст. 278 и 280 УУС). Осуществляя свои надзорные функции, прокурор имеет право предъявлять судебному следователю законные требования, в рамках своих полномочий, об устранении выявленных нарушений действующего закона (ст. 281 УУС). В этом случае следователь обязан данные требования прокурора исполнить. Полномочия органов прокуратуры касались также применения судебным следователем предусмотренных мер пресечения к лицу, в отношении которого проводилось расследование (ст. 283, 284, 285 УУС), они предоставляли прокурору возможность, не вмешиваясь в деятельность судебного следователя по расследованию преступлений, принимать меры к обеспечению надлежащего качества расследования. Самым значимым в данном отношении было процессуальное полномочие прокурора потребовать дополнения проведенного предварительного следствия по предоставленным следователю указаниям (ст. 286 УУС)[3].

После того, как был образован СССР, появилась необходимость создания общесоюзной структуры правоохранительных органов. Вместе с основанием СССР 23 ноября 1923 г. создали прокуратуру Верховного Суда Союза ССР. Указанное нашло отражение в принятой в 1924 году Конституции, содержащей специальную главу VII о Верховном Суде СССР, где были указаны компетенции Прокурора Верховного Суда СССР. Базовыми направлениями деятельности прокуратуры согласно Положению от 23 ноября 1923 г. в Верховном Суде выступали: общий надзор за осуществлением законности, судебный надзор, а также надзор за осуществлением законности действиями ОГПУ Союза ССР[4].

Согласно ст. 43 Конституции СССР при Центральном комитете был учрежден Верховный Суд СССР, а также учреждена должность прокурора Верховного Суда СССР (ст.46 Конституции СССР). Впоследствии на прокуратуру возложили функцию участия в гражданском процессе, а также функцию координации различных органов по борьбе с преступностью.

После образования прокуратуры Верховного суда Союза ССР в государстве начали действовать две системы, которые организационно не были связаны между собой: данная прокуратура, а также прокуратуры союзных республик в структуре наркоматов юстиции. В соответствии с Положением о прокурорском надзоре от 28 мая 1922 г. на прокуроров, кроме поддержания обвинения перед судом, было возложено право надзирать за законностью принимаемых актов, а также действий и решений различных государственных и органов власти на местах, их должностных лиц.

До середины тридцатых годов прокуратура входила в структуру республиканских народных комиссариатов юстиции. После этого формирование социалистического государства вызвало необходимость более общего прокурорского надзора. В 1933 г. было издано Постановление ЦИК и СНК СССР «Об учреждении прокуратуры Союза ССР»[5], в соответствии с которым прокуратура являлась самостоятельным органом, который имеет весьма широкие полномочия. В то же время с указанным произошло устранение органов прокуратуры при Верховном Суде СССР. Уже 17 декабря 1933 г. было издано Положение о прокуратуре Союза ССР, в связи с которым прокуратура являлась самостоятельным органом государственной власти.

После создания Союза ССР, с изданием первых Основ судостройства Союза ССР и союзных

республик, прокуратура строилась на базе подчинения исключительно определенному прокурору республики и функционировала на базе принимаемых республиками положений. Прокурор республики подчинялся и был подведомствен верховным органам республики.

В соответствии с Положением о прокурорском надзоре органы прокуратуры имели статус централизованной структуры органов при подчинении нижестоящих по правовому статусу прокуроров вышестоящим. Прокуроры губернские местным властям не повиновались, тем самым обладая независимым от местных властей статусом. В уездах функционировали помощники губернских прокуроров. Централизованного органа прокуратуры на указанный момент не было, однако при Верховном Суде СССР был прокурор, имеющий заместителя и помощников. Это была прокуратура Верховного Суда СССР. Прокурором при Верховном Суде СССР и его заместителем назначались на должность непосредственно Президиумом ЦИК СССР. Прокуратура Верховного Суда СССР являлась самостоятельным органом, а прокуратуры союзных республик Прокуратуре Верховного Суда СССР не подчинялись [6].

В то же время, постепенно начался процесс развития строго централизованного аппарата органов прокуратуры. Прокуратурой при Верховном Суде СССР понемногу подчинялись республиканские прокуратуры, которые были подведомственны в то время местным органам юстиции. Другим нововведением явилось то, что в 1928 г. под подчинение прокуратуры перешел следственный аппарат, входивший ранее в состав судов.

Положения Конституции СССР 1936 года впервые раскрыли определение высший надзор - точное исполнение законов со стороны всех министерств и подведомственных им учреждений, точно также и отдельных должностных лиц, а также граждан.

В 1937 году была принята Конституция РСФСР, где прокурорский надзор охарактеризовали в качестве высшего надзора. Прокуроров ориентировали в их деятельности на осуществление надзора за соблюдением, в первую очередь, общесоюзного законодательства, выступавшего в качестве основы законов союзных республик, включая РСФСР. Значительным стало положение о том, что прокуратура независима от органов местной власти.

Обращаясь к основам уголовного судопроизводства СССР и союзных республик, можно обратить внимание на наделение прокурора широким спектром надзорных полномочий за следствием, более того, прокурор осуществлял уголовное преследование. [7] Однако следователь обладал некоторой процессуальной самостоятельностью и имел гарантии независимости при принятии процессуальных решений.

Если позиция следователя отличалась от позиции прокурора, то он мог использовать предоставленные ему на законодательном уровне правовые механизмы. Следователь имел право, не согласившись с указаниями прокурора, не исполнять требование надзирающего прокурора о привлечении в качестве обвиняемого, а также о переквалификации преступления, изменении объема обвинения и о прекращении дела. Учитывая вышесказанное, следователь мог передать дело, находящееся в его производстве, прокурору для урегулирования разногласий. Прокурор в свою очередь не мог отклонить возражение следователя и побудить его действовать против своих внутренних убеждений. Законодатель предоставлял прокурору право по отмене решений, принимаемых нижестоящими прокурорами или право о передаче материалов уголовного дела другому следователю для проведения расследования.

Выявленные недостатки процессуального положения прокурора лишь подтверждали факт необходимости совершенствования взаимодействия прокуратуры и следствия на законодательном уровне. Было принято решение об издании Генеральным прокурором специального приказа № 38 «О повышении процессуальной самостоятельности следователя и

его ответственности за производство предварительного следствия»[\[8\]](#).

Больше внимание в приказе уделялось непосредственно психологической составляющей взаимодействия следователя и прокурора. Например, говорилось о том, что следователь не должен остерегаться мнения прокурора по принимаемым им решениям. Прокурору в свою очередь было предложено уважительно относиться к мнению следователя, а также поддерживать постоянное живое общение между должностными лицами, что способствовало бы улучшению должностных отношений и повышению качества работы в целом. Более того, уделялось внимание слаженности взаимодействия следователя и прокурора для улучшения показателей и качества проведения предварительного расследования.[\[9\]](#)

Однако, данная традиция была нарушена в связи с изменениями в российском законодательстве в 2007 г., когда в УПК РФ[\[10\]](#) и Федеральный закон «О прокуратуре Российской Федерации» [\[11\]](#) (далее - Закон о прокуратуре) были внесены правки, ограничившие полномочия прокурора в сфере надзора за предварительным следствием. Данные законодательные новеллы, по мнению некоторых авторов, так секвестровали надзор органов прокуратуры за предварительным следствием, что прокурор фактически стал пассивным наблюдателем, так как право надзора у него было сохранено, а действенных полномочий законодатель ему не предоставил[\[12\]](#).

В соответствии с ч. 1 ст. 11 Закона о прокуратуре, в систему органов прокуратуры входят Генеральная прокуратура РФ, прокуратуры субъектов РФ, приравненные к ним военные и иные специализированные прокуратуры, научные и образовательные организации, редакции печатных изданий, которые являются юридическими лицами, прокуратуры городов и районов, иные территориальные, военные и другие специализированные прокуратуры.

В системе органов прокуратуры подразделения, а также лица, которые занимают должности и реализовывающие функцию надзора, как правило, объединяют в систему органов по осуществлению прокурорского надзора. В связи с этим, система данных органов представляется неотъемлемым элементом всей системы органов прокуратуры.

Организация деятельности по любому из видов прокурорского надзора соединена как непосредственно с особенностями самого предмета прокурорского надзора, так и с теми компетенциями, предоставляемые законом прокурору для осуществления его надзорных функций.

Также, она представляется неременным условием деятельности различной структуры и обладает решающим значением для базового звена структуры органов прокуратуры России - районной и городской прокуратур[\[13\]](#).

Бесспорно, в настоящее время прокурорский надзор выступает в качестве важной гарантии обеспечения законности в стране. Органы прокуратуры в борьбе с нарушениями действующего законодательства проводят емкую, целенаправленную и, в тоже время, разноплановую работу[\[14\]](#).

В то же время, складывающиеся условия требуют осуществления нередко еще более сложных научно-обоснованных подходов к разрешению ответственных задач в области надзорных отношений, в связи с чем важным является верное интерпретирование подлинных тенденций и потребностей осуществления прокурорского надзора.

В последние годы произошло существенное реформирование органов прокуратуры. Законодатель по-новому подошел к организации прокурорского надзора.

Среди важных функций отечественной прокуратуры, отражающих ее главное государственно-правовое сущностное предназначение, основная роль отведена надзору за исполнением законов.

Одним из ведущих в прокурорской деятельности в современный период выступает вопрос о проведении надзорных проверок: обеспечения их результативности и качества проведения.

Список литературы

1. Настольная книга прокурора / Коллектив авторов. М.: НИИ проблем укрепления законности и правопорядка, издательство «Щит-М», 2013.
2. Ястребов, В. Б. Прокурорский надзор / В.Б. Ястребов. - М.: Городец-издат, 2014.
3. Темираев К.О. Взаимодействие прокурора, руководителя следственного органа и следователя в России и на Украине: некоторые аспекты истории и современности //Российский следователь. 2014. № 4.
4. Уголовно-процессуальный кодекс Российской Федерации от 18.12.2001 № 174-ФЗ (ред. от 11.10.2018) //СЗ РФ. 2001. № 52.
5. Закон РФ "О прокуратуре Российской Федерации" от 17.01.1992 № 2202-1 (ред. от 03.08.2018) // Ведомости СНД РФ и ВС РФ.1992. N 8.
6. Лапин С.Ю. Прокурор – следователь: революция началась // СПС "КонсультантПлюс".
7. Приказ Генерального прокурора СССР от 11 мая 1960г. N 38 "О повышении процессуальной самостоятельности следователя и его ответственности за производство предварительного следствия "Сборник приказов и инструкций Генерального прокурора СССР. М., 1976.
8. Закон СССР от 25 декабря 1958 года об утверждении Основ уголовного законодательства // Ведомости Верховного Совета СССР. 1961. N 4.
9. Шейфер С.А. Следственная власть: история и современность // Уголовная юстиция. М.: Акцион-Медиа, 2013.
10. Беляев В.П., Гусакова Ю.С., Ларина О.Г. Взаимодействие органов расследования и прокуратуры России в XVIII - начале XX в. Курск: Изд-во Юго-Запад. гос. ун-та, 2014.

1. Nastol'naja kniga prokurora / Kollektiv avtorov. M.: NII problem ukreplenija zakonnosti i pravoporjadka, izdatel'stvo «Shhit-M», 2013.
2. Jastrebov, V. B. Prokurorskiy nadzor / V.B. Jastrebov. - M.: Gorodec-izdat, 2014.
3. Temiraev K.O. Vzaimodejstvie prokurora, rukovoditelja sledstvennogo organa i sledovatelja v Rossii i na Ukraine: nekotorye aspekty istorii i sovremennosti //Rossijskij sledovatel'. № 4.
4. Ugolovno-processual'nyj kodeks Rossijskoj Federacii ot 18.12.2001 № 174-FZ (red. ot 11.10.2018) //SZ RF. 2001. № 52.
5. Zakon RF "O prokurate Rossijskoj Federacii" ot 17.01.1992 № 2202-1 (red. ot 03.08.2018) // Vedomosti SND RF i VS RF.1992. N 8.
6. Lapin S.Ju. Prokuror – sledovatel': revoljucija nachalas' // SPS "Konsul'tantPljus".
7. Prikaz General'nogo prokurora SSSR ot 11 maja 1960g. N 38 "O povyshenii processual'noj samostojatel'nosti sledovatelja i ego otvetstvennosti za proizvodstvo predvaritel'nogo sledstvija "Sbornik prikazov i instrukcij General'nogo prokurora SSSR. M., 1976.
8. Zakon SSSR ot 25 dekabnja 1958 goda ob utverzhdenii Osnov ugolovnogo zakonodatel'stva //Vedomosti Verhovnogo Soveta SSSR. 1961. N 4.
9. Shejfer S.A. Sledstvennaja vlast': istorija i sovremennost' // Ugolovnaja justicija. M.: Aktion-Media, 2013.

10. Beljaev V.P., Gusakova Ju.S., Larina O.G. Vzaimodejstvie organov rassledovaniija i prokuratury Rossii v XVIII - nachale XX v. Kursk: Izd-vo Jugo-Zapad. gos. un-ta, 2014.

[1] Именной указ Сенату от 08.09.1802 "О правах и обязанностях Сената" // Полное собрание законов Российской империи (далее - ПСЗ). Т. XXVII. № 20405; Манифест от 08.09.1802 "Об учреждении министерств" // ПСЗ. Т. XXVII. № 20406; Именной указ от 07.11.1775 "Учреждение для управления губерний Всероссийской империи" // ПСЗ. Т. XX. № 14392.

[2] Беляев В.П., Гусакова Ю.С., Ларина О.Г. Взаимодействие органов расследования и прокуратуры России в XVIII - начале XX в. Курск: Изд-во Юго-Запад. гос. ун-та, 2014.

[3] Шейфер С.А. Следственная власть: история и современность // Уголовная юстиция. М.: Актион-Медиа, 2013. С. 11 - 12.

[4] Халыгов Н.Г.-оглы. Историко-правовой анализ становления советской прокуратуры // История государства и права. 2011. № 9. С. 19.

[5] Постановление ЦИК и СНК СССР «Об учреждении прокуратуры Союза ССР» от 20 июня 1933 года: Российское законодательство X-XXв.в., М., 2008, Т.9. – 783с.

[6] Шобухин В. Возникновение и историческое развитие прокурорского надзора в России // История государства и права. 2011. № 14. С. 11.

[7] Закон СССР от 25 декабря 1958 года об утверждении Основ уголовного законодательства // Ведомости Верховного Совета СССР. 1961. № 4. Ст. 35

[8] Приказ Генерального прокурора СССР от 11 мая 1960г. № 38 "О повышении процессуальной самостоятельности следователя и его ответственности за производство предварительного следствия "Сборник приказов и инструкций Генерального прокурора СССР. М., 1976. Ч. 1. С. 419.

[9] Темираев К.О. Взаимодействие прокурора, руководителя следственного органа и следователя в России и на Украине: некоторые аспекты истории и современности //Российский следователь. 2014. № 4. С. 7-9.

[10] Уголовно-процессуальный кодекс Российской Федерации от 18.12.2001 № 174-ФЗ (ред. от 11.10.2018) //СЗ РФ. 2001. № 52. Ст. 4921.

[11] Закон РФ "О прокуратуре Российской Федерации" от 17.01.1992 № 2202-1 (ред. от 03.08.2018) // Ведомости СНД РФ и ВС РФ.1992. № 8. Ст. 366.

[12] Лапин С.Ю. Прокурор – следователь: революция началась // СПС "КонсультантПлюс".

[13] Настольная книга прокурора / Коллектив авторов. М.: НИИ проблем укрепления законности

и правопорядка, издательство «Щит-М», 2013. С. 58.

[\[14\]](#) Ястребов, В. Б. Прокурорский надзор / В.Б. Ястребов. - М.: Городец-издат, 2014. - С.94.

ДОВЕРЕННОСТЬ: ФОРМА, СОДЕРЖАНИЕ, ВИДЫ

Авторы: *Мартынова Татьяна Васильевна*

Аннотация: *В статье рассматривается доверенность – одна из форм реализации представительства, анализируются ее виды, особенности использования, содержание.*

Ключевые слова: *доверенность, институт представительства, его правовое обеспечение, передоверие, рукоприкладчик.*

В статье рассматривается доверенность – одна из форм реализации представительства, анализируются ее виды, особенности использования, содержание. Особое внимание уделено роли этого документа в судопроизводстве. Ключевые слова: доверенность, институт представительства, его правовое обеспечение, судопроизводство. Одним из важнейших видов гражданских правоотношений является представительство, которое отражает гарантию права субъекта на свободное участие в гражданском обороте. Институт представительства представляет собой достаточно сложное явление, поскольку нормы, регулирующие отношения в данной сфере, реализуются как физическими, так и юридическими лицами. Например, применение подобных норм физическими лицами проявляется при заключении договоров, реализации и защите своих прав и т.п. Юридические лица прибегают к данному правовому институту при совершении сделок, защите своих интересов в арбитражном суде. Фактом, порождающим полномочия представителя, является выдача ему доверенности, которая адресуется лицам, с которыми представитель будет заключать сделку (третьим лицам). Необходимо отметить, что в настоящее время правовое обеспечение института представительства сформировано не в полной мере. Так, не существует единой классификации представительства по видам. Отсутствует закон, полностью освещающий основания возникновения правоотношения представительства. Также не в полной мере изучена сущность доверенности как документационно-правовой формы реализации представительства. Подобные пробелы регулирования представительства в законодательстве влекут за собой противоречивую судебную практику, что осложняет гражданский оборот и препятствует эффективным правоотношениям в данной сфере. Именно поэтому существует необходимость в научном осмыслении сущности институтов представительства и доверенности в России в современных условиях. Доверенность – это документ, фиксирующий полномочия представителя на совершение сделки. Согласно Гражданскому кодексу Российской Федерации, «доверенностью признается письменное уполномочие, выдаваемое одним лицом другому лицу для представительства перед третьими лицами» [1]. Доверенность адресуется третьим лицам и служит для удостоверения полномочий представителя перед ними. Иначе говоря, благодаря доверенности полномочие представителя на совершение той или иной сделки становится очевидным для соответствующего третьего лица. По общему правилу, доверенность выдается только дееспособными гражданами. Гражданам в возрасте от 14 до 18 лет разрешено самостоятельно оформлять доверенность в пределах тех прав, которые могут осуществлять сами, для совершения иных сделок доверенность выдается только с письменного согласия родителей, усыновителей или попечителей. Юридические лица, обладающие специальной правоспособностью, могут выдавать доверенности лишь для совершения законных сделок, не противоречащих целям их деятельности, закрепленным в законе. Если коммерческое юридическое лицо, цели деятельности которого определены в учредительных документах, выдает доверенности для совершения сделок, противоречащих таким целям, то данные сделки могут быть оспорены в соответствии с действующим

законодательством. По содержанию и объему полномочий, которыми наделяется представитель, различают три вида доверенностей: генеральные (общие), специальные, разовые [2]. Генеральные (общие) доверенности выдаются представителю для совершения разнообразных сделок в течение определенного периода времени. В качестве примера такой доверенности может быть приведена доверенность, выдаваемая руководителю филиала юридического лица. Специальные доверенности выдаются на совершение ряда однородных сделок. К подобным доверенностям относятся доверенности для представительства в суде, на получение товарно-материальных ценностей от грузоперевозчика и т.п. Разовые доверенности выдаются для совершения строго определенной сделки. Доверенность может существовать только в письменной форме. Для совершения сделок, требующих нотариальной формы, доверенность должна быть нотариально удостоверена, за исключением случаев, указанных в законе. Необходимо отметить, что существуют документы, приравненные к нотариально удостоверенным доверенностям, чей перечень отражен Гражданским кодексом: – доверенности военнослужащих и других лиц, находящихся на излечении в госпиталях, санаториях и других военно-лечебных учреждениях, удостоверенные начальниками, их заместителями по медицинской части, старшим или дежурным врачом; – доверенности военнослужащих, а в пунктах дислокации воинских частей, соединений, учреждений и военно-учебных заведений, где нет нотариальных контор и других органов, совершающих нотариальные действия, также доверенности рабочих и служащих, членов их семей и членов семей военнослужащих, удостоверенные командирами (начальниками) этих частей, соединений, учреждений и заведений; – доверенности лиц, находящихся в местах лишения свободы, удостоверенные начальниками мест лишения свободы; – доверенности совершеннолетних дееспособных граждан, находящихся в учреждениях социальной защиты населения, удостоверенные администрацией этого учреждения или руководителем (его заместителем) соответствующего органа социальной защиты населения [3]. Как уже было отмечено, доверенность представляет собой письменный документ, следовательно, для его действительности необходимо наличие реквизитов. Одним из обязательных реквизитом доверенности является дата ее совершения. В случае отсутствия такой даты, доверенность признается юридически ничтожной. Необходимо различать дату совершения доверенности и срок действия доверенности. При выдаче доверенности представляемый вправе установить *любой срок* её действия, поскольку действующим законодательством ограничение такого срока не предусмотрено. Если в доверенности не указывается срок действия, то она имеет силу в течение одного года со дня совершения. Следующим обязательным реквизитом доверенности является подпись доверителя. Гражданин-доверитель расписывается собственноручно. Кроме того, в случаях наличия у него физического недостатка, болезни, либо неграмотности доверенность может подписать рукоприкладчик с соблюдением установленных законодательством правил. От имени юридического лица доверенность подписывается его единоличным исполнительным органом или иным лицом, уполномоченным на это учредительными документами. Обязательным реквизитом доверенности, выдаваемой от имени юридического лица, является приложение печати данного юридического лица. Доверенности, выдаваемые юридическими лицами, основанными на государственной и муниципальной собственности, для получения или выдачи денег и других имущественных ценностей, должны быть подписаны главным бухгалтером этого юридического лица. Итак, доверенность представляет собой письменный документ, фиксирующий полномочия представителя на совершение сделки. Доверенность может быть выдана на имя одного лица или нескольких лиц. Лицо, выдавшее доверенность, вправе в любое время ее отменить. В свою очередь, представитель может отказаться в любое время от доверенности. Прекращение доверенности представляет собой прекращение полномочия представителя. В связи с этим, у представляемого и его правопреемников возникает ряд обязанностей. Так, лицо, выдавшее доверенность и впоследствии отменившее ее, обязано известить об отмене лицо, которому доверенность выдана, а также известных ему третьих лиц, для представительства перед

которыми была дана доверенность. Подобные действия должны совершить правопреемники (наследники умершего гражданина и правопреемники реорганизованного юридического лица) в случаях смерти гражданина, выдавшего доверенность, признании его недееспособным, ограниченно дееспособным или безвестно отсутствующим прекращения доверенности либо из-за прекращения юридического лица, от имени которого выдана доверенность. Права и обязанности по отношению к третьему лицу, возникшие в результате действий представителя, с того момента, как они узнали или должны были узнать о прекращении доверенности, сохраняют силу для лица, выдавшего доверенность и его правопреемников. Данное правило не применяется, если третье лицо оказалось недобросовестным, т. е. «знало или должно было знать до совершения или в момент совершения сделки с представителем, что действие доверенности прекратилось» [4]. Действие доверенности прекращается при наступлении следующих обстоятельств: истечения срока доверенности; отмены доверенности выдавшим ее лицом; отказа лица, которому выдана доверенность; прекращения юридического лица, от имени которого выдана доверенность; прекращения юридического лица, которому выдана доверенность; смерти гражданина, выдавшего доверенность, признания его недееспособным, ограниченно дееспособным или безвестно отсутствующим; смерти гражданина, которому выдана доверенность, признания его недееспособным, ограниченно дееспособным или безвестно отсутствующим. Важное место в институте представительства занимает передоверие представителем исполнения полномочия другому лицу. Передоверие представляет собой передачу полномочий представителем другому лицу (заместителю), которое возможно в двух случаях: когда допустимость передоверия предусмотрена в доверенности, либо когда сложившиеся обстоятельства вынуждают представителя совершить передоверие для охраны интересов лица, выдавшего доверенность. Представитель, передавший полномочия другому лицу, должен известить об этом лицо, выдавшее доверенность, и сообщить ему необходимые сведения о заместителе. Если представитель, передавший полномочия, не сделает этого, то он несет полную ответственность за действия заместителя. Доверенность, выданная в порядке передоверия, прекращается при наступлении одного из обстоятельств прекращения действия обыкновенной доверенности. Это связано с тем, что доверенность, выданная в порядке передоверия, имеет производный от основной доверенности характер. Также заместитель представителя вправе в любое время отказаться от доверенности. Срок действия доверенности, выданной в порядке передоверия, не может превышать срока действия доверенности, на основании которой она выдана. Доверенность, выдаваемая в порядке передоверия, должна быть нотариально удостоверена. Исключения составляют доверенности, выдаваемые в порядке передоверия на получение заработной платы и иных платежей, связанных с трудовыми отношениями, на получение вознаграждения авторов и изобретателей, пенсий, пособий и стипендий, вкладов граждан в банках и на получение корреспонденции, в том числе денежной и посылочной. Форма этих доверенностей и порядок их удостоверения подчинены общему правилу, выраженному в Гражданском кодексе [5]. Практическое применение доверенности – довольно сложный процесс, требующий соблюдения различных правил, так или иначе отраженных в действующем российском законодательстве. Таким образом вопросы представительства в различных видах судопроизводства (гражданском, арбитражном, административном, уголовном и конституционном) приобретают значительную актуальность в современной России. Это обусловлено многими причинами. Важнейшая из них – активизация правовой жизни общества, расширение сферы гражданско-правовых отношений, развитие предпринимательства, реализация функций судебной защиты и т. д. Исходя из вышеизложенного можно смело сделать вывод, что доверенность никогда не утратит своей актуальности в нашем современном мире.

Литература

1. Гражданский кодекс РФ (часть первая): Федеральный закон от 30.11.1994 № 51-ФЗ (в ред. от 02.11.2013) // Собрание законодательства РФ. 2006. № 52.
2. Челидзе Н. Т. Основания возникновения, изменения и прекращения правоотношения представительства // Юрист. 2011. № 1. С. 37-41.
3. Гражданский кодекс РФ (часть первая)...
4. Панченко В. Ю. Профессиональное юридическое представительство в гражданском и арбитражном процессе // Современное право. 2013. № 4. С. 102-104.
5. Гражданский кодекс РФ (часть первая)...

ЯВКА С ПОВИННОЙ КАК СМЯГЧАЮЩЕЕ НАКАЗАНИЕ ОБСТОЯТЕЛЬСТВО

Авторы: Сахно Наталья Сергеевна, Картавченко Виктория Владимировна

Аннотация: Явка с повинной представляет довольно большой интерес для исследования, поскольку, с одной стороны, она относится к объектам изучения уголовного права и рассматривается как смягчающее наказания обстоятельство, с другой стороны, это же явление изучает и уголовно-процессуальное права, где явка с повинной рассматривается как повод к возбуждению уголовного дела. В связи с этим, при рассмотрении данного правового явления неизбежно приходится опираться одновременно на уголовное и уголовно-процессуальное законодательство.

Ключевые слова: явка с повинной, обстоятельство, смягчающее наказание, добровольности, информативность.

Определение явки с повинной предусмотрено нормами Уголовно-процессуального Кодекса, согласно которым, явка с повинной – это добровольное сообщение лицом о совершенном им преступлении, которое может быть сделано как в устной, так и в письменной форме. Уголовный Кодекс не предусматривает определения понятия явки с повинной, однако включает ее в перечень обстоятельств, смягчающих наказание^[1].

Такой пробел был восполнен Постановлением Пленума Верховного Суда РФ, который разъяснил, что как обстоятельство, смягчающее наказание, явка с повинной должна рассматриваться как добровольное сообщение лица о совершенном преступлении как им единолично, так и в составе группы. Таким образом, оба определения понятия «явки с повинной» в уголовном и уголовно-процессуальном праве идентичны^[2].

Однако Верховный Суд РФ дополняет определение, указывая, что для того, чтобы сообщение о преступлении было рассмотрено именно как явка с повинной, необходимо наличие таких признаков как добровольность. Если заявление о совершенном преступлении было сделано лицом при его задержании в качестве подозреваемого, то признание в совершении преступления не может быть рассмотрено как явка с повинной, хотя и будет может быть рассмотрено судом как обстоятельство, смягчающее наказание. В данном случае речь будет идти не о явке с повинной, а об активном способствовании раскрытию и расследованию преступления^[3].

В том же постановлении Пленума Верховного Суда были установлены критерии добровольности. В частности, заявление о преступлении не может быть признано добровольным, если лицо сообщило о преступлении при задержании. При таких обстоятельствах признание вины может быть рассмотрено как обстоятельство, смягчающее наказание. Добровольность предусматривает совершение какого-либо действия по собственному желанию, без принуждения. Так, добровольная сдача оружия подразумевает выдачу лицом предметов по своей воле или добровольное сообщение о месте нахождения таких предметов, когда лицо имело возможность их дальнейшего использования, но приняло решение отказаться от них.

Чтобы речь шла о явке с повинной, необходимо установить, были ли действия, связанные с сообщением правоохранительным органам о преступлении добровольными, обладало ли лицо

возможностью выбрать иной вариант поведения, не сообщило ли под давлением сотрудников.

Добровольное сообщение о преступлении признается явкой с повинной только в том случае, если лицо сообщает о преступлении, о котором сотрудникам правоохранительных органов ничего неизвестно. Такое преступление не зарегистрировано, по нему не ведется дознание или расследование, лица, подозреваемые в причастности к его совершению, не установлены. При этом, проведение негласных оперативно-розыскных мероприятий не учитывается^[4].

На практике часто возникают споры относительно того, какие именно действия должны рассматриваться как явка с повинной. Судебная практика имеет противоречивые примеры. Так, проанализированная судебная практика позволяет установить наличие двух противоречивых подходов. Согласно первому, в качестве явки с повинной может рассматриваться и дача признательных показаний задержанным до возбуждения уголовного дела. Данная ситуация получает разные оценки суда: иногда суд признает ее как обстоятельство, смягчающее наказание, иногда как явку с повинной.

Так, при производстве по уголовному делу гражданин А. был задержан по подозрению в совершении преступления, предусмотренного ч. 2 ст. 228 УК РФ. В обвинительном заключении следователь указал, что смягчающих наказание обстоятельств в ходе расследования не установлено, однако суд в приговоре расценил в качестве смягчающих обстоятельств явку с повинной, признание вины и чистосердечное раскаяние. При этом, А., задержанный как подозреваемый до возбуждения уголовного дела, сообщил сотрудникам о совершенном преступлении, что, по мнению суда, необходимо рассматривать как явку с повинной^[5].

По другому уголовному делу гражданин Б., был задержан сотрудниками полиции по подозрению в приобретении и хранении наркотических средств. В ходе личного осмотра Б. сообщил сотрудникам о совершенном преступлении, что следователь в обвинительном заключении и суд в приговоре расценили как явку с повинной^[6].

Однако в указанных примерах преступная деятельность была пресечена сотрудниками правоохранительных органов при задержании, только после задержания подозреваемые сообщили о совершенном преступлении. Иными словами, о преступлениях изначально стало известно из других источников, т.е. можно ли сказать, что вышеописанные явки с повинной были сделаны добровольно? Явку с повинной от способствования раскрытию и расследованию преступления отличает именно добровольность^[7].

В качестве примера следует рассмотреть следующую ситуацию. Гражданин В. был обвинен в незаконной ловле рыбы, он осуществлял ловлю рыбы при помощи сетей в местах ее миграции и был задержан сотрудниками полиции. При задержании В. признался в совершении преступления и рассказал об обстоятельствах до возбуждения уголовного дела. Очевидно, что такая ситуация не может быть рассмотрена как добровольное сообщение о преступлении, поскольку сотрудникам транспортной полиции стало известно о преступлении в результате планового рейда, а не от самого гражданина В. Однако в приговоре в качестве обстоятельства, смягчающего наказания была указана именно явка с повинной^[8].

Верховный Суд РФ указывает, что если лицо было задержано по подозрению в совершении преступления, но при задержании сообщило сотрудникам правоохранительных органов об иных совершенных им преступлениях, то в таком случае речь идет о явке с повинной.

Помимо этого, Верховный Суд РФ указывает, что если проводилась проверка сообщения о преступлении в порядке ст. 144 УПК РФ, в рамках которой подозреваемый обратился с устным или письменным заявлением о совершенном преступлении и правоохранительные органы

использовали такие сведения как доказательства виновности, суд должен установить, было ли разъяснено право не свидетельствовать против себя, право на защиту и обжалование действий должностных лиц, а также была ли предоставлена возможность использовать данные права. В данном случае Верховный Суд не сформулировал новый подход к определению явки с повинной, а лишь обратил внимание суда на обстоятельства, которые должны быть проверены для того, что суд мог расценить действия лица, виновного в совершении преступления, именно как явку с повинной^[9].

Конституция РФ в ст. 51 предусматривает право не свидетельствовать против себя, своего супруга и близких родственников. Верховный суд отмечает, что к обязательным признакам явки с повинной относится добровольность. Так, сообщение о преступлении не требует присутствие адвоката, не может рассматриваться как показания подозреваемого или обвиняемого^[10].

При этом позиция Конституционного суда по данному вопросу отличается. Конституционный Суд разъяснял, что заявление лица о совершенном преступлении подразумевает действие норм Конституции, предусматривающих право на квалифицированную юридическую помощь и право не свидетельствовать против себя. Поэтому в данной ситуации, по ходатайству лица, желающего совершить явку с повинной, ему может быть назначен адвокат.

Кроме того, на практике могут складываться ситуации, когда на стадии рассмотрения уголовного дела в суде, подсудимый признает вину в содеянном и не оспаривает сведения, указанные в явке с повинной, поэтому явка с повинной должна расцениваться как смягчающее наказание обстоятельство, а упущения правоохранительных органов, связанные с не разъяснением прав не должны ухудшать положение подсудимого. Поскольку к стадии рассмотрения уголовного дела судом первой инстанции подсудимый уже неоднократно давал показания, подтверждающие явку с повинной, при этом подсудимому были разъяснены все процессуальные права, его показания и сама явка с повинной могут быть рассмотрены как доказательство по делу.

Если подсудимый оспаривает сведения, указанные в заявлении о явке с повинной, настаивая на своей невиновности, то явка с повинной, при несоблюдении требований ст. 144 УПК РФ и ст. 75 УПК РФ, не может рассматриваться в качестве доказательства. Поэтому участие защитника в таких ситуациях зачастую позволяет избежать самоговора.

Согласно апелляционному определению Судебной коллегии по уголовным дела Верховного Суда, суд, отказал в признании явки с повинной заявления лица, которое было задержано по подозрению в причастности и только после задержания призналось в совершении преступления. Суд указал, что в данном случае правоохранительным органам было известно о причастности лица к совершению преступления в связи с наличием других доказательств по делу.

Согласно материалам дела, задержание лица произошло для проверки причастности к совершению преступления, однако на тот момент достоверных сведений о том, какое именно преступление было совершено подозреваемым, не было. Спустя сутки с момента задержания, лицо обратилось с заявлением о явке с повинной, указав подробно, какие преступления им были совершены. Данные сведения не были известны сотрудникам правоохранительных органов, поэтому при таких обстоятельствах можно было бы говорить о наличии явки с повинной.

В другом апелляционном определении, суд не установил признак добровольности явки с повинной, указав, что о факте дачи взятки сотрудники правоохранительных органов знали

заранее. Согласно материалам уголовного дела, было установлено, что сотрудники правоохранительных органов пресекли совершение преступления, и только после этого задержанных написал заявление о явке с повинной^[11].

По другому делу суд удовлетворил апелляционное представление прокурора, указав, что явка с повинной не может быть признана смягчающим наказанием обстоятельством, поскольку заявление о явке с повинной было написано после задержания в рамках оперативно-розыскных мероприятий, когда все необходимые данные по делу были получены, поэтому в составленном заявлении о явке с повинной не было сведений, которые не были бы известны сотрудникам.

Значение явки с повинной зависит от формы пост преступного поведения лица, виновного в совершении преступления. Явка с повинной может служить поводом для возбуждения уголовного дела, может рассматриваться как форма признания вины и повлечь за собой смягчение наказания, может стать основанием для пресечения сроков давности.

При этом, исключение явки с повинной из числа доказательств еще не влечет исключения из числа обстоятельств, смягчающих наказание. Так, по приговору суда явка с повинной была исключена из перечня доказательств, поскольку была получена в отсутствие защитника и при не разъяснении положений ст. 51 Конституции РФ. В связи с этим суд не стал учитывать явку с повинной как смягчающее наказание обстоятельство. Верховный Суд не согласился с такой оценкой, указав, что оснований для отказа в признании явки с повинной смягчающим наказанием обстоятельством нет^[12].

В другой ситуации суд указал, что признание явки с повинной полученной с нарушением права на защиту и признанием недопустимым доказательством не умаляет ее добровольности, поскольку совершена, по собственному убеждению, подсудимого и содержит сведения о совершенном преступлении. Чтобы явка с повинной была признана обстоятельством, смягчающим наказание, необходимо ее соответствие двум критериям – добровольности и информативности^[13].

Важно правильно определить, что речь идет именно о явке с повинной, а не об активном способствовании раскрытию и расследованию преступления. Это связано с тем, что при наличии явки с повинной, в отсутствие отягчающих наказание обстоятельств суд применяет положения ч. 1 ст. 62 УК РФ. Кроме того, явка с повинной необходима при применении положений ст. 75 УК РФ об освобождении от наказания в связи с деятельным раскаянием. При признании судом явки с повинной недобровольной, положения ст. 75 УК РФ не могут применяться. Речь идет именно о ситуации, когда лицо имело возможность добровольно сообщить о преступлении, поскольку деятельное раскаяние имеет место только в случае наличия объективной возможности избежать уголовной ответственности, не сообщив о преступлении.

Таким образом, правильное понимание правовой природы явки с повинной позволит обеспечить справедливость наказания по уголовному делу и соблюдение прав подозреваемых. В качестве доказательства вины явка с повинной должна рассматриваться только в том случае, когда обвиняемый продолжит давать признательные показания и его вина будет подтверждаться иными доказательствами по делу. При этом, сведения, изначально изложенные в явке с повинной, должны проверяться, они не могут быть попросту положены в основу обвинения. Обязательными признаками явки с повинной являются добровольных порядок, «проверяемость» изложенных сведений, а также получение явки с повинной в отсутствие давления и воздействия на подозреваемого со стороны сотрудников правоохранительных органов. Необходимо на законодательном уровне разработать критерии

допустимости явки с повинной. Явка с повинной не должна рассматриваться как доказательство обвинения, она должна быть поводом для возбуждения уголовного дела и смягчающим наказанием обстоятельством.

Список использованной литературы:

1. Конституция Российской Федерации: (принята всенародным голосованием 12.12.1993 с изменениями, одобренными в ходе общероссийского голосования 01.07.2020) // СПС Консультант-Плюс
2. Уголовно-процессуальный кодекс Российской Федерации: от 18.12.2001 № 174-ФЗ (ред. от 31.07.2020) // Российская газета, № 249, 22.12.2001
3. Уголовный кодекс Российской Федерации: от 13.06.1996 № 63-ФЗ (ред. от 31.07.2020) // Собрание законодательства РФ, 17.06.1996, № 25, ст. 2954.
4. О практике назначения судами Российской Федерации уголовного наказания: Постановление Пленума Верховного Суда РФ от 22.12.2015 № 58 (ред. от 18.12.2018) // Российская газета, № 295, 29.12.2015.
5. Апелляционное определение Судебной коллегии по уголовным делам Верховного Суда РФ от 04.06.2019 № 5-АПУ19-40 // СПС Консультант-Плюс
6. Кассационное определение Судебной коллегии по уголовным делам Верховного Суда Российской Федерации от 03.10.2019 № 55-О19-2 // СПС Консультант-Плюс
7. Апелляционное определение Судебной коллегии по уголовным делам Верховного Суда РФ от 18.08.2016 № 11-АПУ16-21 // СПС Консультант-Плюс
8. Об отказе в принятии к рассмотрению жалобы гражданина Подгузова Василия Романовича на нарушение его конституционных прав статьями 63, 142 и 281 Уголовно-процессуального кодекса Российской Федерации: Определение Конституционного Суда РФ от 14.10.2004 № 326-О // СПС Консультант-Плюс
9. Безлепкин Б.Т. [Комментарий](#) к Уголовно-процессуальному кодексу Российской Федерации (постатейный). 14-е изд., перераб. и доп. М.: Проспект, 2017. 608 с.
10. Григорьев В.Н. Научный комментарий некоторых обстоятельств явки с повинной / В.Н. Григорьев, А.Ю. Терехов, М.Ю. Терехов // Вестник Волгоградской академии МВД России. 2015. № 2(33). С. 63 - 70.
11. Гричаниченко А.В. Особенности принятия и оформления явки с повинной // Уголовное право. 2017. № 1. С. 121 - 125.
12. Зайцева Е.А. Явка с повинной: от позиций высших судебных инстанций к конкретному правоприменению // Уголовное судопроизводство. 2019. № 2. С. 25 - 30.
13. Иванов А.В. Явка с повинной как механизм уголовной юстиции // Адвокатская практика. 2016. № 2. С. 42 - 48.
14. Наумов А.М. Явка с повинной как смягчающее наказание обстоятельство // Законность. 2020. № 3. С. 65 - 68.

^[1] Уголовно-процессуальный кодекс Российской Федерации: от 18.12.2001 № 174-ФЗ (ред. от 31.07.2020) // Российская газета, № 249, 22.12.2001

^[2] Иванов А.В. Явка с повинной как механизм уголовной юстиции // Адвокатская практика. 2016. № 2. С. 42 - 48.

^[3] О практике назначения судами Российской Федерации уголовного наказания: Постановление Пленума Верховного Суда РФ от 22.12.2015 № 58 (ред. от 18.12.2018) // Российская газета, № 295, 29.12.2015.

^[4] Безлепкин Б.Т. [Комментарий](#) к Уголовно-процессуальному кодексу Российской Федерации (постатейный). 14-е изд., перераб. и доп. М.: Проспект, 2017. 608 с.

^[5] Апелляционное определение Судебной коллегии по уголовным делам Верховного Суда РФ от 18.08.2016 № 11-АПУ16-21 // СПС Консультант-Плюс

^[6] Безлепкин Б.Т. [Комментарий](#) к Уголовно-процессуальному кодексу Российской Федерации (постатейный). 14-е изд., перераб. и доп. М.: Проспект, 2017. 608 с.

^[7] Григорьев В.Н. Научный комментарий некоторых обстоятельств явки с повинной / В.Н. Григорьев, А.Ю. Терехов, М.Ю. Терехов // Вестник Волгоградской академии МВД России. 2015. № 2(33). С. 63 - 70.

^[8] Апелляционное определение Судебной коллегии по уголовным делам Верховного Суда РФ от 04.06.2019 № 5-АПУ19-40 // СПС Консультант-Плюс

^[9] Апелляционное определение Судебной коллегии по уголовным делам Верховного Суда РФ от 18.08.2016 № 11-АПУ16-21 // СПС Консультант-Плюс

^[10] Конституция Российской Федерации: (принята всенародным голосованием 12.12.1993 с изменениями, одобренными в ходе общероссийского голосования 01.07.2020) // СПС Консультант-Плюс

^[11] Наумов А.М. Явка с повинной как смягчающее наказание обстоятельство // Законность. 2020. № 3. С. 65 - 68.

^[12] Григорьев В.Н. Научный комментарий некоторых обстоятельств явки с повинной / В.Н. Григорьев, А.Ю. Терехов, М.Ю. Терехов // Вестник Волгоградской академии МВД России. 2015. № 2(33). С. 63 - 70.

^[13] Безлепкин Б.Т. [Комментарий](#) к Уголовно-процессуальному кодексу Российской Федерации (постатейный). 14-е изд., перераб. и доп. М.: Проспект, 2017. 608 с.

ПОНЯТИЕ И СОДЕРЖАНИЕ ПРОЦЕССУАЛЬНЫХ ПОЛНОМОЧИЙ ПРОКУРОРА

DEFINITION AND CONTENT OF PROCEDURAL POWERS OF THE PROSECUTOR

Авторы: Ефанова Анастасия Сергеевна

Аннотация: Уяснение места и положения органов прокуратуры в государственно-правовой системе имеет особенное значение для установления ее сути, правового статуса, ее организационного построения, форм и методов организации и деятельности. Потенциал органов прокуратуры может приобрести собственную реализацию не только при помощи совершенствования практики ее деятельности, но и корректировки российского законодательства с тем, чтобы законодательство отвечало современному уровню формирования общества и государства.

Ключевые слова: прокуратура, уголовный процесс, надзор за следствием, следственные действия, следователь

Annotation: Clarification of the place and position of the prosecutor's office in the state legal system is of particular importance for establishing its essence, legal status, its organizational structure, forms and methods of organization and activity. The potential of the prosecutor's office can acquire its own implementation not only by improving the practice of its activities, but also by adjusting Russian legislation so that the legislation meets the current level of formation of society and the state.

Keywords: Prosecutor's office, criminal procedure, supervision of the investigation, investigative actions, investigator

Проверка исполнения законов - самая распространенная форма организационной деятельности прокуратуры, характерная для всех отраслей прокурорского надзора, основное правовое средство выявления нарушений законов, виновных в них лиц, установления обстоятельств, способствующих нарушениям[1].

Прокурорская проверка всегда связана с осуществлением комплекса действий, направленных на установление, выявление обстоятельств нарушений закона, выявление и привлечение к ответственности виновных лиц[2].

Осуществление надзора за законностью в ходе предварительного расследования в качестве цели прокурорской деятельности было установлено в УПК РФ (ч. 1 ст. 37). В то же время, законодатель ограничил, по сравнению с УПК РСФСР, прокурорские полномочия.

К примеру, принадлежащие прокурору полномочия, связанные с санкционированием некоторых решений следователя о проведении следственных и других процессуальных действий, использовании мер уголовно-процессуального принуждения, законодатель передал судебным органам.

Однако, особо на сущности прокурорской деятельности данное положение не отразилось. Таким образом, законодатель, существенно уменьшив прокурорские полномочия, связанные с

надзором за предварительным следствием, не изменил надзорную сущность такого рода деятельности.

Самым существенным полномочием, в котором совмещаются надзорные и контрольные начала, считается право прокурора давать оценку итогам проведенного предварительного следствия по уголовному делу с позиции полноты, всесторонности, объективности изучения следователем обстоятельств расследуемого преступления, правильности квалификации действий виновного, соблюдения при проведении расследования нормативных положений уголовно-процессуального права.

Данная оценка дается прокурором в соответствии с изученными материалами уголовного дела, которое поступило к нему с обвинительным заключением или с постановлением о применении принудительных мер медицинского характера. Итоги такой оценки отражаются в решениях прокурора, определенных положениями ст. 221 и ч. 5 ст. 439 УПК РФ.

В том случае, если материалы уголовного дела, по мнению прокурора, отвечают всем процессуальным требованиям, предварительное расследование проведено полно, всесторонне и объективно, то прокурор утверждает обвинительное заключение или постановление о применении принудительных мер медицинского характера, после чего направляет данное уголовное дело с обвинительным заключением или вышеуказанным постановлением в суд, положительно, таким образом, оценив деятельность следователя.

Если, по мнению прокурора, результаты расследования не отвечают законным требованиям, он принимает решение о возвращении уголовного дела для проведения дополнительного предварительного следствия, вынося мотивированное постановление, в котором указывает все недостатки проведенного расследования и свои указания по нему (п. 2 ч. 1 ст. 221, п. 2 ч. 5 ст. 439 УПК)[3].

Наличие такого права у прокурора - мощный рычаг превентивного воздействия на деятельность следователя и руководителя следственного органа. Понимание ими того, что оценка результатов их труда принадлежит прокурору, заставляет их, во-первых, стремиться к качественному расследованию уголовных дел, во-вторых, внимательно относиться к иным формам прокурорского реагирования, направляемым в их адрес в ходе производства по уголовному делу.

Ю.А. Цветков оценку этого полномочия сформулировал так: «Стремясь компенсировать потерю процессуальных кулаков, прокурор... использует свои исключительно крепкие процессуальные челюсти в виде полномочия утверждать обвинительное заключение. И как утверждает большинство опрошенных нами руководителей территориальных следственных органов, именно это полномочие дает прокурору возможность по-прежнему оказывать определяющее влияние на реализацию уголовной политики»[4].

Подтекст этой эмоциональной оценки - лишить прокурора и этого права. Однако, прокурор остается по сей день крайне важной и необходимой фигурой во всем уголовном процессе. Наличие прокурора и надзора с его стороны позволяет снизить и без того большое количество нарушений законов следователями на стадии возбуждения уголовного дела, а также непосредственно во время предварительного следствия. В противном случае количество оправдательных приговоров и случаев возвращения судами уголовных дел на дополнительное расследование возросло бы в разы.

В числе полномочий прокурора по уголовному делу, поступившему с обвинительным заключением, закон называет освобождение обвиняемого из-под стражи в том случае, если

следователь нарушил требования ч. 5 ст. 109 УПК, а предельный срок содержания обвиняемого под стражей истек (ч. 2 ст. 221 УПК РФ).

Представляется, что эта норма, ограничивая основания освобождения лица из-под стражи, не в полной мере соответствует принципу неприкосновенности личности, нормы которого обязывают прокурора немедленно освободить всякого, кто не только свыше установленного срока содержится под стражей, но и если само заключение под стражу оказалось незаконным (ч. 2 ст. 10 УПК).

Поэтому прокурор, придя к выводу, что в действиях обвиняемого отсутствует состав или событие преступления либо он непричастен к совершению преступления, обязан не только возвратить уголовное дело следователю для его прекращения (коль сам лишен такого права), но и немедленно освободить обвиняемого из-под стражи, а не требовать этого от следователя^[5].

Кроме того, прокурор вправе прекратить уголовное дело, поступившее к нему с постановлением о применении мер медицинского характера (п. 3 ч. 5 ст. 439 УПК). Хотя в данной статье не упоминается об обязанности прокурора одновременно с прекращением уголовного дела освободить лицо из-под стражи, если эта мера пресечения к нему была применена, этот вывод вытекает из ч. 3 ст. 239 УПК РФ, определяющей содержание постановления о прекращении уголовного дела.

Федеральный закон 28.12.2010 № 404-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с совершенствованием деятельности органов предварительного следствия» возвратил прокурору полномочия, связанные с отменой незаконных решений следователя и вынесенных решений его руководителем о прекращении уголовного дела или уголовного преследования, решений о приостановлении по различным основаниям производства по уголовному делу (ч. 1.1 ст. 211, ч. 1 ст. 214 УПК), усилившие контрольно-надзорные начала в его деятельности.

Пунктом 16 ч. 2 ст. 37 УПК РФ предусматривается, что прокурору предоставлено право по реализации иных полномочий, предоставленных УПК РФ. Причем, совершенно неясно, о каких других полномочиях прокурора говорится.

Представляется, данный пункт из ст. 37 УПК РФ законодателю необходимо расширить дополнительными подпунктами, которые позволяли бы внести ясность в данную норму и конкретизировать «иные» полномочия.

Часть 2.1 ст. 37 УПК РФ предусматривает, что по мотивированному письменному прокурорскому запросу ему должна быть предоставлена возможность ознакомиться с материалами уголовного дела, находящегося в производстве следственного органа.

В правовой литературе данное нормативное положение вызвало логичную критику. К примеру, А.П. Кругликовым было отмечено, что в данном случае следует логичный вывод о том, что следователь имеет право признать прокурорский запрос, поступивший в следственный отдел в письменном виде, немотивированным и отказать ему в предоставлении прокурору запрашиваемых материалов уголовного дела^[6].

Предусмотренный законом порядок изучения материалов уголовных дел представляется не результативным, так как полностью исключает возможность осуществлять внезапные проверки материалов уголовных дел, которые находятся в производстве у следователя, что

совершенно не отвечает задачам надзорной прокурорской деятельности.

Кроме того, не вполне удачное положение уголовно-процессуального закона сформулировано в норме ч. 4 ст. 37 УПК РФ: «Прокурор вправе в порядке и по основаниям, которые установлены настоящим Кодексом, отказаться от осуществления уголовного преследования с обязательным указанием мотивов своего решения».

В то же время в законе не определены ни порядок, ни определенные основания отказа прокурора от уголовного преследования отдельного субъекта. Полагаем, что прокурору исполнять данную норму закона затруднительно, и законодатель должен дополнительно дать разъяснения о применении вышеуказанной нормы [7].

Подводя итог, можно говорить о том, что проанализированные выше по тексту полномочия прокурора предоставляют ему реальные возможности по своевременному обнаружению и устранению недостатков, допущенных следователями в своей деятельности. Более того, наличие таких полномочий у прокурора оказывает очень сильное дисциплинирующее воздействие на органы следствия. Сложившиеся ситуация позволяет с уверенностью говорить о сохраняющемся по сей день воздействии прокурора на процессуальную деятельность следователя.

Список литературы

1. Кругликов А.П. Проблемы процессуальных отношений прокурора со следователем и руководителем следственного органа // Российская юстиция. 2013. N 10.
2. Каретников А.С., Каретников С.А. Сущность полномочий прокурора по надзору за предварительным следствием: прошлое и настоящее // Российская юстиция. 2015. № 5.
3. Цветков Ю.А. Кризис социально-правовой идентичности следователя и прокурора // Уголовное судопроизводство. 2014. N 1.
4. Шклярук М.С. Траектория уголовного дела в официальной статистике на примере обобщенной статистики правоохранительных органов. Европейский университет в Санкт-Петербурге. СПб., 2014.
5. Тетерина О. Основы методики проверки исполнения законов при учете преступлений // Законность. 2014. N 7.
6. Асташова Е.И., Шинкарук В.М. Реализация прокурором полномочий, предусмотренных п. 2 ч. 2. Ст. 37 УПК РФ, при проведении прокурорских проверок // Законность. 2018. № 8.

1. Kruglikov A.P. Problemy processual'nyh otnoshenij prokurora so sledovatelem i rukovoditelem sledstvennogo organa // Rossijskaja justicija. 2013. N 10.
2. Karetnikov A.S., Karetnikov S.A. Sushhnost' polnomochij prokurora po nadzoru za predvaritel'nym sledstviem: proshloe i nastojashhee // Rossijskaja justicija. 2015. № 5.
3. Cvetkov Ju.A. Krizis social'no-pravovoj identichnosti sledovatelja i prokurora // Ugolovnoe sudoproizvodstvo. 2014. N 1.
4. Shkljaruk M.S. Traektorija ugovalnogo dela v oficial'noj statistike na primere obobshhennoj statistiki pravoohranitel'nyh organov. Evropejskij universitet v Sankt-Peterburge. SPb., 2014.
5. Teterina O. Osnovy metodiki proverki ispolnenija zakonov pri uchete prestuplenij // Zakonnost'. 2014. N 7.
6. Astashova E.I., Shinkaruk V.M. Realizacija prokurorom polnomochij, predusmotrennyh p. 2 ch. 2. St. 37 UPK RF, pri provedenii prokurorskih proverok // Zakonnost'. 2018. № 8.

- [1] Тетерина О. Основы методики проверки исполнения законов при учете преступлений // Законность. 2014. N 7. С. 13 - 17.
- [2] Асташова Е.И., Шинкарук В.М. Реализация прокурором полномочий, предусмотренных п. 2 ч. 2. Ст. 37 УПК РФ, при проведении прокурорских проверок //Законность. 2018. № 8. С. 23.
- [3] Шклярук М.С. Траектория уголовного дела в официальной статистике на примере обобщенной статистики правоохранительных органов. Европейский университет в Санкт-Петербурге. СПб., 2014. С. 55, 56, 61, 62.
- [4] Цветков Ю.А. Кризис социально-правовой идентичности следователя и прокурора // Уголовное судопроизводство. 2014. N 1. С. 14 - 20.
- [5] Каретников А.С., Каретников С.А. Сущность полномочий прокурора по надзору за предварительным следствием: прошлое и настоящее //Российская юстиция. 2015. № 5. С. 49-52.
- [6] Кругликов А.П. Проблемы процессуальных отношений прокурора со следователем и руководителем следственного органа // Российская юстиция. 2013. N 10. С. 30.
- [7] Быков В.М. Правовое положение прокурора на досудебных стадиях уголовного судопроизводства // Российская юстиция. 2016. № 11. С. 23-27.

СОВРЕМЕННОЕ ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

MODERN LEGAL REGULATION OF ENTREPRENEURIAL ACTIVITY IN THE RUSSIAN FEDERATION

Авторы: Тимашова Юлия Александровна, Портнова Елена Витальевна

Аннотация: В статье раскрываются особенности правового регулирования предпринимательской деятельности в Российской Федерации. Затронуты некоторые проблемы, связанные налоговым законодательством, а также с особенностями переноса федеральных законов на уровень субъектов РФ.

Ключевые слова: Предпринимательская деятельность, государственная политика, малое и среднее предпринимательство

Annotation: The article discloses the features of legal regulation of entrepreneurial activity in the Russian Federation. Some problems related to tax legislation, as well as the peculiarities of transferring federal laws to the level of constituent entities of the Russian Federation, were touched upon.

Keywords: Entrepreneurship, public policy, small and medium-sized entrepreneurship

Малое и среднее предпринимательство обеспечивает население рабочими местами, дает существенный вклад в ВВП и ВРП, позволяет удовлетворять потребности населения в товарах и услугах и т.д. На сегодняшний день в России сфера предпринимательской деятельности активно развивается, но ее регулирование в Российской Федерации несовершенно.

Государство создает базовые условия для организации предпринимательской деятельности, стимулируя и поддерживая деятельность субъектов малого и среднего предпринимательства. Государственное регулирование деятельности субъектов малого бизнеса осуществляется на основе нормативно-правовой базы, регламентирующей процессы его деятельности. Данная база представляет собой систему различных взаимосвязанных документов, направленных на решение одной из задач государственной власти – развитие экономики страны и регионов.

Любая предпринимательская деятельность должна проходить регистрацию в государственных органах, иначе является незаконной. Субъектами предпринимательской деятельности являются граждане, как индивидуальные предприниматели, так и юридические лица. С предпринимателями в отношении, которые регулируются гражданским законодательством, на равных помимо граждан и юридических лиц могут вступать Российская Федерация, субъекты РФ, муниципальные образования.

Законодательная база в рассматриваемой сфере формируется по принципу объединения норм, которые закреплены в различных по своей правовой природе нормативных актах, но образующих в итоге единое целое^[1] [1]

Базовые положения содержатся в Конституции РФ. В ней прописаны гарантии единства экономического пространства, свободного перемещения, как денежных масс и товаров, так и

услуг, свободы экономической деятельности, свободного использования имущества для любых ее видов, в том числе и предпринимательства.

Важное место занимает Федеральный закон «О развитии малого и среднего предпринимательства в РФ», в нем обозначены цели государственной политики в области развития малого и среднего предпринимательства, виды поддержки (информационная, финансовая, консультационная и т.д.) и другие важные моменты. Также существенными документами являются ГК РФ, Налоговый кодекс РФ, КоАП РФ.

К числу Федеральных законов относятся:

1. Федеральные законы, которые устанавливают основные принципы организации и осуществления предпринимательской деятельности (ФЗ от 8 августа 2001 года "О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей"; ФЗ от 27 декабря 2002 года "О техническом регулировании" и др.);
2. Федеральные законы, которые определяют основные исходные положения рыночной экономики (ФЗ от 26 июля 2006 года "О защите конкуренции"; ФЗ от 22 апреля 1996 года "О рынке ценных бумаг" и др.);
3. Федеральные законы, которые устанавливают правовое положение хозяйствующих субъектов (ФЗ от 26 декабря 1995 года "Об акционерных обществах; ФЗ от 8 февраля 1998 года "Об обществах с ограниченной ответственностью" и др.); 4. федеральные законы, которые регулируют отдельные виды предпринимательской деятельности (ФЗ от 29 ноября 2001 года "Об инвестиционных фондах"; ФЗ от 13 марта 2006 года "О рекламе" и др.).

Нормативно-правовая база регионального и муниципального уровня также занимает свое особое место. На практике федеральные законы при переносе на субъектовый уровень часто подвергаются лишь минимальной корректировке. А это говорит о том, что учет индивидуальных особенностей территории производится не в достаточной мере, не берутся в расчет характеристики сферы предпринимательства конкретного региона. Реализация программ и проектов на местах при таких условиях не имеет должной эффективности и успеха.

По мнению некоторых ученых, в России по сравнению с зарубежными странами правовая база довольно хаотична [2] [1]. Поэтому необходимость совершенствования законодательства предельно ясна. Например, существуют проблемы в сфере налогообложения предпринимательства. В настоящий момент для осуществления оплаты налогов предприниматель должен обладать базой знаний по налогообложению или вынужден обращаться за бухгалтерскими услугам, что порой значительно бьет по бюджету предпринимателя.

Тем не менее можно сказать, в стране действует достаточно обширная правовая база, регламентирующая правовую поддержку деятельности малых и средних предприятий.

Сейчас государственное регулирование предпринимательской деятельности осуществляется всесторонне: происходит проверка качества продукции, внедряются стандарты качества, устанавливаются налоги, в случае возникновения финансовых трудностей предпринимателям предоставляются субсидии и займы, льготы; создаются условия для свободной конкуренции; защищаются права предпринимателей.

Поддержка осуществляется как прямыми методами, так и косвенными, в том числе путем создания благоприятной правовой среды, снижения административной нагрузки.

Господдержка действуют строго в рамках закона и направлены исключительно на повышение эффективности экономической политики в нашей стране[3] [2].

Сфера нормативно-правового регулирования предпринимательской деятельности требует пристального внимания со стороны государства. Меры совершенствования в этой области способствуют развитию предпринимательства в Российской Федерации, социально-экономическому благополучию.

Используемые источники

1. Биншток, Ф. И. Государственное регулирование предпринимательской деятельности: учебное пособие. — Москва: ИНФРА-М, 2018
2. Карпова А. А. Актуальные и основные аспекты правового регулирования предпринимательской деятельности //Проблемы науки. – 2019. – №. 3 (39).
3. Binshtok, F. I. Gosudarstvennoe regulirovanie predprinimatel'skoj dejatel'nosti: uchebnoe posobie. — Moskva: INFRA-M, 2018
4. Karпова А. А. Aktual'nye i osnovnye aspekty pravovogo regulirovanija predprinimatel'skoj dejatel'nosti //Problemy nauki. – 2019. – №. 3 (39).

[1]Биншток, Ф. И. Государственное регулирование предпринимательской деятельности: учебное пособие. — Москва: ИНФРА-М, 2018

[2] Биншток, Ф. И. Государственное регулирование предпринимательской деятельности: учебное пособие. — Москва: ИНФРА-М, 2018

[3]Карпова А. А. Актуальные и основные аспекты правового регулирования предпринимательской деятельности //Проблемы науки. – 2019. – №. 3 (39).

ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ЗАЩИТЫ ТИТУЛЬНЫХ ПРАВ ВЛАДЕЛЬЦЕВ ЖИЛЫХ ПОМЕЩЕНИЙ

LEGAL REGULATION OF PROTECTION OF TITLE RIGHTS OF RESIDENTIAL OWNERS

Авторы: Селезнев Артем Борисович

Аннотация: В статье дана характеристика защиты жилищных прав с применением вещно-правовых исков. Дана характеристика лиц, подлежащих защите. Рассматриваются особенности применения виндикционного и негаторного иска. Охарактеризовано соотношение виндикционного и негаторного иска.

Ключевые слова: титульный владелец, защита титульных прав, виндикационный иск, негаторный иск, недвижимость, жилищные права.

Annotation: The article describes the protection of housing rights with the use of property lawsuits. The characteristic of persons subject to protection is given. The features of the application of vindictive and negatory claims are considered. The ratio of vindictive and negatory claims is characterized.

Keywords: title owner, protection of title rights, vindication claim, negation claim, real estate, housing rights.

На современном этапе в рамках построения социального государства важная роль принадлежит определению правового положения титульного владельца жилого помещения. Титульное владение относится к вещным правам, причем большинство прав титульных владельцев являются идентичными правам собственника имущества. В связи с этим и способы защиты титульных прав владельцев недвижимости могут применяться такие же, как и для защиты прав собственников.

Защита предоставляется, как собственнику жилого помещения, так и иным лицам. В соответствии с положениями Гражданского кодекса РФ [1] (далее – ГК РФ) и Жилищного кодекса РФ [2] (далее – ЖК РФ) к таким лицам, наряду с собственником жилого помещения (ст. 288 ГК РФ; ст. 30 ЖК РФ); относятся лица, состоящие с ним в родственных отношениях (ст. 292 ГК РФ; ст. 31 ЖК РФ), а также наниматели по договорам социального найма и коммерческого найма (гл. 35 ГК РФ; гл. 8 ЖК РФ); и другие граждане, указанные в соответствующих нормах гражданского и жилищного законодательства.

Защитить жилищные права можно, как с применением способов, установленных жилищным законодательством, так и применяя вещно-правовые способы защиты, среди которых ведущее место занимают негаторный и виндикационный иски. Поскольку жилищные права достаточно часто нарушаются, то актуальным является вопрос их защиты с помощью указанных исков.

Виндикационным считается иск, предъявляемый собственником имущества либо иным титульным владельцем к его фактическому, но при этом незаконному владельцу, с целью возврата этой вещи (ст. 301 ГК РФ). Применение негаторного иска предполагает право собственника либо иного титульного владельца на то, чтобы устранить всякие нарушения его права, даже если эти нарушения не имеют связи с лишением права владения (ст. 304 ГК РФ).

Можно привести пример из судебной практики о защите прав собственника жилого помещения с применением негаторного иска. Так истец обратилась в суд с иском, в котором просила признать не приобретшим право пользования жилым помещением ее бывшего зятя, который в данное жилое помещение никогда не вселялся, а был зарегистрирован лишь в целях трудоустройства. В ходе судебного разбирательства суд установил, что между истцом и ответчиком не заключалось никаких соглашений, дающих право истцу пользоваться данным жилым помещением, также отсутствует ордер или иной документ, необходимый для вселения в указанное жилое помещение. При таких обстоятельствах суд, опираясь на ст. 304 ГК РФ, пришел к выводу об обоснованности исковых требований и, соответственно, их удовлетворению[3].

Примеры из судебной практики показывают, что вещно-правовая защита достаточно часто применяется для защиты жилищных прав не только собственников, но и иных титульных владельцев. Так, можно привести примеры защиты прав нанимателей жилых помещений по договору социального найма. В одном из подобных дел, когда суд рассматривал дело по заявлению нанимателя о его незаконном снятии и лишении права проживания, причиной чему явились противоправные действия третьих лиц, применялся виндикационный иск в соответствии с требованиями ст.ст. 301, 302, 305 ГК РФ[4]. В другом случае, когда имело место незаконное вселение в жилое помещение нанимателя, суд принял решение о целесообразности применения негаторного иска (ст. ст. 304, 305 ГК РФ)[5].

Необходимо обратить внимание на соотношение негаторного и виндикационного иска. Для жилищных правоотношений характерна тесная взаимосвязь правомочий владения и пользования, причем четкие границы между владением и пользованием жилыми помещением у некоторых субъектов данных прав практически отсутствуют. Это приводит к конкуренции рассматриваемых исков, поскольку истцы могут заявлять свои требования, а суды их рассматривать, применяя либо ст. 301 либо ст. 304 ГК РФ. В данном случае выбор вещно-правового способа защиты будет зависеть от того, какое субъективное право нарушено, какой характер правонарушения, и какой из исков более применим для определенного случая.

Удовлетворение негаторного иска произойдет в том случае, если истец докажет свое право на жилое помещение, будет доказана противоправность действий третьих лиц, при этом не столь существенно установление факта о том, что было ли данное поведение виновным или нет. Длящийся характер иска заключается в его длительном нарушении или же не ликвидации последствий нарушения. Важным условием для удовлетворения иска является наличие доказательств о наличии препятствия в момент предъявления и распространения исковых требований. Негаторный иск является исключительным видом, на него не распространяется срок исковой давности, что обусловлено характером нарушения, который является основанием предъявления требования.

При потере владения жилым помещением лицо предъявляет виндикационный иск, который представлять собой спор между владельцем фактическим и номинальным. Пока собственник значится в едином государственном реестре недвижимости, то он не может быть лишен владения, это доказывает его законные права[6].

Юридические обстоятельства – это те обстоятельства, которые дают толчок к наступлению нормы права для установления конкретных способов защиты. Истец при подаче иска должен опираться на основании какого-либо права. Данным основанием будет выступать титульное владение, трактуемое объемом правомочий по отношению к этому имуществу собственника к другому лицу. Согласно ст. 305 ГК РФ только титульный владелец может предъявить негаторный иск.

В заключение стоит отметить, что виндикационный и негаторный иски являются наиболее эффективными способами защиты нарушенных жилищных прав, причем к однородным требованиям может применяться любая из названных правовых конструкций.

Список литературы

1. Гражданский кодекс Российской Федерации. Часть первая от 30 нояб. 1994 г. № 51-ФЗ: принят Гос. Думой Федер. Собр. Рос. Федерации 21 окт. 1994 г.: введ. Федер. законом Рос. Федерации от 30 нояб. 1994 г. № 52-ФЗ (ред. от 31 июля 2020 г.) // Собр. законодательства Рос. Федерации. - 1994. - № 32, ст. 3301.
2. Гражданский кодекс Российской Федерации. Часть вторая от 26 янв. 1996 г. № 14-ФЗ: принят Гос. Думой Федер. Собр. Рос. Федерации 22 дек. 1995 г.: введ. Федер. законом Рос. Федерации 26 янв. 1996 г. № 15-ФЗ (ред. от 27 дек. 2019 г., с изм. от 28 апр. 2020 г.) // Собр. законодательства Рос. Федерации. - - № 5, ст. 410.
3. Жилищный кодекс Российской Федерации от 29 дек. 2004 г. № 188-ФЗ: принят Гос. Думой Федер. Собр. Рос. Федерации 22 декабря 2004: введ. Федер. законом Рос. Федерации 29 дек. 2004 года № 189-ФЗ (ред. от 31 июля 2020 г.) // Собр. законодательства Рос. Федерации. - - № 1 ч 1, ст. 14.
4. Самойлов Е.И. Проблемы применения вещно-правовых исков как способов защиты жилищных прав // Законы России: опыт, анализ, практика. 2019. № 5. С. 21-25.
5. Апелляционное [определение](#) Московского городского суда от 28 авг. 2018 г. по делу № 33-37281/2018 [Электронный ресурс] // Судебные и нормативные акты РФ. URL: <http://sudact.ru/law/gk-rf-chast1/razdel-ii...statia-304/> (дата обращения: 23.11.2020).
6. [Определение](#) Санкт-Петербургского городского суда от 18 июля 2017 г. № 33-8385 [Электронный ресурс] // Судебные и нормативные акты РФ. URL: <http://sudact.ru/law/gk-rf-chast1/razdel-ii...statia-301/> (дата обращения: 23.11.2020).
7. Решение Советского районного суд г. Улан-Удэ (Республика Бурятия) от 14 апр. 2020 г. по делу № 2-841/2020 [Электронный ресурс] // Судебные и нормативные акты РФ. URL: <http://sudact.ru/law/gk-rf-chast1/razdel-ii...statia-304/>(дата обращения: 23.11.2020).

Spisok literatury

1. Grazhdanskij kodeks Rossijskoj Federacii. Chast' pervaya ot 30 noyab. 1994 g. № 51-FZ: prinyat Gos. Dumoj Feder. Sobr. Ros. Federacii 21 okt. 1994 g.: vvod. Feder. zakonom Ros. Federacii ot 30 noyab. 1994 g. № 52-FZ (red. ot 31 iyulya 2020 g.) // Sobr. zakonodatel'stva Ros. Federacii. - 1994. - № 32, st. 3301.
2. Grazhdanskij kodeks Rossijskoj Federacii. Chast' vtoraya ot 26 yanv. 1996 g. № 14-FZ: prinyat Gos. Dumoj Feder. Sobr. Ros. Federacii 22 dek. 1995 g.: vvod. Feder. zakonom Ros. Federacii 26 yanv. 1996 g. № 15-FZ (red. ot 27 dek. 2019 g., s izm. ot 28 apr. 2020 g.) // Sobr. zakonodatel'stva Ros. Federacii. - 1996. - № 5, st. 410.
3. Zhilishchnyj kodeks Rossijskoj Federacii ot 29 dek. 2004 g. № 188-FZ: prinyat Gos. Dumoj Feder. Sobr. Ros. Federacii 22 dekabrya 2004: vvod. Feder. zakonom Ros. Federacii 29 dek. 2004 goda № 189-FZ (red. ot 31 iyulya 2020 g.) // Sobr. zakonodatel'stva Ros. Federacii. - 2005. - № 1 ch 1, st. 14.
4. Samojlov E.I. Problemy primeneniya veshchno-pravovyh iskov kak sposobov zashchity zhilishchnyh prav // Zakony Rossii: opyt, analiz, praktika. 2019. № 5. S. 21-25.
5. Apellyacionnoe opredelenie Moskovskogo gorodskogo suda ot 28 avg. 2018 g. po delu № 33-37281/2018 [Elektronnyj resurs] // Sudebnye i normativnye akty RF. URL: <http://sudact.ru/law/gk-rf-chast1/razdel-ii...statia-304/> (data obrashcheniya: 23.11.2020).
6. Opredelenie Sankt-Peterburgskogo gorodskogo suda ot 18 iyulya 2017 g. № 33-8385 [Elektronnyj resurs] // Sudebnye i normativnye akty RF. URL:

<http://sudact.ru>law/gk-rf-chast1/razdel-ii...statia-301/> (дата обращения: 23.11.2020).

7. Reshenie Sovetskogo rajonnogo sud g. Ulan-Ude (Respublika Buryatiya) ot 14 apr. 2020 g. po delu № 2-841/2020 [Elektronnyj resurs] // Sudebnye i normativnye akty RF. URL: <http://sudact.ru>law/gk-rf-chast1/razdel-ii...statia-304/>(дата обращения: 23.11.2020).

[1] Гражданский кодекс Российской Федерации. Часть первая от 30 нояб. 1994 г. № 51-ФЗ: принят Гос. Думой Федер. Собр. Рос. Федерации 21 окт. 1994 г.: ввод. Федер. законом Рос. Федерации от 30 нояб. 1994 г. № 52-ФЗ (ред. от 31 июля 2020 г.) // Собр. законодательства Рос. Федерации. - 1994. - № 32, ст. 3301.

[2] Жилищный кодекс Российской Федерации от 29 дек. 2004 г. № 188-ФЗ: принят Гос. Думой Федер. Собр. Рос. Федерации 22 декабря 2004: ввод. Федер. законом Рос. Федерации 29 дек. 2004 года № 189-ФЗ (ред. от 31 июля 2020 г.) // Собр. законодательства Рос. Федерации. - 2005. - № 1 ч 1, ст. 14.

[3] Решение Советского районного суд г. Улан-Удэ (Республика Бурятия) от 14 апр. 2020 г. по делу № 2-841/2020 [Электронный ресурс] // Судебные и нормативные акты РФ. – URL: <http://sudact.ru>law/gk-rf-chast1/razdel-ii...statia-304/>(дата обращения: 23.11.2020).

[4] **Определение** Санкт-Петербургского городского суда от 18 июля 2017 г. № 33-8385 [Электронный ресурс] // Судебные и нормативные акты РФ. URL: <http://sudact.ru>law/gk-rf-chast1/razdel-ii...statia-301/> (дата обращения: 23.11.2020).

[5] Апелляционное **определение** Московского городского суда от 28 авг. 2018 г. по делу № 33-37281/2018 [Электронный ресурс] // Судебные и нормативные акты РФ. URL: <http://sudact.ru>law/gk-rf-chast1/razdel-ii...statia-304/> (дата обращения: 23.11.2020).

[6] Самойлов Е.И. Проблемы применения вещно-правовых исков как способов защиты жилищных прав // Законы России: опыт, анализ, практика. 2019. № 5. С. 22.

АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ФИНАНСОВО-ПРАВОВОГО МЕХАНИЗМА РЕГУЛИРОВАНИЯ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

CURRENT PROBLEMS OF THE FINANCIAL AND LEGAL MECHANISM OF REGULATION OF ENVIRONMENTAL PROTECTION IN THE RUSSIAN FEDERATION

Авторы: Жилина Нина Михайловна, Купова Яна Михайловна

Аннотация: Статья посвящена анализу актуальных проблем финансово-правового механизма регулирования окружающей среды в Российской Федерации

Ключевые слова: методика, правовое регулирование, финансово правовой механизм, финансовая устойчивость, совершенствование

Annotation: The article is devoted to the analysis of topical problems of the financial and legal mechanism of environmental regulation in the Russian Federation

Keywords: methodology, legal regulation, financial and legal mechanism, financial stability, improvement

18 декабря 2013 г. Правительство Российской Федерации приняло распоряжение №2423-р «Об утверждении плана действий по реализации Основ государственной политики в области экологического развития Российской Федерации на период до 2030 года»^[1]. В данном документе приведен перечень мероприятий, направленных на улучшение природопользования, в частности, пересмотр и модернизация нормативной документации, связанной с охраной окружающей среды, что включает использование мер экономического воздействия на субъектов хозяйственной деятельности с целью введения экологически безопасных технологий, утилизации, отслеживание вреда, наносимого окружающей среде, как в ходе текущей, так и прошлой деятельности и т.д.

Министерство природных ресурсов и экологии России выделяет ряд критически важных задач на период с 2016 по 2021 гг., среди которых стоит отметить:

1. Разработка подходящих условий для реализации благоприятной окружающей обстановки.
2. Гарантия безопасности, защиты жителей и объектов жизнедеятельности от влияния негативных явлений экологического характера.
3. Реализация международных и правовых норм во внешней политики России, которая включает внешние пределы континентального шельфа;
4. Гарантия стабильного экономического и социального развития государства за счет бесперебойного обеспечения природными ресурсами.

Стабилизировать или снизить влияние антропогенной нагрузки на природную среду нашего государства по целому перечню факторов становится возможным исключительно в рамках осуществления вышеприведенных пунктов распоряжения. Дополнительно подключаются иные нормативные и правовые документы, в том числе указы Президента РФ, постановления

Правительства РФ. Помимо нормативной базы, немаловажно на практике реализовывать запланированные мероприятия по охране окружающей среды, рациональному использованию природных ресурсов различными субъектами хозяйствования.

Стоит отметить, что положительные сдвиги в сфере охраны окружающей среды были приостановлены за счет отрицательного влияния субъективных и объективных факторов, что привело к застою и дальнейшему ухудшению экологии.

В связи с этим необходимо дополнить существующую программу новыми мероприятиями и перспективными направлениями.

В нормативно-правовой сфере стоит обратить внимание на подготовку:

- перечня изменений в федеральный закон «Об охране окружающей среды» с последующей разработкой соответствующего проекта в части ликвидации и возмещения вреда, нанесенного природе;

- перечня поправок к законодательному акту «О внесении изменений в Федеральный закон от 29 декабря 2015 г. № 458-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об отходах производства и потреблении», в том числе рассмотреть закон РФ «Об охране озера Байкал» от 1 мая 1999 г. № 94-ФЗ и признать его как утратившего силу;

- перечня корректировок к проекту ФЗ № 690757-6 «О внесении изменений в Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях и другие законодательные акты Российской Федерации» и уделить пристальное внимание части законодательного документа, касающейся нарушений утилизаций отходов.

Дополнительно необходимо создать:

- план нормативного документа Правительства РФ в части механизма разработки и реализации нормативов качества природной среды;

- план нормативного документа Правительства РФ в части порядка предоставления разрешений экологического характера, их переоформления и ликвидации.

В направлении защиты атмосферы стоит продолжить политику по внедрению проектов постановлений Правительства России, а именно:

- проект с изменениями к постановлению № 183 «О нормативах выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух и вредных физических воздействий на него», принятому 2 марта 200 г.

- проект, связанный со стационарными источниками и другим техническим оснащением, которые помогают контролировать, измерять и учитывать объемы и массы загрязняющих веществ, выбрасываемых в окружающую среду.

Корректная экологическая оценка в ходе осуществления хозяйственной и других видов деятельности возможна при успешной работе с проектом ФЗ «О внесении изменений в федеральный закон «Об охране окружающей среды» и другими законодательными документами, которые способствуют максимальному улучшению анализа воздействия на природную среду, отслеживанию результатов экологической экспертизы, а также внедрению СЭО (стратегическая экологическая оценка) на базе международных правовых требований. В ближайшее время должны быть пройдены все требуемые согласительные процедуры и проект

будет подан на рассмотрение в Правительство РФ.

Актуальная практическая работа обладает много векторным характером и значительным масштабом.

Как следствие, перечисленные меры потребуют внесения изменений в такие документы, как Бюджетный и Налоговый кодексы Российской Федерации. Учитывая тот факт, что текущее экологическое законодательство РФ несовершенно, а применение его на практике достаточно поверхностно, данные изменения приобретают ключевое значение.

Следовательно, государственная политика в отношении природопользования должна включать следующее: актуализация законодательной базы по охране природной среды и использования природных ресурсов; совершенствование системы институций, заинтересованных в данном вопросе; разработка и применение новых технологий, как на промышленном, так и бытовом уровнях; разработка экологически правильной системы утилизации отходов; работа над осознанной утилизацией, повторным применением отходов; усовершенствование системы контроля в области утилизации биологически, химически опасных отходов; возведение и модернизаций очистных механизмов; разработка и внедрение технологий, способствующих снижению выбросу вредных веществ в атмосферу и водные объекты; постоянная работа над уничтожением последствий негативного влияния антропогенных факторов на природную среду; восстановление территорий и акваторий, подвергшихся загрязнению по вине субъектов хозяйствования и других факторов; соблюдение мер по сохранению природных ресурсов, их эффективному использованию, в т.ч. лесных, водных, охотничьих угодий; тщательная проработка образовательного и просветительского вопроса; расширение сферы международного сотрудничества в области природопользования и защиты окружающей среды, принимая во внимание интересы национального характера.

Одновременно требуется актуализировать роль бюджетов на всех уровнях с целью эффективного финансирования программ по защите экологии, проведения специальных мероприятий, что станет возможным после внесения соответствующих изменений в Бюджетный и Налоговый кодексы Российской Федерации.

Литература

1. Распоряжение Правительства Российской Федерации №2423-р: Об утверждении плана действий по реализации Основ государственной политики в области экологического развития Российской Федерации на период до 2030 года Общероссийская сеть распространения правовой информации КонсультантПлюс [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.consultant.ru/> (дата обращения: 25.09.20).

[1] Общероссийская сеть распространения правовой информации КонсультантПлюс [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.consultant.ru/> (дата обращения: 25.09.20).

ПРОБЛЕМЫ КВАЛИФИКАЦИИ УБИЙСТВА, СОВЕРШЕННОГО С ЦЕЛЬЮ СКРЫТЬ ДРУГОЕ ПРЕСТУПЛЕНИЕ ИЛИ ОБЛЕГЧИТЬ ЕГО СОВЕРШЕНИЕ

SEPARATE PROBLEMS OF QUALIFICATION OF THE MURDER COMMITTED TO CONCEAL ANOTHER CRIME OR FACILITATING ITS COMMISSION

Авторы: Кобзева Екатерина Львовна

Аннотация: В статье исследуются проблемы квалификации убийства, совершенного с целью скрыть другое преступление или облегчить его совершение. В работе анализируются принципы квалификации исследуемого состава преступления.

Ключевые слова: преступление, квалификация, убийство, мнимое преступление

Annotation: The article discusses some issues arising in the qualification of the murders committed to conceal another crime or facilitating its commission.

Keywords: crime, qualification, murder, imaginary crime

Квалификация убийства, при совершении которого виновный руководствовался целью скрыть другое преступление или облегчить его совершение, вызывает у правоприменителя большое количество правовых вопросов, незнание ответов на которые может привести к неправильной уголовно-правовой оценке содеянного. Данной теме в науке уголовного права уделяется достаточно большое внимание, в судебной практике также встречается немалое количество различных актов, в которых рассматриваются и разрешаются связанные с исследуемым убийством правовые вопросы.

Прежде всего, необходимо остановиться на вопросе квалификации действий виновного в случае, если он совершает преступление, для облегчения или сокрытия которого он умышленно причинил смерть другому человеку. Данный вопрос не вызывает трудностей и решается однозначно - в таком случае содеянное виновным должно быть квалифицировано по совокупности преступлений (п. «к» ч. 2 ст. 105 УК РФ и соответствующая часть (пункт) статьи Особенной части УК РФ, предусматривающей ответственность за совершенное преступление).

Если же виновное лицо, совершив подобное убийство, по не зависящим от него обстоятельствам не смогло осуществить иное преступное деяние, его действия в зависимости от стадии реализации преступного умысла необходимо квалифицировать как приготовление (ч. 1 ст. 30 УК РФ) или покушение (ч. 3 ст. 30 УК РФ) на совершение преступления, а также по п. «к» ч. 2 ст. 105 УК РФ [1]. При этом следует учитывать, что лицо подлежит уголовной ответственности только за приготовление к тяжкому или особо тяжкому преступлению (ч. 2 ст. 30 УК РФ).

Немаловажным в проблемах квалификации данного преступления является вопрос о конкуренции подобного рода убийства с другими убийствами, закрепленными в ч. 2 ст. 105 УК РФ, которые сопряжены с иными преступными деяниями, в том числе, с рассматриваемым в данной работе убийством, сопряженным с изнасилованием или насильственными действиями

сексуального характера.

В юридической литературе указывается, что убийства, сопряженные с какими-либо преступлениями, являются частными случаями анализируемого убийства. Поэтому при их конкуренции вменению должны подлежать именно сопряженные убийства, их соответствующие квалифицирующие признаки [7].

Г.Н. Хлупина пишет, что признак сопряженности убийства с иными преступлениями является конкретизацией других квалифицирующих признаков убийства: «с целью скрыть другое преступление или облегчить его совершение», «из корыстных побуждений». Поэтому его исключение из всех пунктов ч. 2 ст. 105 УК РФ не изменит квалификацию содеянного: будет так же применяться ч. 2 ст. 105 УК РФ (только чаще п. «к») и статья Особенной части УК РФ, предусматривающая ответственность за преступление, с которым связано убийство [10].

Необходимо упомянуть, что сочетание квалифицирующих признаков «с целью скрыть другое преступление» и «сопряженное с изнасилованием или насильственными действиями сексуального характера» при совершении подобного рода убийства в определенных ситуациях не исключается.

Однако конкуренция убийства с целью скрыть другое преступление и убийств, сопряженных с иными уголовно-наказуемыми деяниями, все же имеет свои сложности. Так, в п. 11 постановления «О судебной практике по делам об убийстве (ст. 105 УК РФ)» [2] Пленум Верховного Суда РФ разъяснил, что сопряженным с разбоем, вымогательством или бандитизмом будет считаться такое убийство, которое имело место в процессе совершения указанных преступлений. По мнению А.Н. Попова, если руководствоваться данной позицией Пленума Верховного Суда РФ, то лишение жизни другого человека с целью сокрытия совершенного бандитизма, вымогательства или разбоя должно квалифицироваться по п. «к» ч. 2 ст. 105 УК РФ, поскольку убийство юридически совершается после осуществления вышеназванных преступлений. В таком случае, исходя из толкования Верховного Суда РФ, нет сопряженности убийства и названных преступлений и, соответственно, нет состава преступления, предусмотренного п. «з» ч. 2 ст. 105 УК РФ [1].

Если же исходить из доктринального понимания термина «сопряженность», отстаиваемого, в частности, Г.Н. Хлупиной, Д.Ю. Краевым, то в подобном случае содеянное виновным должно быть квалифицировано не по п. «к», а по п. «з» ч. 2 ст. 105 УК РФ, так как данный термин предполагает связанность убийства и иного преступного деяния. Поэтому убийство, совершаемое с целью сокрытия другого уголовно-наказуемого деяния, должно признаваться сопряженным с этим деянием и квалифицироваться по соответствующему пункту ч. 2 ст. 105 УК РФ.

Сам Пленум Верховного Суда РФ в определении понятия убийства, сопряженного с изнасилованием или насильственными действиями сексуального характера, указал, что подобное убийство может быть совершено и с целью сокрытия указанных насильственных половых преступлений (п. 13 вышеназванного постановления).

Таким образом, в разъяснениях Пленума Верховного Суда РФ присутствуют значительные противоречия в толковании термина «сопряженность» применительно к разным составам преступлений, указанных в ч. 2 ст. 105 УК РФ. Результатом данных противоречий являются возникающие на практике проблемы, связанные с квалификацией подобных убийств. Решение этих проблем видится в унификации толкования данного термина применительно ко всем составам преступлений, названных в ч. 2 ст. 105 УК РФ.

Продолжая исследовать спорные вопросы квалификации убийства, которое совершается с целью облегчить или скрыть иное преступление, следует отметить, что в теории уголовного права многими авторами подчеркивается, что для вменения указанных квалифицирующих признаков не имеет значение характер и степень общественной опасности совершенного преступления, категория, к которой относится данное преступное деяние в соответствии со ст. 15 УК РФ. Так, С.В. Павлуцкая отмечает, что для квалификации по п. «к» ч. 2 ст. 105 УК РФ не имеет значения, какой характер носило скрываемое уголовно-противоправное деяние, к какой категории оно относилось. Опасность убийства не снижается, если виновный совершает убийство, чтобы скрыть, например, преступление небольшой тяжести [6].

Однако обращается внимание, что при совершении убийства, с целью скрыть или облегчить совершение какого-либо иного правонарушения (например, административного или гражданского) действия виновного не должны быть квалифицированы по п. «к» ч. 2 ст. 105 УК РФ. В подобном случае действия виновного необходимо квалифицировать по ч. 1 ст. 105 УК РФ при условии отсутствия иных квалифицирующих признаков умышленного причинения смерти [9].

Сложнее обстоит вопрос, касающийся совершения убийства с целью скрыть совершение «мнимого» преступления, то есть такая ситуация, при которой виновное лицо ошибочно полагает, что за свое деяние оно может быть привлечено к уголовной ответственности.

Руководствуясь принципом субъективного вменения, виновному лицу может быть инкриминировано только то, на что был направлен его умысел, и только в тех пределах, в которых он был реализован. Исходя из этого, при совершении убийства с целью скрыть «мнимое» преступление действия виновного не могут быть квалифицированы по п. «к» ч. 2 ст. 105 УК РФ, так как в действительности преступления, которое он пытается скрыть, не существует. Квалификация такого убийства по ч. 1 ст. 105 УК РФ тоже будет ошибочной, поскольку умыслом убийцы охватывалось причинение смерти именно с целью сокрытия совершенного, по его мнению, преступления. Расценивать данное преступное деяние как покушение на убийство с целью скрыть иное преступление также представляется спорным, поскольку общественно опасное последствие в виде смерти человека все же наступило.

Для решения вопроса о квалификации подобного убийства следует обратиться к позиции А.И. Рарога, который сформулировал общее правило, касающееся совершения преступлений с ошибочным предположением виновного о наличии квалифицированных обстоятельств в совершенном преступлении. Данное правило звучит следующим образом: «при квалификации преступлений, совершенных с ошибочным предположением о наличии квалифицированных обстоятельств, которые фактически отсутствуют, допускается юридическая фикция: фактически оконченное преступление квалифицируется как покушение. Эта фикция оправдана тем, что хотя общественно опасное последствие и наступило, но все же в реальной действительности оно не сопровождалось тем квалифицированным обстоятельством, которое охватывалось сознанием виновного и которое в соответствии с направленностью умысла обосновывает усиление ответственности» [8].

Данная позиция находит поддержку среди других представителей уголовно-правовой доктрины. С.В. Павлуцкая также считает, что подобное деяние следует квалифицировать по ч. 3 ст. 30 и п. «к» ч. 2 ст. 105 УК РФ, так как данная квалификация будет полностью отражать направленность действий субъекта преступного деяния и тот факт, что преступный результат не был достигнут по независящим от его воли обстоятельствам [6].

Однако в теории уголовного права существует и иная точка зрения относительно квалификации убийств, совершаемых в целях сокрытия или облегчения осуществления

«мнимых» преступлений. В частности, А.Г. Бабичев отмечает, что убийства, которые совершаются с целью сокрытия любого другого преступления, в том числе и мнимого, должны квалифицироваться по п. «к» ч. 2 ст. 105 УК РФ. Автор подчеркивает, что таким же образом должно быть квалифицировано и убийство с целью облегчить совершение иного преступного деяния [3].

Представляется, что по данному вопросу верной будет являться позиция квалификации по ч. 3 ст. 30 и п. «к» ч. 2 ст. 105 УК РФ, поскольку умыслом виновного лица в подобной ситуации охватывается совершение убийства при определенном квалифицированном обстоятельстве. Виновный лишает жизни другое лицо только лишь для достижения поставленной перед собой преступной цели, но скрываемое (облегчаемое) им деяние в действительности преступным не является, следовательно, своей цели он не достигает по независящим от него обстоятельствам. Квалификация подобного преступления как покушения на убийство с целью скрыть или облегчить совершение иного преступного деяния позволит учесть направленность умысла виновного, что будет соответствовать принципу субъективного вменения.

Далее следует упомянуть, что действия лица, совершившего убийство, имевшего целью скрыть или облегчить осуществление иного преступного деяния другим лицом, также подлежат квалификации по п. «к» ч. 2 ст. 105 УК РФ. По данному вопросу следует добавить, что если убийца в подобном случае действует в интересах другого лица, то его действия при определенных условиях, помимо п. «к» ч. 2 ст. 105 УК РФ, должны быть квалифицированы как соучастие в преступлении, совершенным лицом, в интересах которого он действовал.

Необходимо отметить, что несмотря на факт употребления термина «преступление» в п. «к» ч. 2 ст. 105 УК РФ в единственном числе, лицу совершающему убийство с целью облегчить или же скрыть совершение нескольких преступных деяний, соответствующий пункт ч. 2 ст. 105 УК РФ должен вменяться лишь один раз. В ином случае, как указывает Д.Ю. Краев, виновное лицо несло бы двойную ответственность за одно и то же деяние, что противоречит закрепленному в ст. 6 УК РФ принципу справедливости [5]. С позицией автора необходимо согласиться, учитывая также, что виновный лишь однажды выполняет объективную сторону убийства. Вменение в данной случае двух составов преступления, предусмотренного п. «к» ч. 2 ст. 105 УК РФ, представляется нелогичным и неправильным с учетом теоретических положений квалификации преступлений.

Говоря об особенностях квалификации исследуемого убийства, нельзя не сказать об одной из них, отраженной постановлением Пленума Верховного Суда РФ «О судебной практике по делам об убийстве (ст. 105 УК РФ)».

В п. 13 данного постановления отмечается, что при совершении убийства определенного лица, при котором виновный руководствовался целью облегчить или скрыть совершение другого преступления, квалификация по п. «к» ч. 2 ст. 105 УК РФ, по смыслу закона, исключает возможность квалификации этого же убийства по какому-либо иному пункту ч. 2 ст. 105 УК РФ, предусматривающему другую цель или мотив убийства. Поэтому, если будет установлено, что умышленное лишение жизни потерпевшего совершено, например, из корыстных или из хулиганских побуждений, оно не может одновременно квалифицироваться по п. «к» ч. 2 ст. 105 УК РФ.

По мнению исследователей, квалифицирующий признак «скрыть другое преступление» необходимо вменять только в том случае, когда правоохранительные органы не информированы о совершении другого преступного деяния либо виновное лицо не знает об этом.

Однако более точной представляется позиция Б.С. Волкова, отмечающего, что решающее значение имеет именно отношение виновного к факту осведомленности правоохранительных органов о другом совершенном преступлении, а не сам этот факт. Таким образом, если при совершении убийства виновный считает, что своими действиями он скрывает ранее осуществленное преступное деяние, вменению подлежит п. «к» ч. 2 ст. 105 УК РФ [4].

Подводя итог вышесказанному, следует отметить, что некоторые вопросы квалификации исследуемого убийства не нашли однозначного решения ни в уголовно-правовой доктрине, ни в правоприменительной практике. Таковым является вопрос квалификации убийства, совершенного с целью скрыть «мнимое» преступление. Представляется, что с учетом принципа субъективного вменения, подобное деяние должно получить уголовно-правовую оценку как покушение на совершение убийства, предусмотренного п. «к» ч. 2 ст. 105 УК РФ. Также стоит отметить необходимость унификации содержащегося в постановлении Пленума Верховного Суда РФ «О судебной практике по делам об убийствах (ст. 105 УК РФ)» термина «сопряженность» применительно ко всем составам преступлений, указанным в ч. 2 ст. 105 УК РФ. Это позволит успешно разграничивать убийство с целью скрыть другое преступление или облегчить его совершение и убийств, сопряженных с совершением иных уголовно-наказуемых деяний и, соответственно, осуществлять правильную уголовно-правовую квалификацию содеянного.

Список литературы

1. Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 № 63-ФЗ (ред. от 27.10.2020) // Собрание законодательства РФ, 17.06.1996, № 25, ст. 2954
2. Постановление Пленума Верховного Суда РФ от 27.01.1999 N 1 (ред. от 03.03.2015) "[О судебной практике по делам об убийстве \(ст. 105 УК РФ\)](#)" // Бюллетень Верховного Суда РФ", N 3, 1999.
3. Бабичев А. Г. Цель преступления как признак квалификации состава убийства. / А. Г. Бабичев // Вестник экономики, права и социологии. - 2013. - № 4. - С. 107-112.
4. Волков Б. С. Мотив и квалификация преступлений / Б. С. Волков. - Казань: Изд-во Казан. ун-та, 1968. -166 с.
5. Краев Д. Ю. Убийство с целью скрыть другое преступление или облегчить его совершение (п. «к» ч. 2 ст. 105 УК РФ) / Д. Ю. Краев // Криминалистика- 2012. - № 2(11) - С. 42-48.
6. Павлуцкая С. В. Спорные вопросы квалификации убийства с целью скрыть другое преступление или облегчить его совершение / С. В. Павлуцкая // Проблемы экономики и юридической практики. - 2009. - № 1. - С. 180-184.
7. Попов А. Н. Преступления против жизни с отягчающими обстоятельствами, относящимся к субъективным признакам содеянного (пп. «з-м» ч. 2 ст. 105 УК РФ) / А. Н. Попов. - Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский юридический ин-т (филиал) Академии Генеральной Прокуратуры РФ, 2003. -192 с.
8. Рарог А. И. Проблемы квалификации преступлений по субъективным признакам: монография / А. И. Рарог. - Москва: Проспект, 2015. -174 с.
9. Смирнов В. А. Уголовно-правовая характеристика убийства, совершенного с целью скрыть другое преступление или облегчить его совершение (п. «к» ч. 2 ст. 105 УК РФ) / В. А. Смирнов // Сибирский юридический вестник. - 2010. - № 3(50). - С. 123-130.
10. Хлупина Г. Н. Квалификация нескольких преступлений: учебное пособие / Г. Н. Хлупина. - Красноярск: ИПК СФУ, 2009. -74 с.

ОТДЕЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ КВАЛИФИКАЦИИ УБИЙСТВА, СОПРЯЖЕННОГО С БАНДИТИЗМОМ

SEPARATE ASPECTS OF QUALIFICATION OF THE MURDER ACCOMPANIED TO BANDITRY

Авторы: Кобзева Екатерина Львовна

Аннотация: В статье проведен анализ проблем, связанных с квалификацией убийства, сопряженного с убийством, а также отграничение бандитизма от сходных составов.

Ключевые слова: банда, убийство, квалификация, преступная деятельность, совокупность преступлений

Annotation: The article examines some aspects of the qualification of the murder accompanied to banditry, and its delimitation from problems related offences.

Keywords: Band, murder, qualification, criminal activity, series of crimes

Проблемы, связанные с квалификацией умышленного убийства, всегда привлекали к себе значительное внимание ученых. Уголовное законодательство всех стран мира начинает особую часть нормами, которые содержат положения об ответственности за умышленное убийство, тем самым на правовом уровне утверждая приоритет общечеловеческих ценностей.

В настоящей статье будут рассмотрены отдельные аспекты квалификации убийства, сопряженного с бандитизмом. Вообще убийство определяют, как умышленное противоправное причинение смерти другому человеку. Оно может совершаться путем действия или бездействия. Для лишения жизни человека к жертве может быть применено как физическое насилие, так и психическое. При этом виновный может использовать факторы природы, источника повышенной опасности, обстановку стихийного бедствия и тому подобное.

Проблема умышленного убийства вообще и убийства при отягчающих обстоятельствах требует дальнейшего уточнения понятия убийства и детализации признаков юридических составов квалифицированных убийств; выработки более полных разъяснений содержания отягчающих обстоятельств, существенно влияющих на квалификацию действий субъекта убийства и, естественно, на назначение законного и справедливого наказания; проведения более точной классификации отягчающих обстоятельств умышленного убийства, чтобы избежать возможных ошибок в правоприменительной деятельности, а в некоторых случаях - возможных злоупотреблений со стороны работников правоохранительных и правоприменительных органов. Обусловлено это тем, что постановления судом законного приговора по факту квалифицированного убийства, требует проведения долгосрочных и затратных оперативных и следственных действий.

Для квалификации убийства важным является также определение момента окончания жизни, поскольку умышленные действия, которые могли причинить смерть, относительно умершего (трупа) квалифицируются как покушение на убийство. С наступлением смерти посягательство на жизнь считается законченным, то есть оно содержит все признаки состава оконченного преступления. Если в результате посягательства на жизнь смерть не наступила, то

преступление квалифицируется как покушение на убийство. При этом надо иметь в виду, что посягательство на жизнь может квалифицироваться как покушение на убийство только тогда, когда оно было совершено с прямым умыслом, когда смерть потерпевшего была желанным следствием для виновного, когда причинение потерпевшему смерти было целью действий виновного.

Уголовное законодательство РФ не знает каких-то сроков, по истечении которых наступление смерти не может квалифицироваться как убийство. Судебная коллегия Верховного Суда РФ в постановлении по делу П. отметила, что при наличии умысла на убийство время наступления смерти потерпевшего не может влиять на квалификацию преступления [5].

Применительно к убийству умысел можно охарактеризовать следующим образом. При прямом умысле виновный осознает общественную опасность своего деяния, направленного на лишение жизни другого человека, предвидит возможность или неизбежность смерти этого человека и желает ее наступления. При косвенном умысле виновное лицо также осознает общественную опасность своих действий (бездействия), которые направлены на лишение жизни другого человека, предвидит возможность наступления смерти, при этом не желает, но сознательно допускает наступление смерти потерпевшего или относится к ней безразлично.

Следует упомянуть, что форма вины в каждом конкретном случае должна определяться из совокупности обстоятельств содеянного. Правильное установление формы вины имеет большое практическое значение, поскольку она оказывает существенное влияние на квалификацию преступного деяния и назначение виновному справедливого уголовного наказания.

Для правовой квалификации убийства надо довольно тщательно исследовать интеллектуальный момент умысла: предусматривал или не предвидел виновный, что его действия могут привести к смерти пострадавшего. При этом следует иметь в виду, что в тех случаях, когда такие последствия предусматривались виновным, то убийство должно квалифицироваться как умышленное. Для этого нужно тщательно исследовать доказательства, имеющие значение для выяснения содержания и направленности умысла виновного.

В любом действии человека присутствует определенная цель и определенный мотив. Учитывая их взаимообусловленность, речь может идти только лишь о несоответствии того или иного мотива той или иной цели. Поэтому при квалификации необходимо устанавливать и мотивы, и цели совершенного преступления и в том случае, если они не исключают друг друга и имеют квалифицирующее значение, указывать их в итоговой квалификации.

Согласно действующему Уголовному кодексу РФ (Далее – УК РФ) ни один состав преступления, если он прямо не предусматривает отдельного вида умышленного убийства при отягчающих обстоятельствах, не может включать умышленное лишение жизни другого человека [1].

Очевидно, что в отдельных случаях умышленное причинение смерти может охватываться и юридическим составом составленного насильственного преступления, в котором оно отражено с помощью соответствующего законодательного признака содержания.

При рассмотрении убийства, сопряженного с совершением другого преступления, Г.Н. Хлупина указывает, что данный термин означает соединенность, связанность убийства и сопряженного преступного деяния [8]. Д.Ю. Краев под убийством, сопряженным с совершением другого преступления, понимает «такой вид умышленного причинения смерти другому человеку, при котором между деянием виновного, составляющим объективную

сторону различных преступлений, и лишением жизни другого лица существует взаимная связь, характеризующая обусловленность убийства совершением сопряженных с ним преступлений. При этом сопряженность с иными преступлениями является особой характеристикой убийства, а умышленное причинение смерти другому человеку имеет место до, в процессе или после фактического окончания данных преступлений и совершается в связи с ними»[5].

Отдельного внимания требует вопрос квалификации убийства, сопряженного с разбоем, вымогательством или бандитизмом. Бандитизм представляет собой согласно ст. 209 Уголовного кодекса РФ организацию вооруженной банды с целью нападения на предприятия, учреждения, организации либо на отдельных лиц, а также участие в такой банде или совершаемых ею нападении. Такое определение бандитизма без существенных текстовых изменений (только после слов «на отдельных лиц» слова «так же» изменены на слово «также») было трансформировано в новое уголовное законодательство по УК 1960 г., ст. 69 которого устанавливала ответственность именно за такое преступление. Вместе с тем, теория отечественного уголовного права и судебная практика, осуществляя толкование ст. 209 УК, существенно изменили отношение к квалификации бандитизма. Состав этого преступления, в отличие от ст. 69 УК 1960 г, в каждом случае суды квалифицируют по совокупности с бандитизмом незаконное обращение с оружием и отдельные нападения, совершенные бандой. Не вызывает сомнения, что такая тенденция без внесения изменений в законодательство повлекло за собой существенное усиление уголовной ответственности за бандитизм. Несмотря на это умышленное убийство, сопряженное с бандитизмом, имеет свои особенности [3].

Вопрос квалификации бандитизма как единого составного преступления или как идеальной совокупности преступлений, очевидно, должно быть решенным путем анализа, прежде всего, объективной стороны этого преступления. Именно этот элемент состава преступления позволяет определить, какие объективные признаки общественно опасного посягательства характеризует рассматриваемый преступление и полностью охватываются его составом, а какие – выходят за пределы состава, а потому нуждаются в отдельной, дополнительной квалификации.

Объективная сторона бандитизма согласно ст. 209 УК характеризуется совершением общественно опасного деяния, которое может иметь выражение в следующих формах: 1) организация вооруженной банды с целью нападения на предприятия, учреждения, организации либо на отдельных лиц; 2) участие в такой банде; 3) участие в совершаемых ею нападениях.

Корысть является основной мотивацией действий при бандитизме. Наличие специальной цели – нападение на граждан и организации, обязательный признак бандитизма.

С целью предотвращения ошибок, в квалификации действий виновных, органы расследования и суд должны устанавливать содержание сговора, а также его конкретизацию в процессе совершения преступления. Особое внимание этим вопросам необходимо уделять при перерастании групповых разбоев в убийства

Под умышленным убийством, сопряженным с бандитизмом, надо понимать умышленное лишение потерпевшего жизни, совершенное группой, которая представляет собой устойчивое объединение двух и более лиц, которые специально организовались для совместной преступной деятельности [7].

Ответственность за умышленное убийство, сопряженное с бандитизмом, наступает независимо от того, когда была создана и функционировала банда с целью осуществления

именно этого убийства или для занятия другой преступной деятельностью.

Если организованная группа представляет собой банду. Ответственность членов банды, которая совершила умышленное убийство, наступает по ст. ст. 209, 105, 112 УК РФ, а при наличии оснований – и по другим пунктам последней [1].

Отныне члены организованной группы, принимавших участие в совершении умышленного убийства, несут ответственность по ст. 105 УК независимо от того, какую роль они при этом выполняли.

Уголовное право во всех постсоветских государствах рассматривало, да и сейчас также рассматривает банду как соучастие особого рода – преступное сообщество, характеризующееся устойчивостью преступной группы и вооруженностью ее участников.

В уголовном праве сложились две основные точки зрения по поводу того, что понимать под «устойчивостью». Представители одной из них понимают устойчивость как неоднократность запланированных или совершенных группой преступлений, а сторонники другой предполагают, что устойчивость может иметь место и при совершении или попытке совершить даже одно преступление [7].

Не вызывает сомнения то, что вооруженная группа лиц, объединившаяся для занятия преступной деятельностью, рассчитывает на неоднократное совершение преступлений, характеризуется признаком устойчивости и представляет собой банду. В то время, устойчивость как признак банды является тогда, когда вооруженная группа лиц, организовались для совершения хотя бы одного, но очень сложного и тяжелого преступления, требующие тщательной предварительной подготовки. В таком случае сама подготовка такого преступления должна представлять собой наработки устойчивых организационных форм связи, детальное распределение ролей и т. д. Вопрос о наличии признака устойчивой группы лиц должен решать суд на основании материалов конкретного уголовного дела.

Действие представляет собой совокупность покушения на корыстное убийство и разбоя, когда при разбое умысел виновного был направлен на лишение жизни потерпевшего. При этом следует помнить, что «при совершении убийства по предварительному сговору группы лиц, возможно, квалифицировать с распределением ролей, когда несколько или один из участников группы своими действиями выполняет состав преступления, а все остальные хотя и принимают непосредственное участие в совершении названного преступления, но осуществляют свои действия, которые создают лишь некоторые элементы состава преступления, или такие действия, которые вообще не являются элементами состава вчиняемого преступления» [6].

Примером завладения имуществом именно таким способом, может быть дело в отношении осужденных К., С. и Г., которые создали организованную преступную группу и разработали план с распределением ролей для совершения разбойного нападения и умышленного убийства водителя частного такси с целью завладения его личным имуществом. Но после неудачной попытки нападения на К. не оставили своего умысла, привлекли к своей преступной группе В., разработали новый план преступления и реализовали его [3].

Сам «характер действий отдельных соучастников при рассмотрении каждой из форм соучастия может быть в значительной степени разнообразным, что имеет существенное значение для решения вопроса об основаниях ответственности соучастников и индивидуализации наказания».

Итак, вопросы квалификации убийства, сопряженного с бандитизмом имеют важное значение,

поскольку убийство, совершенное бандой, отличается, главным образом, более высокой степенью внутренней организации, устойчивостью, сплоченностью, а также наличием вооруженности банды в узком смысле этого слова.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 № 63-ФЗ (ред. от 27.10.2020) // Собрание законодательства РФ, 17.06.1996, № 25, ст. 2954
2. Абдулатипов А. М. Проблемы борьбы с бандитизмом (Уголов.-правовой и криминолог. анализ): Дис. ... канд. юрид. наук: 12.00.08: Махачкала, 1998 -189 с.
3. Алексеев, С.С. Общая теория права [Текст]: учебник / С.С. Алексеев. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: Проспект, 2014. - 576 с.
4. Бавсун М.В., Вишнякова Н.В. Сопряженность как уголовно-правовая категория / М.В. Бавсун, Н.В. Вишнякова // Общество и право - 2014. -№ 4(50). - С. 64-69.
5. Краев Д. Ю. Убийство, сопряженное с иными преступлениями: законодательная регламентация и квалификация: автореф. дис. ... канд. юрид. наук: 12.00.08 / Краев Денис Юрьевич. - Москва, 2009. - 31 с.
6. Навроцкий В.А. Теоретические проблемы уголовно-правовой квалификации / А. Навроцкий. - М.: Атика, 1999. - 464 с.
7. Рожнов А.П. Проблемы квалификации убийств, сопряженных с иными преступлениями // Вестник ВолГУ. Серия 5: Юриспруденция. 2011. № 5-14. - С.152-158.
8. Хлупина Г. Н. Квалификация нескольких преступлений: учебное пособие / Г. Н. Хлупина. - Красноярск: ИПК СФУ, 2009. -73 с.

НЕЗАКОННОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТОВАРНОГО ЗНАКА В СЕТИ ИНТЕРНЕТ

ILLEGAL USE OF THE TRADEMARK ON THE INTERNET

Авторы: Будюкина Мария Владимировна

Аннотация: В статье рассматриваются основные проблемы защиты товарных знаков хозяйствующих субъектов, реализующих свою продукцию через Интернет. Автор также формулирует и обосновывает вопросы размещения товарного знака в интернет-рекламе.

Ключевые слова: товарный знак, интеллектуальная собственность, Интернет, предпринимательство, реклама.

Annotation: The article examines the main problems of protecting the trademarks of business entities selling their products via the Internet. The author also formulates and substantiates the issues of placing a trademark in online advertising.

Keywords: trademark, intellectual property, Internet, entrepreneurship, advertising.

Выбранная для рассмотрения тема особенно актуальна сегодня - в 21 веке. Это связано с тем, что определенная часть предпринимателей продает свою продукцию через Интернет. Также не менее важной причиной является заинтересованность продавца в повышении внимания потребителей к своей продукции. Эта бизнес-потребность реализуется через рекламу, в том числе в Интернете. Обозначение зарегистрированного товарного знака размещается как в рекламных роликах, так и на баннерах. Чем дольше проводится рекламная кампания, тем выше стоимость торговой марки, благодаря которой осуществляется узнаваемость на рынке. Поэтому эффективные правовые механизмы защиты созданного им объекта интеллектуальной собственности в сети Интернет невероятно важны для предпринимателя.

Несомненно, чтобы бренд любого продукта стал узнаваемым на рынке, требуется очень много времени. Это может занять не один, даже не два года. Поэтому предположить и увидеть на практике такое явление, как размещение торговой марки «раскрученного» производителя у таких известных и только начинающих продавцов.

Паразитируя на чужой интеллектуальной собственности, эти люди хотят избежать проблем, связанных с рекламным процессом и тратой денег. В результате появляются некачественные контрафактные товары, которые продаются потребителям под чужой торговой маркой и при этом существенно снижают общественное мнение и стоимость оригинала. Такие компании используют обозначения, которые не полностью идентичны товарному знаку. Например, они могут немного изменить цветовую композицию или переставить буквы местами в текстовом оформлении, т.е. эти изменения не критичны для человеческого глаза. Как правило, у потребителей такая продукция ассоциируется с продуктом оригинальной компании.

Как уже было сказано выше, в современном обществе покупка и продажа товаров через Интернет стала очень популярной. Однако у этого есть свои недостатки. Не все предприниматели, работающие в Интернет-среде, добросовестны. Также известны случаи анонимного доступа в Интернет и продажи товаров под чужим товарным знаком. Предпринимателям необходимо принять меры для защиты своей торговой марки. Наиболее

важным является правовая защита товарных знаков путем их регистрации в Роспатенте. После регистрации субъекту выдается специальное свидетельство на товарный знак. В противном случае незарегистрированные объекты интеллектуальной собственности не могут быть полностью защищены от плагиата, и в этом случае конкуренты того или иного предпринимателя смогут быстро зарегистрировать товарный знак или другое подобное обозначение. Чтобы этого не произошло, необходимо получить сертификат, который закрепит право физического или юридического лица, занимающегося предпринимательской деятельностью, на товарный знак. Товарный знак необходим, прежде всего, для идентификации товаров, производимых и реализуемых предпринимателями.

Для реализации данного положения на практике и предотвращения неприятных случаев кражи идей предусмотрена статья 1483 Гражданского кодекса Российской Федерации, согласно которой обозначения, идентичные или похожие на товарные знаки других лиц для аналогичных товаров, не могут быть зарегистрированы в качестве товарных знаков. Таким образом, законодатель нормативно защитил интеллектуальную собственность, создаваемую субъектами хозяйствования.

В случае обнаружения на товаре обозначения, аналогичного зарегистрированному товарному знаку, предприниматель вправе потребовать изъятия из обращения и уничтожения этого контрафактного предмета за счет правонарушителя, а также возмещения убытков или возмещения с него. Это, безусловно, положительно сказывается на развитии предпринимательской деятельности, поскольку наличие юридической ответственности, закрепленной в статье 1515 ГК РФ, поможет предотвратить копирование объектов индивидуализации товаров на рынок.

Юридическая ответственность распространяется также на товары, которые незаконно продаются через Интернет. Однако стоит обратить внимание на проблемы, которые связаны с неэффективностью используемых методов защиты прав интеллектуальной собственности. Они заключаются в том, что правообладатель товарного знака часто не знает, кто был нарушителем, и может возникнуть ситуация, когда сайт, на котором было размещено объявление о продаже контрафактного товара, был закрыт, но через некоторое время появился новый. с предложением продать тот же контрафактный объект. Правообладатель товарного знака часто может даже не успеть отреагировать на такие действия, потому что нарушители действуют очень быстро. Несмотря на то, что не существует методов, соответствующих духу времени, для предотвращения случаев нарушения прав на товарные знаки в Интернете, единственный возможный в настоящее время вариант применения ответственности к информационному посреднику регулируется законодательством ряда стран. В России эта ответственность закреплена в статье 1253.1. Гражданского кодекса. Чтобы уменьшить случаи плагиата товарных знаков в сети Интернет, автор предлагает переложить более серьезную ответственность на вышеуказанных информационных посредников. Кроме того, необходимо возложить на них дополнительные обязанности. Во-первых, это обязанность понизить рейтинг доверия продавца, который нарушает права интеллектуальной собственности. Во-вторых, это введение ограничений или полное ограничение возможности использования интернет-платформы для предпринимательской деятельности этим лицом при условии, что он неоднократно нарушал права интеллектуальной собственности. Такой подход позволит более эффективно решить проблему незаконного использования товарного знака в сети Интернет.

Чтобы продавать свою продукцию и предоставлять услуги, предпринимателям нужен рынок сбыта. В связи с тем, что среди желающих продавать большая конкуренция, предприниматели прибегают к рекламе. Один из самых эффективных видов рекламы - это интернет-реклама,

которая существует в различных формах. Результатом должна стать популяризация продукта среди населения и создание положительного имиджа компании. Одним из элементов, который входит в комплекс информации, содержащейся в интернет-рекламе, является товарный знак.

Сложности могут возникнуть, когда встанет вопрос об использовании данного товарного знака третьими лицами. Например, магазины при рекламе продукции компаний-производителей. В данном случае мы имеем в виду те ситуации, когда продавец размещает в рекламе товарные знаки тех товаров, которые законно введены в гражданский оборот, но без разрешения правообладателя использовать этот товарный знак в рекламных целях. Например, гипермаркет «Спортмастер» может разместить на своем или чужом сайте объявление о продаже велосипеда с указанием своей торговой марки «Stels». В качестве другого примера можно привести ситуацию, когда специалисты по ремонту телефонов и компьютеров размещают на интернет-сайте или в социальной сети в качестве рекламы своей деятельности информацию с содержанием товарного знака тех товаров, по которым оказываются услуги («IPHONE», «APPLE» и др.).

Одним из способов решения указанной проблемы может быть допущение путем законодательного закрепления возможности использования продавцами товарных знаков в рекламных сообщениях с целью реализации без заключения лицензионного соглашения с правообладателем. На практике это будет иметь большое значение и избавит от лишних формальностей. Это позволит продвигать как собственную компанию, так и товары компании-производителя. Однако реклама в Интернете, содержащая такие материалы, должна быть только в информационных целях. То есть проинформировать потребителя о наличии товара на складе или на полках магазинов. Важным требованием к рекламе является ее добросовестность и надежность. Рекламные объявления в Интернете не должны содержать никаких прямых или косвенных намеков на принадлежность рекламного объекта, имеющего собственный товарный знак, к рекламной компании. У потребителя не должно быть мнения, что, например, гипермаркет Спортмастер является производителем и правообладателем велосипеда и торговой марки Stels. Другими словами, предприниматели должны избегать дезинформирования потребителей о своих правах интеллектуальной собственности.

Таким образом, можно сделать вывод, что у предпринимателей, продающих свою продукцию через Интернет, есть много проблем, и одна из них - защита товарных знаков. Они включают, среди прочего, законодательное закрепление юридической ответственности за незаконное использование товарного знака. Эти проблемы помогут решить наделение информационного посредника более широким кругом обязанностей и полномочий по ограничению деятельности лиц, незаконно использующих товарные знаки в Интернете. Однако должна существовать иная ситуация с привлечением к ответственности компаний-продавцов, использующих товарные знаки, которыми обозначены товары в рекламе, без заключения лицензионного соглашения с производителем, но при условии, что товары продаются на законных основаниях.

Список литературы

1. Гражданский кодекс Российской Федерации часть вторая Федеральный закон от 26 января 1996 г. № 14-ФЗ // Собрание законодательства РФ, 1996, № 5, ст. 410, в редакции от 27.12.2019.
2. Агарков М.М. Избранные труды по гражданскому праву : в 2-х томах. Т.1. М.: АО «Центр ЮрИнформ», 2002. - 490 с.
3. О рекламе: Федеральный закон от 13 марта 2006 г. №38-ФЗ // Собрание законодательства РФ, 20.03.2006, № 12, ст. 1232, в редакции от 31.07.2020.

4. Беспалов Ю.Ф. Правовой режим товарных знаков и знаков обслуживания по гражданскому законодательству РФ // Вестник Московского университета МВД России. - 2017. - №3. - С. 175-178.

ИСПОЛНЕНИЕ ДОГОВОРНЫХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ В СЛУЧАЕ ПРИЗНАНИЯ ГРАЖДАНИНА БЕЗВЕСТНО ОТСУТСТВУЮЩИМ

FULFILLMENT OF CONTRACTUAL OBLIGATIONS IN CASE OF RECOGNITION OF A CITIZEN UNKNOWN ABOUT

Авторы: Будюкина Мария Владимировна

Аннотация: В статье рассматриваются вопросы исполнения договорных обязательств в случае признания физического лица, являющегося контрагентом, безвестно отсутствующим. Автор приходит к выводу, что необходимо предусмотреть возможность выдвижения требования о расторжении договора при признании контрагента безвестно отсутствующим.

Ключевые слова: институт безвестного отсутствия, безвестно отсутствующий, договорное обязательство, исполнение договорного обязательства.

Annotation: The article deals with the issues of fulfillment of contractual obligations in case of recognition of an individual who is a counterparty missing. The author comes to the conclusion that it is necessary to provide for the possibility of raising a demand for termination of the contract when the counterparty is recognized as missing.

Keywords: institution of unknown absence, missing, contractual obligation, fulfillment of contractual obligation.

В гражданском обороте чаще всего встречаются договорные обязательства. Они встречаются ежедневно в практике не только юридических, но и физических лиц.

Выполнение обязательств зависит от многих обстоятельств, которые могут возникнуть как при заключении договора, так и в процессе выполнения этого договорного обязательства. Одним из таких обстоятельств может быть признание гражданина безвестно отсутствующим. В этой ситуации возникает множество вопросов относительно исполнения обязательств: кто будет исполнителем, как будет исполняться договор и будет ли он исполняться вообще, как действовать в этой ситуации для другой стороны...

Согласно статье 42 Гражданского кодекса Российской Федерации гражданин может быть признан судом безвестно отсутствующим по заявлению заинтересованных лиц при отсутствии сведений о его месте пребывания по месту жительства в течение года.

Обязательства должны исполняться надлежащим образом в соответствии с условиями обязательства и требованиями закона, других правовых актов, а при отсутствии таких условий и требований - в соответствии с обычаями или другими обычно предъявляемыми требованиями. Данная норма, содержащаяся в Гражданском кодексе Российской Федерации, предусматривает необходимость исполнения обязательства субъектом, который должен его выполнять, в соответствии с нормативными требованиями и предусмотренными условиями обязательства. В то же время не существует резервов для исполнения обязательства другим лицом в случае отсутствия контрагента.

В случае неисполнения одной стороной обязательства или при наличии обстоятельств, ясно указывающих на то, что исполнение не состоится в установленный срок, другая сторона имеет

право не исполнять обязательство (временно или постоянно). В то же время эта сторона может также обратиться с требованием возмещения убытков неисполнившей стороной.

А.Г. Карапетов указывает на следующее: право предусматривает возможность приостановления исполнения при наличии обстоятельств, указывающих на возможный дефолт со стороны контрагента. Однако это право предоставляется стороне, которая обязана сначала исполнить исполнение .

Следует отметить, что информация о том, что контрагент отсутствует, является очевидным признаком возможного неисполнения обязательства. В то же время законодательством не предусмотрено, что исполнение в случае неизвестного отсутствия может быть приостановлено.

В настоящее время предусмотренные законодательством нашей страны меры, направленные на стабилизацию имущественных отношений, не учитывают сложность исполнения договорных обязательств в случае, если вторая сторона неизвестна. В связи с этим существенной проблемой является необходимость признания факта безвестного отсутствия стороны договора изменением обстоятельств. Это позволит контрагенту потребовать расторжения договора.

Изменение обстоятельств считается существенным в случае такого изменения, которое, если бы стороны имели возможность предвидеть заключение договора, не произошло, либо в сроки контракта были разными.

Если действующим законодательством предусмотрено, что признанное судом неустановленное отсутствие является изменением обстоятельств, соответствующих критерию существенности, контрагент вправе предъявить иск о расторжении договора в соответствии с гражданским законодательством Российской Федерации.

Это положение предусматривает следующее: если стороны не могут прийти к соглашению о том, что договор должен быть изменен в соответствии с обстоятельствами, которые существенно изменились, судебный орган может прекратить его действие или изменить его в соответствии с требованием, выдвинутым соответствующей стороной. Причем такая возможность обусловлена необходимостью выполнения ряда условий. Эти условия, по мнению Ч.М. Хайманова, Л.Г. Джиеова, можно представить следующим образом:

- на момент заключения договора стороны руководствовались невозможностью такого изменения обстоятельств;
- сущность контракта или обычаи не приводят к тому, что риск изменения обстоятельств ложится на соответствующую сторону, которая в суде потребовала принятия решения о расторжении контракта или изменении его;
- причины изменения обстоятельств таковы, что у соответствующей стороны не было возможности их преодолеть в случае необходимости в соответствии с условиями оборота и контрактом;
- если бы договор был заключен без изменений, то баланс интересов сторон, предусмотренный договором, был бы нарушен, и сторона, обратившаяся в суд, понесла бы такой ущерб, что потеряла бы в значительной степени то, что она разумно ожидаемое получение при заключении договора.

Данные положения (условия) соответствуют ситуации безвестно отсутствующего контрагента, что подтверждается следующим:

- договор не предусматривает, что сторона, потребовавшая изменить или расторгнуть договор в суде, несет риск безвестного отсутствия другой стороны;

- при заключении договора стороны не ожидали пропажи одной из них;

- если бы соответствующая сторона выполнила договор в его первоначальной форме, это нарушило бы баланс интересов сторон, нанесло бы ущерб указанной стороне, так что она потеряла бы в значительной степени то, на что она имела право рассчитывать при заключении договора;

- у соответствующей стороны не было возможности преодолеть свое отсутствие, проявив осмотрительность, осторожность, вытекающую из условий оборота и характера договора .

В этой связи представляется необходимым признать неизвестное отсутствие, которое делает невозможным выполнение договорных обязательств, как изменение обстоятельств, отвечающее критерию существенности. В этом случае должна существовать возможность предъявления требования о расторжении договора при неизвестном отсутствии контрагента.

Список литературы:

1. Агарков М.М. Избранные труды по гражданскому праву : в 2-х томах. Т.1. - М.: АО «Центр ЮрИнформ», 2002. - 490 с.
2. Будман Ш.И., Павлодский Е.А. Невозможность исполнения обязательств в современном договорном праве // Проблемы современного гражданского права / под ред. В.Н. Литовкина, В.А. Рахмиловича. - М.: Городец, 2000. - С. 223-235.
3. Гражданский кодекс Российской Федерации часть вторая Федеральный закон от 26 января 1996 г. № 14-ФЗ // Собрание законодательства РФ, 1996, № 5, ст. 410, в редакции от 27.12.2019.
4. Карапетов А.Г. Приостановление исполнения обязательства как способ защиты прав кредитора. - М.: Статут, 2011. 512 с.
5. Хайманов Ч.М., Джигоева Л.Г. Современные проблемы исполнения договорного обязательства при безвестном отсутствии контрагента // Научный альманах. № 6 (68). С. 155 - 160.

ПРОБЛЕМЫ НЕЗАКЛЮЧЕННЫХ ДОГОВОРОВ

PROBLEMS OF PERMANENT AGREEMENTS

Авторы: Будюкина Мария Владимировна

Аннотация: В статье рассматриваются вопросы идентичности недействительной и незаключенной сделки. Автор приходит к выводу, что проблема незаключенных договоров должна изучаться в рамках проблемы возникновения договорного обязательства.

Ключевые слова: недействительная сделка, незаключенный договор, реституционные обязательства, виндикационные обязательства, обязательства из неосновательного обогащения.

Annotation: The article deals with the issues of the identity of an invalid and unconcluded transaction. The author comes to the conclusion that the problem of non-concluded contracts should be studied within the framework of the problem of the emergence of a contractual obligation.

Keywords: invalid transaction, unconcluded agreement, restorative obligations, vindication obligations, obligations from unjust enrichment.

Незаключение договоров в последнее время привлекает пристальное внимание гражданских лиц. Первоначально данная тема исследовалась в рамках более общей проблемы недействительных сделок. При этом традиционно целью такого исследования было прояснить вопрос, является ли незаключенная сделка идентичной - недействительной или это полностью самостоятельное юридическое явление?

Итак, В. Шахматов пришел к выводу, что деление сделок на «незаключенные» и «недействительные» не имеет практического значения.

В то же время, Н.В. Рабинович, исходя из положений Гражданского кодекса РСФСР 1922 г., высказал мнение, что недействительные и несостоявшиеся сделки различаются по своим последствиям, имея в виду, что в случае несостоявшейся сделки они являются обязательствами из необоснованного обогащения, а в случае недействительной сделки - те особые правовые последствия, которые установлены законом в связи с признанием сделок недействительными по той или иной причине, указанной в Гражданском кодексе Российской Федерации.

Вторая из перечисленных точек зрения постепенно получила всеобщее признание в доктрине гражданского права и в настоящее время является доминирующей. Вместе с тем, дальнейшие исследования данной проблемы продолжаются в направлении выявления конкретных различий в юридических последствиях недействительных и незаключенных сделок.

В то же время в юридической литературе вопрос о разделении неудавшихся сделок на типы остается без должного внимания, хотя научная классификация во многом способствует выявлению реальной природы изучаемого явления.

Действительно, понятие «незаключенного договора» должно охватывать такие действия, совершаемые в форме сделки, которые априори не могут повлечь за собой правовые

последствия по причинам, не связанным с основаниями для признания сделки недействительной. Иначе несостоявшимся сделкам просто не останется самостоятельного места в гражданском праве. При этом это всегда фактически совершенные действия, ставшие доступными для восприятия и правовой оценки (например, стороны подписывают документ-договор, который, однако, не содержит каких-либо существенных условий). Другими словами, неудавшаяся сделка - это безусловная «ошибка» ее участников, заключающаяся в принципиальной невозможности достижения желаемого юридического результата. Таким образом, неудавшаяся сделка как бы сопровождает сделку, которая была совершена субъектами, но оказалась юридически незавершенной. Важно учитывать, что речь идет именно о юридическом заключении договора, поскольку с фактической стороны неудачная транзакция часто может быть даже полностью выполнена. Строго говоря, здесь вообще нет юридически значимого действия, а только фактическое действие в виде попытки совершить юридически значимое действие и отрицательный результат.

Сказанное выше позволяет утверждать, что вопросы конкретной неудачной облачение сделки в договорную форму должны дополнять проблемы раздела гражданской науки, изучающего вопросы совершения сделки, имеющей отрицательный результат. Поэтому проблема несостоявшихся двусторонних и многосторонних сделок (незаключенных договоров) с точки зрения системы науки гражданского права должна изучаться в рамках проблемы возникновения договорного обязательства. Единственными исключениями в этом смысле являются беспредметные сделки, характеризующиеся отсутствием одного, нескольких или даже всех участников (например, соглашение между двумя отдельными подразделениями одного и того же юридического лица) и подлежащие такому анализу в рамках общей доктрина сделок ...

Неудачные сделки, у которых есть все субъекты, являются такими волеизъявлениями, которые, исходя из положений действующего законодательства, не имеют достаточного определения, чтобы повлечь за собой какие-либо правовые последствия.

В частности, отсутствие определенности договора может иметь место в случаях, когда он не содержит всех существенных условий, требуемых законодателем (неполное содержание) и когда она не завершена до конца, то есть до времени, прямо установленного законом (до момента получения лицом, направившим оферту, ее акцепта; до передачи имущества; до момента государственной регистрации). В первом случае желательно говорить о бессмысленных контрактах, а во втором - о незавершенных.

В свою очередь, число незавершенных контрактов включает следующие три группы неудачных сделок:

- 1) консенсуальные контракты, не заключенные из-за того, что оферент не получил оферту;
- 2) реальные договоры, не заключенные из-за отсутствия передачи соответствующего имущества. Так, например, заемщику дается право оспорить кредитный договор из-за отсутствия у него денег, доказав, что деньги или другие вещи ему фактически не поступали от кредитора или полученные в меньшем размере, чем указано в договоре. В случае, если в процессе оспаривания кредитного договора заемщиком в связи с отсутствием у него денег будет установлено, что деньги или другие вещи фактически не были получены от кредитора, кредитный договор признается незавершенным, иными словами будет считаться незаключенным. В случае же получения заемщиком суммы в меньшем размере, договор считается заключенным на эту сумму денег. Таким образом, процесс оспаривания кредитного договора со стороны заемщика в связи с отсутствием у него денежных средств есть не что иное, как процедура признания данного договора несостоявшейся сделкой (полностью или в

соответствующей части); 3) консенсуальные и реальные договоры, подлежащие государственной регистрации, не заключенные из-за отсутствия такой регистрации (незарегистрированные договоры). Однако следует отметить, что в случае содержания в законе прямого указания на то, что невыполнение государственной регистрации договора влечет его недействительность или иные последствия, он не может считаться незаключенным.

Следовательно, договоры могут не состояться либо из-за отсутствия всех субъектов (бессубъектные), либо по существенной причине (бессмысленные), либо по временной причине (неполные).

Изучая соотношение недействительных и незаключенных договоров, в первую очередь следует обратить внимание на вопрос обоснованности применения конструкции «недействительные сделки», учитывая выраженное в гражданском праве мнение о том, что в такой конструкции понятие «сделка» лишено одного из своих основных элементов.

Как следует из содержания ст. 153 ГК РФ сделками признаются действия граждан и юридических лиц, направленные на установление, изменение или прекращение гражданских прав и обязанностей. В этом смысле эти действия могут быть только законными, не противоречащими законодательству. Если сделка не соответствует требованиям закона или иных правовых актов, является недействительным, если в устанавливающей права, что такая сделка является спорным, или не предусматривает иных последствий нарушения. Сразу отметим, что возможность признания недействительной оспариваемой сделки в конечном счете также связана с ее противоправностью, разница заключается в степени неправомерности, которая всегда выше для ничтожных. Кроме того, создавая определенные составы оспариваемых сделок, законодатель также стремится к дальнейшей защите интересов потерпевшей стороны оспариваемой сделки, предоставляя ей право выбора между отменой и сохранением последствий такой сделки.

В то же время термин «недействительный» означает не более чем «несуществующий», «недостовверный», «ненастоящий». В этом смысле признание сделки недействительной свидетельствует именно о том, что действия физического либо юридического лица, совершенные в форме сделки, юридически не существуют в силу их противоречия законодательству. Следовательно, терминология «недействительные сделки» достаточно адекватно выражает суть этих действий как незаконных, и поэтому должна иметь право на использование в законодательстве, гражданской доктрине и правоприменительной практике.

Любая состоявшаяся сделка представляет собой юридический факт, влекущий возникновение именно тех гражданско-правовых последствий, наступления которых желают ее субъекты. Напротив, в случае исполнения сторонами недействительной сделки возникают установленные законом специальные правовые последствия. При этом желаемый субъектами правовой результат оказывается полностью недостижимым. Иными словами, недействительная сделка не имеет значение юридического факта-сделки и в этом смысле выступает несуществующим юридическим фактом. Последний вывод в полной мере относится и ко всем несостоявшимся сделкам. Поэтому в означенном аспекте и недействительные, и несостоявшиеся сделки суть несуществующие юридические факты-сделки. В этом находит свое проявление единство их правовой природы. Возможные же отличия несостоявшейся сделки от недействительной необходимо искать в принципиальной способности последней порождать в случае хотя бы частичного ее исполнения предусмотренные законом специальные правовые последствия. Нетрудно заметить, что такая способность связана исключительно с противоправностью недействительной сделки. Поэтому исполнение недействительной сделки не только не приводит к достижению желаемого сторонами

правового результата, но и может повлечь наступление ответственности (при односторонней реституции и недопущении реституции). Напротив, исполнение незаключенного договора, который сам по себе правонарушением не является, не может служить основанием для привлечения его сторон к ответственности.

Кроме того, для приведения лица в положение, в котором оно находилось до исполнения недействительной сделки, необходимо предварительно установить, в чем именно выражаются недействительность сделки и само ее исполнение. А это возможно сделать, только исследовав условия недействительной сделки, на которых производилось исполнение. Иными словами, реституционная обязанность всегда определяется с учетом содержания исполненной недействительной сделки. Следовательно, реституционное обязательство является особой моделью правоотношения, которая в полной мере учитывает безусловное качественное своеобразие исполнения недействительной сделки, как негативного для правопорядка явления.

Исходя из изложенного, исполнение незаключенного договора не может выступать основанием реституционного обязательства, а влечет возникновение либо виндикационного обязательства (в случае, когда исполнение выражалось в передаче сохранившихся в натуре вещей), либо обязательства из неосновательного обогащения (во всех остальных случаях исполнения незаключенного договора). Это означает, что к незаключенным договорам не могут применяться нормы, предусмотренные главой 9 ГК РФ для недействительных сделок. Отсюда вытекают следующие важные в практическом отношении положения.

В отличие от требования о возврате совершенной по недействительной сделке, в отношении которой Гражданский кодекс допускает дополнительное применение норм, составляющих институт неосновательного, эти нормы должно применяться непосредственно к требованию о возврате исполненного по незаключенному соглашению, без какой-либо посреднической ссылки. Важно учитывать следующее, что имущество, являющееся неосновательным обогащением приобретателя, должно быть возвращено потерпевшему натурой. И только в случае невозможности возврата в натуре неоправданно полученного или сохраненного имущества - в денежном выражении (в виде компенсации по фактической стоимости). Однако предметом иска потерпевшего (кредитора по обязательству от неосновательного обогащения) могут быть только вещи, определяемые родовыми характеристиками, имущественными правами, а также никак не индивидуализированные деньги, ценные бумаги на предъявителя или бездокументарные ценные бумаги, то есть, объекты гражданских прав, защита которых в принципе исключена. Индивидуально определенная собственность, сохраненная в природе, должна быть востребована у незаконного собственника.

Судебно-арбитражная практика признает возможность виндирования именных бездокументарных ценных бумаг, что находит неоднозначную оценку в науке гражданского права. Что касается ценных бумаг на предъявителя, а также денег, для того чтобы признать их объектами виндикации, требуется соответствующая индивидуализация, которая позволяет установить идентичность таких ценных бумаг и денег, находящихся у ответчика, с ценными бумагами и деньгами, утраченными собственником. В интересах обращения, чтобы сформировать полное доверие к деньгам и ценным бумагам на предъявителя и принимая во внимание сложность, а в некоторых случаях даже невозможность для собственника доказать свое право собственности на эти объекты гражданских прав, закон предусматривает здесь повышенную защиту добросовестности - покупателя.

В случае удовлетворения искового требования ответчик лишается права собственности на изъятое у него имущество. Напротив, согласно иску о виндикации изъятию подлежит индивидуально определенная вещь, которая не входит в собственность ответчика. Если

индивидуально определенное имущество, переданное в соответствии с незаключенным контрактом и сохраненное по своей природе, принадлежит не другой стороне незаключенного договора, а третьей, иск о возмещении ущерба должен быть предъявлен этой третьей стороне. Однако это не исключает возможности подачи иска о возврате неосновательного обогащения стороне незаключенного контракта, которая произвела обременительное отчуждение имущества. Следовательно, если имущество, исполненное по незаключенному договору, является имуществом, сохранившимся по своей природе, которое было передано стороной, получившей его по незаключенному договору, третьей стороне, то сторона, исполнившая незаключенный договор, имеет возможность выбрать способ защиты принадлежащего ему права. Такой выбор делается между иском о виндикации и условным иском, основанным на общих положениях о неосновательном обогащении, который предъявляется другой стороне незаключенного.

Российская Федерация в силу ст. 1103 ГК РФ в этом случае применяются особые правила, регулирующие последствия недействительности сделок. Если мы говорим о незаключенном соглашении, с учетом нормы, его следует применять в полной мере. При этом сторона, которая заведомо знала, что договор не заключен и, несмотря на это, выполнила его, не имеет права требовать возврата исполненного. Такое правило придает обороту собственности необходимую уверенность, защищая его от недобросовестных участников.

Список литературы:

1. Агарков М.М. Избранные труды по гражданскому праву : в 2-х томах. Т.1./ Агарков М.М. - М.: АО «Центр ЮрИнформ», 2002. - 490 с.
2. Гражданский кодекс Российской Федерации часть вторая Федеральный закон от 26 января 1996 г. № 14-ФЗ // Собрание законодательства РФ, 1996, № 5, ст. 410, в редакции от 27.12.2019.
3. Будман Ш.И., Павлодский Е.А. Невозможность исполнения обязательств в современном договорном праве // Проблемы современного гражданского права / под ред. В.Н. Литовкина, В.А. Рахмиловича. - М.: Городец, 2000. - 235 с.
4. Мурзин Д. В. Добросовестное приобретение имущества по договору / Проблемы теории гражданского права / Институт частного права. М., 2003. 299с.
5. Шапкина Г.С. Новое в российском акционерном законодательстве: изменения и дополнения в Федеральный закон «Об акционерных обществах». М., 2002. 50с.

ПОНЯТИЕ, ПРИЗНАКИ И ЗНАЧЕНИЕ ЛИШЕНИЯ СВОБОДЫ НА ОПРЕДЕЛЕННЫЙ СРОК

Авторы: Бирюкова Мария Валериевна

Аннотация: Рассматривается происхождение такой меры государственного принуждения, как лишение свободы на определенный срок в законодательстве России. Сосредоточивается интерес на том факте, что понятие используется в уголовном законодательстве с недавнего времени, хотя данный вид наказания известен достаточно давно. Проводится анализ доктринальных и законодательных точек зрения; предлагается определение рассматриваемого понятия и выявляются его признаки; обращается внимание на значимость этого вида наказания, поскольку оно оказывает на осужденного больший психологический и физический эффект по сравнению с иными видами наказаний и поэтому должно назначаться только за совершение тяжких преступлений, запрещенных УК РФ, или за совершение повторных преступлений (рецидив) при условии, что исправление при применении к виновному лицу более мягких видов наказаний невозможно.

Ключевые слова: наказание, лишение свободы на определенный срок, изоляция от общества, значение меры государственного принуждения, цели наказания, уголовное законодательство.

Применение наказания в виде лишения свободы на определенный срок, известно миру уже несколько столетий. Лишение свободы как вид наказания известен со времен «Русской Правды», где оно имело форму рабства, применяемого как к лицу, совершившему деяние, предусматривающее наказание в форме «потока», так и в отношении его семьи. А.Д. Чернов определяет, что «под лишением свободы понимается такой вид наказания, который предусматривает изоляцию осужденного от общества с обязательным помещением его в учреждение, исполняющее наказание, на указанный в приговоре срок» [1, с. 43].

На современном этапе лишение свободы на определенный срок является наиболее распространенным и приемлемым, применяемым к осужденным лицам, совершившим уголовно-наказуемые деяния, так как не нарушает право на жизнь.

Лишение свободы человека ограничивает некоторые основные права и свободы человека. Конституция России закрепляет положение о том, что каждый, кто законно находится на территории Российской Федерации, имеет право свободно передвигаться (ст. 27). Само по себе понятие свободы личности как одной из высших ценностей является сложным и многогранным [2]. Лишение свободы на определенный срок, как и любое другое наказание, предусмотренное УК РФ, применяется в целях восстановления социальной справедливости, а также в целях исправления осужденного и предупреждения совершения новых преступлений (ч. 2 ст. 43 УК РФ).

Исследуя понятие наказания в уголовном законе А.А. Хараев, отмечает, что законодатель, констатирует в нем правовое средство борьбы с преступностью, меры ответственности за конкретное совершенное преступление, а применение его к осужденному расценивает как правоприменительный акт, который ориентирован на определенный социальный результат (конкретные цели, предусмотренные ч. 2 ст. 43 УК РФ) [3, с. 82].

Одной из дискуссионных и значимых является проблема цели наказания в уголовном праве.

Однако как понятие рассматриваемое авторами наказание используется в уголовном законодательстве с недавнего времени. Поэтому необходимо определить и раскрыть термин «лишение свободы» как на уровне законодательства, так и на доктринальном уровне. К подобному анализу, исследованию дефиниций и выявлению их признаков, часто обращаются многие ученые криминалисты [6, 8, 10].

УК РФ определяет лишение свободы в ч. 1 ст. 56 следующим образом: «Лишение свободы заключается в изоляции осужденного от общества путем направления его в колонию-поселение, помещения в воспитательную колонию, лечебное исправительное учреждение, исправительную колонию общего, строгого или особого режима либо в тюрьму».

В популярном энциклопедическом словаре и Большой Советской Энциклопедии под «лишением свободы» понимается «вид уголовного наказания, заключающийся в принудительной изоляции осужденного от общества» [4, с. 728; 5, с. 582].

Согласно приведенному определению, лишение свободы, прежде всего, проявляется в принудительной изоляции преступника (осужденного) от тех людей, с которыми он встречался, общался и т.п. до назначения ему этого наказания, т.е. от общества, и которая осуществляется по принуждению государственных органов, исполняющих данный вид наказания в связи с вынесением обвинительного вердикта суда.

Основным признаком данных законодательных определений будет являться то, что рассматриваемый нами вид наказания заключается в изоляции осужденного от общества, т.е. в отношении виновного лица должен быть обязательно вынесен обвинительный приговор, предусматривающий назначение данного вида наказания преступнику. То есть под лишением свободы понимается лишение виновного лица общения с окружающими его до осуждения людей: с родственниками, с семьей, коллегами по работе, знакомыми и иными лицами.

А.Д. Чернов определяет, что «под лишением свободы понимается такой вид наказания, который предусматривает изоляцию осужденного от общества с обязательным помещением его в учреждение, исполняющее наказание, на указанный в приговоре срок» [6, с. 43].

По мнению А.Д. Чернова акцентирует внимание на следующих обстоятельствах рассматриваемого нами наказания: обязательно должна быть изоляция осужденного за совершенное им деяние по приговору суда от людей, с которыми он общался, находясь на свободе, т.е. от общества, так как его помещают в соответствующее учреждение, исполняющее данную меру государственного принуждения на соответствующий срок, указанный в приговоре суда.

Н.Д. Сергеевский определял лишение свободы в XIX в. как «отнятие у человека или ограничение возможности располагать передвижениями съ места на место и образомъ жизни» [7, с. 145].

Итак, в определении Н.Д. Сергеевского содержатся следующие признаки: отнятие, т.е. лишение человека естественной возможности распоряжаться собственными перемещениями в пространстве (с одного места на другое) в момент действия для него данного вида наказания и лишение привычного образа жизни, поведения, обычного время препровождения; ограничение, т.е. сокращение у человека, приговоренного к данному виду наказания, возможности распоряжаться собственными перемещениями в пространстве, образом жизни, привычного поведения и препровождения времени, существовавшего у него, пока не было применено к нему лишение свободы.

По мнению К.К. Кораблина, лишение свободы «заключается в изоляции лица, осужденного за совершение уголовного преступления, от общества путем помещения в специально созданные для этого учреждения, исполняющие данный вид наказания» [8, с. 113].

Итак, рассматриваемый нами вид наказания, по определению К.К. Кораблина, заключается в изоляции осужденного лица за совершенное им противоправное уголовно-наказуемое деяние, в результате чего он лишается возможности общения с теми людьми, с которыми виделся, работал, встречался и т.д. до назначения ему этого наказания, исполняющегося в специально созданных для этого учреждениях.

Т.В. Кузнецова, считает, что эта мера государственного принуждения представляет собой принудительную изоляцию осужденного от общества, содержание которого определяется режимом специально предназначенных для этих целей учреждений, где к осужденному применяются установленные законом средства и методы исправления [9, с. 191].

Согласно приведенному определению лишение свободы заключается именно в физической изоляции, т.е. осужденный по приговору суда изолируется только телесно от окружающих его людей, с которыми он общался, сталкивался в повседневной жизни в общественных местах (на улице и т.п.), работе и т.д. до своего осуждения.

Подобного мнения придерживаются также В.В. Егоркин и И.О. Нистратов. При этом они обращают внимание на такое обстоятельство, что у лиц, осужденных к этому виду наказания, сохраняются и развиваются социально полезные связи [10, с. 209], что в некотором смысле не соответствует особенностям исполнения наказания в виде лишения свободы на определенный срок, так как осужденный не имеет право выходить за пределы исправительного учреждения, а имеет — в зависимости от режима исправительной колонии — определенное количество свиданий с родственниками и другими лицами; также имеет право получать ограниченное количество посылок, передач и бандеролей и возможность осуществлять телефонные разговоры. При этом осужденные, отбывающие лишение свободы на определенный срок, имеют право, например, на оказание медицинской и психологической помощи, свободу совести и вероисповедания.

В свою очередь М.С. Володин выделяет следующие признаки анализируемой нами меры государственного принуждения: принудительная изоляция осужденного от общества посредством его содержания в специальном учреждении в течение определенного срока; применение к осужденному комплекса правоограничений, существенно изменяющих его правовой статус, так как лицо, приговоренное к этому виду наказания, ограничивается определенными правами и свободами человека и гражданина; применение специальных мер исправительно-трудового воздействия с целью исправления осужденного; срок, в течение которого осужденный по приговору суда должен содержаться в учреждении, исполняющем данный вид наказания [11, с. 25—26].

По мнению С.О. Даниловой и В.Г. Громова, «лишение свободы — это содержание осужденного в условиях изоляции в исправительном учреждении под вооруженной охраной» [12, с. 101].

Из приведенного определения лишения свободы можно выделить то, что это наказание заключается в изоляции осужденного за совершенное им деяние по приговору суда в исправительном учреждении, исполняющем данный вид наказания с соответствующим там режимом, т.е. установленными условиями содержания лиц, приговоренных к рассматриваемой нами мере государственного принуждения, и личным образом жизни, т.е. формированием привычного поведения, существующего у осужденных лиц, содержащихся в обозначенных учреждениях.

Итак, лишение свободы заключается в том, что осужденное лицо изолируется методом помещения его в исправительное учреждение соответствующего вида и режима, а также использование — при применении этой меры государственного принуждения — вооруженной охраны. Как видим, в обязательном порядке предусмотрена группа лиц, оснащенная определенным видом вооружения при осуществлении охраны этих учреждений.

На основании анализа понятия «лишения свободы», предлагается следующее определение исследуемого термина: лишение свободы на определенный срок — это принудительная физическая изоляция осужденного от общества в специальном исправительном учреждении, предназначенном для исполнения данного вида наказания на определенный срок с использованием вооруженной охраны.

Значение наказания в виде лишения свободы на определенный срок заключается в мере государственного принуждения, способного психологически и физически воздействовать на преступника. При этом «социальное предназначение наказания всегда имеет конкретное содержание или направленность. Последнее формируется в рамках уголовно-правовой политики того или иного государства.

Социальная направленность и нацеленность наказания, как и уголовного законодательства в целом, фиксируется, прежде всего, в нормах, закрепляющих его задачи. Если обратиться к истории отечественного уголовного законодательства, то нельзя не заметить, что в зависимости от экономических, социальных и политических условий законодатель нередко видоизменял его задачи или ставил какие-то новые задачи» [13, с. 59].

Следовательно, рассматриваемый нами вид наказания должен применяться за совершение более тяжких противоправных уголовно-наказуемых деяний в связи с тем, что лишение свободы на определенный срок — как мера воздействия для виновных лиц — обладает наибольшими ограничениями, так как приговоренные к этой мере государственного принуждения лишаются определенных прав и свобод, которыми они обладали до применения по решению суда этого вида наказания.

Исходя из данного обстоятельства, лишение свободы на определенный срок относится к более суровым видам наказания для лиц, приговоренных к рассматриваемой нами мере воздействия после пожизненного лишения свободы и смертной казни. Таким образом, лишение свободы «должно применяться судом в случаях совершения серьезных преступлений, когда исправление осужденного путем применения более мягких наказаний невозможно» [14, с. 279].

На основании вышеизложенного, можно подвести итоговые выводы.

По нашему мнению, понятие «лишение свободы на определенный срок» можно изложить следующим образом: лишение свободы на определенный срок — это принудительная физическая изоляция осужденного от общества в специальном исправительном учреждении, предназначенном для исполнения данного вида наказания на определенный срок с использованием вооруженной охраны.

Признаками лишения свободы на определенный срок будут выступать: изоляция осужденного от общества; физическая изоляция; принуждение; изоляция осужденного путем помещения его в исправительное учреждение; использование вооруженной охраны.

Значение рассматриваемого нами наказания заключается в том, что лишение свободы на определенный срок оказывает на осужденного больший психологический и физический

эффект, по сравнению с иными видами наказаний, в связи с тем, что назначенный ему приговором суда вид наказания в виде лишения свободы на определенный срок ограничивает его главные права и свободы, которыми он пользовался до своего осуждения.

При этом, особую роль играет направленность уголовной политики того или иного государства и целесообразность применения к виновному лицу, совершившему деяние, запрещенное уголовным законом РФ, какого-либо наказания предусмотренного в санкции статьи конкретного преступления, в том числе и лишение свободы на определенный срок. То есть лишение свободы на определенный срок должно предусматриваться в санкции статьи в качестве основного или альтернативного наказания и применяться судом только при совершении преступником тяжких противоправных уголовно-наказуемых деяний, запрещенных УК РФ, или повторных преступлений (рецидив) при условии, что его исправление при применении к нему более мягких видов наказаний невозможно.

Литература

1. Чернов А.Д. Лишение свободы как вид уголовного наказания (уголовно-правовые и уголовно-исполнительные аспекты): дис. . канд. юрид. наук. М., 1998.
2. Карасева М.Ю. Понятие свободы личности как объекта уголовно-правовой охраны // Гуманитарный вестник. Электронный журнал. 2012. № 12: [сайт]. URL: <http://hmbul.ru/articles/8/8.pdf> (дата обращения: 18.10.2020 г.).
3. Хараев А.А. Некоторые проблемы цели наказания в виде лишения свободы на определенный срок // Общество: политика, экономика, право. 2016. № 10.
4. Популярный энциклопедический словарь. М.: Большая Российская энциклопедия, 2002.
5. Большая Советская энциклопедия. в 30 т. Куна-Ломами / гл. ред. А.М. Прохоров. изд. 3-е. М.: Советская Энциклопедия, 1973. Т. 14.
6. Чернов А.Д. Лишение свободы как вид уголовного наказания (уголовно-правовые и уголовно-исполнительные аспекты): дис. . канд. юрид. наук. М., 1998.
7. Сергеевский Н.Д. Русское уголовное право: часть общая: пособие къ лекциям. изд. 3-е. СПб.: Тип. М. Стюалевича, 1896.
8. Кораблин К.К. Формирование основополагающих принципов теории и практики исполнения наказаний в виде лишения свободы в трудах отечественных и зарубежных ученых-правоведов // Власть и управление на Востоке России. 2007. № 2.
9. Кузнецова Т.В. Лишение свободы по уголовному законодательству Российской Федерации и стран Азии, Африки и Латинской Америки // Вестник Владимирского юридического института. 2016. № 1 (38).
10. Егоркин В.В., Нистратов И.О. К вопросу о назначении и исполнении наказания в виде лишения свободы на определенный срок // Уголовно-исполнительная система на современном этапе: взаимодействие науки и практики: материалы Международной научно-практической конференции; под общ. ред. А.А. Вотинова. Самара: Самарский юридический институт Федеральной службы исполнения наказаний, 2016.
11. Володин М.С. Лишение свободы как вид уголовного наказания // Вектор Тольяттинского государственного университета. Серия: Юридические науки. 2016. № 3 (26).
12. Громов В.Г., Данилова С.О. Некоторые проблемы «советской» системы мест лишения свободы в России // Вестник Башкирского института социальных технологий. 2011. № 1.
13. Файзутдинов Р.М. Лишение свободы: его социальное назначение и функции: дис. ... канд. юрид. наук. Казань, 2000.
14. Ветров Н.И. Уголовное право. Общая часть: учебник для вузов. 2-е изд., перераб. и доп. М.: ЮНИТИ-ДАНА; Закон и право, 2002.

СУДЕБНО-ПСИХОЛОГИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА В УГОЛОВНОМ СУДОПРОИЗВОДСТВЕ

FORENSIC PSYCHOLOGICAL EXAMINATION IN CRIMINAL PROCEEDINGS

Авторы: Быченкова Татьяна Владимировна

Аннотация: Одним из процессуальных действий в уголовном судопроизводстве является назначение и производство судебной экспертизы. Поскольку его сущность заключается в использовании специальных знаний, законодатель устанавливает случаи обязательного проведения судебной экспертизы для решения некоторых вопросов, подлежащих доказыванию.

Ключевые слова: судебно-психологическая экспертиза, уголовное судопроизводство, вид экспертизы, подготовка и назначение экспертизы.

Annotation: One of the procedural actions in criminal proceedings is the appointment and production of a forensic examination. Since its essence lies in the use of special knowledge, the legislator establishes cases of compulsory forensic examination in order to resolve some issues subject to proof.

Keywords: forensic psychological examination, criminal proceedings, type of examination, preparation and appointment of an examination.

Значимость судебно-психологической экспертизы в доказывании по уголовному делу трудно переоценить. В соответствии со ст. 73 УПК РФ при производстве по уголовному делу в числе прочих подлежат доказыванию обстоятельства, характеризующие личность виновного; обстоятельства совершения преступления; обстоятельства, смягчающие и отягчающие наказание; обстоятельства, способствующие совершению преступления.

Понятно, что в процессе собирания фактов юрист не всегда может создать полную мысленную модель событий происшедшего, поэтому при проведении того или иного вида судебно-психологической экспертизы может существенно сократить риски уголовно-процессуальной деятельности следователя[2, с.35].

В процессе СПЭ обнаруживаются ситуационно обусловленные признаки; субъективно воспринимаемая в качестве реальной опасности жизни здоровью, благополучию человека; необычность, неопределенность обстановки; плохое общественное воздействие, вызывающее чувство внутреннего дискомфорта; социальное осуждение, противоречащее оценке субъектом своего места и значения в группе, формирующие отрицательный эмоционально окрашенный фон восприятия реальности.

К выполнению обязательств эксперта-психолога, в большинстве случаев, допускаются специалисты с высшим психологическим образованием, которые работают в области психологии (имеющие ученую степень в области психологии). Чтобы убедиться в компетентности специалиста, надлежит узнать: в какой отрасли психологии он работает и соответствует ли круг его профессиональных, научных знаний содержанию вопросов, выносимых на разрешение экспертизы; каков стаж его работы по части психологии и экспертной деятельности, его профессиональные, научные способности.

По мнению А. Р. Белкина, что назначение судебной экспертизы является исключительно следственным действием, производство же экспертизы может осуществляться и за рамками предварительного расследования (например, по приостановленному уголовному делу). Кроме того, он подчеркивает, что проводит экспертизу не следователь, а другой участник уголовного судопроизводства, и определяется ее ход не тактическими, а конкретно-технологическими условиями [3, с. 45–46].

В комплексной судебно-психологической и психиатрической экспертизе специалист выполняет две функции одновременно. На первом этапе комплексного обследования он проводит экспериментальное психологическое изучение, из которого специалист-психиатр извлекает значимые данные для установления психиатрического диагноза и решения специализированных психиатрических проблем.

Подготовка и назначение экспертизы — процессы взаимосвязанные и неотрывные друг от друга. Элементы данных процессов представлены единой системой мыслительной, организационной и процессуальной деятельности следователя.

Подготовка и назначение экспертизы включают:

- 1) формирование решения о ее назначении,
- 2) установление эксперта или экспертного учреждения, в котором предполагается производство экспертизы,
- 3) построение вопросов, подлежащих рассмотрению и разрешению экспертом,
- 4) определение и подготовка объектов исследования и иных необходимых материалов,
- 5) облечение принятого решения в процессуальную форму — вынесение постановления о назначении экспертизы.
- 6) обеспечение прав и законных интересов участников уголовного судопроизводства при назначении экспертизы, в том числе в их отношении.

Основанием для проведения проверки является ситуация, при которой важная для уголовного дела информация не может быть получена путем изучения доказательной базы или показаний подсудимого, свидетеля (или других участников уголовного процесса).

Различают два основания для психологической проверки: фактическое и специальное. В первом случае, это информация о личности, исследование которой со стороны психологии приводит к обнаружению новых доказательств по делу.

Во втором случае учитываются обстоятельства, изложенные в уголовно-процессуальном кодексе в ст.196: определение психических состояний личности, способность правильно оценивать обстоятельства, давать правильные показания[1].

Конкретный пример: информация об использовании психологического давления со стороны субъекта уголовного дела, неадекватная оценка преступления.

Для заключения вопросов об индивидуализации уголовной ответственности и наказания применение психологических познаний при установлении событий, характеризующих личность обвиняемого, становится более значимым.

В этом аспекте для судебно-следственных органов научно обоснованная оценка личности обвиняемого уступает, во-первых, в качестве предпосылок установления обстоятельств, воздействующих на степень и характер ответственности, т. е. смягчающих или отягчающих обстоятельств (ст. ст. 61, 63 УК РФ).

Естественно, не все обстоятельства, воздействующие на степень и характер ответственности, относятся к личностным характеристикам, но следует иметь в виду, что в соответствии с ч. 2 ст. 61 УК РФ судом «при назначении наказания могут учитываться в качестве смягчающих и обстоятельства, не предусмотренные частью первой настоящей статьи», а как показывает многолетняя практика судопроизводства — в качестве таких часто выступают обстоятельства, характеризующие личность виновного.

Во-вторых, судебно-психологическая оценка личности обвиняемого помогает суду более полно раскрыть причины и условия, содействующие совершению преступления.

В-третьих, совершенное исследование личности виновного способствует правильному решению вопроса о назначении вида наказания (ч. 3 ст. 60 УК РФ).

Законодатель указывает, что при назначении осужденному вида наказания должен быть обеспечен индивидуальный подход с учетом, в том числе, личности виновного. О большом значении СПЭ личности обвиняемого свидетельствует тот факт, что неполное расследование обстоятельств, характеризующих личность обвиняемого, рассматривается в судебной практике (при невозможности восполнить этот пробел в судебном заседании) как основание для обращения дело для дальнейшего расследования.

Существуют различные юридические поводы для назначения обследования: стрессовая ситуация, некоторые характерные черты человека (агрессивность, жестокость), психическое состояние человека в конкретной ситуации. Порядок проведения исследовательского процесса определен в ст.195 главы 27 УПК РФ.

По характеру вопросов, решаемых экспертизой, и по юридическому значению экспертных заключений можно выделить следующие виды судебно-психологической экспертизы:

1. Экспертиза индивидуально-психологических индивидуальностей личности обвиняемого (обвиняемого) и их влияние на его поведение при совершении инкриминируемых ему деяний. Данный вид проверки проводится в соответствии со статьей 73 Уголовно-процессуального кодекса Российской Федерации, посвященной обстоятельствам, подлежащим доказыванию в уголовном деле. Между другими событиями, влияющих на степень и характер ответственности обвиняемого, указываются обстоятельства, характеризующие личность последнего. Главное значение психологической экспертизы человека заключается в том, что заключение эксперта может быть использовано для установления уголовной ответственности и наказания.
2. Экспертиза физиологического (эмоционального) аффекта (сильного эмоционального возбуждения) у обвиняемого (обвиняемого) когда совершается преступление. Предоставленная экспертиза проводится для судебного установления бездейственного состояния обвиняемого на момент совершения предполагаемого действия. Установление состояния аффекта важно для квалификации статей 107 Уголовного кодекса РФ и 113 Уголовного кодекса РФ
3. Экспертиза способность несовершеннолетнего обвиняемого (подсудимого) с задержкой психического развития, не связанной с психическим расстройством, полностью осознавать реальный характер и общественную опасность своих действий либо руководствоваться ими. Данный вид проверки проводится в соответствии с частью 3

статьи 20 Уголовного кодекса Российской Федерации.

4. Экспертиза способность свидетеля или потерпевшего правильно воспринимать обстоятельства дела и давать правильные показания о них.
5. Экспертиза способности потерпевшего (потерпевшей) по делу об изнасиловании понять характер и смысл действий, произведенных с ним (с ней), или оказать сопротивление обидчику.
6. Экспертиза психологического состояния лица, окончившего жизнь самоубийством.

Ряд авторов, в то числе Россинская Е. Р. [6, с.338], Зайцева Е. А. [4, с. 26] утверждают, что судебная экспертиза представляет собой совокупность действий, которые имеют своей главной целью получение результатов в виде выводов на поставленные вопросы, т. е. экспертное заключение

Заключение эксперта должно включать психологическую оценку явления, интересующего судебные органы. Оценка может выражаться как в психологической диагностике, уточнении исследуемых фактических данных, так и в обоснованных суждениях о взаимосвязи выявленных фактов и событий, представляющих интерес для правоохранительных органов. Эксперт-психолог вынужден не только указать, какие исследования были проведены и полученные результаты, но также и научно обосновать свои выводы.

В уголовном производстве завершение судебно-психологической экспертизы используется следователем (судом) в последующих случаях:

При расследовании механизма совершенного преступления; при проверке и квалификации акта; для наилучшего выполнения других исследований; при необходимости проверить факт невиновного вреда, причиненного лицом, которое предвидело наступление вредных результатов, но не смогло предотвратить их из-за неадекватности своих психофизиологических свойств в отношении нервно-психической перегрузки и экстремальных состояний: установить обстоятельства, смягчающие наказание; для применения справедливых мер к виновным в преступлениях; в тактических целях: для установления психологического контакта в течение допроса, проведения других действий; для изобличения допрашиваемого во лжи, а также для проверки причин неумышленного искажения фактов свидетелем [7,с.97].

Следовательно, судебно-психологическая экспертиза считается средством получения доказательств - фактических данных о психологических характеристиках, личных качествах обвиняемого (подсудимого), потерпевшего, свидетеля. Посредством предоставления данной экспертизы создаются необходимые условия для более полного изучения субъективной стороны преступления, объективной оценки показаний свидетелей, потерпевших, обвиняемого (обвиняемого), выявления смягчающих обстоятельств приговора о преступниках, данные, характеризующие его личность, а еще для установления психических оснований и критерий, способствовавших совершению правонарушений.

Библиографический список:

1. Уголовно-процессуальный кодекс Российской Федерации : Федеральный закон от 18.12.2001 № 174-ФЗ // Рос. газ. – 2001. – 22 декабря.
2. Бакин Е. А., Судебные экспертизы на стадии досудебного судопроизводства / Бакин Е. А., Алешина И. Ф. - М., Ч. 1., 2013. - 81 с.
3. Белкин А. Р. УПК РФ: критика и возможные улучшения. Ч. 8 Предварительное расследование. / А. Р. Белкин, М., 2014. – 416 с.
4. Зайцева Е. А. Концепция развития института судебной экспертизы в условиях современного уголовного судопроизводства юрид. наук / Е. А. Зайцева — М., 2008. — 424

с.

5. Нестеров А. В. О классификации судебных экспертиз // Теория и практика судебной экспертизы. - 2011. - № 2 (22). - С. 18-24.
6. Россинская Е. Р. Судебная экспертиза как основа совершенствования законодательства о судебной-экспертной деятельности // Моск. Юрид. Форум
7. Рамазанов Т. Б. Заключение и показания эксперта и специалиста как доказательства в уголовном судопроизводстве // Юридический вестник Дагестанского государственного университета. - 2012. - № 4. - С. 96-101.

ПЕРСПЕКТИВА И РАЗВИТИЕ ИСПЫТАТЕЛЬНОГО СРОКА В РФ

PROSPECTS AND DEVELOPMENT OF THE TRIAL PERIOD IN THE RUSSIAN FEDERATION

Авторы: Таранова Елена Михайловна

Научный
руководитель: Ковтун Надежда Анатольевна

Аннотация: В статье анализируется цель испытательного срока при заключении трудового договора. Необходимость такого анализа обусловлена недостатком конструкции ст. 70 Трудового кодекса Российской Федерации, в которой не определены конкретные признаки соответствия работника выполняемой работе. Это привело к расширительному толкованию указанного понятия в теории и правоприменительной практике и в конечном итоге к ущемлению трудовых прав работников. Проводится аналогия с западными странами. Предлагается внести правки в Трудовой Кодекс РФ.

Ключевые
слова: испытательный срок, трудовой договор, заключение трудового договора, соответствие работника выполняемой работе, Трудовой Кодекс РФ.

Annotation: *the article analyzes the purpose of the probation period at the conclusion of an employment contract. The need for such an analysis is due to the lack of construction of article 70 of the Labor code of the Russian Federation, which does not define specific signs of employee compliance with the work performed. This led to a broad interpretation of this concept in theory and law enforcement practice, and ultimately to the infringement of labor rights of employees. An analogy is drawn with Western countries.*

Keywords: *probation period, employment contract, conclusion of an employment contract, employee's compliance with the work performed, Labor Code of the Russian Federation.*

Актуальность данной темы сейчас обусловлена прежде всего статистикой, согласно которой 78 % людей устраиваются на работу с испытательным сроком. Однако 4 % людей увольняют по воле работодателя. Из них 25% обращается в суд за защитой нарушенных прав и восстановлением их на работе. В связи с этим считаем необходимым разобраться во всех аспектах испытательного срока в Российской Федерации, в типичных ошибках работодателя ввиду неправильного толкования норм трудового права. [1]

В целом под испытательным сроком понимается период времени, в течение которого работодатель оценивает работника на предмет пригодности к выполнению его работы.

Так, Сувалова Т.С., учитывая важность трудового договора на территории Российской Федерации, отмечает, что при заключении срочного договора обязательным условием является прохождение испытательного срока, несмотря на то, что сотрудничество носит временный характер.

Важными вопросами, связанными с увольнением работника, который не выдержал испытание, автор рассматривает важность и правильность составления приказа. Причины, которые явились основанием принятого работодателем решения должны быть обозначены в

содержании приказа.

Анализ многочисленной судебной практики, касающийся увольнения в течение испытательного срока, выявляют нарушения со стороны работодателя в: оформлении приказа, сроках принятия решения, конкретизации причины увольнения. Именно факт указания причины является камнем преткновения в современной практике при увольнении. [\[2, с. 220-223\]](#)

Учитывая, что законодатель (ст. 58 ТК РФ) запрещает заключение трудового договора на определенный срок в целях избегания от уклонения от предоставления прав и гарантий, предусмотренных работникам, с которыми заключается трудовой договор на неопределенный срок. В этот период у работника есть возможность защитить свои права. Работник может обратиться в суд или соответствующую компетентную инспекцию труда, договор можно считать заключенным на неопределенный срок, причем без условия об испытании. В то же время в течение испытательного срока на работника распространяются положения трудового законодательства и других нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права, коллективного договора, соглашений, локальных нормативных актов.

Однако на практике работодатель нередко продлевает испытательный срок в период прохождения работником проверки, которая была согласована при заключении трудового договора. Это противоречит законодательству! И если работодатель не решит уволить работника до истечения срока, указанного в трудовом договоре, то работник будет считаться прошедшим испытание. [\[3, с. 77-79\]](#)

Изучение опыта зарубежных стран по теме нашего исследования побуждает нас отметить необходимость усиления правовых гарантий работников в период испытания в РФ.

Можно заметить ряд общих положений о порядке и условиях проведения испытания при приеме на работу в РФ и зарубежных странах. Вследствие чего можно сделать вывод о том, что изучение зарубежного опыта полезно не столько для заимствования, сколько для выявления и заполнения существующих пробелов в Российском трудовом законодательстве.

Имеется возможность утверждать, что большинство работодателей практикуют снижение на время испытательного срока заработной платы по сравнению с тем, каков должен быть её размер после того, как работник пройдет испытания. Данная ситуация противоречит действующему законодательству. Трудовой кодекс РФ точно оговаривает, что в период испытания на работника распространяются все положения трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права, коллективного договора, соглашений, локальных нормативных актов. Таким образом, работник на испытательном сроке по своему правовому положению имеет равный объем прав и гарантий по сравнению с работником, который уже прошел испытательный срок, за исключением тех особенностей, которые установлены законодательством.

Судебная практика позволяет говорить, что испытательный срок нередко завершается уведомлением работника, причем без особого объяснения и мотивировки причин.

В случае отсутствия обоснования причин отказа в принятии на работу по результатам испытательного срока суд становится на защиту работника.

Примером может послужить решение Ленинского районного суда г. Оренбурга от 14 февраля 2014 года по иску Фатеева В.Н. к ООО «Бурнефть» о восстановлении на работе и взыскании заработной платы, компенсацию морального вреда.

Согласно материалам дела, Фатеев В.Н. трудился в данном ООО «Бурнефть», собственно, что подтверждается приказом о приеме на работу. Но распоряжением он был уволен по п. 4 ст. 77 (ч. 1 ст. 71) ТК РФ. В приказе ООО «Бурнефть» в качестве причин для увольнения указано, что он неудовлетворительно прошел испытания. Истцу было выдано уведомление о расторжении трудового договора в связи с не прохождением проверки при приеме на работу, из которого истец узнал, что трудовой договор подлежит расторжению. На предоставленном извещении истец указал, что в уведомлении не указана причина, которая стала поводом для признания его не выдержавшим проверки у данного работодателя. Истец в письменной форме обратился к единственному учредителю ООО «Бурнефть» с заявлением в соответствии с ч. 1 ст. 71 ТК РФ письменно объяснить мотивы, которое послужили основанием для признания его не выдержавшим испытание. Истец так и не получил ответ.

Решением суда В.Н. Фатеев был восстановлен на работе, с ООО «Бурнефть» была взыскана заработная плата за время вынужденного прогула, а также моральный вред. [\[4\]](#)

Для исключения подобных ситуаций работодателю рекомендуется составлять график работ (план заданий) на испытательный срок, знакомить с ним работника под роспись и строго контролировать результативность порученных заданий. В таком случае, при возникновении необходимости подтвердить в суде обоснованность своей позиции, работодатель сможет чётко и ясно обозначить, что именно было поручено работнику, в какой срок и каков был результат. Что касается работников, то для них рекомендуется вести в виде рабочего дневника учёт выданных заданий, сроков и результатов их выполнения. В случае судебного разбирательства подобный дневник поможет обосновать ошибочность позиции работодателя и доказать неправомерность решения о неудовлетворительном результате испытания. [\[5, с. 73-74\]](#)

Исходя из вышесказанного, предлагаем отредактировать статью, посвящённую испытательному сроку.

В статью 70 ТК РФ необходимо добавить пункты 2,3:

«Под испытанием при приеме на работу следует понимать, период трудовой деятельности в процессе, которого работник демонстрирует свои профессиональные, деловые и личностные качества, а работодатель оценивает и принимает решение о его соответствии занимаемой должности.

Работодатель должен своевременно выплачивать заработную плату в соответствии с принципами трудового права, даже если работник не прошёл испытание, и не важно по каким причинам»

В статью 71 ТК РФ внести правку и добавить пункт 3:

«При расторжении трудового договора с работником, не выдержавшим испытание, в приказе указать обоснованные причины, по которым работник не прошел испытание».

Добавить статью 71.1 ТК РФ, которая звучала бы следующим образом:

«Если суд придёт к выводу о том, что работодатель систематически (не менее 2 раз в течение года) увольняет работников, которые не проходят испытательный срок без объяснения причины, должен быть привлечен к административной ответственности.

При этом доказать, что работник выполнял работу не в полном объеме и имел нарекания надлежит работодателю».

Использованные источники:

1. <https://www.klerk.ru/law/articles/431521/>
2. Сувалова Т.В. Испытательный срок при срочном трудовом договоре.// Вестник университета № 2, 2017, с. 220-223
3. Завгородняя О.Н., Испытательный срок: правовые аспекты и типичные ошибки//Вестник Краснодарского университета МВД России 2009г. № 1, с. 77-79
4. Решение Ленинского районного суда города Оренбурга от 25.04.2014 года № 2-2688/2014 // <http://www.gcourts.ru/case/27136350>
5. М.М.Шпак, ассистент, Ульяновская ГСХА Испытательный срок при приеме на работу // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии, 2008г, №4., с.73-74.

Sources used:

1. <https://www.klerk.ru/law/articles/431521/>
2. Suvalova T.V. Probationary period under a fixed-term labor contract .//University Bulletin No. 2, 2017, p. 220-223
3. Zavorodnaya O.N., Probation: legal aspects and typical errors//Bulletin of the Krasnodar University of the Ministry of Internal Affairs of Russia 2009 No. 1, p. 77-79
4. Decision of the Leninsky District Court of the city of Orenburg of 25.04.2014 No. 2-2688/2014// <http://www.gcourts.ru/case/27136350>
5. M.M. Shpak, Assistant, Ulyanovsk State Agricultural Academy Probationary Period for Hiring//Bulletin of the Ulyanovsk State Agricultural Academy, 2008, No. 4., p. 73-74.

ОСОБЕННОСТИ ДОКАЗАТЕЛЬСТВЕННОЙ ЧАСТИ ПРИГОВОРА СУДА ПО ПРЕСТУПЛЕНИЯМ ПРОТИВ СЕМЬИ И НЕСОВЕРШЕННОЛЕТНИХ

SPECIFIC FEATURES OF THE EVIDENTIAL PART OF THE COURT VALIDATION ON CRIMES AGAINST THE FAMILY AND MINORS

Авторы: *Выползова Светлана Евгеньевна, Томилова Елена Васильевна*

Аннотация: *в статье рассматриваются особенности доказательственной части приговора суда, вынесенного по преступлениям против семьи и несовершеннолетних, предусмотренными статьями 150-170 УК РФ. Определены различия доказательственной части приговора суда первой инстанции, вынесенного в общем порядке, и приговора суда при особом порядке принятия судебного решения. Предложен вариант дополнения статьи 317.7 УПК РФ.*

Ключевые слова: *приговор, преступление, судебное решение, доказательства, доказательственная часть.*

Annotation: *the article examines the features of the evidentiary part of the court verdict passed on crimes against the family and minors, provided for in Articles 150-170 of the Criminal Code of the Russian Federation. The differences between the evidentiary part of the verdict of the court of first instance, rendered in the general procedure, and the verdict of the court with a special procedure for adopting a court decision, are determined. A variant of supplementing article 317.7 of the Criminal Procedure Code of the Russian Federation is proposed.*

Keywords: *sentence, crime, judgment, evidence, evidentiary part.*

На современном этапе развития уголовного процессуального права важным моментом является вынесение справедливого, законного и обоснованного решения суда. Согласно п. 17 постановления Пленума Верховного Суда РФ от 29 ноября 2016 г. № 55 «О судебном приговоре»^[1], «обвинительный приговор не может быть основан на предположениях», то есть обвинение является законным только при наличии доказательств, отвечающих требованиям закона.

Описание доказательств при вынесении обвинительного приговора должно содержаться в описательно-мотивировочной части, на что указывает норма ст. 307 УПК РФ^[2].

В работе мы рассмотрим особенности доказательственной части приговора суда, вынесенного по преступлениям против семьи и несовершеннолетних. Считаем, что преступления, предусмотренные статьями 150-170 УК РФ, представляют особый интерес, так как посвящены семье и несовершеннолетним, а именно нормальному физическому, психическому и нравственному их развитию^[3].

Исследуя доказательственную часть приговоров суда, вынесенных по преступлениям против семьи и несовершеннолетних, можно выделить некоторые особенности.

Во-первых, приговоры судов по преступлениям против семьи и несовершеннолетних, в обязательном порядке должны содержать сведения о доказательствах, необходимых для постановления справедливого приговора суда.

Во-вторых, приговоры судов первой инстанции в случаях, когда проводится судебное разбирательство, и когда судебное разбирательство не проводится при особом порядке принятия судебного решения, отличаются. Так, при проведении судебного разбирательства в общем порядке, приговор содержит подробное описание доказательств. В случаях особого порядка принятия судебного решения доказательства описываются более кратко.

В-третьих, в решениях судов отражено, чем могут быть представлены доказательства виновности или невиновности лица, совершившего преступление. Это, например, личное признание о виновности, показания свидетелей, показания потерпевшего лица, протокол осмотра места происшествия, заключение эксперта, протокол полиции о совершении административного правонарушения (для преступлений с административной преюдицией) и многие другие виды доказательств.

В-четвёртых, исследование доказательств производится в рамках судебного разбирательства, во время которого суд оценивает достоверность, допустимость и относимость представленных ему доказательств.

Также о достоверности, допустимости и относимости исследуемых доказательств судом делается запись в решении, а сами доказательства прикладываются к делу.

Подводя итоги особенностей доказательственной части, следует добавить, что доказательства являются неотъемлемой частью судебного разбирательства. Предоставленные суду доказательства должны соответствовать критериям, законодательно установленным. Роль доказательственной части приговора состоит в том, что она подтверждает совершение преступления, и позволяет вынести законный, обоснованный и справедливый приговор. Описание доказательств в описательно-мотивировочной части свидетельствует о их рассмотрении судом и об установлении значимости их роли.

Согласно ч. 6 ст. 317 УПК РФ, описательно-мотивировочная часть приговора, вынесенного в особом порядке, «должна содержать описание преступного деяния, в совершении которого обвиняется подсудимый, а также выводы суда о соблюдении подсудимым условий и выполнении обязательств, предусмотренных заключенным с ним досудебным соглашением о сотрудничестве».

Учитывая высокое значение доказательственной части, содержащейся в описательно-мотивировочной части обвинительного приговора суда; а также тот факт, что при вынесении приговора в особом порядке описание доказательств «урезано»; а ч. 6 ст. 317.7 УПК РФ не содержит требования об обязательном включении доказательств в описательно-мотивировочную часть приговора, вынесенного в особом порядке, считаем целесообразным дополнить ч.6 ст. 317 УПК РФ следующим образом, подчёркивая важность наличия описания доказательств как условия вынесения справедливого, законного и обоснованного судебного решения:

«Описательно-мотивировочная часть обвинительного приговора должна содержать описание преступного деяния, в совершении которого обвиняется подсудимый, перечень доказательств, подтверждающих совершение преступления подсудимым».

Список использованной литературы

1. Акиев А.Р. Структура главы о преступлениях против семьи и несовершеннолетних // ЮП. -2017. -№2 (81). -С. 64-70.
2. [Постановление Пленума Верховного Суда РФ от 29 ноября 2016 г. № 55 “О судебном приговоре” // ЭПС «Система ГАРАНТ»](https://www.garant.ru/products/ipo/prime/doc/71451272) [Электронный ресурс]. URL: <https://www.garant.ru/products/ipo/prime/doc/71451272> (Дата обращения: 24.11.2020).
3. Уголовно-процессуальный кодекс Российской Федерации. Принят Государственной Думой 22 ноября 2001 г. № 174-ФЗ (с посл. изм. и доп. от 27 октября 2020 г. № 352-ФЗ) // Официальный интернет-портал правовой информации [Электронный ресурс]. URL: <http://www.pravo.gov.ru/> (дата обращения: 24.11.2020).

Reference

1. Akiev A.R. Struktura glavy o prestupleniyah protiv sem'i i nesovershennoletnih // YUP. -2017. - №2 (81). -S. 64-70.
2. Postanovlenie Plenuma Verhovnogo Suda RF ot 29 noyabrya 2016 g. № 55 “O sudebnom prigovore” // EPS «Sistema GARANT» [Elektronnyj resurs]. URL: <https://www.garant.ru/products/ipo/prime/doc/71451272> (Data obrashcheniya: 24.11.2020).
3. Ugolovno-processual'nyj kodeks Rossijskoj Federacii. Prinyat Gosudarstvennoj Dumoj 22 noyabrya 2001 g. № 174-FZ (s posl. izm. i dop. ot 27 oktyabrya 2020 g. № 352-FZ) // Oficial'nyj internet-portal pravovoj informacii [Elektronnyj resurs]. URL: <http://www.pravo.gov.ru/> (data obrashcheniya: 24.11.2020).

[1] [Постановление Пленума Верховного Суда РФ от 29 ноября 2016 г. № 55 “О судебном приговоре” // ЭПС «Система ГАРАНТ»](https://www.garant.ru/products/ipo/prime/doc/71451272) [Электронный ресурс]. URL: <https://www.garant.ru/products/ipo/prime/doc/71451272> (Дата обращения: 24.11.2020).

[2] Уголовно-процессуальный кодекс Российской Федерации. Принят Государственной Думой 22 ноября 2001 г. № 174-ФЗ (с посл. изм. и доп. от 27 октября 2020 г. № 352-ФЗ) // Официальный интернет-портал правовой информации [Электронный ресурс]. URL: <http://www.pravo.gov.ru/> (дата обращения: 24.11.2020).

[3] Акиев А.Р. Структура главы о преступлениях против семьи и несовершеннолетних // ЮП. -2017. -№2 (81). -С. 64-70.

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРЕСТУПЛЕНИЙ ПРОТИВ ЗДОРОВЬЯ. УМЫШЛЕННОЕ ПРИЧИНЕНИЕ ТЯЖКОГО ВРЕДА ЗДОРОВЬЮ (СТ. 111 УК РФ)

GENERAL CHARACTERISTICS OF CRIMES AGAINST HEALTH. INTENTIONAL INFLICTION OF GRIEVOUS BODILY HARM (ART. 111 OF THE CRIMINAL CODE)

Авторы: Кулгульдин Ралиф Раифович

Научный
руководитель: Крепышев Александр Михайлович

Аннотация: В статье ставится цель провести анализ судебной практики назначения наказания за совершение преступления, предусмотренного ч.1 ст.111 УК РФ, для выявления оснований применения условного осуждения.

Ключевые
слова: здоровье, вред, срок, наказание

Annotation: The article aims to analyze the judicial practice of sentencing for a crime under part 1 of article 111 of the criminal code of the Russian Federation in order to identify the grounds for applying a suspended sentence.

Keywords: health, harm, term, punishment.

Право на здоровье занимает ведущее (после права на жизнь) место в системе прав человека и защищается нормами различных отраслей права. Уголовное право предусматривает наиболее строгие меры ответственности за преступления против здоровья, содержащиеся в главе 16 УК РФ «Преступления против жизни и здоровья».

Объединение в главе защиты двух основных объектов уголовно-правовой охраны – жизни и здоровья человека оправдано условностью их разделения, когда конкретное преступление может посягать на оба этих объекта, или, когда преступный умысел направлен на причинение вреда здоровью, а в результате смертельного исхода объектом преступления оказалась жизнь человека.

Наиболее опасные посягательства на здоровье – причинение ему тяжкого вреда – часто являются опасными и для жизни. Некоторые статьи сформулированы законодателем так, что основной состав посягает на здоровье, а квалифицированный (особо квалифицированный) – на жизнь.

Не существует единой общепринятой классификации преступлений, посягающих на здоровье, так как в ее основу кладутся разные критерии, связанные не только с нюансами объекта посягательства, но и основанные на особенностях законодательной техники формулирования составов, способе деяния, форме вины, мотивах, особенностях субъектной характеристики, тяжести, наказуемости и других составляющих.

Судя по количеству преступлений, выявленных за 2018 г., лидируют: угроза убийством или причинением тяжкого вреда здоровью – 66744, умышленное причинение легкого вреда

здоровью – 44418, умышленное причинение средней тяжести вреда здоровью – 31177 умышленное причинение тяжкого вреда здоровью – 24552. В связи с частичной декриминализацией сократились побои – 9695. Остальные преступления совершаются значительно реже.

Основопологающее понятие данного объекта – здоровье человека также является предметом дискуссий, так как законодательно закрепленное определение для нужд уголовного права отсутствует.

Когда речь идет об уголовно-правовой охране здоровья человека – то следует учитывать, что это состояние здоровья конкретного человека, оказавшегося потерпевшим от преступления, обладает строго индивидуальными характеристиками и, как правило, не отвечает приведенному определению. То есть, уголовное право в отличие от медицины не ставит перед собой цель улучшить состояние здоровья, а направлено на охрану реального состояния (как точки отсчета) от его ухудшения.

Мнения специалистов об объекте посягательства рассматриваемых преступлений сводятся к более узкому или более широкому понятию здоровья. Таким образом, речь идет о здоровье, безопасности здоровья, телесной неприкосновенности в качестве основных объектов. Многие из этих преступлений можно считать многообъектными. В качестве дополнительных объектов выступают жизнь человека, честь и достоинство личности, здоровье населения и т.п.

В широком смысле к преступлениям против здоровья можно отнести деяния, правовой запрет которых формулируется в иных главах УК РФ, так как они связаны с посягательством на собственность, порядок управления, общественную безопасность, на безопасность движения и эксплуатации транспорта и т.д. Это ряд умышленных и неосторожных преступлений, последствием которых является причинение вреда здоровью человека (например, п. «в» ч.4 ст. 162; ч.1,2 ст. 264; ч.2 ст. 293 УК РФ и т.д.)

В контексте уголовного права важно правильно и единообразно понимать дефиницию «вред здоровью» в его качественном и количественном измерении.

Здоровье – это «естественное благо, которое дается человеку от рождения и является его неотъемлемой естественной ценностью».

Умышленное причинение тяжкого вреда здоровью, уголовная ответственность за которое предусмотрено ч.1 ст.111 УК РФ, относится к числу тяжких преступлений. За его совершение возможно применение наказания в виде лишения свободы на срок до 8 лет. Причинение тяжкого вреда здоровью является «одним из наиболее опасных насильственных посягательств» [3].

Тяжкий вред предполагает серьезное и опасное вмешательство в здоровье человека.

Он подразделяется на 2 группы:

- 1) вред, опасный для жизни человека в момент его причинения;
- 2) вред, повлекший потерю зрения, речи, слуха либо органа или утрату органом его функций, прерывание беременности, психическое расстройство, заболевание наркоманией либо токсикоманией, или выразившийся в неизгладимом обезображивании лица, или вызвавший значительную стойкую утрату общей трудоспособности не менее чем на одну треть или заведомо для виновного полную утрату профессиональной трудоспособности.

Последствия в виде тяжкого вреда весьма серьезны и могут потребовать длительного лечения и реабилитации. Согласно Медицинским критериям определения степени тяжести вреда, причиненного здоровью человека, утвержденным Приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации (Минздравсоцразвития России) от 24.04.2008 г. № 194н, тяжкий вред здоровью может быть выражен в таких травмах как рана головы, проникающая в полость черепа, перелом свода основания черепа, рана шеи, проникающая в просвет глотки или гортани, рана грудной клетки, проникающая в плевральную полость, разможнение, отрыв, разрыв органов грудной полости и т.д.

Неслучайно, что за подобное опасное преступления предусмотрено строгое наказание. Однако и здесь нельзя забывать, что, как отмечает С.Ю. Бытко полного соответствия только между наказанием и общественной опасностью деяния без учета личности виновного быть не может [1].

Такие факторы как индивидуальные характеристики человека, его допреступное и постпреступное поведение, отношение к деянию, безусловно, должно существенно влиять на выбор мер уголовной ответственности.

Лицо, привлекаемое к уголовной ответственности, в том числе, и за столь опасное преступление, как причинение тяжкого вреда здоровью, как правило, задается вопросом, возможно ли применение к нему условного осуждения и какие меры для этого необходимо предпринять.

Условное осуждение является важным фактором, стимулирующим позитивное постпреступное поведение, к которым относятся такие важные меры как признание вины, раскаяние, возмещение материального и морального вреда. Предвидя возможность применения к нему условного осуждения, лицо часто предпринимает для этого положительные усилия, компенсируя причиненный ущерб.

Умышленное причинение тяжкого вреда здоровью (ст. 111 УК РФ).

Для состава преступления, как правило, не имеет значения способ причинения тяжкого вреда здоровью: это может быть умышленное причинение тяжкого вреда здоровью с помощью оружия различных видов (холодное, огнестрельное и т.п.), мото- и автотранспорта, физической силы и т.п.

В диспозиции ст. 111 дана лишь примерная характеристика признаков тяжкого вреда здоровью. Содержание признаков тяжкого вреда здоровью раскрывается в ранее упомянутых Медицинских критериях определения степени тяжести вреда, причиненного здоровью человека (далее «Медицинские критерии»).

Этот документ содержит объективные критерии понятий: «расстройство здоровья», «стойкая утрата общей трудоспособности», «полная утрата профессиональной трудоспособности»:

В документе классифицированы и подробно перечислены виды тяжкого вреда здоровью.

Ненаступление смерти по различным причинам (оказание высокотехнологичной специализированной медицинской помощи, особенности физиологического развития организма) не влияет на их оценку как опасных для жизни.

Некоторые виды вреда здоровья отнесены к тяжкому вне связи с опасностью для жизни. Они

прямо перечислены в диспозиции ч.1 ст. 111 УК РФ, но более подробно раскрыты в Медицинских критериях.

К ним относятся: потеря зрения, речи или слуха, а также какого-либо органа или утрата органом его функций, прерывание беременности.

Закон относит к тяжкому вреду также психическое расстройство, заболевание наркоманией либо токсикоманией.

Неизгладимое обезображивание лица также устанавливается судом на основе судебно-медицинской экспертизы. При этом экспертиза оценивает неизгладимость изменений. Факт обезображивания (т.е. придания внешности человека крайне неприятного, отталкивающего, устрашающего вида по сравнению с тем, что было до причинения вреда) – вопрос оценочный, решаемый судом на основе своих представлений об эстетике.

В этой связи интересна интерпретация неизгладимого обезображивания лица досоветского периода: «Будет ли данное повреждение обезображением – это в значительной степени зависит от пола и возраста жертвы посягательства; рубцы и красные пятна, которые бесспорно обезобразят лицо молодой и красивой девушки, лицу старого солдата, на котором лежит ясная печать лет, трудов, боевой жизни или пьянства, придадут только более внушительный и воинственный вид».

Анализ судебной практики показал, что, за умышленное причинение тяжкого вреда здоровью, предусмотренное ч.1 ст.111 УК РФ, основным видом наказания является реальное лишение свободы на срок от 8 месяцев до 5 лет.

Средний срок наказания составляет 2 года 2 месяца.

Условное осуждение является скорее исключением, чем правилом.

Срок наказания назначался от 3 лет до 3 лет 7 месяцев, испытательный срок – от 2 до 3 лет.

Основаниями для применения условного осуждения стали:

- 1) отсутствие судимости;
- 2) явка с повинной;
- 3) признание вины и раскаяние в содеянном;
- 4) возмещение материального и морального вреда;
- 5) позиция потерпевшего, не возражавшего против условного осуждения;
- 6) отсутствие отягчающих обстоятельств;
- 7) иные обстоятельства, в отдельных случаях положительно характеризующие личность (трудоустройство, наличие малолетних детей, награды, положительные характеристики, лечение от алкоголизма и т.п.).

Таким образом, подводя итог данному исследованию, можно сделать вывод о том, что условное осуждение за совершение преступления, предусмотренного ч.1 ст.111 УК РФ, не является распространенным явлением.

Однако его применение в рассматриваемой ситуации не исключается при наличии ряда позитивных факторов, относящихся к предпреступному и постпреступному поведению лица, которые создают у суда убеждение об отсутствии необходимости в реальном наказании.

Список литературы:

1. Бытко С.Ю. К вопросу о механизме предупредительного воздействия уголовного наказания // Правовая культура. – 2016. – № 4. – С.52-61.

ДИНАМИКА РАЗВИТИЯ УМЫШЛЕННОГО ПРИЧИНЕНИЯ ТЯЖКОГО ВРЕДА ЗДОРОВЬЮ

DYNAMICS OF THE DEVELOPMENT OF INTENTIONAL INFLICTION OF SERIOUS HARM TO HEALTH

Авторы: Кулгульдин Ралиф Раифович

Научный руководитель: Крепышев Александр Михайлович

Аннотация: Целью данной статьи не является полномасштабный анализ всех статистических подробностей умышленного причинения тяжкого вреда здоровью. В рамках исследования осуществляется исключительно оценка масштабов данного криминального явления и определение его общих криминологических характеристик, поскольку без них невозможно формирование стратегии и тактики борьбы с преступностью.

Ключевые слова: слова, вред здоровью, умышленное, преступление, наказание

Annotation: The purpose of this article is not a full-scale analysis of all statistical details of intentional infliction of serious harm to health. The study only assesses the scale of this criminal phenomenon and determines its General criminological characteristics, since without them it is impossible to form a strategy and tactics for fighting crime.

Keywords: harm to health, intentional, crime, punishment

Право на здоровье занимает ведущее (после права на жизнь) место в системе прав человека и защищается нормами различных отраслей права. Уголовное право предусматривает наиболее строгие меры ответственности за преступления против здоровья, содержащиеся в главе 16 УК РФ «Преступления против жизни и здоровья».

Объединение в главе защиты двух основных объектов уголовно-правовой охраны – жизни и здоровья человека оправдано условностью их разделения, когда конкретное преступление может посягать на оба этих объекта, или, когда преступный умысел направлен на причинение вреда здоровью, а в результате смертельного исхода объектом преступления оказалась жизнь человека.

Наиболее опасные посягательства на здоровье – причинение ему тяжкого вреда - часто являются опасными и для жизни. Некоторые статьи сформулированы законодателем так, что основной состав посягает на здоровье, а квалифицированный (особо квалифицированный) – на жизнь.

Не существует единой общепринятой классификации преступлений, посягающих на здоровье, так как в ее основу кладутся разные критерии, связанные не только с нюансами объекта посягательства, но и основанные на особенностях законодательной техники формулирования составов, способе деяния, форме вины, мотивах, особенностях субъектной характеристики, тяжести, наказуемости и других составляющих.

Судя по количеству преступлений, выявленных за 2018 г., лидируют: угроза убийством или

причинением тяжкого вреда здоровью - 66744, умышленное причинение легкого вреда здоровью - 44418, умышленное причинение средней тяжести вреда здоровью - 31177 умышленное причинение тяжкого вреда здоровью - 24552. В связи с частичной декриминализацией сократились побои - 9695. Остальные преступления совершаются значительно реже.

Основополагающее понятие данного объекта - здоровье человека также является предметом дискуссий, так как законодательно закрепленное определение для нужд уголовного права отсутствует.

Когда речь идет об уголовно-правовой охране здоровья человека - то следует учитывать, что это состояние здоровья конкретного человека, оказавшегося потерпевшим от преступления, обладает строго индивидуальными характеристиками и, как правило, не отвечает приведенному определению. То есть, уголовное право в отличие от медицины не ставит перед собой цель улучшить состояние здоровья, а направлено на охрану реального состояния (как точки отсчета) от его ухудшения.

Мнения специалистов об объекте посягательства рассматриваемых преступлений сводятся к более узкому или более широкому понятию здоровья. Таким образом, речь идет о здоровье, безопасности здоровья, телесной неприкосновенности в качестве основных объектов. Многие из этих преступлений можно считать многообъектными. В качестве дополнительных объектов выступают жизнь человека, честь и достоинство личности, здоровье населения и т.п.

В широком смысле к преступлениям против здоровья можно отнести деяния, правовой запрет которых формулируется в иных главах УК РФ, так как они связаны с посягательством на собственность, порядок управления, общественную безопасность, на безопасность движения и эксплуатации транспорта и т.д. Это ряд умышленных и неосторожных преступлений, последствием которых является причинение вреда здоровью человека (например, п. «в» ч.4 ст. 162; ч.1,2 ст. 264; ч.2 ст. 293 УК РФ и т.д.)

В контексте уголовного права важно правильно и единообразно понимать дефиницию «вред здоровью» в его качественном и количественном измерении.

Здоровье - это «естественное благо, которое дается человеку от рождения и является его неотъемлемой естественной ценностью».

Умышленное причинение тяжкого вреда здоровью, уголовная ответственность за которое предусмотрено ч.1 ст.111 УК РФ, относится к числу тяжких преступлений. За его совершение возможно применение наказания в виде лишения свободы на срок до 8 лет. Причинение тяжкого вреда здоровью является «одним из наиболее опасных насильственных посягательств» [3].

Тяжкий вред предполагает серьезное и опасное вмешательство в здоровье человека.

Он подразделяется на 2 группы:

- 1) вред, опасный для жизни человека в момент его причинения;
- 2) вред, повлекший потерю зрения, речи, слуха либо органа или утрату органом его функций, прерывание беременности, психическое расстройство, заболевание наркоманией либо токсикоманией, или выразившийся в неизгладимом обезображивании лица, или вызвавший значительную стойкую утрату общей трудоспособности не менее чем на одну треть или

заведомо для виновного полную утрату профессиональной трудоспособности.

Последствия в виде тяжкого вреда весьма серьезны и могут потребовать длительного лечения и реабилитации. Согласно Медицинским критериям определения степени тяжести вреда, причиненного здоровью человека, утвержденным Приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации (Минздравсоцразвития России) от 24.04.2008 г. № 194н, тяжкий вред здоровью может быть выражен в таких травмах как рана головы, проникающая в полость черепа, перелом свода основания черепа, рана шеи, проникающая в просвет глотки или гортани, рана грудной клетки, проникающая в плевральную полость, размоложение, отрыв, разрыв органов грудной полости и т.д.

Неслучайно, что за подобное опасное преступления предусмотрено строгое наказание. Однако и здесь нельзя забывать, что, как отмечает С.Ю. Бытко полного соответствия только между наказанием и общественной опасностью деяния без учета личности виновного быть не может [1].

Такие факторы как индивидуальные характеристики человека, его допреступное и постпреступное поведение, отношение к деянию, безусловно, должно существенно влиять на выбор мер уголовной ответственности.

Лицо, привлекаемое к уголовной ответственности, в том числе, и за столь опасное преступление, как причинение тяжкого вреда здоровью, как правило, задается вопросом, возможно ли применение к нему условного осуждения и какие меры для этого необходимо предпринять.

Условное осуждение является важным фактором, стимулирующим позитивное постпреступное поведение, к которым относятся такие важные меры как признание вины, раскаяние, возмещение материального и морального вреда. Предвидя возможность применения к нему условного осуждения, лицо часто предпринимает для этого положительные усилия, компенсируя причиненный ущерб.

Умышленное причинение тяжкого вреда здоровью (ст. 111 УК РФ).

Для состава преступления, как правило, не имеет значения способ причинения тяжкого вреда здоровью: это может быть умышленное причинение тяжкого вреда здоровью с помощью оружия различных видов (холодное, огнестрельное и т.п.), мото- и автотранспорта, физической силы и т.п.

В диспозиции ст. 111 дана лишь примерная характеристика признаков тяжкого вреда здоровью. Содержание признаков тяжкого вреда здоровью раскрывается в ранее упомянутых Медицинских критериях определения степени тяжести вреда, причиненного здоровью человека (далее «Медицинские критерии»).

Этот документ содержит объективные критерии понятий: «расстройство здоровья», «стойкая утрата общей трудоспособности», «полная утрата профессиональной трудоспособности»:

В документе классифицированы и подробно перечислены виды тяжкого вреда здоровью.

Ненаступление смерти по различным причинам (оказание высокотехнологичной специализированной медицинской помощи, особенности физиологического развития организма) не влияет на их оценку как опасных для жизни.

Некоторые виды вреда здоровью отнесены к тяжкому вне связи с опасностью для жизни. Они

прямо перечислены в диспозиции ч.1 ст. 111 УК РФ, но более подробно раскрыты в Медицинских критериях.

К ним относятся: потеря зрения, речи или слуха, а также какого-либо органа или утрата органом его функций, прерывание беременности.

Закон относит к тяжкому вреду также психическое расстройство, заболевание наркоманией либо токсикоманией.

Неизгладимое обезображивание лица также устанавливается судом на основе судебно-медицинской экспертизы. При этом экспертиза оценивает неизгладимость изменений. Факт обезображивания (т.е. придания внешности человека крайне неприятного, отталкивающего, устрашающего вида по сравнению с тем, что было до причинения вреда) – вопрос оценочный, решаемый судом на основе своих представлений об эстетике.

В этой связи интересна интерпретация неизгладимого обезображивания лица досоветского периода: «Будет ли данное повреждение обезображением – это в значительной степени зависит от пола и возраста жертвы посягательства; рубцы и красные пятна, которые бесспорно обезобразят лицо молодой и красивой девушки, лицу старого солдата, на котором лежит ясная печать лет, трудов, боевой жизни или пьянства, придадут только более внушительный и воинственный вид».

Анализ судебной практики показал, что, за умышленное причинение тяжкого вреда здоровью, предусмотренное ч.1 ст.111 УК РФ, основным видом наказания является реальное лишение свободы на срок от 8 месяцев до 5 лет.

Средний срок наказания составляет 2 года 2 месяца.

Условное осуждение является скорее исключением, чем правилом.

Срок наказания назначался от 3 лет до 3 лет 7 месяцев, испытательный срок – от 2 до 3 лет.

Основаниями для применения условного осуждения стали:

Умышленное причинение тяжкого вреда здоровью зачастую признается репрезентантом насильственной преступности против личности, ее «статистическим лицом», поскольку наиболее полно отражает ее форму, сущность и состояние, что и предопределяет выбор умышленного причинения тяжкого вреда здоровью в качестве объекта криминологического познания.

Умышленное причинение тяжкого вреда здоровью исследователями рассматривается как репрезентант насильственной преступности против личности и ее «статистическое лицо» по той причине, что наиболее полно отражает ее форму, сущность и состояние.

Согласно действующему уголовному законодательству уголовная ответственность за умышленное причинение тяжкого вреда здоровью как за единичное преступление предусмотрена следующими статьями: ст. 111 УК РФ «Умышленное причинение тяжкого вреда здоровью»; ст. 113 УК РФ «Причинение тяжкого или средней тяжести вреда здоровью в состоянии аффекта»; ст. 114 УК РФ «Причинение тяжкого или средней тяжести вреда здоровью при превышении пределов необходимой обороны либо при превышении мер, необходимых для задержания лица, совершившего преступление».

Согласно статистическим данным ФКУ «ГИАЦ МВД России» в России в 2018 г. было

зарегистрировано 24 051 случай умышленного причинения тяжкого вреда здоровью, предусмотренный ст. 111, 113, 114 УК РФ, что ниже показателя 2017 г. на 5,6%, при общем уменьшении количества всех зарегистрированных преступлений в России на 3,3% (рис. 1.). Доля анализируемых преступлений в структуре преступлений против жизни и здоровья в 2018 г. составила 12,4%.

Рис. 1 – Динамика регистрации умышленного причинения тяжкого вреда здоровью в Российской Федерации за период с 1997 по 2018 гг.

Снизилось и значение числа выявленных лиц, совершивших умышленное причинение тяжкого вреда здоровью, и в 2018 г. составило 22 664. Значение данного показателя на 7,4% меньше, чем в 2017 г.

Снижение абсолютных показателей повлекло уменьшение значения и относительных показателей. Так, уменьшился уровень преступности с 41,47 преступлений на 100 тыс. населения в 2002 г. до 16,37 преступлений на 100 тыс. населения в 2018 г. (- 60,51%), а коэффициент криминальной активности в 2018 г. составил 18,5 выявленных лиц, совершивших преступления, на 100 тыс. взрослого населения (в 2017 г. – 20,0; в 2016 г. – 22,5; 2015 г. – 24,2).

Что касается распространенности данного вида преступления на территории Российской Федерации, то в 2018 г. в шести из восьми федеральных округов Российской Федерации зафиксировано снижение количества зарегистрированных фактов умышленного причинения вреда здоровью. В Южном и Дальневосточном Федеральных округах, напротив, увеличилось количество зарегистрированных преступлений на 0,7% и на 41,5%, соответственно (табл. 1.). При этом, наибольшее количество фактов умышленных причинений тяжкого вреда здоровью в 2018 г. было зарегистрировано в Центральном, Приволжском и Сибирском федеральных округах, на них приходится основная зарегистрированная часть (57,9%) анализируемых видов преступлений.

Таблица 1 – Динамика зарегистрированных фактов умышленного причинения тяжкого вреда здоровью (ст. 111, 113, 114 УК РФ) в Федеральных округах РФ в 2008-2018 гг.

Отмеченная тенденция снижения регистрируемой преступности отмечается не только в России, но и во многих зарубежных странах, что объясняется как повышением эффективности реализуемых профилактических мероприятий, секьюритизацией населения, увеличением латентности преступности, так и усиливающейся виртуализацией социальной жизни.

Это подтверждается и полученными результатами анализа статистических данных, характеризующих потерпевших от преступлений. Во-первых, наблюдается динамика снижения количества зарегистрированных потерпевших при практически неизменном значении удельного веса потерпевших от умышленного причинения тяжкого вреда здоровью в общем числе всех зарегистрированных потерпевших (рис. 3).

Во-вторых, при ежегодной динамике снижения числа потерпевших от умышленного причинения тяжкого вреда здоровью наблюдается значительное увеличение доли лиц, погибших и получивших тяжкий вред здоровью, что свидетельствует о регистрации трудноскрываемых оконченных преступлений.

Данная выявленная закономерность может быть признана негативным качественным изменением анализируемого вида преступности (рис. 4).

Отмеченные тенденции свидетельствуют о негативных качественных преобразованиях умышленного причинения тяжкого вреда здоровью.

Рис. 3 – Динамика числа зарегистрированных потерпевших по ст. 111 УК РФ и доля потерпевших в общем числе потерпевших от всех преступлений в Российской Федерации в 2008-2018 гг.

Рис. 4 – Динамика числа зарегистрированных потерпевших по ст. 111 УК РФ и доля потерпевших по ст. 111 УК РФ погибших, получивших тяжкий и средней тяжести вред здоровью в Российской Федерации в 2008-2018 гг.

Кроме того, ежегодное стабильное снижение регистрации умышленных причинений тяжкого вреда здоровью не привело к улучшению значений данных, характеризующих последствия анализируемого преступления. Так, на фоне снижения числа выявленных потерпевших с 2008 по 2018 гг. с 43 253 до 23 896 потерпевших, наблюдается увеличение доли лиц, получивших в результате совершения преступления тяжкий вред здоровью с 46,15% до 80,42% человек.

В научной литературе качестве новой тенденции отмечается тренд увеличения общего количества умышленных причинений тяжкого вреда здоровью, совершенных по мотивам политической, идеологической, расовой, национальной или религиозной ненависти или вражды в отношении какой-либо социальной группы, между тем анализ статистических данных и карточек первичного учета подобные высказывания не подтверждают.

Заключение

В этой связи, можно сделать вывод, что поскольку действие основных детерминант преступности не претерпело существенных изменений, то возможно предположить, что наблюдаемая тенденция снижения регистрации умышленного причинения тяжкого вреда здоровью не в полной мере отражает современную криминальную ситуацию.

Следовательно, наблюдаемая динамика состояния преступности не может признаваться единственным основанием определения состояния защищенности граждан, формирования уголовной политики и деятельности по противодействию преступности.

Список литературы

1. Афанасьев П.Б. Криминологическая характеристика лиц, совершающих умышленное причинение тяжкого вреда здоровью / П.Б. Афанасьев // В сб.: Личность преступника и ее криминологическое изучение / Под ред. А.И. Долговой. – М., 2018. – С. 125-129.
2. Афанасьева, О.Р. Теоретические основы криминологического исследования и минимизации социальных последствий насильственной преступности: Автореф. дис. ... д-ра юрид. наук./ 12.00.08/ Афанасьева Ольга Романовна. – М., 2014. – 57 с.
3. Гилинский Я.И. Преступность в обществе постмодерна [Электронный ресурс] / И.Я. Гилинский. – Режим доступа: <http://www.crimpravo.ru/my/gilinski/> дата обращения 20.10.2020.

4. Гилинский, Я. Преступность, девиантность и социальный контроль в эпоху постмодерна. Тезисы к размышлению/ И.Я. Гилинский // Преступность, девиантность и социальный контроль в эпоху постмодерна. Материалы Международной научно-практической конференции. СПб: Алеф-Пресс, 2016. – С.36-40.

- 1) отсутствие судимости;
- 2) явка с повинной;
- 3) признание вины и раскаяние в содеянном;
- 4) возмещение материального и морального вреда;
- 5) позиция потерпевшего, не возражавшего против условного осуждения;
- 6) отсутствие отягчающих обстоятельств;
- 7) иные обстоятельства, в отдельных случаях положительно характеризующие личность (трудоустройство, наличие малолетних детей, награды, положительные характеристики, лечение от алкоголизма и т.п.).

Таким образом, подводя итог данному исследованию, можно сделать вывод о том, что условное осуждение за совершение преступления, предусмотренного ч.1 ст.111 УК РФ, не является распространенным явлением.

Однако его применение в рассматриваемой ситуации не исключается при наличии ряда позитивных факторов, относящихся к предпреступному и постпреступному поведению лица, которые создают у суда убеждение об отсутствии необходимости в реальном наказании.

Список литературы:

1. Бытко С.Ю. К вопросу о механизме предупредительного воздействия уголовного наказания // Правовая культура. – 2016. – № 4. – С.52-61.

СОВРЕМЕННАЯ УГОЛОВНАЯ ПОЛИТИКА В СФЕРЕ ПРОТИВОДЕЙСТВИЯ УМЫШЛЕННОМУ ПРИЧИНЕНИЮ ТЯЖКОГО ВРЕДА ЗДОРОВЬЮ

MODERN CRIMINAL POLICY IN THE FIELD OF COUNTERACTION INTENTIONAL OF SERIOUS TO HEALTH

Авторы: Кулгульдин Ралиф Раифович

Научный
руководитель: Крепышев Александр Михайлович

Аннотация: Рассматривается успешность политики государства в сфере противодействия преступности. *Annotation.*

Ключевые
слова: преступление, уголовная ответственность, вред здоровью, здоровье.

Annotation: *The success of the state policy in the field of combating crime is considered.*

Keywords: *crime, criminal liability, harm to health, health*

Право на здоровье занимает ведущее (после права на жизнь) место в системе прав человека и защищается нормами различных отраслей права. Уголовное право предусматривает наиболее строгие меры ответственности за преступления против здоровья, содержащиеся в главе 16 УК РФ «Преступления против жизни и здоровья».

Объединение в главе защиты двух основных объектов уголовно-правовой охраны – жизни и здоровья человека оправдано условностью их разделения, когда конкретное преступление может посягать на оба этих объекта, или, когда преступный умысел направлен на причинение вреда здоровью, а в результате смертельного исхода объектом преступления оказалась жизнь человека.

Наиболее опасные посягательства на здоровье – причинение ему тяжкого вреда – часто являются опасными и для жизни. Некоторые статьи сформулированы законодателем так, что основной состав посягает на здоровье, а квалифицированный (особо квалифицированный) – на жизнь.

Не существует единой общепринятой классификации преступлений, посягающих на здоровье, так как в ее основу кладутся разные критерии, связанные не только с нюансами объекта посягательства, но и основанные на особенностях законодательной техники формулирования составов, способе деяния, форме вины, мотивах, особенностях субъектной характеристики, тяжести, наказуемости и других составляющих.

Судя по количеству преступлений, выявленных за 2018 г., лидируют: угроза убийством или причинением тяжкого вреда здоровью – 66744, умышленное причинение легкого вреда здоровью – 44418, умышленное причинение средней тяжести вреда здоровью – 31177 умышленное причинение тяжкого вреда здоровью – 24552. В связи с частичной декриминализацией сократились побои – 9695. Остальные преступления совершаются значительно реже.

Основополагающее понятие данного объекта – здоровье человека также является предметом дискуссий, так как законодательно закрепленное определение для нужд уголовного права отсутствует.

Когда речь идет об уголовно-правовой охране здоровья человека – то следует учитывать, что это состояние здоровья конкретного человека, оказавшегося потерпевшим от преступления, обладает строго индивидуальными характеристиками и, как правило, не отвечает приведенному определению. То есть, уголовное право в отличие от медицины не ставит перед собой цель улучшить состояние здоровья, а направлено на охрану реального состояния (как точки отсчета) от его ухудшения.

Мнения специалистов об объекте посягательства рассматриваемых преступлений сводятся к более узкому или более широкому понятию здоровья. Таким образом, речь идет о здоровье, безопасности здоровья, телесной неприкосновенности в качестве основных объектов. Многие из этих преступлений можно считать многообъектными. В качестве дополнительных объектов выступают жизнь человека, честь и достоинство личности, здоровье населения и т.п.

В широком смысле к преступлениям против здоровья можно отнести деяния, правовой запрет которых формулируется в иных главах УК РФ, так как они связаны с посягательством на собственность, порядок управления, общественную безопасность, на безопасность движения и эксплуатации транспорта и т.д. Это ряд умышленных и неосторожных преступлений, последствием которых является причинение вреда здоровью человека (например, п. «в» ч.4 ст. 162; ч.1,2 ст. 264; ч.2 ст. 293 УК РФ и т.д.)

В контексте уголовного права важно правильно и единообразно понимать дефиницию «вред здоровью» в его качественном и количественном измерении.

Здоровье – это «естественное благо, которое дается человеку от рождения и является его неотъемлемой естественной ценностью».

Умышленное причинение тяжкого вреда здоровью, уголовная ответственность за которое предусмотрено ч.1 ст.111 УК РФ, относится к числу тяжких преступлений. За его совершение возможно применение наказания в виде лишения свободы на срок до 8 лет. Причинение тяжкого вреда здоровью является «одним из наиболее опасных насильственных посягательств» [3].

Тяжкий вред предполагает серьезное и опасное вмешательство в здоровье человека.

Он подразделяется на 2 группы:

- 1) вред, опасный для жизни человека в момент его причинения;
- 2) вред, повлекший потерю зрения, речи, слуха либо органа или утрату органом его функций, прерывание беременности, психическое расстройство, заболевание наркоманией либо токсикоманией, или выразившийся в неизгладимом обезображивании лица, или вызвавший значительную стойкую утрату общей трудоспособности не менее чем на одну треть или заведомо для виновного полную утрату профессиональной трудоспособности.

Последствия в виде тяжкого вреда весьма серьезны и могут потребовать длительного лечения и реабилитации. Согласно Медицинским критериям определения степени тяжести вреда, причиненного здоровью человека, утвержденным Приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации (Минздравсоцразвития России) от 24.04.2008 г. № 194н, тяжкий вред здоровью может быть выражен в таких травмах как рана головы,

проникающая в полость черепа, перелом свода основания черепа, рана шеи, проникающая в просвет глотки или гортани, рана грудной клетки, проникающая в плевральную полость, разможнение, отрыв, разрыв органов грудной полости и т.д.

Неслучайно, что за подобное опасное преступления предусмотрено строгое наказание. Однако и здесь нельзя забывать, что, как отмечает С.Ю. Бытко полного соответствия только между наказанием и общественной опасностью деяния без учета личности виновного быть не может [1].

Такие факторы как индивидуальные характеристики человека, его допреступное и постпреступное поведение, отношение к деянию, безусловно, должно существенно влиять на выбор мер уголовной ответственности.

Лицо, привлекаемое к уголовной ответственности, в том числе, и за столь опасное преступление, как причинение тяжкого вреда здоровью, как правило, задается вопросом, возможно ли применение к нему условного осуждения и какие меры для этого необходимо предпринять.

Условное осуждение является важным фактором, стимулирующим позитивное постпреступное поведение, к которым относятся такие важные меры как признание вины, раскаяние, возмещение материального и морального вреда. Предвидя возможность применения к нему условного осуждения, лицо часто предпринимает для этого положительные усилия, компенсируя причиненный ущерб.

Умышленное причинение тяжкого вреда здоровью (ст. 111 УК РФ).

Для состава преступления, как правило, не имеет значения способ причинения тяжкого вреда здоровью: это может быть умышленное причинение тяжкого вреда здоровью с помощью оружия различных видов (холодное, огнестрельное и т.п.), мото- и автотранспорта, физической силы и т.п.

В диспозиции ст. 111 дана лишь примерная характеристика признаков тяжкого вреда здоровью. Содержание признаков тяжкого вреда здоровью раскрывается в ранее упомянутых Медицинских критериях определения степени тяжести вреда, причиненного здоровью человека (далее «Медицинские критерии»).

Этот документ содержит объективные критерии понятий: «расстройство здоровья», «стойкая утрата общей трудоспособности», «полная утрата профессиональной трудоспособности»:

В документе классифицированы и подробно перечислены виды тяжкого вреда здоровью.

Ненаступление смерти по различным причинам (оказание высокотехнологичной специализированной медицинской помощи, особенности физиологического развития организма) не влияет на их оценку как опасных для жизни.

Некоторые виды вреда здоровья отнесены к тяжкому вне связи с опасностью для жизни. Они прямо перечислены в диспозиции ч.1 ст. 111 УК РФ, но более подробно раскрыты в Медицинских критериях.

К ним относятся: потеря зрения, речи или слуха, а также какого-либо органа или утрата органом его функций, прерывание беременности.

Закон относит к тяжкому вреду также психическое расстройство, заболевание наркоманией

либо токсикоманией.

Неизгладимое обезображивание лица также устанавливается судом на основе судебно-медицинской экспертизы. При этом экспертиза оценивает неизгладимость изменений. Факт обезображивания (т.е. придания внешности человека крайне неприятного, отталкивающего, устрашающего вида по сравнению с тем, что было до причинения вреда) – вопрос оценочный, решаемый судом на основе своих представлений об эстетике.

В этой связи интересна интерпретация неизгладимого обезображивания лица досоветского периода: «Будет ли данное повреждение обезображением – это в значительной степени зависит от пола и возраста жертвы посягательства; рубцы и красные пятна, которые бесспорно обезобразят лицо молодой и красивой девушки, лицу старого солдата, на котором лежит ясная печать лет, трудов, боевой жизни или пьянства, придадут только более внушительный и воинственный вид».

Анализ судебной практики показал, что, за умышленное причинение тяжкого вреда здоровью, предусмотренное ч.1 ст.111 УК РФ, основным видом наказания является реальное лишение свободы на срок от 8 месяцев до 5 лет.

Средний срок наказания составляет 2 года 2 месяца.

Условное осуждение является скорее исключением, чем правилом.

Срок наказания назначался от 3 лет до 3 лет 7 месяцев, испытательный срок – от 2 до 3 лет.

Основаниями для применения условного осуждения стали:

Умышленное причинение тяжкого вреда здоровью зачастую признается репрезентантом насильственной преступности против личности, ее «статистическим лицом», поскольку наиболее полно отражает ее форму, сущность и состояние, что и предопределяет выбор умышленного причинения тяжкого вреда здоровью в качестве объекта криминологического познания.

Умышленное причинение тяжкого вреда здоровью исследователями рассматривается как репрезентант насильственной преступности против личности и ее «статистическое лицо» по той причине, что наиболее полно отражает ее форму, сущность и состояние.

Согласно действующему уголовному законодательству уголовная ответственность за умышленное причинение тяжкого вреда здоровью как за единичное преступление предусмотрена следующими статьями: ст. 111 УК РФ «Умышленное причинение тяжкого вреда здоровью»; ст. 113 УК РФ «Причинение тяжкого или средней тяжести вреда здоровью в состоянии аффекта»; ст. 114 УК РФ «Причинение тяжкого или средней тяжести вреда здоровью при превышении пределов необходимой обороны либо при превышении мер, необходимых для задержания лица, совершившего преступление».

Согласно статистическим данным ФКУ «ГИАЦ МВД России» в России в 2018 г. было зарегистрировано 24 051 случай умышленного причинения тяжкого вреда здоровью, предусмотренный ст. 111, 113, 114 УК РФ, что ниже показателя 2017 г. на 5,6%, при общем уменьшении количества всех зарегистрированных преступлений в России на 3,3% (рис. 1.). Доля анализируемых преступлений в структуре преступлений против жизни и здоровья в 2018 г. составила 12,4%.

Рис. 1 – Динамика регистрации умышленного причинения тяжкого вреда здоровью в

Российской Федерации за период с 1997 по 2018 гг.

Снизилось и значение числа выявленных лиц, совершивших умышленное причинение тяжкого вреда здоровью, и в 2018 г. составило 22 664. Значение данного показателя на 7,4% меньше, чем в 2017 г.

Снижение абсолютных показателей повлекло уменьшение значения и относительных показателей. Так, уменьшился уровень преступности с 41,47 преступлений на 100 тыс. населения в 2002 г. до 16,37 преступлений на 100 тыс. населения в 2018 г. (- 60,51%), а коэффициент криминальной активности в 2018 г. составил 18,5 выявленных лиц, совершивших преступления, на 100 тыс. взрослого населения (в 2017 г. - 20,0; в 2016 г. - 22,5; 2015 г. - 24,2).

Что касается распространенности данного вида преступления на территории Российской Федерации, то в 2018 г. в шести из восьми федеральных округов Российской Федерации зафиксировано снижение количества зарегистрированных фактов умышленного причинения вреда здоровью. В Южном и Дальневосточном Федеральных округах, напротив, увеличилось количество зарегистрированных преступлений на 0,7% и на 41,5%, соответственно (табл. 1.). При этом, наибольшее количество фактов умышленных причинений тяжкого вреда здоровью в 2018 г. было зарегистрировано в Центральном, Приволжском и Сибирском федеральных округах, на них приходится основная зарегистрированная часть (57,9%) анализируемых видов преступлений.

Таблица 1 – Динамика зарегистрированных фактов умышленного причинения тяжкого вреда здоровью (ст. 111, 113, 114 УК РФ) в Федеральных округах РФ в 2008-2018 гг.

Отмеченная тенденция снижения регистрируемой преступности отмечается не только в России, но и во многих зарубежных странах, что объясняется как повышением эффективности реализуемых профилактических мероприятий, секьюритизацией населения, увеличением латентности преступности, так и усиливающейся виртуализацией социальной жизни.

Это подтверждается и полученными результатами анализа статистических данных, характеризующих потерпевших от преступлений. Во-первых, наблюдается динамика снижения количества зарегистрированных потерпевших при практически неизменном значении удельного веса потерпевших от умышленного причинения тяжкого вреда здоровью в общем числе всех зарегистрированных потерпевших (рис. 3).

Во-вторых, при ежегодной динамике снижения числа потерпевших от умышленного причинения тяжкого вреда здоровью наблюдается значительное увеличение доли лиц, погибших и получивших тяжкий вред здоровью, что свидетельствует о регистрации трудноскрываемых оконченных преступлений.

Данная выявленная закономерность может быть признана негативным качественным изменением анализируемого вида преступности (рис. 4).

Отмеченные тенденции свидетельствуют о негативных качественных преобразованиях умышленного причинения тяжкого вреда здоровью.

Рис. 3 – Динамика числа зарегистрированных потерпевших по ст. 111 УК РФ и доля потерпевших в общем числе потерпевших от всех преступлений в Российской Федерации в 2008-2018 гг.

Рис. 4 – Динамика числа зарегистрированных потерпевших по ст. 111 УК РФ и доля потерпевших по ст. 111 УК РФ погибших, получивших тяжкий и средней тяжести вред здоровью в Российской Федерации в 2008-2018 гг.

Кроме того, ежегодное стабильное снижение регистрации умышленных причинений тяжкого вреда здоровью не привело к улучшению значений данных, характеризующих последствия анализируемого преступления. Так, на фоне снижения числа выявленных потерпевших с 2008 по 2018 гг. с 43 253 до 23 896 потерпевших, наблюдается увеличение доли лиц, получивших в результате совершения преступления тяжкий вред здоровью с 46,15% до 80,42% человек.

В научной литературе качестве новой тенденции отмечается тренд увеличения общего количества умышленных причинений тяжкого вреда здоровью, совершенных по мотивам политической, идеологической, расовой, национальной или религиозной ненависти или вражды в отношении какой-либо социальной группы, между тем анализ статистических данных и карточек первичного учета подобные высказывания не подтверждают.

Заключение

В этой связи, можно сделать вывод, что поскольку действие основных детерминант преступности не претерпело существенных изменений, то возможно предположить, что наблюдаемая тенденция снижения регистрации умышленного причинения тяжкого вреда здоровью не в полной мере отражает современную криминальную ситуацию.

Рассматривая успешность политики государства в сфере противодействия преступности следует обратить внимание на ее соответствие таким критериям как наличие: единой Концепции уголовной политики, определяющей основные направления, цели и средства воздействия на преступность; программы, закрепляющие основные направления деятельности государства по противодействию преступности в стране; единой идеи совершенствования законодательства; стабильность уголовного законодательства, в том числе отдельных уголовно-правовых норм, уровень их применяемости, показатели правоприменительных ошибок, эффективность мер, направленных на предупреждение преступности.

Между тем, в литературе многие ученые отмечают непоследовательность и (или) неоправданную либеральность уголовной политики, проводимой в настоящее время.

Анализ правоприменительной практики в сфере противодействия умышленным причинениям тяжкого вреда здоровью свидетельствует, что современная уголовная политика и действующее законодательство не могут эффективно воздействовать на преступность, в то время как уголовная политика должна своевременно реагировать на новые вызовы современной преступности, в том числе средствами уголовного закона.

Следовательно, уголовная политика в сфере противодействия умышленным причинениям тяжкого вреда здоровью может трактоваться как стратегия и тактика деятельности уполномоченных органов по обеспечению криминологической безопасности личности.

Рассматривая уголовную политику как соответствующую деятельность государства, связанную с предупреждением преступности, остановимся на общей характеристике совокупности мер, направленных на реальное уменьшение статистических показателей исследуемой преступности и минимизацию ее социальных последствий.

Понимая такие термины как предупреждение и профилактика преступлений как синонимичные категории в виду их принципиальной однородности, а также использования их в большинстве работ, нормативных актах и методических рекомендациях как

взаимозаменяемых, под предупреждением умышленного причинения тяжкого вреда здоровью понимаем деятельность государственных органов и негосударственных организаций по разработке и реализации системы мер, направленных на устранение, ослабление или нейтрализацию криминогенных детерминант общественно опасных деяний против личности, выявление и наказание виновных лиц, а также предотвращение совершения ими повторного преступления.

Анализ литературы позволяет сделать вывод о наличии соответствующих научных разработок, содержащих теоретические основы предупреждения преступности, множество систем предупреждения преступности, а также перечень конкретных средств и методов профилактики познаваемого нами вида преступления. Однако многие отечественные криминологи отмечают отсутствие «выверенной основательно просчитанной, всесторонне и глубоко обоснованной стратегии противодействия преступности».

Предупреждение насильственной преступности, в целом, и умышленного причинения тяжкого вреда здоровью, в частности, признается важнейшей проблемой. Несмотря на предпринимаемые профилактические меры и фиксацию динамики снижения зарегистрированных фактов умышленного причинения тяжкого вреда здоровью в обществе наличествует страх преступности, боязнь стать жертвой насильственного преступления.

Как было отмечено выше, сложившаяся ситуация может быть объяснена несформированностью общей концепции уголовной политики государства, выражающейся в нестабильности уголовного, уголовно-процессуального и уголовно-исполнительного законодательства, а также наблюдаемым перекосом в определении приоритетов в борьбе с преступностью, хаотичностью и минимальностью осуществления предупредительной деятельности.

В настоящий период необходимо более полно реализовывать существующий антикриминальный потенциал общества, восстанавливать ранее действовавшие профилактические институты и организации, координировать деятельность правозащитных организаций, а также как можно быстрее и эффективнее начать реализовывать положения Федерального закона от 23 июня 2016 г. № 182-ФЗ «Об основах системы профилактики правонарушений в Российской Федерации».

Следовательно, профилактическая работа, как и другие виды деятельности, требует соблюдения преемственности с обновлением отдельных ее направлений с учетом изменения законодательства и современных научных разработок.

При предупреждении умышленного причинения тяжкого вреда здоровью необходимо помнить, что профилактические меры должны иметь упреждающий характер, быть эффективными, поскольку, во-первых, посягательство осуществляется на невозобновляемое право человека на здоровье, во-вторых, противодействие совершению исследуемому преступлению также воздействует и на другие факторы, стимулирующие преступное поведение. В идеале данные меры должны быть экономичными и в части материального обеспечения, и в части трудозатрат.

Разработка и реализация предупредительной деятельности должна строиться по следующим основным направлениям:

1. Направления, обусловленные уровнями профилактической деятельности: общесоциальные, индивидуальные, специальные.
2. Направления, обусловленные особенностями личности преступников.

Среди них можно выделить следующие:

- 1) предупреждение преступлений со стороны лиц, совершающих аморальные проступки и административные правонарушения, в том числе посягающие на телесную неприкосновенность человека;
 - 2) предупреждение преступлений со стороны лиц, находящихся под административным надзором, а также на профилактических учетах в органах внутренних дел за совершение правонарушений;
 - 3) предупреждение повторного совершения преступлений; 4) предупреждение преступлений со стороны лиц, страдающих психическими отклонениями.
3. Виктимологическая профилактика, объектами предупреждения которой выступают потенциальные жертвы преступлений, которые зачастую не отличаются от виновных лиц по своим социальным характеристикам.

Остановимся на наиболее значимых, по нашему мнению, направлениях профилактического воздействия на насильственную преступность, связанную с причинением тяжкого вреда здоровью. Необходимо внедрение новых и эффективных форм профилактической работы с семьями и детьми, находящимися в социально опасном положении, для своевременного выявления и коррекции проблем на ранней стадии социального неблагополучия: разрешение семейно-бытовых конфликтов на профессиональном уровне; повышение уровня культуры семьи; принятие мер к оздоровлению среды, окружающей семью.

Необходима действенная и реальная профилактическая работа относительно посягательств со стороны лиц, страдающих нервно-психическими заболеваниями и сексуальными отклонениями. В целях реализации данного направления требуется обеспечить полноту выявления и учета лиц с психическими аномалиями, чье поведение и образ жизни чреваты возможностью совершения исследуемого вида насильственных преступлений, а затем принимать по отношению к ним действенные меры профилактического характера.

Приходится констатировать неблагоприятную тенденцию, связанную с увеличением количества насильственных преступлений бытового характера, в том числе умышленного причинения тяжкого вреда здоровью, совершаемых в состоянии алкогольного опьянения. Существует потребность в последовательной и настойчивой борьбе с пьянством и наркотизмом.

Данная деятельность должна осуществляться не только посредством просвещения, но и с применением принудительных мер лечения и опеки, через государственную и общественную поддержку молодежи, оказавшейся в трудных условиях.

Повышение эффективности индивидуального профилактического воздействия, в том числе посредством прогнозирования индивидуального преступного поведения. Особенно актуальна эта профилактическая деятельность среди детей и лиц подросткового возраста. Вообще предупреждение преступлений несовершеннолетних можно считать ранней профилактикой.

Обеспечение неотвратимости не только уголовной, но и административной ответственности за насильственные посягательства, ее тщательной дифференциации и индивидуализации.

Профилактика преступлений средствами массовой информации, а именно ограничение информации, демонстрирующей и пропагандирующей насилие, жестокость, цинизм, а также ограничение сцен, культивирующих криминальные традиции, жаргон, образ жизни

представителей криминальной субкультуры [2].

Профилактика криминогенного влияния социальных сетей на несовершеннолетних. Высокая угроза для несовершеннолетних, исходящая от неконтролируемого распространения негативной информации в социальных сетях, определяет необходимость разработки стратегии нейтрализации подобного негативного влияния на них.

Что же касается общевиктимологической профилактики, то в отношении жертв на общесоциальном уровне требуется реализация социально-экономических, организационно-правовых и идеологических условий, при которых любое нарушение прав человека посредством применения насилия является недопустимым и будет осуждаться обществом. Однако, представляется, что последние изменения уголовного законодательства в части, касающейся декриминализации отдельных видов побоев, не будут способствовать этому.

Кроме того, общевиктимологическое воздействие должно строиться на тесном, конструктивном сотрудничестве с представителями всех существующих структур, которые включены в систему отношений поддержки, защиты и оказания помощи потерпевшим. Существует потребность в создании правозащитных организаций, антикризисных центров, государственных виктимологических общественных организаций в рамках населенных пунктов, микрорайонов, домов.

Таким образом, предложенный перечень мер не является полным, не может быть признан исчерпывающим, но полагаем, что он будет способствовать росту эффективности государственной уголовной политики противодействия умышленному причинению тяжкого вреда здоровью. Кроме того, следует помнить, что только системный характер предупреждения этого вида преступности и стратегическое партнерство государства и общества позволят снизить современные криминальные риски.

Список литературы

1. Афанасьева О. Р. Теоретические основы криминологического исследования и минимизации социальных последствий насильственной преступности: дис. ... д-ра юрид. наук. М., 2014. 450 с.
2. Бессонова И. В., Хмелевская Т. А. Уголовная политика и тенденции развития законодательства // Уголовное право: стратегия развития в XXI веке: сб. материалов XIV Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 26–27 января 2017 г.). М., 2017. С. 42–45.
3. Кадакоева М. М. К вопросу об основных направлениях уголовной политики (взгляд судьи) / Уголовное право: стратегия развития в XXI веке : сб. материалов XIV Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 26–27 января 2017 г.). М., 2017. С. 45–48.

Следовательно, наблюдаемая динамика состояния преступности не может признаваться единственным основанием определения состояния защищенности граждан, формирования уголовной политики и деятельности по противодействию преступности.

Список литературы

1. Афанасьев П.Б. Криминологическая характеристика лиц, совершающих умышленное

причинение тяжкого вреда здоровью / П.Б. Афанасьев // В сб.: Личность преступника и ее криминологическое изучение / Под ред. А.И. Долговой. – М., 2018. – С. 125-129.

2. Афанасьева, О.Р. Теоретические основы криминологического исследования и минимизации социальных последствий насильственной преступности: Автореф. дис. ... д-ра юрид. наук./ 12.00.08/ Афанасьева Ольга Романовна. – М., 2014. – 57 с.
3. Гилинский Я.И. Преступность в обществе постмодерна [Электронный ресурс] / И.Я. Гилинский. – Режим доступа: <http://www.crimpravo.ru/my/gilinski/> дата обращения 20.10.2020.
4. Гилинский, Я. Преступность, девиантность и социальный контроль в эпоху постмодерна. Тезисы к размышлению/ И.Я. Гилинский // Преступность, девиантность и социальный контроль в эпоху постмодерна. Материалы Международной научно-практической конференции. СПб: АЛЕФ-Пресс, 2016. – С.36-40.

- 1) отсутствие судимости;
- 2) явка с повинной;
- 3) признание вины и раскаяние в содеянном;
- 4) возмещение материального и морального вреда;
- 5) позиция потерпевшего, не возражавшего против условного осуждения;
- 6) отсутствие отягчающих обстоятельств;
- 7) иные обстоятельства, в отдельных случаях положительно характеризующие личность (трудоустройство, наличие малолетних детей, награды, положительные характеристики, лечение от алкоголизма и т.п.).

Таким образом, подводя итог данному исследованию, можно сделать вывод о том, что условное осуждение за совершение преступления, предусмотренного ч.1 ст.111 УК РФ, не является распространенным явлением.

Однако его применение в рассматриваемой ситуации не исключается при наличии ряда позитивных факторов, относящихся к предпреступному и постпреступному поведению лица, которые создают у суда убеждение об отсутствии необходимости в реальном наказании.

Список литературы:

1. Бытко С.Ю. К вопросу о механизме предупредительного воздействия уголовного наказания // Правовая культура. – 2016. – № 4. – С.52-61.

СЛЕДСТВЕННЫЕ ДЕЙСТВИЯ ПО ПРЕСТУПЛЕНИЯМ Ч.1. СТ. 111

INVESTIGATIVE ACTIONS ON CRIMES PART 1 OF ARTICLE 111

Авторы: Кулгульдин Ралиф Раифович

Научный
руководитель: Крепышев Александр Михайлович

Аннотация: Актуальность борьбы с насильственной преступностью в современный период времени несомненна. Противодействие насилию выходит на одно из первых мест среди проблем, глубоко беспокоящих российское общество.

Ключевые
слова: умышленное причинение вреда здоровью, следственные версии, следственные ситуации, следователь

Annotation: *The Relevance of the fight against violent crime in the modern period of time is undeniable. Countering violence is one of the first issues that deeply concern Russian society.*

Keywords: *intentional infliction of harm to health, investigative versions, investigative situations, investigator*

Умышленное причинение тяжкого вреда здоровью, уголовная ответственность за которое предусмотрено ч.1 ст.111 УК РФ, относится к числу тяжких преступлений. За его совершение возможно применение наказания в виде лишения свободы на срок до 8 лет. Причинение тяжкого вреда здоровью является «одним из наиболее опасных насильственных посягательств» [3].

Типичными поводами к проведению доследственной проверки и возбуждению уголовного дела о причинении вреда здоровью служат: заявление потерпевшего, его родственников, знакомых, режиссёров-очевидцев; явка с повинной; сообщение медицинского учреждения об обращении или поступлении лица с телесными повреждениями (телефонограмма или справка); рапорт об обнаружении признаков преступления.

По делам о преступлениях, связанных с посягательством на жизнь и здоровье граждан должны быть установлены:

1. объект преступления – лицо, которому преступлением причинён вред здоровью.
2. объективная сторона – способ совершения преступления. Состоит в противоправном причинении вреда здоровью другого человека. Объективную сторону образуют: а) общественно опасное деяние (действие или бездействие) б) преступное последствие в виде причинения вреда здоровью человека; в) причинная связь между деянием и указанным преступным последствием.
3. субъект преступления – лицо, совершившее преступление. Согласно ст. 20 УК РФ ответственность наступает с 14 лет за совершение преступлений, предусмотренных статьями 105, 111, 112 УК РФ. За совершение остальных преступлений, перечисленных в главе 16 УК РФ, ответственность наступает с 16 лет.

4. субъективная сторона – мотивы и цель преступления, формы вины, характер умысла – прямой или косвенный.

При поступлении в дежурную часть ОВД сообщения о совершении преступления против личности, связанного с причинением вреда здоровью, сотрудниками органа дознания в этот же день собирается материал доследственной проверки, который немедленно направляется дежурному следователю для принятия решения по результатам рассмотрения сообщения о преступлении (ст. 144–145 УПК РФ).

Материалы доследственной проверки должны содержать следующее:

5. Сообщение о происшествии (преступлении) – заявление о преступлении, явка с повинной, сообщение медицинского учреждения (телефонограмма) об обращении или поступлении лица с телесными повреждениями, рапорт оперативного сотрудника об обнаружении признаков преступления. При этом документ, содержащий информацию о происшествии (преступлении), в обязательном порядке должен быть зарегистрирован в книге учёта сообщений о происшествиях (КУСП) в соответствии с Приказом МВД РФ от 1 декабря 2005 г. № 985 «Об утверждении Инструкции о порядке приёма, регистрации и разрешения в органах внутренних дел Российской Федерации заявлений, сообщений и иной информации о происшествиях». Для проведения проверки, достаточно одного из перечисленных документов.
6. Справка медицинского учреждения об имеющихся у лица повреждениях, обязательна, так как без наличия информации о наличии и характере повреждений невозможно квалифицировать содеянное, по соответствующей части статьи УК РФ.
7. Объяснение лица, которому причинены повреждения. Его рекомендуется опросить незамедлительно, по согласованию с лечащим врачом, с целью уточнения обстоятельств происшедшего. Если получить объяснение в силу физического состояния невозможно, то с согласия врачей, необходимо составить с ним беседу, желательно в присутствии врача.
8. Объяснение лица, причинившего повреждения. В ходе опроса выяснить обстоятельства происшедшего, а также выяснить состоит ли это лицо в родственных отношениях с лицом, которому причинены повреждения, так как часто в дальнейшем, в случае, если лица состоят в родственных отношениях они в ходе предварительного следствия или в судебном разбирательстве изменяют первоначальные показания.
9. Объяснения очевидцев, свидетелей происшедшего, если таковые имеются.
10. Иные материалы: протокол личного досмотра; акт о применении служебно-розыскной собаки; рапорт участкового уполномоченного, сотрудников ГНР; протокол медицинского освидетельствования и т. п., наличие которых не обязательно, так как данные документы не всегда имеют значение для дела.

Целесообразно остановиться на основных поводах к возбуждению уголовных дел об умышленном причинении тяжкого вреда здоровью, к которым относятся: сообщения из медицинских учреждений о доставлении нарядами карет скорой помощи или самостоятельный приход пострадавших в результате преступных посягательств (как правило, это телефонограммы), а также сообщения самого пострадавшего или виновного при явке с повинной.

В случае поступления в отдел полиции телефонограммы из лечебного учреждения о доставлении пострадавших, оперативный дежурный дежурной части незамедлительно направляет следственно-оперативную группу на место происшествия, куда направляется и ответственный руководитель от ОВД, который организует взаимодействие служб и подразделений на месте происшествия, не допуская при этом вмешательства в

процессуальную деятельность следователя. Оперативные сотрудники осуществляют работу по раскрытию преступления в кратчайшие сроки, проводят оперативно-разыскные мероприятия.

Следователь осуществляет руководство следственно-оперативной группой, определяет порядок её работы. Именно им в обязательном порядке проводится осмотр места происшествия, в протоколе которого должна быть сделана привязка к местности с указанием жилых строений и иных сооружений, расстояния до объектов от места преступления. Необходимо отметить, что в протоколе должны быть отражены все обнаруженные следы преступления, их описание, каким образом они изымаются. При осмотре места происшествия присутствие специалиста-

криминалиста и кинолога необходимо в обязательном порядке. Также в ходе осмотра места происшествия в обязательном порядке должно устанавливаться наличие системы видеонаблюдения на жилых и административных зданиях, расположенных рядом с местом происшествия, охраняемых автомобильных парковках, а в дальнейшем принимаются меры к изъятию видеозаписи и её осмотру.

В ходе выезда на место происшествия необходимо проверить следующие типичные версии: имело ли место преступление или несчастный случай; телесные повреждения причинены в результате самообороны от неправомерных действий самого потерпевшего либо же телесные повреждения причинены самим потерпевшим в результате падения с высоты своего собственного роста (из-за состояния алкогольного опьянения или потери сознания) или имело место неудачная попытка суицида.

Необходимо отметить, что определённую сложность при установлении факта совершения преступления, предусмотренного ст. 111 УК РФ, представляет то обстоятельство, что зачастую тяжкий вред здоровью причиняется на семейно-бытовой почве, в узком кругу знакомых и близких друг другу лиц, что и обуславливает склонность пострадавших скрывать криминальный характер случившегося, объясняя происхождение телесных повреждений собственной неосмотрительностью либо ссылаясь на несчастный случай, тем самым скрывая и освобождая истинных виновников происшедшего. При этом необходимо помнить, что не исключены случаи, когда пострадавшие, получив повреждения в результате собственной неосторожности, умышленно возлагают ответственность за случившееся на лиц, с которыми у них имеются неприязненные отношения. В этой связи очень важно получить интересующую следствие информацию от незаинтересованных в ходе расследования лиц, к которым можно отнести, в первую очередь, сотрудников групп немедленного реагирования, медицинских работников, доставивших пострадавшего в больницу, врача приёмного отделения и оперирующего в медицинском учреждении, а также лиц, которые случайно наблюдали пострадавшего сразу же после причинения ему телесных повреждений и общавшихся с ним, когда он выдаёт наиболее правдивую информацию о произошедшем.

После осмотра места происшествия и сбора необходимых документов, следователь регистрирует собранный им материал и незамедлительно решает вопрос о возбуждении уголовного дела. Стоит отметить, что в целях исключения необоснованного затягивания сроков возбуждения уголовного дела, при наличии в материалах проверки телефонограммы из медицинского учреждения о причинении тяжкого вреда здоровью и справки, подтверждающей данный диагноз, следователь незамедлительно возбуждает уголовное дело, не передавая при этом материал по подследственности в орган дознания для получения объяснения с пострадавшего, находящегося в тяжёлом состоянии. При этом необходимо принять все меры для получения справки из медицинского учреждения с диагнозом в течение дежурных суток.

В том случае, если будет выяснено, что вред здоровью причинён меньшей степени либо имеет место несчастный случай, то следователь в порядке ст. 151 УПК РФ возбуждённое уголовное дело после его переквалификации передаёт по подследственности в органы дознания.

Ход расследования уголовных дел о причинении тяжкого вреда здоровью зависит прежде всего от объёма полученной информации о совершённом преступлении на момент возбуждения уголовного дела и наличия достаточных сведений о лицах, подозреваемых в их совершении.

К типичным следственным ситуациям по делам о причинении тяжкого вреда здоровью можно отнести следующие три ситуации: во-первых, когда подозреваемый в причинении тяжкого вреда здоровью задержан и имеется достаточная информация о преступлении; во-вторых, когда подозреваемый в совершении преступления не задержан, но о нём имеется достаточная информация; и в-третьих, когда какая-либо информация о подозреваемом полностью отсутствует.

На первоначальном этапе расследования уголовных дел указанной категории действия следователя должны быть predeterminedены решением следующих задач: ориентирование следователя в обстоятельствах совершённого преступления; поиск доказательств и источников их получения и установление и розыск преступников по «горячим следам».

После возбуждения уголовного дела совместно с сотрудниками оперативных служб должен составляться план проведения необходимых следственных действий и оперативно-разыскных мероприятий и именно от быстроты и своевременности их производства зависит во многом успех первоначального этапа расследования. Все усилия следственно-оперативной группы в этой связи должны быть направлены на обнаружение и фиксацию быстро исчезающих следов, исследование и закрепление изменяющейся обстановки места происшествия, на выполнение действий, проведение которых невозможно в более поздние сроки, к примеру, умирающего потерпевшего рекомендуется допросить незамедлительно.

При расследовании уголовных дел данной категории, следует подвергнуть тщательному изучению личность потерпевшего, круг его знакомств, место жительства и работы, что должно значительно облегчить работу следствия и оперативных служб по раскрытию преступления.

Список литературы:

1. Бытко С.Ю. К вопросу о механизме предупредительного воздействия уголовного наказания // Правовая культура. – 2016. – № 4. – С.52-61.
2. Гилинский Я.И. Преступность в обществе постмодерна [Электронный ресурс] / И.Я. Гилинский. – Режим доступа: <http://www.crimpravo.ru/my/gilinski/> дата обращения 20.10.2020.
- 3.Кадакоева М. М. К вопросу об основных направлениях уголовной политики (взгляд судьи) / Уголовное право: стратегия развития в XXI веке : сб. материалов XIV Междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 26–27 января 2017 г.). М., 2017. С. 45–48.

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРЕСТУПЛЕНИЙ, ПРЕДУСМОТРЕННЫХ СТ. 111 УК РФ

GENERAL CHARACTERISTICS OF CRIMES, ARTICLE 111 OF THE CRIMINAL CODE OF THE RUSSIAN FEDERATION

Авторы: Кулгульдин Ралиф Раифович

Научный
руководитель: Крепышев Александр Михайлович

Аннотация: В статье рассматривается самое тяжкое из всех преступлений против здоровья – умышленное причинение тяжкого вреда здоровью. Автором дается характеристика субъекта и объекта преступления, а также описывается субъективная и объективная сторона. Большое внимание уделяется критериям тяжкого вреда здоровью.

Ключевые
слова: тяжкий вред здоровью, критерии тяжкого вреда здоровью, преступление против здоровья

Annotation: The article deals with the most serious of all crimes against health-intentional infliction of serious harm to health. the author gives a description of the subject and object of the crime, as well as describes the subjective and objective side. Much attention is paid to the criteria of serious harm to health.

Keywords: serious harm to health, criteria of serious harm to health, crime against health

С давних времен одной из важнейших ценностей для человека является его здоровье. Это связано с тем, что качество жизни зависит от состояния здоровья человека, его физических возможностей. Согласно Уставу Всемирной организации здравоохранения, здоровье представляет собой состояние полного физического, душевного (психологического) и социального благополучия. Отсутствие физических дефектов или болезней не может в полной мере считаться здоровьем [1]. Первые нормы об ответственности за нанесение вреда здоровью можно найти в различных правовых сборниках нашей страны, таких как Русская Правда, Судебники, Соборное Уложение и пр. Следовательно, зарождение норм правового регулирования причинения тяжкого вреда здоровью следует отнести к российскому средневековью. Система уголовных норм права об ответственности за преступления против здоровья была разработана к середине XIX в. в рамках первого в истории России уголовного кодекса – в Уложении о наказаниях уголовных и исправительных имелось 12 статей. Уголовное законодательство тех времен предусматривало ответственность за причинение вреда с умыслом или заранее обдуманном намерением, а наказание зависело от степени нанесенного вреда и обстоятельств. Например, увечье или рана могла быть нанесена «в запальчивости», в драке или ссоре, при обороне, по неосторожности и т.д. В современном законодательстве ответственность за умышленное причинение тяжкого вреда также регулируется уголовным правом – в Уголовном кодексе РФ (УК РФ) ст. 111 содержится в Главе 16 «Преступления против жизни и здоровья». Как указывает Аполонский А.С., основными причинами нанесения тяжкого вреда здоровью являются возникновение словесного конфликта, личная неприязнь, месть и ревность, а также хулиганские побуждения. При этом автор отмечает, что преступление совершается теми предметами, которые оказываются под рукой - кухонный нож, инструменты, металлический лом, арматура и пр. [5]. Исходя из этого, можно сделать вывод, что в существующих условиях количество случаев нанесения тяжкого вреда вряд ли будет

уменьшаться. Следовательно, необходимо уметь правильно квалифицировать преступление и отличать от схожих по составу преступлений. Кроме того, в жизни, как справедливо указывает Ярощук М.В., зачастую возникают такие ситуации, которые подпадают под описание нескольких статей Особенной части УК РФ, однако, применять следует лишь одну статью. Возникает конкуренция уголовно-правовых норм, оптимальным выходом из которой будет выбор той статьи Уголовного кодекса, которая наиболее полно и точно сможет отразить природу совершенного преступного деяния [10]. Рассмотрим уголовно-правовую характеристику преступления, предусмотренного ст. 111 УК РФ. Потерпевшим может являться любое лицо, независимо от возраста, пола, социального положения и пр. Субъект преступления – лицо, умышленно причинившее тяжелей вред здоровью потерпевшего. Следовательно, субъективная сторона характеризуется умыслом, прямым или косвенным. Непосредственным объектом преступления является здоровье пострадавшего, его фактическое состояние на момент посягательства. При этом объективной стороной является действие или бездействие, в результате которого наступило негативное последствие для здоровья, оно в первую очередь определяется степенью причиненного вреда. В ч. 2 и ч. 3 указанной статьи к объективной стороне можно отнести способ действия, т.к. он имеет квалифицирующее значение. Между тем нормами рассматриваемой статьи не предусмотрено наказаний за причинение тяжкого вреда собственному здоровью. С другой стороны, если неправомерный тяжкий вред нанесен с согласия пострадавшего, то причинивший вред будет нести уголовную ответственность. Следовательно, действующее российское законодательство в качестве объекта преступлений против здоровья называет только чужое здоровье. В этом случае уголовно-правовой охране подлежит и соматическое (физическое), и психологическое здоровье на протяжении всей жизни – от ее начала до завершения [9]. Необходимо обратить внимание на тот факт, что установление степени тяжести вреда здоровью требует специальных знаний, т.е. проведения судебно-медицинской экспертизы. Эксперты должны руководствоваться медицинскими критериями, основанными на ведомственных правилах и инструкциях, вместе с тем эксперт при составлении выводов эксперт учитывает и личный опыт. В том случае, если суд считает, что экспертные выводы расходятся с текстом закона, то он может не согласиться с результатами экспертизы [2]. В статье указаны следующие варианты тяжкого вреда здоровью: – вред, который либо создает непосредственную угрозу жизни пострадавшего, либо может развиться в угрожающее жизни состояние; – вред, который не несет угрозы для жизни, но несет тяжкие последствия для здоровья; – вред, который влечет за собой значительную стойкую утрату трудоспособности или полную утрату профессиональной трудоспособности. Приказом Минздравсоцразвития утверждены медицинские критерии определения соответствующего варианта причиненного здоровью человека вреда: – опасными для жизни являются проникающие ранения черепа, переломы, вывихи и ушибы позвоночника, повреждение крупных кровеносных сосудов, повреждение органов грудной полости и т.п.; – угрожающими жизни состояниями считаются кома, тяжелый шок, массивная кровопотеря и прочие расстройства жизненно важных функций организма, которые не могут компенсироваться организмом самостоятельно и обычно заканчиваются смертью; – неопасный для жизни тяжкий вред – это вред, в результате которого потеряно зрение, речь или слух; потерян орган или утрачены функции органа, произошло прерывание беременности, возникло психическое расстройство, заболевание наркоманией либо токсикоманией. К неопасному для жизни тяжкому вреду относят и неизгладимое обезображивание лица [3]. Принято считать, что тяжкий вред здоровью равнозначен стойкой утрате общей трудоспособности от 35% и выше. Процент утраты трудоспособности определяется по специальным таблицам, используемым в судебной медицине и страховом деле. Степень утраты профессиональной трудоспособности, т.е. возможности выполнять определенный объем работы необходимого качества по основной трудовой деятельности пострадавшего, определяют согласно Правилам установления степени утраты профессиональной трудоспособности в результате несчастных случаев на производстве и

профессиональных заболеваний [4]. Несмотря на наличие медицинских критериев, следует помнить, что однотипные повреждения у разных людей приводят к разным последствиям и могут повлечь утрату трудоспособности разной степени. Следовательно, судебно-медицинская оценка степени тяжести вреда здоровью будет различной, что приведет к различной квалификации преступлений [7]. В литературе уделяется внимание проблемам квалификации преступлений по ст. 111 УК РФ. Например, в своей статье Н.В. Булгаков и Д.А. Маракулин рассматривают дискуссионные вопросы квалификации по отдельным признакам рассматриваемого преступления. Авторы, рассматривая такой вред, как неизгладимое обезображивание лица, приходят к выводу, что ст. 111 УК РФ необходимо дополнить нормой, в которой бы говорилось о неизгладимом обезображивании лица, но также и о других частях тела. Свое решение они объясняют тем, что некоторые дефекты, которые невозможно скрыть одеждой или аксессуарами приносят человеку психические страдания, определенные ограничения в обществе. С другой стороны, в судебной практике имеются случаи, когда неизгладимым обезображиванием признавалось отсечение ушей, необратимое уничтожение волосяного покрова у женщин, т.е. обезображивание за пределами лица квалифицировалось как тяжкий вред здоровью [6]. Не существует единой общепринятой классификации преступлений, посягающих на здоровье, так как в ее основу кладутся разные критерии, связанные не только с нюансами объекта посягательства, но и основанные на особенностях законодательной техники формулирования составов, способе деяния, форме вины, мотивах, особенностях субъектной характеристики, тяжести, наказуемости и других составляющих, не отвечает приведенному определению. То есть, уголовное право в отличие от медицины не ставит перед собой цель улучшить состояние здоровья, а направлено на охрану реального состояния (как точки отсчета) от его ухудшения. Преступления, предусмотренные ст. 111 УК РФ, можно классифицировать по различным основаниям: – по характеристике потерпевшего: совершенное в отношении двух и более лиц; группой лиц; общеопасным способом; в отношении лица, находящегося в беспомощном состоянии и пр.; – по орудию посягательства: с применением оружия или предметов, используемых в качестве оружия; – по наступившим последствиям: обезображивание лица; потеря зрения, слуха или речи; угроза жизни, смерть; – по специальным признакам субъекта: вследствие ненадлежащего исполнения лицом своих профессиональных обязанностей; – по цели или мотиву: в целях использования органов потерпевшего; из хулиганских побуждений; в виду расовой, национальной или политической ненависти [8]. Многообразие преступлений, в ходе которых причиняется тяжкий вред здоровью, привело к тому, что по ст. 111 УК РФ может назначаться различный срок лишения свободы, которое в некоторых случаях дополняется ограничением свободы на срок до двух лет. Таким образом, Уголовный кодекс РФ регламентирует наказания за причинение тяжкого вреда здоровью другого человека, совершенного с прямым или косвенным умыслом. Тяжесть причиняемого вреда определяется в соответствии с медицинскими критериями и квалифицирующими признаками. В рамках ст. 111 УК РФ предусматривается наказание за тяжкий вред здоровью, в результате которого возникает угроза жизни, наступает смерть, а также стойкая утрата трудоспособности. Противодействие насилию остается одной из важнейших проблем, существующих в российском обществе, поэтому необходимо продолжить изучение особенностей преступлений, предусмотренных ст. 111 УК РФ. Список литературы 1. Устав (Конституция) Всемирной Организации Здравоохранения [Электронный ресурс] // Кодекс: электронный фонд. – Режим доступа: <http://docs.cntd.ru/document/901977493> (дата обращения: 16.10.2020). 2. Уголовный кодекс РФ с Комментариями: ст. 111 УК РФ. – Режим доступа: <http://stykrf.ru/111> (дата обращения: 16.10.2020). 3. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 24 апреля 2008 г. №194н «Об утверждении Медицинских критериев определения степени тяжести вреда, причиненного здоровью человека» // Гарант: оф. сайт. – Режим доступа: <https://base.garant.ru/12162210/> (дата обращения: 16.10.2020). 4. Правила установления степени утраты профессиональной трудоспособности в результате несчастных случаев на производстве и профессиональных

заболеваний: утв. постановлением Правительства РФ от 16 октября 2000 г. №789. 5. Аполонский, А.С. Криминологическая характеристика деяния, предусмотренного ст. 111 УК РФ / А.С. Аполонский // Фундаментальные основы инновационного развития науки и образования: сб. ст. науч.-практ. конф. – Пенза: Наука и Просвещение, 2019. – С. 179-181. 6. Булгаков, Н.В. О некоторых проблемах квалификации преступлений, предусмотренных ст. 111 УК РФ / Н.В. Булгаков, Д.А. Маракулин // Проблемы совершенствования российского законодательства: сб. тр. науч. конф. – Барнаул: БЮИ МВД РФ, 2019. – С. 16-19. 7. Голенко, Д.В. Преступления против жизни и здоровья: учеб. пособие / Д.В. Голенко. – Самара: Изд-во Самарского университета, 2019. – 140 с. 8. Казакова, В.А. Общая характеристика преступлений против здоровья. Умышленное причинение тяжкого вреда здоровью (ст. 111 УК РФ) / В.А. Казакова // Пробелы в российском законодательстве. – 2018. – №3. – С. 265-272. 9. Сидоренко, Ю.В. Уголовно-правовая характеристика умышленного причинения тяжкого вреда здоровью: учебное пособие / Ю.В. Сидоренко. – Иркутск: Иркутский институт (филиал) ВГУЮ (РПА Минюста России), 2015 – 59 с. 10. Ярощук, М. В. Правила квалификации преступлений и их реализация в правоприменительной практике / М. В. Ярощук // Молодой ученый. – 2019. – № 22. – С. 390-393. пр

ПРАВОВАЯ ОХРАНА ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

LEGAL PROTECTION OF WATER BODIES IN THE RUSSIAN FEDERATION

Авторы: Кузнецов Виталий Витальевич, Лебедев Семен Васильевич

Научный руководитель: Тарасова Елена Анатольевна

Аннотация: В данной статье рассматриваются особенности правовой охраны водных объектов в Российской Федерации. Защита окружающей среды в настоящее время играет очень важную роль, и особенно остро это даёт о себе знать в сфере правовой охраны водных объектов. В статье освещаются основные проблемы её осуществления, а также зарубежный опыт и перспективы совершенствования данной сферы.

Ключевые слова: водные объекты, правовая охрана, законодательство, экологическое право, международный опыт

Annotation: This article discusses the features of legal protection of water bodies in the Russian Federation. Environmental protection currently plays a very important role, and this is especially acute in the field of legal protection of water bodies. The article highlights the main problems of its implementation, as well as foreign experience and prospects for improving this area.

Keywords: water bodies, legal protection, legislation, environmental law, international experience

Согласно пункту 4 статьи 1 Водного кодекса Российской Федерации (далее – ВК РФ) под водным объектом понимается природный или искусственный водоём, водоток либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод, в котором имеет характерные формы и признаки водного режима. Вместе с тем пункт 1 статьи 3 этого же нормативно-правового акта закрепляет принцип значимости водных объектов в качестве основы жизни и деятельности человека. Такое положение абсолютно бесспорно, поскольку даже несмотря на какие бы то ни было законодательные нормы, мы с полной уверенностью можем говорить о том, что вода лежит в основе существования всего живого.

Учитывая это, особо актуальным представляется разработка и совершенствование мероприятий, направленных на осуществление охраны водных объектов. При этом для России такая охрана является особо значимой, так как на её территорию приходится приблизительно 88,9 тыс. км³ статических водных ресурсов пресной воды[1]. Таким образом, доля российских статистических запасов пресной воды в общемировых ресурсах составляет около 20% (без учёта ледников и подземных вод)[2].

Так что же представляет собой охрана водных объектов на сегодняшний день?

Следуя легальному определению, содержащемуся в пункте 17 статьи 1 ВК РФ, охрана водных объектов представляет собой систему мероприятий, направленных на сохранение и восстановление водных объектов.

Осуществление таких мероприятий представляется необходимым для недопущения истощения, загрязнения и засорения вод, что может произойти при соответствующем негативном воздействии на таковые. Так, наиболее распространёнными являются случаи, когда происходит загрязнение вод фенолами, нефтепродуктами и др. оказывающими пагубное влияние на состояние вод веществами. Например, на данный момент практически полностью исчерпаны возможности безвозвратного водоотбора в бассейнах рек Дон, Терек, Урал, Сеть[3].

Говоря об охране водных объектов в Российской Федерации, следует отметить, что она осуществляется на различных уровнях, различными учреждениями и организациями. В структуре данного сложного процесса можно выделить несколько элементов, обладающих особой важностью.

Охрана водных объектов относится к предмету совместного ведения Российской Федерации и её субъектов. В структуру водного законодательства Российской Федерации входят акты, устанавливающие порядок водопользования, к их числу относятся: Конституция РФ, ВК РФ, смежные федеральные законы, указы Президента РФ, постановления Правительства РФ, законы субъектов, а также акты местного самоуправления. Все эти акты объединяет общая цель – чётко обозначить права собственников водных ресурсов и права пользования такими ресурсами.

Ключевым элементом охраны водных объектов выступает обеспечение санитарно-гигиенического состояния водных источников, которые служат для водоснабжения населённых пунктов. Для реализации данной задачи в местах сбыта отходов устанавливаются специальное очистительное оборудование, которое позволяет минимизировать вредное воздействие на окружающую среду[4].

Вместе с тем, здесь можно выделить основные направления водного законодательства по проведению контроля и надзора за соблюдением его требований:

Во-первых, необходимость обеспечения охраны водных объектов от загрязнения, захламления и истощения;

Во-вторых, важно соблюдение условий договора на пользование водными объектами, а также пресечение их использования без правоустанавливающих документов;

В-третьих, особую значимость представляет контроль за соблюдением порядка предоставлением в пользование водоохраных зон и прибрежных защитных полос водных объектов и режим их использования.

Однако в условиях технологического прогресса наблюдается тенденция по увеличению негативного воздействия на водные объекты. Так за последний год на территории Российской Федерации произошло несколько крупных катастроф, существенно ударивших по экологии и водным объектам, в частности. Например, 29 мая 2020 года на территории ТЭЦ-3 в Норильске в результате образовавшейся в одном из резервуаров пробоины, произошла утечка 21 тысячи тонн дизельного топлива. Данное обстоятельство стало результатом загрязнения рек Далдыкан и Амбарная. Другим примером является загрязнение Тихого океана в районе Халактырского пляжа на Камчатке, вследствие чего произошла массовая гибель живых существ, обитавших в океане. При этом точный источник загрязнения так и не был установлен. В целом, согласно информации Министерства энергетики, в 2019 году на предприятиях топливно-энергетического комплекса России произошло более 17, 1 тысячи аварий, в результате которых разлилась нефть[5].

Из представленного следует, что в настоящий момент проблема загрязнения водных объектов на территории РФ стоит остро как никогда, а подобные случаи наглядно иллюстрирует несовершенство принимаемых мер в области охраны водных объектов.

Тем не менее, нельзя сказать, что регулирование вовсе отсутствует и попустительское отношение к охране водных объектов не встречает никаких препятствий. Зачастую приходится надеяться лишь на самосознание населения, которое видит резко ухудшающуюся экологическую обстановку. Так, распространение получили экологические протесты, которые в некоторых случаях становятся сугубо политическими.

На фоне данных обстоятельств, целесообразным становится сравнение отечественного законодательства в обозначенной области с законодательными актами иностранных государств в этой же сфере правового регулирования.

Так, в XX веке происходящий в наиболее развитых государствах технический прогресс, заставляет наращивать массив законодательных актов, что делает особо актуальным вопрос, касающийся охраны водотоков, водоёмов, акваторий морей [\[6\]](#).

Например, для водного законодательства западноевропейских стран и Северной Америки в настоящий момент характерна публичная форма собственности на водные объекты. Частная собственность допускается на них в качестве исключения, что касается главным образом искусственных водных объектов.

С конца прошлого века в Европе и Северной Америке наблюдается процесс сокращения строительства гидротехнических сооружений, а также ограничения безмерной хозяйственной деятельности с использованием водных объектов, что также делалось для защиты последних.

В целом, опыт зарубежных стран демонстрирует, что в зависимости от экономического значения и уровня антропогенной нагрузки на водный объект, сочетаются различные механизмы регулирования водных отношений: разрешительные, концессионные, договорные и проч.

Например, в США применяемые подходы различны в зависимости от конкретного штата: в наиболее засушливых из них действует принцип старшинства водопользования, другие же из них основываются на принципе берегового права (право на водопользование лиц, имеющих право собственности на прибрежные земли).

Разрешительное водопользование является актуальным во Франции, Японии и других странах.

Огромное значение в сфере использования и охраны водных объектов принадлежит различным ассоциациям водопользователей, которые существенно уменьшают объем нагрузки на государственный аппарат.

Таким образом, в ведущих зарубежных странах система охраны водных объектов сфокусирована на внедрении новых технологий, отвечающих задачам охраны природы на должном уровне. Такая система характеризуется программными подходами, вовлечение в нее органов различных уровней власти, активным применением экономических стимулов и, напротив, сдерживающих механизмов.

В США система охраны вод строится на таком базисном нормативном акте, как Федеральный закон о контроле над загрязнением вод, принятом ещё в 1949 году. Данный акт охватил практически все вопросы, касающиеся предупреждения, выявления и устранения загрязнения вод.

Европейский союз, будучи не менее озадаченным данной проблемой, принял целый ряд директив, направленных на охрану водных объектов: Директивы ЕС по питьевой воде, грунтовым водам, коммунальным сточным водам и др. Так, государства Европейского союза поставили перед собой цель прекратить выбросы в водные объекты приоритетных вредных веществ к 2020 году.

Из представленных положений, мы можем сформулировать вывод, представившийся по результатам проведенного исследования.

Российское законодательство в области охраны водных объектов по своей юридической техники и содержательной части практически не уступает актам, принятым в иностранных государствах и, главным образом, в США и странах Европейского союза. Как можно видеть, вопрос охраны водных объектов в обозначенных юрисдикциях был поставлен немногим временем раньше, что дало определённый приоритет данным государствам в развитии своего законодательства в рассматриваемой сфере. Однако данное обстоятельство не имеет ключевое значение, а потому, по нашему мнению, проблема недостаточно эффективной охраны водных объектов, лежит в плоскости правоприменительной практики и экологической культуры населения.

Отсюда следует, что добиться улучшения в области охраны не только водных, но и в целом всех объектов природы представляется возможным не только путём повышения уровня профессионализма правоприменителей, непосредственно отвечающих за качество окружающей среды в России, но и посредством развития экологической культуры населения, которое должно осознавать значимость воды в собственной жизни и заботиться о состоянии водных объектов по мере своих сил.

Использованные источники:

1. Вода России: научно-популярная энциклопедия. URL: https://water-rf.ru/Вода_России (дата обращения: 11 ноября 2020 года).
2. Экологическое право: учебник для вузов / под ред. Боголюбова С. А. / 7-е изд., пер. и доп.
3. И.А. Панина, Д.С. Белодед Актуальные проблемы водного законодательства в России // Грани познания. - 2015. - №4 (38). - С. 3-8.
4. В России замалчиваются тысячи случаев разливов нефти // Новые известия URL: <https://newizv.ru/news/society/16-10-2020/v-rossii-zamalchivayutsya-tysyachi-sluchaev-razlivov-nefti> (дата обращения: 06.12.2020).
5. Институты экологического права / С. А. Боголюбов [и др.]. М.: Эксмо. 2010. С. 306-328, 345-364.

Sources used:

1. Water of Russia: a popular science encyclopedia. URL: https://water-rf.ru/water_Russia (accessed November 11, 2020).
2. Environmental law: textbook for universities / ed. Bogolyubov S. A. / 7-e Izd., lane and extra.
3. A. Panina, D. S. Beloded Actual problems of water legislation in Russia. - 2015. - №4 (38). - P. 3-8.
4. In Russia, thousands of cases of oil spills are hushed up. <https://newizv.ru/news/society/16-10-2020/v-rossii-zamalchivayutsya-tysyachi-sluchaev-razlivov-nefti> (accessed 06.12.2020).
5. Institutes of environmental law / S. A. Bogolyubov [et al.]. Moscow: Eksmo. 2010. P. 306-328, 345-364.

[1] Вода России: научно-популярная энциклопедия. URL: https://water-rf.ru/Вода_России (дата обращения: 11 ноября 2020 года).

[2] Там же.

[3] Экологическое право: учебник для вузов / под ред. Боголюбова С. А. / 7-е изд., пер. и доп.

[4] И.А. Панина, Д.С. Белодед Актуальные проблемы водного законодательства в России // Грани познания. - 2015. - №4 (38). - С. 3-8.

[5] В России замалчиваются тысячи случаев разливов нефти // Новые известия URL: <https://newizv.ru/news/society/16-10-2020/v-rossii-zamalchivayutsya-tysyachi-sluchaev-razlivov-nefti> (дата обращения: 06.12.2020).

[6] См.: Институты экологического права / С. А. Боголюбов [и др.]. М.: Эксмо. 2010. С. 306-328, 345-364.

К ВОПРОСУ О ЗАЩИТЕ ПРАВ НА ТОВАРНЫЕ ЗНАКИ

TO THE ISSUE OF TRADEMARK PROTECTION

Авторы: Астраханкин Александр Андреевич, Куникина София Евгеньевна

Аннотация: Статья посвящена изучению особенностей товарного знака как объекта правовой защиты. Проанализированы возможности реализации правовой защиты товарного знака и профилактики его недобросовестного использования.

Ключевые слова: товарный знак, регистрация товарного знака, защита прав на товарных знак.

Annotation: The article is devoted to the study of special characteristics of a trademark as an object of legal protection. Possibilities of legal protection implementation of a trademark and possibilities of prevention of its careless use are analysed by the authors.

Keywords: trademark, trademark registration, trademark protection.

В соответствии со статьей 1477 Гражданского кодекса Российской Федерации товарный знак есть обозначение, служащее для индивидуализации товаров юридических лиц или индивидуальных предпринимателей. На товарный знак признается исключительное право, удостоверяемое свидетельством на товарный знак. [3]

В качестве товарных знаков могут быть зарегистрированы словесные, изобразительные, объемные и другие обозначения или их комбинации (ст. 1482 Гл. 76 ГК РФ).

Регистрация товарного знака является лучшим способом профилактики посягательств на данную интеллектуальную собственность. Можно сказать, в данном случае имеет место быть самозащита права. Пренебрегая процедурой регистрации товарного знака, юридические лица и индивидуальные предприниматели не могут воспользоваться предусмотренными законом мерами в отношении недобросовестных лиц зарегистрировавших их товарный знак на своё имя. [5]

Подделка товарного знака или его незаконное использование, являясь посягательством на нематериальную собственность, по сути, наносят вполне материальный ущерб – прямо (реализация контрафактной продукции в ущерб оригинальной) или косвенно (репутационные потери, следствием которых могут быть дорогостоящие маркетинговые кампании по восстановлению репутации товара или его производителя).

Товарный знак становится одним из наиболее важных нематериальных активов российского бизнеса. [9] Так, на сайте Роспатента можно ознакомиться со статистикой по регистрации товарных знаков и знаков обслуживания. За 9 месяцев 2019 года было подано 6770 заявок, в 2020 уже 7932 заявки. [1] Показатели 2019 и 2018 года разнятся на 18,4 %.

Регистрация товарного знака позволяет:

- использование знака практически на всех носителях: производимые товары, упаковка, сопутствующий мерч (брендируемая продукция для продвижения товара, но отличная от него – футболки, кепки, канцелярия с логотипом), сайты, имя домена, социальные

- сети, документы;
- передавать право на использование товарного знака другому юридическому или физическому лицу;
- использовать в качестве залога при кредитовании;
- защищать свой знак от посягательств конкурентов.

Регистрация товарного знака производится в Федеральном институте промышленной собственности (ФИПС), организации, подведомственной Федеральной службе по интеллектуальной собственности (Роспатент). Так как для товарных знаков нередко используются самые очевидные ассоциации с товаром или услугой, перед подачей заявления на регистрацию собственного средства индивидуализации стоит проверить макет на предмет совпадений с уже зарегистрированными товарными знаками в Государственном реестре товарных знаков и знаков обслуживания Российской Федерации. Статья 1483 ГК РФ предусматривает 11 пунктов, в соответствии с которыми в регистрации товарного знака может быть отказано, 10 из которых достаточно полно раскрывают обозначения, которые не могут быть использованы при регистрации товарного знака. Заявка на регистрацию товарного знака может рассматриваться в срок до 15 месяцев. Срок действия права на товарный знак – 10 лет. Продлять действие товарного знака можно неограниченное количество раз. В случае если в течение 3-х лет знак не использовался, права на него могут перейти другим юридическим лицам или индивидуальным предпринимателям подавшим иск о полной или частичной отмене регистрации в связи с неиспользованием товарного знака. [5] Для выхода на международный рынок товарный знак, зарегистрированный в РФ, необходимо подвергнуть процедуре международной регистрации. Также необходимо действовать и в обратной ситуации, так как право на товарный знак действует на той территории, где он был зарегистрирован.

[Регистрируя товарный знак](#), производитель рассчитывает на возможность пользоваться своим исключительным правом на него. Это означает, что только владелец бренда (или лицо, которому было предоставлено такое право) может рекламировать и продвигать на рынке свою продукцию. Если же зарегистрированное обозначение нелегально использует кто-то другой, то начинает действовать правовая защита товарного знака. Наиболее полно вопрос защиты права прописан в 7 главе ГК РФ «Защита права на товарный знак». Статья 1515 ГК устанавливает, что владелец бренда, если его исключительное право действительно нарушено, может:

- потребовать от нарушителя изъять из оборота и уничтожить контрафактные товары, этикетки, упаковки, на которых размещён чужой товарный знак;
- потребовать удаления рекламы с незаконным использованием бренда;
- получить от нарушителя возмещение убытков или выплату компенсации в размере до 5 млн. рублей или двукратной стоимости товаров.

При незаконном использовании товарного знака наступает гражданско-правовая (ст. 1515 ГК РФ), административная (ст. 14.10. КоАП РФ) и уголовная ответственность (ст. 180 УК РФ). [6]

Лицо, имеющее право на товарный знак, не может ограничивать использование знака, если это использование в личных целях физического лица, которые не преследуют целей по извлечению прибыли. Наказание также не может накладываться на лиц, которые используют знаки по согласованию с их обладателем.

Защита прав на товарный знак и знак обслуживания осуществляется в юрисдикционной форме. Основные положения прописаны во 2 параграфе 76 главы «Права на средства индивидуализации юридических лиц, товаров, работ, услуг и предприятий» части 4 ГК РФ. [5]

Для инициирования дела о защите товарного знака нужно обращаться в арбитражные суды. Если дело хотят начать обе стороны, можно идти в третейский суд. Для обращения в соответствующий орган составляется заявление, в котором должны содержаться такие требования, как:

- прекращение неправомерного использования товарного знака;
- возмещение убытка, возникшего вследствие незаконного использования знака.

Ущерб от неправомерного использования товарного знака в денежном эквиваленте достаточно сложно поддается установлению. Намного проще обратиться ко второму способу - требованию компенсации, размеры которой (10 тыс. – 5 млн. руб.) прописаны в статье 1515 ГК РФ. В случае требования компенсации рассчитывать размер убытков не нужно.

Для восстановления деловой репутации фирмы имеет смысл после вынесения решения суда опубликовать его в СМИ.

У судов есть полномочия по решению этих вопросов:

- защита исключительного права на товарный знак;
- исполнение договора по передаче прав на использование товарного знака.

Если говорить об административных методах решения проблемы незаконного использования товарного знака, то можно осуществить следующие действия:

- отправить возражения в Палату по патентным спорам;
- направить заявления о нарушении норм конкуренции в Антимонопольный орган;
- направить жалобу в структуру, которая управляет работой правонарушителя.

Решение вопроса защиты права на товарный знак в административном порядке – достаточно долгая процедура, сопровождающаяся подготовкой некоторого объема подтверждающих документов.

На нарушителя прав на чужой товарный знак может накладываться уголовная ответственность в случае, если нарушение происходило неоднократно либо причинило крупный ущерб. Основанием служит пункт 1 статьи 180 УК РФ в соответствии с которым могут быть применены следующие меры:

- штраф 100 000-300 000 рублей или исправительные работы до 2 лет;
- лишение свободы до 24 месяцев с наложением штрафов до 80 000 рублей.

Если преступление совершалось группой лиц или организованной группой, ответственность будет серьезней.

Размер крупного ущерба составляет от 1.5 млн. рублей (ст. 169 УК РФ), обычно он наступает при реализации больших партий контрафактной продукции, упущенной выгоде либо если компания, которой принадлежит товарный знак, утратила свое влияние на рынок сбыта.

Однако стоит отметить, что доказывание ущерба достаточно сложное мероприятие, судебная практика по подобным делам исключительно мала, поэтому нарушение права на ТЗ редко подвергается уголовному преследованию.

Один из способов, которые обеспечивают интересы добросовестных предпринимателей, а также общественные интересы, связанные с использованием средств индивидуализации, - это

отказ уполномоченных государственных органов в предоставлении правовой охраны средств индивидуализации в том случае, когда указанная регистрация является нарушающей права других лиц или общественных интересов. [6]

Владелец знака имеет право на самостоятельную защиту. Однако инструменты для этой защиты должны быть соразмерны правонарушению. К примеру, в качестве самозащиты могут использовать максимальное усложнение незаконного использования знака. Для этого используются голограммы, фигурные элементы и прочее.

Однако прежде чем начинать защиту своего права на товарный знак, необходимо разобраться, что является его нарушением, а это:

- использование недобросовестным конкурентом тождественных обозначений или сходных с ним до степени смешения;
- однородность товаров и услуг (п.3 ст. 1484 ГК РФ);
- использование правообладателем товарного знака в своей деятельности.

Защита бренда начинается со сбора доказательств. Если правообладатель обнаружил незаконную рекламу в Интернете, то необходимо сделать нотариальное заверение скриншотов сайта, где она размещена.

Если контрафактный товар обнаружен в магазине, можно купить его, сохранив чек с данными продавца. Кроме того, в качестве доказательств судом принимается фото и видео с зафиксированными фактами нарушения права на товарный знак. Всё это потребуется для подготовки претензии, которую надо направить на адрес нарушителя. Если он никак не отреагирует, то через 30 дней владелец бренда вправе обратиться в суд.

Кроме того, охрана торговой марки может осуществляться с помощью Федеральной антимонопольной службы (ФАС), [Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека](#) (Роспотребнадзор) и полиции.

ФАС определяет использование чужого товарного знака как недобросовестную конкуренцию, за которую могут оштрафовать на 100 000 рублей (статья 14.33 КоАП РФ). Для Роспотребнадзора этот факт означает введение потребителей в заблуждение (статья 14.10 КоАП РФ), за что налагается штраф в размере до 200 000 рублей. А полиция вправе привлечь нарушителя за незаконное использование средств индивидуализации товаров (статья 180 УК РФ).

В последние годы наиболее частым способом защиты прав на товарный знак является обращение в ФАС РФ с заявлением об осуществлении субъектом предпринимательской деятельности акта недобросовестной конкуренции с использованием товарного знака. [9] В случае обращения в ФАС действуют статьи 14.4, 14.6 Закона о защите конкуренции.

Стоит отметить, что обращение в ФАС имеет свои неоспоримые плюсы, в том числе для тех лиц, чьи товарные знаки не были зарегистрированы. Кроме того, ФАС РФ действительно имеет широкие полномочия при рассмотрении заявлений, в частности, по запросу доказательств и возможности наложения штрафов в случае их непредставления. Так же положительное решение ФАС РФ о наличии в действиях лица акта недобросовестной конкуренции может служить бесспорным доказательством в суде при рассмотрении дела о восстановлении нарушенных прав, в частности, взыскания убытков или компенсации за нарушение исключительного права. [9]

Подводя итог, стоит отметить, что способов защиты права на товарный знак и воздействия на

недобросовестных конкурентов достаточно, но все эти способы начинают действовать только в случае активной позиции правообладателя. Если владелец бренда реагирует на каждый, даже мелкий, факт нарушения его прав, это постепенно снижает количество таких случаев.

Представляется очевидным, что нарушения права на товарный знак должно иметь более долгосрочные последствия, чем финансовые расходы (выплата ущерба или компенсации) для недобросовестных предпринимателей. В информационную эру самым дорогим товаром, как и самым действенным инструментом во многих сферах деятельности человека является информация. Возможно, действенной профилактикой недобросовестной конкуренции в области индивидуализации товаров и услуг было бы создание некоторой общегосударственной базы данных, куда бы вносились сведения о юридических и физических лицах (индивидуальных предпринимателях), использующих в корыстных целях не принадлежащие им товарные знаки. Существование подобной базы позволило бы предпринимателям проверять будущих деловых партнеров, а ответственным потребителям делать свой выбор в пользу продукции добросовестных бизнесменов. Подобный механизм, например, предусмотрен в статье 104 «Реестр недобросовестных поставщиков (подрядчиков, исполнителей)» федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд».

Список использованной литературы:

1. Анализ динамики основных показателей деятельности Роспатента за 9 месяцев 2020 года /Роспатент // URL : <https://rospatent.gov.ru/content/uploadfiles/docs/analiz-rospatenta-9-m-2020.pdf> (дата обращения: 26.11.2020).
2. Болотин С.С. Спорные вопросы защиты прав на средства индивидуализации //Ех jure. – 2020. - № 1. – С. 73-84.
3. Гражданский кодекс Российской Федерации // Система ГАРАНТ / URL : <https://base.garant.ru/10164072/5c3bdd3bf68f494e586ff7c968087033/> (дата обращения: 20.11.2020).
4. Егорычева Л.А. Правовая природа товарного знака // Отечественная юриспруденция. – 2020.- № 1(40). - С. 18-20.
5. Колмыкова А.Д. Защита прав на товарный знак // [Международный журнал гуманитарных и естественных наук](#). – 2017. - № 11. – С. 230-232.
6. Павлова С.А. Товарный знак как объект правовой защиты // Вестник науки и образования.– 2020. - № 24 (78). Ч. 4. – С. 36-39.
7. Попов В.В. Способы защиты права на товарный знак // Цивилистика: право и процесс. – 2020. – 4(12). – С. 129-134.
8. Сваткова Т.С., Чернусь Н.Ю. Способы защиты прав на товарные знаки от недобросовестной конкуренции //Актуальные проблемы юриспруденции: Материалы XXII междунар. научно-практ. конф. - Новосибирск, 2019. - С. 86-89.
9. Шишанова А.А. Заявление о недобросовестной конкуренции - эффективный способ защиты исключительного права на товарный знак? // [Фундаментальные и прикладные научные исследования: актуальные вопросы, достижения и инновации](#): сборник статей V Междунар. научно-практ.конф. – Пенза, 2017. – Ч. 4. – С. 36-39.

References:

1. Analiz dinamiki osnovnyh pokazatelej dejatel'nosti Rospatenta za 9 mesjacev 2020 goda /Rospatent // URL : <https://rospatent.gov.ru/content/uploadfiles/docs/analiz-rospatenta-9-m-2020.pdf> (data

obrashhenija: 26.11.2020).

2. Bolotin S.S. Spornye voprosy zashhity prav na sredstva individualizacii //Ex jure. - 2020. - № 1. - S. 73-84.
3. Grazhdanskij kodeks Rossijskoj Federacii // Sistema GARANT / URL : <https://base.garant.ru/10164072/5c3bdd3bf68f494e586ff7c968087033/> (data obrashhenija: 20.11.2020)
4. Egorycheva L.A. Pravovaja priroda tovarnogo znaka // Otechestvennaja jurisprudencija. - 2020.- № 1(40). - S. 18-20.
5. Kolmykova A.D. Zashhita prav na tovarnyj znak // Mezhdunarodnyj zhurnal gumanitarnyh i estestvennyh nauk. - 2017. - № 11. - S. 230-232.
6. Pavlova S.A. Tovarnyj znak kak ob#ekt pravovoj zashhity // Vestnik nauki i obrazovanija.- 2020. - № 24 (78). Ch. 4. - S. 36-39.
7. Popov V.V. Sposoby zashhity prava na tovarnyj znak // Civilistika: pravo i process. - 2020. - 4(12). - S. 129-134.
8. Svatkova T.S., Chernus' N.Ju. Sposoby zashhity prav na tovarnye znaki ot nedobrosovestnoj konkurencii //Aktual'nye problemy jurisprudencii: Materialy XXII mezhdunar. nauchno-prakt. konf. - Novosibirsk, 2019. - S. 86-89.
9. Shishanova A.A. Zajavlenie o nedobrosovestnoj konkurencii - jeffektivnyj sposob zashhity iskljuchitel'nogo prava na tovarnyj znak? // Fundamental'nye i prikladnye nauchnye issledovanija: aktual'nye voprosy, dostizhenija i innovacii: sbornik statej V Mezhdunar. nauchno-prakt.konf. - Penza, 2017. - Ch. 4. - S. 36-39.

РОЛЬ ПРОКУРАТУРЫ В ОБЕСПЕЧЕНИИ ЗАКОННОСТИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОРГАНОВ МЕСТНОГО САМОУПРАВЛЕНИЯ

THE ROLE OF THE PROSECUTOR'S OFFICE IN ENSURING THE LEGALITY OF THE ACTIVITIES OF LOCAL SELF- GOVERNMENT BODIES

Авторы: Маслова Дарья Андреевна

Аннотация: Обеспечение и защита прав и свобод человека можно назвать важнейшей целью существования правового государства в России. Особенно актуально воплощение этих положений возможно в системе местного самоуправления, как территориальной организации народовластия на местах для решения наиболее важных проблем, где непосредственно реализуются принципы демократии. Однако, деятельности органов местного самоуправления, в случае несоблюдения режима законности, может служить правовому закреплению народа. Поэтому особенное значение приобретает прокурорский надзор за деятельностью органов местного самоуправления. В связи с чем, изучение правовых основ взаимодействия местного самоуправления с институтом прокурорской власти имеет важный прикладной характер.

Ключевые слова: прокуратуры Российской Федерации, прокурорский надзор, органы местного самоуправления, Конституция Российской Федерации, законность

Annotation: Ensuring and protecting human rights and freedoms can be called the most important goal of the existence of the rule of law in Russia. Especially relevant is the implementation of these provisions in the system of local self-government, as a territorial organization of local democracy to solve the most important problems, where the principles of democracy are directly implemented. However, the activities of local self-government bodies, in case of non-compliance with the rule of law, can serve as a legal enslavement of the people. Therefore, the prosecutor's supervision of the activities of local self-government bodies is of particular importance. In this connection, the study of the legal basis of interaction between local self-government and the institution of prosecutorial power is of an important applied nature.

Keywords: prosecutor's offices of the Russian Federation, prosecutor's supervision, local self-government bodies, Constitution of the Russian Federation, legality

В соответствии с положениями Конституции Российской Федерации, Российская Федерация является социальным государством, определяя человека, его права и свободы в качестве высшей ценности. Признание, обеспечение и защита которых является главной обязанностью государства. Реализуют данные полномочия органы власти государства, в том числе, Прокуратура РФ, которая является специальным правовым инструментом Конституции РФ, обеспечивающим поддержание режима законности на территории всей страны.

Целью, предопределяющей всю деятельность органов прокуратуры, является осуществление высшего надзора за точным и единообразным исполнением действующих на территории России законов, а также за соблюдением прав и свобод человека и гражданина, как на

федеральном, так и на местном уровнях.

Так, В.Г. Бессарабов справедливо отмечает, что большинство жителей нашей страны ищут защиту и помощь в восстановлении своих прав, прежде всего, на досудебной стадии, обращаясь в органы прокуратуры[4].

Федеральный закон о прокуратуре устанавливает исчерпывающий перечень субъектов, в отношении которых органы прокуратуры правомочны осуществлять надзорные функции. К данному перечню, в том числе, относятся и органы местного самоуправления[2]. Они осуществляют исполнительно-распорядительную деятельность в самых различных направлениях, которые определены Федеральным законом «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» от 01.10.2003 № 131-ФЗ, и включают в себя: владение, пользование и распоряжение муниципальной собственностью; местные налоги и сборы; социально-экономическое развитие муниципального образования; содержание и использование муниципальных жилищного фонда и нежилых помещений; организация, содержание и развитие муниципальных учреждений дошкольного, основного общего и профессионального образования; организация, содержание и развитие муниципальных учреждений здравоохранения, обеспечение санитарного благополучия населения; охрана общественного порядка; жилищное и социально-культурное строительство; контроль за использованием земель; организация, содержание и развитие муниципальных энерго-, газо-, тепло-, и водоснабжения и канализации; организация снабжения населения и муниципальных учреждений топливом; организация утилизации и переработки бытовых отходов; организация транспортного обслуживания населения; обеспечения населения услугами связи и т.д. Следовательно, большинство своих субъективных прав гражданин самым непосредственным образом может реализовать лишь на местном уровне. [3]

От законности деятельности органов местного самоуправления в указанных сферах во многом зависит объективная защищенность и благосостояние граждан, проживающих на территории соответствующего территориального образования. Местные органы наиболее близки к населению и обеспечивают защиту наиболее насущных и близких каждому человеку вопросов, с которыми он сталкивается каждый день.

Таким образом, местное самоуправление, как форма публичной власти наиболее тесно связано с решением вопросов бытовой жизни населения, а также удовлетворением разнообразных потребностей и интересов граждан, в связи чем, органы местного самоуправления занимают особое место среди субъектов, чья деятельность поднадзорна прокуратуре.

Предметом прокурорского надзора за осуществлением вышеперечисленных полномочий органами местного самоуправления РФ является: соблюдение Конституции и исполнение законов; соответствие законам их правовых актов; соблюдение прав и свобод человека и гражданина.

Тут стоит отметить, что наиболее важным направлением надзорной деятельности прокуратуры за органами местного самоуправления, является надзор за законностью муниципальных правовых актов. Это обусловлено тем, что невозможно обеспечить соблюдение законности на территории страны без обеспечения соответствия нормативной базы местного уровня федеральному законодательству.

По мнению Петровой О.Н., нормотворческая и правоприменительная деятельность органов местного самоуправления создаёт особый правовой режим на территории муниципального образования, обеспечивает законность, именно поэтому соответствие нормативных правовых актов органов местного самоуправления федеральному законодательству и законодательству

субъекта Федерации имеет большое значение для обеспечения единого правового пространства в России. [5]

В названной сфере деятельность прокуратура, прежде всего, нацелена, на предупреждение принятия муниципальных правовых актов, противоречащих федеральному законодательству.

Сложность данного направления надзорной деятельности органов прокуратуры заключается в значительном объеме и всестороннем характере правовых актов, принимаемых органами местного самоуправления.

В связи с этим районные прокуроры осуществляют на постоянной основе проверку на соответствие федеральному законодательству проектов нормативных правовых актов органов местного самоуправления, участвуют в заседаниях представительных органов. На проекты нормативных правовых актов, противоречащих законодательству, своевременно вносят замечания и предложения. Участие прокуратуры в правотворчестве имеет большое предупредительное значение. Усилиями прокуроров уже на этапе подготовки проектов правовых актов нередко устраняются нарушения законодательства.

Обратим внимание на тот факт, что органы местного самоуправления могут не учитывать мнение прокурора при принятии того или иного акта, его заключение носит чисто рекомендательный характер. В связи с данным обстоятельством, в целях обеспечения соответствия принимаемых муниципальных правовых актов законодательству Российской Федерации, считаем необходимым закрепить ответственность полномочного органа за невыполнение требований прокурора, внесённых до принятия правового акта.

Кроме того, органы прокуратуры опротестовывают вступившие в законную силу муниципальные правовые акты, которые не соответствуют законам, действующим на территории Российской Федерации. В случае же, если принесенный прокурором протест был необоснованно отклонен или не был рассмотрен в установленные законом сроки, то прокурор имеет право на обращение в суд с требованием о признании незаконным данного правового акта.

Результатом такой работы является приведение подавляющего большинства правовых актов органов местного самоуправления в соответствие с законом или их отмена, а также привлечение должностных лиц, виновных в их принятии, к дисциплинарной или административной ответственности.

Помимо вышесказанного, во всех случаях нарушения органами местного самоуправления прав граждан, выявленных как по результатам проверок, так и по информации, поступившей от граждан, или из средств массовой информации, прокуратура незамедлительно принимает меры прокурорского реагирования в целях прекращения правонарушения и восстановления нарушенных прав граждан. К таким мерам относится внесение в правомочный орган представления об устранении нарушений законодательства, которое подлежит безотлагательному рассмотрению.

Идея внесения прокурором представления в конкретный орган, в котором были выявлены нарушения, заключается в том, чтобы в кратчайшие сроки были приняты меры, направленные на пресечение нарушений закона, восстановление режима законности. При этом в случае если представление внесено в коллегиальный орган, то последний обязан уведомить прокурора, внесшего представление, о дате его рассмотрения. Данное требование Федерального закона о прокуратуре имеет важный прикладной характер, так как проведение совместного заседания с представителем прокуратуры позволяет выработать наиболее рациональный и эффективный

способ устранения выявленных нарушений и восстановления нарушенных прав.

Так, по результатам проверки, проведенной прокуратурой Трусовского района Астрахани, на территории парка им. В. Ленина города Астрахани был выявлен ряд нарушений исполнения законодательства в сфере благоустройства. В частности, не были проведены работы по опилровке сухих и аварийных деревьев, не вывезен демонтированный строительный материал с территории общественного пространства, не восстановлена тротуарная плитка и бордюрный камень, а также не ограничен доступ в открытый канализационный люк. В итоге прокуратура района внесла представление в администрацию муниципального образования «Город Астрахань», в чьей собственности находился данный парк, после этого нарушения устранили и провели необходимые работы по благоустройству территории парка.

М.А. Макаренко справедливо подмечает, что большинство исков к органам местного самоуправления возбуждается именно прокурорами. Они могут быть направлены на защиту прав и законных интересов гражданского общества, государства и отдельных граждан. [6]

Таким образом, прокуратура Российской Федерации является важным инструментом обеспечения законности в современной России. Ее существование является необходимым условием законного функционирования государственной и местной власти, в связи с чем, реализация принципа законности, защита прав и свобод населения на местном уровне немыслима без осуществления прокурорского надзора за деятельностью органов местного самоуправления.

Список использованной литературы:

1. Конституция Российской Федерации (принята всенародным голосованием 12.12.1993) (с учетом поправок, внесенных Законами РФ о поправках к Конституции РФ от 30.12.2008 N 6-ФКЗ, от 30.12.2008 N 7-ФКЗ, от 05.02.2014 N 2-ФКЗ, от 21.07.2014 N 11-ФКЗ, от 14.03.2020 N 1-ФКЗ).
2. О прокуратуре Российской Федерации: федер. закон Рос. Федерации от 17 января 1992 г. № 2201-1 с изм. и доп. на 9 ноября 2020 г. № 367-ФЗ.
3. Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации: федер. закон Рос. Федерации от 6 октября 2003 г. № 131-ФЗ с изм. и доп. на 9 ноября 2020 г. № 370-ФЗ.
4. Бессарабов В.Г. Прокуратура Российской Федерации и состояние законности в стране//В.Г. Бессарабов// Журнал российского права. -2003.-№ 9.
5. Петрова О.Н. Краткая характеристика правовых средств органов прокуратуры по обеспечению законности в сфере местного самоуправления/ О.Н. Петрова// Вестник КГУ им. Н.А. Некрасова. -2012. -№ 1.
6. Макаренко М.А. Прокурорский надзор за законностью деятельности органов местного самоуправления и должностных лиц // Дальневосточный научный центр местного самоуправления. URL: <http://www.dvncms.khv.ru/node/341>.

1. Konstitucija Rossijskoj Federacii (prinjata vsenarodnym golosovaniem 12.12.1993) (s uchetom popravok, vnesennyh Zakonami RF o popravkah k Konstitucii RF ot 30.12.2008 N 6-FKZ, ot 30.12.2008 N 7-FKZ, ot 05.02.2014 N 2-FKZ, ot 21.07.2014 N 11-FKZ, ot 14.03.2020 N 1-FKZ).
2. O prokurature Rossijskoj Federacii: feder. zakon Ros. Federacii ot 17 janvarja 1992 g. № 2201-1 s izm. i dop. na 9 nojabrja 2020 g. № 367-FZ.
3. Ob obshhix principah organizacii mestnogo samoupravlenija v Rossijskoj Federacii: feder.

zakon Ros. Federacii ot 6 oktjabrja 2003 g. № 131-FZ s izm. i dop. na 9 nojabrja 2020 g. № 370-FZ.

4. Bessarabov V.G. Prokuratura Rossijskoj Federacii i sostojanie zakonnosti v strane/V.G. Bessarabov// Zhurnal rossijskogo prava. -2003.-№ 9.
5. Petrova O.N. Kratkaja harakteristika pravovyh sredstv organov prokuratury po obespečeniju zakonnosti v sfere mestnogo samoupravlenija/ O.N. Petrova// Vestnik KGU im. N.A. Nekrasova. -2012. -№ 1.
6. Makarenko M.A. Prokurorskij nadzor za zakonnost'ju dejatel'nosti organov mestnogo samoupravlenija i dolzhnostnyh lic // Dal'nevostochnyj nauchnyj centr mestnogo samoupravlenija. URL: <http://www.dvncms.khv.ru/node/341>.

ПРОКУРОРСКИЙ НАДЗОР ЗА ИСПОЛНЕНИЕМ ЗАКОНОВ ОРГАНАМИ АДМИНИСТРАТИВНОЙ ЮРИСДИКЦИИ

PROSECUTOR'S SUPERVISION OVER THE IMPLEMENTATION OF LAWS BY ADMINISTRATIVE JURISDICTION BODIES

Авторы: *Маслова Дарья Андреевна*

Аннотация: *Основной обязанностью каждого правового государства является признание, соблюдение и защита прав и свобод человека и гражданина, которые провозглашает Конституция Российской Федерации в качестве высшей ценности государства. В соответствии с этим положением Основного закона государства Федеральный закон «О прокуратуре Российской Федерации» установил, что в целях обеспечения верховенства закона, единства и укрепления законности, защиты прав и свобод человека и гражданина, а также охраняемых законом интересов общества и государства прокуратура Российской Федерации осуществляет надзор за органами власти, в том числе, за органами административной юрисдикции. В связи с чем, рассмотрение вопроса взаимодействия органов прокуратуры в процессе осуществления надзорной деятельности с органами административной юрисдикции особый интерес.*

Ключевые слова: *Прокуратура Российской Федерации, прокурорский надзор, законность, органы административной юрисдикции, дело об административно правонарушении*

Annotation: *The main duty of every State governed by the rule of law is to recognize, respect and protect the rights and freedoms of man and citizen, which the Constitution of the Russian Federation proclaims as the highest value of the state. In accordance with this provision of the Constitution of the Federal law "On the procuracy of the Russian Federation" established that, in order to ensure the rule of law, unity and strengthening of legality, protection of rights and freedoms of man and citizen, and legally protected interests of society and the state's office of the Russian Federation supervises the authorities, including organs of administrative jurisdiction. In this connection, consideration of the issue of interaction of the prosecutor's Office in the process of carrying out supervisory activities with the bodies of administrative jurisdiction is of particular interest.*

Keywords: *prosecutor's office of the russian federation, prosecutor's supervision, legality, administrative jurisdiction bodies, administrative offense case*

В соответствии со ст. 1 Федерального закона «О прокуратуре Российской Федерации», прокуратура – единая централизованная система органов, которая осуществляет от имени Российской Федерации надзор за исполнением Конституции Российской Федерации, а также иных законов, которые действуют на территории Российской Федерации. [3]

Прежде чем перейти к рассмотрению надзора за исполнением законов органами административной юрисдикции, определим, что же такое прокурорский надзор в целом.

По мнению А.Ю. Винокурова, прокурорский надзор представляет собой вид государственной

деятельности, который осуществляется органами прокуратуры и выражающийся в проверке соблюдения Конституции Российской Федерации и действующих на территории Российской Федерации законов присущими прокурорам правовыми средствами надзора. [4] В.Н. Галузо указывает, что прокурорский надзор – регламентированная прокурорским правом деятельность прокурора по проверке исполнения законов, а также подзаконных нормативно-правовых актов как государственными, так и негосударственными органами. [5]

Исходя из последнего представленного определения, можно выделить следующие признаки, которые лежат в его основе:

- 1) прокурорский надзор – вид государственной деятельности;
- 2) осуществление надзора производится специально уполномоченным лицом;
- 3) осуществление полномочий происходит ввиду проверки исполнения законов.

Говоря о содержании прокурорского надзора, безусловно, стоит отметить, что оно определяется непосредственно, через его объект, предмет, полномочия и средства.

Касаемо предмета прокурорского надзора, интересным представляется мнение А.Х. Казариной о том, что определение предмета прокурорского надзора – очень значимый вопрос теории, так как, «в наибольшей степени выбор оптимальной модели прокурорского надзора зависит от правильного понимания его предмета, поскольку через эту правовую категорию раскрывается содержание деятельности органов прокуратуры». [6]

Учитывая особенность содержания данной деятельности, можно выделить то, что прокурорский надзор представляет собой сложную деятельность, состоящую из:

- 1) надзора за административно-распорядительной деятельностью;
- 2) надзора за соблюдением прав и свобод человека и гражданина;
- 3) надзора за предварительным расследованием и уголовно-розыскной деятельностью;
- 4) надзора за деятельностью уголовно-исполнительной системы;
- 5) надзора за исполнительным производством.

В юридической литературе также выделяются и следующие основные направления деятельности прокуратуры, помимо вышеназванных: надзор за исполнением законов органами исполнительной власти и органами местного самоуправления; надзор за исполнением законов органами государственного управления и органами контроля; надзор за исполнением федеральных законов государственными гражданскими служащими и муниципальными служащими; возбуждение и расследование административных дел (административное преследование); участие прокурора в рассмотрении дел об административном производстве.

В положениях статьи 24.6 Кодекса об административных правонарушениях (далее – КоАП РФ), указываются основополагающие начала правового регулирования, осуществляемого прокурором за административно-юрисдикционными органами. [2] Так, все прокуроры в пределах своей компетенции осуществляют надзор за соблюдением Конституции Российской Федерации [1] и исполнением законов при производстве по делам об административных правонарушениях, за исключением тех дел, которые находятся в ведении суда.

При этом, рассматривая полномочия прокурора в данном русле, следует выделить их достаточно широкий спектр. Так, прокурор вправе:

- 1) возбуждать производство по делам об административных правонарушениях;
- 2) принимать участие в ходе рассмотрения дел об административных правонарушениях, в процессе которых он может заявлять собственные ходатайства давать заключения и реализовывать иные полномочия;
- 3) приносить протест на постановление по делу об административном правонарушении независимо от своего участия в деле. В соответствии с положениями ст. 30.10, а также 30.11 КоАП РФ, прокурор наделён правом опротестования как вступившего в законную силу постановления суда по делу об административном правонарушении, так и не вступившего в законную силу, в том числе и постановления, вынесенного судом.

Таким образом, можно выделить, что предметом прокурорского надзора за исполнением законов органами административной юрисдикции при рассмотрении дел об административных правонарушениях, является соблюдение прав и свобод человека и гражданина, соблюдение установленного законом порядка возбуждения дел об административных правонарушениях, соблюдение законного административного расследования и рассмотрения административных дел, а также соблюдение вынесения законных постановлений.

Согласимся с мнением Крюкова В.Ф., который определяет, что в рамках надзора за исполнением законов органами административной юрисдикции следует выделить надзор за органами, которые осуществляют контроль, и указать, что при надзоре за исполнением закона органами контроля, необходимо, учитывать качество выполнения данными органами возложенных на них обязанностей по выявлению, а также пресечению административных правонарушений. Также, необходимо учитывать и достаточность, а также целесообразность принятых данными органами мерами и при необходимости принимать решение о привлечении к ответственности руководителей соответствующих органов. [7]

Указывая на органы административной юрисдикции, стоит отметить, что легального определения законодателем не сформулировано, однако, закрытый перечень органов административной юрисдикции сформулирован в главе 23 Кодекса. И на сегодняшний день, помимо судебных органов в зависимости от предметной компетенции вправе рассматривать органы, осуществляющие охрану правопорядка в сфере: защиты прав несовершеннолетних; внутренних дел; уголовно-исполнительной системы; налогов и налогообложения; контроля и надзора в бюджетно-финансовой сфере; таможенного регулирования и контроля; экспортного контроля; пограничного контроля и прочие.

Стабильно в структуре административного производства выделяют несколько стадий, которые представляют собой совокупность действий, выполняемых специально уполномоченными органами в строго определённой последовательности. Данные действия в зависимости от своих задач систематизируются в конкретные стадии.

Анализируя стадии, следует отметить, что, как и в любом процессе, завершением и переходом к следующей стадии является вынесение какого-либо акта. Как правило, выделяют 4 стадии, среди которых:

1. Возбуждение дела об административном правонарушении;
2. Рассмотрение данного дела;
3. Пересмотр постановлений и решений по делу;

4. Исполнение постановлений по делу об административном правонарушении².

По мнению Д.Н. Бахрах и В.Г. Татарян, следует выделять следующие стадии:

1. Возбуждение производства по делу об административном правонарушении, куда входят: возбуждение дела об административном правонарушении; установление фактических обстоятельств; процессуальное оформление документов; направление материала по подведомственности.
2. Рассмотрение дела об административном правонарушении, куда входят: подготовка дела; анализ всех материалов; принятие соответствующего решения, доведение сведений до лица о принятом решении.
3. Пересмотр постановления по делу об административном правонарушении, куда входят: обжалование, а также опротестование постановления; проверка его на предмет законности; вынесение решения и доведение до лица сведений о вынесенном решении.
4. Исполнение постановления, куда входит его приведение в надлежащее состояние, перед непосредственным исполнением; фактическое исполнение, в связи с чем, происходит окончание дела. [8]

То есть, исходя из изложенного, можно сделать вывод, что осуществление административно-юрисдикционной процедуры органами прокуратуры, может реализовываться не только в рамках стадии пересмотра постановления в порядке надзора, который инициируется органами прокуратуры, но и совместно со стадиями по возбуждению и рассмотрению административного дела.

Основным этапом осуществления надзора за исполнением законодательства является прокурорская проверка. В производстве, которой можно выделить несколько этапов:

- подготовительные мероприятия;
- непосредственное осуществление проверочных мероприятий;
- анализ результатов проверки;
- принятие решений о принятии мер прокурорского реагирования, а также результатов рассмотрения.

По мнению К.Ю. Винокурова, все проверки, осуществляемые органами прокуратуры в сфере административных правоотношений, можно классифицировать на:

- а) проверку законности использования мер административного обеспечения;
- б) проверку законности административного задержания;
- в) проверку законности использования силовых приемов, специальных средств и огнестрельного оружия;
- г) проверку законности привлечения к административной ответственности;
- д) проверку законности применения административного ареста (по сигналам);
- е) проверку соблюдения режима содержания административно задержанных и арестованных.
- ж) проверку по факту бездеятельности органов административной юрисдикции, выраженной в

отсутствии необходимых мер по привлечению виновных лиц к административной ответственности или нарушении сроков привлечения к административной ответственности. [9]

Итак, подводя итог, согласимся с мнением Д.В. Гриценко, что в качестве основных стадий деятельности прокурора в рамках юрисдикционно-надзорной процедуры можно выделить:

«1) превентивную, включающую процессуальные действия прокурора, направленные на предупреждение административных правонарушений и определение факторов, способствующих их совершению, а также процессуальные действия по проведению проверок соблюдения законодательства органами административной юрисдикции (проверок законности привлечения лица к административной ответственности; законности применения административно-обеспечительных мер; законности применения мер административного пресечения; вынесения предостережения о недопустимости нарушения закона);

2) оперативную, содержащую процессуальные действия прокурора, направленные на применение мер прокурорского реагирования при выявлении нарушений закона на стадиях возбуждения и рассмотрения дел об административных правонарушениях (принятие постановления об освобождении лица, незаконно подвергнутого административному

задержанию на основании решений несудебных органов; вынесение представления об устранении нарушений закона; принятие решения о вынесении постановления о возбуждении производства по делу об административном правонарушении);

3) опротестования, включающую процессуальные действия прокурора, производимые при наличии необходимости принесения протеста на постановление по делу об административном правонарушении и иные итоговые решения по делу». [10]

Безусловно, законодателю следует задуматься о включении в положения Федерального закона «О прокуратуре Российской Федерации» такой отдельной отрасли надзора как – надзор за исполнением законов органами административной юрисдикции, что значительно облегчило бы понимание всего процесса, протекающего в данной сфере.

Список использованной литературы:

1. Конституция Российской Федерации (принята всенародным голосованием 12.12.1993) (с учетом поправок, внесенных Законами РФ о поправках к Конституции РФ от 30.12.2008 N 6-ФКЗ, от 30.12.2008 N 7-ФКЗ, от 05.02.2014 N 2-ФКЗ, от 21.07.2014 N 11-ФКЗ, от 14.03.2020 N 1-ФКЗ).
2. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях: федер. закон от 30 декабря 2001 г. № 195-ФЗ с изм. и доп. На 14 мая 2018г. № 499 – ФЗ.
3. О прокуратуре Российской Федерации: федер. закон Рос. Федерации от 17 января 1992 г. № 2201-1 с изм. и доп. на 9 ноября 2020 г. № 367-ФЗ.
4. Настольная книга прокурора / под общ. ред. С. Г. Кехлерова, О. С. Капинус; науч. ред. А. Ю. Винокуров. - М.: Издательство Юрайт, 2012.
5. См.: Галузо В.Н. Власть прокурора в Российской Федерации // Закон и право. 2008. № 5.
6. Казарина А.Х. Эволюция взглядов на предмет прокурорского надзора // Вестн. Акад. Ген. прокуратуры Рос. Федерации. 2013. № 2 (34).
7. Крюков В.Ф. Прокурорский надзор: учеб. пособие / 2-е изд., пересмотр. и доп.-М.: НОРМА, 2008.
8. Административное право России: учебник / Д.Н. Бахрах, В.Г. Татарян. 4-е изд., перераб. и

- доп.- М.: Эксмо, 2009.
9. Прокурорский надзор за исполнением законов органами административной юрисдикции. Дис. ... канд. юрид. наук: 12.00.11 / Винокуров К.Ю. - М., 2004.
 10. Правовой статус прокурора в производстве по делам об административных правонарушениях. Дис. ... канд. юрид. наук: 12.00.14 / Гриценко Д.В. Воронеж, 2014. - С. 90-91.
 11. Konstitucija Rossijskoj Federacii (prinjata vsenarodnym golosovaniem 12.12.1993) (s uchetom popravok, vnesennyh Zakonami RF o popravkah k Konstitucii RF ot 30.12.2008 N 6-FKZ, ot 30.12.2008 N 7-FKZ, ot 05.02.2014 N 2-FKZ, ot 21.07.2014 N 11-FKZ, ot 14.03.2020 N 1-FKZ).
 12. Kodeks Rossijskoj Federacii ob administrativnyh pravonarushenijah: feder. zakon ot 30 dekabrja 2001 g. № 195-FZ s izm. i dop. Na 14 maja 2018g. № 499 - FZ.
 13. O prokurate Rossijskoj Federacii: feder. zakon Ros. Federacii ot 17 janvarja 1992 g. № 2201-1 s izm. i dop. na 9 nojabrja 2020 g. № 367-FZ.
 14. Nastol'naja kniga prokurora / pod obshh. red. S. G. Kehlerova, O. S. Kapinus; nauch. red. A. Ju. Vinokurov. - М.: Izdatel'stvo Jurajt, 2012.
 15. Sm.: Galuzo V.N. Vlast' prokurora v Rossijskoj Federacii // Zakon i pravo. 2008. № 5.
 16. Kazarina A.H. Jevoljucija vzgljadov na predmet prokurorskogo nadzora // Vestn. Akad. Gen. prokuratury Ros. Federacii. 2013. № 2 (34).
 17. Krjukov V.F. Prokurorskij nadzor: ucheb. posobie / 2-e izd., peresmotr. i dop.-М.: NORMA, 2008.
 18. Administrativnoe pravo Rossii: uchebnik / D.N. Baxrax, V.G. Tatarjan. 4-e izd., pererab. i dop.- М.: Jeksmo, 2009.
 19. Prokurorskij nadzor za ispolneniem zakonov organami administrativnoj jurisdikcii. Dis. ... канд. юрид. наук: 12.00.11 / Vinokurov K.Ju. - М., 2004.
 20. Pravovoj status prokurora v proizvodstve po delam ob administrativnyh pravonarushenijah. Dis. ... канд. юрид. наук: 12.00.14 / Gricenko D.V. Voronezh, 2014. - S. 90-91.

ВОЗМЕЩЕНИЕ МОРАЛЬНОГО ВРЕДА РАБОТНИКУ, ПРИЧИНЕННОГО НЕПРАВОМЕРНЫМИ ДЕЙСТВИЯМИ ИЛИ БЕЗДЕЙСТВИЕМ РАБОТОДАТЕЛЯ

COMPENSATION FOR MORAL DAMAGE TO AN EMPLOYEE CAUSED BY ILLEGAL ACTIONS OR INACTION OF THE EMPLOYER

Авторы: Фенева Юлия Андреевна

Научный руководитель: Типикина Екатерина Владимировна

Аннотация: В данной статье рассматриваются различные аспекты такого способа защиты прав граждан, как компенсация морального вреда. Компенсация морального вреда в исках работников к работодателям при возникновении трудовых споров – далеко не редкость. И хотя важность такого способа защиты нематериальных благ, принадлежащих работнику, которые умяляются в результате неправомерных действий (бездействия) работодателя, не вызывает сомнения, однако, его практическая реализация вызывает ряд спорных моментов.

Ключевые слова: права и свободы, моральный вред, компенсация морального вреда, способы защиты, трудовые споры, трудовое законодательство, гражданское законодательство, неправомерные действия, неправомерное бездействие

Annotation: This article discusses various aspects of this method of protecting the rights of citizens, such as compensation for moral damage. Compensation for moral damage in claims of employees against employers in the event of labor disputes is not uncommon. Although the importance of this method of protecting intangible benefits belonging to the employee, which are diminished as a result of illegal actions (inaction) of the employer, is not in doubt, however, its practical implementation raises a number of controversial issues.

Keywords: rights and freedoms, moral damage, compensation for moral damage, methods of protection, labor disputes, labor law, civil law, illegal actions, illegal inaction

Каждый вправе защищать свои права и свободы всеми способами, не запрещенными законом, данное положение декларируется статьёй 45 Конституции Российской Федерации. Также настоящей статьёй провозглашается, что защита прав и свобод человека и гражданина в Российской Федерации гарантируется государством. Действующее законодательство, в частности гражданское и трудовое, предусматривает в качестве одного из способов защиты нарушенных прав граждан компенсацию морального вреда.

Компенсация морального вреда в исках работников к работодателям при возникновении трудовых споров – далеко не редкость. Чаще всего работники не пытаются разрешить спор в претензионном (досудебном) порядке, считая, что разрешение возникшего трудового спора в суде будет гораздо быстрее и проще. Компенсацию морального вреда можно увидеть в большинстве исков и, как правило, суд, удовлетворяя основные исковые требования работников, также удовлетворяет и её.

Но что из себя представляет сам моральный вред? Трудовое законодательство на этот вопрос ответа в настоящий момент не даёт [1]. В статье 237 Трудового Кодекса РФ содержится бланкетная норма, которая отсылает нас к положениям гражданского законодательства. Так статьёй 151 Гражданского Кодекса РФ предусматривается универсальная дефиниция морального вреда, которая в равной степени применима к любой отрасли права [2]. Так, под моральным вредом следует понимать физические или нравственные страдания, перенесенные гражданином в результате действий, нарушающих его личные неимущественные права либо посягающих на принадлежащие гражданину нематериальные блага, а также в других случаях, предусмотренных законом.

Трудовое право рассматривается как самостоятельная отрасль частного права. Однако придание этой отрасли самостоятельности не означает, что она базируется только на трудовом законодательстве (Трудовой кодекс РФ и иные нормативно-правовые акты, принимаемые для регулирования трудовых отношений). Это порождает следующую ситуацию: допускается ли применение отечественного гражданского законодательства к трудовым отношениям?

Но возникает ещё один вопрос, хотя трудовое право и является самостоятельной отраслью частного права, в какой мере к ней будет применимо гражданского законодательства? Отвечая на поставленный вопрос, следует отметить, что в предмет трудового права входят отношения, основанные на автономии воли, равенстве и имущественной обособленности участников рассматриваемых правоотношений. Также, как для гражданского права, так и для трудового свойственны схожие методы и принципы.

Из этого следует, что положения гражданского права допустимо использовать в сфере трудовых отношений частного характера, тем более, когда действующее законодательство предусматривает такую возможность.

Говоря о применении компенсации морального вреда в трудовых спорах следует обратиться к статье 237 ТК РФ, в которой сказано, что моральный вред, причинённый работнику неправомерными действиями (бездействием) работодателя, возмещается работнику в денежной форме в размерах, которые определяются соглашением сторон. При этом из настоящей статьи также следует, что в случае возникновения спора, в судебном порядке определяются факт размер морального вреда.

При этом не совсем ясно, когда именно работник вправе обратиться в суд с целью защиты своих нарушенных прав, посредством выдвижения требования о компенсации морального вреда. Попытку конкретизировать перечень случаев, когда работник может заявить указанное требование, предпринял Пленум Верховного Суда Российской Федерации в п.63 своего постановления №2 от 17.03.2004 г [3]. В п.63 настоящего постановления указывается следующее: поскольку Кодекс не содержит каких-либо ограничений для компенсации морального вреда и в иных случаях нарушения трудовых прав работников, суд в силу статей 21 (абзац четырнадцатый части первой) и 237 Кодекса вправе удовлетворить требование работника о компенсации морального вреда, причиненного ему любыми неправомерными действиями или бездействием работодателя, в том числе и при нарушении его имущественных прав (например, при задержке выплаты заработной платы).

Однако, даже несмотря на данную попытку, которую предпринял Пленум ВС РФ, на практике не всегда понятно, что именно надлежит понимать под любыми неправомерными действиями (бездействием) работодателя.

Говоря о размерах взыскиваемой компенсации морального вреда, следует сказать, что в

России он достаточно скромный, однако, в последнее время ситуация стала меняться в лучшую для работника сторону. Так, совсем недавно Верховный Суд вынес Определение № 15-КГ20-2-К1, которое закрепило положительную динамику[4]. В данном определении Верховный Суд РФ разобрался, что является достаточной компенсацией морального вреда работнику, который в ходе увольнения узнал, что не был официально трудоустроен в организации. Данное определение имеет крайне важное значение, поскольку тем самым Верховный суд РФ достаточно точно указал вектор развития в оценке морального вреда, обозначив, что факт его причинения является самостоятельным нарушением прав лица, которое имеет сложный расчёт компенсации.

Интерес также представляет Постановление Конституционного Суда РФ от 14.07.2020 N35-П «По делу о проверке конституционности части первой статьи 392 Трудового кодекса Российской Федерации в связи с жалобой гражданина Р.М. Четыза»[5].

В настоящем постановлении устанавливается, что срок заявления требования о компенсации морального вреда, который был причинён вследствие нарушения трудовых прав, составляет три месяца с момента вступления в законную силу решения суда, которым эти права были восстановлены.

Конституционный Суд РФ признал часть первую статьи 392 Трудового кодекса РФ неконституционной в силу того, что в ней отсутствует указание на сроки обращения в суд о компенсации морального вреда.

Также Конституционный Суд РФ указал, что предоставление работнику права требовать компенсации морального вреда должно способствовать достижению социально необходимого результата, однако, при этом оно не должно нарушать баланс прав и законных интересов работников и работодателей.

Федеральному законодателю надлежит внести в действующее правовое регулирование изменения, вытекающие из настоящего Постановления.

В заключение хочется сказать, что на основе анализа судебной практики и нормативно-правовых актов, регламентирующих компенсацию морального вреда, в настоящее время следует законодательно закрепить:

конкретные формы проявления неправомерных действий (бездействия) работодателя, которые нарушают права работника и дают работнику основание для обращения в суд с требованием о компенсации морального вреда;

порядок установления размера компенсации морального вреда, исходя при этом из таких основополагающих принципов как разумность и справедливость.

Использованные источники:

1. "Трудовой кодекс Российской Федерации" от 30.12.2001 № 197-ФЗ (ред. от 09.11.2020) // СЗ РФ. 2002. № 1. Ст.3; СЗ РФ. 2020. № 46. ст. 7206.
2. "Гражданский кодекс Российской Федерации (часть первая)" от 30.11.1994 № 51-ФЗ (ред. от 08.12.2020) // СЗ РФ. 1994. № 32. ст. 3301; Российская газета. № 280. 11.12.2020.
3. Постановление Пленума Верховного Суда РФ от 17.03.2004 № 2 (ред. от 24.11.2015) "О применении судами Российской Федерации Трудового кодекса Российской Федерации" // Российская газета. № 297. 31.12.2006; Российская газета. № 270. 30.11.2015.
4. ВС посчитал 5 тыс. руб. незначительной компенсацией морального вреда за неоформление работника по ТК // Адвокатская газета URL:

<https://www.advgazeta.ru/novosti/vs-poschital-5-tys-rub-neznachitelnoy-kompensatsiey-moralnogo-vreda-za-neoformlenie-rabotnika-po-tk/> (дата обращения: 12.12.2020).

5. Постановление Конституционного Суда РФ от 14.07.2020 N 35-П "По делу о проверке конституционности части первой статьи 392 Трудового кодекса Российской Федерации в связи с жалобой гражданина Р.М. Четыза" // СЗ РФ. 2020. № 29. ст. 4736; Вестник Конституционного Суда РФ. № 5. 2020.

Sources used:

1. "Labour code of the Russian Federation" dated 30.12.2001 № 197-FZ (as amended on 09.11.2020) // Sz the Russian Federation. 2002. No. 1. St.3; SZ THE RUSSIAN FEDERATION. No. 46. article 7206.
2. "Civil code of the Russian Federation (part one)" from 30.11.1994 № 51-FZ (as amended on 08.12.2020) // Sz the Russian Federation. No. 32. article 3301; the Russian newspaper. No. 280. 11.12.2020.
3. Resolution of the Plenum of the Supreme Court of the Russian Federation of 17.03.2004 No. 2 (ed. of 24.11.2015) "on the application by the courts of the Russian Federation of the Labor code of the Russian Federation" // Rossiyskaya Gazeta. 297. 31.12.2006; Rossiyskaya Gazeta. № 270. 30.11.2015.
4. the Supreme court considered 5 thousand rubles as insignificant compensation for moral damage for non-registration of an employee under the labor code // Lawyer's newspaper URL: <https://www.advgazeta.ru/novosti/vs-poschital-5-tys-rub-neznachitelnoy-kompensatsiey-moralnogo-vreda-za-neoformlenie-rabotnika-po-tk/> (date of request: 12.12.2020).
5. Resolution of the constitutional Court of the Russian Federation of 14.07.2020 N 35-P "On the case of checking the constitutionality of the first part of article 392 of the Labor code of the Russian Federation in connection with the complaint of a citizen R. M. Chetyreza" // Sz RF. 2020. No. 29. article 4736; Bulletin of the constitutional Court of the Russian Federation. № 5. 2020.

[1] "Трудовой кодекс Российской Федерации" от 30.12.2001 № 197-ФЗ (ред. от 09.11.2020) // СЗ РФ. 2002. № 1. Ст.3; СЗ РФ. 2020. № 46. ст. 7206.

[2] "Гражданский кодекс Российской Федерации (часть первая)" от 30.11.1994 № 51-ФЗ (ред. от 08.12.2020) // СЗ РФ. 1994. № 32. ст. 3301; Российская газета. № 280. 11.12.2020.

[3] Постановление Пленума Верховного Суда РФ от 17.03.2004 № 2 (ред. от 24.11.2015) "О применении судами Российской Федерации Трудового кодекса Российской Федерации" // Российская газета. № 297. 31.12.2006; Российская газета. № 270. 30.11.2015.

[4] ВС посчитал 5 тыс. руб. незначительной компенсацией морального вреда за неоформление работника по ТК // Адвокатская газета URL: <https://www.advgazeta.ru/novosti/vs-poschital-5-tys-rub-neznachitelnoy-kompensatsiey-moralnogo-vreda-za-neoformlenie-rabotnika-po-tk/> (дата обращения: 12.12.2020).

[5] Постановление Конституционного Суда РФ от 14.07.2020 N 35-П "По делу о проверке конституционности части первой статьи 392 Трудового кодекса Российской Федерации в связи с жалобой гражданина Р.М. Четыза" // СЗ РФ. 2020. № 29. ст. 4736; Вестник Конституционного Суда РФ. № 5. 2020.

РАЗВИТИЯ ГРАЖДАНСКО-ПРАВОВЫХ ОТНОШЕНИЙ В ЗЕМЕЛЬНОЙ СФЕРЕ В РОССИИ

Авторы: Слесаренко Наталья Валерьевна

Научный
руководитель: Маякунов Александр Эдисонович

Аннотация: В настоящее время существует потребность проанализировать состояние науки земельного права, прошедшей длительный путь своего становления и развития. За последние 40 - 50 лет советскими и российскими учеными были подняты и решены сложнейшие вопросы, связанные с управлением земельным фондом, делением его на категории, сформулированы фундаментальные для земельно-правовой науки категории "правовой режим", "охрана земель", "земельно-правовая ответственность" и ряд других.

Ключевые
слова: земельная сфера

Однако жизнь не стоит на месте, постоянно добавляя новые теоретические и практические проблемы, требующие незамедлительного решения. Реформирование земельных отношений, включение земли в гражданский оборот, развитие представлений о целях, задачах и методах охраны земли как природного объекта (особенно в условиях глобального изменения климата), продолжающиеся попытки органов публичной власти наложить все новые ограничения на права частных собственников земельных участков требуют продолжения научных дискуссий, поиска новых доктринальных и законодательных решений этих и других проблем.

Авторы Концепции развития гражданского законодательства РФ опирались на опыт предшествующих поколений дореволюционных и советских ученых-юристов, а также работы современных авторов. Учитывая тесную взаимосвязь земельного и гражданского права, в книге были использованы труды ведущих отечественных ученых-цивилистов, представителей науки "теория права и государства", работы зарубежных авторов.

Так, в научной статье были использованы труды В. А. Дозорцев и А.Л. Маковский, М.М. Соловьева, Л.И. Кошкина и А.А. Свириной.

Анализируя труды указанных авторов, я постаралась показать современную динамику взаимодействия норм земельного права и норм иной отраслевой принадлежности, включая нормы гражданского, градостроительного, административного и муниципального права.

Становление земельного права, как один из частей гражданского права. Земельное право является одним из значительно неисследованных сфер в юридической науке, поскольку в советский период, земельные участки признавались исключительно за государственной собственностью, что только с позволением государства люди могли использовать землю в тех или иных причинах.

И наконец, земельная реформа, проводимая в России в 90-х годах XX века имеет радикальное изменение отношений собственности на землю от государственной собственности до признания права частной собственности за юридическими и (или) физическими лицами. Таким образом, Государственной Думой РФ был принят Земельный кодекс Российской Федерации был принят в 25.10.2001 году.

Реализация реформы гражданского законодательства фактически началась решением Совета при Президенте РФ по кодификации и совершенствованию гражданского законодательства от 07.10.2009 г., одобрившим Концепцию развития гражданского законодательства РФ, которая предполагала масштабные изменения не только гражданского, но и земельного законодательства. В указанной концепции указывались о развитии недвижимых, так и движимых вещей в целом тоже.^[1]

В частности, авторы Концепции развития гражданского законодательства РФ фактически попытались посредством ее воплотить в жизнь, в частности, В. А. Дозорцев и А.Л. Маковский, комментируя содержание указанной Концепции отметил, что актуальной задачей является ввести в рамки Гражданского кодекса РФ полноценное регулирования имущественных отношений, основанных на равенстве сторон, связанных с землей и с другими природными ресурсами. Учитывая то, что в настоящее время в России рыночная экономика более развита, чем когда-либо было, существование особых отраслей права - земельного, водного, лесного имеют место быть, что и послужило принятием Водного, Лесного и Земельного кодекса РФ. В обоснование своей роки зрения, вышеуказанные авторы утверждают, что специфика законодательства, регулирующие отношения, касающиеся такого объекта недвижимости, как земля, регулируются и административным и гражданским законодательством. Данное утверждение отображается в судебной практике, когда судебный процесс рассматривается либо в порядке Кодекса административного судопроизводства РФ либо Гражданского процессуального кодекса РФ.^[2]

В Концепции отмечается, что раздел II Гражданского кодекса РФ выделяет отдельный подраздел «Общие положения о вещных правах», в котором указаны содержание вещного права как субъективного права.^[3]

Также, в Концепции предлагается либерализовать правовой режим самовольной постройки здания, жилого дома, сооружения, на возведение которой не были оформлены, в том числе по вине уполномоченных органов, на которые необходимы административные разрешения от органов местного самоуправления. Понятие самовольно возведенной постройки указано в статье 222 Гражданского кодекса РФ^[4], в котором право регистрации в записи Единого государственного реестра недвижимости запрещена. Однако, данная концепция предполагает, что снос самовольно возведенного объекта недвижимости целесообразна исключительно в том случае, когда его сохранение нарушает права или охраняемые законом интересы других лиц либо создает угрозу жизни и здоровью граждан.

В Концепции также рекомендовано, что для приобретения права собственности на землю, необходимо соблюдать некоторые правила, установленные Земельным и Градостроительным кодексом РФ, а в частности правил, касающиеся ограничений права собственности на земельный участок в публичных интересах, либо в интересах соседей. (соседское право)^[5]

Если посмотреть судебную практику в электронных источниках, как "sudact.ru", ГАС «Правосудие», «Мой Арбитр», то почти что все региональные судебные разбирательства между органами местных властей с гражданами происходят из-за раздела имущества, касающиеся права на землю. В основном, это административные дела в порядке оспаривания решений органа местного самоуправления, в частности отказы, поступающие к гражданам в выдаче земли, разрешение на строительство сооружений. В этой связи, необходимо отметить, что принятие решения судов не единоличны и всегда разные. Все зависит от тонкости материала дела, от документов, от каких-либо градостроительных и инженерных справок при рассмотрении дела.

На основании вышеизложенного, на сегодняшний день принцип равенства участников гражданского оборота нашел свою нишу и в земельном законодательстве, в котором закреплено нормами, что граждане и юридические лица имеют право на равный доступ к приобретению земельных участков в собственность, находящиеся в муниципальной и (или) государственной собственности в соответствии с требованиями действующего законодательства.

Актуальные проблемы теории земельного права России

Известно, что понятие «собственность» как общественное и научное отношение имеет свои правовые аспекты, которое находится в тесной диалектической взаимосвязи.

По мнению М.М. Соловьева, Л.И. Кошкина и А.А. Свириной, собственность как экономическая категория отражает абсолютную принадлежность способность приносить желаемый результат.^[6]

К примеру можно привести, что совершеннолетний и дееспособный гражданин, имеющий трех и более детей в соответствии с п.2 ст. 39.19 Земельного кодекса РФ обращается в орган местного самоуправления за получением земельного участка в собственность в целях реализации строительства на нем жилого дома. Если проектные документации совпадают с реальными схемами земельного участка, то орган местного самоуправления выдает гражданину земельный участок. Однако, согласно старому распоряжению, изданному до 1993 года, приходит к этой семье одна женщина с заявлением покинуть ее, когда-то приобретенный ею родственниками, земельный участок, на котором молодая семья построила дом. В этой связи, происходит судебный спор между гражданами и женщина остается в выигрыше, поскольку в старом распоряжении говорилось о праве пожизненном наследуемом владении земельным участком.

Вроде бы ситуация страшная, в итоге молодая семья остается и без жилого дома, и без земельного участка, выданного им органом местного самоуправления для индивидуального жилищного строительства. Еще хуже, если семья возводила жилой дом в силу ипотеки.

В данной ситуации, старое распоряжение о праве пожизненном наследуемом владении земельным участком имеет преимущественную силу в соответствии со статьей 265 Гражданского кодекса РФ.

Проводя итоги, можно говорить, что осложнены путаницей, которая имеет место быть даже в самом законодательстве. В гражданском праве есть понятия объектов гражданского права (здания, сооружения, земельные участки) и видов жилых помещений (жилой дом, часть жилого дома, квартира, часть квартиры, комната). Первые могут выступать объектами коммерческого оборота, а вторые являются объектами жилищных отношений. Однако, законодатель часто не учитывает этих нюансов, путая участников гражданских правоотношений.

Земельное право представляет собой отрасль права, регулирующую общественные отношения, связанные с предоставлением, использованием и охраной земельных участков.

Земельные участки в настоящее время имеют две основные характеристики:

- земельные участки как объекты недвижимого имущества, выступающие в качестве объектов гражданских прав и обязанностей, включенные в гражданский оборот;

- земельные участки как природные объекты, которые описаны человеком как объекты прав, но в то же время которым свойственны такие характеристики, как нерукотворность, непеременяемость, неэластичность, которые выделяют земельные участки из стандартного перечня объектов недвижимого имущества.

При написании научной работы по теме «Развития гражданско-правовых отношений в земельной сфере в России» были исследованы нормы права действующего законодательства, а также в основном Концепция развития гражданского кодекса РФ.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

Нормативные правовые акты:

1. Гражданский кодекс Российской Федерации (часть первая) от 30.11.1994 №51-ФЗ (ред. От 03.08.2018) // СЗ РФ. 1994. №32. Ст. 3301;
2. Разработана на основании Указа Президента РФ от 18.07.2008 № 1108 «О совершенствовании Гражданского кодекса РФ» // Собр. Законодательства РФ. 2008. № 29 (часть I). Ст. 3482;
3. "Концепция развития гражданского законодательства Российской Федерации" (одобрена решением Совета при Президенте РФ по кодификации и совершенствованию гражданского законодательства от 07.10.2009).

Литература:

1. См. Подробнее комментарии авторов Концепции: Маяковский А. Л., Шкловский К.И. // Газета-юрист.ру;
2. Чубаров В.В. Кодификация российского земельного законодательства (взгляд с позиций частного права) // Кодификация российского частного права / Под ред. Д.А. Медведева. М.: Статут, 2008. С. 267-306;
3. Харьков В. Н. Правовое регулирование земельных сервитутов в гражданском и земельном законодательстве // Хозяйство и право. 2000. № 9. С. 29-35;
4. Соловьев М.М., Кошкин Л.И., Свирина А.А. Управление государственной собственностью: опыт, инновации: Учебник. Ростов н/Д: Феникс, 2014. С. 303.

^[1] Разработана на основании Указа Президента РФ от 18.07.2008 № 1108 «О совершенствовании Гражданского кодекса РФ» // Собр. Законодательства РФ. 2008. № 29 (часть I). Ст. 3482.

^[2] См. Подробнее комментарии авторов Концепции: Маяковский А. Л., Шкловский К.И. // Газета-юрист.ру

^[3] Чубаров В.В. Кодификация российского земельного законодательства (взгляд с позиций частного права) // Кодификация российского частного права / Под ред. Д.А. Медведева. М.: Статут, 2008. С. 267-306.

^[4] Статья 222 Гражданского кодекса Российской Федерации (часть первая) от 30.11.1994 №51-ФЗ (ред. От 03.08.2018) // СЗ РФ. 1994. №32. Ст. 3301.

^[5] Харьков В. Н. Правовое регулирование земельных сервитутов в гражданском и земельном законодательстве // Хозяйство и право. 2000. № 9. С. 29-35.

^[6] Соловьев М.М., Кошкин Л.И., Свирина А.А. Управление государственной собственностью: опыт, инновации: Учебник. Ростов н/Д: Феникс, 2014. С. 303

РОЛЬ ПРАВОВОЙ КУЛЬТУРЫ В РЕАЛИЗАЦИИ ПОЛНОМОЧИЙ И ОСОЗНАНИИ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ОРГАНОВ МЕСТНОГО САМОУПРАВЛЕНИЯ

THE ROLE OF LEGAL CULTURE IN THE IMPLEMENTATION OF POWERS AND AWARENESS OF THE RESPONSIBILITY OF LOCAL SELF-GOVERNMENT BODIES

Авторы: Степанова Илона Васильевна

Научный руководитель: Маякунов Александр Эдисонович

Аннотация: Для того, чтобы сформировать гражданское общество с высокой правовой культурой, нужно в первую очередь показывать обществу пример самообразования и развития. Кому, как не органам местного самоуправления, как и служащим, так и выборным должностным лицам, не быть образцами высокой правовой культуры. Ведь множество муниципальных образований и составляют основу публичной власти - самостоятельности населения наряду с реализацией единой государственной политики. Однако, действительность в нашей стране такова, что органы местного самоуправления не вполне реализованы в правовом просвещении и сами зачастую не осознают свою ответственность в развитии правового общества. Особенно мало упоминается роль выборных лиц, представительных органов. Они являются голосом населения и больше функционируют на доверительной основе, поэтому важно поднимать вопрос правовой культуры, опираясь на осознанность и добровольность правового посвящения, посредством освещения в СМИ и открытых источниках, общественных обсуждениях и диалогах.

Ключевые слова: Муниципалитет, правовая культура, депутаты, ответственность

Keywords: municipality, legal culture, deputies, responsibility

Известно, что органы местного самоуправления занимаются локальными проблемами в пределах конкретного муниципального образования и реализовывают полномочия местного значения, закрепленных за ними, также переданные полномочия в более индивидуальном порядке. Такая форма осуществления власти народом – населением муниципального образования – прямо выражает волю и интересы местных жителей.

Конституцией РФ определено, что местное самоуправление не входит в систему органов государственной власти, и соответственно, признана самостоятельность муниципалитетов. Однако, это не означает полную обособленность власти на местном уровне от вышестоящей власти, в любом случае, полномочия утверждаются на федеральном и региональном уровне. Отметим, что самым ключевым моментом является факт санкционирования актов органов местного самоуправления государством, исходя из принципов единой государственной политики, принимаемые и реализуемые нормативно-правовые акты на всех уровнях не должны противоречить друг другу. Неоспоримо что, федеральные и региональные нормативно-правовые акты имеют большую силу потому, что в отличие от государственной власти местное

самоуправление не обладает суверенитетом, является подзаконной властью и по сути издаются подзаконные нормативные акты.

Соответственно, чтобы наиболее эффективно реализовывать функции местного самоуправления необходимо добиваться достаточно высокого уровня правовой культуры не только государства в целом, но и на территории муниципальных образований.

Почему именно правовая культура является важным фактором в организации самоуправления?

Согласно вверенным обязанностям органов местного самоуправления можно выделить такой нюанс – муниципалитеты ответственны перед населением, с одной стороны, и ответственны перед государством, с другой стороны. Иными словами, надлежащие органы должны уметь «балансировать» между нормами законодательства, исполняя волю народа, быть первичным связующим звеном в диалоге между гражданами и властью, и правовая культура намного облегчает работу в данном направлении. Ведь когда, например, представительный орган местного самоуправления, обычно это Совет депутатов, разрабатывает и принимает нормативно-правовые акты, важно не допустить противоречия с действующим законодательством вышестоящих уровней. А как иначе, лавировать между дозволениями и запретами этих самых норм, правовых обоснований своих действий, инициатив, если банально не знать и не интересоваться законотворчеством, самими законами, актами, их изменениями, об особенностях правоприменения и мерах ответственности за их нарушение, без какого-либо среднего понятия о праве и не имея надлежащей базы знаний о позитивных нормах.

Рассмотрим вопрос со стороны структурной организации органов местного самоуправления.

Про необходимость повышения правовой культуры именно муниципальных служащих проведено множество дискуссий, и можно сказать, что по итогам этих обсуждений, - и научных, и общественных, - найдена «болевая точка» низкого уровня правовой культуры – злоупотребление полномочиями вследствие незнания или игнорирования принципов юридической ответственности.

Муниципальный служащий должен осознавать и крайне нетерпимо относиться к злоупотреблению полномочиями. Нарушение этих правил как проявление неуважения к правам человека, праву должно неукоснительно приводить к наступлению юридической ответственности [1, с. 113].

Не снимая важности правового просвещения с муниципальных служащих, необходимо обратить внимание на то, что выборные должности отличаются от должностей муниципальной службы требованиями к кандидатам и действующим лицам. Если муниципальные служащие замещают должности на основе трудовых отношений с местной администрацией, и имеют касаясь каждой штатной единицы отдельные должностные инструкции и экономические рычаги воздействия посредством наличия и отсутствия стимулирующих доплат к денежному содержанию, то у большинства выборных должностей таких, как члены депутатского корпуса, денежного вознаграждения может и не предусматриваться, особенно в небольших муниципальных образованиях. Это дает некую свободу в деятельности представительных органов, ведь они назначены населением путем прямого доверия, благодаря своей активной гражданской и патриотической позиции и не всегда могут иметь соответствующее образование или уровень достаточной правовой культуры, чтобы в полной мере осознавать ответственность перед именно законами.

Конечно, сравнивать уровень правовой культуры выборных лиц разных масштабов, к примеру, состава городских депутатов и депутатского корпуса отдельно взятых улусов, районов, не

совсем корректно. Тут речь идет в основном о множестве небольших муниципалитетов, в частности городских и сельских поселений.

Урбанизация вносит свои коррективы в вопросе управления такими муниципальными образованиями - в последнее время наметилась острая кадровая нехватка специалистов, мы наблюдаем падение общей правовой культуры у населения, в том числе граждан, избирающихся на выборные должности.

Но принципы юридической ответственности таковы, что несмотря на возможные специфические особенности муниципального образования таких, как отдаленность, малокомплектность и наличие некой информационной отсталости, как в половине улусов Якутии, особенно в наслегах, все полномочные лица равны перед нормами права и равны в несении ответственности. Поэтому, пренебрегать правовым просвещением и воспитанием не стоит независимо от характера управления муниципалитетом - и на основе представительства населения, и на основе исполнительно-распорядительных отношений.

Динамичность законодательных процессов - принятие законов, изменение и признание недействительными, в том числе и отдельно взятых положений - создает самое широкое поле для правового просвещения. В случае, если уровень правовой культуры остается невысоким, в силу упущения этих самых актуализаций законов, то наступление юридической ответственности не заставляет себя ждать.

К примеру, согласно пункту 1 части 10 статьи 35 Федерального закона от 06.10.2003 №131 «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» в компетенции представительного органа находится принятие устава муниципального образования и внесение в него изменений и дополнений. Для того, чтобы вовремя актуализировать устав, необходимо отслеживать вышестоящее законодательство, упущение таких моментов грозит протестами или представлением об устранении нарушений законодательства надзорных органов, вплоть до применения штрафных и иных административных санкций, и так по порядку полномочий, для утверждения местного бюджета нужно быть в курсе изменений в сфере бюджетного законодательства и т.д.

В отношении механизмов повышения правовой культуры, предлагаемые методы сводятся в том, что нужно использовать пропаганду, вызвать интерес к правовому просвещению, к изучению основ права. Инструментами достижения высокого уровня правовой культуры могут являться правовые информационные системы [2, с. 89], периодические и непериодические печатные издания, также возможно регулярно организовывать взаимодействие с профессиональными юристами в виде семинаров любого формата. Способов в современном мире множество. Самое главное - осознать важность правовой культуры для человека, для гражданина и общества.

Отдельно выделяя органы местного самоуправления, вспомним, что именно они организуют публичную власть на первичном уровне. В целом, с позиции единого государства - от множества муниципальных образований зависит общий уровень правовой культуры в Российской Федерации. Чем больше муниципалитет уделяет внимание правовой культуре, тем больше муниципальная власть пользуется авторитетом у граждан, и наоборот [3, с. 58]. Низкий уровень доверия населения к органам местного самоуправления может повлечь за собой тенденцию формирования правового нигилизма, что ухудшит все аспекты деятельности самих управленцев и, в конечном итоге, дискредитирует государственный строй. Кроме того, без сомнения, будет падать эффективность работы муниципалитетов, предоставления муниципальных услуг и проведения соответствующего контроля без должных знаний о праве.

Как мы видим, ответственность органов местного самоуправления в достижении и поддержании высокого уровня правовой культуры без преувеличения высока, независимо от природы и характера управления и то, что это, в большей степени, требует осознанности, добровольности, без принуждения со стороны, важно об этом говорить, обсуждать и приводить к правовому развитию каждого участника управления муниципальным образованием.

Источники:

1. Зимина С.Ю. Правовая культура муниципальных служащих: проблемы и перспективы развития // Правовая культура: научный журнал. Саратов: Всероссийский государственный университет юстиции, 2016. № 2 (25), с. 111-115.
2. Попович О.Р. Актуальная проблема правового государства через призму правовой культуры органов местного самоуправления // Вестник КГУ: научный журнал. Курган: Курганский государственный университет, 2012. №4, с. 88-90.
3. Савичев А.А. Проблемы развития правовой культуры населения на уровне местного самоуправления // Мониторинг правоприменения: научный, информационно-методический журнал. М.: РИНЦ, 2014. №4 (23), с. 55-58.

ИСТОЧНИКИ РОССИЙСКОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОГО ПРАВА (ИСТОРИЧЕСКИЙ АСПЕКТ)

SOURCES OF RUSSIAN BUSINESS LAW (HISTORICAL ASPECT)

Авторы: Васильева Луиза Ивановна

Научный руководитель: Маякунов Александр Эдисонович

Аннотация: в статье рассмотрены источники предпринимательского права в хронологической последовательности. Так же выявлена их взаимосвязь с определенным историческим периодом страны. Выявлены основные характеристики периодов развития предпринимательского права. Определена актуальная проблема места предпринимательского права в системе российского права.

Ключевые слова: предпринимательское право, источники предпринимательского права, нормативный правовой акт, система права.

Annotation: The article examines the sources of business law in chronological order. Their relationship with a certain historical period of the country was also revealed. The main characteristics of the periods of development of business law are revealed. The actual problem of the place of business law in the system of Russian law is determined.

Keywords: business law, sources of business law, normative legal act, system of law.

Изучение источников права предпринимательского права позволяет прочертить историю становления и развития предпринимательского права и определить его место в системе отраслей права.

Под источником права мы понимаем: «основу (фактор) формирования, выражения и закрепления норм права, регулирующих три группы общественных отношений, в том числе, связанных с осуществлением предпринимательской и иной экономической деятельности хозяйствующими субъектами, включая предпринимательскую деятельность коммерческих организаций и индивидуальных предпринимателей, а также приносящую доход деятельность некоммерческих организаций (например, публично-правовых компаний, государственных корпораций, государственных компаний); регулированием порядка осуществления экономической деятельности и внутривнутрихозяйственные отношения» [3, с.11].

«Предлагается выделять три исторических этапа развития источников предпринимательского права в России: досоветский – торговое право (X век –1917 г.), советский – хозяйственное право (1917 г. – конец 80-х гг. XX века) и постсоветский –предпринимательское право (начало 90-х гг. XX века – н.в.), каждый из которых содержит отдельные периоды» [3, с.11]. Каждый этап имеет свои особенности сложившейся экономической ситуации в стране, правовое регулирование экономики, потребности общества и государства.

Торговое право стало началом развития предпринимательского права. «В досоветском (царском) периоде выделяются два этапа развития торгового права: древнерусский, который

начался с образования Древней Руси вплоть до Петра I (X - конец XVII в.), и затем имперский, завершившийся Октябрьской революцией (1917 г.)» [41, с.34].

В международных договорах Руси можно встретить первые нормы торговой деятельности. В качестве таких выступают договоры Руси с Византией (907, 911, 944, 971). В «Русской правде», в первом своде законов, регулировавшем отношения продавцов и покупателей, отразились первые понятия, относящиеся к правовому регулированию торговли.

«Нормы о торговле также содержались в других древнерусских документах: Двинской уставной грамоте (1397), Новгородской судной грамоте (1440, 1471), Псковской судной грамоте (1467), Судебнике Казимира IV (1468), Судебнике (1497), Судебнике Ивана IV Грозного (1550) и Соборном Уложении (1649, 1653, 1677). В Соборном Уложении уже намечалось разделение норм по отраслям права, близкое к современному законодательству» [1, с. 41].

В 1653 г. принимается Торговый устав, затем Новоторговый устав (1667), в котором по большей части указаны административные предписания в отношении таможен. «Новоторговый устав признается историками в качестве «вершины законодательства» в сфере торговли и таможенного дела, отразившей особенности русского меркантилизма» [1, с. 41]. В 1755 г. в замену Новоторгового устава вышел Таможенный устав.

Имперский этап начинается с правления Петра I, который сыграл немаловажную роль в развитии торговли. «Для защиты русских купцов им были учреждены торговые консульства во многих городах Европы. В 1729 г. был принят Вексельный устав. Расширению внешнеторговых связей способствовало издание в 1731 г. Морского пошлинного регламента, а в 1755 г. — Таможенного устава. По инициативе Петра I в 1715 г. была создана Коммерц-коллегия, контролирующая ведение торговли» [2, с. 5].

«В конце XVIII в. принимаются Устав о купеческом водоходстве (1781), Цеховой устав (1799). Постепенно развивалось законодательство о субъектах экономической деятельности. Императором Александром I приняты Указ от 06.09.1805 «Об ответственности акционерных компаний, в случае взысканий, одним складочным капиталом» и Манифест от 01.01.1807 г. «О дарованных купечеству новых выгодах, отличиях, преимуществах и новых способов к распространению и усилению торговых предприятий». Последним актом закреплялось три вида субъектов: полное товарищество, товарищество на вере и товарищество по участникам (по сути, акционерное общество)» [4, с. 35].

Значительный вклад внес М. М. Сперанский в развитие российского права, в частности такие работы, составленные под его руководством, как «Свод законов Российской империи» и «Полное собрание законов Российской империи». «Кодификация норм о торговой деятельности вошла в т. 11 свода Законов — «Устав кредитный. Устав о векселях. Устав торговый. Устав судопроизводства торгового. Устав консульский. Устав о промышленности» [4, с. 35].

В начале XIX в. получает развитие такое явление, как фабричное (мануфактурное) право. Причиной тому послужил Указ от 28.12.1818 г., в котором крестьянам было разрешено создавать фабрики и заводы при условии внесения платежа в казну больше указанной суммы. «В рамках регулирования торгово-хозяйственной деятельности приняты: Устав о векселях (1832 г.), Устав о торговой несостоятельности (1832 г.) и Положение о компаниях на акциях (1836 г.). Затем принимаются Положение о пошлинах за право торговли и других промыслов (1865 г.), Устав ремесленный (1879 г.) и Закон о товарных знаках (1896 г.)» [41, с. 35].

В 1861 г. отмена крепостного права Александром II и впоследствии принятые нормативно правовые акты (Закон от 03.06.1886 о найме рабочих на фабрики, заводы и мануфактуры и о

взаимных отношениях фабрикантов и рабочих; Положение об учреждении мелкого кредита; Устав о промышленности (1893) и др.) стали важным событием в развитии российского права.

«В начале XX в. издается профильный кодифицированный акт — Устав торговый (1903), состоящий из трех книг: – о договорах и обязательствах (включая вопросы найма приказчиков, о торговых поверенных и субъектах торговли — товариществах и обществах), – о морской торговле (в частности, о морских торговых судах, нормы и процедуры мореплавания, об аварии, помощи при кораблекрушении и принадлежности потопленных вещей, о морском страховании); – торговые установления (о биржах, купеческих книгах, системе измерений товара, товарных складах, съездах представителей промышленности, торговли и сельского хозяйства)» [4, с. 36].

Справедливо будет упомянуть столыпинскую реформу (1906-1910 гг.), в силу которой крестьяне были вправе иметь в частной собственности земельные наделы.

«Анализируя труды дореволюционного правоведа Г.Ф. Шершеневича в области торгового права и существующий правопорядок, С.С. Занковский справедливо отмечает наличие норм публичного и частного торгового права. При этом нормы публичного торгового права обеспечивали «успех» торговли действиями государственных органов власти, а частного — регулировали торговые отношения между частными лицами» [41, с. 36].

В этот период и последующие источником права так же служили и обычаи. «Обычаями признавались такие правила, которые независимо от верховной власти приобрели в сознании общества обязательное значение и общеизвестность. Считалось, что в качестве источника права «обычай живет в сознании народа как закон» [5, с. 10].

«Советский период развития хозяйственного права начинается после Октябрьской революции 1917 г. вплоть до 90-х гг. XX в. Не вдаваясь в исторические детали, для простоты усвоения хронологии развития хозяйственного права данный период можно условно разделить на следующие этапы: военный коммунизм (революционные годы), новая экономическая политика (НЭП), сталинские годы, хрущевская оттепель, период застоя, перестройка и распад СССР» [4, с. 36].

Регулированием хозяйственной деятельности в период военного коммунизма занимался Высший совет народного хозяйства (ВСНХ), обладающим широкими правами и полномочиями. Этот период характеризуется централизованным государственным регулированием экономикой страны, стремлением к ликвидации понятия частной собственности.

В качестве источников хозяйственного права можно назвать декреты (Декреты от 27.07.1918 СНК РСФСР «О торговых книгах», «О порядке перехода по частным сделкам торговых и промышленных предприятий и преобразования предприятия (Правила)», «О регистрации торговых и промышленных предприятий (Положение)», Декрет ВЦИК, СНК РСФСР от 15.12.1924 «О трудовых артелях»), постановления (постановление ВЦИК, СНК РСФСР от 13.08.1928 «Об утверждении Положения о промышленных объединениях (промкомбинатах) низового подчинения, действующих на началах коммерческого расчета», постановление ЦИК СССР, СНК СССР от 22.08.1924 «О сельскохозяйственной кооперации», от 13.02.1929 «О системе сельскохозяйственного кредита») и ряд других правовых актов, в которых определялись правовое положение субъектов хозяйства и правила ведения торговой и промышленной деятельности.

В 1921 г. начинается «восстановительный» для экономики страны период НЭПа. Начинает развиваться концепция хозяйственного права.

Гражданский кодекс РСФСР, принятый в 1922 г., предусматривал частную собственность как форму собственности, но ограничивал свободу предпринимательской деятельности и частной инициативы. Юридические лица были участниками гражданского оборота. Так, субъекты, организованными с хозяйственной целью, функционировали путем заключения товарищеского договора, что определялось как простое товарищество согласно статье 14. А глава X кодекса раскрывала правовой статус этих товариществ.

В качестве источников правового регулирования хозяйственной деятельности этого периода, можно назвать: Декрет ВЦИК, СНК РСФСР 1923 «О государственных промышленных предприятиях, действующих на началах коммерческого расчета (трестах)» (1923), в котором указана нацеленность деятельности трестов на получение прибыли; Положение о государственных промышленных трестах (1927), который указывает на обязанность трестов действовать в соответствии с плановыми заданиями; Положение о фирме от 22.06.1927 г., утратившее силу спустя почти 100 лет, которое индивидуализирует собственника фирмы; Конституция (Основной Закон) РСФСР - России (1978), которая провозгласила защиту всех форм собственности, но с законными ограничениями свободы экономической деятельности.

Мы видим постепенное укрепление самостоятельности предприятий. Предпринимались попытки принятия Хозяйственного кодекса под руководством В.В. Лаптева в 1970-1984 гг.

«Огромный массив и многообразие источников правового регулирования предпринимательской деятельности обеспечивали развитие экономики в России. Неслучайно еще в 90-х гг. XX в. Н.И. Клейн обращал внимание на то, что объем предпринимательского (хозяйственного) законодательства составляет более 50 % всего действующего законодательства страны (в период СССР)» [4, с. 40].

В российском законодательстве восстановление частной предпринимательской деятельности происходит лишь в конце XX в., в постсоветский (современный) период - период развития рыночной экономики. О возрождении предпринимательской деятельности свидетельствует принятие таких законов, как «Об индивидуальной трудовой деятельности» (1986), «О кооперации в СССР» (1988), «О собственности в СССР» (1990), «О банках и банковской деятельности» (1990), «О предприятиях и предпринимательской деятельности» (1990), «Об общих началах предпринимательства граждан в СССР» (1991), «О конкуренции и ограничении монополистической деятельности на товарных рынках» (1991), «О регистрационном сборе с физических лиц, занимающихся предпринимательской деятельностью, и порядке их регистрации» (1991), «Об инвестиционной деятельности в РСФСР» (1991), «О защите прав потребителей» (1992).

С целью поддержки развития предпринимательства создается Совет по предпринимательству при президенте РФ Указом Президента СССР от 26.09.1991 N УП-2630 «О создании Совета по предпринимательству при Президенте СССР»

Конституция РФ 1923 г. становится первоисточником права, в том числе и предпринимательского, которая провозгласила принципы предпринимательской деятельности: признания и равной защиты всех форм собственности, государственного регулирования предпринимательства, свободы экономической деятельности, законности, единого экономического пространства страны, свободы конкуренции и ограничение монополий, разграничения компетенции различных государственных органов в сфере правотворчества, присоединение в правовую систему РФ общепризнанных принципов и норм международного права.

Так, источниками предпринимательского права по Конституции РФ являются: общепризнанные

нормы и принципы международного права, международные договоры, кодифицированные федеральные законы (кодексы), федеральные законы, законы субъектов РФ, подзаконные акты Президента РФ, подзаконные акты Правительства РФ. Помимо перечисленных к источникам предпринимательского права относят подзаконные акты глав и исполнительных органов субъектов РФ, нормативные договоры, правовые обычаи (обычаи делового оборота), локальные нормативные акты и др.

Конституционные принципы стали фундаментом предпринимательского правопорядка, получив свое развитие во многих нормативных правовых актах предпринимательского права, к примеру: Указ Президента РФ от 29.04.1994 N 848 «Об исследовательской программе “Пути и формы укрепления российского государства”», Указ Президента РФ от 08.07.1994 N 1482 «Об упорядочении государственной регистрации предприятий и предпринимателей на территории РФ».

В 1994 г. принимается «экономическая конституция» - ч. 1 и в 1996 г. ч. 2 Гражданского кодекса РФ. Налоговый кодекс РФ, Арбитражный процессуальный кодекс РФ и др. также являются кодифицированными правовыми актами в сфере предпринимательства.

Систему предпринимательского сегодня можно классифицировать на: «- международные (общепризнанные принципы и нормы международного права и международные договоры России); - национальные: федеральные (Основной закон - Конституция РФ, закон о поправке к Конституции РФ, федеральные конституционные законы, федеральные законы, подзаконные нормативные акты Президента РФ и Правительства РФ, нормативный правовой договор между органами государственной власти), региональные (основные законы субъектов РФ - конституции и уставы; законы субъектов РФ, подзаконные нормативные правовые акты государственных органов субъектов РФ, нормативный договор между органами государственной власти субъектов РФ), муниципальные (муниципальные правовые акты в отдельных субъектах РФ); - локальные (нормативный договор - коллективный договор и соглашение, корпоративные договоры, уставы и иные локальные правовые акты); - правовые обычаи (международные, национальные, региональные и локальные) и прецеденты (судебные и административные)» [5, с. 149].

В настоящее время актуальной является проблема определения места предпринимательского права в правовой системе России. Существуют дуалистический подход (Е. А. Суханов, В. П. Мозолин, В. Ф. Попондопуло, С. Э. Жилинский и др.), который рассматривает предпринимательское право как часть гражданского, и монистическая концепция (В.В.Лаптев, В. С. Мартемьянов, И. В. Дойников, В. К. Мамутов, В. С. Анохин, И. В. Ершова и др.), сторонники которой считают, что необходимо признать предпринимательское право отдельной отраслью права. На данный же момент она предпринимательское право остается комплексной отраслью права, так как пронизывает все существующие регулируемые правом общественные отношения. Экономические отношения развиваются в связи с потребностями государства и общества и это отражается на источниках предпринимательского права, они же в свою очередь оказывают влияние на систему права вообще. На наш взгляд, разные подходы имеют право быть, как видим из истории становления и развития источников права резкие перемены в виде кодификации источников предпринимательского права не пройдут безболезненно, для решения этого вопроса нужно достаточно времени и плавный переход.

Список литературы:

1. Абакумова Е.Б. Динамика развития предпринимательского права в России // Вестник

- КемГУ, Серия: Гуманитарные и общественные науки. 2018. № 3. С. 40-45
2. Ершова И.В., Андреева Л.В. История российского Предпринимательского (хозяйственного) и коммерческого (торгового) права // Вестник Университета имени О.Е. Кутафина (МГЮА). 2015. № 1. С. 23-35
 3. Лаптев В.А. Источники предпринимательского права в Российской Федерации: автореф. на соиск. ученой степ. докт. юрид. наук: 12.00.03 – гражданское право; предпринимательское право; семейное право; международное частное право М., 2018. 49 с.
 4. Лаптев В.А. Правовое регулирование предпринимательства в России (исторический аспект) // Теоретические проблемы отраслей права. 2015. № 4. С. 33-45
 5. Современное предпринимательское право / Ершова И.В. [и др.]. М.: Проспект, 2014. 352 с.
 6. Abakumova E.B. Dinamika razvitija predprinimatel'skogo prava v Rossii // Vestnik KemGU, Serija: Gumanitarnye i obshhestvennye nauki. 2018. No 3. P. 40-45
 7. Ershova I.V., Andreeva L.V. Istorija rossijskogo Predprinimatel'skogo (hozjajstvennogo) i kommercheskogo (torgovogo) prava // Vestnik Universiteta imeni O.E. Kutafina (MGJuA). 2015. No 1. P. 23-35
 8. Laptev V.A. Istochniki predprinimatel'skogo prava v Rossijskoj Federacii: autoabstract thesis for a doctoral degree in law: 12.00.03 – grazhdanskoe pravo; predprinimatel'skoe pravo; semejnoe pravo; mezhdunarodnoe chastnoe pravo M., 2018. 49 p.
 9. Laptev V.A. Pravovoe regulirovanie predprinimatel'stva v rossii (istoricheskij aspekt) // Teoreticheskie problemy otraslej prava. 2015. No 4. P. 33-45
 10. Sovremennoe predprinimatel'skoe pravo / Ershova I.V. [and other]. М.: Проспект, 2014. 352 p.

ЭЛЕКТРОННЫЕ СДЕЛКИ ПО ДОГОВОРУ КУПЛИ-ПРОДАЖИ

Авторы: *Перекрыстова Елена Анатольевна*

Аннотация: *В статье рассмотрены вопросы заключения сделки по договору купли-продажи дистанционным способом посредством сети «Интернет». А также рассмотрены некоторые правовые пробелы правового регулирования таких сделок. И предложены пути их разрешения.*

Ключевые слова: *Интернет, договор купли-продажи, дистанционная торговля, покупатель, продавец.*

Раньше общество не признавало использование сеть «Интернет» в качестве среды для осуществления гражданского оборота, так как мы привыкли увидеть товар в живую, потрогать его, оценить. А при осуществлении покупки через сеть «Интернет» невозможно увидеть качество товара, так как договор купли-продажи осуществляется в нереальном пространстве. Но в результате развития информационных технологий, а также в связи с последними событиями, популярность приобрели электронные сделки – это сделки совершённые в сети «Интернет» (далее Интернет). В 2020 году, в связи с ограничениями из-за COVID-19, покупатели интенсивно стали приобретать товары через различные приложения в Интернете. Данный вид сделок существовал и ранее, но именно сегодня, этот вопрос наиболее актуален. Таким образом, появились общественные отношения, которые складываются непривычным для большинства населения образом.

Дистанционным способом можно купить всё что угодно, и главное удобство покупателя – не нужно никуда идти. Покупателю стоит всего лишь найти в Интернете то, что ему необходимо и заказать товар, оплата которого наступает либо сразу, либо частично, либо в результате его получения. Но, несмотря на многочисленные плюсы дистанционной торговли, есть и минусы. Они заключаются в мошеннических действиях продавцов: создании «левых» сайтов, и т.д. В результате чего возникает необходимость пресечения мошеннических действий.

Любая сделка заключается в соответствии с положениями Гражданского кодекса Российской Федерации. Действующее законодательство не содержит в себе положений по совершению электронных сделок, а также отсутствует легально определение понятия «электронная сделка». Но для любого правового явления или процесса точное использование терминологии является жизненной необходимостью, опосредующей верный легитимный результат и эффективную правоприменительную деятельность.[\[1\]](#)

Главной отличительной особенностью дистанционного договора купли-продажи от привычного является коммуникация, т.е. личный контакт продавца с покупателем, а точнее его отсутствие. Следовательно, возникает проблема идентификации личности продавца. А также покупатель не может в живую ознакомиться с приобретаемым им товаром.

Предметом договора дистанционной купли-продажи могут быть любые вещи, предназначенные для личного, семейного, домашнего или иного использования, не изъятые из оборота, используемые для потребления, не связанного с ведением предпринимательской деятельности.[\[2\]](#)

Интернет допускает получение доступа к имеющимся в нём информационным ресурсам под псевдонимом либо вообще анонимно. Анонимность поведения в Интернете есть причина

сложности идентификации субъектов: субъект может указать своё имя или псевдоним, но сложно проверить его достоверность и проследить, действительно ли действия совершаются одним и тем же лицом под одним и тем же идентификатором или же под одним идентификатором действует несколько лиц. [3] Во избежание мошеннических действий необходимо закрепить регистрацию продавца под своим именем, чтобы покупатель знал у кого приобретает товар, а также необходимую информацию об этом лице.

На законодательном уровне не закреплён правовой статус лица, продающего товары. В результате чего, возникают проблемы, например, по данным Роспотребнадзора, при продаже парфюмерно-косметических товаров фирм AVON, Mary Kay, ORIFLAME продавцами являлись физические лица, не зарегистрированные в качестве индивидуальных предпринимателей, в результате чего при возникновении претензий к качеству товаров потребитель не имел возможности воспользоваться своими правами по законодательству о защите прав потребителей. [4]

Таким образом, чтобы обезопасить участников электронного торгового оборота необходимо дополнить гражданское законодательство положениями об электронной торговле, либо принять соответствующий закон, который бы регулировал отношения в сфере электронных сделок. А также необходима ответственность за недостоверную и ложную информацию дистрибьютеров. В результате таких изменений будет гораздо легче потребителям защитить свои права и пресечь часть мошеннических действий в этой сфере.

Список используемой литературы

1. Белова О.А. Правовая характеристика существенных условий договора дистанционной купли-продажи, определяющих его место в системе договоров купли-продажи /О.А.Белова// Вестник ВолГУ. Серия 5. Юриспруденция). № 1 (26). С. 110-115 ISSN 2078-8495
2. Варткинаян, О. С. Правовые проблемы заключения и исполнения договоров дистанционной купли-продажи / О. С. Варткинаян. — Текст : непосредственный // Молодой ученый. — 2019. — № 12 (250). — С. 157-159. — URL: <https://moluch.ru/archive/250/57400/>
3. Иншакова, А. О. Цифровые технологии альтернативных методов разрешения споров: зарубежная практика и перспективы применения в России / А. О. Иншакова, Ю. А. Тымчук // Право и управление. XXI век. - 2019. - № 1. - С. 23-31.
4. Махиня Е.А. Актуальные проблемы заключения гражданско-правовых сделок в сети Интернет // Сибирское юридическое обозрение. 2013. №2 (21). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/aktualnye-problemy-zaklyucheniya-grazhdansko-pravovyh-sdelok-v-seti-internet>

[1] Иншакова, А. О. Цифровые технологии альтернативных методов разрешения споров: зарубежная практика и перспективы применения в России / А. О. Иншакова, Ю. А. Тымчук // Право и управление. XXI век. - 2019. - № 1. - С. 25.

[2] Белова О.А. Правовая характеристика существенных условий договора дистанционной купли-продажи, определяющих его место в системе договоров купли-продажи /О.А.Белова// Вестник ВолГУ. Серия 5. Юриспруденция). № 1 (26). С. 110 ISSN 2078-8495

[3] Махиня Е.А. Актуальные проблемы заключения гражданско-правовых сделок в сети Интернет // Сибирское юридическое обозрение. 2013. №2 (21). URL:

<https://cyberleninka.ru/article/n/aktualnye-problemy-zaklyucheniya-grazhdansko-pravovyh-sdelok-v-s-eti-internet> (дата обращения: 19.12.2020).

[4] Варткинаян, О. С. Правовые проблемы заключения и исполнения договоров дистанционной купли-продажи / О. С. Варткинаян. — Текст : непосредственный // Молодой ученый. — 2019. — № 12 (250). — С. 157-159. — URL: <https://moluch.ru/archive/250/57400/> (дата обращения: 19.12.2020).

УНИФИКАЦИЯ МЕЖДУНАРОДНОГО ЧАСТНОГО ПРАВА

UNIFICATION OF INTERNATIONAL PRIVATE LAW

Авторы: Николаенко Алексей Григорьевич

Аннотация: В данной статье рассматриваются основные проблемы унификации в международном частном праве, дается понятие унификации, исходя из ее характерных особенностей. Также перечислены современные методы разработки и применения единых правил в области международного общения.

Ключевые слова: Унификация, интернационализация, государства, международные отношения, международный договор.

Annotation: This article examines the main problems of unification in private international law, gives the concept of unification, based on its characteristic features, and also lists modern methods of developing and applying uniform rules in the field of international communication.

Keywords: Unification, internationalization, states, international relations, international treaty.

Одним из основных законов современного социального развития является углубление интернационализации всех сфер жизни человека, особенно экономической сферы и регулирование их прав. Интернационализация права означает сближение правовых систем, углубление их взаимодействия, взаимное влияние. Интернационализация права проявляется в двух взаимосвязанных процессах, различающихся по содержанию: унификация и гармонизация права.

Право какого государства подлежит применению к трансграничному частноправовому отношению с участием иностранного элемента. Введение VI раздела Гражданского кодекса РФ «Международное частное право». Это стало важным шагом на пути унификации коллизионных норм, облегчило их изучение, анализ, а главное - практическое применение.

Прежде чем говорить о проблемах унификации в международном частном праве, необходимо понять, что включает в себя само понятие «унификация». Унификация права - это процесс выработки законодателем однообразных, однородных норм законодательства в различных государствах путем заключения международных договоров.^[1] В каждом международном договоре провозглашаются права и обязанности государств-участников, связанные с приведением их национального законодательства в соответствие с нормами подписанного договора. Отличительной особенностью объединения является наличие двух уровней в международном праве (через заключение международного договора) и в национальном законодательстве (посредством осуществления норм заключенного договора во внутреннюю правовую систему). Иными словами, объединение закона можно рассматривать как связь или сотрудничество различных государств, направленных на развитие международного механизма правового регулирования отношений в сфере общих интересов государств.

Разработка, принятие конвенций на международном уровне послужило толчком для унификации права. Указанный вопрос можно рассмотреть в работе Н.Г. Вилковой «Договорное право в международном обороте». В исследовании рассматривается классификация

унификации по международному частному праву, беря за основание в первую очередь предмет унификации и способ унификации.^[2] Исторически первоначально предметом унификации МЧП явились коллизионные нормы в сфере семейного и наследственного права.

Независимо от нормализации этих отношений, а также нормализации других отношений, независимо от их юридического характера, государство, конечно, должно в первую очередь учитывать, как его международные договорные обязательства, так и общеобязательные нормы, и принципы международного права (суверенитет, невмешательство во внутренние дела и др.). В международном частном праве значение этого аспекта особенно ясно, поскольку речь идет о отношениях, которые возникают в международном обороте. Мы обращаем внимание на интенсивное развитие научных, культурных, экономических и других международных отношений, опосредованных в различных гражданско-правовых формах, эти события обуславливают необходимость сотрудничества государств в сфере регулирования таких связей.^[3]

В период глобализации международные факторы присутствуют в различных областях, в частности в области прав человека или коммерческой деятельности. Конвенции, разработанные государствами или международными организациями, которые содержат нормы частного права, являются важными источниками для государств. Участвуя в таких документах, государство берет на себя обязательство обеспечить обязательное применение норм, включенных в их юрисдикцию по соответствующим правовым вопросам (и иметь право требовать их от других сторон договора). Это обязательство обеспечивается государством в порядке, предусмотренном договором, с учетом национального законодательства. В соответствии с Конституцией Российской Федерации и другими нормативными актами, в том числе ст. 7 Гражданского кодекса Российской Федерации, в случаях, когда нормы, включенные в международный договор, отличаются от соответствующих норм национального законодательства, применяются нормы международного договора (принцип приоритета).^[4] Это правило применяется в случаях, связанных с частными правовыми отношениями, независимо от того, регулируются ли они национальными или унифицированными нормами. Как правило, регулирование стандартизированных норм недостаточно, то они дополняются национальными нормами.

В результате международной договорной унификации система источников частного международного права включает в себя как нормы, провозглашенные отдельным государством, так и нормы, вытекающие из заключения международных договоров, подписанных этим государством с другими государствами-участниками.

Международный договор в области частного международного права, как и любой другой международный договор, несомненно, имеет отношение к международному праву.^[5] В то же время было бы преждевременно утверждать, что МЧП носит международно-правовой характер. Объектом соглашения по вопросам МЧП являются не частные правоотношения, субъекты которых являются физическими и юридическими лицами, а также отношения между участвующими государствами в разработке определенного единообразного правового регулирования указанных частноправовых отношений.

Правила, установленные в международных договорах в области частного международного права, формируются в порядке консолидации и укрепления национальных национальных норм частного права, предназначенных для регулирования таких отношений, которые при отсутствии международных правил будут регулироваться правилами частного права конкретного государства. В этой связи очевидно, что проблема приоритетизации применения тех или иных правил может возникнуть только тогда, когда они регулируют те же (в данном случае частноправовые) отношения.

Отмечаемая специфика норм конфликта, принятых государством самостоятельно, еще более присуща нормам международного частного права, установленным в порядке международного договорного объединения. Став неотъемлемой частью национальной правовой системы, они, тем не менее, сохраняют свое особое значение из-за того, что их содержание зависит от координации воли государств-участников международного договора.

В дополнение к принятию международных конвенций также используются другие формы и виды унификации международного права. В значительной степени это связано с некоторыми негативными аспектами разработки и использования международных конвенций.^[6] Различия в национальных правовых системах разных стран усложняют поиск и формулирование стандартизованных норм. В этой связи для их подготовки требуется довольно много времени. Существенные условия также касаются их подписания и дальнейшей ратификации, принятия различными государствами-членами или присоединения. Как показывает практика, в среднем это занимает 8-10 лет.

В отличие от международных конвенций, модельный закон может использоваться каждым государством отдельно путем установления его национального законодательного регулирования на основе типового закона. Наиболее наглядным примером такого документа является Типовой закон о международном коммерческом арбитраже, разработанный Комиссией Организации Объединенных Наций по праву международной торговли (ЮНСИТРАЛ) в 1985 году. Ввиду высокого авторитета ООН, а также привлечения большого числа высокопрофессиональные специалисты из разных стран для подготовки этого Типового закона,^[7] он стал широко использоваться национальными законодателями для создания соответствующего национального законодательства. Этот метод приводит к принятию аналогичного национального законодательства в разных странах, что приводит к такому же результату, а именно к унификации правового регулирования.

Этот метод объединения законов является современным подходом к разработке единых норм и в значительной степени лишен недостатков классического объединения. Однако это не означает полного отсутствия проблем в его применении.

В заключение отметим, что наиболее подходящие способы предметной унификации показывают обширный набор современных методов разработки и применения единых правил в области международного общения.

Литература

1. Абдуллин А.И. К вопросу об унификации в международном частном праве / Правоведение. 2012. № 1. С. 184-185.
2. Вилкова Н.Г. Договорное право в международном обороте. - М.: Статут, 2009. 511 с.
3. Гетьман-Павлова И.В. Международное частное право. Учебник. М.: Эксмо, 2011. 640 с.
4. «Гражданский кодекс Российской Федерации (часть первая)» от 30.11.1994 N 51-ФЗ (ред. от 29.12.2017). [Электронный ресурс]. URL:<http://www.consultant.ru> (дата обращения: 05.10.2020).
5. Парамошина Е.А. Актуальные вопросы унификации и гармонизации международного договорного права // Современное право. 2010. № 7. С. 94-99.
6. Батычко В.Т. Международное частное право. Конспект лекций / Таганрог: ТТИ ЮФУ, 2011. 96 с.
7. Международное частное право: учебник: в 2-х т. Том 1. Общая часть / А.И. Абдуллин, Н.М. Артемьева, Д.В. Афанасьев и др.; под ред. С.Н. Лебедева, Е.В. Кабатовой. М.: Статут,

Literature

1. Abdullin A.I. On the question of unification in private international law / Jurisprudence. 2012. No. 1. S. 184-185.
2. Vilkova N.G. Contract law in international circulation. - М.: Statut, 2009. 511 p.
3. Getman-Pavlova I.V. International private law. Textbook. М.: Eksmo, 2011. 640 p.
4. «Civil Code of the Russian Federation (Part One)» dated 30.11.1994 N 51-FZ (as amended on 29.12.2017). [Electronic resource]. URL: <http://www.consultant.ru> (date accessed: 05.10.2020).
5. Paramoshina E.A. Topical issues of unification and harmonization of international treaty law // Modern Law. 2010. No. 7. S. 94-99.
6. Batycho V.T. International private law. Lecture notes / Taganrog: TTI SFU, 2011. 96 p.
7. International private law: textbook: in 2 volumes. Volume 1. General part / A.I. Abdullin, N.M. Artemieva, D.V. Afanasyev and others; ed. S.N. Lebedeva, E.V. Kabatova. Moscow: Statut, 2011. 400 p.

[1] Абдуллин А.И. К вопросу об унификации в международном частном праве / Правоведение. 2012. № 1. С. 184-185.

[2] Вилкова Н.Г. Договорное право в международном обороте. - М.: Статут, 2009. 511 с.

[3] Гетьман-Павлова И.В. Международное частное право. Учебник. М.: Эксмо, 2011. 640 с.

[4] «Гражданский кодекс Российской Федерации (часть первая)» от 30.11.1994 N 51-ФЗ (ред. от 29.12.2017). [Электронный ресурс]. URL: <http://www.consultant.ru> (дата обращения: 05.10.2020).

[5] Парамошина Е.А. Актуальные вопросы унификации и гармонизации международного договорного права // Современное право. 2010. № 7. С. 94-99.

[6] Батычко В.Т. Международное частное право. Конспект лекций / Таганрог: ТТИ ЮФУ, 2011. 96 с.

[7] Международное частное право: учебник: в 2-х т. Том 1. Общая часть / А.И. Абдуллин, Н.М. Артемьева, Д.В. Афанасьев и др.; под ред. С.Н. Лебедева, Е.В. Кабатовой. М.: Статут, 2011. 400 с.

ПРАВО НА ИНТЕРНЕТ-ДОСТУП КАК СПОСОБ РЕАЛИЗАЦИИ ГРАЖДАНАМИ СВОИХ ПРАВ И СВОБОД

Авторы: *Перекрыстов Алексей Анатольевич*

Аннотация: *Статья посвящена вопросам зарубежного и международно-правового признания права на доступ к сети Интернет. Вопрос о закреплении права на Интернет в системе других неотъемлемых прав и свобод человека является предметом широких дискуссий во всем мире. В статье изложены основные точки зрения по данной проблеме. Так же приведен зарубежный опыт регулирования права Интернет доступ.*

Ключевые слова: *Интернет, право на Интернет-доступ, информационное право, права человека и гражданина, информационные технологии.*

В современном мире все большее влияние уделяется развитию информационных технологий, в том числе и информационно-телекоммуникационной сети Интернет (далее – Интернет). На сегодняшний день реализация гражданином широкого комплекса конституционных прав (экономических, социальных, культурных), таких, например, как право на образование, право на свободу предпринимательства, право на свободный доступ к культурным ценностям, право на свободный поиск информации, в значительной степени зависит от уровня его правосознания и возможности доступа к информационно-коммуникационной сети Интернет.^[1]

Интернет в первую очередь является средством получения и распространения информации в обществе, т.е. одним из способов реализации гражданами своих прав на поиск, получение и распространение информации, свободы мысли и слова, закрепленных в ст.19 Всеобщей декларации прав человека^[2] и ст. 29 Конституции РФ.

В 21 веке люди все чаще реализуются через Интернет посредством оказания значительной доли работ, товаров и услуг, не имеющих четко выраженных национальных границ, дистанционно. Взять, например, право на труд. С появлением сети Интернет, полностью поменялось представление о режиме работы. Вместо рабочего места, расположенного в офисе, с трудовым распорядком дня, люди зачастую предпочитают выбирать работу из дома (дистанционные рабочие, фрилансеры).

Так же, посредством сети Интернет, растет количество стран, в которых граждане могут реализовать свое избирательное право, поддерживать различные петиции и предложения с помощью онлайн-голосования.

Учитывая вышесказанное, многими учеными справедливо поднимается вопрос о необходимости признания права на Интернет-доступ на законодательном уровне. Данная точка зрения имеет как сторонников, так и противников. Одним из ярко-выраженных противников данной теории является Винтон Серф^[3], которого часто называют «отцом Интернета». По его мнению, Интернет – это лишь механизм для реализации гражданами своих прав, но сам он не является правом. В качестве аргумента приводит пример со свечой. Если раньше она была единственным средством освещения, то со временем освещение посредством свечи устарело и ей на смену пришло электрическое освещение (электрическая лампочка). Иллюстрируя этот пример, В.Серф показывает, что любая технология со временем устаревает, следовательно, она имеет временный характер и возможно, через некоторое время Интернет уступит место чему-нибудь новому. В свою очередь, основные права человека постоянны и

неотчуждаемы.

Не смотря на это, существует и абсолютно иная точка зрения, сторонники которой выступают за баланс с остальными правами и интересами, включая сюда защиту обеспечение общественного порядка, интеллектуальной собственности и конфиденциальность. В качестве сторонников этой теории выступает зарубежный и международно-правовой опыт.

Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза 2002 года «Об универсальных услугах и правах пользователей в отношении сетей электронных коммуникаций и услуг» обязала 27 стран-членов, принять меры по обеспечению доступа граждан к Интернету.

В мае 2011 года в отчете о распространении и защите прав на свободу выражения мнений Генеральная Ассамблея ООН определила, что право на доступ в Интернет – это неотъемлемое право человека, которое нуждается в обеспечении на всех уровнях.

Так же принятая в 2011 году совместная Декларация о свободе выражений мнений в Интернете совместно ООН, ОБСЕ, Организацией американских государств и Африканской комиссией по правам человека и народов закрепляет права человека и обязанности государств на Интернет-доступ.

В некоторых зарубежных странах право на Интернет-доступ закреплено на конституционном уровне. В качестве примера выступает Франция, где в июне 2009 года Конституционный Совет Франции признал доступ в Интернет в качестве неотъемлемого права человека. Так же, официальная газета правительства Мексики 11 июля 2013 года опубликовала поправки в Конституцию Мексики, где, исходя из опыта других стран, признала доступ к Интернету неотъемлемым правом человека и гражданина.

Таким образом, информационно-коммуникационная сеть Интернет является способом реализации гражданами своих прав не только на поиск, получение и распространение информации, но и реализации широкого спектра политических, социальных, экономических прав и свобод граждан. Современная степень информатизации общества и содержание основополагающих актов позволяют говорить о праве на Интернет-доступ, как об одном из основных прав человека.

Список используемых источников и научной литературы

1. Cerf V.G. Internet Access Is Not a Human Right // The New York Times. 4 January 2012
2. Всеобщая декларация прав человека, принятая 10 декабря 1948 года Генеральной Ассамблеей ООН // Российская газета, N 67, 05.04.1995.
3. Конституция Российской Федерации (принята всенародным голосованием 12.12.1993 с изменениями, одобренными в ходе общероссийского голосования 01.07.2020) // Собрание законодательства РФ, 01.07.2020, N 31, ст. 4398.
4. Паламарчук С.А. Реализация конституционно-правового статуса гражданина в сети Интернет // Философия права. 2016. № 6. С. 39 – 44.

[\[1\]](#) Паламарчук С.А. Реализация конституционно-правового статуса гражданина в сети Интернет // Философия права. 2016. № 6. С. 40.

[\[2\]](#) В Всеобщая декларация прав человека, принятая 10 декабря 1948 года Генеральной Ассамблеей ООН // Российская газета, N 67, 05.04.1995.

[3] [Cerf V.G. Internet Access Is Not a Human Right // The New York Times. 4 January 2012](#)

ДИСТАНЦИОННОЕ ПРАВОСУДИЕ

REMOTE JUSTICE

Авторы: Лебедев Семен Васильевич, Яковлев Данила Евгеньевич

Научный руководитель: Батурина Наталья Александровна

Аннотация: В данной статье рассматриваются процессуальные аспекты практической реализации одного из бурно развивающихся направлений информатизации в правовой сфере, а именно дистанционного правосудия, которое, несмотря на свои недостатки, представляется крайне перспективным. Данное направление существует достаточно продолжительное время, однако, лишь недавно, в связи с распространением COVID - 19, стало активнее применяться на практике.

Ключевые слова: видеоконференцсвязь, дистанционное правосудие, веб-конференция, процессуальное законодательство, гражданское процессуальное законодательство, электронный документооборот

Annotation: This article discusses the procedural aspects of the practical implementation of one of the rapidly developing areas of Informatization in the legal sphere, namely remote justice, which, despite its shortcomings, seems extremely promising. This direction has existed for quite a long time, however, only recently, due to the spread of COVID - 19, it has become more actively applied in practice.

Keywords: Videoconferencing, remote justice, web conference, procedural law, civil procedure law, electronic document management

Одним из бурно развивающихся направлений информатизации в правовой сфере является развитие дистанционного правосудия. Возможно, данный процесс мог бы затянуться на более продолжительное время, однако, в свете недавно случившейся пандемии COVID-19 судам пришлось в ускоренном темпе приспособиться к новому укладу жизни.

Не вдаваясь в научную дискуссию относительно понятия категории «дистанционное правосудие», в рамках данной работы под дистанционным правосудием будем понимать осуществление правосудия с использованием дистанционных технологий.

Необходимо отметить, что применение новых технологий судами началось ещё в начале 2000-х годов, когда состоялся первый опыт использования конференц-связи. Позднее, наряду с автоматизированным распределением дел, закреплением обязанности размещать информацию о движении дела на официальном сайте суда, появилась возможность электронной подачи документов в суд в гражданском и арбитражном процессах^[1].

В связи с распространением COVID-19, были введены ограничительные меры, в процессе реализации которых было необходимо внести некоторые изменения в порядок работы судов. Так, изначально было принято Постановление Президиума Верховного Суда РФ и Президиума Совета Судей РФ от 8 апреля 2020 г. № 821 (далее Постановление №821), которое разъясняло инициирование судами рассмотрения дел с применением систем видео-конференц-связи (далее - ВКС)^[2]. Позднее было принято Постановление Президиума Верховного Суда РФ и Президиума Совета судей РФ от 29 апреля 2020 г. № 822, которое расширило перечень

указанных в Постановлении №821 рекомендаций, а именно: было добавлено в качестве возможного формата проведения судебных заседаний использование систем веб-конференций[3].

Так, 21 апреля 2020 года в Верховном Суде РФ состоялось шесть заседаний, проведённых в режиме веб-конференции, после чего Верховный Суд РФ поделился результатами их проведения, опубликовав на официальном сайте сообщение с указанием на то, какая система была использована, как происходила идентификация участников процесса, и как прошли заседания[4].

Можно отметить преимущество судебных заседаний в веб-формате перед ВКС. Дело в том, что ВКС предполагает обязательность нахождения участника процесса в здании суда, по месту жительства или нахождения данного лица (ст. 155.1 Гражданского процессуального кодекса РФ, ст. 153.1 Арбитражного процессуального кодекса РФ, ст. 142 Кодекса административного судопроизводства РФ), в то время как в режиме веб-конференции нет столь строгих требований, что делает такой формат рассмотрения дел более доступным.

Говоря о перспективах нормативного регулирования дистанционного формата осуществления правосудия, неподдельный интерес вызывает в первую очередь законопроект Минюста, который направлен на урегулирование вопросов и дистанционного участия в судебных заседаниях, и подачи документов в суд в электронном виде. О данном законопроекте стало известно в ходе проведения 8 октября 2020 г. круглого стола в Совете Федерации, который был посвящён обсуждению перспектив использования технологий удаленного доступа при отправлении правосудия. Не исключено, что документ может быть изменён, исходя из позиций соисполнителей Минюста, среди которых согласно первоначальной версии обозначенного федерального проекта – Минцифры России, АНО «Цифровая экономика», Фонд «Сколково»[5].

Какие же новеллы планируется ввести этим законом? В частности, возможность представления документов через используемые в настоящее время информационные системы: ГАС «Правосудие» судов общей юрисдикции и «Мой Арбитр» арбитражных судов – будет сохранена, а доступ к ним предполагается обеспечить через портал госуслуг. Речь идет не о возможности авторизации с использованием учетной записи в ЕСИА (что уже реализовано), а о создании на портале госуслуг личного кабинета участника судопроизводства, с помощью которого можно будет подавать документы, знакомиться с материалами дела и проходить авторизацию для участия в онлайн-заседаниях. Помимо этого, предполагается реализовать подачу документов в суд посредством использования межведомственного электронного взаимодействия и информационной системы организации федеральной почтовой связи. Через портал госуслуг и указанные системы смогут направляться и судебные извещения (при отсутствии возражений участников процесса). Предполагается, что направляемые в суд документы должны будут подписываться электронной подписью: простой или усиленной (в зависимости от вида документа и системы, через которую он подается).

Также законопроектом путем внесения дополнений в АПК РФ, ГПК РФ и КАС РФ планируется приравнять использование веб-конференций к применению ВКС, как способу участия в судебных заседаниях.

В настоящий момент остается нерешенным вопрос о том, какая система будет использоваться для авторизации участников процесса: ЕСИА или Единая биометрическая система. Следует отметить, что авторизация на основании биометрических данных представляется более надёжной с точки зрения безопасности, однако, на практике данный подход будет крайне сложен в реализации.

Поскольку документы предоставляются в суд уже в оцифрованном варианте, сложным представляется процесс выявления и оценки фальсификации доказательств.

После выхода итогового варианта законопроекта можно будет получить ответы на большинство вопросов, в том числе о том, каков будет порядок осуществления онлайн-заседания. Но стоит обратить внимание на ряд проблем, которые заметны уже сейчас. Во-первых, важно хорошее качество связи, поскольку ещё на опыте с ВКС остро ощущаются технические неполадки из-за плохого соединения, что сильно сказывается на эффективности судебного разбирательства. Во-вторых, необходимо обеспечить безопасность передаваемой в процессе заседания информации[6].

Поскольку участие в онлайн-заседаниях предполагается посредством использования личных устройств, то представляется необходимым установить определённые рекомендации, которые могли бы обеспечить приемлемое качество соединения.

В настоящее время идет разработка сервиса «Правосудие онлайн», который создаётся на базе портала госуслуг и призван обеспечить участникам процесса возможность:

- автоматического определения подсудности дела;
- получения всех уведомлений и документов в электронном виде;
- ознакомления с материалами дела в личном кабинете;
- получения консультаций от "интерактивного помощника";
- оплаты госпошлины, размер которой будет автоматически рассчитываться на основании заявленных в иске требований;
- удаленного участия в процессе (с идентификацией по биометрическим данным).

Данный сервис должен заработать в полном объёме уже в 2024 году[7].

Важно заметить, что развитие новых технологий позволит сделать правосудие в России более доступным. Но помимо плюсов можно выделить очевидные минусы дистанционного правосудия. Во-первых, это низкий уровень компьютерной грамотности населения. Во-вторых, это колоссальная нагрузка на суды.

Подводя итог, отметим, что дистанционное правосудие на данном этапе развития стало активнее применяется во всех звеньях судебной системы. Однако, для повышения эффективности его применения необходимо принятие ряда федеральных законов.

Использованные источники:

1. Федеральный закон от 27.07.2010 № 228-ФЗ (ред. от 28.06.2014) "О внесении изменений в Арбитражный процессуальный кодекс Российской Федерации" // СЗ РФ. 02.08.2010. № 31. ст. 4197; Российская газета. № 169. 02.08.2010.
2. Постановление Президиума Верховного Суда РФ, Президиума Совета судей РФ от 08.04.2020 N 821 <О приостановлении личного приема граждан в судах> // Верховный Суд Российской Федерации URL: http://www.supcourt.ru/press_center/news/28836/ (дата обращения: 25.10.2020).
3. Постановление Президиума Верховного Суда РФ, Президиума Совета судей РФ от 29.04.2020 N 822 <О внесении изменений в постановление Президиума Верховного Суда РФ, Президиума Совета судей РФ от 08.04.2020 N 821> // Верховный Суд Российской Федерации URL: http://www.supcourt.ru/press_center/news/28875/ (дата обращения: 25.10.2020)
4. Веб-конференция в Верховном Суде Российской Федерации // Верховный Суд Российской Федерации

Федерации URL: http://www.supcourt.ru/press_center/news/28867/ (дата обращения: 25.10.2020).

5. Рукавишникова И. Технологии удаленного доступа при отправлении правосудия повысят уровень реализации права на судебную защиту // council.gov URL: <http://council.gov.ru/events/committees/120218/> (дата обращения: 19.12.2020).
6. Видео-конференц-связь в судах: как она работает и какие проблемы с ней возникают // pravo.ru URL: <https://pravo.ru/story/201570/> (дата обращения: 19.12.2020).
7. Судимся в Сети // Российская газета URL: <https://rg.ru/2020/07/20/v-rossii-razrabotaiut-superservis-pravosudie-onlajn.html> (дата обращения: 19.12.2020).

Sources used:

1. Federal law No. 228-FZ of 27.07.2010 (as amended on 28.06.2014) "on amendments to the Arbitration procedural code of the Russian Federation". 08.2010. No. 31. article 4197; Rossiyskaya Gazeta. No. 169. 02.08.2010.
2. Resolution of the Presidium of the Supreme Court of the Russian Federation, the Presidium of the Council of judges of the Russian Federation of 08.04.2020 N 821 <on suspension of personal reception of citizens in courts> // Supreme Court of the Russian Federation URL: http://www.supcourt.ru/press_center/news/28836/ (accessed 25.10.2020).
3. The decree of the Presidium of the Supreme Court, the Presidium of the Council of judges of the Russian Federation from 29.04.2020 N 822 On amendments to the decree of the Presidium of the Supreme Court of the Russian Federation, Presidium of the Council of judges of the Russian Federation No. 821 from 08.04.2020> // Supreme Court of the Russian Federation URL: http://www.supcourt.ru/press_center/news/28875/ (accessed: 25.10.2020)
4. Web conference at the Supreme Court of the Russian Federation // Supreme Court of the Russian Federation URL: http://www.supcourt.ru/press_center/news/28867/ (accessed 25.10.2020).
5. Rukavishnikova I. remote access Technologies in the administration of justice will increase the level of realization of the right to judicial protection // council.gov URL: <http://council.gov.ru/events/committees/120218/> (accessed: 19.12.2020).
6. Video conferencing in the courts: how it works and what problems have emerged // pravo.ru URL: <https://pravo.ru/story/201570/> (accessed: 19.12.2020).
7. Are suing the Network // Rossiyskaya Gazeta URL: <https://rg.ru/2020/07/20/v-rossii-razrabotaiut-superservis-pravosudie-onlajn.html> (accessed 19.12.2020).

[1] См.: Федеральный закон от 27.07.2010 № 228-ФЗ (ред. от 28.06.2014) "О внесении изменений в Арбитражный процессуальный кодекс Российской Федерации" // СЗ РФ. 02.08.2010. № 31. ст. 4197; Российская газета. № 169. 02.08.2010.

[2] См.: Постановление Президиума Верховного Суда РФ, Президиума Совета судей РФ от 08.04.2020 N 821 <О приостановлении личного приема граждан в судах> // Верховный Суд Российской Федерации URL: http://www.supcourt.ru/press_center/news/28836/ (дата обращения: 25.10.2020).

[3] См.: Постановление Президиума Верховного Суда РФ, Президиума Совета судей РФ от 29.04.2020 N 822 <О внесении изменений в постановление Президиума Верховного Суда РФ,

Президиума Совета судей РФ от 08.04.2020 N 821> // Верховный Суд Российской Федерации
URL: http://www.supcourt.ru/press_center/news/28875/ (дата обращения: 25.10.2020).

[4] См.: Веб-конференция в Верховном Суде Российской Федерации // Верховный Суд Российской Федерации URL: http://www.supcourt.ru/press_center/news/28867/ (дата обращения: 25.10.2020).

[5] См.: Рукавишникова И. Технологии удаленного доступа при отправлении правосудия повысят уровень реализации права на судебную защиту // council.gov URL: <http://council.gov.ru/events/committees/120218/> (дата обращения: 19.12.2020).

[6] См.: Видео-конференц-связь в судах: как она работает и какие проблемы с ней возникают // pravo.ru URL: <https://pravo.ru/story/201570/> (дата обращения: 19.12.2020).

[7] См.: Судимся в Сети // Российская газета URL: <https://rg.ru/2020/07/20/v-rossii-razrabotaiut-superservis-pravosudie-onlajn.html> (дата обращения: 19.12.2020).

ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ И КОНТРОЛЯ В СФЕРЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА О ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ

LEGAL REGULATION OF THE MANAGEMENT AND CONTROL SYSTEM IN THE FIELD OF PERSONAL DATA LEGISLATION

Авторы: *Абдуллина Диана Ранисовна*

Аннотация: *В современном мире в области защиты персональных данных актуализируется вопрос о глубине контроля жизнедеятельности граждан со стороны государства с помощью современных технологий автоматизированной обработки данных. В статье рассматривается правомерность действий органов публичной власти г. Москва применительно к организации контроля пассажиропотока с целью повышения качества транспортных услуг с учетом правовой позиции Европейского суда по правам человека относительно возможности использования персональных данных без согласия субъектов персональных данных путем массовой слежки.*

Ключевые слова: *персональные данные; массовая слежка; тайная слежка; Европейский суд по правам человека.*

Annotation: *In the modern world, in the field of personal data protection, the question of the depth of control over the life of citizens by the state with the help of modern technologies of automated data processing is being updated. The article discusses the legality of actions of public authorities Moscow in the case of the control of passenger traffic with the aim of improving the quality of transport services, taking into account legal positions of the European court of human rights concerning the use of personal data without the consent of personal data subjects by mass surveillance.*

Keywords: *personal data; mass surveillance; secret surveillance; European court of human rights.*

Персональные данные являются предметом регулирования частного и публичного права. В соответствии со ст. 3 Федерального закона «О персональных данных»^[1], под персональными данными следует понимать любую информацию, относящуюся к прямо или косвенно определенному или определяемому физическому лицу (субъекту персональных данных).

В законодательстве реализован широкий подход, который относит любую информацию о лице к персональным данным; между тем распространено мнение населения о персональных данных как о имени лица, дате рождения, реквизитах документов и биометрических данных, в доктрине также находит поддержку узкий подход, предусматривающий закрытый перечень персональных данных, которые сами по себе позволяют идентифицировать человека^[2]. Основным аргументом сторонников данной позиции является указание на слишком большие затраты компаний, обрабатывающих персональные данные. Последний подход применяется в некоторых государствах (например, США и Китая)^[3] и отражен на уровне отдельных судебных решений Российской Федерации^[4].

Российская Федерация является участником Конвенции о защите физических лиц при автоматизированной обработке персональных данных. В ее ст. 2 закрепляется широкое понимание персональных данных: это «любая информация об определенном или поддающемся определению физическом лице»^[5].

В силу ч.4 ст. 15 Конституции Российской Федерации^[6], общепризнанные принципы и нормы международного права и международные договоры Российской Федерации являются составной частью ее правовой системы. В этой связи в судебной практике не применяется узкий подход к персональным данным^[7].

Ст. 150 Гражданского кодекса Российской Федерации^[8] относит личную, семейную тайну, свободу передвижения, имя и иные составляющие персональных данных к нематериальным благам гражданина. Поэтому для их обработки необходимо согласие такого лица. Однако в некоторых случаях государственные интересы требуют нарушения данных положений, например, как это вытекает из ч.3 ст. 55 Конституции Российской Федерации и ст. 8 Федерального закона «Об оперативно-розыскной деятельности», для обеспечения государственной безопасности или раскрытия преступлений^[9].

Ограничения нематериального блага в конституционно значимых целях признаются правомерными действиями органов государственной власти и их должностных лиц.

Иногда такие действия вызывают сомнения в их законности и обоснованности. Так, поводом для данного исследования служит закупка Правительством г. Москвы «комплексной информационной системы мониторинга пассажиропотока в рамках развития интеллектуальной транспортной системы г. Москвы»^[10] во исполнение постановления Правительства г. Москвы от 30 августа 2017 г. № 597-ПП «Об интеллектуальной транспортной системе города Москвы»^[11]. Установка данной системы объясняется необходимостью исследования перемещения граждан для более правильного распределения общественного транспорта^[12]. Технически это выглядит следующим образом: смартфон передает MAC-адрес с помощью систем Bluetooth и Wi-Fi на установленное на остановке устройство без согласия гражданина в автоматическом режиме.

В данном случае прямым образом затрагивается неприкосновенность персональных данных: сведения о перемещаемом лице относятся к персональным данным, а способ избранный обработки информации о его перемещении не обезличивает информацию должным образом, т.к. MAC-адрес присваивается каждому устройству и является уникальным^[13], т.е. не повторяется ни у одного производителя в рамках всего мира, поэтому можно установить владельца данного телефона и отследить его передвижения (допустим, передвижения подозреваемого по установленному MAC-адресу изъятого телефона). Не является важным форма отображения информации и возможность ее чтения человеком или только компьютером^[14].

Таким образом, сбор персональных данных совершается и хранится применительно к неопределенному кругу лиц.

В связи с тем, что можно отследить лицо и допустить нарушения прав граждан и возложить на государство компенсацию причиненного ущерба, необходимо обратиться к практике Европейского суда по правам человека по вопросу о том, разрешена ли массовая слежка за гражданами.

Из правовой позиции ЕСПЧ следует, что в соответствии со ст. 8 Конвенции о защите прав человека и основных свобод^[15] и специальными нормами о персональных данных «сбор

персональных данных о третьем лице является вмешательством в его частную жизнь..., тайное наблюдение за гражданами недопустимо, если нет оснований предполагать их в совершении или подготовке к совершению серьезного уголовного преступления» (п. 51 Постановления ЕСПЧ от 6 сентября 1978 г. по делу «Класс (Klass) и другие против Федеративной Республики Германии». При этом осуществление такого наблюдения является исключительной мерой, доступ к которой должен быть формализован, наблюдение не должно применяться, если имеется возможность установить обстоятельства дела иными способами. В данном постановлении отмечается важное обстоятельство: наблюдение осуществляется в отношении одного лица, ознакомительное (общее) наблюдение не допустимо^[16].

В Постановлении ЕСПЧ от 2 сентября 2010 г. по делу «Узун против Германии», было обращено внимание, что систематическое собирание персональных данных о лице является вмешательством в частную жизнь, даже если оно осуществляется не тайно, а открыто (п. 43). Важно, что ЕСПЧ выразил позицию, согласно которой сведения о перемещении лица относятся к персональным данным (п. 50 Постановления)^[17], что имеет непосредственное отношение к нашему анализу.

Значимым для российского права является Постановление ЕСПЧ от 4 декабря 2015 г. по делу «Роман Захаров (Roman Zakharov) против Российской Федерации». ЕСПЧ признал, что заявителем не был доказан факт слежки, а доказана только угроза слежки, которая не предотвращалась законодательным регулированием (п. 163; абз. 38 п. 166 Постановления). Кроме того, имеется возможность злоупотребления со стороны уполномоченных органов власти для обхода закона, поэтому ЕСПЧ пришел к выводу, что слежка должна быть конечной и лицо должно уведомляться о прекращении такой слежки для эффективной реализации мер защиты от незаконного установления слежки (п. 234 Постановления)^[18].

Основываясь на приведенные позиции ЕСПЧ, полагаем, что реализация контроля пассажиропотока во исполнение постановления Правительства г. Москвы № 597-ПП от 30.08.2017 «Об интеллектуальной транспортной системе города Москвы» путем внедрения массовой слежки недопустима по следующим причинам:

- информация о перемещении лица относится к персональным данным, и незаконная слежка рассматривается как вмешательство в частную жизнь;
- согласие на данную обработку персональных данных уполномоченные органы не запрашивают (наоборот, власти г. Москвы не считают данную информацию персональными данными);
- несмотря на то, что слежка ведется не тайно, к ней применяются положения о тайной слежке: следовательно, она должна быть персонифицированной и устанавливаться только в случае подозрения в совершении или подготовке к совершению преступления, а не касаться неопределенного круга лиц; она должна быть определенной во времени.

Таким образом, интересы частных лиц в данном вопросе преобладают над интересами государства. На наш взгляд, подход ЕСПЧ по вопросу недопустимости массовой слежки, необходимо поддержать, не допуская возможности злоупотребления со стороны государственных служащих своим положением, а реализация проектов по контролю пассажиропотока должна быть осуществима без сбора персональных данных иными техническими средствами, чтобы не затрагивать нематериальные блага граждан.

Контроль пассажиропотока, реализуемый в г. Москва не подразумевает предотвращение угрозы национальной безопасности. В этой связи не отменяет его противоречивость

обязательным для России позициям ЕСПЧ и Постановление ЕСПЧ от 13 сентября 2018 г. по делу «Компания «Big Brother Watch» и другие против Великобритании», в котором судом был сделан вывод, что массовая слежка (за неопределенным кругом лиц) сама по себе не нарушает права граждан в случае, если она направлена на предотвращение угрозы национальной безопасности[19]. Как справедливо считает В.Н. Русинова, допуск сбора государством персональных данных граждан без их ведома позволяет говорить о серьезном изменении практики ЕСПЧ по данному вопросу (в частности, имеются противоречия с позицией Roman Zakharov vs Russia[20]).

Фактически вводимая в г. Москва массовая слежка свидетельствует о несоответствии данных действий органов власти принятым международным стандартам. В отношении персональных данных важно соблюдение интересов граждан и недопущение ограничения абсолютных прав (ч. 1 ст. 23 и ч. 3 ст. 56 Конституции Российской Федерации) ограничительным толкованием понятия «персональные данные». Более того, на наш взгляд, недопустимо под предлогом обеспечения государственной безопасности ограничивать неопределенный круг субъектов в их абсолютных правах, потому что круг правонарушений, которые мы можем потенциально пресечь, явно меньше круга прав, которые мы фактически ограничиваем.

Список используемой литературы:

1. Оверченко М.А. Как использовать и защищать персональные данные. Оверченко М.А. Как использовать и защищать персональные данные. [Электронный ресурс]. URL: <https://www.vedomosti.ru/technology/articles/2019/01/25/792436-kak-zaschischat-personalnie-dannie> (16.12.2020).
2. Рузанова В.Д. Проблемы соотношения защиты права на неприкосновенность частной жизни и права на защиту персональных данных // Законы России: опыт, анализ, практика. 2019. № 9. [Электронный ресурс]. Доступ из справ.-правовой системы «КонсультантПлюс».
3. Русинова В.Н. Легализация «массовой слежки» Европейским судом по правам человека: что стоит за Постановлением по делу «Биг Бразер Вотч и другие против Соединенного Королевства»? [Электронный ресурс]. Доступ из справ.-правовой системы «КонсультантПлюс».

References:

1. Overchenko M. A. How to use and protect personal data. Overchenko M. A. How to use and protect personal data. [Electronic resource]. URL: <https://www.vedomosti.ru/technology/articles/2019/01/25/792436-kak-zaschischat-personalnie-dannie> (16.12.2020).
2. Ruzanova V. D. Problems of correlation between protection of the right to privacy and the right to protection of personal data // Laws of Russia: experience, analysis, practice. 2019. No. 9. [Electronic resource]. Access from help.- legal system "ConsultantPlus".
3. Rusinova V. N. Legalization of "mass surveillance" by the European court of human rights: what is behind the Ruling in the case "big brother watch and others V. the United Kingdom"? [Electronic resource]. Access from help.- legal system "ConsultantPlus".

- [1] Федеральный закон от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных» (с посл. изм. и доп. от 8 декабря 2020 г. № 429-ФЗ) // Официальный интернет-портал правовой информации [Электронный ресурс]. URL:<http://www.pravo.gov.ru/> (дата обращения: 15.12. 2020).
- [2] Рузанова В.Д. Проблемы соотношения защиты права на неприкосновенность частной жизни и права на защиту персональных данных // Законы России: опыт, анализ, практика. 2019. № 9. [Электронный ресурс]. Доступ из справ.-правовой системы «КонсультантПлюс».
- [3] Оверченко М.А. Как использовать и защищать персональные данные. [Электронный ресурс]. URL:
<https://www.vedomosti.ru/technology/articles/2019/01/25/792436-kak-zaschischat-personalnie-danni-e> (16.12.2020).
- [4] Обзор обращений граждан за II квартал 2012 г. в Управление Роскомнадзора по Республике Карелия. [Электронный ресурс]. URL: https://10.rkn.gov.ru/queries/lookup/people_2kv_2012/p1/ (дата обращения: 16.12.2020).
- [5] Конвенция о защите физических лиц при автоматизированной обработке персональных данных (Заключена в г. Страсбурге 28 января 1981 г.) // Официальный интернет-портал правовой информации [Электронный ресурс]. URL:<http://www.pravo.gov.ru/> (дата обращения: 15.12. 2020).
- [6] Конституция Российской Федерации. Принята всенародным голосованием 12 декабря 1993 г. (с изменениями, одобренными в ходе общероссийского голосования 1 июля 2020 г.) // Официальный интернет-портал правовой информации [Электронный ресурс]. URL:
<http://www.pravo.gov.ru/> (дата обращения: 16.12.2020).
- [7] Апелляционное определение Московского городского суда от 6 сентября 2012 г. по делу № 11-17136. [Электронный ресурс]. Доступ из справ.-правовой системы «КонсультантПлюс».
- [8] Гражданский кодекс Российской Федерации от 30 ноября 1994 г. № 51-ФЗ (часть первая) (с посл. изм. и доп. от 8 декабря 2020 г. № 427-ФЗ) // Официальный интернет-портал правовой информации [Электронный ресурс]. URL:<http://www.pravo.gov.ru/> (дата обращения: 15.12. 2020).
- [9] Федеральный закон от 12 августа 1995 г. № 144-ФЗ «Об оперативно-розыскной деятельности» (с посл. изм. и доп. от 2 августа 2019 г. № 305-ФЗ) // Официальный интернет-портал правовой информации [Электронный ресурс]. URL:<http://www.pravo.gov.ru/> (дата обращения: 15.12. 2020).
- [10] Сведения о государственной закупке № 0173200001420001132 // Единая информационная система в сфере закупок. [Электронный ресурс]. URL: <https://clck.ru/SYLNz> (дата обращения: 15.12.2020).
- [11] Постановление Правительства г. Москвы от 30 августа 2017 г. № 597-ПП «Об интеллектуальной транспортной системе города Москвы» [Электронный ресурс]. URL:
<https://www.mos.ru/authority/documents/doc/36851220/> (дата обращения: 15.12.2020).
- [12] Мониторинг пассажиропотока в Москве будут проводить по данным со смартфонов. [Электронный ресурс]. URL:
<https://riamo.ru/article/458409/monitoring-passazhiropotoka-v-moskve-budut-provodit-po-dannym-so-smartfonov.xl> (дата обращения: 16.12.2020).

- [13] MAC-адрес представляет последовательность в 48 цифр и присваивается на этапе создания устройства, наиболее приближен к VIN-номеру автомобиля и его изменение невозможно. Более подробно: <https://clck.ru/SUyVY> (дата обращения: 15.12.2020).
- [14] Справка по результатам обобщения судебной практики рассмотрения судами Пермского края дел по спорам с применением требований законодательства Российской Федерации в области персональных данных и их защиты (утв. президиумом Пермского краевого суда 30 августа 2019). [Электронный ресурс]. Доступ из справ-правовой системы «КонсультантПлюс».
- [15] Конвенция о защите прав человека и основных свобод (Заключена в г. Риме 04.11.1950) // Официальный интернет-портал правовой информации [Электронный ресурс]. URL:<http://www.pravo.gov.ru/> (дата обращения: 15.12. 2020).
- [16] Постановление ЕСПЧ от 6 сентября 1978 г. по делу «Класс (Klass) и другие против Федеративной Республики Германии» (жалоба № 5029/71). [Электронный ресурс]. URL: <https://hudoc.echr.coe.int/eng> (дата обращения: 15.12.2020).
- [17] Постановление ЕСПЧ от 2 сентября 2010 г. по делу «Узун против Германии» (жалоба № 35623/05). [Электронный ресурс]. URL: <https://hudoc.echr.coe.int/eng> (дата обращения: 15.12.2020).
- [18] Постановление ЕСПЧ от 4 декабря 2015 г. по делу «Роман Захаров (Roman Zakharov) против Российской Федерации» (жалоба № 47143/06). [Электронный ресурс]. URL: <https://hudoc.echr.coe.int/eng> (дата обращения: 15.12.2020).
- [19] Постановление ЕСПЧ от 13 сентября 2018 г. по делу «Компания «Big Brother Watch» и другие против Великобритании» (жалоба № 58170/13). [Электронный ресурс]. URL: <https://hudoc.echr.coe.int/eng> (дата обращения: 15.12.2020).
- [20] Русинова В.Н. Легализация «массовой слежки» Европейским судом по правам человека: что стоит за Постановлением по делу «Биг Бразер Вотч и другие против Соединенного Королевства»? [Электронный ресурс]. Доступ из справ.-правовой системы «КонсультантПлюс».

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ АСПЕКТ И СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРАВА ПОСТОЯННОГО (БЕССРОЧНОГО) ПОЛЬЗОВАНИЯ ЗЕМЕЛЬНЫМ УЧАСТКОМ И ПРАВА ПОЖИЗНЕННОГО НАСЛЕДУЕМОГО ВЛАДЕНИЯ

THEORETICAL ASPECT AND COMPARATIVE CHARACTERISTIC OF RIGHT OF PERMANENT (INDEFINITE) USE OF LAND PLOT AND RIGHT OF LIFELONG INHERITED POSSESSION

Авторы: Аталикова Разие Азизовна, Аблякимова Эльвина Эрнесовна

Аннотация: В статье описываются некоторые особенности права на постоянное (бессрочное) пользование и права пожизненного наследуемого владения земельным участком. Рассматривается теоретический аспект, а также сравнительный анализ права на постоянное (бессрочное) пользование и права пожизненного наследуемого владения земельным участком

Ключевые слова: ограниченное вещное право, постоянное (бессрочное) пользование, пожизненное наследуемое владение, земельное право.

Annotation: The article describes some features of the right to permanent (indefinite) use and the rights of lifelong inherited ownership of a plot of land. The theoretical aspect is considered, as well as a comparative analysis of the right to permanent (indefinite) use and the rights of lifelong inherited ownership of a plot of land.

Keywords: limited property right, permanent (indefinite) use, lifelong inherited ownership, land right.

Статья 36 Конституции РФ определяет основные положения, которые устанавливают права граждан, объединений граждан, на пользование и приобретение прав собственности на земельные участки[1].

В современном законодательстве одновременно с правом собственности существуют иные вещные права на земельные участки, которые благодаря их ограниченному характеру содержания принято называть «ограниченными вещными правами». Анализируя действующие законодательные акты в области земельного права к ним можно отнести: пожизненное наследуемое владение; постоянное (бессрочное) пользование и сервитут. Ограниченный характер указанных вещных прав определяется путём исключения из их содержания такого правомочия, как распоряжение земельным участком.

В ограниченном виде данное правомочие предусмотрено и для субъектов права пожизненного наследуемого владения, а также права постоянного (бессрочного пользования)[2]. Рассмотрим их подробнее по отдельности и во взаимосвязи.

Пожизненное наследуемое владение (ПНВ) — самостоятельный вид права пользования земельным участком без заранее установленного срока, при котором правообладатель имеет

право пользования землей, а право распоряжения ограничено лишь правом наследования. Впервые право пожизненного наследуемого нашла своё отражение в Земельном кодексе (ЗК) РСФСР 1991 года. В соответствии с ранее существовавшим порядком данное право приобреталось путем предоставления земельного участка органами местного самоуправления или по наследству[3].

В дальнейшем, с принятием Конституции РФ, Указом Президента РФ от 7 октября 1993 г. N 1598 «О правовом регулировании в период поэтапной конституционной реформы в Российской Федерации»[4], статьи ЗК РСФСР, регулирующие право ПНВ, были признаны недействующими.

Данное право возродилось и снова нашло своё отражение в российском законодательстве с вступлением в законную силу ЗК РФ 2001 г. и Гражданского кодекса (ГК) РФ 1994 года.

Институт пожизненного наследуемого владения применяется исключительно по отношению к земельным участкам и имеет довольно специфический субъектный состав. Субъектом права пожизненного наследуемого владения может быть только гражданин, которому предоставляется право использовать участок для садоводства, огородничества, личного подсобного хозяйства и других целей. Так, в пп. "б" п. 78 Постановления Пленума Верховного Суда РФ от 29.05.2012 N 9 "О судебной практике по делам о наследовании"[5] отмечено, что наследниками данного земельного участка могут быть только граждане. При этом, включение в завещание распоряжения относительно такого земельного участка в пользу юридического лица влечет в этой части недействительность завещания.

Статья 266 ГК РФ гласит, что гражданин, который имеет право ПНВ, вправе владеть и пользоваться земельным участком, передаваемым только по наследству. Статьей 267 ГК РФ устанавливается невозможность распоряжения земельным участком на праве ПНВ, кроме случаев передачи такого земельного участка по наследству[6]. Таким образом, в отличие от права собственности участок, принадлежащий на праве пожизненного наследуемого владения, нельзя продать или подарить и т.д.

Владелец земельного участка имеет право возводить на нем здания, сооружения и создавать другое недвижимое имущество, приобретая на него право собственности.

Однако, в качестве самостоятельного вида права на земельные участки, право пожизненного наследуемого владения, которое предоставляется из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности, в настоящий момент снова больше не существует. В марте 2015 года, в рамках масштабной земельной реформы, нормы ЗК РФ, которые определяли право ПНВ земельным участком, снова утратили силу. Однако, согласно п. 1 ст. 3 Закона о введении в действие ЗК РФ[7] владения земельными участками на данном праве, приобретенное гражданином до дня введения в действие ЗК РФ, сохраняется.

Тем, кто имеет свидетельство о ПНВ, законодатель предложил два пути следования:

1. Оставить за собой данное право, не получая никаких новых свидетельств и передавая его лишь по наследству на общих основаниях, установленных ГК (ст.1118 ГК).
2. Обратиться к однократной бесплатной регистрации права собственности. При этом сроки оформления неограничены. Для этого необходимо предоставить один из документов, указанных в ч.1 ст. 49 Федерального закона от 13.07.2015 N 218-ФЗ[8].

При этом вместо документа, устанавливающего или удостоверяющего право такого гражданина на этот земельный участок, в качестве основания осуществления государственной

регистрации права собственности такого гражданина на этот земельный участок могут быть представлены на основании ч. 2 ст. 49 Федерального закона от 13.07.2015 следующие документы:

- свидетельство о праве на наследство либо иной документ, устанавливающий или удостоверяющий право собственности на указанное здание (строение) или сооружение. Если право собственности на здание, сооружение уже зарегистрировано, то предоставляется свидетельство о праве собственности на это здание или сооружение.
- один из документов, указанных в ч. 1 ст. 49 № 218-ФЗ, который устанавливает право гражданина на земельный участок.

При этом следует помнить, что обладание земельным участком на праве ПНВ обременяет вас на уплату земельного налога (ст. 388 НК РФ)[\[9\]](#).

Постоянное (бессрочное) пользование представляет собой право пользования земельным участком без заранее установленного срока пользования. Именно неограниченный срок пользования — главное сходство прав постоянного (бессрочного) пользования и ПНВ. Данное право впервые нашло свое закрепление в ЗК РСФСР 1970 года, когда земля состояла в исключительной собственности государства и предоставлялась лишь в пользование. В дальнейшем нашло своё отражение с принятием ЗК РСФСР в 1991 году[\[10\]](#).

Субъектный состав права постоянного (бессрочного) пользования также обладает некоторой спецификой. Однако имеет существенно отличие от ПНВ.

Так, современное законодательство, а именно ст. 39.9 ЗК РФ, закрепляет, что земельные участки, предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование исключительно[\[11\]](#): органам государственной власти и органам местного самоуправления; государственным и муниципальным учреждениям (бюджетным, казённым, автономным); казённым предприятиям; центрам исторического наследия президентов Российской Федерации, прекративших исполнение своих полномочий.

Субъекты права постоянного (бессрочного) пользования, как и ПНВ, не могут распоряжаться своим земельным участком (ч. 3 ст. 269 ГК РФ). В частности существует запрет на передачу данного земельного участка в аренду или безвозмездное срочное пользование даже при наличии согласия на это собственника. Разрешено лишь заключение соглашения об установлении сервитута и передачи в безвозмездное пользование гражданину в виде служебного надела (п.1 статьи 45 ЗК РФ).

Главным отличием таких видов пользования, как ПНВ и постоянное (бессрочное) пользование, является право ограниченного распоряжения в виде наследования, где в ПНВ закреплено такое право, а в постоянном (бессрочном) пользовании нет.

Право ПНВ было предусмотрено исключительно для граждан, которые приобрели данное право до вступления ЗК РФ. В п. 1 статьи 20 Земельного кодекса РФ сказано, что гражданам земельные участки в постоянное (бессрочное) пользование не выделяются, равно, как и юридическим лицам. Это было возможно только до вступления в силу самого Земельного кодекса РФ в 2001 году[\[12\]](#). Однако за физ. лицами сохраняется земля, выделенная им на этих условиях до вступления в силу этих ограничений, как и в ПНВ.

Правовая природа права постоянного (бессрочного) пользования у граждан (физических лиц), можно сказать, ничем не отличается от ПНВ, то есть обладает подобными признаками, перечисленными выше, и пути оформления права собственности на данные земельные участки

аналогичны указанным ранее.

Что касается юридических лиц, то законодатель обязал их переоформить данное право на право аренды земельных участков или приобрести их в собственность до 1 января 2012 года. При этом указанные выше юр. лица обязанности по переоформлению данного права не имеют.

Подводя итог и резюмируя основные признаки права пожизненного наследуемого владения и права постоянного (бессрочного) пользования, можно выделить общие черты данных форм владения земельным участком:

1. Право постоянного (бессрочного) пользования, как и ПНВ, распространяется только на земельные участки, никакие другие объекты не могут находиться на этом праве.
2. Земельные участки на данных правах распространяются на земельные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности.
3. Субъектами права постоянного (бессрочного) пользования, как и ПНВ могут быть граждане.
4. Владельцам земельнх участков предоставляется право возведения на них различных строений и сооружений с последующим оформлением их в собственность.
5. Ограниченный перечень правомочий, которыми наделены владельцы: распоряжение данными земельными участками не допускается.
6. Основания прекращения права пожизненного наследуемого владения земельным участком(те же, что и у права постоянного (бессрочного) пользования).

А также отличительные:

1. В настоящее время земельные участки больше не предоставляются субъектам на праве ПНВ, на праве же постоянного (бессрочного) пользования, напротив, земельные участки предоставляются, хотя и исключительной категории субъектов.
2. Владельцами земельных участков на праве ПНВ выступают только граждане, на праве постоянного (бессрочного) пользования – как физические, так и юридические лица, хотя первые утратили своё получение права на предоставление (приобретение) земельного участка в таком качестве, однако фактически у многих граждан, которые приобрели земельные участки до вступления в силу ЗК РФ и по нынешнее время сохраняется это право.
3. Распоряжение, как уже было сказано выше, данными земельными участками невозможно, однако исключение составляет переход права по наследству, которое в ПНВ предусмотрено, а в праве постоянного (бессрочного) пользования нет.

Таким образом, можно сделать вывод, что в России право постоянного (бессрочного) пользования земельным участком и право пожизненного наследуемого владения принято считать традиционными правовыми титулами. Такие существенные изменения современного законодательства дают нам все основания полагать, что происходит такая тенденция земельной реформы как постепенное вытеснение ограниченных вещных прав и замену их правом собственности и арендой.

Список использованной литературы

Нормативно-правовые акты:

1. "Конституция Российской Федерации" (принята всенародным голосованием 12.12.1993 с изменениями, одобренными в ходе общероссийского голосования 01.07.2020) //

Официальный текст Конституции РФ с внесенными поправками от 14.03.2020 опубликован на Официальном интернет-портале правовой информации <http://www.pravo.gov.ru>, 04.07.2020.

2. "Гражданский кодекс Российской Федерации (часть первая)" от 30.11.1994 N 51-ФЗ (ред. от 08.12.2020) // "Собрание законодательства РФ", 05.12.1994, N 32, ст. 3301.
3. "Земельный кодекс Российской Федерации" от 25.10.2001 N 136-ФЗ (ред. от 15.10.2020) // Российская газета, N 211-212, 30.10.2001.
4. "Налоговый кодекс Российской Федерации (часть первая)" от 31.07.1998 N 146-ФЗ(ред. от 23.11.2020) (с изм. и доп., вступ. в силу с 09.12.2020) // "Собрание законодательства РФ", N 31, 03.08.1998, ст. 3824.
5. Федеральный закон от 25.10.2001 N 137-ФЗ (ред. от 31.07.2020) "О введении в действие Земельного кодекса Российской Федерации" (с изм. и доп., вступ. в силу с 28.08.2020) // "Собрание законодательства РФ", 29.10.2001, N 44, ст. 4148.
6. Федеральный закон от 13.07.2015 N 218-ФЗ (ред. от 31.07.2020) "О государственной регистрации недвижимости" (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.10.2020) // "Российская газета", N 156, 17.07.2015.
7. Указ Президента РФ от 07.10.1993 N 1598 "О правовом регулировании в период поэтапной конституционной реформы в Российской Федерации" // Собрание актов Президента и Правительства РФ, 11.10.1993, N 41, ст. 3919
8. Постановление Пленума Верховного Суда РФ от 29.05.2012 N 9 (ред. от 23.04.2019) "О судебной практике по делам о наследовании" // "Российская газета", N 127, 06.06.2012.

Учебная литература:

1. Джумагазиева, Г. С. Право пожизненного наследуемого владения и право постоянного (бессрочного) пользования землей: их сходство и различия для развития цивилистической науки / Г. С. Джумагазиева, А. Д. Семенов. — Текст : непосредственный // Актуальные проблемы права : материалы IV Междунар. науч. конф. (г. Москва, ноябрь 2015 г.). — Москва: Буки-Веди, 2015. — С. 117-120. — URL: <https://moluch.ru/conf/law/archive/179/8703/> (дата обращения: 15.12.2020).
2. Земельное право России : учебник для среднего профессионального образования / А. П. Анисимов, А. Я. Рыженков, С. А. Чаркин, К. А. Селиванова ; под редакцией А. П. Анисимова. — 6-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 371 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08574-7. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. с. 110 — URL: <https://urait.ru/bcode/452248/p.110> (дата обращения: 14.12.2020).
3. Козлов Д.В. Наследие советского периода: право пожизненного наследуемого владения и постоянного (бессрочного) пользования // Вопросы российского и международного права. 2016. № 8. С. 193-205.
4. Лиманская А. П. Земельное право. Общая часть / А. П. Лиманская — Москва: «Российский государственный университет правосудия», 2017. — 392 с. — ISBN 978-5-93916-566-2. с. 122 — URL: <http://op.raaj.ru/index.php/srednee-professionalnoe-obrazovanie-2/583-zemelnoe-pravo-obshchaya-chast-uchebnoe-posobie> (дата обращения: 14.12.2020).
5. Мезенина Ольга Борисовна, Лукин Дмитрий Александрович Рассуждения о праве постоянного (бессрочного) пользования земельным участком // Московский экономический журнал. 2020. №1. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/rassuzhdeniya-o-prave-postoyannogo-bessrochnogo-polzovaniya-zemelnym-uchastkom> (дата обращения: 15.12.2020).

- [1] "Конституция Российской Федерации" (принята всенародным голосованием 12.12.1993 с изменениями, одобренными в ходе общероссийского голосования 01.07.2020) // <http://www.pravo.gov.ru>, 04.07.2020.
- [2] Лиманская А. П. Земельное право. Общая часть / А. П. Лиманская — «Российский государственный университет правосудия», 2017. — 392 с. — ISBN 978-5-93916-566-2. с. 122
- [3] Земельное право России : учебник для среднего профессионального образования / А. П. Анисимов, А. Я. Рыженков, С. А. Чаркин, К. А. Селиванова ; под редакцией А. П. Анисимова. — 6-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 371 с. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. с. 110
- [4] Указ Президента РФ от 07.10.1993 N 1598 "О правовом регулировании в период поэтапной конституционной реформы в Российской Федерации" // Собрание актов Президента и Правительства РФ, 11.10.1993, N 41, ст. 3919
- [5] Постановление Пленума Верховного Суда РФ от 29.05.2012 N 9 (ред. от 23.04.2019) "О судебной практике по делам о наследовании" // "Российская газета", N 127, 06.06.2012.
- [6] "Гражданский кодекс Российской Федерации (часть первая)" от 30.11.1994 N 51-ФЗ (ред. от 08.12.2020) // "Собрание законодательства РФ", 05.12.1994, N 32, ст. 3301.
- [7] Федеральный закон от 25.10.2001 N 137-ФЗ (ред. от 31.07.2020) "О введении в действие Земельного кодекса Российской Федерации" (с изм. и доп., вступ. в силу с 28.08.2020) // "Собрание законодательства РФ", 29.10.2001, N 44, ст. 4148.
- [8] Федеральный закон от 13.07.2015 N 218-ФЗ (ред. от 31.07.2020) "О государственной регистрации недвижимости" (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.10.2020) // "Российская газета", N 156, 17.07.2015.
- [9] "Налоговый кодекс Российской Федерации (часть первая)" от 31.07.1998 N 146-ФЗ(ред. от 23.11.2020) (с изм. и доп., вступ. в силу с 09.12.2020) // "Собрание законодательства РФ", N 31, 03.08.1998, ст. 3824.
- [10] Козлов Д.В. Наследие советского периода: право пожизненного наследуемого владения и постоянного (бессрочного) пользования // Вопросы российского и международного права. 2016. № 8. С. 193-205.
- [11] "Земельный кодекс Российской Федерации" от 25.10.2001 N 136-ФЗ (ред. от 15.10.2020) // Российская газета, N 211-212, 30.10.2001.
- [12] Мезенина Ольга Борисовна, Лукин Дмитрий Александрович Рассуждения о праве постоянного (бессрочного) пользования земельным участком // Московский экономический журнал. 2020. №1.

ОСОБЕННОСТИ ТАКТИКИ ПРОВЕДЕНИЯ ДОПРОСА ПОТЕРПЕВШЕГО И СВИДЕТЕЛЯ, НАХОДЯЩЕГОСЯ В СОСТОЯНИИ АЛКОГОЛЬНОГО ОПЬЯНЕНИЯ

FEATURES OF TACTICS OF INTERROGATION OF A VICTIM AND A WITNESS IN A STATE OF ALCOHOLIC DRINKING

Авторы: Мугаев Радмир Радикович

Научный руководитель: Файзуллина Алина Анисовна

Аннотация: В данной статье рассматриваются моменты проведения допроса со свидетелями и потерпевшими лицами находящегося в состоянии опьянения. В статье расписаны особенности проведения данного следственного действия с данными лицами. Изучаются актуальные проблемы, и пути их решения.

Ключевые слова: допрос, лицо находящееся в состоянии опьянения, свидетель, потерпевший

Annotation: This article examines the moments of interrogation with witnesses and victims of a drunken person. The article describes the features of carrying out this investigative action with these persons. Topical problems and ways of their solution are being studied.

Keywords: interrogation, intoxicated person, witness, victim

Допрос является следственным действием, состоящее в получении следователем показаний обвиняемых, подозреваемых свидетелей, потерпевших, иных лиц участвующих в уголовном процессе об известных им обстоятельствах события, имеющее значение для полного, быстрого, всестороннего и объективного раскрытия и расследования преступлений.[1] Допрос, является одним из распространенных следственных действий который, применяется при расследовании уголовных дел. Как правило, допрос производится всегда, так как нет практически уголовных дел без допроса свидетелей, без допроса обвиняемых, и практически не возможно без допроса производство других следственных действий. Особенность при проведении допроса свидетелей и потерпевших в том, что при даче ложных показаний и за отказ от дачи показаний они могут быть привлечены к уголовной ответственности, а у подозреваемых и обвиняемых такой ответственности не будет. Но также у них существуют и иные равные права с данными лицами, например, право не свидетельствовать против себя и близких себе людей.[2] Особую проблему при проведении данного следственного действия составляют физические и психические состояния лица пострадавшего от преступления, подозреваемого и очевидцев событий. Потерпевший или свидетель может быть напуган лицами совершившими преступление и будет давать ложные показания, боясь за себя и своих близких лиц, ему были причинены телесные повреждения, например, была сломана челюсть и поэтому он не может четко объяснить свои показания (в данной ситуации необходимо, чтобы он изложил письменно свои показания), он находится в состоянии алкогольного и наркотического опьянений (к примеру, он находился в определенной компании) и иные ситуации.

Наиболее распространенными преступлениями, совершаемыми в состоянии алкогольного опьянения являются: убийство, причинение смерти по неосторожности, нарушение правил дорожного движения, повлекшее по неосторожности смерть человека, причинение тяжких телесных повреждений и другие. Невозможно совершить в состоянии опьянения, например такое преступление как мошенничество, так как в силу этого состояния лицо не может осознавать фактический характер своих действий, а мошенничество совершается умышленно, осознанно и подготовлено, но потерпевшим может быть и лицо, находящееся в состоянии опьянения. В соответствии с российским законодательством алкогольные напитки не запрещены или не ограничены в обороте, в отличие от наркотических средств или психотропных веществ, для граждан Российской Федерации, иностранных граждан или лиц без гражданства, и находится в свободном доступе для приобретения и применения, исключения для приобретения составляют только несовершеннолетние лица[3].

Допрос, как правило, проводится после возбуждения уголовного дела, но иногда поводится неотложно. Результаты допроса впоследствии становятся доказательствами по расследуемому делу, от правдивости показаний на допросе зависит полное, объективное и законное производство по расследуемому делу. Это все относится к процессуальным особенностям допроса. Также необходимо учесть при проведении допроса тактические и психологические основы.

Актуальностью данной работы является проблемные ситуации возникающие при допросе. Таковыми является проведение допроса с лицом которое не может полно и конкретно описать картину события преступления, он не может внятно рассказывать обстоятельства происшедшего, и как же все таки получить правильные показания имеющие отношения к делу. И возникают разные вопросы как же правильнее будет выработать позицию, чтобы получить показания, как провести допрос свидетеля и потерпевшего которое находится в состоянии алкогольного опьянения, и как поступить следователю или дознавателю, чтобы результаты допроса правильно фиксировались результаты действия.

Уголовно-процессуальное законодательство, не запрещает проведение допроса лица находящегося в состоянии опьянения не зависимо от того кем оно является. То есть это может быть подозреваемый и обвиняемый по делу, но в данном случае нужно обеспечить участие защитника, чтобы впоследствии не возникало трудностей. Также нет однозначного ответа доктринальной позиции ученых криминалистов и процессуалистов, и нет ответа на данный вопрос с позиции Верховного Суда Российской Федерации. Но Конституционный Суд Российской Федерации выразил свою позицию на данную проблему в своем определении. Осужденный попытался обжаловать приговор по своему делу, так как, по его мнению, свидетели по делу находились в состоянии опьянения в момент совершения преступления и в момент производства процессуальных действий не могли дать правильную и объективную оценку тем событиям, очевидцами которых они стали. Конституционный Суд отказал осужденному в обжаловании решений предыдущей инстанции[4].

Возникает один из основных вопросов: как же в этой сложившейся ситуации поступить следователю при проведении допроса с потерпевшим и свидетелем, который находится в состоянии алкогольного опьянения. В любом случае допрос произвести следует. Так как от показаний, какими бы они не были, зависит дальнейшее расследование по делу. В любом случае нужно установить личность допрашиваемого, разъяснить ему его права, обязанности, несмотря на то, что он, вероятно, не сможет даже понять всех сказанных следователем слов. На стадии свободного рассказа дать возможность данным лицам изложить все факты по делу, и скорее всего лучше все это зафиксировать с помощью аудио или видеозаписи. И в последующих стадиях лучше уточнять сказанные слова.

Сказанные сведения лицом лучше проверить ведь есть вероятность того что под действием алкоголя лицо давало правдивые показания, и они будут более весомыми для обвинительной стороны. Например, свидетель который был в состоянии опьянения сказал что преступник, который пытался убить женщину но только успел её ранить, однако свидетель увидел этого преступника и от испуга выкинул данный нож в соседний огород. А в случае если показания при допросе не подтвердились, то лучше провести повторный допрос, чтобы вскрыть противоречия, устранить противоречия с установленными фактами, убедиться в лживых показаниях этих лиц. Также в случае чего следователь может произвести освидетельствование лица, но это является правом следвателя и никто не может настаивать на его проведении.

Подводя итог можно сказать следующее. Допрос лиц находящихся в состоянии опьянения не запрещено проводить, но важно понимать достоверность этих показаний, целесообразно ли их применение в качестве доказательств по делу, важно сравнить эти показания с иными участниками уголовного процесса.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ И ЛИТЕРАТУРЫ

1. Криминалистика: учебник для бакалавриата. Макаренко И.А., Эксархопуло А.А. М., 2014.
2. Конституция Российской Федерации (принята всенародным голосованием 12.12.1993 с изменениями, одобренными в ходе общероссийского голосования 01.07.2020)
[Электронный ресурс] URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_28399/.
3. Федеральный закон "О государственном регулировании производства и оборота этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции и об ограничении потребления (распития) алкогольной продукции" от 22.11.1995 N 171-ФЗ (последняя редакция)[Электронный ресурс] URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_8368/.
4. Определение Конституционного Суда РФ от 13 октября 2009 г. № 1234-О-О "Об отказе в принятии к рассмотрению жалобы гражданина Аксенова Евгения Геннадьевича на нарушение его конституционных прав частями первой и третьей статьи 56 Уголовно-процессуального кодекса Российской Федерации и статьями 2 и 4 Федерального закона "О введении в действие Уголовно-процессуального кодекса Российской Федерации".
[Электронный ресурс] URL: <https://www.garant.ru/products/ipo/prime/doc/1693110/>.

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ И ПРОБЛЕМЫ ТРАНСГРАНИЧНОЙ ПЕРЕВОЗКИ ОПАСНЫХ ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЬНЫМ ТРАНСПОРТОМ

Авторы: Мугаев Радмир Радикович

Аннотация: В статье рассматриваются актуальные проблемы и вопросы трансграничных перевозок опасных грузов автомобильным транспортом, и попытки их разрешения. Осуществление перевозки грузов, представляющей собой различные виды угроз и причинения вреда. В современности перевозка опасных грузов играет важную роль, как и обычная перевозка.

Ключевые слова: договор перевозки опасных грузов, перевозка, опасные грузы, автомобильный транспорт.

Annotation: The article examines topical problems and issues of cross-border transportation of dangerous goods by road, and attempts to resolve them. Carrying out the transportation of goods representing various types of threats and harm. In modern times, the transportation of dangerous goods plays an important role, like conventional transportation.

Keywords: contract for the carriage of dangerous goods, transportation, dangerous goods, road transport

Перевозка грузов служит одним из самых распространенных видов договоров в национальных гражданских, а также трансграничных (международных) правоотношениях. В современном мире данные договоры используют многие страны, а также юридические лица, так как у них возникает необходимость осуществить перевозку опасных грузов в силу соглашений и международных договоров, для получения экономической выгоды для государства и получение прибыли для юридических лиц. Опасным признается такой груз, который в результате происшествия может причинить вред здоровью и жизни людей, также природе. Сюда входят: газы, ядовитые вещества, химикаты, пестициды, взрывчатые, легковоспламеняющиеся, токсичные, коррозионные материалы и многое другое. Автомобильный транспорт является одним из распространенных для перевозки опасных грузов.

Одним из первых актуальных проблем, возникающих при данном договоре служит правовое регулирование данных отношений. Не существует единого документа, который регулирует все вопросы правоотношения, перечень опасных веществ, между всеми странами в силу географического положения и в силу правовой системы государства. И вот возникает один из вопросов: нужен ли один документ для всех государств? Дать ответ на этот вопрос достаточно непросто, ведь не все государства принимают участие в соглашениях о международной перевозке опасных грузов поэтому в данном случае остальным участвовать нет необходимости. Но если перевозку необходимо переправить через третью страну может возникнуть множество проблем. Например, пересечение таможенной и государственной границ. Регулирование данного вопроса в России предусмотрено, особенно пересечение таможенной границы в рамках ЕАЭС, однако проблемы перевозчика могут возникнуть при пересечении границ третьей страны. Но основное количество источников правового регулирования составляют двусторонние соглашения.

Также возникают вопросы ответственности за нарушение сроков за данный договор. Регулирование нарушений за сроки договора перевозки в нашей стране закреплены в Гражданском кодексе Российской Федерации (далее ГК РФ) и в Федеральном законе от 08.11.2007 N 259-ФЗ (ред. от 18.03.2020) «Устав автомобильного транспорта и городского наземного электрического транспорта», но в российских законах закреплены только условия ответственности внутри страны, а в транснациональных отношениях существуют различные коллизии и закреплены они в различных соглашениях.

Правое регулирование перечня веществ имеет также свою актуальность, так как если данные средства будут перевозиться с нарушением, возникнет угроза не только сохранности груза, но и для населения и окружающей среды. Перечень веществ закреплен в международных документах. Организация объединенных наций (ООН) разработала специальный список опасных веществ. Данные вещества, внесенные в список, имеют свой идентификационный номер.

Вопросы также возникают с документами необходимыми для данного вида перевозок. Таковыми являются: сам договор, товарно-транспортная накладная, которая подтверждает договор, документы на транспортное средство, документы на груз, водительское удостоверение, книжка международной договорной перевозки, а также существует документ по форме Т. для участников Европейского союза.[1] Но для перевозки опасных грузов необходимы особые разрешения. Большинство стран участвующих в данных отношениях пользуется привязкой *lex loci actus*, то есть форма и реквизиты подчиняются стране выдачи.[2]

Существуют также проблемы, которые касаются транспорта, осуществляющего перевозку опасных грузов. К перевозке данных грузов может допускаться только специально-оборудованное транспортное средство, как правило, этим является грузовой транспорт. При перевозке опасных грузов необходимо соблюдать повышенные требования к безопасности. Также необходимо учитывать погодные условия для перевозки, освещенность дорог, время суток, наличие времени когда других транспортных средств достаточно много. Тщательную подготовку требует и конструкция автомобиля, как правило, данные автомобили проходят процедуру переоборудования, что влечет значительную трату времени и финансов. Все это основывается на положениях Европейского соглашения о дорожной перевозке опасных грузов. Данным соглашением определен также список дополнительного оборудования, для оснащения автомобильного транспорта. Доукомплектование потребует правильно выбрать это оборудование, провести оплату и провести размещение на транспортных средствах, а также с определенной периодичностью контроль за сроком службы и исправностью оборудования.

Одно из ключевых миссий за перевозку лежит на водителе. Так как в его обязанности входит: соблюдение сроков перевозки, соблюдение сохранности груза, соблюдение правил дорожного движения, бережное отношение к транспортному средству. Также водитель данного транспорта обязан проходить учебу и получить соответствующее свидетельство о допуске к перевозке опасных грузов, пройти медицинское освидетельствование на наличие болезни которые ограничивают и запрещают водить и перевозить грузы. В России есть дополнительные правовые акты, которые регламентируют квалификацию водителей и их права по перевозке опасных грузов, а также ряд других организационных и технических вопросов.

Данные вопросы и проблемы лишь незначительно отражают специфику перевозки опасных грузов в трансграничных правоотношениях. Своевременное выявление и разрешение вопросов поможет грамотно соблюсти договор на практике, без существенных затрат времени и средств, без убытков и без вреда для людей и окружающей среды. Руководствуясь

национальными и международными законами, учетом ошибок совершенных ранее при перевозке нужно создать единообразные требования к перевозке опасных грузов. Необходимо тщательное проведение контроля за грузами и транспортом путем установления спутниковых систем навигации, нужно проводить усиленную подготовку водителей. Перевозка данных грузов является сложной и специфической деятельностью, которую лучше доверить профессионалам. Но в особом внимании специалистов автомобильного транспорта будут оставаться вопросы безопасности движения и предотвращения аварий с опасными грузами.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ И ЛИТЕРАТУРЫ:

1. Гражданский кодекс Российской Федерации часть 2 (ГК РФ ч.2) от 26 января 1996 года N 14-ФЗ // [Электронный ресурс] URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_9027/
2. Федеральный закон от 08.11.2007 N 259-ФЗ (ред. от 18.03.2020) «Устав автомобильного транспорта и городского наземного электрического транспорта» [Электронный ресурс] URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_72388/.

3. **«Таможенная конвенция о международной перевозке грузов с применением книжки МДП (Конвенция МДП)» (Заключена в г. Женеве 14.11.1975)**

[Электронный ресурс] URL:

http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_3894/.

1. **Международное частное право: учебник / отв. ред. Г.К.Дмитриева. - 4-е изд., перераб. и доп. - М.: Проспект, 2020. - 680 с.**

ОСОБЕННОСТИ КРИМИНАЛИСТИЧЕСКОЙ ИДЕНТИФИКАЦИИ ЧЕЛОВЕКА ПО ПРИЗНАКАМ ВНЕШНОСТИ

FEATURES OF FORENSIC IDENTIFICATION OF A PERSON ON THE BASIS OF APPEARANCE

Авторы: *Галяутдинов Рушан Радикович, Алексеева Юлия Валерьевна*

Аннотация: *в данной статье рассматриваются особенности криминалистической идентификации человека по признакам внешности через габитоскопию - науку, которая изучает внешний вид человека, его признаки, элементы и свойства. В статье рассмотрено историческое прошлое особенностей идентификации человека, а также приводятся характерные черты судебно-портретной экспертизы, влияющей наиболее эффективным образом на изучение внешности личности. Рассмотрены также основные свойства личности, изучив которые, идентифицировать личность можно будет профессиональным образом.*

Ключевые слова: *габитоскопия, криминалистика; свойства внешности человека; рефлексорность, криминалистическая техника.*

Annotation: *this article discusses the features of forensic identification of a person based on the signs of appearance through habitoscopy - a science that studies the appearance of a person, its signs, elements and properties. The article considers the historical past of the features of human identification, as well as the characteristic features of forensic portrait examination, which affects the most effective way to study the appearance of a person. The main properties of the personality are also considered, having studied which, it will be possible to identify the personality in a professional way.*

Keywords: *galitskaja, forensic science; properties of a person's appearance; reflex, forensic technique.*

Габитоскопия – это наука, которая изучает внешний вид человека, его признаки, элементы, свойства. В 1973 г. В.А. Снетков предложил данную науку именовать габитоскопией, так как данное определение наиболее точно определяет его предмет. Это название состоит из двух слов: латинского «габитус», что означает «внешность человека» и греческого «скопия» – «рассматривать». «Данная отрасль криминалистической техники – являясь одним из разделов науки криминалистики, включает теоретические положения и основанные на них научно-технические средства и методы собирания, изучения и использования данных о внешнем облике человека в криминалистической практике. Так же, основополагающим в данной отрасли является понятие внешнего облика человека».

В России первые упоминания о клеймении преступников значатся в Уставной грамоте великого князя Василия Дмитриевича для жителей Двинской земли (1397-1398 гг.), «тата всякого пятнати». «В дошедших до нас исторических документах о клеймении не упоминается вплоть до 17 в. В 1637 г. В царской грамоте, которая заменила «денежным» ворам смертную казнь на битье кнутом и ссылкой, также вводилось правило для улики ставить им на щеки клейма «вор», «дабы эти воры впредь были знатны^[1]».

Знаменитый исследователь Чезаре Ломброзо в поисках доказательств того, что преступниками рождаются, а не становятся, так и не добился успеха. И для этого есть веские и объективные причины. Но что заставило К. Ломброзо начать такое исследование? И этому есть простое объяснение. Каждый человек рождается с определенными способностями и чертами характера. Это легко проследить, изучая поведение детей в детских садах, особенно в детских группах. Из этого многие ученые сделали вывод, что так было для всех.

У человека есть свои врожденные способности и врожденный темперамент. Можно назвать их условно-глиняными. Воспитание человека-лепка из глины. А социализация - это выжигание глины, которая формирует образ характера каждого индивида. Таким образом, человек, обладающий такими врожденными качествами, как, например, агрессивность, при правильном воспитании и последующей социализации может достичь высоких результатов в спорте. Они вымещают свою агрессию на тренировках и соревнованиях. При другом воспитании человек может начать вымещать свою агрессию на других. В результате он может быть осужден за убийство. В связи с этим именно воспитание и нравственные установки, складывающиеся в процессе социализации, играют важную роль в формировании человека как достойного гражданина или наоборот. Эти выводы подтверждаются исследованиями российского ученого Н.Н. Обозова, доктора психологических наук, профессора кафедры криминологии и психологии Московского государственного университета имени М. И. Еникеева, зарубежных исследователей-Дж. Официально наука габитоскопии используется криминалистами с 1973 года, но профессиональные словесные портреты создаются уже давно. Знаменитый российский преподаватель криминологии А.В. Муравьев, читая студентам лекции по габитоскопии, любил вспоминать древнейшую в истории человечества запись, сделанная по законам современной габитоскопии, которая датирована четырнадцатым годом до нашей эры: «В Александрию бежал раб сына Хрияппа, Аристогена, представителя от Алабанды. Имя было Герман, его называют также Нейлос, уроженец Сирии, с Бамбино, примерно восемнадцати лет, среднего роста, с ямочкой на подбородке, с прямыми ногами, без бороды, на левой стороне носа имеет чечевицеобразную бородавку и рубец в левом углу рта. На правом запястье татуировка варварскими буквами». Правда, чем ближе до наших дней, тем чаще описательными картинками правонарушителей пренебрегали. Правоохранители пошли простым путем: стали клеймить преступников или рвать им ноздри. В России это делалось до 1863 года, а в Китае-до 1905 года. Только в 19 веке французский полицейский Альфонс Бертильон разработал полноценную систему словесного описания, измерения и классификации различных частей человеческого тела, предназначенную для регистрации преступлений и идентификации их по внешнему виду. В рамках разработанной методики проводится судебно-портретная экспертиза. При таком обследовании криминалистов интересуют: 1) общефизические: пол, антропологический тип, возраст, тип телосложения; 2) анатомические элементы: характеризующие внешнее строение головы, туловища, конечностей; 3) функциональные элементы: общее поведение, телосложение, мимика и артикуляция, походка, жесты, специальные навыки и бытовые привычки; 4) косвенные или родственные элементы: предметы одежды, головные уборы, обувь, портфели, зонты, украшения. «Признаки внешности-это характерные элементы всего внешнего облика человека или его отдельных частей. Редко встречающиеся внешние признаки, представляющие собой отклонения от нормы или аномалии, в габитоскопии называются особыми признаками. они могут быть приобретенными или врожденными. например, врожденные: хромота, сухость рук; приобретенные: травмы, заметные последствия травм».

Основными свойствами внешности человека являются рефлексорность, индивидуальность и относительная стабильность[2]. Индивидуальность - это уникальный набор элементов внешности и особенностей каждого человека. Здесь Фантомас-настоящая находка для следователей. В мире нет ни одного человека, чья совокупность элементов внешнего облика

абсолютно идентична другому. Даже близнецы разные. Относительная стабильность - это неизменность внешнего вида человека в течение определенного периода времени. он позволяет идентифицировать человека спустя много лет с момента его отображения в памяти, на фото или видео. более того, определенная изменчивость элементов внешности в период взросления, старения не препятствует идентификации человека по элементам внешности, так как криминалистам известны закономерности возрастных изменений. например, существуют компьютерные программы, которые позволяют смоделировать портрет одного и того же человека через несколько лет, используя уже существующий образ. Рефлекторность - это способность человека запоминаться окружающим, выглядеть естественно на фотографиях и во время видеосъемки. есть лица, которые чрезвычайно трудно описать. в сознании человека, который пытается вспомнить такого преступника, этот образ размывается, теряет свои специфические черты. это может быть исправлено только тогда, когда описание проводится под наблюдением профессионального габитоскописта. есть объективный образ-образ, записанный на пленку и электронные носители, - и субъективный: словесные описания, рисунки, скульптуры, есть образ, созданный не без участия человеческого воображения. например, профессиональный художник, обратившийся в полицию, может как упростить, так и усложнить работу следователей.

Милюков С. В. предлагает рассматривать идентификацию личности человека в рамках других отраслей знания: 1. в рамках биометрии-биометрические технологии идентификации личности на основе статических и динамических методов. 2. в рамках медицины - дерматоглифические возможности идентификации личности человека. В рамках биологии-молекулярно-генетические и обонятельные исследования. В рамках психологии и психиатрии-составление психологического портрета как преступника, пропавшего без вести, так и неопознанного трупа". каждое действие провоцирует противодействие: благодаря удачным описаниям были пойманы десятки тысяч воров, и преступники стали прибегать к оригинальным методам сокрытия своей внешности[3].

Таким образом, каждый человек обладает уникальной внешностью, обладающей индивидуальными относительными характеристиками. Его внешний вид наделен свойством наглядности, что обеспечивает его способность запечатлеваться как на изображениях, так и в памяти людей. Габитоскопия- это отрасль криминалистической техники, включающая в себя систему научных положений и связанных с ними средств и методов сбора и применения данных о внешнем облике человека в целях выявления, расследования и предупреждения преступлений. Под внешним обликом человека понимается вся совокупность признаков его внешности, воспринимаемых зрительно (зрительно). Все признаки, зафиксированные в субъективных и объективных представлениях о внешности человека, могут быть использованы в следственной и судебной практике. субъективное проявление происходит в результате непосредственного, зрительного восприятия конкретного человека другим человеком. В отличие от субъективного, объективный дисплей характеризуется более высокой степенью достоверности. Для дальнейшего эффективного использования, применения и совершенствования методов идентификации личности необходимо вести учет и учет практического опыта проведенных экспертиз в этой области.

Один из видных исследователей этой области-Зинин А. М. отмечает, что «одним из важных направлений развития криминалистики и судебной экспертизы, как уже отмечалось, является изучение проблем комплексного изучения человека как объекта криминалистического знания, включающего все его свойства и проявления, которые важно выявить, а также формирование единого методологического подхода к изучению человека в русле практики раскрытия и расследования преступлений[4].» Также Дубягин Ю. П. отмечает, что " большое значение имеет повышение эффективности использования информации о различных свойствах,

индивидуализирующих человека, с целью установления его идентичности».

Список использованных источников

1. Агафонов, В. В. Криминалистика: учебник для юридических вузов и факультетов / В. В. Агафонов. – М.: Юрайт, 2016. – 386 с.; 6. Альжева Н. И. Краткий курс по криминалистике / Н. И. Альжева. – М.: «Окей-книга», 2014. – 259 с.; 7. Беликова Т. А. Лицо и личность / Т. А. Беликова. – СПб.: Питер, 2007. – 224 с.;
2. Бекетова Б. К. Вопросы описания внешности человека в криминалистике // Юридические науки: проблемы и перспективы: материалы III междунар. науч. конф. (г. Казань, май 2015 г.) / Б. К. Бекетова. – Казань.: Бук, 2015. – 296 с.;
3. Великородный П. Г. Идентификационное исследование способа совершения преступлений в целях поиска преступника: монография / П. Г. Великородный. – М.: Юрлитинформ, 2013. – 144 с.;
4. Виниченко И. Ф. Криминалистическое описание внешности человека: Учеб. пособие / И. Ф. Виниченко под ред. В. А. Снеткова. – М.: Норма, 2014. – 228 с.;
5. Габитоскопия и портретная экспертиза: учеб.-методич. пособие / под общ. ред. А. М. Зинина. – Саратов.: СЮИ МВД России, 2004. – 124 с.;
6. Гаврилин, Ю. В. Криминалистика: методика расследования отдельных видов преступлений: учебник для юридических вузов и факультетов / Ю.В. Гаврилин, Н.Г. Шурухнов. – М.: Книжный мир, 2015. – 471 с.;
7. Зинин А. М. Внешность в криминалистике (субъективное изображение): Учеб. пособие / А. М. Зинин под ред. В. А. Снеткова. – М.: Юрлитинформ, 2015. – 624 с.;
8. Зинин А. М. Габитоскопия и портретная экспертиза: Курс лекций / А. М. Зинин. – М. 2013. – 168 с.;
9. Пересункин А. Ю. Криминалистическое отождествление личности по внешним признакам (судебная габитология) // Криминалистика / А. Ю. Пересункин. – М.: Юрид. Лит., 1976. – 412 с.;

Психология

СТАНОВЛЕНИЕ КОММУНИКАТИВНОЙ КОМПЕТЕНТНОСТИ КАК ЛИЧНОСТНЫЙ ПРОЦЕСС

ESTABLISHMENT OF COMMUNICATIVE COMPETENCE AS A PERSONAL PROCESS

Авторы: Коптелова Ирина Евгеньевна

Аннотация: Одной из ключевых компетентностей является коммуникативная, которая обеспечивает успешную социализацию, адаптацию и самореализацию в современных условиях жизни. В статье рассматривается деятельностный подход к решению проблемы развития коммуникативных навыков. Также рассматриваются основные взгляды научной школы М.И.Лисиной и их приложения к практике воспитания детей.

Ключевые слова: Личность, общение, развитие, формирование, коммуникативная компетентность.

Annotation: One of the key competencies is communicative, which ensures successful socialization, adaptation and self-realization in modern life conditions. The article discusses an activity approach to solving the problem of developing communication skills. The main views of the scientific school of MI Lisina and their applications to the practice of raising children are also considered.

Keywords: Personality, communication, development, formation, communicative competence.

Не смотря на множество исследований проблемой становится то, что коммуникативная компетентность по прежнему рассматривается только как социально-психологическое явление. Человек является цельным, именно поэтому так важно увидеть те основные моменты становления общения, которые сопровождают человека на протяжении всей его жизни, постепенно переходя в определенный уровень коммуникативной культуры.

Сама по себе коммуникативная компетентность не возникает на пустом месте, а формируется постепенно в процессе жизни. Важно понять каким образом индивид, становясь личностью, приобретает высокий уровень компетентности в общении и какие факторы лежат в основе данного процесса.

Для решения этой проблемы можно обратиться к различным подходам, рассматривающим вопрос общения как важного элемента в жизни каждого человека с самого рождения.

В своих работах Л. С. Выготский говорит о том, что: «...Всякая функция в культурном развитии ребёнка появляется на сцену дважды... сперва — социальном, потом — психологическом, сперва между людьми, как категория интерпсихическая, затем внутри ребёнка, как категория интрапсихическая» [1]. Следовательно, речь с раннего возраста используется ребенком как средство общения с другими людьми, а только затем она используется как внутренний способ мышления.

Такое понимание процесса психического развития выдвигает на первый план роль общения со взрослым. Только близкий взрослый может быть для ребенка носителем культуры и основных принципов общения. Однако процесс интериоризации внешних средств рассматривался и самим Л.С. Выготским несвязанным с характером взаимоотношений и взаимодействия ребенка и взрослого. Несмотря на всеобщее признание роли общения со взрослым в психическом развитии ребенка, процесс общения не подвергался исследованию в рамках культурно-исторического подхода.

М.И. Лисина показала, что между младенцем и взрослым осуществляется общение, в котором активны оба партнера. «В течение второго месяца ребенок проявлял все больше внимания и радости при виде старших, старался привлечь их интерес и перестраивал поведение, чтобы удержать их возле себя. К двум месяцам складывался "комплекс оживления"... Активность ребенка побуждается вначале нуждой в заботе взрослого. Но мать удовлетворяет ее так, что в ее особом отношении младенцу открывается его собственная уникальность и самое первичное представление о своей человеческой сущности»[4]. Следовательно, уже в первые месяцы жизни ребенок отделяет себя от взрослого, а не сливается с ним. Возражая Л.С. Выготскому, М.И. Лисина говорила не о единстве, а об эмоционально-личностных связях ребенка со взрослым, которые рассматривала в качестве главного новообразования первого полугодия жизни: «...Наблюдения показали, что на 2-м мес. жизни дети проявляют любовь к взрослому не только в ответ на его ласку, но и инициативно — факт, имеющий важнейшее значение для понимания поведения младенцев как общения»[3].

М.И. Лисина стала рассматривать общение как особый вид деятельности. Коммуникативные мотивы это те качества самого человека и других людей, ради которых индивид вступает в общение. Средствами общения являются операции, с помощью которых организм вступает в общение, т.е. внешняя, поведенческая картина коммуникации. И наконец, продуктами общения являются образ себя и другого, а также отношения, возникающие между людьми в процессе коммуникации.

Между тем деятельность процесс сугубо индивидуальный. Все ее структурные компоненты – потребность, мотив, цель, задача – являются внутренними, имманентными свойствами сознания самого субъекта. Несмотря на многочисленные замечания о том, что отношения ребенка к миру опосредствованы его отношениями со взрослым, места этому взрослому в структуре деятельности нет. Он проявляет себя как внешний фактор, направляющий и организующий индивидуальную деятельность ребенка.

В этом, по-видимому, и заключается главное расхождение с позицией Л.С. Выготского, где исходной формой любого действия является его интерпсихическая, совместная форма.

М.И. Лисина же считает, что решающее значение для возникновения потребности в общении имеет отношение взрослого к ребенку [4]. Благодаря этому младенец в конце первого месяца жизни открывает субъектность, личностность самого себя и взрослого. Это открытие становится началом потребности в общении со взрослым, которая побуждает коммуникативную деятельность. В этой логике отношение к ребенку, которое является свойством сознания взрослого, предшествует деятельности общения и определяет ее. М.И. Лисина неоднократно подчеркивала, что потребность в общении не надстраивается над врожденными органическими нуждами и не вытекает из них.

Таким образом, общение помогает в совместной деятельности и определяется ими. При этом в теоретических рассуждениях как бы опускается тот факт, что само общение предшествует совместной деятельности. Человек осознает, чувствует и выделяет себя из окружающего мира через другого. Не потому что этот другой что-то делает вместе с ним или для него, а потому

что он на него смотрит, к нему обращается, реагирует на его проявления, т.е. относится к нему и выражает свое отношение. Ребенок выделяет и в дальнейшем удерживает свое Я, опираясь на отношение другого человека при этом общаясь с ним, показывая свою заинтересованность и пытаясь удержать внимание на себе.

Соответственно само по себе общение занимает центральное место в развитии каждого человека как личности, но при этом авторы разделились во мнении, чем обусловлено его развитие: внешними факторами, которые переходят во внутреннее состояние, либо внутренними, которые постепенно начинают проявляться во внешней среде и оказывать большое влияние на становление личностных процессов.

Подводя итог, можно заключить, что коммуникативная компетентность приобретается постепенно по мере развития самой личности. Огромное влияние оказывает ближайшее социальное окружение, которое предлагает собственные правила поведения и общения с окружающими, которые ребенок по средством постоянного коммуникативного контакта приобретает по мере взросления, но нужно отметить и немаловажный момент – необходима собственная активность, которая поможет стать более коммуникабельным.

Литература

1. Выготский Л.С. Младенческий возраст // Собр. соч.: В 6 т. М., 1982 – 1984;
2. Лисина М. И. Влияние отношений с близкими взрослыми на развитие ребенка раннего возраста // Вопросы психологии, 1961. – № 3.
3. Лисина М.И. Проблемы онтогенеза общения. М., 1986;
4. Лисина М.И. Формирование личности ребенка в общении, Санкт-Петербург [и др.]: Питер, 2009.
5. Vygotskij L.S. Mladencheskij vozrast // Sobr. soch.: V 6 t. M., 1982 – 1984;
6. Lisina M. I. Vliyanie otnoshenij s blizkimi vzroslymi na razvitie rebenka rannego vozrasta // Voprosy psihologii, 1961. – № 3.
7. Lisina M.I. Problemy ontogeneza obshcheniya. M., 1986;
8. Lisina M.I. Formirovanie lichnosti rebenka v obshchenii, Sankt-Peterburg [i dr.]: Piter, 2009.

Сельское хозяйство

НАПРАВЛЕНИЯ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ КОРМОВОЙ БАЗЫ ОТРАСЛИ МОЛОЧНОГО ЖИВОТНОВОДСТВА В СХПК «РОССИЯ» КУДЫМКАРСКОГО РАЙОНА ПЕРМСКОГО КРАЯ

Авторы: Штейникова Инна Сергеевна

Научный
руководитель: Светлая Е.А.

Аннотация: В данной статье рассмотрены основные принципы рационального кормления молочного скота СХПК «Россия»; эффективность промышленного скотоводства; организация кормления животных в условиях промышленного скотоводства; изучены тип кормления и структура рациона, которые должны обеспечить высокую продуктивность при хорошем состоянии здоровья и воспроизводительной функции, а также основные принципы рационального кормления молочного скота СХПК «Россия».

Ключевые
слова: молочное животноводство, продуктивность, кормовая база, кормовые добавки, качество молока, эффективность производства молока

Важным фактором, влияющим на эффективность животноводства, является кормовая база [2, с. 413]. Перевод молочного животноводства на промышленную основу, как правило, связан с интенсификацией во всех звеньях производства молока и мяса, особенно в содержании и кормлении молочного скота. Животные в большинстве своем содержатся в железобетонных помещениях, они лишены выпасов, активного моциона, солнечной инсоляции, контактов с природой. Все это требует существенной перестройки организации кормления всех групп молочного скота – от новорожденного теленка до взрослой коровы.

Эффективность промышленного скотоводства зависит от заготовки высококачественных кормов с хорошей поедаемостью, переваримостью и усвояемостью. Тип кормления и структура рациона должны обеспечить высокую продуктивность при хорошем состоянии здоровья и воспроизводительной функции.

Вместо ранее принятого строгого нормирования расхода кормов для каждого животного вводятся групповые рационы (кормление по классам). С целью ликвидации резких колебаний в молочной продуктивности коров по сезонам года во многих зонах вводится многокомпонентное круглогодичное кормление с включением в рационы комплекса химических кормовых добавок. Совершенствуется технология использования наиболее ценной части кормового рациона — концентратов. Модернизируются технические средства для приготовления и раздачи кормов.

Кризис отрасли молочного скотоводства заключается в ее специфике. Сокращение общей численности поголовья коров, в первую очередь, обусловлено низкой доходностью производства молока вследствие сложившегося диспаритета цен на продукцию отрасли и продукцию переработки, неудовлетворительным состоянием породного состава стада, необеспеченностью сбалансированными кормами, необходимостью наличия

сельскохозяйственных угодий для ведения отрасли молочного скотоводства.

Применение инновационных технологий в кормлении и содержании сельскохозяйственных животных, обновление генофонда и племенной базы под силу в настоящее время крупным сельскохозяйственным предприятиям страны, что положительно отражается на продуктивности коров.

Инновационно-технологическое целевое обеспечение молочного скотоводства в первую очередь должно быть направлено на решение основных задач, способствующих повышению продуктивности животных и снижению затрат труда и кормов на единицу продукции, что может быть осуществлено как за счет корректировки существующих программ развития животноводства, так и за счет вновь создаваемых. Укрепление кормовой базы и нормализация кормления животных изображено на рисунке 1.

Рисунок 1. Укрепление кормовой базы и нормализация кормления животных [3, с. 54]

Инновационный путь развития молочного скотоводства требует первоочередного решения следующих задач:

- совершенствование кормовой базы и нормализация кормления животных: использование методов инновационного кормопроизводства и заготовки высококачественных кормов; оптимизация параметров хранения кормов без потери их качества и питательности; повышение поедаемости и переваримости кормов; использование научно обоснованных типов, уровней и норм кормления животных;
- совершенствование селекционно-племенной работы: улучшение породных групп, семейств и линий высокопродуктивных животных; создание зональных генетических баз; использование новых методов гибридизации и создание новых селекционных центров по разведению наиболее перспективных пород молочного и мясного скота;
- улучшение технико-технологического обеспечения: внедрение роботизированных систем добровольного доения коров и беспривязного их содержания; использование автоматизированных систем кормления и содержания животных; оптимизация микроклимата в животноводческих помещениях и внедрение систем экологической безопасности окружающей среды.

Использование научно-технических и технологических инноваций и перспективных технологий, способствующих экономическому росту сельхозпредприятий молочной подотрасли, предполагает в соответствии с ростом продуктивности скота опережающее развитие кормовой базы: внедрение комплекса технологий, обеспечивающих производство бобовых культур и бобово-злаковых кормосмесей в количестве до 30–35% от общего производства вегетативных и зерновых кормов; внедрение комплекса технологий, обеспечивающих заготовку объемистых кормов с содержанием в 1 кг сухого вещества не менее 1 ЭКЕ и качество кормов на уровне 1 класса; широкое внедрение системы приготовления и раздачи полувлажных кормосмесей мобильными миксерами с весовым дозированием компонентов.

Состав кормов, в частности, в клеверотимофеечном сенаже, отличается низким уровнем сырого протеина в сухом веществе. Так, в 1 кг сухого вещества силоса кукурузного содержалось 8,6% сырого протеина, а в 1 кг сенажа из злаковых многолетних трав – 7,3%, в

сене, соответственно, 7,7%.

Дефицит протеина в основных травяных кормах вынуждает вводить в состав комбикорма белковое сырье, дополнительно обогащать рацион шротом, что весьма дорого для хозяйства. Так, покупка белкового сырья: рапсового шрота значительно удорожает себестоимость рациона и снижает рентабельность производства молока. Вместе с тем при своевременной уборке трав можно значительно повысить уровень сырого протеина в сухом веществе травяных кормов. Протеин сенажа, сена при уборке их в оптимальные сроки обходится в 2-2,5 раза дешевле по сравнению с протеином покупных шротов.

Концентраты, в СХПК «Россия» Кудымкарского района Пермского края, дойному стаду скармливают только в виде комбикорма, который производят из своего зерна. Для балансирования комбикорма по белку при его производстве добавляются шроты (подсолнечниковый), БВМД (в количестве 2,2 ц в год на голову в год) и другие минеральные добавки. Такой комбикорм отвечает потребностям данного дойного стада и стоит дешевле, чем покупка комбикорма аналогичной марки.

Путем проведения анализа кормления дойных коров в СХПК «Россия» были получены данные и изучена молочная продуктивность подопытных животных в начале, середине и конце опыта.

Средний суточный удой (таблица 1) подопытных коров в начале опыта был практически одинаковым – 19,9-20,4 кг молока в опытных группах и в контрольной группе – 20,6 кг.

В контрольной группе удой коров в середине опыта был ниже по сравнению с I и II опытными группами на 1,2 кг, или на 5,6% ($P < 0,01$).

Таблица 1 – Молочная продуктивность коров, $M \pm m$

Группа	Удой, кг		
	в начале опыта	в середине опыта	в конце опыта
Контрольная	20,6±0,17	20,4±0,18	19,4±0,21
I опытная	19,9±0,20	21,6±0,19*	20,6±0,25*
II опытная	20,4±0,18	22,1±0,11**	21,2±0,21**

Примечания: * – $P < 0,05$; ** – $P < 0,01$.

Средний удой на 1 корову в контрольной группе за период исследований снизился на 1,2 кг, или 5,8%, в I опытной группе увеличился на 0,1 кг, или 0,5%, а во II опытной – на 0,5 кг, или 2,5%. Дополнительно получено молока в I опытной группе 1,3 кг, во II – 1,7 кг по отношению к контрольной группе.

Таким образом, в ходе проведенных исследований установлено, что надой коров в I опытной группе, в рационы которых вводился кормовой концентрат «Стимул», повысился на 6,32%, во II опытной группе коров, в рационы которых вводился кормовой концентрат «Стимул» плюс лизин и метионин, был выше на 8,28% по сравнению с контрольной группой.

Производство молока высокого качества прямо пропорционально отражается на эффективности ведения молочного скотоводства в СХПК «Россия». В связи с этим важной задачей животноводстве является сохранение качества получаемой продукции, в частности молока.

Одними из основных показателей, характеризующих качество молока, являются: массовая доля жира и белка, количество соматических клеток. Если на массовую долю жира и белка

влияет кормление и генетика коров, то на содержание соматических клеток – здоровье вымени.

Показатели качества молока в начале опыта показаны в таблице 2.

Таблица 2 – Показатели качества молока (в начале опыта), $M \pm m$

Группа	Массовая доля жира, %	Массовая доля белка, %	Содержание соматических клеток, тыс. 1 см ³	Лактоза, %
Контрольная	4,07±0,20	3,57±0,13	157±47,6	4,81±0,13
I опытная	4,0±0,25	3,56±0,13	82,3±18,4	4,88±0,05
II опытная	4,29±0,17	3,64±0,08	127±107,5	4,72±0,09

Работа выполнена на лактирующих коровах белорусской черно-пестрой породы.

Из таблицы 2 видно, средняя продуктивность как контрольной, так и опытных групп животных по жирномолочности и белковомолочности значительно превосходят показатели по черно-пестрой породе по сравнению с голландской породой, что, в первую очередь, свидетельствует о правильном кормлении животных и высоком уровне проводимой племенной работы.

Содержание массовой доли жира молока превышает 4%, белковомолочность находится в пределах 3,56-3,64%.

Содержание соматических клеток находится в норме и соответствует сорту экстра.

Более высокое содержание массовой доли жира в молоке отмечено у коров II опытной группы – 4,29%, что выше продуктивности животных контрольной и I опытной группы по этому показателю на 0,22% и 0,29% соответственно.

Наибольшая белковомолочность отмечена также у коров II опытной группы. Превышение составило 0,07% и 0,08% соответственно по отношению к коровам контрольной и I опытной групп.

Наибольшее содержание лактозы наблюдается у коров I опытной группы, составившее 4,88%, что превышает показатели животных контрольной группы на 0,07% и II опытной группы – на 0,16%.

Показатели качества молока подопытных коров в конце опыта показаны в таблице 3.

Таблица 3 – Показатели качества молока (в конце опыта), $M \pm m$

Группа	Массовая доля жира, %	Массовая доля белка, %	Содержание соматических клеток, тыс.	Лактоза, %
Контрольная	4,1 ±0,07	3.86±0.10	78.4±36,9	4.94±0.05
I опытная	4,1 ±0,07	3.84±0.06	22,3±4,2	4.94±0.06
II опытная	4,37±0,11	3.67±0.09	64 ±27,5	4.86±0.06

Как видно из приведенной таблицы 3, массовая доля жира у коров II опытной группы была выше на 0,27% по сравнению с животными контрольной и I опытной групп. По сравнению с началом опыта у животных всех групп увеличилась массовая доля белка в молоке. Возможно,

это связано с течением лактации. К концу опыта содержание соматических клеток в молоке резко снизилось у животных всех групп, особенно у коров I опытной группы, получавших дополнительно к основному корму концентрат кормовой. У животных этой группы их количество в 1 см³ составило 22,3 тыс., что меньше по сравнению с контрольной группой в 3,5 раза и II опытной - в 2,9 раза.

Таким образом, концентрат кормовой «Стимул» способствовал снижению содержания соматических клеток в молоке и влиял на качественные показатели молока в СХПК «Россия».

Для повышения молочной продуктивности дойных коров на 0,85-1,48 ц с 5-6 месяцев лактации до ее окончания необходимо вводить в рационы животных кормовой концентрат «Стимул» в дозе 1,5 мл на 1 кг комбикорма, совместно с лизином и метионином, что позволит снизить себестоимость животноводческой продукции и повысить рентабельность его производства в СХПК «Россия».

Список использованной литературы

1. Алексеева Е.А., Четвертакова Е.В. Алгоритм моделирования оптимальных вариантов ремонта стада молочных пород крупного рогатого скота // Вестник КрасГАУ. 2019. № 3. С. 71-78
2. Бисчоков Р.М. Основные факторы, оказывающие влияние на биологические объекты / Р.М. Бисчоков, С.Ф. Суханова // Научно-техническое обеспечение агропромышленного комплекса в реализации Государственной программы развития сельского хозяйства до 2020 года: сборник статей по материалам международной научно-практической конференции (18-19 апреля 2019 г.) / Под общ. ред. проф. Сухановой С.Ф. – Курган: Курганская ГСХА, 2019. – С. 413-418.
3. Дзагуров Б.А. Использование бентонита в кормлении дойных коров / Б.А. Дзагуров, Р.Х. Гадзаонов, А.Г. Карлов // Известия Горского государственного аграрного университета. 2020. Т.57. №1. – С. 54-60.
4. Дунин, И.М. Современное состояние красно-пестрой породы в Российской Федерации//Молочное и мясное скотоводство. 2018. № 11. С. 40-46.
5. Суханова С.Ф. Влияние и взаимосвязь продуктивных показателей у молодняка крупного рогатого скота мясного направления продуктивности, потреблявшего минеральную кормовую добавку РусМД / С.Ф. Суханова, Н.А. Позднякова, Г.Е. Усков // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. - №4(48). - 2019. - С.181-185
6. Суханова С.Ф. Теоретические подходы к установлению влияния внешних факторов на показатели функционирования живых систем / С.Ф. Суханова, Т.Л. Лещук // Актуальные проблемы экологии и природопользования: сборник статей по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции (5 апреля 2018 г.) / Под общ. ред. проф. Сухановой С.Ф. – Курган: Курганская ГСХА, 2018. - С.176–181.
7. Черноградская Н.М. Влияние адаптогенов на продуктивные качества животных / Н.М. Черноградская, А.Г. Черкашина // Аграрная наука. – 2018. – № 5. – С. 23-24.

Социология

ПРОБЛЕМЫ ВНУТРИСЕМЕЙНОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ГРАЖДАН В ПЕРИОД САМОИЗОЛЯЦИИ

PROBLEMS OF INTRA-FAMILY INTERACTION OF CITIZENS IN THE PERIOD OF SELF-ISOLATION

Авторы: Грызлов Кирилл Александрович, Гусева Дарья Сергеевна

Научный
руководитель: Айзятова Лиана Фяритовна

Аннотация: В настоящей статье изучается феномен домашней самоизоляции, как вынужденное последствие пандемии COVID-19. Семья рассматривается в качестве основной ячейки, которая столкнулась со множеством проблем в данный период. В частности, изучаются проблемы виктимизации и изменяющегося социального поведения граждан. Изучаются основные проблемы, волнующие детей в данный период.

Ключевые
слова: самоизоляция, семья, виктимизация, социальное поведение, телефон доверия.

Annotation: This article examines the phenomenon of home self-isolation as a forced consequence of the COVID-19 pandemic. The family is seen as the main unit that faced many problems during this period. In particular, the problems of victimization and changing social behavior of citizens are studied. The main problems that concern children in this period are studied.

Keywords: self-isolation, family, victimization, social behavior, helpline

В условиях стремительно обрушившейся на российское общество угрозы пандемии коронавируса (COVID-19), существенно повлиявшей на общественное сознание и явившейся триггером изменения привычных форм социального функционирования, заметно меняются и привычные установки социального поведения граждан. Одной из ключевых социальных проблем современного российского общества в условиях актуальной угрозы пандемии является проблема самоизоляции российского населения, представляющая собой вынужденную меру, которая, как принято сегодня полагать, поможет не допустить распространения коронавируса среди российского населения. Можно констатировать, что режим самоизоляции как карантинное мероприятие стал новой реальностью для россиян.

В соответствии с определением, представленным в психологическом словаре, изоляция в широком семантическом значении трактуется как процесс отделения, обособления, в ходе и результате которого происходит «отстранение индивида или социальной группы от других индивидов или социальных групп в результате резкого сокращения или прекращения социальных контактов и взаимодействий» [5, с. 78]. Самоизоляция же характеризуется вынужденным или добровольным ограничением контактов с внешним миром, сменой образа жизни, резким изменением социального поведения личности, отчуждением от общества, а в

ситуации целенаправленно введенного режима – еще и интенсификацией общения с домочадцами, что многим людям дается не так просто [5, с. 194]. Следовательно, самоизоляция вызывает кризисные состояния, характеризующиеся стрессом, психосоциальной травматизацией личности, дезадаптацией и дезорганизацией общественного сознания, наступлением панических настроений, а также появлением новых тревожных мыслей.

Состояние «вынужденной самоизоляции» непривычно для нормального хода жизни человека в связи с его нестабильностью и непредсказуемостью. Как отметил В. П. Зинченко, «апогей неопределенности наступает в критической, непредсказуемой, чрезвычайной ситуации» [2, с. 53]. Наступившая пандемия во многом перевернула представления людей о стабильности, равновесии, зоне комфорта. Массированная атака СМИ на умы людей, хроника событий, слухи, паника, страх за будущее – это то, с чем сталкивается каждый из нас в неопределенной ситуации с ее непредсказуемым разрешением. При «вынужденной изоляции» человек попадает в состояние неопределенности, которая является еще более стрессовой ситуацией, чем знание о реально ожидаемых негативных последствиях [2, с. 54].

Семья – это то место, где человек оказывается наиболее уязвимым; он оставляет за порогом свои социальные маски и роли и становится более открытым как для поддержки, так и для удара. Потому семейные проблемы и конфликты представляют наиболее сильную угрозу для его психологического и эмоционального благополучия, особенно в такой сложный период. В связи с объявлением режима самоизоляции в большинстве стран, включая Россию, сообщения об участившихся случаях домашнего насилия среди изолирующихся совместно лиц постоянно появляются не только в СМИ, но и в официальных докладах уполномоченных лиц, а также в криминологической статистике [7, с. 221]. Продление настоящего режима, а также негативные экономические последствия, позволяют сделать прогноз о дальнейшем росте криминальной агрессии в семьях.

Несмотря на то, что данные официальной криминологической статистики будут опубликованы в конце отчетного периода и, скорее всего, не отразят истинную картину виктимизации, поскольку не будут учитывать высокую естественную латентность семейной криминальной агрессии, проблема домашнего насилия подтверждается официальными источниками и должна быть проанализирована. О повышенном уровне виктимизации жертв домашнего насилия свидетельствует обращение большинства российских общественных правозащитных организаций к Премьер-министру России Михаилу Мишустину и главам регионов с просьбой принять срочные меры для защиты пострадавших от домашнего насилия в период карантина [3, с. 61].

К увеличению подобных случаев при введенном режиме приводит ограничение пространства для передвижения, невозможность ограничиться от общения с членами семьи, проживающими в одном помещении, не рассчитанном для постоянного совместного пребывания такого количества людей (малометражные квартиры, квартиры-студии, отсутствие балкона и т. д.), нарушение сна, длительное использование гаджетов в течение дня, невозможность достаточной физической активности, фрустрация и прокрастинация, вызванные осознанием невозможности осуществления планов, и ряд других физиологических и психологических причин возрастания напряженности и конфликтов с домочадцами [4, с. 246].

Именно в такой обстановке повышается риск виктимного поведения потенциальной жертвы, учащаются провокации и всяческое содействие совершению противоправных действий. При таких условиях чаще проявляются жертвы, обладающие определенной предрасположенностью в рассматриваемых обстоятельствах стать жертвой насилия. Речь идет о личной виктимности, связанной с возрастом (пожилые, несовершеннолетние), состоянием здоровья и полом граждан, а также деформацией, относящейся к лицам,

страдающим алкоголизмом и наркоманией. Также усиливают возможность виктимизации индивидуальные особенности жертв, связанные с повышенной конфликтностью, темпераментом, наличием заболеваний психики, депрессии и других расстройств поведения потенциальной жертвы [1, с. 33].

Как заявила руководитель Центра экстренной помощи МГППУ Ольга Вихристюк, характер поступающих запросов на детский телефон доверия Московского государственного психолого-педагогического университета, подключенный к Всероссийскому детскому телефону доверия, от детей в период самоизоляции фактически не изменился. Так, например, топ-3 основных проблем, волнующих детскую и подростковую аудиторию, остался неизменным – это, в первую очередь, детско-родительские взаимоотношения, а также учебные проблемы, отношения со сверстниками. Однако все эти запросы характеризует изменение в эмоциональных состояниях обратившихся, а также сам содержательный фон запросов, которые теперь озвучиваются через призму новой реальности [6].

Итак, что же именно детей из разных возрастных групп беспокоит наиболее часто в качестве угроз и рисков во время пандемии. Основными сложностями, которые упоминают все несовершеннолетние абоненты, являются [6]:

- конфликты с родителями (родители находятся дома, кричат, срываются, нельзя уйти на улицу, «я хочу гулять», гиперопека, вынужденное нахождение дома в постоянном контакте с одними и теми же людьми);
- депрессивный фон («я ничего не хочу», «ничем не интересуюсь», страхи, скука, нехватка друзей, занятий, эмоциональное одиночество);
- эмоциональные перегрузки, связанные с монотонностью учебной деятельности без возможности очного контакта и диалога при обсуждении материала;
- необходимость психологической поддержки без наличия ярко выраженной проблемы (невозможность общаться с возлюбленным, ссоры, расставания, конфликты, чувство неопределенности).

Для детей, подростков, непосредственно не столкнувшихся с последствиями пандемии, наиболее стрессовыми являются не сами факты изоляции, дистанционного обучения, переживания по поводу угрозы заражения, иных неблагоприятных последствий, а то, что влечет за собой изменения привычного жизнеуклада в целом – обострение всех имеющихся проблем (конфликты с родителями, усиление тревожно-депрессивных проявлений, ограничение личных свобод (пространства, общения, передвижения) [8].

На наш взгляд, с учетом существующей ныне реальности, необходимо расширять возможности психологической поддержки, причем не только посредством интернета – и прежде всего для родителей и близких детей, ну и для самих детей и подростков. Всеми доступными способами вести психологическое просвещение детско-родительской аудитории в области привития навыков эмоциональной саморегуляции, стрессоустойчивости. Важным направлением виктимологической профилактики криминальной агрессии, совершаемой в условиях домашней самоизоляции, выступает информирование людей о способах организации досуга, возможность открытого доступа к дистанционным консультациям психологов. Как представляется, пришло время популяризировать такие обращения и сделать их регулярными.

В период изоляции также необходима организация дополнительного контроля за семьями, в которых ранее имелись обращения по поводу применения насилия: привлечение внимания

соседей к тому, что происходит в доме; обеспечение участия учителей не только в дистанционном обучении, но и выполнение ими функций информаторов о том, что происходит с обучаемыми во время карантина; более активное вовлечение в данную деятельность участковых, терапевтов, органы опеки. В настоящий период важно внедрить адаптационные инструменты, способные защитить потенциальных участников процесса виктимизации от необоснованных вспышек агрессии, распушенности по отношению к близким. В основном это меры, требующие кардинальных изменений подходов в воспитании, привитии дисциплины и законопослушности всем гражданам.

Подводя итог, мы полагаем, что представленный анализ особенностей и проблем социального домашнего поведения в условиях режима самоизоляции российского населения не является исчерпывающим. В сегодняшней ситуации, связанной с угрозой COVID-19, только с помощью хорошо продуманной социальной политики, направленной на заботу о гражданах, возможно поддерживать необходимую в условиях развития демократического общества связь с народом. Бесспорно, населению в ситуации самоизоляции необходимо оказать все меры социальной поддержки, а также помочь разобраться в происходящем и избрать разумный курс социального поведения. Для этого необходим серьезный анализ господствующих в обществе настроений и тенденций.

Пандемию COVID-19 и вынужденную самоизоляцию можно рассматривать как ситуацию неопределенности. Переживание неопределенности связано с травматическим воздействием на психику человека, реакцией страха, которому противостоит умение встать «над» ситуацией, ее отрефлексировать, осознать, использовать свои внутренние и внешние ресурсы. Сейчас мы входим в зону «мировой турбулентности», но нужно помнить, что этот кризис когда-нибудь закончится, а наша задача – выйти из него с наименьшими потерями, в первую очередь, сохраняя относительную стабильность хотя бы в семьях.

Библиографический список:

1. Босхолов С. С., Качурова Е. С. Основы криминологической виктимологии: учеб. пособие. Иркутск: Иркутский институт (филиал) ВГУЮ (РПА Минюста России), 2019. 78 с.
2. Касьянов В. В. Особенности и проблемы социального поведения в условиях режима самоизоляции российского населения // Гуманитарий Юга России. 2020. Том 9 (42), № 2. С. 51-64.
3. Качурова Е. С. Виктимологическое предупреждение криминальной агрессии в семье при соблюдении режима самоизоляции // Психолог: журнал о праве. 2020. С. 60-64.
4. Кулик А. А. Качество жизни населения в контексте особых средовых условий // Психологическая безопасность личности в экстремальных условиях и кризисных ситуациях жизнедеятельности: сб. науч. ст. V Междунар. науч.-практ. конф. Владивосток, 2015. С. 242-250.
5. Подопригора А. С. Краткий психологический словарь. Ростов н/Д.: Феникс, 2010. 318 с.
6. Психолог назвала основные проблемы детей и родителей в самоизоляции. URL: <https://regnum.ru/news/2943054.html>
7. Сидячева Н. В., Зотова Л. Э. Ситуация вынужденной самоизоляции в период пандемии: психологический и академический аспекты // Современные наукоемкие технологии. 2020. № 5. С. 218-225.
8. [Уголева Е. Ю.](https://psy.su/feed/8108/) Взаимодействие семьи в ситуации вынужденной изоляции. URL: <https://psy.su/feed/8108/>

СЕМЬЯ – ГЛАВНОЕ ЗВЕНО ПОТЕНЦИАЛЬНОГО ПРЕСТУПНОГО ПОВЕДЕНИЯ У ПОДРОСТКОВ

FAMILY IS THE MAIN LINK IN POTENTIAL CRIMINAL BEHAVIOR IN ADOLESCENTS

Авторы: Черемушкин Роман Петрович, Мамеев Руслан Маратович

Аннотация: В статье исследуются вопросы влияния семьи на поведение подростков. Анализируя труды авторов о самом главном социальном институте, влияние семьи на процесс социализации детей, различные методы воспитания и формирования стилей поведения у подростков, а так же сравнение всех типов подростков и выявления нормального типа поведения. Приводятся выводы о семье как главном звене потенциального преступного поведения подростков.

Ключевые слова: семья, нарушение поведения, типы подростков

Annotation: The article examines the influence of the family on the behavior of adolescents. Analyzing the authors' works on the most important social institution, the influence of the family on the process of socialization of children, various methods of education and formation of behavior styles in adolescents, as well as comparing all types of adolescents and identifying the normal type of behavior. Conclusions are drawn about the family as the main link of potential criminal behavior of teenagers.

Keywords: family, behavior disorder, types of teenagers.

Личность ребенка формируется под воздействием множества социальных факторов, среди которых главенствующим является семья. Роль семьи в формировании нарушений поведения у подростков особенно заметна, ведь в семье существует особенно сложная система взаимоотношений, в которой каждый член занимает свое место. Так, что же несет в себе такого особенного семья, как базовый социальный институт?

Семья – это уникальный социальный институт. Он повторяет в себе развитие истории государства, является государством в миниатюре со своими устоявшимися правилами и нормами, со своей идеологией и функциональным аппаратом. Так же это сфера жизнедеятельности людей. Семья – это живой организм, который развивается по своим законам и правилам. Это древнейший институт, который передает свой социальный опыт из поколения в поколение. Как социальный институт семья представляет собой элемент общества основной функцией которого является рождение детей, воспитание и обеспечение нормальных условий существования. Семью как социальный институт изучают в структуре других институтов общества.

В структуре общества у семьи особое положение. Ведь из на основе семьи формируются и наполняются человеческим содержанием другие социальные институты. Например, институт образования потеряет свою составляющую если некому будет писать работы, заполнять дневник, приходить в школу по поводу поведения ребенка. Школа – это институт общества, который призван помогать в социализации детей, а не просто работа за которую платят жалование. Аристотель заметил, что абстрактного государства не существует. Существуют

множество семей, которые поселяются внутри территории. Собственно и они являются составляющими государства.

Семья как малая социальная группа имеет ряд особенностей и специфических черт. Во-первых, это не просто совокупность индивидов. Члены этого социального института как правило объединены особыми отношениями – родственными связями. Во-вторых связи всегда бывают прочными и слабыми. Распад семьи затрагивает не только двух супругов, но и ближайших родственников. Семья занимает позицию посредника между личностью и обществом. Именно мама приведет ребенка в школу и познакомит с учителем, отец защитит от агрессивных одноклассников, а дальше они будут помогать осваивать профессию на средних и высших ступенях образования. [1, с. 2].

По мнению американского социолога У. Гуда, уменьшение посреднической роли семьи вызывает двойную невосприимчивость – нереспонсивность и общества, и личности по отношению к семье. Не откликаясь на нужды семьи как социокультурной целостности, общество и личность остаются один на один со своими взаимоисключающими тенденциями, так как оказываются лишеными амортизационной опоры. [5, с. 50].

Таким образом семья предстает в двух уровнях. Первый уровень – это социальный институт, изучаемый во взаимодействии с другими социальными институтами и в течении исторического времени. Второй уровень – это малая группа со своей историей, биографией, с учетом внутреннего климата, восприятия обиходных значений семьи.

В последние десятилетия свое проявление стала находить актуальная проблема, связанная с нарушением поведения у подростков. Традиционно в литературе подростковый возраст называют «трудный», «сложный». Существуют некие стили формирования нарушений поведения у подростков: попустительский стиль. Родители в силу занятости собой, дают неконтролируемую свободу поступков. Они учат безоговорочно следовать запросам самих родителей. Они считают необходимым научить ребенка понимать, как ему поступать выгодно для себя, демонстрируя тип двуличного типа взаимоотношений с окружением. [3, с. 42].

Состязательный стиль. Этот стиль характеризуется тем, что родители считают своего ребенка особенным с раннего возраста и видят в нем суперличность. В случае противостояния среди других детей, родители оказывают всякую поддержку. Впоследствии ребенок начинает понимать свое господство над другими детьми. Родителей не интересует личные качества ребенка. Им важно как он выглядит в социуме.

Рассудительный стиль. В данном стиле родители дают полную свободу действий ребенку чтобы он путем своих проб и ошибок накапливал жизненный опыт. Подросток наравне с родителями участвует в решении семейных вопросов. Родители не принижают достоинства ребенка и не позволяют другим это делать.

Предупредительный стиль. Взрослые, думая, что ребенок не может поступать самостоятельно, лишают его возможности активных действий, превращая его в наблюдателя. Они чувствуют вину за то, что ребенок чем-то недоволен и родители не могут удовлетворить это.

Контролирующий стиль. Этому стилю присуще то, что родители максимально ограничивают самостоятельность ребенка, причем используют различные методы воспитания. Родители, не давая ребенку рассуждать, требуют от него выполнения всех своих поручений. Так же присущи жестокое обращение, а именно избиение, физическое и нравственное наказание, которое на первый взгляд является проявлением внимания, а с другой стороны, полнейшее равнодушие.

Можно выделить следующие негативные отношения в семье: насилие (физическое, сексуальное), вседозволенность, отсутствие родительского контроля или его переизбыток, алкоголизм, неполная семья, неблагоприятные условия проживания. [4, с. 35]. Именно эти стили воспитания формируют типы подростков с индивидуальными особенностями, которые могут обуславливать появление нарушений.

Например, подросток лицемерного поведения простым способом добивается своей выгоды и может отказаться от деятельности, вызывающая трудности. Они склонным обманом и приветливостью решить все трудные вопросы.

Нормальный тип должен характеризоваться полным соответствием интеллектуального и физического развития. Подросток данного типа учится размышлять над приобретенными впечатлениями и в дальнейшем совершенствует свои способности. Идеальный подросток активен, отмечает нужды окружающих, не противопоставляет свои интересы других. Нормальный тип должен сочетать в себе положительные качества всех типов. Таким образом, тип родительского отношения взаимосвязан с появлением существенных изменений в личностном развитии подростка, а также способствует появлению тех или иных нарушений в поведении у подростков. [2, с. 68].

В заключении можно отметить, что семья – это базовый социальный институт, который является главнейшим в институте социализации личности. Поведение родителей влияет на становление определенных черт характера ребенка. Подростковый возраст – это сложный, переходный возраст, в период которого происходит изменение характера и взаимоотношений со сверстниками. Можно сказать, что формирование нарушений в поведении у подростков обусловлено и воспитанием в семье. Семья, как и любой социальный организм может иметь отклонения, которые оказывают влияние на подрастающего человека.

Библиографический список.

1. Миннегалиев М.М. Роль семейного воспитания в профилактике девиантного поведения подростков // Вестник ТГУ выпуск 7 (111). Б.: Наука, 2012 с.213-217.
2. Николаенко, Я. Н. Коррекция агрессивного поведения у детей и подростков : учебное пособие для педагогов, психологов, дефектологов / Я. Н. Николаенко, Т. А. Колосова. — Санкт-Петербург : Институт специальной педагогики и психологии, 2013. — 88 с.
3. Логунова, Л. Ю. Социология семьи. Социально-культурный и исторический анализ изменения семейного поведения (опыт восстановления историй сибирских семей) : учебное пособие / Л. Ю. Логунова. — Кемерово : Кемеровский государственный институт культуры, 2007. — 196 с.
4. Нарушения поведения и развития у детей : книга для хороших родителей и специалистов / О. В. Защирина, С. Ю. Сурушкина, Т. И. Анисимова [и др.] ; под редакцией Л. С. Чутко. — Санкт-Петербург : КАРО, 2011. — 176 с.
5. Лесгафт, П. Ф. Семейное воспитание ребенка и его значение / П.Ф. Лесгафт. – М.: Академия, 2005. - 267 с

ОСОБЕННОСТИ ОТВЕТСТВЕННОСТИ МОЛОДЕЖИ В ПЕРИОД ПАНДЕМИИ COVID-19 И САМОИЗОЛЯЦИИ

Авторы: Кольцова Ирина Владимировна, Рябченко Анастасия Андреевна

Аннотация: В статье представлена характеристика проблем, обусловленных самоизоляцией и пандемией COVID-19. Автором выделены особенности ответственности молодежи в период самоизоляции и пандемии, вызванной коронавирусом COVID-19. Представлены выводы о том, что именно от поведения молодежи в значительной мере зависит эффективность мер, направленных на нераспространение коронавируса.

Ключевые слова: ответственность, безответственность, молодежь, самоизоляция, пандемия, коронавирус, COVID-19.

Annotation: The article describes the problems caused by self-isolation and the COVID-19 pandemic. The author highlights the features of youth responsibility in the period of self-isolation and the pandemic caused by the COVID-19 coronavirus. Conclusions are presented that the effectiveness of measures aimed at non-proliferation of coronavirus largely depends on the behavior of young people.

Keywords: responsibility, irresponsibility, youth, self-isolation, pandemic, coronavirus, COVID-19.

Актуальность исследования заявленной темы обусловлена тем, что молодежь, будучи наиболее активной и динамичной частью населения Российской Федерации, зачастую весьма поверхностно относится к тем мерам, которые вводятся государством и международными организациями для того, чтобы не допустить распространения коронавируса COVID-19, пандемия которого в данный момент бушует во всем мире. Соответственно, представляется целесообразным проанализировать особенности ответственности молодежи в период пандемии COVID-19 и самоизоляции, поскольку это даст возможность более детально взглянуть на те проблемы, которые могут быть вызваны безответственным поведением молодых людей в анализируемой ситуации.

Ответственность представляет собой феномен, который исследуется в рамках различных отраслей научного знания: социологии, философии, социальной педагогики, психологии и т.д.

Ответственность представляется собой отношение зависимости человека от чего-то, что воспринимается им ретроспективно или перспективно как определяющее основание с точки зрения принятых решений или совершения действий, которые прямо или косвенно направлены на то, чтобы сохранить это «что-то» или же содействовать сохранению этого «чего-то» [7, с. 44]. В качестве объекта ответственности могут также выступать другие люди, в том числе и будущие поколения, общности людей, а также животные, объекты окружающей среды, материальные, социальные, духовные и иные ценности и т.д.

Ответственность, которая обусловлена статусом, осознается индивидом в качестве призвания. В том случае, если ответственность обусловлена соглашением, то она осознается как обязанность. Ответственность может обладать двоякой природой, а именно:

- быть наложенной групповыми, корпоративными, служебными или иными локальными обязанностями, причем в данном случае она сближается с подотчетностью;

- быть принятой личностью самостоятельно, то есть, в качестве долга, который является личным и универсализуемым [7, с. 49].

Ведя речь об ответственности молодежи в период вынужденной самоизоляции из-за пандемии коронавируса, необходимо отметить, что она может рассматривать и в качестве личной ответственности, и в качестве ответственности, которая налагается требованиями законодательства.

Так, например, в соответствии с положениями статьи 10 ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» №52-ФЗ [4], граждане, в том числе и молодежь, обязаны

- выполнять требования санитарного законодательства, а также постановлений, предписаний осуществляющих федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор должностных лиц;

- заботиться о здоровье, гигиеническом воспитании и об обучении своих детей;

- не осуществлять действия, влекущие за собой нарушение прав других граждан на охрану здоровья и благоприятную среду обитания.

Невыполнение этих требований можно расценивать как безответственное поведение, которое может самым фатальным образом сказаться не только на представителях молодежи, но также и на окружающих их людях [1].

Именно молодежь крайне легкомысленно относилась к правилам, которые были установлены государством в период наиболее жестких ограничений и самоизоляции. Так, за период с начала апреля и по конец мая 2020 года, полиция ежедневно выявляла сотни нарушителей режима самоизоляции, причем подавляющее большинство нарушителей составляли молодые люди.

То же самое наблюдалось, когда были ослаблены меры жесткой самоизоляции. Проблема заключалась не в том, что карантинные меры были смягчены, а в том, что молодежь восприняла снятие некоторых ограничительных мер как вседозволенность. Молодым людям могло казаться, что угроза миновала, однако, это не так, поскольку, когда ограничения сняты, угроза заражения только растет, и к этому факту нельзя относиться несерьезно.

Молодежь обязана осознавать свою ответственность за распространение инфекции, что автоматически означает необходимость более ответственного отношения к соблюдению мер самоизоляции. Однако, так происходит далеко не всегда. Так, например, именно молодежь зачастую с агрессией относится к требованиям сотрудников полиции или иных представителей власти надеть маску, покинуть место для пикников, соблюдать социальную дистанцию в общественных местах и т.д. Молодежи необходимо понимать, что даже если у конкретного молодого человека хороший иммунитет и он может перенести заражение коронавирусом без последствий, здоровье людей, которые окружают его, может оказаться под угрозой, причем в группу особого риска входят пожилые люди, а также люди с заболеваниями дыхательных путей [5].

Также необходимо отметить тот факт, что молодые люди, особенно те, кто достаточно хорошо разбираются в законодательстве, зачастую указывают на то, что меры и требования, введенные на государственном, региональном или местном уровне, незаконны. Так, например, «режим самоизоляции», который был введен на уровне отдельных регионов, представляется собой ограничение конституционного права гражданина на передвижение, а также на выбор

места жительства и пребывания, что прямо указано в положениях статьи 27 Конституции РФ [3]. Для обоснования введенных ограничений законодатель ссылается на то, что право на охрану здоровья и медицинскую помощь, гарантируемое частью 1 статьи 41 Конституции РФ, равно как и право на благоприятную окружающую среду (статья 42 Конституции РФ), являются приоритетными, что фактически сводится к применению положений законодательства о санитарно-эпидемиологическом благополучии населения [2]. Однако, необходимо отметить, что попытки отстаивать права, гарантируемые молодежью законами Российской Федерации, не должны идти вразрез со здравым смыслом, что, собственно, и представляет собой ответственное отношение молодежи к окружающим людям в период пандемии коронавируса и самоизоляции.

В качестве еще одной проблемы необходимо отметить особенности менталитета россиян, а также очень высокий уровень правового нигилизма молодежи. Ни призывы к тому, чтобы как можно больше времени проводить дома, покидая его только по необходимости, ни введение дальнейших ограничительных мер не смогли в полной мере привить молодому поколению мысль о том, как необходимо себя вести в период пандемии коронавируса. Безусловно, нельзя сбрасывать со счетов тот факт, что молодежи крайне сложно постоянно находиться по месту проживания, однако, этот факт ни в коей мере не извиняет нарушителей режима самоизоляции, поскольку таким образом они подвергают опасности жизнь и здоровье окружающих, а также прямо способствуют ухудшению эпидемиологической обстановки в Российской Федерации.

Кроме того, имеют место и экономические проблемы у тех молодых людей, кто по факту остался без работы, поскольку режим «нерабочих дней с сохранением заработной платы» очень сильно ударил по малому и среднему бизнесу, не попавшему в список тех, кому гарантированы меры господдержки. С другой стороны, экономика в некотором смысле «избавилась» от ряда теневых игроков, что положительно скажется на молодежи в более долгосрочной перспективе. С данной точки зрения опять встает вопрос о правосознании молодых людей, соглашающихся на выполнение трудовых обязанностей в период пандемии коронавируса без какого-то официального трудоустройства, а значит и без шансов защитить свои трудовые права законным путем.

Не менее значимой проблемой является на сегодняшний день и география распространения опасного заболевания. Если в начале эпидемии регистрировались лишь единичные случаи, то уже месяц спустя, когда граждане стали возвращаться из отпусков или даже выдворяться из тех стран, где уже были зарегистрированы вспышки эпидемии, в городах-миллионниках с крупнейшими аэропортами стало увеличиваться число заболевших. Многие решили после прилета из разных стран не самоизолировать на две недели, как дает предписание Всемирная организация здравоохранения, а продолжать вести свой привычный образ жизни: гулять, устраивать шашлыки и посиделки с друзьями, навещать родных и близких, в т.ч. и в других регионах, способствуя распространению вируса уже на всей территории страны [6, с. 245].

Таким образом, можно сделать общий вывод о том, что именно молодежь, будучи наиболее активной частью населения Российской Федерации, должна наиболее ответственно относиться к режиму самоизоляции и неукоснительно выполнять рекомендации государства и медицинских организаций, направленные на ограничение распространения коронавируса. В противном случае, система ограничительных мер не даст результатов, что крайне негативно скажется на здоровье населения Российской Федерации.

Список литературы:

1. Безответственное поведение в условиях пандемии наказывается по закону. – 31.03.2020. – Электронный ресурс. – Режим доступа: <https://www.1sn.ru/243506.html>. Дата обращения: 03.10.2020.
2. Загайнов Д. Пандемия как повод для новых мер ответственности. – 22.04.2020. – Электронный ресурс. – Режим доступа: <https://www.advgazeta.ru/mneniya/pandemiya-kak-povod-dlya-novykh-mer-otvetstvennosti/>. Дата обращения: 03.10.2020.
3. Конституция Российской Федерации (принята на всенародном голосовании 12 декабря 1993 г.): по сост. на 01.07.2020 // Российская газета. – 25.12.1993. – №237.
4. О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения: Федеральный закон от 30.03.1999 №52-ФЗ: по сост. на 13.07.2020 // Собрание законодательства РФ. – 05.04.1999. – №14. – Ст. 1650.
5. Таривердиева Л. Вторая волна пандемии связана с безответственностью граждан, а не со смягчением карантина. – 13.05.2020. – Электронный ресурс. – Режим доступа: <https://news.day.az/society/1234142.html>? Дата обращения: 03.10.2020.
6. Федорова О.А. Правосознание в условиях пандемии // Молодой ученый. – 2020. – №17 (307). – С. 245-246.
7. Философия ответственности: монография / под ред. Лисанюк Е.Н., Перова В.Ю. – СПб.: Наука, 2014. – 255 с.

Spisok literatury:

1. Bezotvetstvennoe povedenie v usloviyah pandemii nakazyvaetsya po zakonu. – 31.03.2020. – Elektronnyj resurs. – Rezhim dostupa: <https://www.1sn.ru/243506.html>. Data obrashcheniya: 03.10.2020.
2. Zagajnov D. Pandemiya kak povod dlya novyh mer otvetstvennosti. – 22.04.2020. – Elektronnyj resurs. – Rezhim dostupa: <https://www.advgazeta.ru/mneniya/pandemiya-kak-povod-dlya-novykh-mer-otvetstvennosti/>. Data obrashcheniya: 03.10.2020.
3. Konstituciya Rossijskoj Federacii (prinyata na vsenarodnom golosovanii 12 dekabrya 1993 g.): po sost. na 01.07.2020 // Rossijskaya gazeta. – 25.12.1993. – №237.
4. O sanitarno-epidemiologicheskom blagopoluchii naseleniya: Federal'nyj zakon ot 30.03.1999 №52-FZ: po sost. na 13.07.2020 // Sobranie zakonodatel'stva RF. – 05.04.1999. – №14. – St. 1650.
5. Tariverdieva L. Vtoraya volna pandemii svyazana s bezotvetstvennost'yu grazhdan, a ne so smyagcheniem karantina. – 13.05.2020. – Elektronnyj resurs. – Rezhim dostupa: <https://news.day.az/society/1234142.html>? Data obrashcheniya: 03.10.2020.
6. Fedorova O.A. Pravosoznanie v usloviyah pandemii // Molodoj uchenyj. – 2020. – №17 (307). – S. 245-246.
7. Filosofiya otvetstvennosti: monografiya / pod red. Lisanyuk E.N., Perova V.YU. – SPb.: Nauka, 2014. – 255 s.

Технические науки

ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОСТРАНСТВЕННО-ВРЕМЕННОЙ ДИНАМИКИ АТМОСФЕРНЫХ АЭРОЗОЛЕЙ В ЯКУТИИ ПО МНОГОЛЕТНИМ СПУТНИКОВЫМ ДАННЫМ

STUDY OF THE SPATIO-TEMPORAL DYNAMICS OF ATMOSPHERIC AEROSOLS IN YAKUTIA BASED ON LONG-TERM SATELLITE DATA

Авторы: Логинов Никита Андреевич, Томшин Олег Анатольевич

Аннотация: Представлены результаты исследований пространственно-временной динамики атмосферных аэрозолей на территории Якутии. Проведено исследование информации = MODIS/Terra (продукт MOD08_D3 v6.1, MOD08_M3 v6.1) и Aeronet (AOD (AOD_500)) в период за 2016–2018 годы, данных среднемесячных значений AOD атмосферы на длине волны 550 нм получены по данным радиометра MODIS/Terra.

Ключевые слова: аэрозоль, атмосферные аэрозоли, пространственно-временная динамика, Якутия, лесные пожары, наблюдение.

Annotation: The results of studies of the spatial-temporal dynamics of atmospheric aerosols in the territory of Yakutia are presented. The study of information = MODIS / Terra (product MOD08_D3 v6.1, MOD08_M3 v6.1) and Aeronet (AOD (AOD_500)) in the period for 2016–2018 was carried out, the data of the monthly average values of atmospheric AOD at a wavelength of 550 nm were obtained from the MODIS radiometer / Terra.

Keywords: aerosol, atmospheric aerosols, space-time dynamics, Yakutia, forest fires, observation.

Введение

Аэрозолем называется дисперсная система, состоящая из газообразной дисперсионной среды и твердой или жидкой дисперсной фазы, иначе говоря, это взвесь твердых или жидких частиц в газе. Примеров как естественных, так и антропогенных аэрозолей много, это облачные системы в атмосфере, как туманы, пыли и дымы различной природы, облака вулканических извержений, смог над городами и дымы пожаров.

Аэрозоли в общем случае динамически неустойчивая, нестабильная дисперсная система, обладающая ярко выраженной пространственно-временной изменчивостью. Анализ процессов эволюции аэродисперсных систем позволяет выделить основные этапы ее существования (рис. 1):

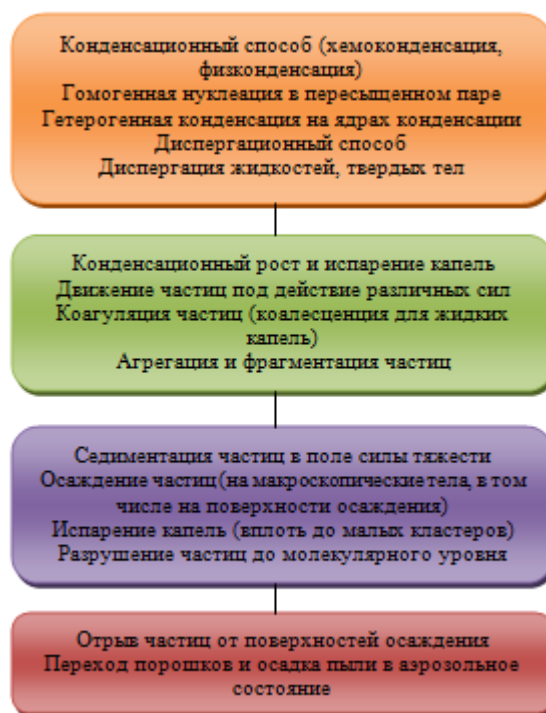


Рис. 1 – Этапы и процессы эволюции аэродисперсных систем («жизненный цикл» аэрозолей)

Для атмосферного аэрозоля существуют ситуации, когда устойчивое состояние системы существует достаточно протяженное время (месяцы и даже годы), большая часть атмосферного аэрозоля (порядка 90,0% по массе) сосредоточена в тропосфере (первом атмосферном слое, простирающимся до высот примерно в 12 км) [1].

Аэрозольные частицы в атмосфере имеют широкий диапазон размеров – от кластеров порядка 1 нм до крупных частиц в несколько десятков микронов, витающих в воздухе.

Атмосферные аэрозоли, в отличие от газовых компонентов, обладают очень высокой пространственно-временной изменчивостью. Для характеристик пространственной изменчивости атмосферного аэрозоля принято выделять его вертикальную структуру и широтный ход. На фоне огромного разнообразия вертикальных профилей концентрации и распределений частиц по размерам наблюдаются достаточно устойчивые тенденции, которые позволяют рассматривать отдельно тропосферный аэрозоль, стратосферный аэрозоль и аэрозоль верхней атмосферы.

Содержание аэрозоля в тропосфере в среднем убывает с высотой, с максимумом преимущественно в нижнем 2–3 км слое. Именно в этом слое атмосферы сосредоточена основная часть грубодисперсного аэрозоля и субмикронная фракция. Далее выделяется повышенной концентрацией частиц стратосферный аэрозольный слой, называемый также слоем Юнге. Содержание аэрозоля в верхней атмосфере связано с захватом земной атмосферой космических частиц различного размера и изучено слабо. Таким образом, исследования показывают, что в общем случае атмосферный аэрозоль стратифицирован по высоте достаточно сложным образом (рис. 2) [1]:

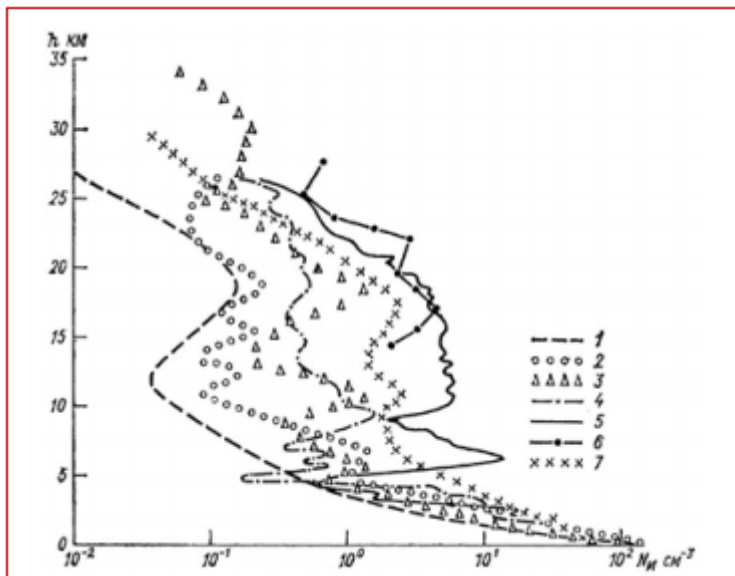


Рис. 2 – Вертикальные профили концентрации частиц тропосферного и стратосферного аэрозоля с $R_p \geq 0,2$ мкм (частицы Ми) по данным различных исследований

Действительно, атмосферный аэрозоль активно участвует в перераспределении потоков излучения, формирующих радиационный баланс как атмосферы, так и планеты в целом.

Итак, в данной статье приводятся предварительные результаты исследования данных изменений пространственно-временной динамики атмосферных аэрозолей и воздействия лесных пожаров в центральной Якутии на аэрозольную компоненту нижней атмосферы по спутниковым данным за 2016–2018 годы.

Актуальность темы исследования обусловлена тем, что присутствие аэрозольных частиц определяет многие свойства газовых сред, в том числе важнейшие для существования человека свойства атмосферного воздуха как среды обитания. Даже ничтожное количество токсичных веществ в виде аэрозолей резко снижает его пригодность для дыхания. Поэтому так важно изучение негативных свойств атмосферных аэрозолей для окружающей среды.

Разнообразие видов частиц, присутствующих в земной атмосфере, их ярко выраженная пространственно-временная изменчивость, обусловленная сложным комплексом метеорологических и географических факторов, большое число физико-химических процессов образования частиц и их трансформации определяют необходимость исследования данной темы.

Исходя из вышеизложенного, **целью исследования** данной работы является изучение особенностей пространственно-временной динамики атмосферных аэрозолей и воздействия лесных пожаров на аэрозольную компоненту нижней атмосферы по спутниковым данным на территории Республики Саха (Якутия) по данным за 2016–2018 годы.

Исследуемый регион

Территория Якутии находится в зоне вечной мерзлоты, расположена в неблагоприятной климатической зоне, для которой характерна низкая рассеивающая способность атмосферы, определяющая очень высокий потенциал загрязнения. В условиях частой повторяемости приземных и приподнятых инверсий, застойных явлений и туманов, высокий уровень

загрязнения атмосферы формируется даже при относительно небольших выбросах загрязняющих веществ. Бореальные леса занимают около 47,0% её площади и почти на 90,0% состоят из лиственницы даурской. На севере преобладает арктическая и субарктическая тундра, представленная лишайниками и мхом. В южной части тундры встречаются карликовые сибирские сосны и лиственницы. Низовые пожары на территории Якутии являются наиболее распространёнными, низкий уровень осадков и высокие летние температуры воздуха, обусловленные резко-континентальным климатом, способствуют высокому риску возникновения крупномасштабных лесных пожаров.

Исходные данные

Информация получена по данным MODIS/Terra (продукт MOD08_D3 v6.1, MOD08_M3 v6.1) и Aeronet (AOD (AOD_500)) в период за 2016–2018 годы.

Среднемесячные значения AOT атмосферы на длине волны 550 нм получены по данным радиометра MODIS/Terra.

Полная оптическая толщина аэрозоля доступна через Giovanni на длине волны 550 нм от спектрометрического изображения среднего разрешения (MODIS) от датчика обзора с широким полем, от многоуглового спектрометрического формирования изображений (MISR до 500 нм от прибора для измерения озона Aura (OMI)). OMI также обеспечивает оптическую глубину поглощения аэрозоля для близких Длины волн УФ-излучения. MISR AOD описан в MISR: Level 2 Aerosol Retrieval ATBD [5].

Анализ результатов

Многолетние наблюдения показывают, что лесные пожары на территории Якутии наблюдаются с мая по сентябрь, в основном, в течение трех летних месяцев с максимумом во второй половине лета. Атмосферные осадки обусловлены преимущественно, переносом влаги с западного и северо-западного направлений. Влагосодержание проникающих в бассейн реки Лены циклонов значительно понижается при прохождении Среднесибирского плато, поэтому годовая сумма осадков мала и составляет 250–300 мм. Наибольшее количество осадков наблюдается в периоды межсезонья зима-весна, лето-осень. Количество облачности с апреля по июль падает, а с августа по сентябрь возрастает. Такое сезонное поведение облачности, осадков и температурного режима объясняют наблюдаемый сезонный ход пожаров.

Лето 2018 года в Якутии выдалось крайне пожароопасным, был зарегистрирован максимум активности (~ 50,0% от площади Якутии) пожарами была пройдена площадь около 407,0 тыс.га, и с учетом пожаров на неохраняемой территории, обнаруженных по данным спутникового мониторинга, общая площадь лесных пожаров составила более 500,0 тыс.га.

Данные регулярных наблюдений за данной обстановкой на территории Республики Саха (Якутия) по данным спутников показывают, что в течение анализируемого периода наблюдался чрезвычайно высокий уровень пирогенной активности:

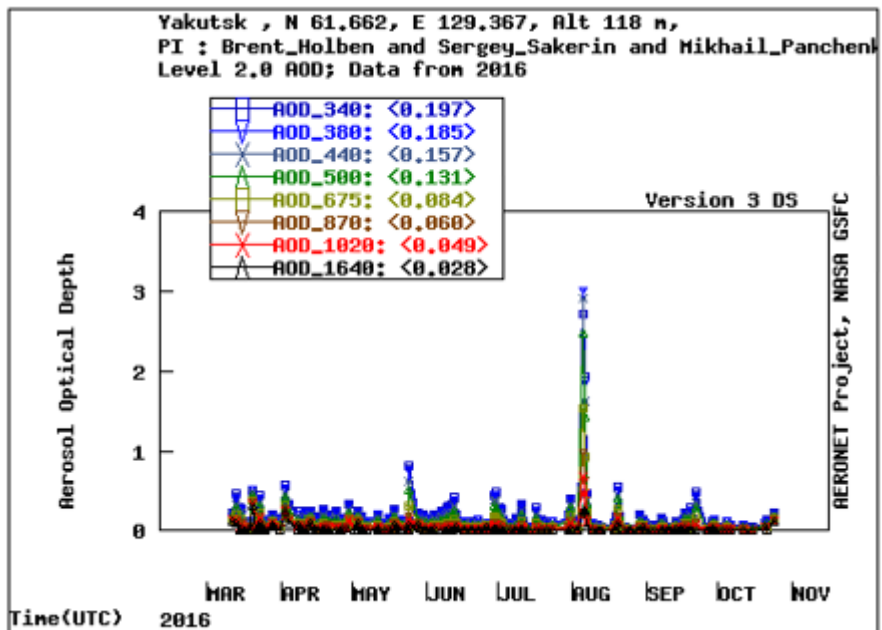


Рис. 3 - Данные AOD Level 2.0 за 2016 год

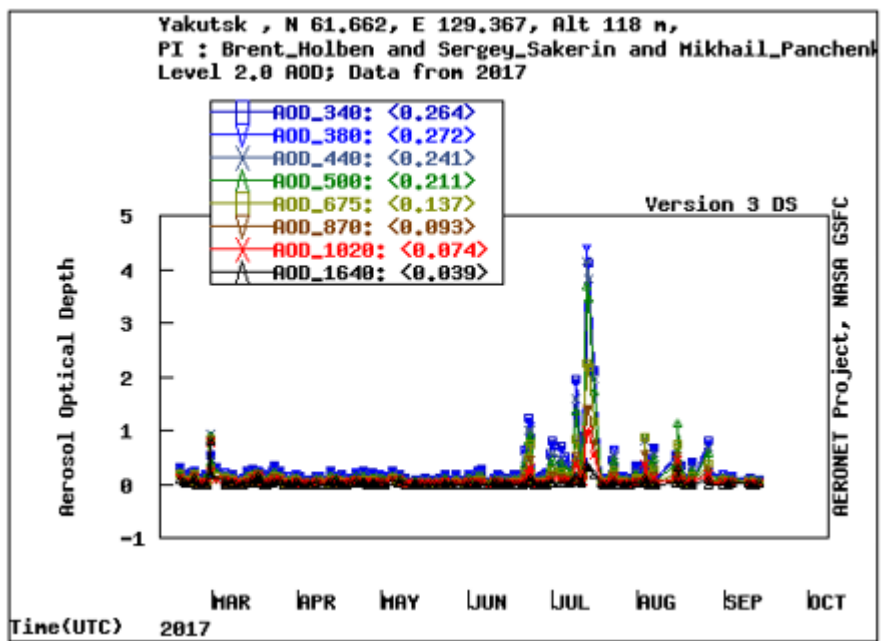


Рис. 4 - Данные AOD Level 2.0 за 2017 год

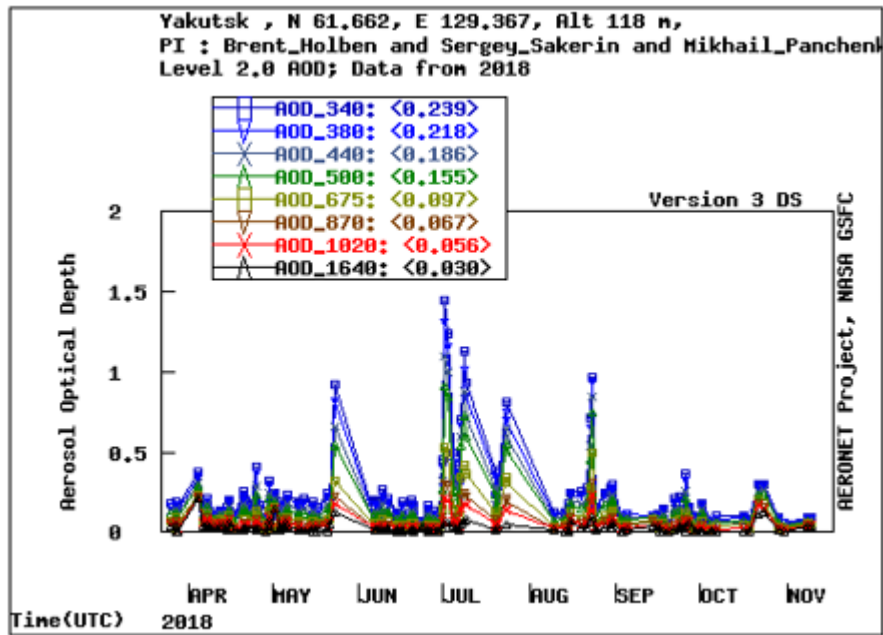


Рис. 5 - Данные AOD Level 2.0 за 2018 год

По данным анализируемых периодов, пожароопасных сезонов с высоким показателем пирогенной активности и низким были построены соответствующие графики среднемесячных вариаций NHOT и AOT.

Сезонный ход AOT в годы с низким уровнем пирогенной активности сильно отличается от вариаций AOT в пожароопасные годы. Значения AOT с мая по сентябрь плавно снижаются в 2 раза, за исключением небольшого локального максимума в июле.

В период активизации лесных пожаров (июль-август) наблюдается значительный рост AOT, обстоятельство указывает на сильное возмущающее воздействие пирогенных событий на сезонный ход AOT нижней атмосферы.

Заключение

Предварительный анализ данных за анализируемый период показывает, что среднее летнее (июль-август) значение AOT в пожароопасные годы на ~ 125,0% выше, чем в годы с низкой пирогенной активностью. В отдельные дни с наиболее высоким уровнем пирогенной активности среднесуточная AOT по исследуемому участку значительно превышала фоновые (невозмущенные) значения, достигая значений 1,5-1,6, и при этом значения AOT в отдельных элементах среднесуточной карты распределения достигали 4,9.

Список литературы

1. Зуев В.Е., Креков Г.М. Оптические модели атмосферы: монография / В.Е. Зуев, Г.М. Креков. - М.: 2012. - 127 с.
2. Соловьев В.С., Будищев А.А. Возмущения аэрозольной оптической толщины атмосферы // Оптика атмосферы и океана, 2010 - Т23 - №7. - С. 627-629.
3. Томшин О.А., Протопопов А.В., Соловьев В.С. Исследование вариаций атмосферного аэрозоля и угарного газа в области лесных пожаров // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса, 2012. - Т9 - №1. - С. 145-150.

4. Adrian Room. Placenames of the World: Origins and Meanings of the Names for 6600 Countries, Cities, Territories, Natural Features, and Historic Sites. – McFarland, 2006.
5. Электронный ресурс (https://aeronet.gsfc.nasa.gov/cgi-bin/data_display_aod).
6. Электронный ресурс (<https://giovanni.gsfc.nasa.gov/giovanni>).

1. Zuev V.E., Krekov G.M. Opticheskie modeli atmosfery: monografija / V.E. Zuev, G.M. Krekov. – М.: 2012. – 127 s.
2. Solov'ev V.S., Budishhev A.A. Vozmushhenija ajerozol'noj opticheskoj tolshhiny atmosfery // Optika atmosfery i okeana, 2010 – T23 – №7. – S. 627-629.
3. Tomshin O.A., Protopopov A.V., Solov'ev V.S. Issledovanie variacij atmosfernogo ajerozol'ja i ugarnogo gaza v oblasti lesnyh pozharov // Sovremennye problemy distancionnogo zondirovanija Zemli iz kosmosa, 2012. – T9 – №1. – S. 145-150.
4. Adrian Room. Placenames of the World: Origins and Meanings of the Names for 6600 Countries, Cities, Territories, Natural Features, and Historic Sites. – McFarland, 2006.
5. Jelektronnyj resurs (https://aeronet.gsfc.nasa.gov/cgi-bin/data_display_aod).
6. Jelektronnyj resurs (<https://giovanni.gsfc.nasa.gov/giovanni>).

ПОВЫШЕНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ СИСТЕМЫ СБОРА И ПОДГОТОВКИ ПРОДУКЦИИ НА ПОЗДНЕЙ СТАДИИ РАЗРАБОТКИ МЕСТОРОЖДЕНИЯ

Авторы: Завалеев Артем Владимирович

Аннотация: *Повышение энергетической эффективности работы системы сбора и подготовки продукции на поздней стадии разработки месторождения необходимо в первую очередь рассматривать на основе геолого-разведочных исследований. При множестве существующих технологий, нефтяные месторождения нуждаются не только в моделировании, но и воспроизведении процессов в нефтяных скважинах соответствующих геологическим особенностям продуктивности пластов.*

Ключевые слова: *Поздняя стадия разработки, технология эксплуатации нефтяных скважин, поверхностно-активные вещества, увеличение нефтеотдачи, истощение, обводнённость, нефтяная залежь.*

На сегодняшний день нефтегазовая отрасль Российской Федерации характеризуется ростом доли истощённых нефтегазовых месторождений. Это, в первую очередь, крупные месторождения Центрального Поволжья, Урала, которые находятся в завершающей стадии разработки с высокой степенью обводнённости скважин и низким КИН.

В этих условиях повышение эффективности добычи нефти и прироста запаса требуют постоянного совершенствования производства, в которой не малую роль играет система сбора и подготовки продукции. Она требует значительных финансовых и материальных затрат, а главное новых технологий на всех его этапах.

К сожалению, в отечественной практике, при эксплуатации месторождений на поздней стадии разработки, не учитывается соответствие геологических особенностей продуктивных пластов системам разработки. Это значительно влияет на экономическую эффективность работы скважин.

Процесс оптимизации систем разработки сбора и подготовки продукции даёт геолого-промысловый анализ, в результате которого создаётся модель и выбираются варианты дальнейшей эксплуатации месторождения.

Однако на большинстве месторождений наблюдается отсутствие исходной информации, необходимой для качественного подбора систем сбора и подготовки продукции.

Скважины, находящиеся на поздней стадии разработки, существенно отличаются естественным снижением пластового давления, что не позволяет обеспечить нормальную работу месторождению. Снижение энергетической нагрузки скважины способствует интенсивному выносу не чистых продуктов, а их эмульсий, в которых присутствует пластовая вода, попутный газ и различные твёрдые примеси: песок, цемент, горные породы, окалины.

Кроме того, пластовые воды, поступившие в нефтяную залежь, дополнительно разрушают пласт и делают продукт вязким. Плотность нефти в месторождениях последней стадии разработки значительно выше, чем у первоначальной нефти, из которой она образована.

Нефть по мере сбора и подготовки, делится на пластовую, сырую и товарную.

Пластовая нефть от товарной отличается наличием жидких и газообразных углеводородов. Углеводороды под воздействием температуры и давления, распадаются на жидкую и газовую фазы, превращаясь в сырую нефть (Рисунок 1)

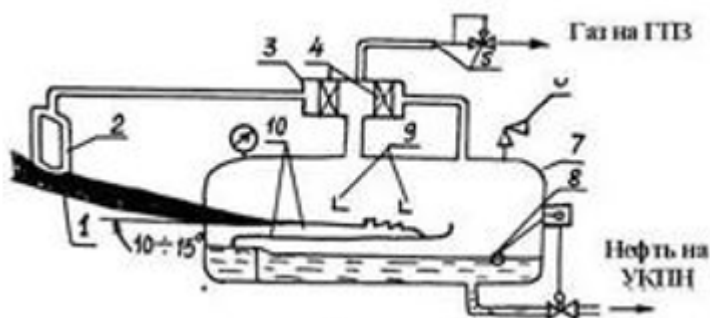


Рисунок 1. Схема сбора и подготовки продукции

В целях экономии и повышения эффективности сырья перед направлением в нефтепровод оно подвергается обессоливанию, обезвоживанию, отфильтровыванию и дегазации твёрдых частиц.

Весь комплекс сбора и подготовки продукции состоит из трубопроводов, технического оснащения для управления, измерительными установками, сепараторами и резервуарами.

Сбор и подготовка продукции осуществляется с помощью следующих видов систем (таблица 1).

Таблица 1

Системы сбора и подготовки продукции

Система	Характеристика	Недостатки
1.Самотечная двухтрубная Система	Осуществляет сбор нефти и газа. Разделяет продукцию скважин при невысоком давлении. Газ передаётся компрессорам, а нефть, смешанная с водой, собирается в резервуарах.	Небольшая скорость движения, запарафинивает трубопроводы, что понижает коэффициент пропускания жидкости, а негерметичность резервуаров увеличивает потерю углеводородов до 3%. На сегодняшний день такие системы остались исключительно на старых месторождениях.

2. Высоконапорная однетрубная система сбора	<p>Возможна для осуществления только в пластах с высоким показателем давления. Совместно транспортирует нефтяные эмульсии на расстояние в несколько десятков километров при помощи высоких устьевых давлений.</p> <p>Отличается однетрубным транспортом сырья на участковые сепарационные установки, которые</p>	<p>Большое число циклов нагружения и разгрузки трубопровода негативно сказывается на их состоянии, работе сепараторов и контрольно-измерительных приборов.</p>
3. Напорная система сбора	<p>располагаются на расстоянии 7 км. от месторождения, и последующим транспортом нефтегазовой эмульсии в однофазном состоянии до ЦСП на расстоянии более 100 км.</p>	<p>Необходимость использования отработанной пластовой воды для поддержания давления на месторождении, а её обратная транспортировка занимает определённое количество ресурсов.</p>

Сбор продукции скважин на поздней стадии разработки, как правило, на большинстве месторождений осуществляется по однетрубной системе. Сброс основной массы пластовой воды и сепарация производятся на УПС. Поэтому деэмульгаторы сбрасываются в поток продукции перед УПС. Это приводит к обводнению продукции скважин до 90% (Рисунок 2).

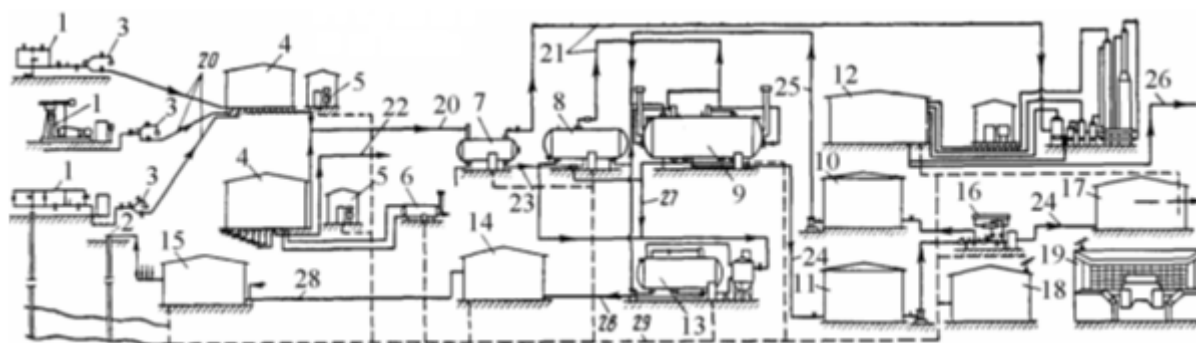


Рисунок 2. Автоматизированная система промышленного сбора, транспорта и подготовки нефти, газа и воды

На сегодняшний день существует ряд технологий, которые помогают избежать все недостатки систем сбора и подготовки продукции.

Так, например, метод движения газожидкостной смеси в лифтовых трубах, что позволяет смоделировать условия работы скважин, как по расходам газа и жидкости, так и по размерам лифтовых труб. Особенно важен данный метод для сеноманских залежей месторождений

Западной Сибири.

Применение метода способствует увеличению коэффициента извлечения нефти (КИН) примерно на 8-16% относительно исходного.

Возможно моделирование и исследование различных режимов работы скважин месторождений в насосно-компрессорных и обсадных трубах с малым диаметром.

Технологии продления срока работы скважин, содержащих жидкость, но ещё работающих за счёт закачки газожидкостной смеси CO_2 . При смешивании газа с водой при поддержании пластового давления (ППД) происходит повышенная адгезия нефти, имеющей вязкую структуру.

Сущность поддержания пластового давления (ППД) сверхкритическим флюидом CO_2 заключается в том, что данная технология обеспечивает снижение вязкости нефти в пластовых условиях. Это позволяет при низких затратах увеличить добычу высоковязкой нефти.

Благодаря физико-химическим механизмам взаимодействия углекислого газа с водой, нефтью и породой достигается значительное увеличение коэффициента вытеснения нефти. Иногда этот коэффициент может достигнуть 100%.

При данной технологии возможно проводить работы в режиме непрерывной циркуляции воды и газа с разделением их в сепараторе.

Системы с использованием поверхностно-активных веществ изучались давно и разработаны десятки лет назад. Так, например, применение традиционной технологии механического удаления известняков, песка и различных налётов, основанные на горячей промывке скважин и оборудования водой с добавлением поверхностно-активных веществ. Такие технологии уже не в полном объёме отвечают современным требованиям, являются не всегда объективными и безопасными. При этом, при их применении довольно значительными оказываются потери нефти.

А применение растворителей связано с высокими рисками, ввиду их горючести и высокой стоимости [4].

На месторождениях, находящихся на стадии падающей добычи, наблюдается вынос песка и образование на забое протяженных песчаных пробок. Прерывистая двухфазная схема потока, которая обычно определяется как пробка, часто встречается на линиях добычи и транспортировки нефти/газа. Классические карты потока показывают, что режимы прерывистого потока пробки существуют в широком диапазоне скоростей потока газа и нефти в конфигурации горизонтального двухфазного потока.

Из-за своего внутреннего переходного характера потоки пробок могут вызывать серьёзные проблемы в оборудовании для обработки и транспортировки из-за нагрузки, которую оно создаёт для конструкций.

Так же на линиях по добыче углеводородов, где транспортируемые жидкости могут содержать едкие вещества, обнаруживается, что поток шлама представляет угрозу безопасности из-за повреждения стенок труб.

Наиболее значимыми параметрами для характеристики пульсирующего потока газ-жидкость, когда межфазные волны из-за классической неустойчивости являются распределением

газовой и жидкой фаз, скорость жидкости и её колебания, частота пузырьков (длина пробки) и турбулентные характеристики переноса массы, импульса и энергии на границе раздела.

Из-за прерывистого и нерегулярного характера потока эти параметры представляют изменения во времени. Знание усреднённых по времени значений этих величин не всегда достаточно для целей проектирования, и статистическая информация может иметь значение. Например, конструкция ловушек для слизняков должна основываться на самом длинном из возможных, а не на среднем. Средняя длина порции в горизонтальной трубе варьируется от 15 до 40 диаметров, независимо от свойств жидкости и скоростей на входе. Распределение длины пробки может представлять большую дисперсию по отношению к среднему значению.

Учёный Kvernfold E.A.(1984) [7] считает, что большие колебания напряжения сдвига стенки, налагаемые этой схемой потока, могут удалять защитные продукты коррозии со стенки трубы, способствуя коррозионно-эрозионным воздействиям.

В ряде скважин пласт представлен монолитным песчаным телом, в других – разделён непроницаемыми глинистыми перемычками.

При значительной неоднородности пластов создаётся сложность сбора и подготовки продукции и коэффициент извлечения нефти снижается.

Для борьбы с появлением избыточного потенциала энергии привнесённого искусственно через систему ППД используют метод доперфорации. Появление гравитационного градиента давления в пласте вытесняется за счёт перфорации в водо-нефтяной зоне.

В скважинах с послойной неоднородностью разреза применяют технологию «хвостовик», которая заключается в снижении обводнённости пласта.

Проводятся исследования по определению скорости накопления нефтепродукта на высокообводнённых скважинах. В таких скважинах скорость отбора, как правило, ниже скорости притока продукта.

В настоящее время ведутся работы по модернизации и вводу в эксплуатацию новых технологических схем с целью повышения функциональной работы систем сбора и подготовки продукции месторождений последней стадии разработки:

- технологии влияния ПАВ на работу газожидкостного подъёмника;
- технологии по удалению жидкости из скважин плунжерным лифтом;
- технологии выноса твердых частиц из ствола скважины;
- технологии колтюбинговой обработки;
- технология измерения распространения упругих колебаний в движущемся газовойдяном потоке [4].

Особенно эффективна для оценки относительной доли и пространственных размеров застойных зон, метод ЯМР-диффузометрии с импульсным градиентом магнитного поля подвижности воды в системе песчаник/вода.

Анализ существующих технологий позволяет сделать вывод о новых технических и технологических решениях эффективной эксплуатации скважин на поздней стадии разработки

месторождения.

Проведение специальных промысловых исследований, адресных геолого-технических мероприятий скважин по нашему мнению существенно снизили бы энергетические и финансовые затраты месторождений, находящихся на поздней стадии разработки. Что позволило бы улучшить эффективность работы всей системы сбора и подготовки продукции и обеспечить минимально возможную капиталоемкость добываемой продукции с уверенным прогнозом.

Система сбора и подготовки продукции в значительной степени связана со специфическими свойствами нефтей, смешение их с водой в различных горизонтах, с многообразием и сложностью прогнозирования при обводнении, с изменением физико-химических свойств смешивающихся пород.

Парафинистая нефть в области низких температур проявляет неньютоновские свойства. Так как газонасыщенность нефти изменяется при движении, то необходим учёт влияния газонасыщенности на свойства нефтей.

Известна внутренняя зависимость вязкости нефти от температуры и газонасыщения. Нефть и нефтепродукты на поздней стадии разработки месторождения характеризуются высокой вязкостью. Когда разность плотностей между частицами и жидкостью незначительна, а суспендирующая жидкость является вязкой, разделение частиц по размеру становится значительно затруднённым. Такие случаи могут быть обнаружены, например, в случае отделения частиц гелия от полимеров.

Транспортировка взвешенных частиц нефти в трубах вместе с жидкостью, при этом, приводит к образованию наслоения твёрдых частиц, которые затрудняют движение продукта. В случае низкой концентрации жидкости в нефти наблюдается образование кольцеобразных структур при малом диаметре трубы.

Однако крупные частицы нефти из-за геометрического смещения транспортируются по линиям тока, близкой к оси трубы.

Расширение потока в полупространство приводит к радиальному разделению линий тока. Это позволяет собирать движущиеся крупные частицы нефти большой коллекторной трубкой ниже по потоку. Мелкие частицы следуют своим линиям тока вокруг трубки коллектора и могут быть удалены с остаточным потоком.

Таким образом, повышение энергетической эффективности работы систем сбора и подготовки продукции на поздней стадии разработки месторождения значительно снижает энергетические и финансовые затраты на разработку месторождения. Эффективные системы повышают коэффициент извлечения нефти (КИН) от 0,8 до 0,16. Повышают текущий уровень добычи нефти.

В целом общие результаты исследования эффективности систем показывают:

1. Необходимость оперативной внутренней оценки текущего состояния энергоменеджмента на основе показателей.
2. Необходимость проектов разработки нефтяных месторождений на поздней стадии разработки.
3. Необходимость мероприятий по повышению энергоэффективности.
4. Необходимость формирования оптимальных инвестиционных программ энергосберегающих мероприятий.

Литература:

1. Международная научно-практическая конференция 2018 г. «Повышение нефтеотдачи пластов на поздней стадии разработки нефтяных месторождений и комплексное освоение высоковязкой нефти и природных битумов» //Казань: Изд-во «Фэн»,2018 г., 726с.
2. Ильясов Б.Г., Системный подход к построению модели организации процесса разработки и эксплуатации нефтяного месторождения / Б.Г. Ильясов, Е.С. Шаньгин, И.А. Дьячук // Нефтепромысловое дело, 2003 г., №5, с.16-22.
3. Никифоров С.В., Оптимизация систем разработки нефтяных месторождений на поздней стадии эксплуатации//Тюменский индустриальный университет, г.Тюмень.
4. Тагиров К.М., Нифантов В.И., Бурение скважин и вскрытие нефтегазовых пластов на депрессии //М.: Недра, 2003 г.
5. Фык М.И., Хрипко Е.И., Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений / Учебник под редакцией доктора технических наук, профессора М.И. Фыка// Харьковский национальный университет имени В.Н.Карамзина, Харьков, 2015 г.
6. Шулятиков И.В., Сидорова С.А., Сидоров С.Н., Ушаков А.С., Новые технологии для «челночной» эксплуатации скважин газовых и газоконденсатных месторождений в условиях, осложнённых скоплениями жидкости и разрушением призабойной зоны продуктивного пласта // Сб. научн. тр.: «Актуальные проблемы освоения, разработки и эксплуатации месторождений природного газа» // М.: 2003 г., ВНИИГАЗ, с. 436-439.
7. J.Braz. Статистическая характеристика двухфазного потока шлама в горизонтальной трубе // Журнал Бразильского общества механических наук и инженерии. Рио-де-Жанейро 2011.
8. Morita N., Field and Laboratory Verification of Sand-Production Prediction Models// SPE Drilling & Completion, 1998, p.15.
9. Tukey J.W., Exploratory Data Fritflysis// Mass.: Addisson - Wesley, 1977.
10. Oil & Gas Journal 2018.

АКТУАЛЬНАЯ ПРОБЛЕМА ОДОРИЗАЦИИ И ВОЗМОЖНЫЕ ПУТИ РЕШЕНИЯ

TOPICAL PROBLEM OF ODORIZATION AND POSSIBLE WAYS OF SOLUTION

Авторы: Евстигнеев Сергей Геннадьевич, Ишемгужин Александр Измайлович

Аннотация: В данной статье рассматривается процесс одоризации газа в России. Выявлена актуальная проблема использования этилмеркаптана в качестве одоранта, а также перечислены возможные методы решения данной проблемы. Указаны недостатки данных методов и автором предложен свой метод, который он считает наиболее надежным и простым.

Ключевые слова: Газораспределительная станция, Газорегуляторный пункт, газосигнализатор, одоризация, одорант, этилмеркаптан.

Annotation: This article examines the process of gas odorization in Russia. The actual problem of using ethyl mercaptan as an odorant is revealed, and possible methods of solving this problem are listed. The disadvantages of these methods are indicated and the author proposes his own method, which he considers the most reliable and simple.

Keywords: Gas distribution station, Gas control point, gas detector, odorization, odorant, ethyl mercaptan.

Природный газ в основном состоит из метана. Метан, как известно, не имеет ни цвета, ни запаха, следовательно, обнаружение утечек природного газа становится невозможным без специализированных приборов. Именно по этой причине на газораспределительных станциях установлен специальный блок одоризации.

Одоризация - это процесс, при котором в газ добавляют специальное вещество, имеющее резкий запах - одорант. В России в качестве одоранта используют серосодержащее вещество этилмеркаптан. Существует несколько видов одоранта: серосодержащие и без содержания серы.

После блока одоризации газ получает свой характерный запах, по которому человек в случае утечки газа может вовремя обнаружить опасность. В России нет никаких нормативных документов, где бы прописывалось, как правильно, в каких количествах и чем одорировать газ. Однако принято использовать именно этилмеркаптан, так как он имеет резкий запах, легко испаряется и выветривается при нормальных показателях окружающей среды. Тем не менее существуют не единичные случаи, при которых люди, находясь в загазованных помещениях, вовремя не смогли обнаружить утечку газа.

Основная причина этого в том, что до потребителя может не доходить необходимая доля одоранта. Нормой в России принято 16 грамм этилмеркаптана на 1000 кубических метров, однако в других странах цифры могут отличаться. В советское время были проведены эксперименты, в результате которых было выявлено, что нормой этилмеркаптана является 8 грамм на 1000 кубических метров, такое отклонение в два раза было взято, так как, продвигаясь по трубам, данный одорант вступает в химическую реакцию с оксидами железа, в результате чего концентрация одоранта снижается. Но даже использование 16 грамм не

всегда бывает достаточно. Однако ввод большего количества одоранта также невозможен, так как этилмеркаптан имеет высокую токсичность и легко растворяется в воде. Стоит отметить, что сейчас в России принято использование не чистого этилмеркаптана, а СПМ (смесь природных меркаптанов), которая на более чем 40 процентов состоит из этилмеркаптана.

Применение газоанализаторов на пути трубопровода является недостаточно эффективной мерой контроля дозы одоранта. Дело в том, что газоанализаторы не имеют возможности измерения состава газа в потоке и им необходимо брать пробу. А также большинство газоанализаторов хорошо показывают себя только в лабораторных условиях, в отличие от полевых.

Чтобы избежать химической реакции и уменьшения концентрации одоранта в газе, во многих европейских странах используются аналоги этилмеркаптана, в том числе и без содержания серы. Так, например, в большей части Германии распространение получил S-Free одорант, который как раз не содержит серу. Применение подобного одоранта в России также будет сопровождаться трудностями, так как его запах значительно отличается от привычного этилмеркаптана и необходимо будет поставить в известность население. Известны случаи, когда люди чувствовали запах, но не обратили внимания из-за того, что просто не знали как пахнет одорант.

Еще один вариант избежать снижения концентрации одоранта в трубопроводе, применяемый в европейских странах - это замена железных труб на пластиковые, но это потребует достаточно много времени и вложений.

Несмотря на то, что в большинстве случаев одоранта поступает необходимое количество, все же существует вероятность критического снижения концентрации одоранта в газе. И данная проблема в России не решена.

Исходя из всего вышесказанного, автором предлагается использование газосигнализаторов на промежуточном пункте между газораспределительной станцией и потребителем. На газорегуляторном пункте устанавливается газосигнализатор, способный работать без вмешательства оператора и с высокой скоростью анализа данных, а на газораспределительной станции высчитывается объемный расход одоранта за необходимый промежуток времени. Если взять среднюю скорость перемещения газа по трубам при среднем давлении 15 м/с, а расстояние до газорегуляторного пункта 10км, то путем несложных вычислений можно получить, что необходимое время измерения объема одоранта составит 9 минут. Зная количество капель одоранта и объем газа, мы можем точно рассчитать концентрацию одоранта. Сравнив значения, полученные от газосигнализатора, и значения, полученные путем вычислений, мы получим снижение концентрации одоранта на пути от газораспределительной станции до газорегуляторного пункта. Газосигнализатор программируется таким образом, чтобы в случае несоответствия значений посылать сигнал на газораспределительную станцию и следующую порцию одоранта подавать с учетом этих потерь.

Таким образом, можно если не полностью избавиться от снижения концентрации одоранта по пути газопровода, то значительно снизить потери и повысить безопасность использования газа в населенном пункте.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

- 1 Функции автоматизированной системы управления – [Электронный ресурс]. – URL: https://revolution.allbest.ru/radio/00556126_0.html#text
- 2 Прахова, М.Ю., Шаловников, Э.А., Краснов, А.Н. Системы и средства автоматизации на объектах добычи, транспорта и распределения газа. Учебник. Уфа. 2015. –436 с.
- 3 Где и как пахнет газ. Разные подходы к одоризации. – [Электронный ресурс]. – URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/gde-i-kak-pahnet-gaz-raznye-podhody-k-odorizatsii> ;
- 4 Некоторые проблемы одоризации газа – [Электронный ресурс]. – URL: http://www.gazprommash.ru/factory/vestnik/vestnik1/vestnik_st6/

- 1 Funkcii avtomatizirovannoj sistemy upravlenija – [Jelektronnyj resurs]. – URL: https://revolution.allbest.ru/radio/00556126_0.html#text
- 2 Prahova, M.Ju., Shalovnikov, Je.A., Krasnov, A.N. Sistemy i sredstva avtomatizacii na ob#ektah dobychi, transporta i raspredelenija gaza. Uchebnik. Ufa. 2015. –436 s.
- 3 Gde i kak pahnet gaz. Raznye podhody k odorizacii. – [Jelektronnyj resurs]. – URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/gde-i-kak-pahnet-gaz-raznye-podhody-k-odorizatsii> ;
- 4 Nekotorye problemy odorizacii gaza – [Jelektronnyj resurs]. – URL: http://www.gazprommash.ru/factory/vestnik/vestnik1/vestnik_st6/

ИССЛЕДОВАНИЕ ДРАЙВЕРА ПОСТОЯННОГО ТОКА ДЛЯ СВЕТОДИОДНЫХ ЛАМП

STUDYING DC DRIVER FOR LED LAMPS

Авторы: Какалов Владимир Андреевич, Колпаков Никита Александрович,
Царегородцева Ольга Владимировна

Аннотация: В статье рассматривается способ замены традиционных ламп накаливания - светодиодами. В основе лежит метод управления яркостью светодиодных ламп с точки зрения программного обеспечения, а затем исследование и производство светодиодного драйвера на основе цифрового регулятора постоянного тока с микросхемой, для управления светодиодами. Микроконтроллер управляет цифро-аналоговым преобразователем для создания различных значений выходного напряжения с помощью программного обеспечения, а затем регулирует размер тока цепи преобразования, наконец, реализует управление яркостью светодиода. Эксперимент позволяет получить лампу с регулируемой яркостью, энергосбережением, добиться широкого диапазона напряжения, постоянного тока.

Ключевые слова: светодиодная лампа; драйвер постоянного тока; цифровой импульсный регулятор постоянного тока.

Annotation: The article discusses a way to replace traditional incandescent lamps with LED ones. It is based on a method of controlling the brightness of LED lamps from the point of view of software, and then researching and producing an LED driver based on a digital constant current regulator with a microcircuit to control LEDs. The microcontroller controls the digital-to-analog converter to generate different output voltage values by software, and then adjusts the size of the conversion circuit current, finally realizes the LED brightness control. The experiment makes it possible to obtain a lamp with adjustable brightness, energy saving, to achieve a wide range of voltage, constant current.

Keywords: LED lamp; constant current driver; digital pulse constant current regulator.

В светотехнической индустрии во всем мире начинают продвигать политику энергосбережения и запрещать лампы накаливания. Между тем стоимость светодиодных фонарей продолжает падать. Все эти преимущества помогают стимулировать развитие рынка энергосбережения. Поскольку нехватка энергии повышает осведомленность об энергосбережении во всем мире, лампы накаливания должны исчезнуть из индустрии освещения. Во многих странах лампы накаливания начинают исчезать из обихода людей. Неэффективные 60-ваттные лампочки заменяют светодиодными. [1]

Проектирование системы включает в себя, в общем плане: конструкция DC / DC схемы возбуждения, опорное напряжение и цепи обратной связи. Блок - схема представлена на рисунке 1.

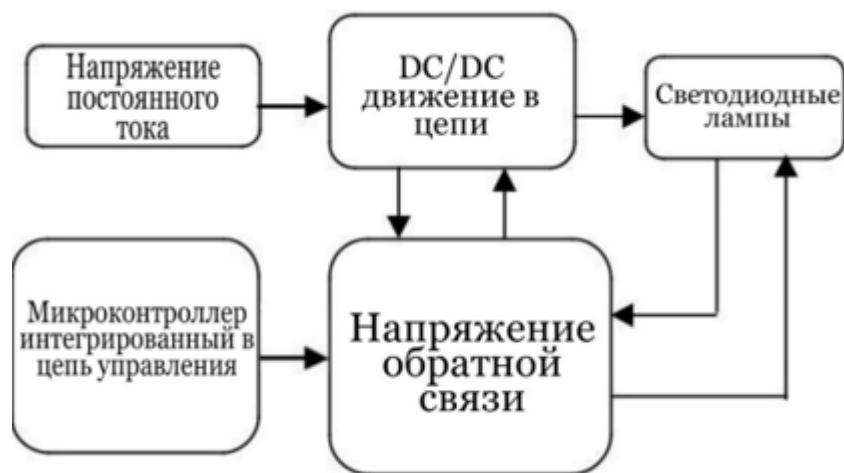


Рисунок 1 - Блок-схема оборудования системы.

AT89S52 — это маломощный, высокопроизводительный 8-разрядный микроконтроллер с 8 Кбайт программируемой внутрисистемной флэш-памятью. Устройство изготовлено с использованием технологии энергонезависимой памяти высокой плотности Atmel и совместимо со стандартным набором входов и их распиновкой. Встроенная флэш-память позволяет перепрограммировать программную память в системе или с помощью обычного программатора энергонезависимой памяти.

В режиме ожидания ЦП останавливается, а ОЗУ, таймер/счетчики, последовательный порт и система прерываний продолжают работать. Режим пониженного энергопотребления сохраняет содержимое ОЗУ, но останавливает генератор, отключая все другие функции микросхемы до следующего прерывания или аппаратного сброса.

Тактовая схема контроллера AT89S52 состоит из колебательного контура и схемы деления частоты. Колебательный контур состоит из инвертора, внешнего параллельного кварцевого кристалла и конденсатора для генерации колебательного импульса. Его инвертирующий усилитель с высоким коэффициентом усиления имеет входной вывод XTAL1 и выходной контакт XTAL2. Он был связан с кварцевым генератором (частота колебаний 12 МГц) и двумя конденсаторами (конденсатор C11 и C12 по 22 пФ каждый) на микросхеме через эти два контакта. Кварцевый кристалл как чувствительный элемент и конденсатор составляют колебательный контур, для которого встроенный усилитель обеспечивает положительную обратную связь и колебания в желаемых условиях фазового сдвига, тем самым формируя стабильный автогенератор. [2]

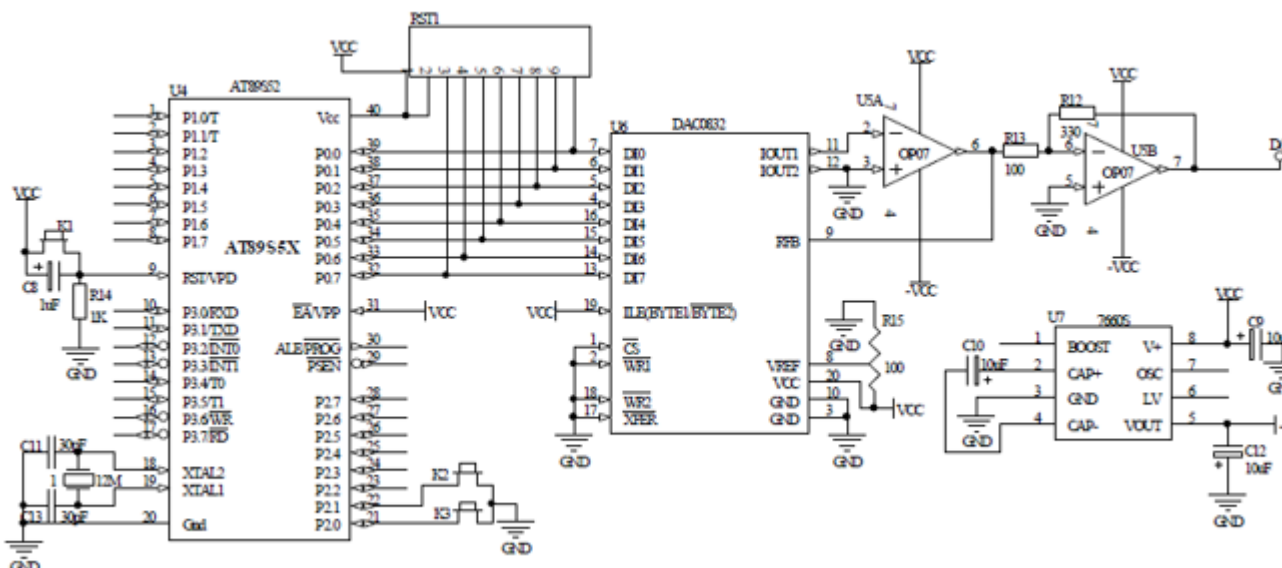


Рисунок 2 - Схема соединений диодных ламп с микроконтроллером.

Установленное значение тока умножается на 20 независимо от того, соответствует выходной ток требованиям или нет, чтобы достичь цели постоянного тока. Если выходное напряжение и ток не являются нормальными, микроконтроллер немедленно подаст сигнал ШИМ с коэффициентом заполнения 0%, источник питания остановит вывод и предотвратит повреждение источника питания и светодиода. Если микроконтроллер получает команду обнаружения неисправности, то центральный блок управления в это время выдает сообщение о неисправности для удобного обслуживания источника питания и освещения.

В таблице 1 представлены результаты каждого основного измерения постоянного тока.

1. DC-DC результаты каждого основных измерений

Б. Яркость лампы и время использования батареи 4,5 В

Аккумулятор 4,5 В непрерывно обеспечивает питание в течение 86 часов. Аналогичные продукты могут непрерывно работать не более 10 часов на рынке, поскольку всегда есть значительное сокращение потерь электроэнергии. [3]

Элементы измерений	Результаты измерений
1 Диапазон выходного напряжения	0 В □ 12 В
2 Максимальный выход эл.тока	197 мА
3 Регулирование нагрузки	0,1%
4 Выходной шум	V _{pp} = 10 мВ
5 DC/DC эффективность преобразования	97,1 □

Таблица 1 - Результаты измерений

В проекте достигается несколько значений тока светодиодов управления, можно достигать четырех степеней яркости с помощью диммера. Основываясь на приведенных выше выводах, система может применяться во многих случаях при управлении несколькими светодиодными лампами. [4]

Постепенно светодиоды вытесняют неэффективные источники света из-за явной неконкурентоспособности. В скором будущем светодиодная техника будет присутствовать в каждом доме, объектах архитектуры, рекламных стендах, бытовых приборах и остальной электронной аппаратуре.

Список литературы

1. Svetodiodnye lampy, fonari, svetil'niki - produkcija i podsvetka po tehnologii 21 veka: [Jelektronnyj resurs]. Rezhim dostupa: <http://www.ledlight.com.ua/articles/revolution.html>
2. Svetodiodnyj mikrokontroller - produkcija MicroChip: [Jelektronnyj resurs]. Rezhim dostupa: <https://www.microchip.com/wwwproducts/en/at89s52>
3. Chilikin M.G., Kljuhev V.I., Sandler A.S. Teorija avtomatizirovannogo jelektroprivoda. – М.: Jenergija, 1979. – 616s.
4. Eshhe raz o dostoinstvah svetodiodov: [Jelektronnyj resurs]. Rezhim dostupa: <http://www.onlyleds.ru/content/view/89/49/>

© Какалов В.А., Колпаков Н.А., Царегородцева О.В., 2020

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ИНФРАКРАСНОЙ СИСТЕМЫ ИЗМЕРЕНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ

EXPERIMENTAL STUDY OF INFRARED TEMPERATURE MEASUREMENT SYSTEM

Авторы: Батищев Сергей Васильевич, Стребков Владислав Владимирович, Царегородцева Ольга Владимировна

Аннотация: Инфракрасная система измерения температуры разработана на базе микроконтроллера C51 и инфракрасного датчика температуры. Экспериментальное исследование выполнено для спроектированной системы, и результаты показывают следующее: для диапазона 2,5-15 см погрешность измерения очень мала, менее 1 °С; но между 20-27 см погрешность постепенно увеличивалась. В целом инфракрасный термометр обеспечивает стабильные измерения с высокой точностью и может широко использоваться в семьях, больницах, школах и т. д., а также имеет хорошие перспективы для популяризации и применения.

Ключевые слова: инфракрасная система измерения температуры, экспериментальное исследование, расстояние измерения.

Annotation: The infrared temperature measuring system is based on the C51 microcontroller and an infrared temperature sensor. An experimental study was carried out for the designed system, and the results show the following: for a range of 2.5-15 cm, the measurement error is very small, less than 1 °C; but between 20-27 cm, the error gradually increased. In general, the infrared thermometer provides stable measurements with high accuracy and can be widely used in families, hospitals, schools, etc., and has good prospects for popularization and application.

Keywords: infrared temperature measurement system, experimental research, measurement distance.

С быстрым развитием и применением технологии измерения температуры, перед лицом растущего спроса в связи с пандемией, измерение температуры имеет широкие перспективы применения в медицинской работе и других областях деятельности человека. Традиционный ртутный термометр из-за длительных проблем с измерением и считыванием, а также из-за влияния температуры тела и других недостатков не смог удовлетворить потребности людей в измерениях, а электронный термометр из-за контакта с пациентом и сопряжен с риском инфекции. [1]

На основе микроконтроллера C51, инфракрасного датчика температуры TN, модуля голосового вещания и модуля отображения и реализации инфракрасной системы измерения температуры. В данной статье описывается принципиальная схема проектирования оборудования и блок-схема программного алгоритма. [2]

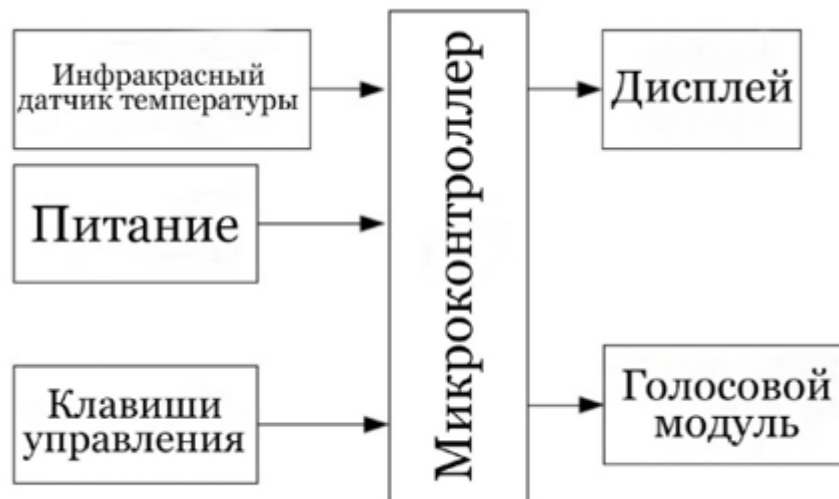


Рисунок 1 - Блок-схема оборудования системы.

Общая схема инфракрасной системы измерения температуры показана на рисунке 1, которая состоит из MCU, инфракрасного датчика температуры, модуля питания, расширенных клавиш, дисплея и голосового модуля. MCU представляет собой микроконтроллер STC12C5A60S2, использующий пакет LQFP-44 с высокой производительностью и высокой производительностью, улучшенное ядро 8051, 36 общих портов ввода-вывода, 8, 12-битный модуль ADC и другие стандартные периферийные устройства, и может полностью удовлетворить системные требования. Инфракрасный датчик температуры напрямую использует коммерчески доступный модуль датчика с цифровым выходом, этот модуль используется для сбора и измерения данных о температуре и отправки данных на порт микроконтроллера. [3]

Инфракрасный датчик постоянно собирает данные о температуре человеческого тела и обменивается данными с контроллером MCU. При нажатии внешней клавиши контроллер считывает данные о температуре датчика и включает цифровой сглаживающий фильтр, затем отображает текущие данные о температуре и продолжает речевую трансляцию в реальном времени. [4]

Влияние расстояния на результаты измерений. Результаты экспериментов представлены в таблице 1.

Для диапазона 2,5-15 см погрешность измерения очень мала, менее 1 °C; но между 20-27 см погрешность увеличивалась постепенно; в то время как на расстоянии более 30 см испытательный прибор не может измерять температуру. Эти характеристики связаны с характеристиками инфракрасного датчика температуры, базовое испытательное расстояние датчика составляет 0-15 см, что в основном соответствует результатам экспериментов

Расстояние измерения, см	Измеренное значение, °С	Реальное значение, °С
2,5	50,8	50
5	49,3	50
7,5	45,2	45
10	42,1	40
15	39,1	40,2
20	38,8	40,1
25	36,4	40,2
26	35,6	40,1
27	34,4	40,1
30	-	40,1

Таблица 1 - экспериментальные данные для измерений с разного расстояния

Анализ данных температурных испытаний человеческого тела. Измерение температуры 3 человек, осуществлялась с помощью традиционного ртутного термометра и инфракрасного термометра. Инфракрасный термометр для проверки температуры лба, контроля расстояния на уровне около 5 см от лба испытуемого. Результаты измерений, приведенные в таблице 2, показывают, что ртутный термометр, измеренный с помощью одной и той же температуры тела, и инфракрасный термометр измеряли погрешность температуры около $\pm 0,2$ °С.

Измерения	Фактические значения, °С	Измеренное значение инфракрасным термометром, °С	Измеренное значение ртутным термометром, °С
1	36,5	36,4	36,4
2	36,5	36,4	36,5
3	37,5	37,3	37,5
4	37,5	37,4	37,4
5	36,7	36,6	36,7
6	36,7	36,6	36,6

Таблица 2 - экспериментальные данные для разных человеческих тел

Инфракрасное измерение температуры имеет такие преимущества, как отсутствие необходимости касаться измеряемого объекта, удобство измерения, высокая скорость измерения и высокая точность. Итак, реализация инфракрасной системы измерения температуры в скором времени заменит и полностью вытеснит традиционные ртутные и электронные средства измерения температуры.

Список литературы

1. *Hodunkov V.P. Termometrija i infrakrasnaja radiometrija mnogofaznyh i mnogoobektnyh sistem. - SPb.: Politehnika, 2013. - 259 s.*
2. *Zaharenko V.A. Metody i sredstva beskontaktnoj termometrii dlja zadach teplovogo kontrolja; Minobr. nauki Rossii, OmGTU. - Omsk: Izd-vo OmGTU, 2014. - 148 s.*
3. *De Witt, Nutter. Infrakrasnyj termopreobrazovatel' stacionarnyj IKTS. [Jelektronnyj resurs] - Rezhim dostupa. - URL: <http://www.omsketalon.ru/?action=ikts&>.*
4. *Kim Y.H., Yang I., Bae Y.-S., Park S.-R. // BioTechniques. V. 44.N 495-505.*

ГЕОСТАТИСТИКА КАК РЕШЕНИЕ АКТУАЛЬНОЙ ПРОБЛЕМЫ РАЦИОНАЛЬНОЙ НЕФТЕДОБЫЧИ

GEOSTATISTICS AS A SOLUTION TO THE CURRENT PROBLEM OF RATIONAL OIL PRODUCTION

Авторы: Машунина Анна Анатольевна

Аннотация: Геостатистика — это раздел статистики, который занимается анализом и прогнозированием значений, связанных с пространственными и пространственно-временными явлениями. Она включает пространственные (и в некоторых случаях временные) координаты анализируемых данных. В нефтедобыче она позволяет количественно оценить объем запасов и определить экономическую рентабельность проекта.

Ключевые слова: Западная Сибирь, цифровая модель, геостатистика, нефтедобыча.

Annotation: *Geostatistics is a branch of statistics which deals with analysis and forecasting of the values associated with spatial or spatiotemporal phenomena. It includes the spatial (and in some cases temporal) coordinates of the analyzed data. In oil production, it allows you to quantify the volume of reserves and determine the economic profitability of the project.*

Keywords: *Western Siberia, digital model, geostatistics, oil production.*

Эффективность извлечения углеводородов из недр в большинстве нефтедобывающих стран на настоящий момент оценивается как неудовлетворительная. Средний коэффициент извлечения нефти по различным странам и регионам составляет от 25 до 40 % в зависимости от структуры запасов нефти и применяемых методов разработки. Остаточные или неизвлекаемые промышленными методами разработки запасы нефти достигают в среднем 55-75% от первоначальных геологических запасов в нефтеносных пластах.

Актуальной проблемой для нефтегазодобывающего комплекса является рациональная добыча нефти на месторождениях, находящихся на завершающей стадии разработки, которая, в конечном итоге, и определяет количество извлеченных подвижных запасов. Большинство месторождений Западной Сибири характеризуются наличием высокообводненного фонда скважин, малыми объемами добычи нефти и большими объемами добычи воды.

Простаивание добывающего фонда скважин из-за обводнения приносит колоссальные убытки, а работа большинства скважин из-за высокой обводненности является нерентабельной. Вследствие этого по экономической нецелесообразности дальнейшей эксплуатации такие скважины переводят в бездействующий фонд, который по отдельным месторождениям Западной Сибири может составлять 30-40 % от общего фонда скважин.

Доля остаточных запасы нефти, относящихся к трудноизвлекаемым, неуклонно растет на месторождениях, находящихся на четвертой стадии разработки. Именно поэтому для нашего региона решение проблемы по извлечению остаточных запасов из нефтенасыщенных пластов при их активном заводнении играет огромную роль.

Вследствие сложившейся сложной экономической ситуации применение любых геолого-технических мероприятий и использование новых технологий по доработке месторождений должно быть тщательно просчитано, а эффективность обоснована. Для анализа сложившейся ситуации на месторождении, а также проектирования последствий принятия технологических решений производственных задач широкое распространение в нефтегазовой отрасли получило математическое моделирование процессов разработки, включающее геологическое и гидродинамическое моделирование.

Целью исследования является формирование корректного алгоритма учета геологических неопределённостей при планировании бурения неизученного эксплуатационным фондом района месторождения, а также изучение возможности увеличения успешности бурения и проведения ГТМ за счет получения более точного значения распределения геологических параметров.

Для достижения поставленной цели необходимо решить ряд задач геостатистики, таких как: построение и интерпретация мер пространственной непрерывности на основе имеющихся данных, проверка данных на наличие или отсутствие пространственного тренда, построение вариограммы и подбор теоретической модели для проведения кригинга на примере конкретного месторождения.

Использованные источники

1. Burmistrov A.G. Uslovija obrazovanija gidratov astrahanskogo gaza / Razrabotka gazovyh mestorozhdenij s AVPD // VNIIGAZ. - Moskva, 1985. - S. 148.
2. Metodicheskie ukazanija po kompleksnomu issledovaniju tehnologicheskikh us-tanovok podgotovki gaza i kondensata k transportu. - M.: VNIIGAZ, 1979. - 121 s.
3. Pavlovskij, V.A. Vychislitel'naja gidrodinamika. Teoreticheskie osnovy: Uchebnoe posobie / V.A. Pavlovskij, D.V. Nikushhenko. - SPb.: Lan', 2018. - 368 c.

ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПОТЕРЬ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ ДЛЯ ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ СВЕРХВЫСОКОГО НАПРЯЖЕНИЯ

DETERMINING ELECTRIC ENERGY LOSSES FOR EXTRA HIGH VOLTAGE TRANSMISSION LINES

Авторы: Морозенко Никита Александрович, Паздерин Андрей Владимирович

Аннотация: При определении потерь электрической энергии линии электропередачи велика информационная погрешность использования расчетных формул в связи с неопределенностью и флуктуациями параметров схемы замещения. Определение потерь по разнице измерений электрической энергии по ее концам велика измерительная погрешность. Предлагается комбинированный способ определения потерь, учитывающий возможности совмещения расчетного и измерительного подходов.

Ключевые слова: линия электропередачи, потери электроэнергии, снижение погрешности

Annotation: When determining the losses of electrical energy of a power transmission line, there is a large information error in using the calculation formulas due to the uncertainty and fluctuations of the equivalent circuit parameters. Determination of losses by the difference in measurements of electrical energy at its ends is a large measurement error. A combined method for determining losses is proposed, taking into account the possibility of combining the calculation and measurement approaches

Keywords: power line, power loss, error reduction

Потери электрической энергии (ЭЭ) в линии электропередачи (ЛЭП) определяются нагрузочными потерями активной мощности и потерями на корону. Погрешность расчета потерь ЭЭ определяется, прежде всего, неточностью и флуктуациями параметров схемы замещения ЛЭП. Известно, активное сопротивление ЛЭП зависит от температуры проводника и может изменяться в диапазоне $\pm 20\%$. Суммарные технические потери в ЛЭП, как правило, не превосходят 3 % от передаваемой ЭЭ, поэтому при уровне погрешности расчета нагрузочных потерь в 20 %, неточность их определения по отношению к передаваемой ЭЭ (мощности) будет составлять всего 0,6 %.

В настоящее время существенно повышаются требования к точности измерения ЭЭ в сетях энергосистем. Это создает предпосылки для измерительного способа определения потерь ЭЭ. Измерительные комплексы ЭЭ на ЛЭП сверхвысоких напряжений обычно имеются с обеих сторон, а отпаечные подстанции отсутствуют. Это позволяет определять потери ЭЭ по разности показаний измерительных комплексов ЭЭ,

установленных с разных концов ЛЭП. Полученные таким способом потери ЭЭ можно называть измеренными потерями:

$$\Delta W_{ij}^{\text{изм}} = W_{ij}^{\text{изм}} - W_{ji}^{\text{изм}} \quad (1)$$

где $W_{ij}^{\text{изм}}$ и $W_{ji}^{\text{изм}}$ – измеренные значения ЭЭ в сальдированном виде, то есть с учетом возможных реверсивных направлений.

Расчет технических потерь ЭЭ $\Delta W_{ij}^{\text{рас}}$ для ЛЭП сверхвысокого напряжения целесообразно осуществлять на основе двух возможных источников информации. В качестве первого источника следует рассматривать хорошо известные выражения для расчета нагрузочных (переменных) потерь и потерь на корону ЭЭ [1]. Вторым источником информации могут быть измеренные потери ЭЭ (1). Окончательное значение технических потерь должно определяться по данным обоих источников с учетом соотношения возможных погрешностей этих источников. Окончательное значение технических потерь должно определяться путем усреднения расчетного $\Delta W_{ij}^{\text{рас}}$ и измеренного $\Delta W_{ij}^{\text{изм}}$ значений потерь с учетом относительных погрешностей расчетного $\delta_{\text{рас}}$ и измерительного $\delta_{\text{изм}}$ способов

$$\Delta W_{ij}^{\text{техн}} = (\Delta W_{ij}^{\text{рас}} \cdot \delta_{\text{рас}}^2 + \Delta W_{ij}^{\text{изм}} \cdot \delta_{\text{изм}}^2) / (\delta_{\text{рас}}^2 + \delta_{\text{изм}}^2) \quad (2)$$

Произведем приблизительную оценку точности определения потерь ЭЭ рассматриваемыми методами по отношению к передаваемому по ЛЭП объему ЭЭ. При оценке погрешности расчетного способа можно допустить, что информационные погрешности расчета постоянных и переменных потерь определяются главным образом неточностью параметров схемы замещения.

При составлении схемы замещения электрической сети для расчета УР и потерь используются активные сопротивления, определяемые на основе справочных данных по известным маркам проводов и по длинам участков. Такой способ может вносить систематическую погрешность в R_{ij} до 5÷10 % из-за погрешностей в исходных и справочных данных [2]. Кроме того, существует случайная составляющая погрешности, которая сильно зависит от температуры проводника. В диапазоне рабочих температур от -20°C до $+90^{\circ}\text{C}$ активное сопротивление проводника меняется от 84 % до 120 %. Диапазон допустимой погрешности для активного сопротивления можно оценить на уровне ± 20 % [2].

Известно, что потери на корону в ЛЭП существенно зависят от погодных условий. Различие удельных потерь на корону при хорошей и при плохой погоде может быть 40–кратным. По этой причине рекомендуется потери на корону учитывать для конкретного

климатического района, исходя из продолжительности четырех основных типов погоды (хорошая, дождь, снег, изморозь). Если ориентироваться на усредненные погодные условия в течение длительного временного промежутка, то приблизительно диапазон неопределенности при расчете потерь на корону можно принять на уровне 50 % по отношению к усредненному значению этих потерь. Следует отметить, что относительная погрешность определения потерь на корону может достигать уровня 1÷4 % по отношению к передаваемой по ЛЭП мощности при низком уровне загрузки ЛЭП (5÷10 % от максимального значения). По мере увеличения загрузки ЛЭП относительная погрешность расчета потерь на корону будет снижаться.

Для нагрузочных потерь зависимость относительной погрешности их расчета от загрузки ЛЭП обратная. При низкой загрузке ЛЭП нагрузочные потери малы и еще меньше относительная погрешность их расчета. Если загрузка ЛЭП близка к максимальной, увеличивается абсолютное значение нагрузочных потерь, возрастает и относительная погрешность.

Данные утверждения целесообразно подтвердить простейшим примером. Рассматривается ЛЭП 500 кВ, имеющая длину 400 км и активное сопротивление 10,0 Ом. В зависимости от погодных условий диапазон изменения потерь на корону данной ЛЭП в соответствии с [2] составляет 0,48÷15,2 МВт. С учетом оценки усредненных погодных условий примем потери на корону на уровне 3,0 МВт с диапазоном неопределенности 50 %, что составит $\pm 1,5$ МВт. При передаче по ЛЭП 1000 МВт нагрузочные потери составят 40 МВт. С учетом 20 % неопределенности в расчете нагрузочных потерь, связанной с неточными сведениями о значении активного сопротивления, диапазон погрешности расчета нагрузочных потерь составит ± 8 МВт. Это составит 0,8 % по отношению к передаваемой мощности. При передаче 500 МВт нагрузочные потери составят 10 МВт, диапазон их неопределенности $\pm 2,0$ МВт, а относительная погрешность 0,4 %. Потери на корону не зависят от передаваемой по ЛЭП мощности, и их диапазон неопределенности всегда составляет $\pm 1,5$ МВт. При этом относительная погрешность расчета потерь на корону нелинейно увеличивается при снижении загрузки ЛЭП. При передаче 1000 МВт относительная погрешность потерь на корону равна 0,15 %. Если передается только 100 МВт, то относительная погрешность уже равна 1,5 %. На рис. 1 представлены зависимости относительных погрешностей расчета нагрузочных потерь и потерь на корону от загрузки ЛЭП. С некоторыми допущениями принято, что погрешность расчета суммарных потерь ЭЭ равна сумме погрешностей от нагрузочных потерь и потерь на корону.

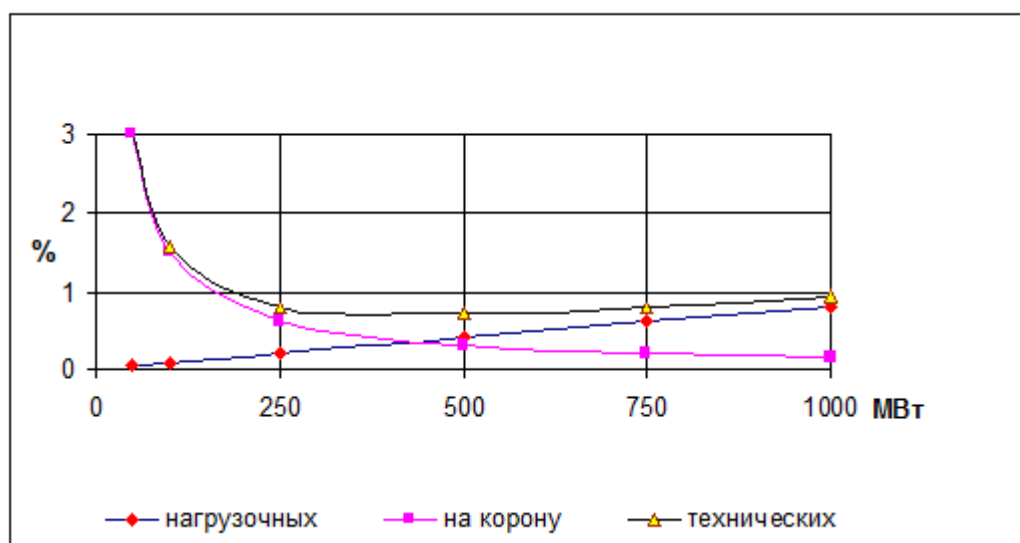


Рис. 1. Зависимость относительных погрешностей расчета потерь электроэнергии для

ЛЭП в зависимости от ее загрузки

Относительная погрешность измерительного способа определения потерь ЭЭ на основе (1) определяется итоговыми допустимыми погрешностями измерительных комплексов ЭЭ, установленных по концам ЛЭП. Требования в [3] определяют, что на межсистемных ЛЭП сверхвысокого напряжения должны применяться средства измерений ЭЭ повышенной точности. Предельно допустимая погрешность учета ЭЭ должна находиться на уровне $\pm 1\%$. В соответствии с правилом сложения независимых погрешностей диапазон неопределенности

измерительного способа определения потерь ЭЭ составит $\sqrt{1^2 + 1^2} \approx 1,4\%$. Относительная погрешность измерительного способа не должна зависеть от степени загрузки ЛЭП. Однако в области пониженной загрузки у трансформаторов тока, питающих счетчики ЭЭ, вторичные токи малы. Здесь относительная погрешность может быть выше 1,4%. Однако действительная погрешность измерительного способа может быть существенно ниже. Это объясняется тем, что у трансформаторов тока, питающих счетчики ЭЭ на разных концах ЛЭП, уровень загрузки и погрешность всегда близки, так как в любой момент времени поток ЭЭ в начале близок к потоку ЭЭ в конце ЛЭП. Это касается также режима пониженной загрузки ЛЭП, когда трансформаторы тока выходят из своего класса точности. Таким образом, относительная погрешность расчета технических потерь ЭЭ для рассматриваемого примера хотя и меньше, но достаточно близка к погрешности определения потерь измерительным способом. В области пониженной загрузки ЛЭП точность определения потерь измерительным способом может быть даже выше чем у расчетного способа. Окончательное значение технических потерь ЛЭП, оснащенных измерительными комплексами ЭЭ с обеих сторон, целесообразно определять на основе (2).

Список литературы:

1. Железко Ю.С., Артемьев А.В., Савченко О.В. Расчет, анализ и нормирование потерь электроэнергии в электрических сетях. М.: ЭНАС. 2002.
2. Влияние режима работы и метрологических условий на активные сопротивления и проводимости электропередачи 220-1150 кВ / И.Я. Мельзак, Н.А. Мельников, В.К. Роддатис, А.Н. Шеренцис // Электричество. 1974. № 6. С. 71-73.
3. РД 34.09.101-94. Типовая инструкция по учету электроэнергии при ее производстве, передаче и распределении. М.: ОРГРЭС, 1995.

ОТБОР ПРОБ КАК ЭЛЕМЕНТ СИСТЕМЫ КОНТРОЛЯ ЗА КАЧЕСТВОМ НЕФТИ

Авторы: Муратова Альфия Рамилевна

Аннотация: *Пробоотборники закрытого типа при замере донных отложений, зональных проб или уровня отбора, активно используются в нефтяной промышленности. Чтобы внедрить этот метод отбора в условиях нефтяной станции, необходимо провести реконструкцию резервуара, сконструировать пробоотборник с учетом местных условий и установить оборудование, что позволит проводить отбор проб быстрее и безопаснее, как для рабочего персонала, так и для окружающей среды.*

Ключевые слова: *трубопровод, транспорт нефти, управления качеством, отбор проб, пробоотборник, система контроля качества*

Система контроля за качеством нефти, является одним из главных пунктов при осуществлении транспортировки, хранения и дальнейшего использования продукта. Все показатели четко отслеживаются и фиксируются, начиная с геологоразведочных работ и заканчивая приемом нефти на экономический рынок страны. Чтобы избежать пропуска некондиционного продукта в товарную линию, необходимо отслеживаться его качество и в резервуарах.

Пробоотборники закрытого типа при замере донных отложений, зональных проб или уровня отбора, активно используются в нефтяной промышленности европейских стран и Америки. Однако на российском рынке представленный способ получения проб, получил известность относительно недавно и в большей степени используется на танкерах, при осуществлении морских перевозок. Чтобы внедрить этот метод отбора в условиях нефтяной станции, необходимо провести реконструкцию резервуара, сконструировать пробоотборник с учетом местных условий и установить оборудование, что позволит проводить отбор проб быстрее и безопаснее, как для рабочего персонала, так и для окружающей среды.

Для отбора проб могут применяться разные стандартизованные методы. Это связано с тем, что нефть может находиться в трубопроводе в движении или в резервуаре в состоянии покоя. Пробоотборник для нефти предназначен для отбора проб из различных средств хранения и транспортирования: резервуары, цистерны автомобильные и железнодорожные, хранилища, нефтеналивные суда, бочки и др.

Все пробоотборники переносного типа должны быть снабжены крышками или пробками, которые не только хорошо герметизируют, но и способны легко открываться на заданном уровне отбора.

Материал, из которого сделан пробоотборник, должен быть стойким к отбираемой среде и рассчитан на рабочие давление и температуру, которые полтора раза больше обычных рабочих показателей. Автоматический отбор производится либо через равные временные интервалы, либо зависит от скорости перекачки. Автоматический отбор предусматривает использование для работы запирающего устройства электрических, пневматических или электромагнитных видов привода. Чтобы обеспечить получение проб через заданные временные интервалы в автоматическом пробоотборнике используется специальный регулятор.

Хотя переносные пробоотборники пользуются большим спросом и легки в обращении, есть ряд

нюансов, которые составляют отрицательные показатели. Приведем наиболее известные из них:

- при осуществлении отбора пробы оператор товарный должен стоять у открытого замерного люка спиной к ветру, но при изменении порывов ветра, вдыхание паров нефти неизбежно. Происходит взаимодействие с опасными парами нефти, которые могут привести к заболеваниям дыхательных и слизистых путей;
- переносной пробоотборник надо опускать плавно и неспешно, чтобы избежать возникновения волн и смешение проб продукта. Исходя из этого процесс может длиться до 20 минут;
- из-за дегазации при отборе, увеличиваются потери от «малого» дыхания, которые приводят к количественным потерям нефти и в свою очередь наносят вред окружающей среде, рабочему персоналу;
- при ручном переливе продукта в пробоотборник возникают качественные потери продукта.

Для снижения выше описанных показателей, при осуществлении отбора открытым способом, предлагается ввести пробоотборники закрытого типа. Пробоотборники закрытого типа представляют собой систему, которая устанавливается на замерной люк с помощью специального клапана и соединительной муфты. Одним из основных критериев проектируемой установки является - герметичность.

В настоящий момент принцип отбора проб на резервуарах производится через специальные люки с помощью переносных пробоотборников с откидной крышкой или пробоотборников типа «бутылка». Такой вид отбора проб относится к «открытому» способу, так как происходит при непосредственной разгерметизации емкости с отбираемым продуктом, в нашем случае, нефти. Из-за чего происходят потери продукта от малого дыхания, так как дегазация резервуара может занимать до двадцати минут. Так же, одним из оснований для замещения пробоотборников открытого типа закрытыми - служит снижение прямого контакта с нефтью работников объединения и экономии времени для осуществления отбора. Актуальность предлагаемой установки - улучшение качества отбора проб. Оптимизация процесса для более быстрого получения результатов анализов и снижения вредности при работе по отбору проб из резервуара с нефтью для персонала и окружающей среды в целом.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. ГОСТ 2517-85. Нефть и нефтепродукты. Методы отбора проб.
2. ГОСТ 31385-2016 Резервуары вертикальные цилиндрические стальные для нефти и нефтепродуктов. Общие технические условия.
3. РД-03.120.10-КТН-179-17 Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Требования к организации контроля и обеспечению сохранности качества, 2017, 52 с.

ОБОБЩЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ИССЛЕДОВАНИЯ ФИЛЬТРАЦИОННЫХ ПОТОКОВ

GENERALIZATION OF THE RESULTS OF THE STUDY OF FILTER FLOWS

Авторы: *Вертий Радислав Владиславович*

Аннотация: *В статье приведен анализ результатов индикаторных исследований фильтрационных потоков и межскважинных связей. Определены основные показатели.*

Ключевые слова: *Индикаторные исследования, фильтрационные потоки, проницаемость.*

Annotation: *The article analyzes the results of indicator studies of filtration flows and cross-well connections. The main indicators have been determined*

Keywords: *Indicator studies, filtration flows, permeability*

Многочисленные исследования по контролю за разработкой (гидродинамические, геофизические, индикаторные), выполненные на месторождениях Западной Сибири, позволили выявить одну и ту же закономерность: закачиваемая в пласт вода прорывается в добывающие скважины по наиболее проницаемым в разрезе пропласткам ограниченной толщины, в то время как пропластки пониженной проницаемости процессом вытеснения не охвачены. По мере снижения пластового давления в зонах пониженной проницаемости и загрязнения призабойных зон в добывающих и нагнетательных скважинах, низкопроницаемые нефтенасыщенные пропластки постепенно полностью отключаются из работы, что приводит к консервации активных геологических запасов на неопределенное время и снижению текущей и конечной нефтеотдачи.

Для исследования фильтрационных потоков была проведена закачка индикатора Нитрат аммония в нагнетательную скважину «8489».

На диаграмме отображается распределение максимальных скоростей первой порции и скоростей выноса основной порции по скважинам.

На диаграмме отображается распределение максимальных скоростей первой порции и скоростей выноса основной порции по реагирующим скважинам показана на рисунке 1.



Рисунок 1 - Распределение максимальных скоростей

Диаграмма распределения фильтрационных потоков от нагнетательной скважины «8489».

На диаграмме (рис. 2) отображается доля массы вынесенного индикатора в каждую реагирующую скважину от общей массы индикатора, полученного в реагирующих скважинах.

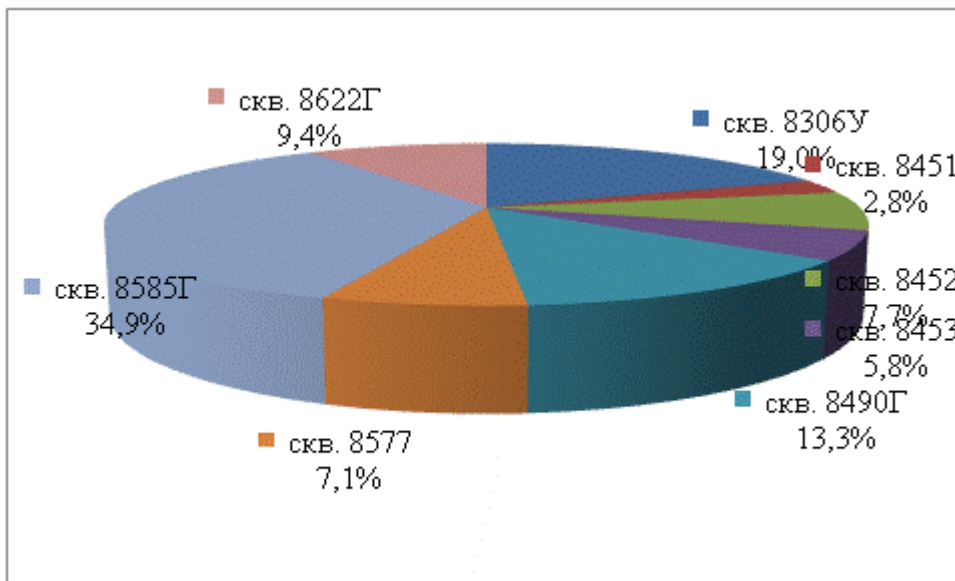


Рисунок 2 - Диаграммы распределения фильтрационных потоков на базе карты участка

На рисунке 3 отображается распределение суммарной производительности каналов фильтрации по каждой реагирующей добывающей скважине. Радиус круга пропорционален значению производительности.

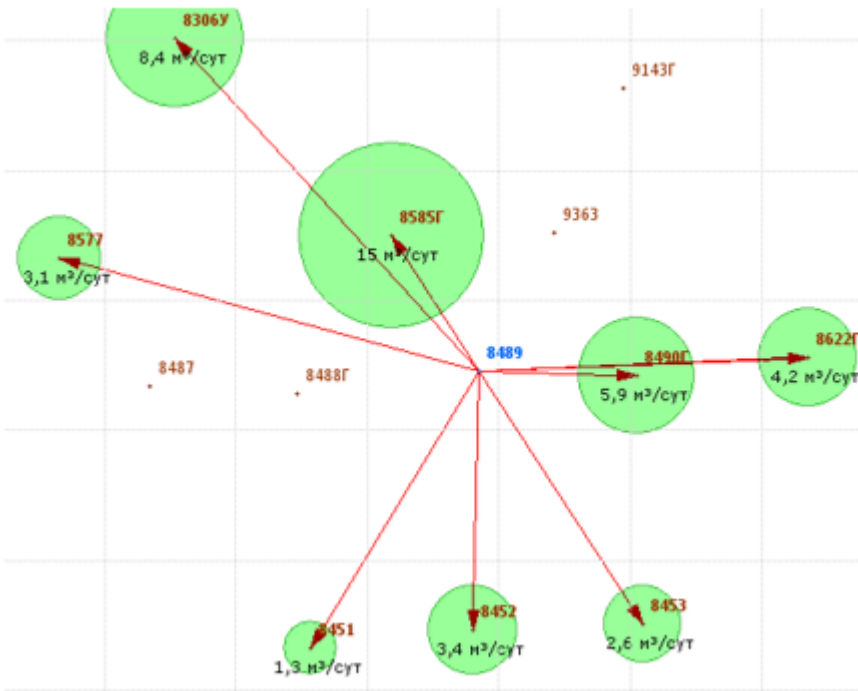


Рисунок 3 - Производительности каналов скважин

На рисунке 4 отображается распределение суммарных объемов фильтрационных каналов по каждой реагирующей добывающей скважине. Радиус круга пропорционален значению объема фильтрационных каналов.

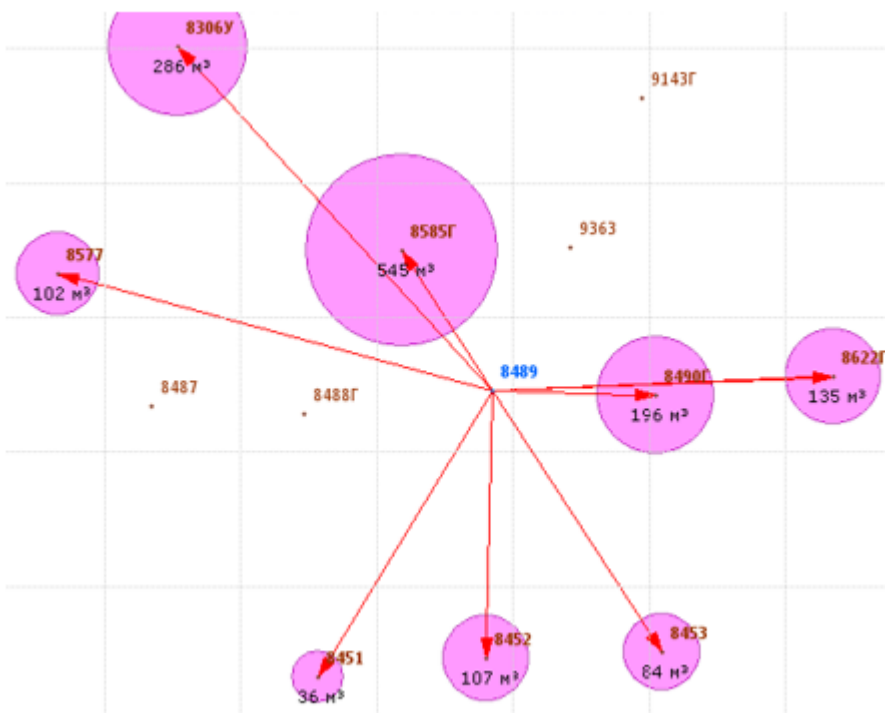


Рисунок 4 - Объёмы фильтрационных каналов скважин

На рисунке 5 отображается распределение долей воды, поступающей по трубкам тока от общего объема воды добываемой скважиной по каждой реагирующей добывающей скважине. Радиус круга пропорционален значению доли воды, поступающей по трубкам тока.

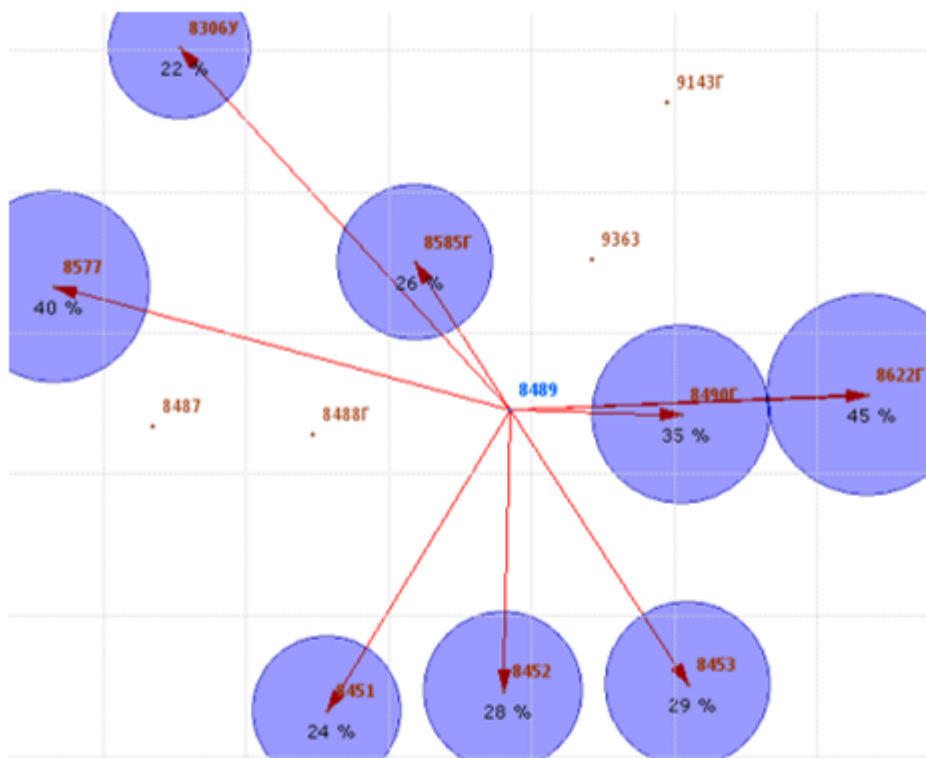


Рисунок 5 - Доля воды, поступающей по трубкам тока, от общего объема воды, добываемой скважиной

В процессе проведения исследований установлена гидродинамическая связь со всеми добывающими скважинами, по которым производился отбор проб. Анализ динамики выноса показывает, что во времени наблюдается нестабильность концентрации индикатора в пробах добываемой жидкости, что говорит о неоднородности каналов по мощности и производительности.

Доля воды, поступающая по трубкам тока от общего объема воды, добываемой скважиной, характеризует параметр активности трассируемых фильтрационных зон в районе влияния нагнетательной скважины «8489» куст 546 и составляет от 22 до 44,69%. Данный факт говорит о значительной активности и влияния на обводненность добывающих скважин. Рекомендуется проведение мероприятий по ограничению закачки воды, применению физико-химических методов регулирования фильтрационных потоков, направленных на снижение проницаемости или изоляцию высокопроницаемых зон пласта.

Литература

1. Инструкция по применению технологии регулирования заводнения неоднородных пластов-коллекторов залежей месторождений с помощью модификаций технологий ПАВ-кислотного воздействия. Разработчик: НТЦ «Нефтеотдачи» и НПТОО «Нафта-С».
2. Вайншток С.М., Калинин В.В., Тараскж В.М., Некрасов В.И. Повышение эффективности разработки нефтяных месторождений Когалымского региона. М.: Издательство академии горных наук, 1999. - 319 с: ил. 10.Медведев Ю.А. Физика нефтяного и газового пласта: Курс лекций. - Тюмень: ТюмГНГУ, 2000-158 с.
3. Программа работ по ПНП физико-химическими МУН на 2000 г. ОАО «НЕФТЕПРМСЕРВИС -

- ЛУКОЙЛ - ВОЛГА» на Ватьеганском месторождение. Когалым 1999 г.
4. Отчет о результатах применения технологии АРС и П на месторождении «Ватьеганское» НГДУ «Повхнефть» ТПП «Когалымнефтегаз». - Когалым, 2001.
 5. Техничко-экономическое обоснование коэффициента извлечения нефти на Ватьеганском месторождении. - Когалым: СК «ПетроАльянс», 1999.
 6. Технологическая схема разработки Ватьеганского месторождения. - Тюмень: СибНИИНП, 1985.
 7. Отчет по результатам трассирования фильтрационных потоков на участке нагнетательной скважины №8489 куст 546 Ватьеганского месторождения ТПП «Повхнефтегаз». - Когалым: ОАО «Башнефтьгеофизика», 2013.

Literatura

1. Instrukcija po primeneniju tehnologii regulirovanija zavodnenija neodnorodnyh plastov-kollektorov zalezhej mestorozhdenij s pomoshh'ju modifikacij tehnologij PAV-kislotnogo vozdejstvija. Razrabotchik: NTC «Nefteotdachi» i NPTOO «Nafta-S».
2. Vajnshtok S.M., Kalinin V.V., Taraskzh V.M., Nekrasov V.I. Povyshenie jeffektivnosti razrabotki neftjanyh mestorozhdenij Kogalymnskogo regiona. M.: Izdatel'stvo akademii gornyh nauk, 1999. - 319 s: il. 10. Medvedev Ju.A. Fizika neftjanogo i gazovogo plasta: Kurs lekcij. - Tjumen': TjumGNGU, 2000-158 s.
3. Programma rabot po PNP fiziko-himichesкими MUN na 2000 g. ОАО «NEFTEPRMSERVIS - LUKOJL - VOLGA» na Vat'eganskom mestorozhdenie. Kogalym 1999 g.
4. Otchet o rezul'tatah primenenija tehnologii ARS i P na mestorozhdenii «Vat'eganskoe» NGDU «Povhneft'» TPP «Kogalymneftegaz». - Kogalym, 2001.
5. Tehniko-jekonomическое обоснование коэффицента извлечения нефти на Vat'eganskom mestorozhdenii. - Kogalym: SK «PetroAl'jans», 1999.
6. Tehnologическая shema razrabotki Vat'eganskogo mestorozhdenija. - Tjumen': SibNIINP, 1985.
7. Otchet po rezul'tatam trassirovanija fil'tracionnyh potokov na uchastke nagnetatel'noj skvazhiny №8489 kуст 546 Vat'eganskogo mestorozhdenija TPP «Povhneftegaz». - Kogalym: ОАО «Bashneft'geofizika», 2013.

ОПРЕДЕЛЕНИЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЕЙ И ОБЪЁМОВ КАНАЛОВ ФИЛЬТРАЦИИ

CAPACITIES AND VOLUMES OF FILTERING CHANNELS

Авторы: *Вертий Радислав Владиславович*

Аннотация: *В работе на основе индикаторных исследований получены диаграммы распределения производительностей и объёмов каналов фильтрации. Составлена геолого-физическая характеристика коллектора в районе влияния нагнетательной скважины.*

Ключевые слова: *Индикаторные исследования, коллектор, геолого-физическая характеристика.*

Annotation: *In this work, based on indicator studies, diagrams of the distribution of capacities and volumes of filtration channels were obtained. The geological and physical characteristics of the reservoir around influence of the injection well have been compiled.*

Keywords: *Indicator studies, reservoir, geological and physical characteristics.*

Определение фильтрационных свойств пласта является одной из важных задач управления разработкой, благодаря пониманию строения пласта, можно эффективнее подбирать методы увеличения нефтеотдачи и применению физико-химических методов регулирования фильтрационных потоков.

Одним из методов определения фильтрационных свойств пласта являются индикаторные исследования на рисунке 1 отображено распределение максимальных скоростей первых порций индикатора по каждой реагирующей добывающей скважине. Распределение скоростей, отнесенных к наибольшей скорости прихода порции, представлено в виде розы-диаграммы. Скорость отображается в виде луча к каждой скважине. Наибольшая скорость имеет луч максимальной длины.

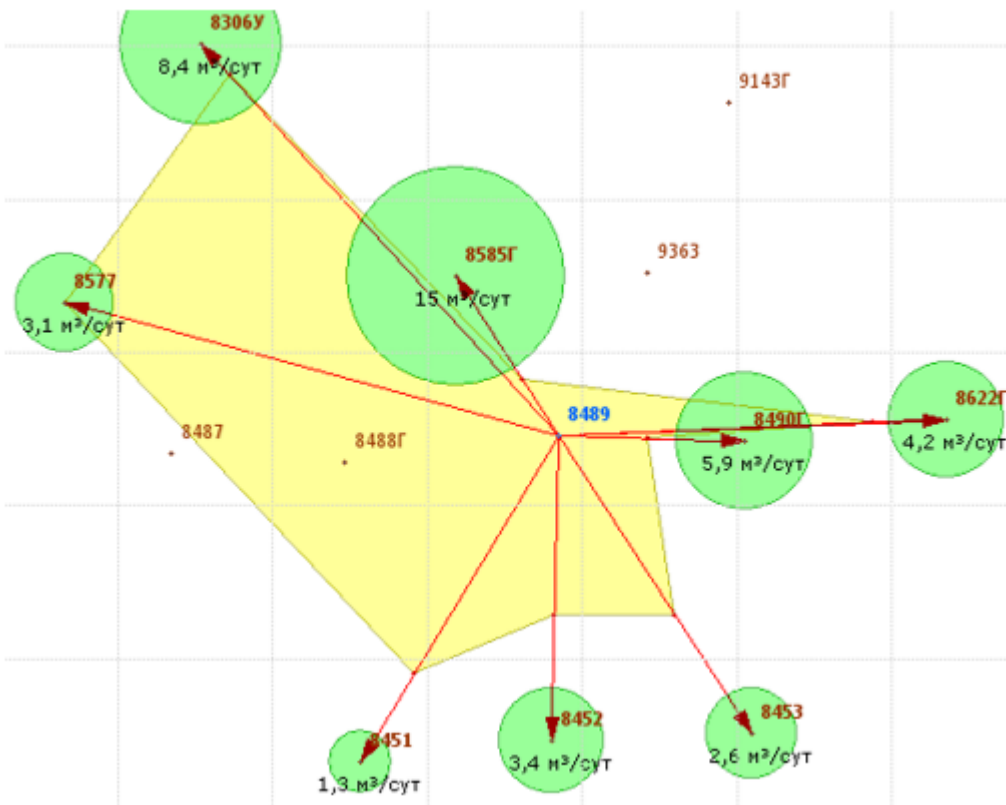


Рисунок 1 - Роза-диаграмма максимальных скоростей первых порций добывающих скважин

На рисунке 2 отображается распределение скоростей основных порций индикатора по каждой реагирующей добывающей скважине. Скорость отображается в виде луча к каждой скважине. Наибольшая скорость прихода имеет луч максимальной длины.



Рисунок 2 - Роза-диаграмма скоростей основных порций добывающих скважин

На основе результатов исследования были получены диаграммы распределения производительностей и объёмов каналов фильтрации.

1. Диаграмма распределения производительностей каналов фильтрации по диапазонам проницаемости участка представлена на рисунке 3.

На гистограмму наносится суммарная производительность каналов фильтрации по диапазонам проницаемости. При построении гистограммы производительность каналов фильтрации суммируется по всем скважинам в соответствии с проницаемостью.



Рисунок 3 - Распределение производительностей каналов фильтрации по диапазонам проницаемости участка

2. Диаграмма распределения объёмов каналов фильтрации по диапазонам проницаемости участка представлена на рисунке 4.

На гистограмму наносится суммарный объем каналов фильтрации по заданным диапазонам проницаемости. При построении объемы каналов фильтрации суммируются по всем скважинам в соответствии с проницаемостью.



Рисунок 4 - Распределение объёмов каналов фильтрации по диапазонам проницаемости

На основе полученных результатов исследований сформированы геолого-физические свойства коллектора пласта (табл.1).

Таблица 1

Геолого-физические свойства коллекторов в зоне влияния нагнетательной скважины "8489"

№ п/п	Добыв. скв.	Кол-во систем фильтрац. каналов	Скорости прихода индикатора		Масса вынесенного индикатора	Суммарный эффективный объём трубок тока	Фактическая проницаемость трубок тока		Сумм. дебит воды, пост. по трубкам тока	Доля воды, пост. по трубкам тока от общего объёма воды, добываемой скважиной	Погрешности параметров*
			max	min			max	min			
	шт		м/сут	м/сут	%	м ³	мкм ²	мкм ²	м ³ /сут	%	%
1	8306У	22	939,9	21,7	5,5	285,8	157,70	3,64	8,40	22,00	9,48
2	8451	17	744,8	18,6	0,8	36,5	96,43	2,41	1,26	24,16	3,53
3	8452	18	602,8	13,1	2,2	106,7	66,40	1,45	3,41	27,78	4,54
4	8453	22	617,4	14,6	1,7	84,3	93,64	2,21	2,56	29,27	4,62
5	8490Г	24	493,2	7,8	3,8	196,5	28,01	0,44	5,87	35,23	4,73
6	8577	30	1021,8	20,8	2,1	101,9	200,94	4,10	3,15	39,76	5,37
7	8585Г	23	353,6	7,7	10,1	544,9	21,53	0,47	15,46	26,37	4,81
8	8622Г	24	826,9	16,1	2,7	134,9	101,75	1,98	4,16	44,69	20,00

* - погрешности расчета параметров: суммарный эффективный объём трубок тока; суммарный дебит воды, поступающий по трубкам тока; доля воды, поступающая по трубкам тока от общего объёма воды, добываемой скважиной.

Литература

1. Отчет о результатах применения технологии АРС и П на месторождении «Ватьеганское» НГДУ «Повхнефть» ТПП «Когалымнефтегаз». - Когалым, 2001.
2. Техничко-экономическое обоснование коэффициента извлечения нефти на Ватьеганском месторождении. - Когалым: СК «ПетроАльянс», 1999.
3. Технологическая схема разработки Ватьеганского месторождения. - Тюмень: СибНИИНП, 1985.
4. Отчет по результатам трассирования фильтрационных потоков на участке нагнетательной скважины №8489 куст 546 Ватьеганского месторождения ТПП «Повхнефтегаз». - Когалым: ОАО «Башнефтьгеофизика», 2013.

Literatura

1. 1. Otchet o rezul'tatah primenenija tehnologii ARS i P na mestorozhdenii «Vat'eganskoe» NGDU «Povhneft'» TPP «Kogalymneftegaz». - Kogalym, 2001.
2. 2. Tehniko-jekonomicheskoe obosnovanie kojefficienta izvlechenija нефти na Vat'eganskom mestorozhdenii. - Kogalym: SK «PetroAl'jans», 1999.
3. Tehnologicheskaja shema razrabotki Vat'eganskogo mestorozhdenija. - Tjumen': SibNIINP, 1985.
4. Otchet po rezul'tatam trassirovanija fil'tracionnyh potokov na uchastke nagnetatel'noj skvazhiny №8489 kуст 546 Vat'eganskogo mestorozhdenija TPP «Povhneftegaz». - Kogalym: ОАО «Bashneft'geofizika», 2013.

ПРИМЕНЕНИЕ НОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ПЕРЕДАЧИ В СЕТИ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ СООБЩЕНИЙ

APPLICATION OF NEW TECHNOLOGIES FOR DATA TRANSMISSION IN THE RAILWAY NETWORK

Авторы: Булеев Дмитрий Олегович

Научный
руководитель: Обухов Андрей Дмитриевич

Аннотация: Данная статья посвящена железнодорожной связи по стандарту GSM-R, а также внедрению LTE. В настоящее время производители оборудования рекламируют новейшее направление мобильной связи 5G, напоминая, что стандарты GSM-R будут поддерживаться только до 2030 г. Цель статьи - разобраться с состоянием практического применения GSM-R и обсудить возможную политику Российских железных дорог. Также подробно обдумываются пути обновления GSM-R.

Ключевые
слова: GSM Railway, LTE, 2G, Стандарт.

Annotation: This article is devoted to the railway communication according to the GSM-R standard, as well as the introduction of LTE. Currently, the equipment advertises the newest direction of mobile communication 5G, that the GSM-R standards will be supported only until 2030. The purpose of the article is to understand the state of practical application of GSM-R and discuss the possible policy of the Russian Railways. Also the ways of updating GSM-R are being considered in detail.

Keywords: GSM Railway, LTE, 2G, Standart.

Сети железнодорожного сообщения нуждаются в серьезных изменениях.

GSM Railway (широко известный как GSM-R) - это «международный» стандарт беспроводной связи для железных дорог, который позволяет осуществлять связь в этой среде. Действительно, это была система, разработанная для Европы, но благодаря успеху она была развернута в Азиатско-Тихоокеанском регионе, на Ближнем Востоке и в Африке.

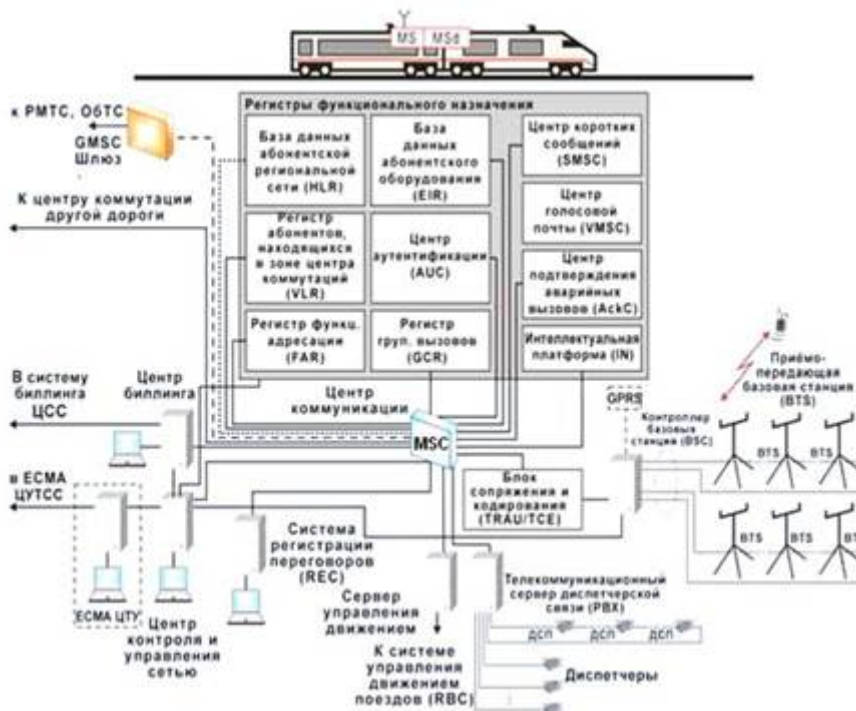


Рис.1. Структурная схема стандарта GSM-R

Это сеть, которая позволяла поездам и диспетчерским центрам общаться друг с другом уже более 10 лет. Подобно стандартной сети GSM, но «базовые станции» проходят вдоль железнодорожного пути (а не в традиционной двухмерной системе), и, следовательно, это то, что позволяет поездам и центрам управления общаться, даже когда поезда движутся со скоростью более 400 км / час

GSM-R оказался настолько успешным, что, согласно прогнозам, этой сети еще предстоит несколько лет роста, однако есть одна очень важная проблема, которая заставляет думать, что пришло время найти альтернативу. Вопрос довольно ясный. GSM-R - это сеть 2G, не основанная на IP. Операторы связи имеют только ограниченный разрешенный диапазон радиочастот, и они постепенно отказываются от старых, менее эффективных технологий 2G в пользу более новых систем, таких как LTE. Это, по мнению некоторых, делает GSM-R практически устаревшей системой, которая скоро станет слишком дорогой (или невозможной) в эксплуатации.

Многие говорят, что LTE - определенно очень сильный соперник. Однако для того, чтобы LTE стал адекватным преемником GSM-R, необходимо преодолеть определенные препятствия. Прежде всего, LTE должна будет зарекомендовать себя как телекоммуникационная система, которая предлагает железнодорожным операторам: надежность, доступность, ремонтпригодность и безопасность. Без выполнения всех этих четырех требований железнодорожные операторы не будут использовать сеть связи в качестве альтернативы GSM-R.

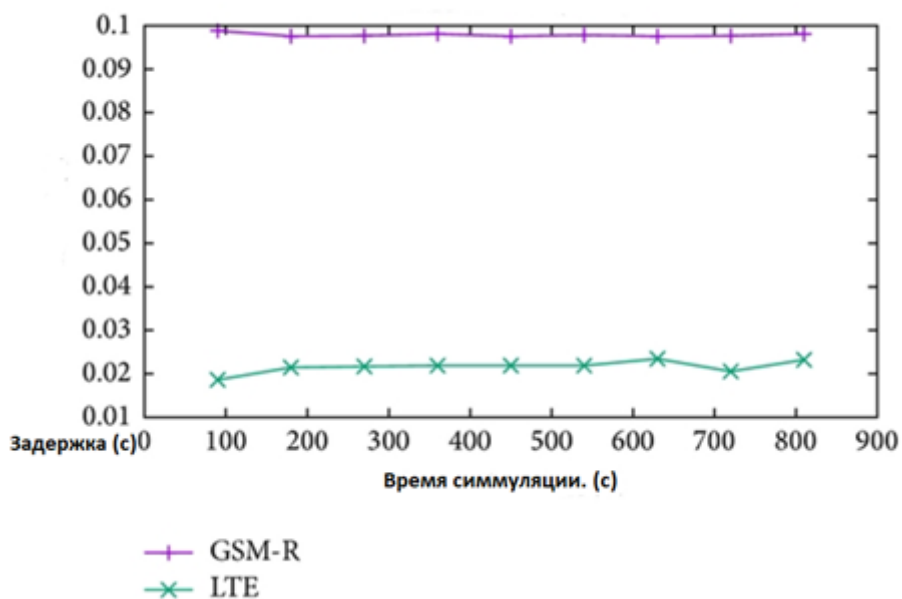


Рис.2. Сравнение времени отклика GSM-R и LTE.

Стоит признать, что и в России наблюдается определенная растерянность по поводу GSM-R. Косвенным тому свидетельством является государственная программа "Цифровая экономика Российской Федерации". В ней идет призыв к широкому внедрению сетей 5G (хотя, честно говоря, у отечественной промышленности нет предпосылок для производства столь сложного оборудования в России).

Технические требования к системе GSM-R ОАО «Российские железные дороги» разработало давно - уже в 2011 г., но с реализацией не спешит. Распоряжением правительства от 19 марта 2019 года №466-р утверждена долгосрочная программа развития ОАО «Российские железные дороги» до 2025 года; программой, в частности, предусматривается переход на «цифровую железную дорогу», но в новейших документах по цифровой железной дороге система GSM-R даже не упоминается

В будущем, как только LTE достигнет надежности, доступности, ремонтпригодности и безопасности, она станет намного более предпочтительной системой для железнодорожных операторов, поскольку LTE сможет не только покрывать «основные услуги», но также сможет предлагать «дополнительные услуги связи». Последние - это услуги по обслуживанию пассажиров и услуги по сопровождению бизнеса. Непрофильные услуги могут не быть обязательными для работы, но они определенно приобретут все большее значение, если железнодорожные операторы захотят предоставить своим пассажирам дополнительные услуги и стать более эффективными с точки зрения бизнеса. Железная дорога - не единственная компания на рынке транспортных услуг, и им приходится бороться с другими видами транспорта, чтобы получить

желаемую долю рынка, как на рынке пассажирских перевозок, так и на рынке грузовых перевозок.

Например, когда пассажир выбирает поездку или другой вид транспорта, он / она оценивает легкость, с которой может быть спланирован маршрут (информация для путешественника; расписания, задержки и т. д.) Или легкость, с которой билет можно получить (электронный билет). Более того, пассажир определенно очень высоко оценит наличие широкополосного доступа в Интернет и мультимедийных услуг на борту.

LTE, будущее связи на транспорте

Помимо бизнес-перспективы, очевидно, что существует множество конкретных технических вопросов, которые необходимо тщательно изучить. LTE не только нужно будет доказать, способность предоставить все функции, которые GSM-R предлагает для основных услуг, таких как голосовые групповые вызовы, голосовые широкополосные вызовы, адресация местоположения, обмен данными и т. д. Но также он должен будет предоставить много новых основных услуг для железнодорожных операторов. Это совершенно логично, и это то, что ожидается, когда будут внедрены более современные технологии и сеть. Высокая производительность и расширенный рабочий диапазон LTE убедительно доказывают его доминирующую роль в будущем.

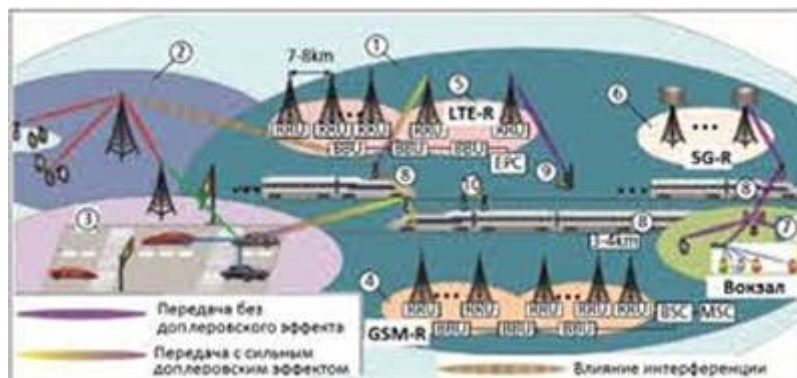


Рис.3. Цифровая Железная дорога.

В заключение, ясно, что со временем GSM-R станет более дорогой сетью, чем LTE, потому что, будучи просто основанной на 2G, а не на IP, GSM-R не может конкурировать с LTE, предлагая эти все более важные расширенные операционные и пассажирские услуги. По моему мнению, российские производители вполне могли бы освоить собственное производство оборудования сетей GSM-R. Способны разработать технику высокоточной фильтрации радиосигналов с целью устранения интерференции с другими системами в близких частотных диапазонах. Одним словом, пора принимать решения!

Список использованной литературы.

1. М.А. Шнепс-Шнеппе "О перспективах сети GSM-R для цифровой железной дороги»// - 2016. - Т.4. - №. 12. - С. 32-42

2. Программа "Цифровая экономика Российской Федерации". Распоряжение Правительства РФ от 28.07.2017 N 1632-р

3. Технические требования к цифровой системе технологической радиосвязи стандарта GSM-R открытого акционерного общества «российские железные дороги», Москва, 2011.

4. В. Рябова Утверждён план перехода РЖД на «цифровую железную дорогу». 21.03.2019.

5. Gao Tingting; Sun Bin. A high-speed railway mobile communication system based on LTE - Гао Тинтин; Сунь Бин. Система высокоскоростной железнодорожной мобильной связи на базе LTE.

6. С. Kessell. GSM-R: a migration strategy to its successor.- К. Кессел. GSM-R: стратегия перехода к своему преемнику.

7. Куприяновский В.П., Суконников Г.В., Ярцев Д.И., Кононов В.В., Синягов С.А., Намиот Д.Е., Добрынин А.П. Цифровая железная дорога - целостная информационная модель, как основа цифровой трансформации // International Journal of Open Information Technologies. 2016. - Т. 4. - №10. - С.32-42.

АНАЛИЗ ХАРАКТЕРИСТИК ВНЕШНИХ МОДУЛЯТОРОВ ИСТОЧНИКОВ ОПТИЧЕСКОГО ИЗЛУЧЕНИЯ СОВРЕМЕННЫХ ОПТИЧЕСКИХ СИСТЕМ ПЕРЕДАЧИ

ANALYSIS OF THE CHARACTERISTICS OF EXTERNAL MODULATORS OF OPTICAL RADIATION SOURCES OF MODERN OPTICAL TRANSMISSION SYSTEMS

Авторы: Левкин Виталий Валерьевич, Рыжков Алексей Николаевич, Чистяков Сергей Владимирович

Аннотация: В работе рассматривается процесс модуляции сигнала источника оптического излучения внешними модуляторами передающих оптических модулей современных оптических систем связи. Рассмотрены принципы построения и функционирования устройств для различных видов модуляции. Определены параметры и характеристики модуляторов, оказывающие существенное влияние на качество передачи оптических сигналов. Сделано предположение, что учет реальных модуляционных характеристик позволит более точно определять потенциал проектируемой оптической системы связи.

Ключевые слова: Оптическая система связи, передающий оптический модуль, источник оптического излучения, модулятор, модуляционная характеристика.

Annotation: The paper considers the process of modulation of the signal of an optical radiation source by external modulators of transmitting optical modules of modern optic transmission systems. The principles of construction and operation of devices for various types of modulation are considered. The parameters and characteristics of modulators, which have a significant effect on the quality of optical signal transmission, are determined. It is assumed that taking into account the real modulation characteristics will make it possible to more accurately determine the potential of the designed optical communication system.

Keywords: Optical communication system, transmitting optical module, source of optical radiation, modulator, modulation characteristic.

Одной из доминирующих тенденций развития человечества в XXI в. является глобальная информатизация общества. Благодаря стремительному увеличению возможностей средств информатики, телекоммуникационных систем и новых информационных технологий формируется информационная среда обитания и жизнедеятельности людей, складывается информационное общество. Для решения столь серьезной задачи необходима передача огромных объемов информации с высокой скоростью на большие расстояния. Это возможно с помощью глобальной телекоммуникационной системы, основу которой составляют оптические системы связи.

Широкое повсеместное применение оптических систем связи

предопределяется прежде всего их неоспоримыми достоинствами перед другими телекоммуникационными системами, такими как широкая полоса пропускания, малое затухание сигнала в оптическом волокне, высокая помехозащищенность, высокая защищенность от несанкционированного доступа и т.д. Для реализации потенциальных возможностей оптических систем связи используется оборудование на грани технологических возможностей человечества. В связи с чем оборудование современных оптических телекоммуникационных систем достаточно дорогостоящее, а также сложное в монтаже и обслуживании. Для его установки, эксплуатации, ремонта требуются специализированные современные знания в различных областях техники [4].

В современных оптических телекоммуникационных системах для передачи сигналов с высокой скоростью на большие расстояния, как и в классических системах передачи, используется процесс модуляции, который осуществляется внешними модуляторами.

Внешняя модуляция происходит после генерации света. В этом случае лазерный диод генерирует непрерывный волновой сигнал (CW), который служит входом для внешнего модулятора. Амплитудная модуляция, или модуляция интенсивности, осуществляется путем переключения между двумя логическими уровнями внутри модулятора под воздействием напряжения цифровой модуляции. Фазовая модуляция также может быть выполнена внешней модуляторной структурой с использованием электрооптических эффектов. Кроме того, как амплитудная, так и фазовая модуляция могут применяться вместе как часть более сложных усовершенствованных схем модуляции.

Процесс внешней модуляции является более сложным, чем процесс прямой модуляции, но может обеспечить значительное преимущество, поскольку он может позволить увеличить как скорость модуляции, так и дальность передачи [3]. Основная конфигурация внешних оптических модуляторов показана на рис. 1. Простой фазовый модулятор на рис. 1 (а) является простейшей структурой, которая работает на электрооптическом эффекте. Фазовый сдвиг определяется свойствами кристалла и его размерами (длиной и шириной). Кроме того, электрооптический эффект может быть индуцирован в кристаллах, построенных в интерферометрической структуре Маха-Цендера (МЦ), как показано на рис.1 (б). Несколько модуляторов Маха-Цендера могут быть объединены для формирования более сложной структуры, как показано на рис. 1 (в), где используются три модулятора МЦ. Некоторые из материалов, которые являются наиболее подходящими для использования электрооптического эффекта как для плоских фазовых модуляторов, так и для модуляторов МЦ, являются: ниобат лития (LiNbO_3), фосфид Индия (InP), арсенид галлия (GaAs) и некоторые полимерные материалы. Изменение показателя преломления происходит относительно быстро и в соответствии с

изменениями приложенного электрического поля, что обеспечивает высокую скорость работы.

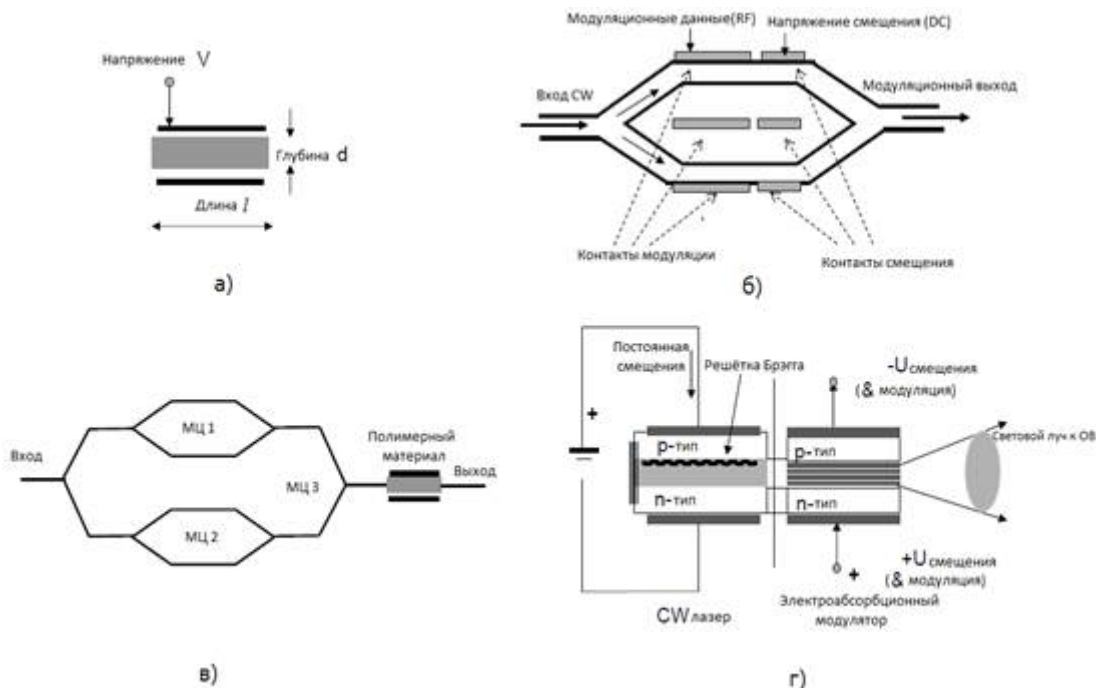


Рисунок 1. Внешние оптические модуляторы: фазовый модулятор (а), модулятор Маха-Цендера (б), электроабсорбционный модулятор (в), улучшенный модулятор (г).

Модулятор Маха-Цендера представляет собой плоскую волноводную структуру, нанесенную на подложку. К волноводу приложены две пары электродов: первый – для постоянного напряжения смещения, а второй – для высокоскоростного переменного напряжения, представляющего собой модуляционный сигнал данных. Электроды для переменного и постоянного напряжений осаждаются вдоль плеч интерферометра. Существуют различные комбинации того, как применять эти напряжения, с точки зрения чисел и физических положений электродов. Физическая схема чрезвычайно важна, поскольку способ приложения электрического поля оказывает значительное влияние на модуляционные характеристики модулятора Маха-Цендера.

Непрерывная световая волна, идущая от лазера, равномерно распределяется между двумя плечами модулятора [2]. Эти части в конечном итоге снова объединяются на выходе модулятора. Принцип модуляции МЦ-модулятора заключается в следующем: любое приложенное напряжение к плечам модулятора увеличивает показатель преломления материала и замедляет скорость света, тем самым эффективно замедляя фазу оптического сигнала.

Фазы двух входящих порций будут определять характер возможной рекомбинации на выходе модулятора. Если показатели преломления в любой данный момент равны, то два световых потока придут в фазу и их амплитуды сложатся друг с другом. Эта ситуация соответствует битам "1", так как на выходе был получен высокий уровень импульса. С другой стороны, уровень выходного сигнала будет ниже, если существует разница в показателях преломления между двумя плечами интерферометра. Крайний случай возникает, если разность фаз равна π радианам (или 180 градусам), так как два потока сигналов будут разрушительно интерферировать, подавляя друг друга. Легко понять, что этот случай соответствует битам "0". Поэтому можно сказать, что при подаче модуляционного напряжения на плечи интерферометра Маха-Цендера непрерывный волновой свет эффективно рубится и осуществляется модуляция цифровым потоком данных. Фазовый сдвиг между двумя оптическими потоками пропорционален разности напряжений, приложенных к двум волноводным плечам. Разность напряжений обычно измеряется по отношению к значению напряжения V_{π} , которое необходимо для сдвига фазы на 180 градусов и переключения выходного уровня из пространства в метку. Кривая модуляции МЦ-модулятора, показанная на рис. 2, а, может быть выражена следующим соотношением:

$$P_{out} = P_{in} \cos^2 \left(\frac{\pi V}{2V_{\pi}} \right) \quad (1),$$

где P_{in} и P_{out} – это входящие и исходящие сигналы от модулятора, а V – общее приложенное напряжение (напряжение смещения плюс сигнал данных модуляции).

Возможен либо положительный, либо отрицательный наклон кривой модуляции в зависимости от значения напряжения смещения постоянного тока, и это эффективно определяет свойства модулированного сигнала и значение индуцированной частоты чирпа. Как уже упоминалось, 180-градусный фазовый сдвиг между плечами интерферометра приводит к полному взаимному подавлению сигналов, проходящих через плечи интерферометра МЦ. Это привело бы к неопределенному значению коэффициента экстинкции. Однако на практике ситуация совершенно иная, поскольку взаимное подавление не является совершенным, а коэффициент экстинкции принимает некоторое определенное значение обычно в диапазоне около 20 дБ [1].

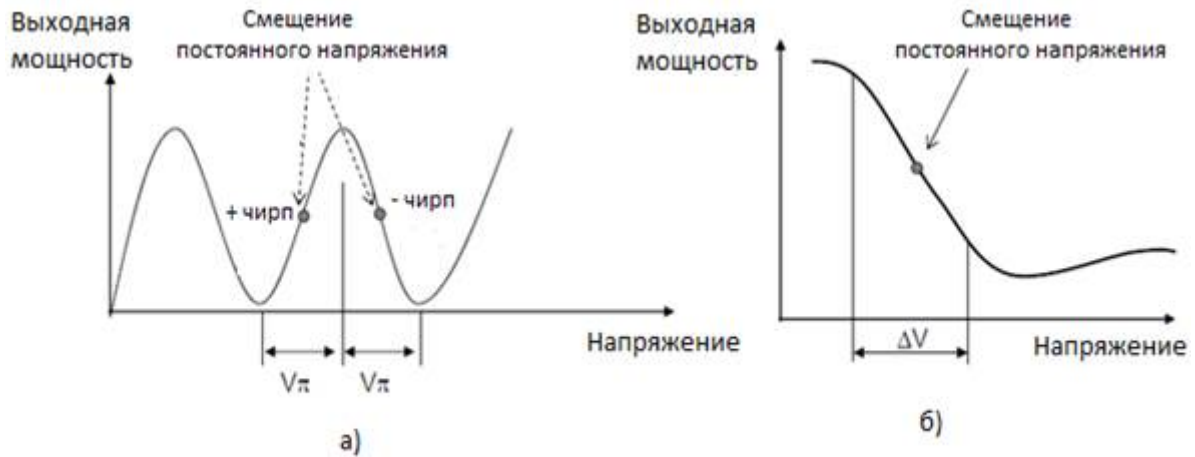


Рисунок 2. Модуляционные горбы: модулятора Маха-Цендера (а), электроабсорбционного модулятора (б).

Электроабсорбционный модулятор (ЭА) представляет собой плоский волновод на основе полупроводника, состоящий из нескольких слоев р-типа и n-типа, как показано на рис. 1, г. Множество слоев образуют множественные квантовые ямы (МКЯ) [1]. Конструкция множественного слоя типа р-n служит для более эффективной поддержки квантового эффекта Штарка. Слоистая структура этих устройств имеет некоторое сходство с лазерными структурами, что означает, что проектирование слоистой структуры как для лазеров, так и для модуляторов ЭА может быть выполнено на одной и той же подложке, как показано на рис.1 (г). Однако лазер и модулятор должны быть электрически изолированы друг от друга, если интеграция выполняется на одной и той же подложке. Хотя модулятор ЭА может быть одиночным упакованным устройством, которое соединено с лазером волоконной косичкой, интеграция является гораздо лучшим практическим решением и имеет более широкое применение в высокоскоростных системах связи. С точки зрения эксплуатации модуляторы ЭА работают прямо противоположно полупроводниковым лазерам. В то время как лазер смещен вперед, модулятор ЭА смещен назад и работает как фотодиод. Модулятор ЭА практически прозрачен для входящего непрерывного оптического сигнала, если к волноводной структуре модулятора не приложено напряжение смещения. Эта прозрачность не является идеальной, так как некоторые, если входящие фотоны в конечном итоге создадут пары электрон-дырка и вызовут ослабление сигнала. Прозрачность сигнала, связанная с этим случаем, возможна, поскольку энергии входящих фотонов ниже энергии запрещенной зоны в слоистой полупроводниковой структуре модулятора. Ситуация меняется, когда подается некоторое напряжение смещения. Приложенное напряжение может разделять электронно-дырочные пары и генерировать фототок, который эффективно увеличивает затухание

волновода и потери сигнала. Поэтому можно сказать, что выходной сигнал от модулятора ЭА является самым высоким при отсутствии приложенного напряжения и уменьшается с увеличением напряжения смещения. Стоит отметить, что модулированный оптический сигнал на выходе ЭА противоположен по фазе модулированному цифровому потоку, подаваемому через электроды. Это происходит потому, что уровень "0" в напряжении генерирует уровень "1" в выходном оптическом сигнале, и наоборот. Типичная кривая модуляции модулятора ЭА показана на рисунке 2, б.

Скорость модуляции модуляторов ЭА сравнима со скоростью модуляторов МЗ, но коэффициент экстинкции обычно меньше и обычно составляет около 10-15 дБ [1]. Возможность интеграции полупроводниковых лазеров с модуляторами ЭА на одной подложке является большим конкурентным преимуществом, поскольку снижает вносимые потери, упрощает упаковку, делая все почти как обычный лазерный пакет, и снижает общую стоимость устройства. Помимо интеграции с лазерами, модуляторы ЭА могут быть интегрированы с другими полупроводниковыми чипами, такими как полупроводниковые оптические усилители и многочиповые лазеры с возможностью выбора длины волны. Важно отметить, что модулятор ЭА более устойчив к изменениям поляризации входящего светового сигнала, чем модулятор МЦ. Однако выходная оптическая мощность от модулятора ЭА обычно ниже, чем мощность на выходе модулятора МЦ.

Таблица 1

Параметр	Электроабсорбционный модулятор	Маха-Цендера
Вносимые потери	7 ÷ 15 дБ	4 ÷ 7 дБ
Коэффициент затухания	10 ÷ 13 дБ	10 ÷ 50 дБ
Полоса пропускания модуляции	до 75 ГГц	до 85 ГГц
Коэффициент чирпа	-0.2 ÷ 0.8	-1.5 ÷ 1.5

В таблице 1 приведены типовые значения оптических параметров [1].

Таким образом, выше были рассмотрены параметры оптических

модуляторов, которые важны с точки зрения описания модуляционной характеристики: вносимые потери модулятора, определяющие выходную мощность; частотный чирп, характеризуемый коэффициентом чирпа α_{chirp} ; экстинкция или коэффициент контрастности, характеризуемый отношением оптических мощностей, соответствующих "1" и "0" битам соответственно; скорость модуляции, которая характеризуется частотной характеристикой в целом и частотой модуляции среза в частности. Учет этих параметров позволит более точно определять потенциальные характеристики оптической системы связи при ее проектировании.

Список литературы:

1. Cvijetic, M. *Advanced Optical Communication Systems and Networks* / M. Cvijetic, I.B. Djordjevic. – London : Artech House, 2013. – 804 p.
2. Саитов, И.А. Физические основы построения волоконно-оптических систем передачи информации / И.А. Саитов, В.Т. Ерёменко, А.П. Фисун, Д.Ю. Музалевский, К.И. Мясин. – Орёл : ОГУ им. И.С. Тур-генева, РГГУ, 2017. – 502 с
3. Убайдуллаев, Р.Р. *Волоконно-оптические сети* / Р.Р. Убайдуллаев. – М. : Эко-Трендз, 2007. – 267 с.
4. Фриман, Р.Л. *Волоконно-оптические системы связи* / Р.Л. Фриман ; перевод с англ. / Под ред. Н. Н. Слепова – М. : Техносфера, 2003. – 590 с.

АНАЛИЗ СУЩЕСТВУЮЩИХ ТЕХНОЛОГИЙ ОБРАБОТКИ МЕТАЛЛА, ПРИМЕНЯЕМЫХ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ СТЕРЖНЕВЫХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ

ANALYSIS OF EXISTING METAL PROCESSING TECHNOLOGIES USED IN MANUFACTURING SPATIAL ROD METAL STRUCTURES

Авторы: Пупынина Юлия Валерьевна

Аннотация: Современные заводы металлических конструкций используют различные альтернативные технологии обработки металла для изготовления пространственных металлических конструкций. При выборе наиболее эффективной технологии особое внимание уделяется возможностям технологического оборудования. В данной статье изложены все этапы изготовления металлических конструкций в технологической последовательности, представлены результаты литературного обзора относительно технологий обработки металла и проведены качественные сравнения известных технологий.

Ключевые слова: Пространственные металлические конструкции, изготовление пространственных металлических конструкций, технологии обработки металлов.

Annotation: Modern metalworking factories use various alternative metalworking technologies to manufacture spatial metal structures. When choosing the most effective technology, special attention is paid to the capabilities of technological equipment. This article describes all the stages of manufacturing metal structures in a technological sequence, presents the results of a literature review on metal processing technologies and makes qualitative comparisons of known technologies.

Keywords: Spatial metal structures, manufacturing of spatial metal structures, metal processing technologies.

Пространственные металлические конструкции в основном применяются в промышленных и общественных зданиях [1-5]. Это связано с необходимостью перекрытия больших пролетов, а также для придания зданиям и сооружениям архитектурной выразительности или выполнения каркасов сложных форм. Пространственные конструкции чаще используются в качестве покрытий зданий и сооружений, но не только [6-8]. Известно множество примеров реализации зданий и сооружений с единым пространственным каркасом, в котором и колонны, и стены, и покрытие являются пространственными металлическими конструкциями. Ярким примером таких сооружений, выполненных с легкими решетчатыми металлическими каркасами, являются мобильные сборно-разборные сооружения сцен, трибун, рампы, трамплинов, стартовых арок, каркасов аттракционов и прочее, используемых при проведении массовых зрелищных мероприятий [9-13].

Изготовление пространственных металлических конструкций требует повышенной точности

выполнения технологических операций. Это связано с тем, что, как правило, в пространственных каркасах необходимо выполнять взаимную увязку и стыковку в соединениях множества элементов друг с другом. Даже малые отклонения геометрических параметров отдельных элементов могут привести к накоплению погрешности и, как следствие, невозможности соединения отдельных элементов в единую конструкцию [14]. При изготовлении пространственных металлических конструкций (далее ПМК) предъявляются повышенные требования к точности изготовления, качеству обработки, прочности узловых соединений, качеству сварки и прочее. Удовлетворить высоким требованиям ПМК изготовления могут заводы металлических конструкций, обладающие современными технологиями обработки металлов. Известно, что качество технологии обработки металла напрямую зависит от возможностей технологического оборудования [15, 16].

Современные заводы металлических конструкций используют различные альтернативные технологии обработки металла при изготовлении ПМК. Например, для резки металла могут быть использованы гильотинные ножницы или плазменный резак, или кислородный резак, или лазерная установка, или различного рода пилы. Каждая из перечисленных технологий резки может быть описана через качественные и количественные показатели, характеризующие ее эффективность. Анализируя особенности каждой технологической операции, применяемой при изготовлении ПМК, можно выделить наиболее эффективную их совокупность и предложить технологию изготовления ПМК наиболее выгодную по какому-либо критерию, например, стоимости, трудоемкости или скорости изготовления и т.д. Поэтому изучение и обобщение информации о существующих технологиях обработки металла при изготовлении металлических конструкций является актуальной задачей. Далее в статье представлены результаты литературного обзора относительно технологий обработки металла и проведены качественные сравнения известных альтернативных технологий.

В пространственных стержневых металлических конструкциях можно выделить «основные элементы» – стержни и «вспомогательные элементы» – узловые коннекторы. Строго говоря, в пространственно-стержневых конструкциях узловой коннектор в виде отдельного элемента может отсутствовать, например, принадлежать одному из стержневых элементов. Однако и в этом случае мы можем говорить об узловом коннекторе как об условно отдельном элементе в силу необходимости выполнения технологических операций по его изготовлению. Учитывая сказанное, дальнейшие наши рассуждения мы будем строить на примере конструкции состоящей из отдельных стержней и отдельных коннекторов, например система МАРХИ. Конструкция с коннекторами, принадлежащими каким-либо стержням будет лишь частным случаем для выбранного объекта исследования, поскольку будет повторять все требуемые технологические операции при конструкции в целом.

При изготовлении стержневых металлических конструкций вообще и пространственных в том числе требуется выполнить множество операций по обработке фасонного и листового металла. Рассматривая заводское механизированное изготовление, можно утверждать, что при изготовлении металлоконструкций выполняются подготовительные, основные и вспомогательные технологические операции.

Последовательность операций изготовления стержневых металлических конструкций в общем виде можно представить следующим образом:

1. Процесс подготовки исходного материала включает в себя следующие операции: правку, очистку и консервацию.

1.1. Правка – процесс, позволяющий устранить недостатки и дефекты металлической заготовки. В промышленных масштабах используют механический способ на правильных

машинах (вальцах и прессах) различной мощности и конфигурации. Правку металла производят различными способами в зависимости от характера сечения, его размеров, вида и марки металла. Наиболее широко применяют три способа правки: правку изгибом в холодном состоянии, правку растяжением (также в холодном состоянии) и нагрев отдельных участков металла пламенем газовых горелок. Сравнение технологий правки представлено в таблице 1.

Таблица 1. Сравнение способов правки металла на станках

Сравнимый показатель	Способ обработки		
	Правка изгибов в холодном состоянии (валки и пресс)	Правка растяжением в холодном состоянии (растяжная машина)	Правка нагреванием (газовая горелка)
Разница технологий	В волокнах выпрямляемого сечения сначала возникают упругие деформации, затем возникают необратимые пластические напряжения, знак которых в ходе движения листа многократно меняется.	В сечении выправляемого профиля, подверженного растяжению, создаются пластические необратимые деформации.	В волокнах сечения выпрямляемого профиля возникают местные пластические деформации, вызванные локализованным нагревом металл.
Преимущества	1. Вид правки не влияет на структуру металла и не изменяет механических свойств; 2. Возможность правки различного вида проката.	1. Вид правки не влияет на структуру металла и не изменяет механических свойств; 2. Высокая эффективность правки тонкого листового проката.	1. Возможность правки конструкций сложной формы; 2. Возможность правки конструкций из др. видов металла.
Недостатки	1. Снижение усталостной прочности и несущей способности детали; 2. Ограниченность применения по min/max толщине проката; 3. Высокая трудоемкость.	1. Правка только листового проката; 2. Возможны повреждения металла зажимами машины; 3. Недостаточная выпрямляемость листа в районах зажима.	1. Малопроизводительный способ; 2. Требуется высококвалифицированный исполнитель.

1.2. Очистка – процесс удаления окалины, коррозии и создания шероховатой поверхности, необходимой для улучшения адгезии. В качестве очистки исходного материала рассмотрим два наиболее технологичных способа обработки: дробеметный и дробеструйный. Качественное сравнение способов представлено в таблице 2.

Таблица 2. Сравнение способов очистки металла

Сравнимый показатель	Способ обработки	
	Дробеметный	Дробеструйный
Разница технологий	Пневматический способ подачи дроби – поток абразивных частиц подается под действие высокого давления (сжатого воздуха).	Механический способ подачи дроби – поток абразивных частиц подается под действием центробежной силы, развивающейся в быстровращающемся массивном роторе.

Преимущества	<ol style="list-style-type: none"> 1. Низкий расход энергии; 2. Высокая степень автоматизации; 3. Высокое качество обработки изделий; 4. Отсутствует необходимость в присутствии оператора в рабочей камере; 5. Простота и легкость в обслуживании; 6. Высокий КПД. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Позволяет производить очистку в труднодоступных и глубоких полостях обрабатываемого материала, а также крупногабаритных металлоконструкций; 2. Стоимость на оборудование значительно ниже дробеструйной установки.
Недостатки	<ol style="list-style-type: none"> 1. Не позволяет произвести очистку в труднодоступных глубоких полостях изделия; 2. Имеет более высокую стоимость, чем дробеструйное оборудование. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Низкая автоматизация очистительных процессов; 2. Необходимость вмешательства оператора.

2. Процесс основного изготовления металлических деталей включает в себя следующие операции: разметка, наметка, резка, строгание, фрезерование, образование отверстий, стыковка проката, сварка.

2.1 Разметка и наметка. Разметка является трудоемкой и ответственной операцией. Разметку выполняют рабочие высокой квалификации. Наметка выполняется по изготовленным образцам и шаблонам. Трудоемкость операции наметка гораздо ниже чем у разметки. Требования к квалификации работника, выполняющего наметку не высоки. Сегодня все чаще благодаря использованию современного модернизированного оборудования с числовым программным управлением (далее-ЧПУ), появляется возможность отказаться от трудоемкой операции разметки, выполняя ее совместно с резкой металла по заданной программе. Качественное сравнение способов представлено в таблице 3.

Таблица 3. Сравнение способов разметки и наметки

Сравниваемый показатель	Способ обработки	
	Разметка	Наметка
Разница технологий	Разметка листового проката – процесс вычерчивания на металле контура детали в натуральную величину с указанием мест гибов, центров отверстий и других элементов чертежа.	Наметка листового проката – процесс вычерчивания на металле контура детали в натуральную величину с указанием мест гибов, центров отверстий и других элементов чертежа, выполняемый по шаблону.
Преимущества	1. Применение в единичном и мелкосерийном производстве.	1. Применение в серийном производстве и при повторяющемся изготовлении изделий.
Недостатки	1. Требуется высокая точность при вычерчивании контура детали; 2. Высокая трудоемкость.	1. Требуется изготовление шаблона.

2.2. Резка металла – технологический процесс, в результате которого происходит разделение сортового или листового металла на части и заготовки. Существует два основных метода резки металла: механический и термический. Сравнение способов представлено в табл. 4, 5.

Таблица 4. Сравнение механических методов резки металла

Сравниваемый показатель	Способ обработки	Дисковые пилы	Ленточные пилы
Разница технологий	Резка прямолинейных листовых деталей с маркой стали С235, С245, С255	Резка фасонного проката, труб, гнутых профилей с толщиной стенок более 6 мм	Резки профилей и труб со стенкой толщиной менее 6 мм
Преимущества	1. Высокая производительность; 2. Ровная кромка, не требует дополнительной обработки;	1. Качество, чистота поверхности и плоскостность торца при распиле соответствуют фрезерованию;	1. Средняя производительность; 2. Рез может проводиться под углом;
Недостатки	1. Имеются ограничения по толщине и прочности стали, форме реза, сечению проката; 2. Ножницы и рабочая зона вокруг них занимают большую площадь, сложно механизировать процесс резки.	1. Низкая производительность; 2. Высокая стоимость пильных дисков.	1. Малый срок службы ленты.

Таблица 5. Сравнение термических методов резки металла

Сравниваемый показатель	Способ обработки	Лазерная резка	Плазменная резка
Разница технологий	Кислородная резка – это термическая резка металла, выполняемая за счет сжигания металла в струе кислорода и выдувания продуктов горения (окислов-шлаков) из полости реза.	Лазерная резка – это термическая резка металла, выполняемая при помощи сфокусированного лазерного луча, который нагревает материал до температуры плавления, одновременно струей газа убирая его.	Плазменная резка – это термическая резка металла электрической дугой, столб которой сжат с помощью сопла горелки, потока газа или внешним электромагнитным полем.

Преимущества	<ol style="list-style-type: none"> 1. Низкая себестоимость; 2. Резка конструкций любой толщины и формы; 3. Наиболее популярный метод резки; 4. Возможность использования многорезаковых схем. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Высокая точность и скорость резки; 2. Отсутствие или минимальные отходы; 3. Возможность изготовления деталей любой сложности; 4. Отсутствие механических воздействий; 5. Высокое качество поверхности резаного края. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Высокая производительность; 2. Резка всех видов металла и их сплавов; 3. Отсутствие необходимости обработки кромок; 4. Низкая шероховатость поверхности реза; 5. Минимальный нагрев металла в области реза.
Недостатки	<ol style="list-style-type: none"> 1. Низкое качество исполнения; 2. Требуется дополнительная обработка (образование наплывов). 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Высокая себестоимость; 2. Низкий КПД; 3. Ограниченный диапазон толщины листов. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ограниченный диапазон толщины листов; 2. Средняя себестоимость; 3. Прорезь шире, чем при лазерной.

2.3. Стругание и фрезерование. Эти процессы взаимозаменяемы и направлены на удаление шероховатостей и неровностей с кромок, торцов и других поверхностей изделий. Стругание более трудоёмко, чем фрезерование, но стоимость резцов для стругания несколько ниже фрез. Еще одним преимуществом фрезерования является возможность выполнения сверления деталей по программе фрезерных станков с ЧПУ. Сравнение см. таблицу 6.

Таблица 6. Сравнение острожки и фрезерования металла

Сравниваемый показатель	Способ обработки	Острожка	Фрезерование
Разница технологий		Процесс стругания основан на снятии стружки с помощью резца.	Процесс фрезерования основан на снятии стружки резцами фрезы.
Преимущества		1. Универсальность метода.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Высокая производительность; 2. Высокая точность.
Недостатки		<ol style="list-style-type: none"> 1. Низкая производительность; 2. Малая точность. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Низкая скорость движения головки; 2. Необходимость в надежной фиксации заготовки; 3. Высокий радиус скругления углов.

2.4. Образование отверстий. Наибольшее распространение получили следующие способы образования отверстий: продавливание (пробивка), сверление и кислородная резка. Определение способа зависит от марки стали, толщины изделия, диаметра и расположения отверстия. Таким образом, продавливание - применяется для изделий из малоуглеродистых сталей толщиной до 25 мм, для низколегированных - до 20 мм, для высокопрочных - до 10 мм включительно; сверление - для изделий толщиной свыше 20-25 мм и диаметром отверстий до 30 мм, в деталях меньшей толщины сверление применяется при сложном расположении

отверстий и при диаметрах отверстий, меньших толщины детали; кислородная резка - применяется для изделий с отверстиями диаметром более 30 мм. Сравнение см. таблицу 7.

Таблица 7. Сравнение способов образования отверстий

Сравниваемый показатель	Способ обработки	Продавливание	Сверление	Кислородная резка
Разница технологий		Продавливание - это образование отверстий за счет скалывания металла по периметру отверстия, производимого при давлении на деталь.	Сверление - образование отверстий в сплошном материале с помощью режущего инструмента - сверла, совершающего вращательное и поступательное движения относительно своей оси	Кислородная резка - это термическая резка металла, выполняемая за счет сжигания металла в струе кислорода и выдувания продуктов горения (окислов-шлаков) из полости реза.
Преимущества		1. Высокая технологичность; 2. Высокая скорость работы.	1. Высокий уровень качества готовых отверстий.	1. Низкая себестоимость; 2. Резка конструкций любой толщины и формы; 3. Наиболее популярный метод резки; 4. Возможность использования многорезаковых схем.
Недостатки		1. Поверхность стенок отверстий получается не цилиндрической, а конической, негладкой; 2. Обрабатываемый металл, прилегающий к стенке отверстия, получает значительный наклеп, а иногда здесь возникают и микроскопические трещины; 3. Отсутствие возможности использования для высокопрочных сталей.	1. Высокая трудоемкость операций; 2. Высокая стоимость сверл.	1. Низкое качество исполнения; 2. Требуется дополнительная обработка (образование наплывов).

2.5. Сварка. При изготовлении современных металлических конструкций в строительстве объем сварных соединений оценивается порядка 85% от всех видов соединений [17]. Она обеспечивает надежное неразъемное соединение, точную подгонку и минимизирует отходы. Сварка листовых материалов проводится автоматической электродуговой сваркой, а профилей - полуавтоматической, реже ручной. Сравнение см. таблицу 8.

Таблица 8. Сравнение способов сварки металла

Сравниваемый показатель	Способ обработки	полуавтоматическая	Ручная
Разница технологий	Автоматическая	Соединение металла происходит благодаря автоматически подающейся в зону сварки электродной проволоки с одновременной подачей в ту же зону защитного газа. Задача газа - это защита расплавленного и нагретого металлов от вредного воздействия окружающей среды.	Соединение металла производится за счет расплавления основного металла и электрода под воздействием высокой температуры электрической дуги, возникающей при создании потенциала между основным металлом и металлом электрода.
Преимущества	1. Минимальные потери металла на разбрызгивание, испарение и окисление; 2. Высокая производительность; 3. Низкая трудоемкость; 4. Минимум дефектов; 5. Безопасность для рабочего; 6. Снижение энергозатратности.	1. Относительно небольшие деформации изделия в результате высокой степени концентрации дуги; 2. Возможность сварки во всех пространственных положениях; 3. Возможность сварки тонкого металла; 4. Возможность работы сварщика с более низкой квалификацией; 5. Высокое качество сварного шва; 6. Высокая оперативность работы.	1. Возможность сварки в любых пространственных положениях; 2. Возможность сварки в местах с ограниченным доступом; 3. Простота, дешевизна и транспортабельность сварочного оборудования.
Недостатки	1. Низкая маневренность; 2. Отсутствие возможности визуального контроля и корректировки процесса сварки; 3. Высокая себестоимость.	1. Низкая мобильность; 2. Высокая себестоимость.	1. Низкий КПД; 2. Качество соединения зависит от квалификации сварщика; 3. Вредные условия процесса сварки.

3. Вспомогательные процессы при изготовлении металлических деталей это: строповка, погрузка-разгрузка, маркировка, настройка оборудования и др.

Выводы:

1. Использование пространственных металлических конструкций позволяет значительно экономить на материалах, снизить массу перекрытий, дает возможность охватывать большое пространство без применения промежуточных опор, значительно снижает затраты при изготовлении, упрощает процессы транспортировки и монтажа.
2. Анализ современных способов обработки металла позволяет определить наиболее выгодную технологию изготовления пространственных металлических конструкций.

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК

1. Алпатов В.Ю. Анализ реакции распора двухскатного пространственного блока при изменении условий его опирания. // Исследования в области архитектуры, строительства и охраны окружающей среды. Тезисы докладов областной 58-й научно-технической конференции. Самара: СамГАСА. 2001. С. 307-308.
2. Алпатов В.Ю., Вещин В.Ю. Изготовление и возведение пространственного покрытия типа структуры склада продукции ОАО "РЕСАЛ". // Актуальные проблемы в строительстве и архитектуре. Образование. Наука. Практика. Материалы региональной 59-й научно-технической конференции. Самара: СамГАСА. 2002. С. 69-71.
3. Алпатов В.Ю., Холопов И.С. Определение рациональной геометрии структурного покрытия зерносклада, выполненного в виде двухсетчатой оболочки. // Современные проблемы совершенствования и развития металлических, деревянных, пластмассовых конструкций в строительстве и на транспорте. Сборник научных трудов международной научно-технической конференции. Самара: СамГАСА. 2002. С. 193-198.
4. Алпатов В.Ю., Холопов И.С., Соловьев А.В. Оптимальное проектирование структурного покрытия над бассейном в г.Самара // Актуальные проблемы в строительстве и архитектуре. Образование. Наука. Практика. Самара: СамГАСА. 2003. С. 197-198.
5. Алпатов В.Ю., Холопов И.С., Соловьев А.В. Особенности проектирования пространственного покрытия здания часовни // Актуальные проблемы в строительстве и архитектуре. Образование. Наука. Практика. Самара: СамГАСА. 2003. С. 195-196.
6. Алпатов В.Ю. Особенности оптимального проектирования структур из профилей ЛРСКТ // Исследования в области архитектуры, строительства и охраны окружающей среды. Тезисы докладов областной 57-й научно-технической конференции. Самара: СамГАСА. 2000. С. 318-319.
7. Алпатов В.Ю., Холопов И.С., Соловьев А.В. Стальная надстройка здания с пространственным структурным покрытием // Актуальные проблемы в строительстве и архитектуре. Образование. Наука. Практика. Самара: СамГАСА. 2004. С. 278-279.
8. Алпатов В.Ю., Петров С.М., Холопов И.С., Соловьев А.В. Структурная конструкция покрытия из плоских ферм с неразрезными поясами и решеткой из гнуто-сварных профилей // Актуальные проблемы в строительстве и архитектуре. Образование. Наука. Практика. Самара: СамГАСА. 2005. С. 406-408.
9. Холопов И.С., Зубков В.А., Шабанин В.В. и др. Легкие стальные конструкции системы "Тольятти". // Исследования в области архитектуры, строительства и охраны окружающей среды. Тезисы докладов областной 57-й научно-технической конференции. Самара: СамГАСА. 2005. С. 336-337.
10. Алпатов В.Ю., Холопов И.С., Соловьев А.В. Стальная пирамида под светопрозрачное покрытие // Актуальные проблемы в строительстве и архитектуре. Образование. Наука. Практика. Самара: СамГАСА. 2004. С. 284-285.

11. Алпатов В.Ю., Соловьев А.В., Холопов И.С., Мосесов М.Д. Исследования напряженно-деформированного состояния структурной конструкции рынка ("Пирамида") в г.Тольятти // Актуальные проблемы в строительстве и архитектуре. Образование. Наука. Практика. Самара: СамГАСА 2007. С. 475.
12. Копытов М.М. Металлические конструкции каркасных зданий: учебное пособие - М.: Издательство АСВ, Издательство ТГАСУ, 2016. - 400 с.
13. Акимова М.И., Гусаров Г.А. Типология временных сооружений в современном городе (на примере города Новосибирска) // Вестник Евразийской науки, 2018 №2.
14. Белый Г.И. Причины снижения надежности и приближенная оценка ресурса стальных конструкций эксплуатируемых зданий и сооружений // Современные проблемы науки и образования. - 2012. - № 2.
15. Кондратьева Н.М., Кондратюк А.А. Обработка металлов резанием на металлорежущих станках: учеб. пособие- Томск: Изд-во Том. гос. архит.-строит. ун-та.- 2011. - 77 с.
16. Килов А.С. Обработка материалов давлением в промышленности: учебное пособие. - Оренбург: ГОУ ОГУ, 2003. - 266 с.
17. Горев В.В. Металлические конструкции. В 3 т. Т. 1. Элементы конструкций: Учеб. для строит. вузов/В.В. Горев, Б.Ю. Уваров, В.В. Филиппов и др.; Под ред. В.В. Горева. - 3-е изд., стер. - М.: Высш. шк., 2004. - 551 с.

ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ПОВЕДЕНИЯ КУРСА ДОЛЛАРА НА ОСНОВЕ ВРЕМЕННЫХ РЯДОВ

FORECASTING THE BEHAVIOR OF THE DOLLAR EXCHANGE RATE BASED ON TIME SERIES

Авторы: Адамова Ольга Баировна

Аннотация: статья посвящена исследованию динамики временных рядов на примере изменения валютного курса доллара (в рублях) и построению модели его динамики за последний месяц. Также был представлен прогноз курса доллара с вероятностью 0,95 на дату следующего месяца.

Ключевые слова: курс доллара, временной ряд, прогноз, экстраполяция.

Annotation: the article is devoted to the study of the dynamics of time series on the example of changes in the exchange rate of the dollar (in rubles) and the construction of a model of its dynamics for the last month. The forecast of the dollar exchange rate with a probability of 0.95 on the date of the next month was also presented.

Keywords: dollar exchange rate, time series, forecast, extrapolation

Прогнозирование валютного рынка (в частности, проблема прогнозирования обменных курсов/котировок валют) практически каждодневно (а подчас, и ежечасно) привлекают пристальное внимание как профессиональных участников рынка (банков, государственных и частных инвестиционных компаний, брокерских контор, и т.п.), так и людей, отслеживающих общедоступные тенденции. Такое исследование можно отнести к числу тех примеров, для которых более точные оценки определяют специфику предпринимаемых действий и оказывают существенное влияние на подготовку планов конкретных сценариев поведения в будущем [1].

Для этой работы в качестве эмпирической базы для построения временного ряда был взят курс доллара на основе данных сайта Banki.ru [2].

Компоненты временных рядов:

- уровни ряда динамики курса доллара США за 1 USD за апрель 2020, руб. (Y)
- время, за период 1 месяц (31 день) с 25.11.2020 по 25.12.2020 (t).

Расчеты в работе проводились в MS Excel с помощью пакета «анализ данных». Построим график временного ряда на основании собранных данных с ежедневной периодичностью, представим его на рисунке 1.

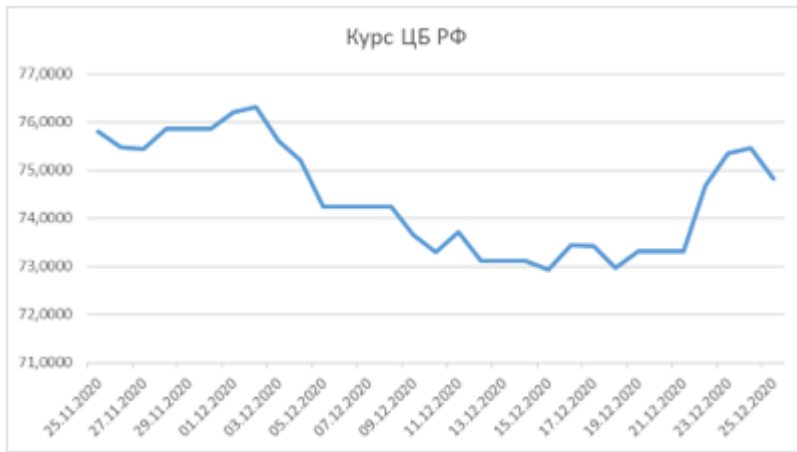


Рис. 1. График динамики курса Доллара США за 1 USD (в рублях) за период 25.11 – 25.12

Визуальные предварительные выводы по графику: в динамике курса доллара за апрель месяц происходили хаотичные стохастические изменения, можно предположить, что временной ряд состоит из компонент тенденции и случайности. Фактор сезонности предполагается исключить, т.к. на графике хоть и наблюдается средняя двухдневная склонность к спаду, однако курсовые значения являются различными, амплитуда меняется и не возвращается к какому-либо приближенному одному значению (т.е. не совершает периодическую волну). Отсюда возникает вопрос неопределенности включения факторов.

Далее построим автокоррелограмму временного ряда, чтобы определить, за счет каких компонент он был сформирован, представим ее на рисунке 2.

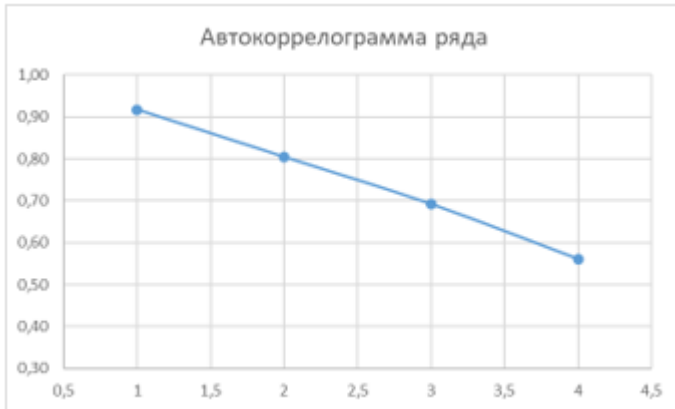


Рис.2. Автокоррелограмма временного ряда

Сместив исходный ряд на 1, затем 2, 3 шагов (дней) вперед во времени получилось вывести 4 коэффициента автокорреляции:

Таблица 1. Коэффициенты автокорреляции

r_1	0,92
r_2	0,80
r_3	0,69
r_4	0,56

Сильной связью обладают коэффициенты первого и второго порядка, умеренной – третьего

порядка, наиболее высоким значением является коэффициент автокорреляции 1 порядка, можно сделать вывод, что на уровни ряда влияют факторы основной тенденции.

Далее проведем моделирование временного ряда методом аналитического выравнивания. Для этого используется линейная модель, коэффициенты были найдены с помощью МНК с введением условного показателя t . Значения коэффициентов:

$$a_0 = 74,4$$

$a_1 = -0,1$, наблюдается тенденция убыли курса доллара во времени.

За анализируемый период курс доллара уменьшался на 0,1 руб. в среднем за день.

Исходя из рассчитанных коэффициентов получаем уравнение:

$$y = 74,4 - 0,1 * t$$

График линии тренда представлен с учетом прогноза, произведенным далее, представлен на рисунке 3.

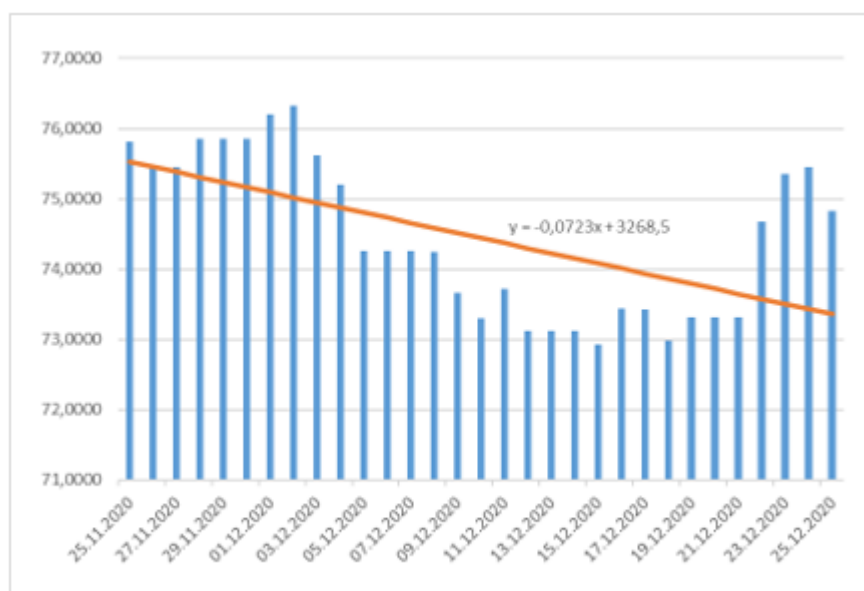


Рис. 3. Тренд модели временного ряда

Получили линию спада курса доллара, тренд убывающий.

Следующий шаг - проверка на качество построенной модели. Для этого было вычислено значение средней ошибки аппроксимации, которое равно $\bar{A} = 1,05$, что позволяет сделать следующие выводы:

- ошибка аппроксимации меньше 10%, что свидетельствует о хорошем подборе уравнения тренда к исходным данным;
- данное уравнение можно использовать в качестве тренда;
- качество модели подтверждается.

Далее попробуем осуществить прогнозирование будущих значений курса доллара с помощью подобранной нами модели на 9-ое число следующего месяца (т.е. через половину периода) методом экстраполяции.

Для уровня на 09.01.2021 г. $t_{пр}$ будет составлять 30. Отсюда вычисляем дискретное значение прогноза, продолжая временной ряд на 15 шагов вперед, получаем, что $Y_T = 74,4$ руб.

$S_{ост}$ составляет 0,96.

$$\Delta Y_{пр} = 1,96.$$

Далее определяем верхнюю и нижнюю границы ожидаемых значений курса доллара на 15 мая текущего года:

$$\text{Нижняя граница } Y_{пр} - \Delta Y_{пр} = 70,31$$

$$\text{Верхняя граница } Y_{пр} + \Delta Y_{пр} = 74,24$$

Таким образом, с вероятностью 0,95 можно утверждать, что курс доллара на 09.01.2021 будет находиться в пределах от 70,31 руб. до 74,24 руб. Изученный метод характеризуется достаточной простотой, приемлемой точностью, однако в целом, использование полученной данной модели в реальных условиях валютного рынка требует совершенствования техники вычислений для приведения к точности.

Использованные источники

1. Дегтярев, К. Ю. Прогнозирование валютных котировок с использованием модифицированного стационарного метода, основанного на нечетких временных рядах / К. Ю. Дегтярев. — Текст : электронный // Exponenta.ru : [сайт]. — URL: <http://old.exponenta.ru/educat/news/degtyarev/paper2.pdf> (дата обращения: 25.12.2020).
2. Динамика курса Доллара США к рублю по ЦБ РФ. — Текст : электронный // Banki.ru : [сайт]. — URL: <https://www.banki.ru/products/currency/usd/> (дата обращения: 25.12.2020).
3. Degtjarev, K. Ju. Prognozirovanie valjutnyh kotirovok s ispol'zovaniem modifitsirovannogo stacionarnogo metoda, osnovannogo na nechetkih vremennyh rjadah / K. Ju. Degtjarev. — Текст : jelektronnyj // Exponenta.ru : [sajt]. — URL: <http://old.exponenta.ru/educat/news/degtyarev/paper2.pdf> (data obrashhenija: 25.12.2020).
4. Dinamika kursa Dollara SShA k rublju po CB RF. — Текст : jelektronnyj // Banki.ru : [sajt]. — URL: <https://www.banki.ru/products/currency/usd/> (data obrashhenija: 25.12.2020).

КОРРОЗИЯ НКТ

Авторы: Канова Ольга Геннадьевна, Грибенников Олег Алексеевич

Аннотация: Коррозионное разрушение труб нефтяного сортамента является большой проблемой для добывающей отрасли. Коррозионный процесс зависит от множества переменных факторов. Внешние факторы характеризуют условия эксплуатации: содержание коррозионноагрессивных газов, содержание кислорода, общее давление системы, температура, степень обводненности, pH среды и др. Внутренние факторы характеризуют качество используемых труб: химический состав, микроструктура, состояние внутренней поверхности труб. Снижение негативного влияния всех вышеперечисленных факторов является комплексной задачей, включающей мероприятия по подбору материалов под конкретные условия эксплуатации, а также проведение коррозионного мониторинга, позволяющего контролировать и прогнозировать скорость коррозии, сроки службы, определять эффективность, результативность и целесообразность использования применяемых антикоррозионных мероприятий.

Ключевые слова: коррозия; углекислотная коррозия, насосно-компрессорная труба, коррозионноэрозионный износ, противокоррозионное покрытие

Annotation: *Corrosion failure of oil grade pipes is a big problem for the mining industry. The corrosion process depends on many variables. External factors characterize the operating conditions: corrosive gases content, oxygen content, total system pressure, temperature, water level, medium pH, etc. Internal factors characterize the quality of the pipes used: chemical composition, microstructure, and condition of pipe inner surface. Reducing the negative impact of all the above factors is a complex task, including measures for selecting materials for specific operating conditions, as well as conducting corrosion monitoring, which allows to control and predict the rate of corrosion, service life, determine the effectiveness, efficiency and feasibility of using the applied anti-corrosion measures.*

Коррозия является одним из самых существенных факторов, оказывающих негативное влияние на техническое состояние нефтепромыслового оборудования. В настоящее время наибольшее распространение имеет насосный способ добычи, основанный на выкачивании нефти из скважины с помощью насосов, расположенных на поверхности или непосредственно в скважине. При этом наиболее сильно коррозионному воздействию подвергаются обсадные колонны и насосно-компрессорные трубы.

Основные виды воздействия, которым они подвергаются – подземная, газовая и жидкостная коррозии, а также коррозионная эрозия.

Механизмы разрушения:

Все виды коррозионных процессов по месту расположения можно разделить на две основные группы:

— коррозия внутренней поверхности (при контакте с рабочей перекачиваемой средой);

— коррозия наружной поверхности (при контакте с окружающей средой: грунт, электролит, воздух).

По характеру коррозионного разрушения металла различают общую (сплошную) и локальную (язвенную) коррозию, классификация которых является общепризнанной.

Наиболее опасными из них являются механизмы, способствующие значительному (до 10 раз и более) увеличению локальной скорости коррозии. К таким видам разрушения относятся: стресс-коррозия или коррозионное растрескивание под напряжением (КРН), сульфидное коррозионное растрескивание под напряжением (СКРН), язвенная или питтинговая коррозия. Такие повреждения очень трудно обнаружить из-за малых размеров, а также из-за заполнения полостей продуктами коррозии.

Для условий эксплуатации НКТ главную опасность представляют общая и локальная коррозия, протекающие по классическому электрохимическому типу. При этом классический механизм зачастую осложнен дополнительными факторами, такими как присутствие продуктов жизнедеятельности бактерий коррозионно-опасного нефтяного биоценоза, наличие хлора, механических примесей и пр.[\[1\]](#)

Наиболее действенным методом борьбы с коррозионным воздействием является применение некорродирующих материалов: различных пластмасс, стеклопластика и др. Минусами применения подобных материалов является сложность и неразъемность соединений и меньшая прочность по сравнению со стальными трубами.

Наиболее простым и распространенным способом повышения коррозионной стойкости обсадных и насосно-компрессорных труб является обработка внешней и внутренней поверхностей труб и мест их соединения специальными антикоррозионными покрытиями.

Комплекс мероприятий, направленных на повышение коррозионной стойкости оборудования, должен быть основан в первую очередь на данных о степени агрессивного воздействия среды, условий эксплуатации и свойствах применяемого материала[\[2\]](#).

Степень коррозионной активности добываемой продукции первоначально определяется составом транспортируемой среды (содержание H_2S , CO_2 , O_2 , степень минерализации, наличием абразивных включений). Единая классификация коррозионной активности сред отсутствует, усредненные показатели степени коррозионной активности, основанные на данных нормативной документации, представлены в табл. 1.

Таблица 1. Показатели коррозионной активности среды

Водная фаза	Содержание CO_2 , ppm	Содержание H_2S , ppm	Скорость коррозии, мм/год	Класс среды
+	До 40	-	<0,025	Слабоагрессивная
+	-	До 20	<0,025	Слабоагрессивная
+	40-300	-	0,025-0,25	Среднеагрессивная
+	-	20-150	0,025-0,25	Среднеагрессивная
+	Свыше 300	-	>0,25	Сильноагрессивная
+	-	Свыше 150	>0,25	Сильноагрессивная

Основные методы защиты нефтепромыслового оборудования от коррозии делятся на:

- химические – применение химических реагентов;
- физические – применение коррозионностойких материалов, защитных покрытий, анодная защита;
- технологические – ограничение водопритока, снижение температуры жидкости, снижение скорости потока, предотвращение попадания кислорода и пр.[3]

Наиболее эффективными методами борьбы с коррозионным воздействием являются:

- 1) применение ингибиторов коррозии, т. е. веществ, химических соединений и их смесей, введение которых в агрессивную среду значительно снижает скорость коррозии металла. К ингибиторам коррозии относятся как неорганические вещества (силикаты, фосфаты), так и органические соединения, включающие кислород, азот, серу[4].
- 2) использование стали в коррозионностойком исполнении. Коррозионностойкие материалы включают стали и сплавы с различными легирующими добавками, замедляющими процесс коррозии. Данный способ повышения надежности подразумевает внедрение НКТ из высоколегированных сталей, поскольку на сегодняшний день применение низко- и среднелегированных сталей к конкретным результатам в плане повышения надежности не привело. Используются хромистые, хромоникелевые, хромоникельмарганцевые коррозионностойкие стали, которые могут быть дополнительно легированы молибденом, медью, кремнием, титаном, ниобием. Главным и существенным недостатком применения труб в коррозионностойком исполнении является их высокая стоимость[5];
- 3) использование неметаллических материалов (стеклопластик, ПВХ, ПНД и др.) исключает проблему коррозионного разрушения, но при этом к эксплуатации таких материалов устанавливаются множественные ограничения, в числе которых температурные режимы эксплуатации, значения рабочего давления ввиду низких прочностных характеристик. Кроме того, существенным недостатком является сложность в изготовлении и ремонте разъемных соединений;
- 4) применение труб с антикоррозионными покрытиями является самым оптимальным способом защиты от коррозии. Применение внутренних покрытий позволяет снизить шероховатость внутренней поверхности, что обеспечивает улучшение гидравлических характеристик потока и, как следствие, способствует увеличению дебита скважин[6]. К преимуществам данного метода защиты также относятся отсутствие влияния на прочностные характеристики НКТ, отсутствие сужения проходного сечения, высокие барьерные свойства к воздействию CO₂ – и H₂S-содержащим средам, а также к растворам щелочей и кислот, стойкость к наличию бактерий и механическому износу. Недостатками являются ограничения эксплуатации по температурным условиям, необходимость подбора материала с контролем качества.

В настоящее время производители выпускают НКТ с эпоксидными, силикатно-эмалевыми и термомодифицированными цинковыми покрытиями.

Коррозионный процесс является сложной многофакторной системой, зависящей от комплекса переменных внешних и внутренних факторов, и требующий такого же комплексного подхода при контроле и изучении. Ни один из перечисленных методов, используемых для мониторинга и исследования коррозии, не является универсальным. Каждый из них имеет свои достоинства и недостатки, обусловленные спецификой полученных данных и рядом ограничений в своей применимости.

Поэтому одним из основных принципов при проектировании и построении эффективной системы защиты от коррозии является одновременное комплексное использование нескольких

методов измерения и диагностики, позволяющих контролировать и прогнозировать динамику развития коррозионных повреждений и срок службы трубопровода в зависимости от технологических параметров эксплуатации, своевременно проводить корректирующие мероприятия по оптимизации применяемых антикоррозионных мер, позволяя тем самым продлить срок службы трубопроводов, снизить удельную аварийность и минимизировать экономические затраты и потери при проведении неэффективных антикоррозионных мероприятий и ремонте, обеспечивая максимально безопасную эксплуатацию и целостность нефтепромысловых трубопроводов, что особенно актуально на наиболее ответственных участках, а также участках с потенциально высоким риском развития коррозионных процессов.

СПИСОК ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Ивановский В.Н. Коррозия скважинного оборудования и способы защиты от нее // Коррозия «Территории «НЕФТЕГАЗ». 2018. № 1. С. 18–25.
2. Князева Ж.В., Юдин П.Е., Петров С.С., Максимук А.В., Прокудин А.В. Особенности эксплуатации насосно-компрессорных труб в условиях скважин коррозионного фонда // Коррозия «Территории «Нефтегаз». 2018. № 2 (40). С. 50–54.
3. Крец В.Г., Шадрина А.В. Основы нефтегазового дела. Томск: Изд-во ТПУ, 2010. 194 с.
4. Павлова П.Л. Исследование коррозионных отложений в резьбовых соединениях насосно-компрессорных труб // Studylib. URL: https://ws.studylib.ru/doc/767231/udk-622.27-issledovanie-korrozionnyhotlozhenij-v-rez._bovy (дата обращения: 12.06.2020).
5. РД 39-0147103-362-86. Руководство по применению антикоррозионных мероприятий при составлении проектобустройства и реконструкции объектов нефтяных месторождений [Электронный источник]. Режим доступа: <http://files.stroyinf.ru/Index2/1/4293835/4293835924.htm> (дата обращения: 18.12.2020)
6. Чэнь Цюнь. Совершенствование пассивной системы защиты трубопроводов от коррозии: дис. ... канд. техн. наук. Уфа: Изд-во УГНТУ, 2017. 149 с.

[1] Павлова П.Л. Исследование коррозионных отложений в резьбовых соединениях насосно-компрессорных труб // Studylib. URL: https://ws.studylib.ru/doc/767231/udk-622.27-issledovanie-korrozionnyhotlozhenij-v-rez._bovy (дата обращения: 12.06.2020).

[2] РД 39-0147103-362-86. Руководство по применению антикоррозионных мероприятий при составлении проектобустройства и реконструкции объектов нефтяных месторождений [Электронный источник]. Режим доступа: <http://files.stroyinf.ru/Index2/1/4293835/4293835924.htm> (дата обращения: 18.12.2020)

[3] Ивановский В.Н. Коррозия скважинного оборудования и способы защиты от нее // Коррозия «Территории «НЕФТЕГАЗ». 2018. № 1. С. 18–25.

[4] Крец В.Г., Шадрина А.В. Основы нефтегазового дела. Томск: Изд-во ТПУ, 2010. 194 с.

[5] Чэнь Цюнь. Совершенствование пассивной системы защиты трубопроводов от коррозии: дис. ... канд.

техн. наук. Уфа: Изд-во УГНТУ, 2017. 149 с.

[6] Князева Ж.В., Юдин П.Е., Петров С.С., Максимук А.В., Прокудин А.В. Особенности

эксплуатации насосно-компрессорных труб в условиях скважин коррозионного фонда // Коррозия «Территории «Нефтегаз». 2018. № 2 (40). С. 50–54.

Туризм

ЭКСТРЕМАЛЬНЫЙ ТУРИЗМ В ЯКУТИИ

Авторы: Старостина Туйаара Васильевна

Научный
руководитель: Тотонова Елена Егоровна

Аннотация: в статье анализируется организация и перспективы развития экстремального туризма в Якутии, а также рассматриваются их отличительные особенности как отдельного вида туризма.

Ключевые
слова: экстремальный туризм, экстрим, Якутия, экология.

Республика Саха (Якутия) в отличие от других субъектов РФ отличается своим широкомасштабным географическим местоположением и труднодоступными местами. Именно этот фактор и притягивает отдельных лиц, которые интересуются экстремальным туризмом. Якутия также славится своим чрезвычайно суровым климатом. Как уже упоминали выше, в основном якутская земля осталась и остается труднодоступностью, поэтому она не тронута всякой хозяйственной деятельностью человека. Таким образом, в некоторых местах и вовсе по сей день не ступала нога человека. Порой простая поездка из одного пункта в другой пункт оборачивается настоящей борьбой за выживание с силами природы, где может победить только спокойствие, здравый ум и надежда.

Экстремальный туризм - в широком смысле один из видов туристического отдыха, в той или иной степени связанный с риском.

Иногда под экстремальным туризмом понимают отказ от новейших электронных и механических приспособлений, помогающих выжить (GPS и другие навигаторы, огнестрельное и иное оружие, кроме ножа). «Выживальщик» (именно так называется человек, занимающийся экстремальным туризмом) берёт с собой только самые древние и необходимые вещи: нож, флягу, спички или кремь. Выживальщику следует знать о свойствах растений, грибов и об опасностях, которые представляют животные и насекомые в местности, на которой он и будет заниматься экстремальным туризмом. Также за неимением навигатора следует взять компас, аптечку по необходимости [3].

«Туризм - сфера, активно развивающаяся в Якутии. Все только начинается, но, по мнению специалистов, перспективы Республики Саха в области туристического бизнеса довольно хорошие, конечно при условии создания качественной инфраструктуры туристического бизнеса и грамотной рекламной кампании. Они же считают, что если уж приглашать в Якутию дорогих гостей из других стран, да и из России, то они должны быть действительно дорогими, то есть обеспеченными. Республике Саха (Якутия) нужно делать ставку на дорогой продукт», - считает президент Российского союза предприятий туристической индустрии Сергей Шпилько, который возглавил делегацию московских гостей, принявших участие в научно-практической конференции Состояние и перспективы развития индустрии туризма в Республике Саха (Якутия): пути решения [2].

В Республике Саха (Якутия) есть множество мест и все условия для развития экстремальных

видов туризма. Природные составляющие региона также позволяют их развивать. В восточной части республики расположены Верхоянские хребты, Томпонские и Оймяконские горы, которые являются основным местом для развития практически для всех видов туризма. Как пример, в Якутии водный туризм давно пользуется большой популярностью. Наиболее известны сплавы по рекам Буотама, Амга, Лена, Тюнг и многие другие. Каждая из них отличается своим набором природных особенностей.

Как показывает современная практика, самым частым видом активного туризма в республике являются пешие туры. Наиболее известны пешеходные туры на вершине Кисилях (Киһилээх), которые являются второй по высоте горой в республике [1].

Скальные столбы присудливой формы, которые внешне напоминают человеческие лица. В якутском языке их обозначают словом «Киһилээх», что в переводе означает «с человеком». Их также именуют «каменными людьми» или «духами гор». Останцы образованы в результате выветривания. Гласит легенда, что на вершину гор Кисилях разрешалось подниматься лишь шаманам, с тем чтобы они могли обратиться богам Верхнего мира – духам Айыы, получить их энергию и просить своему народу здоровье, счастье и детей.

Другие гипотезы предполагают, что «человекоподобные» скалы созданы для связи с космосом и исчезнувшими в ходе «всемирного потопа» цивилизациями времен атлантов.

Считается, что Якутия как раз является одним из тех мощных и редких мест в мире и даже на планете, где природа имеет возможность свою первозданную чистоту и удивительное многообразие, а также богатую флору и фауну. При этом, имея уникальные природные ресурсы и необычайно богатую национальную культуру и самобытность, республика в полной мере не использует свой потенциал для развития туризма на уровне международной и региональной экономики.

Сегодня туризм в Якутии находится в стадии развития и главная цель республики сделать данный вид туризма конкурентоспособным межотраслевым комплексом, способным обеспечить широкие потребности путешественников.

Литература:

1. Верхоянские Кигиляхи [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://ru.visit якутия.com/verhojanskie-kigiljahi/>
2. Современное состояние, тенденции и проблемы развития туризма в Республике Саха (Якутия) [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://megalektsii.ru/s3722t11.html>
3. Экстремальный туризм [Электронный ресурс]. Режим доступа: https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%AD%D0%BA%D1%81%D1%82%D1%80%D0%B5%D0%BC%D0%B0%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D1%8B%D0%B9_%D1%82%D1%83%D1%80%D0%B8%D0%B7%D0%BC

Физическая культура

ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА В ВУЗЕ ВО ВРЕМЯ ПАНДЕМИИ

PHYSICAL CULTURE IN THE UNIVERSITY DURING THE PANDEMIC

Авторы: Гузенко Святослав Сергеевич, Пескова Елена Валерьевна

Аннотация: В статье рассматриваются вопросы организации и проведения в ВУЗе дисциплины «физическая культура» в условиях пандемии коронавирусной инфекции COVID-19 для студентов, в том числе и студентов, переболевших этим заболеванием. Авторами предлагается в программе занятий физической культурой и спортом предусмотреть сбалансированные духовно-нравственные и физические потребности человека, а также упражнения, направленные на реабилитацию студентов, переболевших коронавирусом, что определяет актуальность исследуемой темы.

Ключевые слова: человек, духовная личность, здоровье, ВУЗ, студент, дисциплина, физическая культура, спорт, пандемия, коронавирус, реабилитация.

Annotation: The article deals with the organization and conduct of the «physical culture» discipline at the university in the context of the pandemic of coronavirus infection COVID-19 for students, including students who have suffered from this disease. The authors propose that the program of physical education and sports provide for balanced spiritual, moral and physical needs of a person, as well as exercises aimed at the rehabilitation of students with coronavirus, which determines the relevance of the studied topic.

Keywords: man, spiritual personality, health, Higher education institution, student, discipline, physical culture, sports, pandemic, coronavirus, rehabilitation.

В связи с пандемией коронавирусной инфекции COVID-19 проведение в ВУЗе полноценных и качественных спортивных мероприятий, занятий по физической культуре и спорту, спортивных тренировок для студентов стало очень непростой задачей для преподавательского состава ВУЗа.

Федеральным законом «О физической культуре и спорте в Российской Федерации» определяются правовые, организационные, экономические и социальные основы деятельности в области физической культуры и спорта в Российской Федерации [5]. При этом этим федеральным законом окончательно не решён организационный вопрос, касающийся проведения занятий по физической культуре и спорту в период пандемии и санитарно-эпидемиологических ограничениях, в связи с распространением новой коронавирусной инфекции COVID-19.

Согласно Федеральному государственному образовательному стандарту, утвержденному приказами Минобрнауки России от 07.08.2014 г. № 935, от 19.09.2017г. № 940, образовательная дисциплина 49.03.01 «Физическая культура» реализуется в форме практических занятий.

Система обучения по дисциплине «Физическая культура» с учетом новых требований в условиях коронавирусной инфекции включает разнообразные варианты заданий, которые в комплексе позволяют поддерживать должный уровень физического, функционального состояния студента, имеют оздоровительную направленность, позволяют добиться осознанного отношения к самостоятельным занятиям физической культурой на основе тщательного самоанализа [6, с. 137].

Преподаватели дисциплины «физическая культура» в условиях сложившейся санитарно-эпидемиологической ситуации должны полноценно проводить практические занятия со студентами, включая и в дистанционном формате, при этом учитывая духовно-нравственные потребности и здоровье студентов.

Под здоровьем человека понимается состояние организма человека, в котором сбалансированы духовно-нравственные и материальные потребности души, духа и тела человека [2, с. 271]. К материальным потребностям человека следует относить не только потребности в пище, тепле, крыше над головой, размножении (биологические потребности) и социуме (социальные потребности), но и физические нагрузки, необходимые для правильного формирования скелетно-мышечной системы человека.

Духовно-нравственные потребности человека представляют собой потребности его духовной сущности (личности), связанные с деятельностью его души и духа (вера и любовь к Богу, мораль, религия, познание, творчество, молитва, духовное воспитание и просвещение и т.д.) [3, с. 38-40].

Как правило, дисбаланс в духовно-нравственных и материальных потребностях человека приводит к профессиональному выгоранию, различным профессиональным деструкциям и нервным срывам на работе или учёбе, неравномерному физическому и духовному развитию человека, заболеваниям [3, с. 38-40]. Следовательно, при занятии физической культурой и спортом необходимо восполнять также духовно-нравственные потребности человека, что приведёт к предотвращению различных заболеваний и других негативных явлений.

Считаем, что физическая культура и спорт направлены на духовно-нравственное воспитание и развитие посредством физического воспитания и подготовки [1, с. 158-160].

Врачами отмечено, что после перенесённого коронавируса у многих людей наблюдаются одышка, проблемы с голосовыми связками и памятью. В реабилитации и устранении последствий болезни помогают физические упражнения и определённые дыхательные системы. ВОЗ были разработаны рекомендации для поддержки самостоятельной реабилитации после болезни, вызванной COVID-19, которые могут быть использованы преподавателями физической культуры при разработке и проведении практических занятий у студентов.

В программу физической культуры и спорта должны включаться мероприятия и **упражнения для профилактики коронавирусной инфекции, которые развивают и укрепляют дыхательную и иммунную системы человека (дыхательная гимнастика, тренировка мышц, участвующих в дыхании), реабилитируют переболевших коронавирусом студентов (упражнения, контролируемое дыхание, «метрономизированное дыхание», ходьба, оздоровительные физические нагрузки на мышцы), а также балансирующие потребности духовной личности (сущности) человека и физического организма.**

По нашему мнению, перед физическими нагрузками необходимо сначала удовлетворить духовно-нравственные потребности души и духа человека, используя духовными средствами

(практики).

Под духовными средствами, согласно С.И. Ивентьеву, подразумеваются: «определение смысла жизни, соблюдение Божьих заповедей и золотого правила нравственности (не делайте другим то, что вы не желаете для себя, и поступайте с другими так, как хотели бы, чтобы с вами поступили), удовлетворение духовных потребностей души и духа человека и потребности в познании, молитва, самосовершенствование, повышение духовного и нравственного уровня, духовное образование, обращение к духовным культуре и музыке, соблюдение постов, духовная терапия, движение к святости, умерщвление страстей, медитация, духовная йога, занятие творчеством, благими делами, использование колокольного звона и духовной музыки в борьбе с инфекцией, принятие мер по улучшению экологии и пр.» [4].

Занятия физической культурой и спортом также необходимо завершить духовными практиками (молитва, медитация, духовная йога и т.д.).

Именно сочетание духовных практик с физическими упражнениями позволит эффективно заниматься **профилактикой коронавирусной инфекции и других заболеваний у студентов, а также проводить необходимую восстановительную реабилитацию переболевших коронавирусом.**

Резюмируя вышеизложенное, можно будет уверенно утверждать о том, что предмет «физическая культура» на современном этапе развития студентов будет охватывать не только физическое, но и их духовно-нравственное развитие и воспитание.

Использованные источники:

1. Гузенко С.С. Духовно-нравственный аспект физической культуры и спорта // Православие и общество: грани взаимодействия : материалы II Междунар. науч.-практ. конф. / Забайкал. гос. ун-т; [отв. ред. Е.В. Дроботушенко]. – Чита : ЗабГУ, 2018. – С.158-160.

2. Ивентьев С.И. Справедливость с точки зрения четвертого и пятого поколений прав человека // Социальная справедливость – основа общественного здоровья / Материалы научно-практической конференции 13 марта 2018 г. – СПб. : Культурно-просветительское товарищество, 2018. – С.271-282.

3. Ивентьев С.И. Духовно-нравственный аспект ментального здоровья человека // Ментальное здоровье – интеграция подходов: [Электронный ресурс]: материалы Всероссийской научно-практической конференции (Нижний Новгород, 10-11.12.2019 г.). Нижний Новгород: Издательство Приволжского исследовательского медицинского университета, 2020. С.38-41.

4. Ивентьев С.И. Духовно-нравственный аспект коронавируса Covid-19 [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://samlib.ru/i/iwentxew_s_i/covid.shtml (дата обращения: 15.12.2020).

5. ФЗ «О физической культуре и спорте в Российской Федерации» // Российская газета. – 2007. – № 276. – 08 декабря.

6. Солодовник Е.М., Киселев А.В. Применение мобильных приложений на занятиях физической культуры в условиях пандемии // Международный журнал гуманитарных и естественных наук. – 2020. – № 10-1 (49). – С.137-139.

НЕОЛОГИЗМЫ, ПОЯВИВШИЕСЯ В ПЕРИОД COVID-19

NEOLOGISTS DURING COVID-19 PERIOD

Авторы: Титова Александра Игоревна

Аннотация: Не каждый может представить жизнь, после не предсказуемого 2020 года, если раньше мы могли проанализировать, что нас ждёт в дальнейшем, то сейчас нам трудно представить, чего ожидать от 2021 года. Но речь пойдёт не о годах. В данной статье рассматривается актуальный вопрос о появлении ряда новых слов и словосочетаний - неологизмов, связанных с эпидемиологической ситуацией. Рассматривается толкование новых неологизмов и их описание, а также приведены примеры, часто употребляемых слов.

Ключевые слова: неологизмы, словосочетания, эпидемия, аббревиатура.

Annotation: Not everyone can imagine life after an unpredictable 2020, if earlier we could analyze what awaits us in the future, now it is difficult for us to imagine what to expect from 2021. But it's not about the years. This article discusses the topical issue of the emergence of a number of new words and phrases - neologisms associated with the epidemiological situation. The interpretation of new neologisms and their description are considered, as well as examples of frequently used words.

Keywords: neologisms, phrases, epidemic, abbreviation.

Новая эпидемия COVID-19 изменила не только жизнь всех людей в мире, она пополнила ряды новых слов в русском языке. Мы каждый день вынуждены применять новые слова связанные с пандемией. Такие слова, которые мы рассмотрим дальше, в русском языке использует не только молодёжь, но и люди пожилого возраста, например, такие как: онлайн, дистанционка. С начала пандемии, большинство людей ушло на удаленный доступ работы, а школа перешла на дистанционное обучение, с чем и связано употребление новых слов у людей старшего и молодого поколения. На данный момент, большую популярность набрало новое, часто употребляемое слово «зумиться» - происходящее от названия программы «zoom», которую все установили на своих компьютерах и телефонах. Данная платформа удобна для работы и учебы, поэтому слово «зумиться» быстро набрало популярность. Всем теперь известны «санитайзеры» - антисептики для рук, они стоят в любых помещениях и каждый знает их предназначение. Сейчас мы обязаны, ради своей безопасности, использовать СИЗ (средства индивидуальной защиты), это медицинские маски и перчатки, которые предназначены для избежания заражения. Изначально, аббревиатура СИЗ, появилась в далеком 1977 году и употреблялась, исключительно в медицинской речи, но сейчас мы используем ее ежедневно. На данный момент, людей с подозрением на коронавирусную инфекцию называют «контактные» или «подозрительные», то есть те люди, которые контактировали с больными данной инфекции. Само слово «пандемия», не было так широко развито, оно употреблялось только в медицинском кругу, а теперь о нем знает весь мир. Людей, которые заразились COVID-19, помещают в отдельные корпуса больницы, под наблюдение или лечение, от куда и появилось новое слово «обсерватор». Как уже известно, богатой пандемия COVID-19 стала на

неологизмы. Приведу пример, неологизм «ковидиот», образовалось при слияние двух слов «ковид» и «идиот». Этот неологизм имеет два противоположных понятия: 1. Люди которые отрицают наличие пандемии и ее опасности, нарушают режим самоизоляции, пренебрегают мерами предосторожности. 2. Люди, которые напротив, чересчур паникуют: бегут закупаться крупой и туалетной бумагой, моют руки до дыр, панически боясь заражения. А так же, очень известен среди школьников стал такой неологизм, как «карантикулы» - образованно от слов «карантин» и «каникулы», оно появилось из-за того, что школьников отправили на дистанционное обучение. На сегодняшний день, очень интересно называют обладателей домашних собак в Америке - «карантье». Так называют владельцев собак, которые сдают своих питомцев в аренду для прогулок. Как известно, за появление на улице с собакой, во время карантина, не штрафуют. В связи с тем, что цены на некоторые продукты увеличились, появились словосочетания «курс лимона» и «курс имбиря», именно на эти продукты в большей степени поднялась цена, так как они отлично помогают иммунной системе. Сейчас, некоторые старые понятие и слова обретают иной смысл, например, термин «социальная дистанция», был впервые зафиксирован в 1957 году и подразумевал социальный статус человека, но на данный момент у него совсем другое понятие - физическое дистанцирование, в два метра, чтобы не заразиться. На мой взгляд, одним из самых интересных слов, которые привнес режим самоизоляции в нашу бытовую жизнь, стало слово «наружа» - благодаря снятому на злобу дня мультфильму, про Мясню на карантине. "Наружа" это то, что находится за пределами дома. Находясь на самоизоляции, мы начали тщательно прибираться дома и избавляться от тех вещей, которые нам уже не нужны, таким образом, появилось новое слово «расхламинго», синоним которого «генеральная уборка». Ведь именно «расхламлением» вещей и предметов, мы начали заниматься в своих домах. В своей разговорной речи, при встрече в скайпе или разговаривая по телефону, обсуждая прогнозы COVID-19, мы начали использовать такие слова как: «корона» - это слово приобрело дополнительное значение, связанное с болезнью, а не украшением. В 2020 году увеличилось число рождаемости, не могу не отметить, что это тоже связано с режимом самоизоляции. Детей которые были рождены после коронавируса, теперь называют «корониалы». При однообразном образе жизни, проводя большое количество времени дома, большинство людей, в связи с пандемией, начали смотреть фильмы и сериалы про апокалипсисы, так как в данный момент такая тема актуальна. Отсюда и появилось слово «коронапокалипсис», а появилось оно благодаря сложением двух слов «корона» и «апокалипсис». Очень актуальной стала доставка еды на дом, особенно для пожилых людей и тех кто находится в зоне риска, всего за пару кликов в онлайн магазине продуктов и в этот же день продукты у вас. Таким образом появилось новое устойчивое выражение «бесконтактная доставка», которое так же может оказаться в словарях и остаться в нашей жизни на долгое время.

В данный период времени, очень важно сохранять спокойствие и позитивный настрой, именно поэтому были придуманы новые слова и неологизмы, которые позволяют, относиться к ситуации с юмором. Скорее всего, когда мы вернемся к обычному образу жизни, большинство игровых слов (карантикулы, ковидиот), которые считаются словами - однодневками, исчезнут из нашего лексикона. Что касается слова «самоизоляция», которое существует еще с 1940 года и используется в психологом контексте, пополнит ряды словарей совершенно новым понятием, но уже зафиксированным в новом официальном значении. А такое слово, как коронавирус, станет профессиональным значением у врачей. Должно пройти не мало времени, чтобы лингвисты поняли, нужно ли включать слова в официальные источники или нет. Не известно, сколько времени мы еще будем в плену у пандемии, но уже точно ясно, что делать окончательные выводы рано. Однако, известно без сомнения, что этот период оставил отпечатки в языковой истории и истории образования новых слов.

Литература:

1. Статья Ольги Коленцевой: «Больной язык: как COVID-19 обогатит словарный запас».
2. Статья на материале произведений М.М. Зощенко: «Неологизмы и их судьба в языке».

ОСОБЕННОСТИ РЕЧЕВОЙ КОММУНИКАЦИИ У ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ СПОРТСМЕНОВ

Авторы: Пругова Анна Александровна

Научный руководитель: Яковлева Евгения Андреевна

Аннотация: *Сегодня высокая речевая культура – неперемное качество общественно-активной личности. Ценность и востребованность специалиста на современном рынке труда во многом зависит от наличия у него грамотной устной и письменной речи, умения общаться и воздействовать на других людей посредством слова. Нарушение языковых норм, ошибки в речи даже очень авторитетного в своей области специалиста субъективно снижают в сознании слушающих или читающих уровень достоверности излагаемой им информации. Спортсмены не исключение, они регулярно вступают в речевые коммуникации с тренерами, болельщиками, соперниками, партнерами по команде, СМИ и т.д.. Поэтому если профессиональный спортсмен умеет уметь грамотно и правильно говорить это повышает не только его имидж, но и благотворно влияет на его репутацию.*

Ключевые слова: *Речевая культура, спорт, хоккей, речевая коммуникация, лексическая грамотность*

Спортсмены общаются между собою и как партнеры, и как соперники. Кроме того, у людей данной профессии происходит регулярное общение с тренером, от эффективности которого во многом зависит успех. Спортсмен также вступает в речевое взаимодействие с судьями, зрителями, болельщиками, журналистами и т. д. Поэтому для него важно правильно построить взаимоотношения со всеми участниками коммуникационного взаимодействия.

Сегодня высокая речевая культура – неперемное качество общественно-активной личности. Ценность и востребованность специалиста на современном рынке труда во многом зависит от наличия у него грамотной устной и письменной речи, умения общаться и воздействовать на других людей посредством слова. Нарушение языковых норм, ошибки в речи даже очень авторитетного в своей области специалиста субъективно снижают в сознании слушающих или читающих уровень достоверности излагаемой им информации. Спортсмены не исключение из этих правил, поэтому современным деятелям спорта пришло время позаботиться о собственном имидже и статусе в обществе, проявить таланты и доказать, что интеллект спортсмена не уступает его физическим возможностям.

Допустимо считать, что владение словом не является важным для карьеры спортсмена, не станет определяющим в его профессиональных достижениях. Однако возможности родного языка влиять на качество жизни, мировоззрение и успехи своего носителя – факт, подтвержденный мыслителями разных эпох. Данным вопросам посвящены труды отечественных философов: Н. Бердяева, М. Лихачева, Ю. Лотмана, Н.Ф. Федорова и др. Современные теоретики и практики в сфере физической культуры: Г.Д. Бабушкин (Сибирский государственный университет физической культуры и спорта), Ц. Желязков, Е.Д. Никитина (Московская государственная академия физической культуры) и др. подчеркивают необходимость всестороннего, в том числе речевого развития специалиста для самосовершенствования профессионального становления и интеллектуализации спортсмена.

У спортсменов, особенно в командных видах спорта, речевое взаимодействие происходит регулярно. И одной из главных особенностей является то, что речевая коммуникация между спортсменами строится не только вербальных средств общения, таких, как: подсказки в процессе игры друг другу или наставления тренера, но и невербальных: жесты, мимика, обманные движения, предметы (спортивный инвентарь). Спортсмены являются достаточно медийными личностями. На соревнования, в которых они принимают участие, приходят тысячи зрителей. Многие спортсмены теряются перед объективом видеокамеры. Им трудно грамотно и связно отвечать на вопросы и давать интервью.

В данной статье представим несколько способов с помощью которых можно развивать построение правильной речевой коммуникации у спортсменов в частности у девушек, которые играют в женский хоккей.

Хоккей- командный вид спорта, в большинстве случаев ассоциируется с brutальными мужчинами, которые зачастую не имеют передних зубов и обладают богатым речевым запасом. По факту хоккей смело можно назвать быстрыми шахматами, так как на площадке играют по 6 игроков с каждой команды (пять полевых и один вратарь) только в ходе правильных, согласованных и неординарных решений команды забивают голы. На принятие решений (отдать передачу, отбить бросок) уходит не более 0,5 секунд. Силовые приемы происходят тогда, когда кто-то из игроков сделал неправильное решение или промедлил. В чем же состоит основное отличие женского хоккея от мужского. В женском хоккее запрещена силовая борьба, поэтому когда играют девушки, у них можно гораздо чаще увидеть шикарные наигранные схемы и филигранные передачи. Для лучшего взаимопонимания все спортсмены обмениваются в ходе игры репликами. На площадке подсказывают друг другу, на скамейке обсуждают какой-то прошедший или предстоящий игровой момент. Если у спортсменок в общении с друг другом редко возникает недопонимание, то общаясь за пределами хоккейной коробки или со средствами массовой информации, важно уметь владеть лексическими нормами речи. Под лексическими нормами подразумевается:

- правильность выбора слова из ряда единиц, близких ему по значению или по форме;
- употребление слова в тех значениях, которые оно имеет в литературном языке;
- уместность использования слова в той или иной коммуникативной ситуации в общепринятых в языке сочетаниях.

Для определения уровня грамотности спортсменок нами было проведено анкетирование. В анкетировании приняли участие хоккеистки женской хоккейной команды «Агидель» город Уфа. Данная команда является трехкратным чемпионом России двукратным обладателем кубка Женской Хоккейной Лиги и многократным призером России по хоккею с шайбой среди женщин. В составе данной команды выступают девушки, которые неоднократно привлекаются в состав Национальной и молодежной сборной России, которые представляют страну на международных соревнованиях. В ходе анкетирования было опрошено 15 респондентов. Было задано 7 вопросов. Каждый вопрос содержал по 3 варианта ответа. Результаты анкетирования представлены таблице 1.

Вопросы	Варианты ответов	Опрашиваемые респонденты										
		№ 1	№ 2	№ 3	№ 4	№ 5	№ 6	№ 7	№ 8	№ 9	№ 10	№ 11
1. Как правильно пишется	1. <u>Вобщем</u>	+			+	+						+
	2. В общем				+				+	+	+	+
	3. <u>Вообщем</u>		+				+					+
2. Выбери правильный вариант ответа	1. Ты <u>ложншь</u> телефон		+			+				+		
	2. Ты <u>кладешь</u> телефон				+	+		+	+	+		+
	3. Оба варианта верны	+				+						+
3. Какой вариант верный	1. <u>Опасноеть</u>	+				+				+	+	+
	2. <u>Опаснаеть</u>											
	3. <u>Опасноеть</u>		+	+	+		+	+	+	+		
4. Сколько синонимов подберешь к слову «смелый»	1. 1-2 слова	+	+	+		+				+	+	+
	2. 2-5					+					+	
	3. 3 и более									+		
5. Как правильно пишется	1. <u>Ньюанс</u>				+	+				+		+
	2. Ньюанс	+	+	+			+	+	+	+	+	
	3. Нианс											
6. Какой вариант верный	1. <u>Симпотичный</u>	+				+				+	+	+
	2. <u>Семпатичный</u>										+	
	3. Симпатичный		+	+	+		+	+				+
7. Ты легко отвечаешь на любой вопрос при общении с СМИ?	1. Да		+	+			+	+			+	+
	2. Нет											
	3. Иногда возникают трудности	+				+	+				+	+

Таблица 1. Результаты первичного анкетирования хоккеисток.

Таблица 1. Результаты первичного анкетирования хоккеисток.

По результатам опроса участниц хоккейного клуба «Агидель», можно сделать вывод, что данное анкетирование показывает, что на данный момент уровень лексической грамотности профессиональных спортсменок находится на среднем уровне.

Для улучшения лексической грамотности спортсменок стали проводиться прямые включения и участия в различных викторинах на популярных интернет-платформах, для привлечения внимания как со стороны социума, так и для повышения лексической грамотности и уровню разговорной речи.

- Спортсменки на протяжении месяца проводили онлайн-тренировки, в которых были вынуждены регулярно вести монолог. Данный вид деятельности позволил не только привлечь внимание социума к данному виду спорта но и развитию лексической грамотности хоккеисток. Девушки вынуждены были не только показывать упражнения, но и также рассказывать про них, подбирать подходящие слова, а также избавляться от слов-паразитов.
- Спортсменки принимали участие в радио-эфирах. Данная среда позволяет быстрее реагировать на вопрос ведущего, а также умение контролировать свою речь и избегать ненормативной лексики.
- Была рекомендована к прочтению книга Левотиной Ирины Борисовны «Русский со словарем». Данное пособие является отличным материалом для повышения уровня лексической грамотности.

По истечению месяца проводимого исследования с хоккеистками было проведено повторное анкетирование, которое отображено в таблице 2.

Вопросы	Варианты ответов	Опрашиваемые респонденты										
		№ 1	№ 2	№ 3	№ 4	№ 5	№ 6	№ 7	№ 8	№ 9	№ 10	№ 11
1. Как правильно пишется	1. <u>Вобщем</u>	+			+		+					
	2. В общем		+	+		+		+	+	+	+	+
	3. <u>Вообщем</u>											
2. Выбери правильный вариант ответа	1. Ты <u>ложишь</u> телефон											
	2. Ты <u>кладешь</u> телефон	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+
	3. Оба варианта верны					+			+		+	
3. Какой вариант верный	1. <u>Опасность</u>								+			+
	2. <u>Опасаясь</u>											
	3. <u>Опасность</u>	+	+	+	+	+	+	+		+	+	
4. Сколько синонимов подберешь к слову «смелый»	1. 1-2 слова	+	+	+		+					+	+
	2. 2-5				+		+		+	+		
	3. 3 и более							+				
5. Как правильно пишется	1. <u>Ньюанс</u>								+			
	2. <u>Нюанс</u>	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+
	3. <u>Ннанс</u>											
6. Какой вариант верный	1. <u>Симпотичный</u>					+			+			+
	2. <u>Семпатичный</u>											
	3. <u>Симпатичный</u>	+	+	+	+		+	+		+	+	
7. Ты легко отвечаешь на любой вопрос при общении с СМИ?	1. Да	+	+	+			+	+	+		+	+
	2. Нет											
	3. Иногда возникают трудности					+	+				+	

Таблица 2. Результаты повторного анкетирования.

Таблица 2. Результаты повторного анкетирования.

По результатам проведенного повторного анкетирования наблюдается рост лексической грамотности спортсменок. Проведенное нами исследование свидетельствует о том, что данные виды взаимодействия с социумом являются эффективными. Особенно хочется отметить использование популярных интернет-платформ, так как в современном мире, человек зависим от интернет-ресурсов. Профессиональный спортсмен путем речевых коммуникаций становится ближе к народу и привлекает большее внимание к своему виду спорта. В дальнейшем это положительно влияет как на его собственный имидж, так и на имидж всей команды. Также это является отличным способом пропаганды развития любого вида спорта, в частности, женского хоккея.

Таким образом, мы сделали вывод о том, что данное исследование является актуальным, имеет перспективу дальнейшего развития в вопросе повышения речевых коммуникаций в деятельности профессионального спортсмена и в формировании его положительного имиджа.

Список литературы

1. Г.Д. Бабушкин (Сибирский государственный университет физической культуры и спорта), 2007г. [Электронный источник] Психология физической культуры
2. Голодов А. Г., Антропологическая дифформация и дискредитирующая лексика как вербальные методы информационной войны. 2007г. [Электронный источник] <http://journal.rsu.edu.ru/wordpress/wp-content/uploads/2017/12/Ин.-яз-3.pdf>
3. Горбунов Г. Д. Психопедагогика спорта. – М: «ФиС», 1984г.
4. Загайнов Р. М. Психология в команде. – М.: «ФиС», 1984г.

КҮЛҮМНҮҮР- САХА ЛИТЕРАТУРАТЫН ТӨРҮТТЭЭЧЧИЛЭРТЭНН БИИРДЭСТЭРЭ

Авторы: *Иванов Афанасий Ньургунович*

Аннотация: *Ыстатыйаҕа саха биллиилээх общественной деятеля, драматург В.В. Никифоров - Күлүмнүүр олоҕо, айар үлэтэ, саха литературатын сайдыытыгар киллэрбит кылаата сыаналанна. Автор В.В. Никифоров - Күлүмнүүр “Манчаары” айымньыта - саха бастакы драмата, сахалыы литературнай критика бу драматтан саҕаламмытын туһунан суруйда. Ону таһынан, суруйааччы 150 сааһыгар аналлаах экспедиция түмүгэр булуллубут, ол иннинэ бэчээккэ тахсыбатах анабыл-хоһоонун тылын-өһүн, форматын, рифматын, ритмин ырытыыта киирдэ.*

Ключевые слова: *саха литературата, драма, уус-уран айымньы, проза, айымньы иитэр-үөрэтэр суолтата.*

Annotation: *This article assessed the contribution to the Yakut literature of V.V. Nikiforov-Kulumnuur, famous public figure, playwright, writer. Nikiforov wrote the first drama in the Yakut language, and at the same time Yakut literary criticism began. During the expedition to the anniversary of the writer, his poem was found. Analyzed the style, rhyme, rhythm and structure of the poem.*

Keywords: *Yakut literature, drama, artwork, prose, instructive work*

В.В.Никифоров-Күлүмнүүр - сахалыы тылынан бэчээттэммит бастакы айымньы автора. Кини “Манчаары” драмата (1906) билигин саха литературатыгар 10 кылааска үөрэтиллэр. Бэйэтэ төрүттээбит “Саха сангата” сурунаалыгар “Мунньах”, “Дуона суохтан улахан тахсар”, “Дьйэрмак” кэпсээннэрэ бэчээттэммиттэрэ. Онон Күлүмнүүр драматургияҕа уонна прозаҕа айымньылары биллэллэр.

Баай батталын утарар мөккүөргэ олоҕун анаабыт Манчаары Баһылай үгүс мөккүөрдээх олоҕун туһунан В.В.Никифоров-Күлүмнүүр, А.И.Софронов-Алампа, В.А.Протоdjяконов-Кулантай драматической айымньылары суруйбуттара.

Күлүмнүүр “Сахалар Союзтарын” тэрийбитин иһин 1906 с. хаайыыга сытан, “Манчаары түөкүн” драманы оччотообуга үөрэбэ суох норуот өйдүүрүгэр анаан, “пьеса” диэн кийинэн үтүгүннэрэн көрдөрөр оонньууну [\[i\]](#) суруйар. Бу драма сахалыы тылынан бэчээттэммит бастакы айымньы буолар. “Манчаары” драманы ырытыы, сыаналааһын саха литературнай кириитикэтин саҕаланыыта буолар.

Күлүмнүүр “Манчаары” драматын туһунан бастакы сиһилии ырытыыны С.Р.Кулачиков-Эллэй биэрбит. “Манчаары” драмаҕа сөптөөх сыанабылы В.Н.Леонтьев уонна Н.М.Заболоцкай биэрбиттэр. “Манчаары” драма туһунан нуучча үөрэхтээхтэрэ Э.К.Пекарская уонна В.Г.Богораз-Тан хайбаан суруйбуттара биллэр. Оттон Күлүмнүүр үтүө аатын тилиннэриигэ улахан өнгөлөөх И.Клиорина “Манчаары” драма дьылбатын туһунан бүтүн кинигэни суруйбута биллэр. Биллэр литературнай кириитик Н.З.Копырин бу айымньы сахаҕа драма жанрын төрүттээбитин, романтической күүрүүлээх реалистической айымньы буоларын, уус-уран өттө күүстээгин, маастарыстыбалаахтык суруллубутун, бары өттүнэн сиппит-хоппут айымньы буоларын бэлиэтиир.

Онон Күлүмнүүр “Манчаары” драмата сахалы тылынан бэчээттэммит бастакы драма буолар. Күлүмнүүр саха драматической искусствотын төрүттээччи быһыытынан сыаналанан, кини аата Саха театрын үрдүк өһүөтүгэр көмүс буукубанан сурулунна.

Күлүмнүүр 1913 сыллаахха Романовтар династиялара 300 сылын туоларыгар Петербурга барбыта. Онон туруорсан, М.Николаеваҕа нууччалы тылбаастатан, тылбааһы сирэй көрдөрөн, кулун тутар 5 күнүгэр көнгүл ылбыта. “Бродячая собака” диэн арт-кафеҕа оччолорго Россия култууратын, литературатын элитата мустан, бэйэлэрин айымньыларын ааҕан билиһиннэрэр үгэстээхтэр эбит. В.В.Никифоров бу арт-кафеҕа мустубут дьонго “Манчаары” драматын нууччалы тылбааһын ааҕан иһитиннэрбит. Истээччилэр драманы биһирээбиттэр уонна туруорар туһунан этии киллэрбиттэр.

В.В.Никифоров-Күлүмнүүр 1912-13 сылларга “Саха саҕата” сахалы тылынан бастакы уус-уран сурунаалы тэрийэн таһаарбыт. В.В.Никифоров “Саха саҕатыгар” Суруксут, Сээркээн Сэһэн псевдонимнарынан бастакы кэпсээннэрин, ыстатыйаларын, тылбаастарын бэчээттэпитэ. Кини “Дуона суохтан улахан тахсар”, “Дьыэрмак” кэпсээннэрин аахтым уонна ырыттым. “Дуона суохтан улахан тахсар” айымньы иитэр суолтата улахан: бэрт кыраттан, дуона суохтан даҕаны улахан иирсээн тахсыан сөп. «Дьыэрмак» - исторической хайысхалаах кэпсээн. Сүрүн герой уобараһа дьинг олохтон ылыллыбыт казак атамаана Ермак Тимофеевич Аленин (1530/40-1585) буолар. Ааптар Нуучча государствотын историятын үөрэтэн, чахчыларга олоҕуран, Дьыэрмак диэн сахалы ааттаан оччотооҕу кэми кырдьыктаахтык ойуулуур. Күлүмнүүр бэйэтэ элбэҕи ааҕар, үөрэтэр киһи буоларын “Дьыэрмак” кэпсээнэ туһулуур.

Рафаэль Баҕатаайыскай таайа фольклорист А.С.Порядин ахтарынан, В.В.Никифоров хоһоону суруйар дииллэр эбит [\[iii\]](#). Хоһоонноро өлбүтүн кэһнэ ыһыллан хаалбыт буолуохтаахтар. “Манчаары” драма тыла-өһө сүрдээх уус-уран. Ол курдук Манчаары бүтэһик тыла хоһоон тылыны хомоҕойдук кутулар.

В.В.Никифоров-Күлүмнүүр төрөөбүтэ 150 сылыгар аналлаах “Күлүмнүүр, күлүмнээ!” бырайыак чэрчитинэн экспедицияҕа сылдьан, кини нууччалы суруйбут анабыл хоһоонун буллубут. Хоһоон блокнокка суруллубут. Блокнот от күөҕэ баархат тастаах. Олус кичэллээхтик уурулла сылдыбыта биллэр, онон суруга чуолкайдык көстөр. Хоһоон 1904 сыл кулун тутар 29 күнүгэр суруллубут:

Любить, не ненавидеть,
Людскую дружбу видеть
Всегда в душе мечтал
И всех за братьев я считал!

Но годы юности прошли –
Мечты и нас уж нашли :
Другие дни явились
И братья мне лишь снились.

Теперь уж люди все умны,
 Любовь и дружба не нужны;
 Счастливой быть желаю –
 В любви жить предлагаю!

В.Никифоров

В.Никифоров, 38 саастаах киһи, эдэркээн кийиит Раиса Прокопьевна Лепчиковаҕа бэйэтин баҕа санаатын тиһэн, сүбэлиир-амалыыр ис хоһоонноох нууччалыы хоһоон анаабыт.

Анабыл хоһоон түөртүү строкалаах 3 строфанан суруллубут. Ааптар хоһоон уратытын баһылаабытын айымныы паарынай рифмата туоһулуур: ненавидеть – видеть, мечтать – считать, прошли – нашли, явились – snились, умны – нужны, желаю – предлагаю. Анабыл хоһоон ритмин тутулун (сүһүөбүн ахсаанын) ылан көрүөбүг:

2-1-4	7	1-2-3-2	8	2-1-2-1-2	8
3-2-2	7	2-1-1-1-2	7	2-1-2-1-2	8
2-2-2	6	3-1-3	7	3-1-3	7
1-1-1-2-1-2.	8	1-2-1-1-2.	7	2-1-4.	7

Күлүмнүүр 7-8 сүһүөхтээх строканан суруйбут.

Бу хоһоону суруйарыгар В.В.Никифоров улуус кулубатынан үлэлээн, Дүпсүнгэ оскуола астаран, Сибиряковской экспедицияҕа кыттан, саха олобун-дьаһабын чинчийэн, Дьокуускайга босхо үлэлиир библиотеканы тэрийэн, адвокат быһыытынан идэтиэн, сахатын норуотун сырдатар, сайыннарар кэскиллээх үлэтин үгэнигэр сылдыар кэмэ эбит. Эһиилигэр тэрийиэхтээх “Сахалар сойуустарыгар” биир өйдөөх-санаалаах доҕотторун түмэ сылдыар уонна сойуус программатын, устаабын толкуйдуу, оноро сылдыар буолуон сөп диэн сабаҕалыыбыт. Онон В.В.Никифоров-Күлүмнүүр бу анабыл хоһооно даҕаны кини хоһоонньут буоларын туоһулуур.

Түмүк: В.В.Никифоров-Күлүмнүүр “Манчаары” драматын, кэпсээннэрин уонна анабыл хоһоонун үөрэтэн, маннык түмүккэ кэллим:

1. В.В.Никифоров-Күлүмнүүр – саха литературатын төрүттэһээчи;
2. Күлүмнүүр “Манчаары” драмата – сахалыы бастакы суруллубут, сыанаҕа оонньооммут, нууччалыы тылбаастаммыт, Россия театрдарыгар туруорарга көгүллэммит драма;
3. Күлүмнүүр кэпсээннэрэ биллэрэр, иитэр-үөрэтэр суолталаахтар;
4. Күлүмнүүр анабыл хоһооно – Р.П.Лепчиковаҕа анаммыт Ушницкайдар дьэ кэргэн киэн туттар, кэриэстиир өйдөбүннүктэрэ буолар.

В.В.Никифоров-Күлүмнүүр саха литературатын төрүттээчи буоларын кини бэйэтин тыллара да туоһулууллар: “Я смею думать, что это первое произведение на якутском языке послужило достаточным толчком для политического воспитания подрастающего якутского юношества, почему, какой бы ни был конец моей жизни, я останусь в убеждении, что в движении общественной мысли якутского народа я внес известную долю своей лепты и

основоположником якутской литературы являюсь я”.

Туһаныллыбыт литература испииһэҕэ:

1. Алексеева М.И. дьиэтээҕи архыыба, ахтыыта.
2. Бағатаайыскай Р. Сүгүрүүү: Поэмалар. – Дьокуускай: Бичик, 2001. – 320 с.
3. Брызгалов И. Үтүө ыал, дьохун аҕа. – Өйдүүбүт, ахтабыт, кэриэстиибит... : В.В.Лепчиков туһунан ахтыылар / Хомуйан таһаарааччылар Лепчикова М.П., Лепчикова П.Н. – Дьокуускай: Компания “Дани-АлмаС”, 2014. С.32-37.
4. Васильева Д.Е. Манчаары саха уус-уран литературатыгар. – Манчаары Баһылай – саха норуотун национальной геройа: Науч.Практ. Конф. Матыр. – Дьокуускай:ИГИ АН РС(Я), 2006. – 148 с.
5. Доклад о национально-культурном возрождении якутов. – Протоколы Учредительного съезда федерации национальных и территориальных союзов учителей и других деятелей по народному образованию. – С-ПБ: Роберник, 1907.
6. Заболоцкай Н.М. Якутская литература (очерки) // Саха кэскилэ. – Якутск, 1927. – Вып.2.
7. Клиорина И. О судьбе пьесы В.В.Никифорова “Разбойник Манчары”. – Якутск, 1991.
8. Копырин Н.З. В.В.Никифоров-Күлүмнүүр (Олоҕо, үлэтэ, айымньыта). –

Дьокуускай: Литограф, - 186 с.

9. Лөгүөнтэйэп Б.Н. Өрөбөлүүссүйэ иннинээҕи саха ходуосастыбаннай литературата. – сб. Саха кэскилэ. – Якутск, 1926. – Вып.3.
10. Малькова А. Василий Никифоров. События. Судьбы. Воспоминания. – С.230.
11. Никифоров В.В. Тоҕо итиэннэ хайдах суруллубутай “Манчаары” диэн

оонньуу // Хотугу сулус, 1991, №5, С.25-29.

12. Никифоров В.В. Манчаары. – Сахалитературата: 10-с кылааска

Үөрэнэр хрестоматия / Е.М.Поликарпова, В.С.Яковлев-Далан, Л.Ф.Молукова. – Дьокуускай: Бичик, 2009. – 376 с.

13. Ноговицына Л., Иванова Е. В.В.Никифоров:Күлүмнүүр и современность – Якутск: СММК-Мастер полиграфия, 2016. – 91 с.
14. Попов Г.В. Лиэпчикэптэр // Чолбон, 1999, №9, С.62-64.
15. Протопопова Н.И. Айыы Далбар Хотуна 5 – Дьокуускай: Бичик, С.
16. Сергеевтэр Е., Н. Кардашевскай Георгий Романовичка ананар. / Хаартыскалаах альбом. – Кулантай аатынан ЛМК фондатыттан.
17. Протодьяконов В.А. Манчаары – Кулантай Байанай: Сэһэннэр, драма,

ахтыылар / Хомуйан оҥордулар: З.В.Мигалкина, И.В.Мигалкин. – Дьокуускай: Бичик, 2002. – 304 с.

18. Эллэй “Манчары” под судом современности // Автономная Якутия, 1929.

В ГУЩЕ ЖИЗНИ (ПИСАТЕЛИ-РУКОВОДИТЕЛИ В РЕСПУБЛИКЕ САХА (ЯКУТИЯ))

Авторы: *Иванов Афанасий Ньургунович*

Аннотация: *Это попытка раскрыть многогранность, взаимосвязь руководящей и творческой деятельности председателя ЦИК ЯАССР П.А.Ойунского, Председателя Верховного Совета ЯАССР В.А.Протодияконова, министра сельского хозяйства Я.А.Семенова и заместителя Председателя Правительства РС (Я) Д.Ф.Наумова.*

Ключевые слова: *писатели Якутии, писатели- руководители, якутская литература*

Annotation: *This is an attempt to reveal the versatility, the relationship of leadership and creative activities of the Chairman of the Central Executive Committee of the YaSSR P.A. Oyunsky, the Chairman of the Supreme Council of the YASSR V.A. Protodyakonov, the Minister of Agriculture Y.A..*

Keywords: *writers of Yakutia, writers-leaders, Yakut literature*

Одной из ярких страниц истории якутской литературы является творчество П.А.Слепцова-Ойунского, В.А.Протодияконова-Кулантай, Я.А.Семенова и Д.Ф.Наумова, которые, занимая высокую должность в Правительстве Республики Саха (Якутия), плодотворно работали и на писательском поприще.

В истории каждого народа рождаются личности, впитавшие в себя самое доброе, прекрасное, что имеет народ – его всепобеждающий разум, светлую мечту, беспримерное мужество, несокрушимую волю. Это выдающиеся общественные деятели, посвятившие жизнь, творческий накал, высокий ум родному краю, ставшие его символом, славой, гордостью.

В их лице другие народы воспринимают целый народ, в частности, народ-саха, истинным сыном которого, его ярким представителем является и П.А.Слепцов-Ойунский. «П.А.Слепцов-Ойунский – Председатель ЦИК ЯАССР, писатель-революционер» состоит из двух разделов. В ней сделана попытка выявить социально-исторический контекст творчества основоположника якутской советской литературы. В произведениях Платона Ойунского ярко передается эхо революции, гражданской войны и советского переустройства жизни. Его по праву считают борцом за Советскую власть, который в одной руке держал штык, а на другой – перо.

Одним из ярких примеров сложного сочетания деятельности руководителя и творчества писателя является жизнь и творчество крупного государственного, политического и общественного деятеля, почетного гражданина Усть-Алданского улуса и города Якутска Василия Андреевича Протодияконова-Кулантай. «В.А.Протодияконов-Кулантай – Председатель Верховного Совета ЯАССР, прозаик, драматург» раскрывает своеобразие художественного стиля писателя и его личностных качеств. Кулантай сам был удачливым охотником. Поэтому с большой любовью писал рассказы об охотниках, в которых дает ценные советы начинающим охотникам и раскрывает тайны окружающей среды. Рассказы финансиста по профессии отличаются лаконичностью, точностью описания.

Яков Алексеевич Семенов – уроженец Сунтарского улуса, почетный гражданин Крестьянского наслега Сунтарского и Олекминского улусов, выдающийся общественный

деятель РС(Я), крупнейший организатор и руководитель сельского хозяйства, кавалер орденов “Октябрьской революции” и “Знака Почета”, делегат XXV съезда КПСС, Заслуженный работник народного хозяйства РС(Я), ветеран тыла и труда, писатель-прозаик. «Я.А.Семенов – Министр сельского хозяйства ЯАССР, прозаик» посвящен жизни и творчеству писателя, который начал творчество в итоге карьеры. Его произведения отличаются познавательным характером. Автор в своих рассказах дает сведения о якутской тайге, деревьях, животных, птиц и растениях. В этом чувствуется его многолетний опыт как дипломированного агронома.

«Д.Ф.Наумов – заместитель Председателя Правительства РС (Я), прозаик, драматург» раскрывает жизнь и творчество современного писателя, цикл рассказов которого посвящен описанию сельской жизни, жителей деревни, а пьесы успешно ставятся на сценах якутского драматического театра им.П.А.Ойунского. На сегодняшний день Д.Ф. Наумов – председатель постоянного комитета по аграрной политике и селу Государственного собрания (Ил Түмэн) РС(Я). Произведения Дмитрия Федосеевича отличаются художественностью языка, тонкостью юмора, глубиной философии и психологизма. Его рассказы пользуются у читателя большой популярностью также благодаря присутствующему в них живому народному юмору. – писатель с философским отношением к жизни, к окружающему миру. Произведения составляют читателя задуматься над проблемами о смысле жизни, о конкретной исторической эпохе и времени, в них заложено глубокая, оптимистическая мысль о всепобеждающей силе разума.

«Своеобразие художественного стиля писателей-руководителей» сделана попытка сравнительного анализа фактов жизненного и творческого пути писателей-руководителей. Аналогичность их биографии заключается в том, что П.Ойунский, Кулантай и Д.Наумов в детстве остались сиротами и познали все трудности жизни, а Я. В Семенов рос в многодетной семье, занимающейся личным хозяйством. Таким образом, четверо писателей росли и жили в сельской местности, с малых лет знали жизнь и работу села. Типологическая схожесть произведений состоит в их тематике, жанре и художественных средствах: тема охоты и труда, мемуары, путевые заметки, пейзаж. Но при этом у каждого автора своеобразный индивидуальный стиль.

В заключении: Жизнь и руководящая, творческая деятельность писателей-руководителей перекликается с той исторической эпохой, современниками которой они являются, и проявляется в глубоком знании национальных особенностей жизни и мировоззрения народа саха;

1. Многогранная личность писателей-руководителей сформировалась на устном творчестве народа, на его эстетические идеалы;
2. П.Ойунский, Кулантай, Я.Семенов, Д.Наумов – родом из сельской местности, поэтому их общей темой является тема охоты;
3. Повести «Байанай» («Дух тайги») Кулантая и «Тай5а таабырыннара» («Загадки тайги») Я.Семенова являются лучшими произведениями об охотниках и хочется отметить их познавательное, воспитательное значение;
4. В творчестве Я.А.Семенова и Д.Ф.Наумова сквозной темой является тема деревни, что вытекает из их профессии;
5. В произведениях П.Ойунского и Д.Наумова чувствуется народный юмор, характеризующий проницательность и оптимизм народа саха;
6. Произведения писателей-руководителей отличаются живым народным языком, глубиной мышления и знанием жизни;
7. Герои произведений писателей-руководителей имеют прототипы, поэтому читатель близко воспринимает их.

Список оспользованной литературы

I

1. Астафьев В.П. Повести. Рассказы. – М.: Дрофа- Вече, 2002. – 512 с.
2. Наумов М. Тыа ыала барахсан. – Дьокуускай: Бичик, 2006. – 192 с.
3. Наумов М. Дэриэбинэм барахсан - Дьокуускай: Көмүөл, 2009.
4. Наумов М. Чомойор кыыһа – Дьокуускай: Бичик, 2011. – 252 с.
5. Семенов Я.А. Тайҕа таабырыннара. – Дьокуускай: Бичик, 2008. - 96 с.
6. Ойуунускай П.А.
7. Протодьяконов В.А.-Кулантай Байанай – Дьокуускай: Бичик, 2012.
8. Шукшин В.М. Рассказы. Повести. – М.: Дрофа: Вече, 2002. – 464 с.

II

1. Василий Протодьяконов. Документальный исторический очерк. [Сост. Д.И.Пухов, З.В.Мигалкина] – Якутск- Бичик, 2008. – 192 с.
2. Избранные народом: делегаты Всеякутского съезда Советов, члены ЯЦИК, депутаты Верховного Совета ЯАССР..., 1922-2008 / Гос.Собр. (Ил Түмэн) РС (Я); Сост.А.Н.Жирков и др. – Якутск: Бичик, 2009. – 592 с.
3. Кустуров Д.В. Үһүс төгүлүн, букатыннаахтык эргиллии – Дьокуускай: Бичик, 1997. – 272 с.
4. Материалы Первой Всеякутской конференции советских писателей – Якутск, 1936.
5. Ойунская С.П. Аҕам сырдык аата. – Дьокуускай: Бичик, 2003. – 336 с.
6. П.А.Ойунский: Взгляд через годы. – Новосибирск: НИЦ ОИГГМ, 1998. – 211 с.
7. Правительство Республики Саха (Якутия): Вехи истории, 1922-2008 гг. / Сост. Л.С.Левчикова и др.; Ред.совет Е.А.Борисов и др. – Якутск: Адм-я Президента и Правительства РС (Я), 2009. – 300 с.
8. Семенов В.А. Творчество П.А.Ойунского и становление социалистического реализма в якутской советской литературе. – Новосибирск: Наука, 1980. - 220 с.
9. Семенова В.Г. Миитэрэй Наумов кэпсээннэрэ.
10. Семенова В.Г. Миитэрэй Наумов кэпсээннэригэр бэлиэтээһиннэр.
11. Слово о Платоне Ойунском / Под ред.Сыромятникова Г.С. – Якутск: Кн.изд-во, 1985. – 72 с.
12. Спиридонов И.Г. Көңүл-дохсун күннэргэ – Ойунский и наше время. – Дьокуускай: Бичик, 2003. - 112 с.
13. Федоров Е.В. Окрыленная проза - Основоположник якутской советской литературы. – Якутск: Кн.изд-во, 1974. С.180-189
14. Яков Алексеевич Семенов [Хомуйан онгордулар: В.П.Павлов, Е.Е.Сибиряков]. – Дьокуускай: Бичик, 2006. – 168 с.

ОБРАЗ ДУХА ОХОТЫ БАЙАНАЯ В ЯКУТСКОЙ ПРОЗЕ

Авторы: Иванов Афанасий Ньургунович

Аннотация: Издревле охота и рыбалка являются традиционным занятием коренных народов Якутии. У якутского народа с охотой связано немало традиций, обрядов и поверий. По народному поверию удача охотника зависит от духа охоты Байаная. Поэтому Байанай издревле считается духом-хозяином леса. Благосклонность Байаная определяет охотничью удачу. О данном традиционном занятии якутов известны произведения устного народного творчества и художественной литературы.

Ключевые слова: дух охоты, Байанай

Annotation: From ancient times, hunting and fishing have been a traditional occupation of the indigenous peoples of Yakutia. The Yakut people have many traditions, rites, and beliefs associated with hunting. According to popular belief, the success of a hunter depends on the hunting spirit of the Bayanay. Therefore, Bayanay has long been considered the master spirit of the forest. Bayanai's favor favors hunting luck. About this traditional occupation of the Yakuts are known works of folklore and fiction.

Keywords: spirit of the hunt, Bayanay

Баай Байанай представляется как шумливый, веселый старик. Ему подчиняются и помогают братья и домочадцы. Перед дорогой в лес охотник, разведя огонь, просит у Баай Байаная удачи и преподносит оладьи с маслом.

Отрадно отметить, что первым произведением якутской литературы считается стихотворение А.Е.Кулаковского “Байанай алгыһа” (“Благословение Байаная”), основанное на народном алгысе Баай Байанаю. Первый рассказ, в котором упоминается Баай Байанай, написал основоположник якутской советской литературы П.А.Ойунский. Далее в произведениях якутских прозаиков встречается образ Баай Байаная.

“Духи охоты у народов Сибири” .Всего у 13 народов Сибири и Севера РФ есть схожие понятия как якутский Байанай: угр, манси, ханты - Нуми-Торум; буряты, тувинцы, монголы - Манахан; тунгусы - Мусун; ительмены - Пилячуч; коряки и чукчи - Писвусьын; чукчи - Кереткун; татары - Пицен; айраты, алтайцы, тувинцы - Эрхий-Мерген; народ Коми - Ворсу; народ Карелии - Хийм; кеты - Кайгуся; якуты - Байанай; эвенки - Ньымат, Эһэкээн. Таким образом, у всех народов Сибири есть свои духи охоты, похожие друг на друга: дух охоты у всех добрый, гостеприимный, щедрый и смиренный; он оберегает, благосклонен охотникам; дух охоты наказывает охотников, нарушающих верование и обычаи народа; он преподносит удачу охотникам, ничего не прося взамен.

У якутов, у которых преклонение к Байанаю сохраняется и в наши дни. Баай Барылаах Байанай - дух охоты, хозяин леса, зверей и птиц. Он представляется огромным и седым, бородатым стариком, который всегда радуется, любит слушать охотничьи байки. Вот поэтому охотники всегда за костром рассказывают различные истории.

Баай Байанай имеет 7-9-11 братьев, каждый со своим именем и предназначением. Охотник перед дорогой разводит костер или печь, преподносит Байанаю пищу (масло, оладьи, мясо) и

выпрашивает у Байаная удачливой охоты. При возвращении обязательно в знак благодарности преподносит жертву, пищу.

Следует отметить, что дух охоты Баай Байанай является главным духом, которому преклоняется народ саха. Поверия и традиции охотничьего ремесла передаются из поколения в поколение и почитаются народом.

Определение понятия Баай Байанай дается в “Словаре якутского языка” Э.К.Пекарского: “Баай Байанай - общее название духов, покровительствующих охотникам (звероловам) и рыболовам: тыа байанайа (лесной байанай), уу байанайа (водяной байанай)”. По исследованиям политссылных Серошевского В.Л., Ястремского С.В., Троцанского В.Ф., Ионова В.М., Виташевского Н.А., в которых дается описание понятия духа охоты у якутов Баай Байаная, его внешний вид, верование, обычаи преклонения ему совпадают с верованиями якутов.

Исследователь быта якутов А.Е. Кулаковский изучил верование народа саха. Он отмечает, что самым почитаемым является дух охоты Баай Байанай. Байанай – это общее название 9 братьев, самый старший из них - Баай Барылаах Байанай, которому приписывается удача на охоте. По виду он тунгусообразный, бородатый, обросший седыми или рыжими, иногда черными, волосами; проживает на востоке, но только большею частью на земле в лесах; он очень богат, особенно мехами.

Н.А. Алексеев и И.С.Гурвич исследовали охотничьи обряды и верование, связанные с Баай Байанаем, в сравнении с вилюйскими и северными якутами.

“Стихотворение “Байанай алгыһа” (“Благословение Байаная”) А.Е.Кулаковского-Өксөкүлээх Өлөксөй” рассматривается образ Баай Байаная и его 8 братьев, каждый из которых имеет собственное название и предназначение. Данное произведение положило начало якутской литературе.

“Образ Байаная в прозе” мы отмечаем следующие особенности раскрытия образа Баай Байаная в прозе:

Авторы дают полное описание внешнего вида Баай Байаная. В сказке для детей С.И. Николаева-Сомоҕотто “Байанай эмэгэтэ уонна уолчаан” (“Байанай и мальчик”) изображает 5 видов духа охоты: очень красивая, нарядная северная девушка, огромный злой старик со страшным лицом в одежде из медвежьей шкуры, шумливый, веселый старик в меховой одежде, маленький старичок с пальчик, амулет из дерева. В повести юкагирского писателя Н.И. Спиридонова-Тэки Одулок “Улахан Имтеургин олоҕо” (“Жизнь Имтеургина Старшего”) главный герой - удачливый охотник Имтеургин - носит на шее амулет из дерева и говорит, что Байанай как человек, но без головы и рук.

В произведениях Байанай изображается как источник удачи охотника, который радуясь охоте, восклицает: “Байанай дает мне” и очень благодарен ему за это. Такой подход читаем в рассказах П.Ойунского “Бултаах сир” (“Богатый лес”), Д.Наумова “Кырса”, У. Захаровой-Степановой “Кэрэмэс”, повести мансийского писателя Ю. Шесталова “Тайна Сорин-Най” и “Жизнь Имтеургина Старшего”. В современном рассказе Сэмээр Василия “Байанайын мичийдэр” (“Пусть благословит Байанай”) удача в работе ассоциируется с благосклонностью Байаная.

Издревле народ саха удачливого охотника называет охотником с Байанаем (“байанайдаах булчут”). Главная героиня рассказа П.П.Томского “Булчут мучумааннара” (“Приключения охотника”) девушка Үлүүтэ – удачливый охотник с Байанаем. Она ежедневно добывает 20-30

песцов. А главного героя повести В.А. Протодьяконова-Кулантай “Байанай” Баһылаас народ прозвал Байанаем за его удачливую охоту. Он всегда преклоняется духу охоты, преподносит лепешку с маслом, просит везения.

В произведениях авторы показывают обряд преклонения Баай Байаная: охотник разжигает огонь, благословляет, преподносит оладьи, лепешку с маслом и просит удачливой охоты. Пример данного обряда изображается в рассказе Н.А. Александрова “Дэлэй кэһии” (“Щедрый гостинец”), где главный герой рассказа Роман Васильевич просит у Баай Байаная удачи. А герои рассказа П.П. Томского “Күөл ортотугар” (“На озере”) при благословении Байаная употребляют спиртное, в результате один из охотников Макар тонет на озере. Авторы учат читателей соблюдать обряд охоты.

Баай Байанай изображается как путь спасения при трудной жизненной ситуации. Главный герой рассказа Д.Наумова “Кырс” Гаврил с помощью охотничьего пса Чооруос и Байаная охотится на лося, медведя и освобождается от приговора суда.

Байанай любит честных людей. В “Сказке о Байане” В.С. Яковлева-Далан дух охоты отправляет обратно домой непослушного мальчика, который не послушавшись его, стал исподтишка присматривать за Байанам.

Охотник всегда благодарит Байаная за удачливую охоту, преподносит ему угощение. Так Имтеургин в знак благодарности духу охоты втирает деревянный амулет Байаная кровью и маслом.

В народе бытует поверье о том, что если дух охоты станет неблагосклонным к охотнику, то удача покидает его. В рассказе эвенкийского писателя Н. Калитина “Хухунгэ” (“Занос”) молодой охотник Михаил, не добыв ничего, возвращается домой ни с чем. А в рассказе русского писателя “В хангай за огненным камнем” дух леса и охоты Манахан, рассердившись на охотника, берет обратно всю добычу.

Из художественных произведений читатель узнает охотничьи обряды. В романе “Сааскы кэм” автор изображает обряд встречи Байаная. Если охотник удачно охотился, то возвращаясь домой, он сильно стучит в дверь. Тогда все домочадцы быстро разводят огонь, угощают маслом, а сами восторженно встречают охотника. При этом на голову убитого зверя накидывают платок и кладут за печкой. Байанай всегда торопится, поэтому быстро уходит в лес. Только после его ухода все рассматривают добычу.

Таким образом, образ Баай Байаная в прозе основан на народном понятии и веровании.

В заключении мы предоставляем следующие выводы:

Издrevле у народов Сибири существует дух охоты, понятие, верования и обычаи которого передаются из поколения в поколение;

Понятие Байаная и верование и обычаи преклонения ему у народа саха впервые изучили В.Л.Серовский, С.В.Ястремский, В.Ф.Троцанский, В.М. Ионов, Н.А.Виташевский; А.Е.Кулаковский-Өксөкүлээх Өлөксөй; Н.А.Алексеев и И.С.Гурвич;

А.Е.Кулаковский-Өксөкүлээх Өлөксөй написал стихотворение “Байанай алгыһа”, положившее начало якутской художественной литературе; образ Байаная в якутской прозе первым написал П.А. Ойунский в рассказе “Бултаах сир”.

Внешность и поведение Баай Байаная изображается на основе верования народа саха и

перекликается с образом Байаная в эвенкийской, юкагирской, мансийской, русской прозе:

шумливый, веселый старик в меховой одежде, маленький старичок с пальчик, амулет из дерева;

источник удачи охотника;

удачливый охотник – охотник с Байанаем;

Байанай - путь спасения при трудной жизненной ситуации;

обряд преклонения Баай Байанаю;

охотник всегда благодарит Байаная;

если Байанай неблагооскопен к охотнику, то удача покидает его;

охотничьи обряды.

Использованная литература

- Серошевский В.Л. Якуты. Опыт этнографического исследования. – 2-е изд., – М., 1993. – 648-649 с.
- Ястремский С.В. Остатки старинных верований у якутов. – Типо-литография П.И. Макушина, 1897. – 56 с.
- Трощанский В.Ф. наброски о якутах якутского округа. – Типо-литография Императорского университета, 1911. – 144 с.
- Ионов В.М. Дух - хозяин леса у якутов: научная работа - Петроград: Типография императорской академии наук, 1916. – 52 с.
- Виташевский Н.А. Из наблюдений над якутскими шаманскими действиями . – Петроград: тип. Имп. Акад. Наук, 1917. С.165-188.
- Кулаковский А. Е. Научные труды – Якутск: Кн. Изд-во, 1979 . – 484 с.
- Алексеев Н. А. Этнография и фольклор народов Сибири - Новосибирск : Наука, 2008. – 493 с.
- Гурвич И. С. Культура северных якутов-оленоводо. К вопросу о поздних этапах формирования якутского народа – М.: Наука, 1977. – 258 с.

ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ВОСПИТАНИЕ СТУДЕНТОВ В РОССИИ

ENVIRONMENTAL EDUCATION OF STUDENTS IN RUSSIA

Авторы: Ломакина Екатерина Андреевна

Научный
руководитель: Чернова Светлана Владимировна

Аннотация: Цель статьи - рассмотреть актуальность проблемы экологического воспитания, в частности, воспитание экологической культуры у молодежи.

Ключевые
слова: экологическая культура, экологическое образование, экологическое сознание, воспитание, формирование, охрана окружающей среды, природопользование.

Annotation: The purpose of the article: to consider the relevance of the problem of environmental education, in particular, the education of environmental culture among young people.

Keywords: ecological culture, ecological education, ecological consciousness, training, formation, environmental protection, management of natural resources.

Экологическая культура личности - это непрерывный процесс обучения, образования, воспитания и развития личности, направленный на формирование системы знаний и умений, ценностных ориентации и прав, этических и эстетических отношений, обеспечивающих формирование экологического сознания личности. Экологическая культура представляет собой динамичную, открытую систему ценностных ориентаций и установок, нацеленную на воссоздание и развитие природно-социального богатства, накопленного человеческим обществом на протяжении длительного периода исторического развития.

“Экологическая культура - это обобщенная характеристика личностных качеств, которая отражает процесс и результат формирования экологического сознания личности и предполагает неразрывное единство между совокупностью знаний, представлений о природе, эмоционально-чувственного и ценностного отношения к ней и соответствующих умений, навыков, потребностей взаимодействия с ней, основанного на гармонизации взаимосвязей в системе “природа-человек”.

Экологическое образование мы рассматриваем как постоянный процесс развития и расширения знаний об окружающей среде, благодаря которому формируется ценностное отношение к экологии и желание к активной защите окружающей среды. Так же экологическое образование направлено на формирование у личности ответственного отношения к природе, стойких убеждений в необходимости ее охраны.

Уже с древних времен человека, учили уважительно относиться к окружающей его среде обитания. В произведениях средневековых мыслителей говорится о чистоте окружающей среды, об опрятности, чистоплотности, о любви к природе.

В настоящее время не только законы, касающиеся охраны окружающей среды, являются социальным средством, упорядочивающим экологическую культуру граждан и воспитывающим у них экологическое сознание, но также фонды и комитеты по экологии и охране окружающей среды должны стать официальной силой в деле экологического воспитания населения, и особенно молодежи. Конечно же, все граждане должны соблюдать положения Конституции и обязаны бережно относиться к окружающей среде. Однако, для того, чтобы формировать у молодежи экологическое сознание и экологическую культуру не хватит только изучения соответствующих законов. Экологическое воспитание студентов предусматривает целенаправленное формирование экологического стиля мышления, необходимых экологических, юридических, нравственных и эстетических взглядов на природу и место в ней человека, научного понимания проблем. Необходимо проводить в образовательных учреждениях мероприятия, посвященные темам экологической культуры, активизировать пропаганду и агитацию.

В настоящее время основная цель экологического воспитания в России состоит из воспитания и формирования всесторонне, гармонично развитой личности, подготовка высококвалифицированных кадров, отвечающих духовным и нравственным идеалам, требованиям времени. Этот процесс двусторонний: от преподавателей требуется организация и руководство, от учеников – активность. В данном процессе преподаватели образовательных учреждений играют ведущую роль, так как они понимают цель социального воспитания, информированы о системе задач, которые необходимо осуществить на пути достижения цели, умеют выбрать формы и методы, а также средства воспитания и включить их в воспитательный процесс.

По своей природе воспитательный процесс имеет многофакторный характер. Формирование у студентов экологической культуры происходит под влиянием многих внешних факторов: семьи, образовательных учреждений, общественности, среды, а также разнообразия ситуаций, посредственных и непосредственных причин.

Безусловно, изучение в образовательных учреждениях таких предметов, как природоведение, ботаника, биология, география, основ экологии является эффективным средством экологического воспитания в процессе обучения человека. Кроме того, в период обучения у студентов формируются знания о единстве личности, общества и природы, о месте и сущности экосистемы в жизни человека и общества, чувство ответственности за будущее планеты, осознание необходимости бережного отношения к окружающей среде и природе. Формирование экологической культуры студентов ВУЗа осуществляется в процессе изучения множества гуманитарных дисциплин. Вклад гуманитарных наук связан с усвоением идей единства человечества и биосферы, взаимосвязи исторического процесса и изменения природной среды, нравственного и эстетического отношения к природе. Особую роль в экологическом обучении студентов играет проведение семинаров на данную тематику.

Экологическое воспитание – это педагогический процесс, направленный на получение учениками экологических знаний, формирования их мышления в русле защиты и помощи окружающей их среды, а так же преумножение уже имеющихся знаний и навыков.

В России особое внимание уделяется организации охраны природы и окружающей среды. В качестве примера можно привести независимое экологическое движение – «Зеленое содружество»

Главная цель "Зеленого содружества" - организация согласованных действий "зеленой" общественности. Повседневная практическая деятельность "Зеленого содружества" складывается в соответствии с основными задачами по оздоровлению условий жизни человека

и природоохранной деятельности, а также потребностями, которые диктует реальная экологическая обстановка в стране. Решение экологических проблем реализуется на региональном, федеральном и международном уровнях в соответствии с законодательством РФ, международными соглашениями и принципами гражданского общества.

В заключение следует подчеркнуть, что если экологическое образование не охватят все сферы социальной жизни студентов, то оно не сможет занять важное место их жизни, и как следствие, все силы будут потрачены впустую. Владение экологическими знаниями, экологической культурой, соблюдение законов и норм в деле охраны окружающей должны стать неотъемлемой частью социальной и духовной жизни каждой личности. Ввиду этого фактора от образовательных учреждений требуется формирование у молодежи таких качеств, знаний и навыков. Именно молодое поколение, как будущие специалисты своих областей, будут служить делу процветания нашей Родины, будут бороться за чистоту окружающей среды, благоустраивать города и села, что послужит улучшению экономической и культурной жизни народа.

Список литературы

1. *Асафова Е.В.* Воспитание и диагностика развития экологической культуры студентов // Приоритетные стратегии мониторинга качества воспитания студентов / Под ред. В.И. Андреева. Казань: Центр инновац. технологий, 2003. С.157-176.
2. *Каменская Е.Н.* Формирование экологической культуры студентов технического вуза. // Инженерный вестник Дона, 2015. № 4. / [Электронный ресурс]. Режим
3. доступа:<https://cyberleninka.ru/article/n/formirovanie-ekologicheskoy-kultury-studentov-tekhnicheskogo-vuza/> (дата обращения: 29.05.2019).
4. *Лашманова В.Ф.* Воспитание экологической культуры у студентов классического университета. Чебоксары, 2006. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://www.dissercat.com/content/vospitanie-ekologicheskoi-kultury-u-studentov-klassicheskogo-universiteta/> (дата обращения: 29.05.2019).

ПРОВЕДЕНИЕ АНАЛИЗА В УСЛОВИЯХ КРАЙНЕГО СЕВЕРА МЕТОДОВ, СРЕДСТВ СНИЖЕНИЯ УТИЛИЗАЦИИ ОТХОДОВ И ПРОИЗВОДСТВА НА ПРИМЕРЕ Г. ЯКУТСК

Авторы: Коркин Андрей Николаевич, Алькова Елена Леонидовна, Пестерев Афанасий Прокопьевич

Аннотация: Якутия - северная территория и ее природная среда не может быстро выполнить процедуру восстановления на фоне активного освоения края и развития промышленных кластеров экономики Республики Саха (Якутия), таких как: добывающая и перерабатывающая промышленность, и динамичного увеличения населения региона, что резко увеличивает долю образуемых отходов жизнедеятельности человека.

Ключевые слова: утилизация отходов

Более чем 50% времени года в Якутии составляет зима, что создает определенные проблемы по обращению с отходами. К примеру, при автоматизированной или ручной сортировке отходов при зимнем периоде эксплуатации требуется предварительный обогрев ввозимых ТКО перед тем, как отходы попадут на сортировочную линию. В связи с этим при строительстве нового полигона требуется предварительная сортировка отходов с последующим захоронением в новом полигоне после процедуры прессования, что увеличит удельную плотность ТКО и к тому же не даст увеличения скорости химических процессов разложения отходов при температуре ниже 0°C. Естественное разрушение загрязнителей, находящихся в воздухе, воде, почве, не может происходить быстро. Отмечается, что на действующем полигоне размещения ТКО на 9-м км Вилюйского тракта в г. Якутске захоронение отходов производится с помощью стандартного советского варианта прессования/захоронения с помощью обычных бульдозеров, что значительно уменьшает проектировочную вместимость полигона. В связи с этим при эксплуатации нового полигона необходимо внедрение карттовых систем захоронения отходов: только после предварительной сортировки и прессования с последующим системным расположением на территории карт нового полигона.

С истечением времени отходы, которые захоронены в полигоне, могут выделять опасные токсичные вещества, например, в случае пожаров внутри полигона выделяются такие вещества, как: фураны и диоксины, с угрозой выделения более 0,1 нг/м³, что превышает предельно допустимые нормы по стандартам ЕС. В связи с этим при проектировании нового полигона следует учесть современную систему пожаротушения вдоль территории объекта. В целях уменьшения вероятности попадания вредных веществ из ТКО в жидком виде необходимо предусмотреть гибкую систему водоотведения и водоочистки.

Действующий полигон размещения ТКО на 9-м км Вилюйского тракта в г. Якутске требует процедуру рекультивации в рамках федеральной программы "Чистая страна" ввиду переполненности. Однако данная процедура возможна только после ввода в эксплуатацию нового полигона размещения ТКО в г. Якутске.

К тому же на территории Республики Саха (Якутия) присутствуют существенные ограничения для возможного размещения природоохранных объектов в сфере обращения с твердыми коммунальными отходами, такие как: вечная мерзлота, ООПТ, отсутствие расширенной сети автомобильных дорог.

В силу высокой дробности структуры муниципального управления в республике сложилась сложная многокомпонентная система обращения с отходами.

Для решения проблем и достижения целей государственной политики Республики Саха (Якутия) в сфере обращения с отходами в качестве одного из инструментов управления социально-экономическим развитием территории региона предлагается проект территориальной схемы, создающей пространственно-территориальную основу для развития системы обращения с отходами.

2. Характеристика

Население г. Якутск – 322 987 человек.

Средняя скорость ветра, м/с, за период со среднесуточной температурой $\leq 8^{\circ}\text{C}$ – 1,5 м/с.

Краткая характеристика мусорного полигона г. Якутск:

Общая площадь территории составляет: 5,08 кв. км (приложение №1)

Расстояние от мусорного полигона до г. Якутска составляет: 6,7 км (приложение №2)

Таблица 1

№	Наименование муниципального района или городского округа	Административный центр	Масса ТКО по жилфонду, тонн	Масса ТКО по юр. лицам, тонн	КГО, тонн	Хвосты после обезвреживания (от 20% общей массы ТКО)
1.	Городской округ "Город Якутск"	г. Якутск	93 645,51	11 632,62	15 791,72	-
2.	Городской округ "Жатай"	пгт. Жатай	2 751,08	273,95	453,76	605,006
3.	Муниципальный район "Горный улус" Республики Саха (Якутия)	с. Бердигестях	3 259,91	473,58	560,02	746,698
4.	Муниципальный район "Намский улус" Республики Саха (Якутия)	с. Нам	6 691,94	555,49	1 087,11	1 449,49
5.	Муниципальный район "Хангаласский улус" Республики Саха (Якутия)	г. Покровск	8 909,97	1 252,15	1 524,32	2 032,42

3. Описание и анализ существующих систем по обращению с отходами

3.1. Обращение с отходами в центральной зоне деятельности регионального оператора по обращению с твердыми коммунальными отходами на территории Республики Саха (Якутия), в

том числе городского округа "город Якутск".

В соответствии с соглашением об организации деятельности по обращению с твердыми коммунальными отходами (далее - ТКО) от 29 мая 2018 г. № 3 с Министерством жилищно-коммунального хозяйства и энергетики Республики Саха (Якутия) установлен региональный оператор по обращению с твердыми коммунальными отходами в центральной зоне Республики Саха (Якутия).

В соответствии с утвержденной территориальной схемой обращение с твердыми коммунальными отходами производится по схеме сбор - транспортирование - захоронение на полигонах ТКО.

Согласно территориальной схеме по обращению с отходами объемы образования отходов по центральной зоне Республики Саха (Якутия) составляют 43-46% отходов от общего объема образующихся отходов в Республике Саха (Якутия). По городскому округу "город Якутск" утвержденной территориальной схемой объем образования отходов на 2020 год составляет 701 851 м³ или 81% от объемов по центральной зоне Республики Саха (Якутия).

По городскому округу "город Якутск" региональным оператором обслуживаются 2 935 многоквартирных домов и 9 535 домохозяйств, заключены договоры на обращение с твердыми коммунальными отходами с 1 477 организациями разных форм собственности, 121 с управляющими компаниями и товариществами собственников жилья, 50 - с физическими лицами (ИЖС), а также 51 837 прямых договоров с физическими лицами.

Всего на территории городского округа ежедневно 59 единицами спецтехники обслуживается 4 428 контейнеров для сбора отходов на 1 270 местах накопления и вывозится более 2 000 м³ твердых коммунальных отходов.

Совместно с Окружной администрацией г. Якутска в целях законного начисления платы за услуги регионального оператора и для определения источников образования ТКО осуществлена работа по составлению реестра мест накопления ТКО: контейнерных площадок и мусорных баков.

В районах с плотной застройкой индивидуальных жилых домов, таких как: Строительный, Автодорожный, Сайсарский и Гагаринские округа, не позволяющих установить контейнерные площадки в необходимых для этого местах, с октября 2019 года в рамках пилотного проекта организован "мешковой" сбор отходов. Предоставление данной услуги осуществляется специализированной техникой по установленному графику.

Способом утилизации твердых коммунальных отходов в городском округе "город Якутск" является их захоронение на полигоне. На сегодняшний момент размещение (захоронение) твердых коммунальных отходов в г. Якутске производится на полигоне, принадлежащем на праве собственности муниципальному унитарному предприятию "Жилкомсервис" городского округа "город Якутск", которое осуществляет деятельность по обезвреживанию и размещению отходов I-IV классов опасности на основании лицензии, выданной Управлением Росприроднадзора по Республике Саха (Якутия) от 19 июня 2015 г. № 1400158.

В связи с отсутствием контроля ввозимых на полигон отходов в части субъектов, осуществляющих транспортирование, и морфологического состава ввозимых отходов, а также в силу того, что полигоном ведется прием отходов от всех желающих их разместить, создаются сложности в выполнении функций регионального оператора: снижается количество заявок, подаваемых юридическими лицами на вывоз ТКО, так как ими, в нарушение закона,

привлекаются сторонние нелегализованные предприятия, размещающие свои объявления об оказании услуг по более низкой цене; под видом строительных отходов ввозятся ТКО;

предприятия и население осуществляют самостоятельный вывоз ТКО.

Следствиями таких условий являются нежелание и уклонение от заключения договора на обращение с отходами с региональным оператором, нарушение действующего законодательства, нивелирование значимости реформы в сфере обращения с отходами в целом. <2>

<2> Справочная информация по деятельности регионального оператора центральной зоны по обращению с отходами - ООО "ЯКУТСКЭКОСЕТИ" от 12 февраля 2020 года.

4. Обращение с отходами на территории Республики Саха (Якутия)

Особенностями Республики Саха (Якутия), которые учитываются при формировании территориальной схемы, являются:

недостаточно развитая система инфраструктуры по сбору, утилизации (использованию) и обезвреживанию ТКО;

действующие объекты размещения ТКО не соответствуют санитарно-эпидемиологическим и природоохранным требованиям;

низкая плотность населения.

При выполнении своих обязанностей по организации обращения с ТКО до передачи полномочий на региональный уровень муниципальные образования испытывали недостаток финансовых средств для регулирования деятельности по обращению с отходами, располагали ограниченными возможностями по учету геологических и физико-географических условий и по привлечению инвестиций для создания и развития инфраструктуры по удалению ТКО, возникали трудности при принятии решений межмуниципального характера при выборе способа удаления образующихся ТКО.

Анализ ситуации в области обращения с отходами позволяет выявить следующие основные проблемы, затрудняющие реализацию государственной политики в данной сфере и приводящие к постоянному росту экологической нагрузки на окружающую среду:

большое количество несанкционированных свалок;

небольшое количество объектов размещения, включенных в государственный реестр объектов размещения отходов (далее - ГРОРО);

у некоторых объектов размещения отходов, включенных в ГРОРО, ограничена вместимость для поступающих отходов;

не распространено раздельное накопление отходов;

недостаточно объектов обработки, обезвреживания и утилизации отходов;

отсутствие систематизированной информации о местах накопления ТКО;

отсутствие у граждан минимального экологического образования.

О лабораторном мониторинге атмосферного воздуха в г. Якутске на Вилюйском тракте

Управлением Роспотребнадзора по Республике Саха (Якутия) в связи с возгоранием полигона твердых коммунальных отходов г. Якутска на Вилюйском тракте 9 км проведен лабораторный контроль за содержанием химических веществ в атмосферном воздухе населенных мест по 5 показателям.

По результатам лабораторных исследований на полигоне и в селитебной зоне в районе Вилюйского тракта в ночь с 8 по 9 декабря 2020 года в атмосферном воздухе установлено превышение ПДК загрязняющих веществ по оксиду углерода (СО) 14,1 мг/м³ при ПДК - не более 5 мг/м³, взвешенным частицам фракции РМ_{2,5} - 0,42 мг/м³ при ПДК - не более 0,16 мг/м³, взвешенных частиц фракции РМ₁₀ - 3,96 мг/м³, при ПДК - не более 0,3 мг/м³. При этом, концентрация оксида азота не превысила ПДК и составила 0,003 мг/м³ при ПДК - 0,4 мг/м³ и диоксид азота - 0,01 мг/м³ при ПДК - 0,2 мг/м³.

При визуальном осмотре полигона, имелись очаги тления, задымленность. В момент осмотра работало Зед. техники (самосвал, погрузчик, бульдозер).

В адрес Управления Роспотребнадзора по Республике Саха (Якутия) поступило 3 обращения граждан на задымленность.

Лабораторный мониторинг атмосферного воздуха продолжится.

Заключение:

Согласно плана постройки мусорного полигона г. Якутск должен осуществляться в 2022 - 2028 г. Рекультивация старых твердых отходов должна быть проведена после введения в эксплуатацию нового мусорного полигона.

За этот период существует риск возникновения пожаров на мусорном полигоне.

В случае возникновения регулярных возгораний, в воздух выбрасываются вредные и токсичные вещества. Продукты горения, смешиваясь с воздухом, могут беспрепятственно попасть в организм человека и вызвать острые респираторные и другие опасные заболевания.

Затягивание сроков рекультивации старого полигона негативно сказывается на экологическом состоянии города Якутска.

В связи с вышеуказанным создается вредный фактор воздействия на здоровье жителей, проживающих на территории г. Якутска.

В связи с чем предлагаю Окружной Администрации г. Якутск или же правительству Республика Саха (Якутия) организовать мероприятия по установке поста, для проведения мониторинга атмосферного воздуха.

В случае возгораний мусора, принимать срочные меры для устранения очага возгорания.

Использованная литература:

1. СП 131.13330.2018 "СНиП 23-01-99* Строительная климатология"
 - СП 320.1325800.2017 Полигоны для твердых коммунальных отходов. Проектирование, эксплуатация и рекультивация
 - ГОСТ 12.1.004-91 Система стандартов безопасности труда. Пожарная безопасность. Общие требования
 - ГОСТ 17.5.1.01-83 Охрана природы. Рекультивация земель. Термины и определения
 - СП 3.13130.2009 Системы противопожарной защиты. Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожарах. Требования пожарной безопасности
 - СП 20.13330.2016 "СНиП 2.01.07-85* Нагрузки и воздействия"
 - СП 22.13330.2016 "СНиП 2.02.01-83* Основания зданий и сооружений"
 - СП 42.13330.2016 "СНиП 2.07.01-89* Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений"
 - СП 56.13330.2011 "СНиП 31-03-2011 Производственные здания" (с изменением N 1)
 - СанПиН 2.1.4.1110-02 Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения
 - СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов
2. <http://docs.cntd.ru/document/570924317>
3. <https://news.ykt.ru/article/84761>
4. <https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%AF%D0%BA%D1%83%D1%82%D1%81%D0%BA>
5. <http://www.pogodaiklimat.ru/climate/24959.htm>
6. <http://14.rospotrebnadzor.ru/>

Приложение №1:



Приложение №2



УТИЛИЗАЦИЯ ОТХОДОВ БУРЕНИЯ КАК НАИБОЛЕЕ ОПТИМАЛЬНЫЙ МЕХАНИЗМ ОБРАЩЕНИЯ С ОТХОДАМИ I-IV КЛАССА ОПАСНОСТИ

Авторы: *Гилязова Розалия Мунировна*

Аннотация: *В статье рассмотрена проблема обращения с отходами бурения на территории Ямало-Ненецкого автономного округа. В данном регионе оптимальным решением является переработка отходов бурения в строительный материал, применяемый в дальнейшем при рекультивации строительных площадок.*

Ключевые слова: *Отходы бурения, утилизация, Ямало-Ненецкий автономный округ, шламовый амбар, рекультивация, захоронение, переработка.*

Практика обращения с отходами бурения включает следующие варианты: закачка и захоронение в подземные пласты (реинджекшн); вывоз и размещение на полигонах; размещение в шламовых амбарах; сжигание отходов бурения (термическое обезвреживание); обезвреживание и утилизация.

Технология реинджекшн – закачивание отходов бурения в за трубное пространство или в специально пробуренную скважину, закачивание в скважину после завершения буровых работ. Основные условия для применения реинджекшн – геологическая возможность для закачивания (наличие принимающего пласта, водоупорных пластов над и под принимающим пластом, чтобы предотвратить загрязнение грунтовых вод). Закачка отходов бурения в подземные пласты – достаточно сложная технология.

Вывоз отходов бурения для размещения на полигонах невозможен в связи, с отсутствием в некоторых районах Ямало-Ненецкого автономного округа специализированного полигона, а транспортировка в другие районы на полигоны сторонних организаций экономически и экологически нецелесообразна. Район работ находится в труднодоступной местности без постоянной дорожной сети, поэтому доступ техники к месту бурения в основном ограничен.

Достоинством отверждения и размещения отходов бурения в шламовом амбаре являются простым технологическим решением. Отвержденные отходы бурения подлежат захоронению в шламовых амбарах. Однако, шламовый амбар в данном случае является объектом размещения отходов и подлежит регистрации в государственном реестре объектов размещения отходов. Размещение отходов осуществляется при наличии лицензии на деятельность по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I-IV классов опасности.

Термическое обезвреживание отходов бурения основано на их сжигании в специальной установке, открытых амбарах, печах различных типов. Для расположения установки по сжиганию требуется дополнительный отвод земельного участка, противопожарная вырубка, укладка бетонных плит в основании. С экономической точки зрения данный метод требует наличия дорогостоящей установки по сжиганию, дешевого источника электроснабжения и топлива. Применение установки для термического обезвреживания отходов бурения целесообразно при бурении скважины с применением бурового раствора на углеводородной основе, когда в режиме термодесорбции установки основным топливом являются испаряющиеся из отходов бурения углеводороды.

Отходы бурения также могут быть использованы для производства строительного материала при соблюдении следующих условий:

- применяемая технология должна иметь действующее положительное заключение государственной экологической экспертизы и должна быть включена в реестр технологий Росприроднадзора;
- организация, осуществляющая утилизацией отходов бурения, должна иметь соответствующую лицензию на деятельность по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I-IV классов опасности.

Исследуя современные методы обращения с отходами бурения, а также возможности недропользователя в данном направлении, наиболее приемлемым, как с экономической, так и с экологической точки зрения является вариант о временном накоплении отходов бурения в накопителях отходов бурения - технологических емкостях заводского изготовления (сроком не более 11 месяцев), с последующей их передачей для утилизации в целях получения строительного материала и применения его в данном регионе, на данном месторождении, на данном объекте.

Производство строительного материала выполняется по договору со специализированной организацией. Изготовление строительного материала планируется параллельно с этапом бурения скважины, в целях использования отходов бурения в максимально короткие сроки. Полученный строительный материал размещается в накопителе, устраиваемом в теле насыпи площадки скважины. Современные технологии позволяют осуществлять использование отходов бурения для производства строительного материала за счет: разбавления исходного сырья (отходы бурения) природными песчаными грунтами; механического

преобразования отходов бурения путем смешения, связывания и придания изначально аморфной композиции сырья дисперсной структуры со снижением числа пластичности; сорбции и удержания минеральных и органических загрязняющих веществ исходного сырья в сорбирующих элементах получаемого строительного материала; разрушения изначально устойчивой водоудерживающей системы сырья и насыщения всего грунтового массива воздухом с обеспечением нормального воздушно-водного обменного режима, характерного для минеральных грунтов соответствующего вида (подвида).

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Воздвиженский Б.И. Разведочное бурение / Б.И. Воздвиженский, О.Н. Голубинцев, А.А. Новожилов. - М.: Недра, 1979. - 510 с.
2. Советов Г.А. Основы бурения и горного дела / Г.А. Советов, Н.И. Жабин. - М.: Недра, 1991. - **38с.**
3. <https://1cert.ru/stati/otlichitelnye-osobennosti-ekspluatatsionnogo-bureniya-skvazhin> | 2017 © Единый Стандарт
4. Инструкция по охране окружающей среды при бурении скважин на нефть и газ на суше (РД 39-133-94). - М.: Роснефть, 1994.
5. Балаба В.И., Колесов А.И., Коновалов Е.А. Проблемы экологической безопасности

- использования веществ и материалов в бурении. - М.: ИРЦ Газпром, 2001.
6. Михайлова Л.В., Рыбина Г.Е., Акатьева Т. Г. Экологическая опасность ОБ в нефтедобывающих районах Тюменской области//Охрана водных биоресурсов в условиях интенсивного освоения нефтегазовых месторождений на шельфе и внутренних водных объектах Российской Федерации/Сборник материалов Международного семинара. - М.: Экономика и информатика, 2000.
 7. Федеральный закон от 04.05.2011 г. N 99-ФЗ "О лицензировании отдельных видов деятельности
 8. . Приказ Росприроднадзора от 22.05.2017 г. N 242 "Об утверждении федерального классификационного каталога отходов";
 9. Приказ Минприроды России от 01.09.2011 г. N 721 "Об утверждении Порядка учета в области обращения с отходами";
 10. Король, В.В. Утилизация ОБ скважин / В.В. Король, Г.Н. Позднышев, В.Н. Манырин // Экология и промышленность России. – 2005. – №1. – С. 40-42.
 11. Техника и технология поэтапного удаления и переработки амбарных шламов / В.В. Баширов [и др.]. – М.,1992.
 12. Яманина Н.С., Фролова Е.А., Филиппова О.П., и др. Утилизация отходов машиностроительных и нефтеперерабатывающих предприятий //Экология и промышленность России, октябрь 2001. С. 13-15.
 13. Приказ МПР России от 04.12.2014 г. N 536 "Об утверждении Критериев отнесения отходов к I-V классам опасности по степени негативного воздействия на окружающую среду";
 14. Приказ Минприроды России от 01.09.2011 г. N 721 "Об утверждении Порядка учета в области обращения с отходами";
 15. РД 51-1-96 Инструкция по охране окружающей среды при строительстве скважин на суше на месторождениях углеводородов поликомпонентного состава, в том числе сероводородсодержащих
 16. Федеральный закон от 10.01.2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»
 17. Федеральный закон от 04.05.1999 г. № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха»
 18. Федеральный закон от 24.06.1998 г. № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»
 19. «Водный кодекс Российской Федерации» от 03.06.2006 г. № 74-ФЗ
 20. Федеральный закон от 30.03.1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»
 21. Федеральный закон от 14.03.1995 г. № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»
 22. «Земельный кодекс Российской Федерации» от 25.10.2001 г. № 136-ФЗ

ВЛИЯНИЕ ИНДУСТРИИ МОДЫ НА ЭКОЛОГИЮ

THE INFLUENCE OF THE FASHION INDUSTRY ON THE ENVIRONMENT

Авторы: Голиков Владимир Сергеевич, Царегородцева Ольга Владимировна

Аннотация: В данной статье рассматривается экологическое производство текстиля. В статье описывается устойчивое развитие, влияние производства одежды на экологию. Также была рассмотрена стратегия устойчивого развития производства и были сделаны выводы по проведенной работе.

Ключевые слова: устойчивое развитие, переработка, управление отходами, экология.

Annotation: This article discusses the sustainable production of textiles. The article describes sustainable development, the impact of clothing production on the environment. The strategy of sustainable development of production was also considered and conclusions were drawn on the work done.

Keywords: sustainable development, recycling, waste management, ecology.

Производство текстиля – древнейшая практика человека. Сегодняшнее масштабное производство одежды оказывает негативное влияние на состояние окружающей среды из-за огромного количества отходов. Зачастую экологически ответственному покупателю практически невозможно разобраться в том, какой бренд менее губителен для планеты. Современный человек стал олицетворением эпохи потребления, последствия которой будут ощущать следующие поколения на протяжении многих столетий. Однако многие уже начали не только осознавать проблему, но и принимать активные действия для ее предупреждения и предотвращения последствий. Потребители и производители начинают сознавать, что экономика, экология неразрывно связаны между собой. Спекуляции и игры в какой-либо одной из этих областей непременно влекут за собой реакцию — как правило, негативную — всей системы «природа — общество».[1]

Вред текстильного производства

Продажи одежды по всему миру удвоились за последние 15 лет. Выбросы CO₂ текстильной промышленностью превысили аналогичный показатель у отраслей морских перевозок и международных перелетов вместе взятых. При этом 84% одежды заканчивает свой срок на свалках или мусоросжигательных заводах, и только оставшиеся 16% перерабатываются. Повторное использование или переработка выброшенной одежды значительно снижает воздействие на окружающую среду по сравнению с покупкой новых модных товаров. На выращивание хлопка для одной футболки нужно 2,7 тыс. л воды — столько требуется человеку на три года жизни. Было обнаружено, что примерно 65 кВтч энергии экономится на каждый килограмм хлопка, замененного использованной одеждой, и 90 кВтч энергии сохраняется на каждый килограмм замененного полиэстера.

Также разворачивание текстильной промышленности ведет за собой следующие экологические угрозы:

- использование больших площадей под природные растительные волокна;
- применение в выращивании природных растительных волокон препаратов ядохимикатов;
- большие затраты энергии и воды для переработки текстиля и на очистку выбросов в воздух и водоемы;
- необходимость использования многочисленных и часто токсичных химикатов и красителей;
- производство синтетических волокон требует в качестве сырья невозобновляемые нефть и газ.

Это только основные экологические проблемы текстильного производства.

Ведущие производители одежды ищут компромисс между скоростью создания продукции и рентабельностью бизнеса с одной стороны и запросом покупателей на экологичность товаров и растущими угрозами окружающей среде с другой.[2]

Стратегии устойчивого развития производства.

Что такое устойчивая мода? Набирающее популярность понятие sustainability, в переводе «устойчивое развитие», или «устойчивость», — стремление к восстановлению баланса на планете. Устойчивость затрагивает два аспекта: влияние на окружающую среду и влияние на общество. В рамках этого понятия цель любого проекта — положительное влияние на одну из сфер.

В индустрии моды немаловажным шагом в сторону сохранения окружающей среды является отказ от концепции «Быстрая мода». «Быстрая мода», когда коллекции обновляются раз в сезон, привела к производству вещей низкого качества. Из-за этого большой объем одежды оказывается на свалке. Благодаря давлению общественности, многие бренды стали с большей экологической ответственностью подходить к смене коллекций. Производство вещей из не дорогих материалов тоже небезопасно для окружающей среды из-за выбросов закиси азота, микропластика, на который расщепляются некоторые синтетические ткани.

Система устойчивого управления отходами «включает петли обратной связи, сосредоточенных на процессах, воплощающих в себе адаптируемость и уменьшение отходов». Более того, стратегия устойчивого управления отходами должна учитывать цели устойчивого развития, то есть экологические последствия, экономические аспекты и социальные вопросы.

Люди стали покупать больше одежды и хранить ее меньше. В первую очередь для уменьшения экологического вреда от текстильного производства и индустрии моды, крупные компании начали использовать стратегии устойчивого управления отходами.

1. Повторное использование - продукт снова используется для той же цели, иногда с повторным распространением и перепродажей

2. Переработка - процесс измельчения или разрушения материалов на мелкие фракции или волокна. Восстановленные волокна из использованных текстильных материалов смешиваются с первичными волокнами для производства новых тканей или используются для производства других продуктов

3. Восстановление – процесс, который собирает выброшенную одежду, восстанавливает, перерабатывает и возвращает в обращение, откладывая полную утилизацию товара.

Текстиль можно перерабатывать механическим или химическим способом, что может привести к получению разнообразных конечных продуктов. При механической обработке материалы измельчаются или разрываются на мелкие фракции или волокна. Которые можно смешивать с первичными волокнами для производства новых тканей или использовать для других продуктов. Текстильные изделия, изготовленные из синтетических волокон, могут быть переработаны химическим путем. Путем разрушения волокон на молекулярном уровне и повторной полимеризации сырья. Однако это более энергоемкий процесс, чем механическая переработка. Переработка использованных продуктов - это альтернативная стратегия повторного использования старой одежды. В последние годы переработка использованных продуктов к новому состоянию привлекает все больше внимания как ученых, так и производителей. Этот тип процесса можно рассматривать как более высокую форму повторного использования, ориентированную на восстановление исходных качеств товара. Ряд модельеров разработали бизнес, используя этот подход, но это все еще лишь нишевый рынок. Например, принести ненужную одежду и сделать из нее сумку.

Многие бренды не готовы вкладываться в изменение своей бизнес-модели, но занимаются просвещением покупателей в области сознательного потребления, развитием программ экологической устойчивости, внедрением эко-линейек одежды.

Так же не малый фактор экологических мер на производстве, оказывает масштаб компании. Например, небольшой бренд, с маленьким объемом выпускаемой продукции, относительно крупных производителей, будет наносить меньше вреда экологии, даже если не будет стремиться к уменьшению вреда окружающей среде. А огромный концерн будет наносить больший вред экологии, даже если будет максимально уменьшать отходы и оптимизировать экологичность производства.[3]

Экологические инициативы от производителей.

Одной из самых экологичных компаний является H&M. Которая уже много лет публикует отчеты о экологических достижениях в своем производстве. Например, H&M принимает на переработку одежду, а взамен дает скидку на новые вещи. Несколько из экологических инициатив компании:

1. Использование альтернативных источников энергии – ветряных мельниц и солнечных батарей. В дальнейшем компания планирует полностью перейти на альтернативные источники энергии
2. Использование вторичного пластика.
3. Разработка технологии выращивания хлопка с меньшим использованием воды и других ресурсов.

Многие компании ведут рекламные кампании с акцентом на «зеленое» производство. И продвигают более разумное использование старой одежды.

Достижения других компаний в рамках устойчивого развития. Так, Adidas пообещала к 2024 году использовать исключительно переработанный пластик. Бренд Mango снизил количество воды, потребляемой при производстве, на 4 млн литров. PVH, владелец брендов Calvin Klein и Tommy Hilfiger, намеревается использовать сырье только из экологически чистых источников:

для хлопка и вискозы — к 2025 году, для полиэстера — к 2030 году. Можно сказать, что уже абсолютное большинство производителей применяют стратегии устойчивого развития.[4]

Выводы

Тренд на экологичность и разумное потребление набирает обороты. Бренды не могут игнорировать влияние на экологию. Все чаще обращают внимание на переработку сырья, оптимизацию производства. Со временем масштабы этого тренда будут увеличиваться, и индустрия моды сможет уменьшить влияние производства на окружающую среду.

Стоит отметить, что нужно не забывать самим потребителям больше уделять внимания разумному потреблению и утилизации вещей. Каждый потребитель может внести свой вклад в дело защиты окружающей среды, придерживаясь некоторых правил:

1. Следует выбирать одежду из натуральных материалов, т.к. производство продукции из таких материалов менее затратное по ресурсам.
2. Для утилизации старых вещей использовать контейнеры раздельного мусора. Или относить их магазины, которые специализируется на использованной одежде.
3. Не покупать слишком много не нужной одежды, которая будет редко использоваться.

Список литературы

1. Gosudarstvennaja programma RF "Ohrana okruzhajushhej sredy na 2012-2020 gody" URL: <http://www.nsc.ru/win/anons/1689/13/gosprogramma>
2. Gofman A.B. "Sem' socialny funkcij mody" (iz knigi "Moda i ljudi. Novaja teorija mody i modnogo povedenija") URL: <http://vneshnii-oblik.ru/soziologiya/gofman-moda.html>
3. Dzhobava N. A. Jekologicheskoe pravosoznanie, Sankt- Peterburg, 2013, URL: <http://www.mavriz.ru/articles/2003/4/8.html>
4. Krotova M.V, Tjuhteneva Z.I., "Sociologicheskij aspekt jekologicheskoy kul'tury v mode", URL: <http://www.scienceforum.ru/2014/pdf/588.pdf>

Экономика

СТРАХОВАНИЕ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ: ТЕНДЕНЦИИ, ПРОБЛЕМЫ

INSURANCE IN THE RUSSIAN FEDERATION: TRENDS, PROBLEMS

Авторы: Сычева Ульяна Павловна, Первушкин Александр Владимирович

Аннотация: В статье анализируются современный российский страховой рынок. А также итоги страховой деятельности в Российской Федерации за 2019 год. Приведен перечень проблем, существующих на рынке страховых услуг, и пути их решения.

Ключевые слова: страхование, проблемы страхования, страховой рынок, анализ страхования.

Annotation: The article analyzes the modern Russian insurance market. As well as the results of insurance activities in the Russian Federation for 2019. The list of problems existing in the insurance services market and ways to solve them are given.

Keywords: insurance, insurance problems, insurance market, insurance analysis.

Система страхования затрагивает практически все сферы жизни современного российского общества. Это влечет за собой постоянные изменения и трансформации.

В настоящее время страхование в Российской Федерации осуществляется в рамках системы страховых институтов и существенным количеством страховщиков. Регулирование страховой деятельности работает посредством Федеральной службы по финансовым рынкам, привлечение иностранного капитала, установившуюся систему нормативно-правовых актов, осуществляющие регулирование отрасли страхования^[1] [2]. Существует две формы страхования — обязательное и добровольное.

В 2019 г. в страховом секторе отечественный рынок перешел в стадию стагнации по объему страховых поступлений. В 2019 г. страховщикам удалось сдержать объем премий на уровне предыдущего года, так, за последние десять лет зафиксирован рекордно низкий темп роста совокупных страховых премий — 0,04% при достаточно высоком темпе роста страховых выплат, который составил 16,47%.

Исходя из материалов «Обзора ключевых показателей деятельности страховщиков» публикуемого ежегодно Центральным банком Российской Федерации, темп роста премий по итогам 2019 года составил 15,7%, а без учета страхования жизни - 8,4%. Однако доля страховых премий в ВВП существенно не изменилась: 1,42% против 1,39% в прошлом году.

Ключевое место занимали продажи через банки, которые заняли более половины посреднических продаж. Объем премий, полученных с помощью кредитных организаций, вырос на 156,5 млрд. рублей при общем росте продаж через посредников на 135 млрд. рублей.

Рост рынка обеспечивался в основном личным страхованием, в результате его доля составила более половины (54%) от объема премий. Из 201 млрд. рублей прироста премий 121 млрд. приходится на страхование жизни, 48,3 млрд. рублей – на страхование от несчастных случаев, 11,8 млрд. рублей – на добровольное медицинское страхование. Продолжается консолидация рынка и рост масштаба бизнеса страховых компаний.

Как отмечают эксперты, улучшение ситуации на страховом рынке России в 2020 г. ожидать не следует, поскольку негативное влияние на мировую экономику оказывает пандемия коронавируса. Прекращение авиасообщения между странами мира во время пандемии, уменьшение грузооборота, запрет массовых мероприятий, упадок финансового состояния предприятий малого и среднего бизнеса неизбежно приведут к уменьшению объема страховых выплат. В 2020 г. последствия кризиса коснутся и инвестиционных доходов страховщиков[2] [3].

Перед страховой отраслью в Российской Федерации стоит ряд задач, которые нужно решить, появление которых связано с проблемами, накопившими за последние тридцать лет:

1. Низкий уровень спроса на страховые услуги. На данный момент жители обращаются к страховщикам в большей степени только потому, что обязаны делать это. Невысокий уровень спроса на страхование вызван недоверием людей и низкой финансовой грамотностью населения. Причина возникновения такой проблемы кроется в затянувшемся периоде нестабильности экономики Российской Федерации и ряде экономических кризисов[3] [2, с. 216].
2. Отсутствие конкуренции. В системе страхования Российской Федерации наблюдается искусственное ограничение конкуренции во всех видах страхования. Присутствие на рынке компаний-конкурентов дает стимул работать бизнесу эффективнее, предоставляя населению более качественные услуги и совершенствовать сервис. Регулирование вопросов конкуренции – это направление, которым должна заниматься власть, так как именно она имеет полномочия для применения мер различного характера и может реально влиять на ситуацию.
3. Непрозрачность рынка. Страховой рынок должен стать более открытым для населения. Прозрачность деятельности страховых агентов и других участников рынка должна способствовать повышению доверия потенциальных клиентов. Для решения такой задачи предлагается расширить список документов и данных, обязательных к раскрытию. Общедоступность информации станет стимулом к поиску более подробных сведений, а затем и к принятию конкретных решений об участии в страховых сделках.
4. Мошенничество. Истоки повсеместных мошеннических сделок находятся в 90-х годах прошлого столетия. Эта проблема не обошла стороной и рынок страхования. В 2015 и 2016 годах многие компании ушли с рынка, потому что взяли на себя обязательства, которые не могли выполнить. Руководители этих организаций после отзыва лицензий открывали новые компании, получали от клиентов деньги за полисы и снова уходили с рынка. Поэтому борьба с криминальными проявлениями в сфере страхования также должна быть приоритетной в деятельности правоохранительных органов.
5. Кадры. Проблема развития квалифицированных страховых кадров напрямую отражает качество предоставления страховых услуг на всех уровнях. Сотрудники страховых компаний при реализации страховых услуг должны, в первую очередь, стремиться решить проблему гражданина, дать ему подробные сведения, чтобы он затем самостоятельно принял решение. Необходимо искоренять практику, когда сотрудники страховых компаний лишь продают клиенту какую-либо услугу, не принимая участия в

решении настоящей проблемы клиента, касающейся страхования.

Таким образом, в Российской Федерации сложилась определённая система социального страхования. Если внести изменения в законодательство и более чётко регулировать конкуренцию и т.д., на рынке, у страховых компаний будет больше возможностей для развития услуг.

Использованные источники

1. Андреева Э. Основные проблемы страхования жизни в России // Страхование дело. - 2005. - № 7. - С.37.
2. Ермасов С. В. Страхование. — М.: Издательство Юрайт, 2014. — 791 с.
3. Страховой рынок России в 2019 году. [Электронный ресурс] Режим доступа: <http://www.ra-national.ru/> (дата обращения: 05.11.2020)
4. Машкина Н. А., Селютин Е. О. Анализ направлений развития страхования в Российской Федерации // ЦИТИСЭ. - 2020. - №3 (25). - С. 191-204.
5. Andreeva Je. Osnovnye problemy strahovanija zhizni v Rossii // Strahovoe delo. - 2005. - № 7. - S.37.
6. Ermasov S. V. Strahovanie. — М.: Izdatel'stvo Jurajt, 2014. — 791 s.
7. Strahovoj rynek Rossii v 2019 godu. [Jelektronnyj resurs] Rezhim dostupa: <http://www.ra-national.ru/> (data obrashhenija: 05.11.2020)
8. Mashkina N. A., Seljutina E. O. Analiz napravlenij razvitija strahovanija v Rossijskoj Federacii // CITISJe. - 2020. - №3 (25). - С. 191-204.

[1] 1. Ермасов С. В. Страхование. — М.: Издательство Юрайт, 2014. — 791 с.

[2] Страховой рынок России в 2019 году. [Электронный ресурс] Режим доступа: <http://www.ra-national.ru/> (дата обращения: 05.11.2020)

[3] Ермасов С. В. Страхование. — М.: Издательство Юрайт, 2014. — 791 с.

ВАЖНОСТЬ ФИНАНСОВОГО ОЗДОРОВЛЕНИЯ МАЛЫХ КРЕДИТНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

Авторы: *Блинов Федор Владимирович*

Аннотация: *В данной статье указывается важность малых банков с точки зрения экономике, важность их несостоятельности, а именно предотвращение этой несостоятельности. Также предложено создание органа по урегулированию несостоятельности в малых банках.*

Ключевые слова: *банк; кредитная организация; банкротство; несостоятельность; финансовое оздоровление.*

Банковская система в нашей стране играет очень большую роль на благополучие экономической среды в целом. Это связано с тем, что банки выполняют широкий спектр задач, а именно: аккумуляция денежных средств и вовлечение денежных средств обратно в оборот. Также они играют немалую роль хозяйственная система государства.

Учитывая важность банковской системы, следует также отметить тот факт, что в случае банкротства какого-либо банка, последствия этого ощутят на себя достаточно многие. Также весьма вероятно будет то, что банкротство одного, повлечет за собой финансовую нестабильность или же вовсе несостоятельность, как и физических, так и юридических лиц, которые были либо клиентами или же имели другое отношение к несостоятельному банку.

Связи с этим хотелось бы отметить, какую немалую роль в несостоятельности финансовых организаций играет законодательство, которое регулирует вопросы, связанные с банкротством этих организаций. У нас есть отдельные пункты в федеральном законе о банкротстве, который занимается урегулированием именно кредитных организаций. Однако Я бы хотел бы акцентировать своё внимание на предотвращение банкротства. Эти меры указано в девятой статье данного параграфа.

К сожалению, реальность такова, что возбуждение производство по финансовому оздоровлению кредитной организации является выборочной и в большинстве случаев пользоваться к ней не прибегают, а используют ликвидационные меры.

Это связано с тем, что у Центрального банка есть критерии, по которым он делает вывод, назначать ли меры по финансовому оздоровлению или нет. Такие критерии входят финансовые значимость кредитные организации в её регионе, а также непосредственно сам капитал, а именно её размер. Случай если активы банка не превышают 20 млрд., финансовое оздоровление назначаться не будет по инициативе Центрального банка.

По моим данным, я могу сказать, что с момента, когда начали практиковать меры по предотвращению несостоятельности в кредитных организациях, таким мерам были подвергнуты всего 6 банков, сумма активов которых не превышали 20 млрд. в каждом. Это было связано с тем, что они играют немалую роль в своих регионах. И были хорошо зарекомендованы со стороны местных органов управления.

Однако я считаю, что банкротство даже малых банков несут за собой негативные последствия, которые отражаются на благополучии экономической среды у нас в стране. В связи с этим я бы хотел предложить создание особого государственного органа, который в

первую очередь будет направлена на урегулирование нестабильных финансовых ситуаций в этих же банках. Данный орган должен будет оказывать финансовую поддержку из общих средств, которые будут выносить малые кредитной организации. Также данный орган будет заниматься анализом финансового положения, составлять план по финансовому оздоровлению и возьмет на себя часть обязанностей по управлению несостоятельным кредитной организации. Благодаря тому, что он будет заниматься анализом, это также позволит улучшить выявление за умышленное банкротство.

Также хотелось бы мне отметить, безусловной плюс при создании данного органа. Дело в том, что часть средств на финансовое оздоровление несостоятельного банка выделяются из казны государства. Хотя данные средства являются возвратными, вероятность того что попытки предупреждение банкротства будут не успешными достаточно высокая. Последовательной и денежные средства вернутся не в полном объеме, что опять же крайне негативно скажется на экономическом состоянии государства. Специальный орган будет брать средства исключительно из общего фонда организованный среди всех малых кредитных организаций.

На мой взгляд, случаи, если всё-таки данный орган будет создан, он немного разгрузит задачи Центрального банка, который может благодаря этому уделить более сильное внимание большим и средним кредитным организациям. Также благодаря этой организации, предприятия, зависящие от той или иной малой кредитной организации, будут более защищены от финансовой дестабилизации. И в целом, на мой взгляд, мы сможем заметить если не тенденцию роста экономическая среда государства, то хотя бы отсутствие его спада из-за проблем несостоятельности кредитных организаций.

Использованные источники:

1. Федеральный закон от 10.07.2002 N 86-ФЗ (ред. от 03.07.2016) «О Центральном банке Российской Федерации (Банке России)» // «Российская газета», N 127, 13.07.2002.
2. Инструкция ЦБ РФ от 11.11.2005 N 126-И «О порядке регулирования отношений, связанных с осуществлением мер по предупреждению несостоятельности (банкротства) кредитных организаций» // «Вестник Банка России», N 68, 21.12.2005.
3. Федеральный закон от 26.10.2002 N 127-ФЗ (ред. от 03.07.2016) «О несостоятельности (банкротстве)» // «Российская газета», N 209-210, 02.11.2002.

БАНКОВСКИЙ НАДЗОР КАК ФИНАНСОВО-ПРАВОВАЯ КАТЕГОРИЯ

Авторы: Труляева Надежда Сергеевна

Аннотация: В работе рассматриваются особенности банковского надзора в финансовой деятельности государства. Автор отмечает, что для стабилизации финансовой системы страны в условиях финансового кризиса необходимо все шире использовать механизмы банковского надзора, который как финансово-правовая категория существует в силу наличия необходимости в защите публичных интересов в сфере финансовой деятельности государства и является одним из важных элементов государственного финансового контроля.

Ключевые слова: банковской деятельность, банковский надзор, кредитная организация, юридическая ответственность банковской деятельности, банковский надзор, кредитная организация, юридическая ответственность

В сфере банковской деятельности применение государственного принуждения направлено на обеспечение режима законности и обусловлено необходимостью защиты участников денежно-кредитных отношений. Оно осуществляется государственной властью в лице его органов и должностных лиц как в целях предупреждения правонарушений, совершаемых кредитными организациями, так и их пресечения. Для достижения этих целей органами государственной власти используются различные правовые средства[1]: налагают на кредитные организации административные наказания, являющиеся мерой ответственности (ст. 3.1 Кодекса Российской Федерации об административных правонарушениях); применяют к ним меры в порядке банковского надзора, предусмотренные федеральным банковским законодательством (Федеральный закон от 02.12.1990 N 395-1 "О банках и банковской деятельности", Федеральный закон от 25.02.1999 N 40-ФЗ "О несостоятельности (банкротстве) кредитных организаций").

Следует подчеркнуть, что банковское законодательство - это комплексная отрасль законодательства, и в этом качестве оно является специфическим структурным образованием в системе российского законодательства, которое использует для комплексного правового регулирования всех сторон деятельности банковской системы нормы различных отраслей права[2]. Таким образом, вопросы юридической ответственности в банковской сфере, в свою очередь, регулируются различными отраслями российского права.

Гейвандов Я.А. считает, что банковский надзор имеет свои особенности и выражается в постоянном наблюдении, осуществляемом Банком России, за деятельностью кредитных организаций, а также проведении проверок на предмет соответствия их учредительных документов, финансово-хозяйственной, кредитной деятельности, а также деятельности по осуществлению банковских операций действующему законодательству, нормативным актам Президента Российской Федерации, Правительства Российской Федерации, а также нормативным актам и обязательным нормативам, установленным Банком России[3].

В условиях экономического кризиса осуществление Банком России непосредственного контроля и надзора над деятельностью кредитных организаций - важная составляющая управления денежно-кредитной системой страны. Эта деятельность строится на основе установления правил проведения банковских операций, бухгалтерского учета и отчетности,

истребования информации, направления предписаний, проведения проверок и применения мер воздействия. В соответствии со [статьей 57](#) Федерального закона "О Центральном банке Российской Федерации (Банке России)" Центральный банк Российской Федерации устанавливает обязательные для кредитных организаций правила проведения банковских операций, правила бухгалтерского учета и отчетности, правила организации внутреннего контроля, правила составления и представления бухгалтерской и статистической отчетности, а также другой информации, предусмотренной федеральными законами.

Таким образом, в рамках банковского надзора при выявлении недостатков в деятельности банков или небанковских кредитных организаций Банк России имеет право требовать их устранения.

В этих целях Центральный банк Российской Федерации в соответствии со [статьей 74](#) Федерального закона от 10 июля 2002 года № 86-ФЗ "О Центральном банке Российской Федерации (Банке России)" уполномочен на применение определенных мер, а именно: требовать от кредитной организации устранения выявленных нарушений, взыскивать штраф в размере до 0,1 процента минимального размера уставного капитала либо ограничивать проведение кредитной организацией отдельных операций на срок до шести месяцев.

В случае неисполнения в установленный Банком России срок предписаний Банка России об устранении нарушений, выявленных в деятельности кредитной организации, а также в случае, если эти нарушения или совершаемые кредитной организацией банковские операции или сделки создали реальную угрозу интересам ее кредиторов (вкладчиков), Банк России вправе:

1) взыскать с кредитной организации штраф в размере до 1 процента размера оплаченного уставного капитала, но не более 1 процента минимального размера уставного капитала;

2) потребовать от кредитной организации:

осуществления мероприятий по финансовому оздоровлению кредитной организации, в том числе изменения структуры ее активов;

замены руководителей кредитной организации, перечень должностей которых указан в [статье 60](#) настоящего Федерального закона;

осуществления реорганизации кредитной организации;

3) изменить на срок до шести месяцев установленные для кредитной организации обязательные нормативы;

4) ввести запрет на осуществление кредитной организацией отдельных банковских операций, предусмотренных выданной ей лицензией на осуществление банковских операций, на срок до одного года, а также на открытие ею филиалов на срок до одного года;

5) назначить временную администрацию по управлению кредитной организацией на срок до шести месяцев. Порядок назначения и деятельности временной администрации устанавливается федеральными законами и издаваемыми в соответствии с ними нормативными актами Банка России;

6) ввести запрет на осуществление реорганизации кредитной организации, если в результате кредитной организации, предусмотренные Федеральным [законом](#) "О несостоятельности (банкротстве) кредитных организаций";

7) предложить учредителям (участникам) кредитной организации, которые самостоятельно или в силу существующего между ними соглашения, либо участия в капитале друг друга, либо иных способов прямого или косвенного взаимодействия имеют возможность оказывать влияние на решения, принимаемые органами управления кредитной организации, предпринять действия, направленные на увеличение собственных средств (капитала) кредитной организации до размера, обеспечивающего соблюдение ею обязательных нормативов[4].

Все вышеперечисленные меры, применяемые в рамках банковского надзора, несомненно, обеспечиваются государственным принуждением, осуществляемым Банком России на основании норм федерального банковского законодательства, но они направлены в первую очередь на устранение недостатков в деятельности кредитных организаций и поддержание стабильности банковской системы Российской Федерации, защиту интересов кредиторов и вкладчиков.

Профессор Тосунян Г.А. отмечает, что банковский надзор - это не карательный инструмент в руках Банка России. Надзор необходим в большей степени самим банкам, чтобы недобросовестные участники рынка не получали преимуществ в ущерб добросовестным банкам[5].

Очевидно, что кредитной организацией могут быть совершены различные правонарушения - гражданские, уголовные и административные, за которые теми или иными нормативно-правовыми актами предусматривается юридическая ответственность.

Для стабилизации финансовой системы страны в условиях финансового кризиса необходимо все шире использовать механизмы банковского надзора. Банковский надзор как финансово-правовая категория существует в силу наличия необходимости в защите публичных интересов в сфере финансовой деятельности государства и является одним из важных элементов государственного финансового контроля.

Список литературы:

1. Грачева Е.Ю. Основные тенденции развития государственного финансового контроля в Российской Федерации // Правоведение. 2016. № 5. С. 73 - 80.
2. Гейвандов Я.А. Центральный банк Российской Федерации: юридический статус, организация, функции, полномочия. М., 2007. С. 32.
3. Тосунян Г.А. Банкизация России: право, экономика, политика. М., 2018. С. 96.
4. Тосунян Г.А. К новой концепции юридического образования финансовых работников. М., 1996. С. 36.

[1]Грачева Е.Ю. Основные тенденции развития государственного финансового контроля в Российской Федерации // Правоведение. 2016. № 5. С. 73 - 80.

[2]Тосунян Г.А. К новой концепции юридического образования финансовых работников. М., 1996. С. 36.

[3]См.: Гейвандов Я.А. Центральный банк Российской Федерации: юридический статус, организация, функции, полномочия. М., 1997. С. 32.

[4] СЗ РФ. 15.07.2002. № 28. Ст. 2790.

[5] Тосунян Г.А. Банкизация России: право, экономика, политика. М., 2018. С. 96.

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕТОДИКИ ОЦЕНКИ ФИНАНСОВОЙ УСТОЙЧИВОСТИ КОММЕРЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ И ЕЕ ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ

IMPROVEMENT OF THE METHODOLOGY FOR ASSESSING THE FINANCIAL SUSTAINABILITY OF A COMMERCIAL ORGANIZATION AND ITS LEGAL REGULATION

Авторы: *Купова Яна Михайловна, Жилина Нина Михайловна*

Аннотация: *Статья посвящена обзору содержания понятия финансовой устойчивости коммерческой организации и правового регулирования методики её оценки*

Ключевые слова: *методика, правовое регулирование, финансовая устойчивость, совершенствование*

Annotation: *The article is devoted to an overview of the content of the concept of financial stability of a commercial organization and legal regulation of the methodology for its assessment*

Keywords: *methodology, legal regulation, financial stability, improvement*

Важное значение имеет вопрос о принятии единого подхода к оценке и управлению финансовой устойчивостью организаций в условиях развития в России финансового рынка, растущей необходимости обеспечения достоверной информацией всех участников этого рынка и учащения кризисных явлений в мировой и отечественной экономике.

Финансовая устойчивость непосредственно характеризует финансовое состояние предприятия. В ней отражается такое состояние финансовых ресурсов, при котором организация может, свободно перераспределяя денежные средства, непрерывно производить и реализовывать продукцию, а также постоянно расширять и обновлять производство. Одна из важных экономических проблем заключается в том, что важно определить границы финансовой устойчивости предприятий, поскольку из-за недостаточной финансовой устойчивости предприятие может стать неплатежеспособным, следовательно, у него не будет финансовых ресурсов для развития производства, а при избыточной – наоборот, развитие будет сталкиваться с препятствиями, поскольку у организации будут излишние запасы и резервы.

Отечественные и зарубежные ученые-экономисты посвятили финансовой устойчивости много научных трудов, исходя из этого, она может быть определена следующим образом: стабильное финансовое положение организации, организация не зависит от внешних кредиторов и инвесторов благодаря собственному капиталу, а также это такое состояние финансовых ресурсов, их распределения и использования, благодаря которому предприятие развивается, его рыночная стоимость растет согласно целям финансового управления.

В связи с чем, понятие «финансовая устойчивость» является более ёмким и комплексным, это не только характеристика финансовой независимости, но и характеристика платежеспособности предприятия.

В связи с чем, понятие «финансовая устойчивость» является более ёмким и комплексным, это не только характеристика финансовой независимости, но и характеристика платежеспособности предприятия. На самом деле у хозяйствующего субъекта, имеющего достаточный уровень в финансовой независимости, но при этом имеет явно низкий не удовлетворительный уровень платежеспособности нельзя признать финансово устойчивым.

Финансовая устойчивость это сбалансированность в финансовых потоков, наличие необходимых средств, которые позволяют предприятию осуществлять поддержку своей деятельности на протяжении определенного отрезка времени, одновременно занимаясь производством продукции и обслуживанием полученных кредитов. Предприятие, осуществляя снабженческую, производственную, сбытовую и финансовую деятельность способствует непрерывному процессу кругооборота капитала. При этом, происходит изменение структуры средств, а также источников, которые их формируют. Главной целью финансовой деятельности предприятия является рост его активов. Для этого необходимым является ежечасное поддержание платежеспособности, рентабельности и оптимальной структуры актива и пассива баланса. Для того, чтобы быть прибыльным постоянно предприятию необходимо своевременно не только выявлять, но и устранять имеющиеся недостатки в его финансовой деятельности и кроме того, запасать резервы для того, чтобы улучшить финансовое состояние и его платежеспособность. Для того, чтобы эффективно развиваться любое предприятие должно осуществлять прогноз всех возможных финансовых результатов, в зависимости от конкретных условий осуществления хозяйственной деятельности, а также наличия как собственных, так и заемных ресурсов, и осуществлять разработку моделей и мероприятий, учитывая разнообразные варианты по использованию ресурсов, которые способны помочь эффективному использованию финансовых ресурсов и укреплению общего состояния.

Посредством проведения анализа финансовой устойчивости можно увидеть, насколько предприятие является независимым с точки зрения финансов и является ли его финансовое положение достаточно устойчивым. Наличие недостаточной финансовой устойчивости может привести к возникновению неплатежеспособности, в связи с чем, состояние источников как собственных, так и заемных средств в первую очередь должно отвечать стратегическим целям по развитию предприятия. Но имеющиеся значительные остатки свободных денежных ресурсов временами усложняют деятельность предприятия в связи с их иммобилизацией в излишние расходы и приобретение материально-производственных запасов, без которых предприятие могло бы обойтись в данный момент времени.

Таким образом, финансовой устойчивостью является такой процесс распределения и использования денежных ресурсов, посредством которого можно достичь необходимый эффект для того, чтобы производственно-коммерческая деятельность любого предприятия была удовлетворительной. В число собственных финансовых ресурсов входят размер чистой (нераспределенной) прибыли и величина амортизационных отчислений. Платежеспособность это внешний признак финансовой устойчивости. Под платежеспособностью понимается способность предприятия в выполнении своих финансовых обязательств, возникающие в связи с коммерческими, кредитными, налоговыми и иными операциями, носящими платёжный характер, что может быть подтверждено: имеющимися на счетах в различных банках не задействованных в хозяйственной деятельности денежных средств, отсутствие более года просроченной кредиторской задолженности, а также имеющиеся собственные оборотные средства (на отчетную дату). Низкая платежеспособность бывает случайная, временная и длительная.

Формирование финансовой устойчивости осуществляется под воздействием определенного комплекса факторов со стороны как внутренней, так и внешней среды. Соотношение и

взаимодействие указанных факторов является исключительно важным и актуальным не только по отношению к отдельно взятым субъектам, но и в целом для всей экономической системы.

Определение финансовой устойчивости предприятия зависит от уровня обеспеченности расходов и запасов, соотношения между собой объемов между собственными и заемными средствами, системой как абсолютных, так и относительных показателей.

Ключевой задачей исследования финансового состояния предприятия является детальный анализ показателей финансовой стабильности, которая может быть достигнута только при превышении доходной части над расходами, умелой операционной деятельности в отношении денежных средств, грамотной инвестиционной политике.

На сегодняшний день финансовый анализ субъектов хозяйствования осуществляется на основе целого спектра нормативных правовых актов, регулирующих финансовые отношения, однако не все финансовые отношения получили четкую, правовую регламентацию, что на практике приводит к применению в ряде случаев директивного управления финансами, а не управления посредством закона. Вместе с тем, многие действующие юридические нормы, в том числе относящиеся к финансовому праву, еще недостаточно совершенны и не содержат общие показатели анализа финансового состояния, закрепленные на нормативном уровне.

АНАЛИЗ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ ПАО АНК «БАШНЕФТЬ» ЗА 2019-2020 ГОДЫ

ANALYSIS REPORTING AND PLANNING ACTIVITIES JSC ANK "BASHNEFT" FOR 2019-2020

Авторы: Бикбулатова Регина Дамировна, Губанова Инна Равильевна

Аннотация: В данной статье рассмотрен анализ по финансовым показателям крупной нефтегазовой компании ПАО АНК «Башнефть», являющийся одним из старейших предприятий нефтяной отрасли России

Ключевые слова: ПАО АНК «Башнефть», финансовые показатели, факт

Annotation: This article presents an analysis of the financial performance of a large oil and gas company PJSC ANK Bashneft, which is one of the oldest companies in the Russian oil industry

Keywords: JSC ANK "BASHNEFT" , financial performance, the plan, the fact

Сегодня Компания ПАО АНК «Башнефть» (дочернее общество ПАО «НК «Роснефть») — одно из старейших предприятий нефтяной отрасли России — ведущая добычу с 1932 года.

Колоссальные запасы нефти и ресурсная база Башнефть развернулась в трех основных нефтедобывающих регионах России: Волго-Уральской провинции, Тимано-Печоре и Западной Сибири.

В промышленной эксплуатации находятся более 180 месторождений.

Более 21 млн тонн нефти в год составляет добыча углеводородов.

Многолетний опыт разработки и внедрения передовых технологий разведки и добычи нефти является мощным научным потенциалом нашей страны.

Башнефть является одним из высокотехнологичных нефтеперерабатывающих комплексов со средним показателем индекса Нельсона — 10.4 и глубиной переработки 82% и Объемом переработки - более 18 млн тонн нефти в год.

Компания Башнефть производит и реализует моторные топлива высокого экологического стандарта Евро-5 и Евро-6.

Для того, чтобы узнать, насколько предприятие выполняет свои поставленные планы, необходимо провести анализ отчетных показателей предприятия.

Таблица 1 - сравнительный отчет о финансовых результатах за первое полугодие 2019-2020 г ПАО АНК «Башнефть»

1 п/г 2019 1 п/г 2020 Изменение, %

Операционные показатели, тыс. тонн			
Добыча нефти	9 413	8 554	-9,1%
Финансовые показатели, млн руб.			
Выручка	424 649	290 062	-31,7%
Операционные расходы	-360 292	-302 509	-16,0%
Операционная прибыль/убыток	64 357	-12 447	-
Чистые финансовые расходы, в т.ч.	-4 824	3 693	-
Курсовые разницы	-4 227	8 875	-
Прочие доходы и расходы	-930	223	-
Чистая прибыль/убыток	43 486	-6 363	-

Общая выручка компании Башнефть снизилась на 31,7%, составив 290,0 млрд руб., вследствие снижения экспортных цен на нефть и на нефтепродукты. Добыча «Башнефти» за отчетный период упала на 9,1% до 8,55 млн тонн.

Операционные расходы компании Башнефть сократились всего на 16,0% и составили 302,5 млрд руб. Можем также отметить положительную динамику производственных и операционных расходов (+11,6%), а также амортизационные отчисления (+4,1%).

В итоге на операционном уровне компания отразила убыток в 12,4 млрд руб.

Отрицательный нетто-результат финансовых статей в размере 4,8 млрд руб. сменился положительным, который составил 3,7 млрд руб., главным образом, из-за получения прибыли по курсовым разницам. Процентные расходы сократились на 2,5% до 5,6 млрд. руб.

В итоге компания Башнефть отразила чистый убыток в 6,3 млрд руб. против прибыли годом ранее.

Среди прочих показателей отметим величину дебиторской задолженности в 165,9 млрд руб. (свыше 20% всех активов компании), выросшую за последние три года в два раза.

По итогам внесения фактических данных мы понизили прогноз по выручке и затратам компании, вернувшись к ориентирами по дивидендным выплатам, прописанным на ближайшие годы в бюджете республики Башкортостан. В результате потенциальная доходность акций компании незначительно возросла.

Изменение ключевых прогнозных показателей, «ПАО Башнефть», (BANE. BANEP)	Прогноз на 2020 год		
	до выхода	после выхода	изменение, %
Выручка, млн руб.	752 914	665 221	-11,6%
BV на акцию, руб.	2 949	3 045	3,3%
EPS, руб.	104	200	92,4%
ROE, %	3,5%	6,8%	3,3 п.п.
Дивиденд на обыкновенную акцию на годовом окне, руб.	135	165	22,0%
Дивиденд на привилегированную акцию на годовом окне, руб.	135	165	22,0%
Потенциальная доходность ао, %	36,6%	35,7%	-0,9 п.п.
в т.ч. Дивидендная доходность, %	7,7%	9,4%	1,7 п.п.
По цене ао, руб.		1 756	
Потенциальная доходность ап, %	42,2%	44,6%	2,4 п.п.
в т.ч. Дивидендная доходность, %	9,9%	12,1%	2,2 п.п.
По цене ап, руб.		1 366	

Прогноз финансовых показателей	2020	2021
Выручка	665 220 725	757 321 936
Прибыль от продаж	52 526 470	57 506 359
Прибыль до налогообложения	43 651 825	40 713 314
Чистая прибыль	33 968 156	31 681 521
Собственный капитал	517 101 212	520 813 574
Запасы, млн.бар.	2368	2368
Рентабельность собственного капитала (ROE)	6,8	6,1
Рентабельность продаж (ROS)	5,1	4,2
Коэффициент Цена/Прибыль (P/E)	8,2	8,8
Коэффициент Цена/Выручка (P/S)	0,4	0,4
Коэффициент Цена/Балансовый капитал (P/BV)	0,5	0,5
Балансовая цена акции, руб.	3045,39	3067,25
Стоимость акций на конец отчетного периода, руб.		1636,5
Прогнозная стоимость акции через год, руб.		2110,81
Доходность от курсовой динамики, % годовых		29,0%
Дивидендная доходность, % годовых		10,1%
Агрегированная доходность обыкновенных акций, % годовых		39,0%
Агрегированная доходность привилегированных акций, % годовых		50,4%

С начала марта 2020 года, в связи, в частности, с пандемией COVID-19, на мировых рынках наблюдается существенное снижение спроса и цен на нефть, а также снижение курса рубля по отношению к мировым валютам. При сохранении существующих тенденций в долгосрочной перспективе, указанные факторы могут продолжить оказывать существенное влияние на финансовое положение, движение денежных средств и результаты деятельности Компании.

Литература

1. Официальный сайт ПАО АНК «Башнефть» <http://www.bashneft.ru/company/>

References

1. Official site of JSC ANK «Bashneft» <http://www.bashneft.ru/company/>

ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДОВ ОЦЕНКИ ВЕРОЯТНОСТИ БАНКРОТСТВА ПРЕДПРИЯТИЯ (НА ПРИМЕРЕ АО ФАПК «ЯКУТИЯ»)

APPLICATION OF METHODS FOR ASSESSING THE PROBABILITY OF BANKRUPTCY OF AN ENTERPRISE (ON THE EXAMPLE OF JSC FAPK "YAKUTIA")

Авторы: Адамова Ольга Баировна

Аннотация: в статье проведена сравнительная характеристика популярных и наиболее применяемых методов оценки вероятности наступления банкротства на предприятии как отечественных, так и зарубежных ученых-экономистов. Проведен анализ применения на практике коэффициентов, а также даны интерпретации полученных результатов.

Ключевые слова: оценка, банкротство, методы, финансовое состояние

Annotation: the article provides a comparative description of popular and most used methods for assessing the probability of bankruptcy at an enterprise, both domestic and foreign scientists and economists. The analysis of the practical application of the coefficients is carried out, as well as the interpretation of the results obtained.

Keywords: assessment, bankruptcy, methods, and financial condition.

Анализируемое предприятие АО ФАПК «Якутия» является одним из крупнейших предприятий пищевой промышленности Республики Саха «Якутия» и единственным производителем ликероводочной продукции. Основой деятельности является принцип выпуска высококачественной алкогольной продукции широкого ассортимента. Также с 2015 года был произведен успешный запуск производства безалкогольной продукции на базе пивоваренного завода, а в 2016 году была выпущена новая линейка продукции — чай «Nord Ice tea» и напитки «Like», которые представляют собой отличный пример импортозамещения [1].

Однако любая организация может столкнуться с проблемой неустойчивого финансового состояния, неплатежеспособностью и банкротством. Оценка риска наступления банкротства организации помогает спрогнозировать вероятность наступления кризисной ситуации, а также своевременно принять необходимые бизнес-решения для ее устранения [2].

На сегодняшний день ведущими экономистами изучено и представлено множество моделей диагностики банкротства, преимущественно базирующихся на данных бухгалтерской отчетности предприятия. Представим далее некоторые наиболее известные в области прогнозирования банкротства работы.

Для расчета необходимых коэффициентов воспользуемся данными бухгалтерской (финансовой) отчетности АО ФАПК «Якутия» за 2018-2019 гг. [3] и представим полученные результаты в следующих таблицах:

- Четырёхфакторная модель Р. Таффлера и Г. Тишоу

Коэфф.	Строки (расчет)	2018 г	2019 г
R1	2200 / 1500	0,16	0,21
R2	1200 / 1400 + 1500	0,37	0,44
R3	1500 / 1600	0,26	0,27
R4	2110 / 1600	0,23	0,20
Z	0,53R1 + 0,13R2 + 0,18R3 + 0,16R4	0,21	0,25

Значение индекса можно интерпретировать следующим образом: так как индекс находится в интервале $0,2 < Z < 0,3$, то предприятие находится в пограничной зоне, вероятность наступления банкротства не исключена.

- Двухфакторная модель Э. Альтмана

Коэфф.	Строки (расчет)	2018 г	2019 г
X1	1200 / 1510+1520	0,93	1,07
X2	1400+1500 / 1300	1,71	1,91
Z	-0.3877 - 1.073*X1 + 0.0579*X2	-1,28	-1,42

Так как очевидно, что $Z < 0$, то вероятность банкротства АО ФАПК «Якутия» считается меньше 50%.

- Модель прогнозирования банкротства предприятия Г. Спрингейта

Коэфф.	Строки (расчет)	2018 г	2019 г
K1	1200 - 1500 / 1600	-0,02	0,02
K2	2300 + 2330 / 1600	0,05	0,05
K3	2300 / 1500	0,01	0,01
K4	2110 / 1600	0,23	0,20
Z	1.03*K1 + 3.07*K2 + 0.66*K3 + 0.4*K4	0,24	0,25

Потому как $Z < 0,862$, то банкротство АО ФАПК «Якутия» считается высоковероятным.

Модель оценки вероятности банкротства В.В. Ковалева:

Коэфф.	Строки (расчет)	2018 г	2019 г
N1	2110 / 1210	1,79	1,10
N2	1200 / 1500	0,92	1,06
N3	1300 / 1500 + 1400	0,58	0,52
N4	2300 / 1600	0,00	0,00
N5	2300 + 2330 / 2110	0,22	0,24
Z	25N1 + 25N2 + 20N3 + 20N4 + 10N5	81,80	66,74

Таким образом, вычисленное значение $N < 100$, то состояние АО ФАПК «Якутия» нельзя считать стабильным, финансовая ситуация может вызвать беспокойство.

Краткий обзор перечисленных моделей диагностики вероятности банкротства показал, что в настоящее время существует обширный, хоть и не во всех случаях совершенным инструментарием прогнозирования несостоятельности компаний. Некоторые из моделей отличаются в методиках вычисления, некоторые базируются на других, однако нельзя

однозначно сказать, что все они применимы для предприятий разных отраслей, то есть, перечисленным моделям присущ характер экспресс-оценки. Для более глубокой диагностики банкротства необходимы данные управленческой, статистической отчетности и др.

Использованные источники

1. Бандерова, Л. Р. Комплексная оценка эффективности хозяйственной деятельности на примере АО ФАПК «Якутия» / Л. Р. Бандерова, Е. В. Сибилева. — Текст : непосредственный // Молодой ученый. — 2017. — № 13 (147). — С. 250-253. — URL: <https://moluch.ru/archive/147/41188/> (дата обращения: 26.12.2020).
2. Чайцева, С.С. ОЦЕНКА ВЕРОЯТНОСТИ БАНКРОТСТВА КОММЕРЧЕСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ / С.С. Чайцева // Научные записки ОрелГИЭТ. — 2016. — № 1. — С. 153-158. — ISSN 2079-8768. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/journal/issue/302156> (дата обращения: 26.12.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
3. Финансовая (бухгалтерская) отчетность АО ФАПК «Якутия» за 2019 г. — Текст : электронный // Каталог организаций - List-Org : [сайт]. — URL: <https://www.list-org.com/company/19244/report> (дата обращения: 26.12.2020).

Ispol'zovannye istochniki

1. Banderova, L. R. Kompleksnaja ocenka jeffektivnosti hozjajstvennoj dejatel'nosti na primere AO FAPK «Jakutija» / L. R. Banderova, E. V. Sibileva. — Tekst : neposredstvennyj // Molodoj uchenyj. — 2017. — № 13 (147). — S. 250-253. — URL: <https://moluch.ru/archive/147/41188/> (data obrashhenija: 26.12.2020).
2. Chajceva, S.S. OCENKA VEROJATNOSTI BANKROTSTVA KOMMERChESKIH ORGANIZACIJ / S.S. Chajceva // Nauchnye zapiski OrelGIJeT. — 2016. — № 1. — S. 153-158. — ISSN 2079-8768. — Tekst : jelektronnyj // Lan' : jelektronno-bibliotechnaja sistema. — URL: <https://e.lanbook.com/journal/issue/302156> (data obrashhenija: 26.12.2020). — Rezhim dostupa: dlja avtoriz. pol'zovatelej.
3. Finansovaja (buhgalterskaja) otchetnost' AO FAPK «Jakutija» za 2019 g. — Tekst : jelektronnyj // Katalog organizacij - List-Org : [sajt]. — URL: <https://www.list-org.com/company/19244/report> (data obrashhenija: 26.12.2020).