

Научно-исследовательский центр «Иннова»

ЗНАНИЯ И НАУЧНЫЙ ПРОГРЕСС: НОВЫЕ ПОДХОДЫ И АКТУАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Сборник научных трудов по материалам
VII Международной научно-практической конференции,
23 сентября 2023 года, г.-к. Анапа

Анапа
2023



УДК 00(082) + 001.18 + 001.89

ББК 94.3 + 72.4: 72.5

373

Ответственный редактор:

Скорикова Екатерина Николаевна

Редакционная коллегия:

Бондаренко С.В. к.э.н., профессор (Краснодар), **Дегтярев Г.В.** д.т.н., профессор (Краснодар), **Хилько Н.А.** д.э.н., доцент (Анапа), **Ожерельева Н.Р.** к.э.н., доцент (Анапа), **Сайда С.К.** к.т.н., доцент (Анапа), **Климов С.В.** к.п.н., доцент (Пермь), **Михайлов В.И.** к.ю.н., доцент (Москва).

373 ЗНАНИЯ И НАУЧНЫЙ ПРОГРЕСС: НОВЫЕ ПОДХОДЫ И АКТУАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ. Сборник научных трудов по материалам VII Международной научно-практической конференции (г.-к. Анапа, 23 сентября 2023 г.). – Анапа: Изд-во «НИЦ ЭСП» в ЮФО, 2023. - 55 с.

ISBN 978-5-95356-273-7

В настоящем издании представлены материалы VII Международной научно-практической конференции: «Знания и научный прогресс: новые подходы и актуальные исследования», состоявшейся 23 сентября 2023 года в г.-к. Анапа. Материалы конференции посвящены актуальным проблемам науки, общества и образования. Рассматриваются теоретические и методологические вопросы в социальных, гуманитарных, естественных и других науках.

Издание предназначено для научных работников, преподавателей, аспирантов, всех, кто интересуется достижениями современной науки.

За содержание и достоверность статей, а также за соблюдение законов об интеллектуальной собственности ответственность несут авторы. Мнение редакции может не совпадать с мнением авторов статей. При использовании и заимствовании материалов ссылка на издание обязательна.

Информация об опубликованных статьях размещена на платформе научной электронной библиотеки (eLIBRARY.ru). Договор № 2341-12/2017К от 27.12.2017 г.

Электронная версия сборника находится в свободном доступе на сайте:
www.innova-science.ru.

УДК 00(082) + 001.18 + 001.89
ББК 94.3 + 72.4: 72.5**ISBN 978-5-95356-273-7**

© Коллектив авторов, 2023.
© Изд-во «НИЦ ЭСП» в ЮФО
(подразделение НИЦ «Иннова»), 2023.

СОДЕРЖАНИЕ

ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

К ВОПРОСУ ОБ ОПРЕДЕЛЕНИИ ПОНЯТИЯ

«УГОЛОВНАЯ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ»

Абанина Виолетта Анатольевна 4

ХИЩЕНИЕ КАК ОДНА ИЗ АКТУАЛЬНЫХ ПРОБЛЕМ

УГОЛОВНОГО ПРАВА

Акимов Аким Недимович..... 11

КОРРУПЦИЯ В РОССИЙСКИХ ВОЕНКОМАТАХ

Гобов Денис Ильич..... 16

ПРОБЛЕМЫ ДЕЙСТВИТЕЛЬНОСТИ ДОГОВОРОВ

Корчевский Артем Русланович 23

МЕРЫ ПРОТИВОДЕЙСТВИЯ КОРРУПЦИИ

НА ПРИМЕРЕ НЕКОТОРЫХ СТРАН

Муратова Мензаде Исаевна..... 28

РОЛЬ АКТОВ СУДЕБНОЙ ВЛАСТИ В СИСТЕМЕ ИСТОЧНИКОВ

СОВРЕМЕННОГО ПРАВА

Сидякина Виктория Николаевна 33

ПРАВОВЫЕ ОСНОВЫ ПО ЗАЩИТЕ ПРАВ НА ОБЪЕКТЫ

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

Чолахай Эльзара Рустемовна 38

ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ

ЗАВОДНЕНИЯ ГИДРОДИНАМИЧЕСКИ СВЯЗАННЫХ ПЛАСТОВ

Исаев Ильфир Зуфарович, Исаева Милена Сергеевна..... 43

ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА В ЦЕЛОМ

СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПАРАМЕТРОВ

МЯЧЕЙ В СПОРТИВНЫХ ИГРАХ

Карев Никита Александрович..... 49

ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

УДК 340

К ВОПРОСУ ОБ ОПРЕДЕЛЕНИИ ПОНЯТИЯ «УГОЛОВНАЯ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ»

Абанина Виолетта Анатольевна

магистрант 2 курса «Саратовского национального
исследовательского государственного университета
имени Н.Г. Чернышевского»

***Аннотация.** Категория «уголовная ответственность» представляет собой базовое понятие науки уголовного права, характеризующееся неоднозначностью трактовок и научных определений. Достаточно длительное ведение дискуссий относительно сущности и содержания уголовной ответственности определяют необходимость проведения систематизированного исследования различных взглядов на рассматриваемое правовое явление. Автором статьи предпринята попытка систематизации различных определений дефиниции «уголовная ответственность» и предложено собственное определение исследуемого понятия.*

***Annotation.** The category of "criminal responsibility" is a basic concept of the science of criminal law, characterized by ambiguous interpretations and scientific definitions. Sufficiently long discussions regarding the nature and content of criminal liability determine the need for a systematic study of various views on the legal phenomenon under consideration. The author of the article made an attempt to systematize various definitions of the definition of "criminal responsibility" and proposed his own definition of the concept under study.*

***Ключевые слова:** уголовное право, уголовная ответственность, уголовно-правовое отношение, меры принуждения, обязанность, наказание, противоправное деяние, преступление.*

Key words: *criminal law, criminal liability, criminal law relation, coercive measures, obligation, punishment, illegal act, crime.*

Вопрос определения и содержания понятия «уголовная ответственность», не смотря на собственную базовость для теории и практики науки уголовного права, на сегодняшний день всё ещё остаётся одним из самых обсуждаемых.

Отсутствие легального определения понятия «уголовная ответственность» в современном уголовном праве связано в первую очередь с разнообразием подходов к этому сложному правовому институту. Существование такого законодательного пробела, приводит к отсутствию чёткого представления о сущности уголовной ответственности, что определяет необходимость продолжения исследований данного вопроса.

Исследуя отдельные составляющие уголовной ответственности, отметим, что в сфере теоретических исследований, её отдельные составляющие непосредственно либо косвенно затрагиваются при рассмотрении практически любого аспекта уголовного права.

Формирование основных концепций трактования понятия «уголовная ответственность» происходило ещё в период существования СССР и ряд имевшихся положений не утратили актуальности и в сегодня, поскольку каждая из них имеет своих сторонников и последователей. Например, позиция советских исследователей Л. В. Багрия-Шахматова, Я. М. Брайнина, А. И. Марцева, Н. А. Стручкова, считавших, что уголовная ответственность является уголовно-правовым отношением, поддерживается рядом современных авторов, среди которых Ю. С. Жариков¹, В. А. Лукьянов², А. П. Фильченко³ и другие.

Ряд исследователей, утверждавших, что уголовная ответственность, не что иное как, синоним всех мер уголовно-правового воздействия (Н.А. Огурцо-

¹ Жариков Ю.С. Уголовно-правовое отношение и его роль в охране законности уголовно-правового регулирования/ Ю.С. Жариков// Современное право. – 2010. - № 3.- С. 106.

² Лукьянов В.А. Ответственность: философские и уголовно-правовые аспекты: диссертация ... кандидата юридических наук / Лукьянов Виталий Анатольевич. - Екатеринбург, 1999. - С. 22.

³ Фильченко А.П. Уголовная ответственность как правоотношение: истоки и перспективы развития теоретической концепции /А.П. Фильченко // Человек: преступление и наказание. - 2012. - №3 (78). - С. 73.

ва) поддерживаются Н. Г. Григорян⁴, С. А. Корнеевым⁵, А. В. Наумовым⁶.

Исследователи, отождествляющие уголовную ответственность и уголовное наказание (И. С. Самощенко, М. Х. Фарукшин), имеют сторонников в лице М. Н. Каплина⁷, А. П. Козлова⁸, Е. Э. Машкова⁹ и других.

Существенное количество авторов учебной юридической литературы, проводивших исследования рассматриваемой в рамках темы настоящей статьи, придерживается основополагающего общетеоретического положения об ответственности, как обязанности лица по претерпеванию неблагоприятных последствий совершенного противоправного деяния и допускают его применение «к уголовно-правовым отношениям с учётом квалификации содеянного как преступления, подлежащего наказанию в соответствии с нормами уголовного законодательства»¹⁰.

Применяя указанный подход, очевидно, что уголовная ответственность представляется не фактическим наказанием за совершение преступления, а является обязанностью по претерпеванию негативных последствий. Е.В. Щелконова определяет, что «наказуемость деяния предполагает установление определенного наказания, которое неотвратимо последует после совершения преступ-

⁴ Григорян, Н.Г. Уголовная ответственность за получение взятки по законодательству Российской Федерации и республики Армения: дис. ... канд. юрид. наук: 5.1.4. / Григорян Нарек Гургенович Санкт-Петербург, 2021. – 233 с.

⁵ Корнеев С.А. Уголовная ответственность как одна из основных форм реализации уголовно-правового воздействия/ С.А. Корнеев// PROSPECTIVE RESEARCH SOLUTIONS. Сборник статей международного научно-исследовательского конкурса. - 2020. – С. 106-109; Корнеев С.А. Уголовная ответственность и иные меры уголовно-правового характера в структуре уголовно-правового воздействия: автореф. дис. ... канд. юрид. наук: 12.00.08 / Корнеев Сергей Александрович; [Место защиты: Академия права и управления Федеральной службы исполнения наказаний]. - Рязань, 2021. - 24 с.

⁶ Наумов А.В. Российское уголовное право: курс лекций. В 3 т. Т. 1. Общая часть / А. В. Наумов. - Москва: Информ-Право, 2016. – С. 406.

⁷ Каплин М.Н. Уголовная ответственность и наказание: соотношение базовых категорий уголовного права / М.Н. Каплин // Пенитенциарная наука. - 2009. - №8. – С.10.

⁸ Козлов А.П. Авторский курс уголовного права. Часть Общая. Кн. 2 / А. П. Козлов - Москва: Юрлитинформ, 2018. – С. 63. 751 с.

⁹ Машков Е.Э. Уголовное наказание: понятие и цели// Е.Э. Машков// Центральный научный вестник. – Т.4. – 2019. - № 5 (70). – С. 38.

¹⁰ Уголовное право России. Общая и особенная части: Учебник / Грачева Ю.В., Чучаев А.И. - Москва: Контракт, НИЦ ИНФРА-М, 2017. - С. 64.

ления»¹¹.

В этой связи, С. Н. Братусь сказал, что «такое определение не в полной мере соответствует механизму действия государственного аппарата принуждения, приводимого в действие при фактическом исполнении обязанности, то есть тогда, когда и наступает такая ответственность»¹².

По мнению А. И. Рарога, «при определении сущности уголовной ответственности, необходимо делать акцент не на соответствующей обязанности, а на тех мерах уголовно-правового воздействия, которые применяются к лицу, совершившему преступное деяние»¹³.

Не вызывает сомнения факт, что наказание является существенным элементом, находящимся в основе уголовной ответственности. Рассматриваемое понятие, как многогранное правовое явление включает в себя государственное и общественное порицание преступного поведения, которые выражается в вынесении обвинительного приговора, а также установления судимости, которая также влечёт для осуждённого комплекс неблагоприятных последствий.

Помимо этого, к одному из компонентов уголовной ответственности относят и «принудительные меры воспитательного воздействия, вместо наказания, которые применяются к несовершеннолетним»¹⁴. Ряд авторов к уголовной ответственности причисляют и «принудительные меры медицинского характера, утверждая, что их применение предупреждает преступное поведение лица»¹⁵.

Не соглашаясь с последним утверждением, обратим внимание на специфику содержания принудительных мер медицинского характера и круга субъ-

¹¹ Щелконогова Е.В. Система общей части Уголовного кодекса РФ / Е. В. Щелконогова // Вестник Югорского государственного университета. - 2020. - № 1(56). - С. 64.

¹² Братусь С.Н. Юридическая ответственность и законность/ С.Н. Братусь. - Москва: Городец, 2001. - С. 103.

¹³ Уголовное право России: Части Общая и Особенная: учебник / [М. П. Журавлев и др.]; под ред. А. И. Рарога. - Изд. 8-е, перераб. и доп. - Москва: Проспект, 2014. - С. 97.

¹⁴ Жовнир С. О понятии уголовной ответственности / С. Жовнир// Уголовное право. - 2006. - № 3. - С. 22.

¹⁵ Багрий-Шахматов Л.В. Уголовная ответственность и наказание/ Л.В. Багрий-Шахматов. - Минск, 1976. - С. 104.

ектов, к которым они могут быть применены исключительно по медицинским показаниям, то есть функцией таких мер выступает не наказание, а лечение, что не предполагает установления наказания, так как лицо в силу состояния здоровья не имеет способности осознавать социальное значение последствий собственных действий.

Рассматривая широкое трактование понятия «уголовная ответственность», отметим, что ряд авторов определяют её как общественное отношение в целом, которое возникает при взаимодействии лица и государства по поводу установления ответственности за преступное деяние, регламентированное нормами уголовного права¹⁶.

Развивая указанное положение Е.А. Чернышова, утверждает, что уголовная ответственность синонимично понятию «уголовное наказание» и выражается в лишении правонарушителя на удовлетворение социальных потребностей, что «обуславливается наличием данных мер в структуре правовых ограничений, которые предусмотрены законодательством Российской Федерации за те деяния, которые были совершены определенным лицом»¹⁷.

С учетом вышеизложенного, представляется возможным предложить авторское определение исследуемого явления.

Уголовная ответственность – это мера государственного принуждения посредством осуждения лица или применения к нему иных мер государственного принуждения, виновного в совершении преступного или иного уголовно-правового деяния, выраженного в приговоре суда, содержащего меры ограничения прав, установленных Уголовным кодексом РФ.

Указанное определение не выходит за рамки исследуемой уголовно-правовой категории и учитывает различные аспекты уголовной ответственности, рассмотренные в настоящей статье.

¹⁶ Козаченко И.Я. Уголовное право. Общая часть: учебник для вузов / И. Я. Козаченко, Г. П. Новоселов. - 6-е изд., перераб. и доп. - Москва: Издательство Юрайт, 2023. - С. 76-78.

¹⁷ Чернышова Е.А. Уголовная ответственность: понятие, признаки, основания, момент возникновения, форма реализации / Е.А. Чернышова// Научные известия. - 2022. - №28. – С. 348.

Список литературы

1. Багрий-Шахматов Л.В. Уголовная ответственность и наказание/ Л.В. Багрий-Шахматов. - Минск, 1976. – 384 с.
2. Братусь С.Н. Юридическая ответственность и законность/ С.Н. Братусь. - Москва: Городец, 2001. – 208 с.
3. Жариков Ю.С. Уголовно-правовое отношение и его роль в охране законности уголовно-правового регулирования/ Ю. С. Жариков// Современное право. – 2010. - № 3. - С. 104-111.
4. Жовнир С. О понятии уголовной ответственности / С. Жовнир// Уголовное право. - 2006. - № 3. - С. 21-25.
5. Каплин М.Н. Уголовная ответственность и наказание: соотношение базовых категорий уголовного права / М.Н. Каплин // Пенитенциарная наука. - 2009. - №8. – С.9-12.
6. Козаченко И.Я. Уголовное право. Общая часть: учебник для вузов / И. Я. Козаченко, Г. П. Новоселов. - 6-е изд., перераб. и доп. - Москва: Издательство Юрайт, 2023. - 430 с.
7. Козлов А.П. Авторский курс уголовного права. Часть Общая. Кн. 2 / А. П. Козлов. - Москва: Юрлитинформ, 2018. – 751 с.
8. Корнеев С.А. Уголовная ответственность как одна из основных форм реализации уголовно-правового воздействия/ С.А. Корнеев// PROSPECTIVE RESEARCH SOLUTIONS. Сборник статей международного научно-исследовательского конкурса. - 2020. – С. 106-109.
9. Корнеев С.А. Уголовная ответственность и иные меры уголовно-правового характера в структуре уголовно-правового воздействия: автореф. дис. ... канд. юрид. наук: 12.00.08 / Корнеев Сергей Александрович; [Место защиты: Академия права и управления Федеральной службы исполнения наказаний]. - Рязань, 2021. - 24 с.
10. Лукьянов В.А. Ответственность: философские и уголовно-правовые аспекты: диссертация ... кандидата юридических наук / Лукьянов Виталий Анатольевич. - Екатеринбург, 1999. - 166 с.

11. Машков Е.Э. Уголовное наказание: понятие и цели// Е.Э. Машков// Центральный научный вестник. – Т.4. – 2019. - № 5 (70). – С. 38-40.
12. Наумов А.В. Российское уголовное право: курс лекций. В 3 т. Т. 1. Общая часть / А. В. Наумов. - Москва: Информ-Право, 2016. – 742 с.
13. Уголовное право России: Части Общая и Особенная: учебник / [М. П. Журавлев и др.]; под ред. А. И. Рарога. - Изд. 8-е, перераб. и доп. - Москва: Проспект, 2014. - 781 с.
14. Уголовное право России. Общая и особенная части: Учебник / Грачева Ю.В., Чуцаев А.И. - Москва: Контракт, НИЦ ИНФРА-М, 2017. - 384 с.
15. Фильченко А.П. Уголовная ответственность как правоотношение: истоки и перспективы развития теоретической концепции /А.П. Фильченко // Человек: преступление и наказание. - 2012. - №3 (78). - С. 72-75.
16. Чернышова Е.А. Уголовная ответственность: понятие, признаки, основания, момент возникновения, форма реализации / Е.А. Чернышова// Научные известия. - 2022. - №28. – С. 346-348.
17. Щелконогова Е.В. Система общей части Уголовного кодекса РФ / Е. В. Щелконогова // Вестник Югорского государственного университета. - 2020. - № 1(56). - С. 62-70.

УДК 343.985

ХИЩЕНИЕ КАК ОДНА ИЗ АКТУАЛЬНЫХ ПРОБЛЕМ УГОЛОВНОГО ПРАВА

Акимов Аким Недимович

Студент

НОЧУ ВО «Московский экономический институт», город Москва

Аннотация. В данной статье рассматриваются актуальные проблемные вопросы, связанные с квалификацией хищений имущества (краж, грабежей, разбоев) с умышленным уничтожением или повреждением имущества потерпевшего, не являющегося предметом преступного посягательства. Дан правовой анализ нормативно-правовых актов.

This article discusses current problematic issues related to the qualification of theft of property (theft, robbery, robbery) with intentional destruction or damage to the property of the victim, which is not the subject of criminal encroachment. The legal analysis of normative legal acts is given.

Ключевые слова: кража, грабеж, разбой, вымогательство, средства охраны имущества, квалификация действий преступника.

Keywords: theft, robbery, looting, blackmail, property security, criminal qualification.

В настоящее время достаточно распространено на практике совершение преступлений, связанных с незаконным завладением чужого имущества с проникновением в жилище, помещение или иное хранилище. Одной из актуальных проблем в уголовном праве, связанных с совершением краж с незаконным проникновением в жилище, или в иные помещения, является квалификация действий преступника, который при проникновении в жилые помещения, помещения и иное хранилище, повредил средства охраны этого

имущества.

В Уголовном Кодексе РФ предусматривается особенно повышенная уголовная ответственность за совершение тайных и открытых хищений с незаконным проникновением в жилище, помещение или иное хранилище. Законодатель отнес незаконное проникновение в жилище, помещение или иное хранилище к обстоятельствам квалифицирующих хищения имущества, как кражу, грабеж и разбой, в связи с тем, что завладение чужим имуществом, которое связано с преодолением каких-либо препятствий, преград, затрудняющих доступ к имуществу (строительные, конструктивные преграды, запирающие устройства), свидетельствует о повышенной активности противообщественной направленности данного преступника.

Как способ совершения хищения чужого имущества, проникновение, говорит о высокой интенсивности корыстной мотивации преступного поведения; оно указывает на чрезмерное стремление преступника завладеть чужим имуществом, несмотря ни на какие преграды, барьеры, помехи. Также отметим, что незаконное проникновение в жилище, помещение, иное хранилище делает более возможным нанесение вреда как отношениям права собственности, так и таким личным благам индивида, к которым относятся жизнь и здоровье потерпевшего [2].

Данные обстоятельства квалифицирующие тайное хищения имущества, также законодатель имел ввиду и то, что хищения чужого имущества, соединенные с незаконным проникновением в жилище, посягают на неприкосновенность жилища, право собственности, которая провозглашена в Конституции РФ; а тайные хищения имущества, которые сопряжены с незаконным проникновением в помещение, иное хранилище посягают на отношения по обеспечению безопасности, сохранности данного имущества, принадлежащего государству, юридическим лицам, гражданам [1].

Прежде судебная коллегия по уголовным делам Верховного суда РФ исходила из того, что, если лицо, совершая имущественные преступления, а именно кражу, грабеж или разбой, незаконно проникло в жилище, помещение

либо иное хранилище путем взлома дверей, замков, решеток и т.п., содеянное им подлежит квалификации по соответствующим пунктам и частям ст. ст. 158, 161 или 162 УК и дополнительной квалификации по ст. 167 УК не требуется, поскольку умышленное уничтожение указанного имущества потерпевшего в этих случаях явилось способом совершения хищения при отягчающих обстоятельствах. Если же, указывал Пленум, в ходе совершения кражи, грабежа или разбоя было умышленно уничтожено или повреждено имущество потерпевшего, не являвшееся предметом хищения (например, мебель, бытовая техника и другие вещи), содеянное следует при наличии к тому оснований, в виде непосредственного повреждения имущества, не являвшегося предметом преступного посягательства и повлекшее причинение значительного ущерба дополнительно квалифицировать по ст. 167 УК РФ.

Если на стадии предварительного расследования потерпевший непосредственно заявляет о том, что в ходе хищения имущества было повреждено средство охраны данного имущества и при этом причиненный ущерб являющегося для него значительным, то данное деяние следует квалифицировать как отдельный состав преступления. В данном случае, законодатель усматривает идеальную совокупность преступления, она выражается в том, что лицо, совершая действия, содержащие признаки преступлений двумя статьями Уголовного кодекса. В данной ситуации, общим объектом будет выступать собственность, предусмотренной статьей 167 и статьями 158, 159, 161, 162 УК РФ.

С учетом вышеизложенного, возникает ряд проблемных вопросов. Согласно статьи 151 Уголовно-Процессуального Кодекса РФ подследственность уголовных дел, связанных с хищением чужого имущества с незаконным проникновением в жилище, зачастую, сопряжено с преодолением, повреждением, уничтожением каких-либо препятствий, затрудняющих доступ к имуществу, которая обуславливает расследованием следователями предварительного следствия органов внутренних дел либо дознавателями органа дознания внутренних дел. Так, например, при расследовании уголовного

дела по факту хищения чужого имущества, совершенного с проникновением в жилые помещения, в ходе допроса потерпевший заявляет, что при совершении кражи, были повреждены средства охраны данного имущества, и причинный вред является для него значительным, то следователь, в производстве которого находится данное уголовное дело, выносит постановление о выделении в отдельное производство материалов уголовного дела, содержащих сведения о новом преступлении, из уголовного дела, и направления их для принятия решения согласно статьям 144 и 145 Уголовно-Процессуального Кодекса РФ. Так в случае, если лицо, подлежащее привлечению в качестве обвиняемого не установлено, то вопрос о достаточных поводах и оснований для возбуждения уголовного дела решает дознаватель, так как законодатель определил, что часть 1 статьи 167 УК РФ подследственная органу дознания. Эта и есть главная проблема на практике, так как выделение материалов в отдельное производство, проверка сообщения о совершении преступления, и при наличии достаточных оснований и поводов для возбуждения уголовного дела занимает немало времени.

Однако в редакции Постановления Пленума Верховного Суда РФ от 16 мая 2017 г. № 17 выражается иной подход: если лицо, совершая тайное хищение, завладение имуществом, а именно кражу, грабеж или разбой с незаконным проникновением в жилище, помещение либо иное хранилище, умышленно уничтожило или повредило двери, замки, решетки и т.п., а равно иное имущество потерпевшего, не являвшееся предметом данного хищения (например, мебель, бытовую технику и другие вещи), содеянное в случае причинения значительного ущерба следует дополнительно квалифицировать по ст. 167 УК.

Изменения, внесенные законодателем в Постановление Пленума Верховного Суда РФ от 27 декабря 2002 г. № 29, вызывают некоторые сомнения. Новую редакцию Постановления № 29 можно объяснить желанием высшей судебной инстанции привести к единому знаменателю практику применения законодательства об ответственности за преступления против собственности.

Ведь, в соответствии с п.11 Постановления Пленума Верховного Суда Российской Федерации от 17 декабря 2015 г. №56 «О судебной практике по делам о вымогательстве (статья 163 Уголовного кодекса Российской Федерации)» умышленное повреждение или уничтожение в ходе вымогательства чужого имущества, если эти деяния повлекли причинение потерпевшему значительного ущерба, образует совокупность преступлений, предусмотренных соответствующими частями статей 163 и 167 УК РФ.

По нашему мнению, данное изменение недостаточно обосновано. В случае с вымогательством уничтожение или повреждение чужого имущества не связано со способом совершения преступления. Вымогательство является оконченным в момент доведения до сведения потерпевшего подкрепленного соответствующей угрозой требования передачи имущества или права на имущество либо совершения иных действий имущественного характера, т. е. до причинения любого имущественного вреда.

В случае с кражей, грабежом или разбоем умысел преступника направлен на хищение имущества, которое находится в жилище, помещении или ином хранилище, а приведение в негодность средств охраны имущества являлось лишь способом совершения данных видов хищений. При такой квалификации более опасное оконченное преступление охватывается (поглощается) менее опасным и неоконченным криминальным деликтом.

В соответствии с действующим гражданским законодательством все формы собственности охраняются одинаково, но в рамках конкретного уголовного дела органы расследования обязаны установить его вид. Предъявление гражданского иска в уголовном судопроизводстве является способом защиты нарушенного права потерпевшего.

Список литературы

1. Бойцов, А.И. Преступления против собственности. - М., 2022. - 755 с.
2. Елисеев, С.А. О незаконном проникновении в жилище, помещение или иное хранилище как квалифицирующем признаке кражи, грабежа, разбоя [Электронный ресурс] — Режим доступа: <https://elibrary.ru/item.asp?id=23715165>

УДК 343

КОРРУПЦИЯ В РОССИЙСКИХ ВОЕНКОМАТАХ**Гобов Денис Ильич**

магистрант

Научный руководитель: Жилиева Наталья Анатольевна,

к.ю.н., доцент кафедры уголовного права и процесса

ФГБОУ ВО «Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации», город Екатеринбург

***Аннотация.** Статья "Коррупция в российских военкоматах" рассматривает серьезную проблему коррупции, с которой сталкиваются военкоматы в России. Автор обсуждает различные виды коррупционных схем, такие как взятничество при отсрочке от службы, фальсификация медицинских справок для получения освобождения от армии, продажа приписных билетов и списывание долгов. Он также указывает на негативные последствия коррупции военкоматов, такие как нарушение доверия граждан к государству, создание неравенства перед законом и утрата государством финансовых средств. Статья также обсуждает меры, которые были предприняты правительством для борьбы с коррупцией военкоматов, такие как аресты и реформы в сфере призыва и военного учета. Однако, автор отмечает, что еще много работы нужно сделать для полного устранения коррупции военкоматов, и предлагает ряд мер, таких как повышение контроля и наказания виновных, использование электронных технологий и поддержка гражданского общества. В конце статьи, автор подчеркивает, что успешная борьба с коррупцией военкоматов приведет к сильной и надежной армии, что является важным для национальной безопасности и интересов страны.*

The article "Corruption in Russian military enlistment offices" examines the

serious problem of corruption faced by military enlistment offices in Russia. The author discusses various types of corruption schemes, such as bribery during deferral from service, falsification of medical certificates to obtain exemption from the army, sale of assigned tickets and debt write-off. He also points out the negative consequences of the corruption of military enlistment offices, such as the violation of citizens' trust in the state, the creation of inequality before the law and the loss of financial resources by the state. The article also discusses measures taken by the Government to combat corruption of military enlistment offices, such as arrests and reforms in the field of conscription and military accounting. However, the author notes that a lot of work still needs to be done to completely eliminate the corruption of military enlistment offices, and suggests a number of measures, such as increasing control and punishment of perpetrators, the use of electronic technologies and support for civil society. At the end of the article, the author emphasizes that a successful fight against corruption of military enlistment offices will lead to a strong and reliable army, which is important for national security and the interests of the country.

Ключевые слова: коррупция, военкоматы, Россия, злоупотребление, взяточничество, отсрочка, освобождение, медицинские справки, приписные билеты, неравенство, законодательство, контроль, общество

Keywords: corruption, military enlistment offices, Russia, abuse, bribery, postponement, release, medical certificates, registration cards, inequality, legislation, control, society

Коррупция в российских военкоматах является широко распространенной и серьезной проблемой. Она проявляется в различных формах, включая взяточничество, подделку документов, незаконное использование военного ресурса и т.д.

Одной из основных причин коррупции в военкоматах является сложная и неоднозначная система призыва и постановки на учет в армию. Многие молодые люди стремятся избежать воинской службы путем подкупа военных комиссаров или их представителей.

Коррупция также проявляется при получении отсрочек от службы, уволь-

нении из армии или получении льготных условий службы.

Власти России предпринимают ряд мер для борьбы с коррупцией в военкоматах, таких как создание специальных антикоррупционных отделов, внедрение электронных систем учета и контроля призывников, усиление наказания за коррупционные деяния и др.

Однако, несмотря на предпринимаемые меры, коррупция в российских военкоматах продолжает оставаться серьезной проблемой. Распространенные случаи коррупции вызывают негативное отношение к военным комиссариатам и военной службе в целом. Для эффективной борьбы с коррупцией в военкоматах необходимо проводить комплексные реформы, а также обеспечивать прозрачность, открытость и независимость системы призыва и постановки на учет в армию.

Военкоматы имеют ключевую роль в проведении призыва и распределении призывников на службу в армию. Они также отвечают за ведение воинского учета граждан и выдачу военных билетов.

Однако, несмотря на значимость и ответственность, некоторые военкоматы стали местом распространения коррупции. Основные виды коррупционных схем включают взяточничество при отсрочке от службы, фальсификацию медицинских справок для получения освобождения от армии, продажу приписных билетов и списывание долгов перед государством за услуги в области военного учета.

Коррупция военкоматов наносит серьезный ущерб как государству, так и обществу в целом. Во-первых, она подрывает доверие граждан к государственным структурам и затрудняет честный и справедливый призыв граждан на военную службу. Во-вторых, она создает неравные условия для службы в армии, когда некоторые призывники могут «выкупить» свою службу, в то время как другие вынуждены идти на фронт. Также коррупция в военкоматах ведет к утрате государством больших финансовых средств.

Борьба с коррупцией в российских военкоматах стала одним из приоритетных направлений для правительства. Множество случаев задержек и арестов

военкомов, участвовавших в коррупционных схемах, стало публичным. Были проведены реформы в сфере призыва и военного учета для снижения возможности коррупции. Усилиями правительства также расширяется использование электронных технологий для исключения возможности вмешательства чиновников в процессы призыва и учета.

Однако, необходимо приложить еще больше усилий для полного искоренения коррупции в российских военкоматах. Важно создать прозрачные и эффективные механизмы контроля и наказания виновных. Также необходимо повысить общественное сознание о вреде коррупции и стимулировать граждан активно сообщать о фактах коррупции в военкоматах.

Коррупция в российских военкоматах - это серьезная проблема, которая требует незамедлительных и энергичных мер. Успешная борьба с коррупцией в этой сфере приведет к сильной и надежной армии, которая будет основой национальной безопасности и защиты интересов страны.

Одной из основных проблем является взяточничество и вымогательство при отсрочке от военной службы. Многие молодые люди, не желающие служить в армии, вынуждены платить значительные суммы денег, чтобы получить отсрочку. Военкоматы, в свою очередь, нарушают закон и выдают отсрочки или освобождения от службы без объективных оснований, исключительно на основе взяток.

Коррупция военкоматов также проявляется в фальсификации медицинских справок для получения освобождения от армии. Чиновники военкоматов сотрудничают с медицинскими учреждениями, чтобы получить поддельные документы, подтверждающие наличие заболеваний, которые дают основание для освобождения от службы. Это ставит под угрозу доверие к системе медицинской экспертизы и обесценивает принцип законности.

Другой проблемой является продажа приписных билетов. Военкоматы являются органами, уполномоченными выдавать военные билеты, удостоверяющие принадлежность гражданина к Вооруженным Силам Российской Федерации. Однако, некоторые военкоматы злоупотребляют своей властью и про-

дают или выдают приписные билеты не по законодательству. Это позволяет людям, не имеющим отношения к армии, получать военное удостоверение и использовать его в личных целях.

Коррупция военкоматов создает неравные условия для граждан, желающих служить в армии. Те, кто имеют достаточные средства, могут «выкупить» свою службу, не испытывая необходимости в призыве. Это приводит к неравенству перед законом и нарушает принцип равенства перед призывом.

Для решения этих проблем необходимо принять ряд мер. Прежде всего, необходимо усилить контроль и аудит военкоматов, проводить регулярные проверки и наказывать виновных в коррупционных схемах. Также важно улучшить законодательство, чтобы обеспечить прозрачность призывной системы и укрепить ответственность чиновников.

Необходимо также совершенствовать механизмы обращения граждан с жалобами о коррупции военкоматов, создавать условия для активного участия общества в борьбе с коррупцией и повышать информационную образованность населения о последствиях коррупции военкоматов.

Только совместными усилиями государства, общественности и граждан можно преодолеть проблему коррупции военкоматов и создать справедливую систему, где каждый гражданин будет иметь равные права и обязанности перед военной службой.

Одна из главных проблем коррупции в российских военкоматах - отсутствие прозрачности и открытости в их работе. Для решения этой проблемы необходимо:

1. Усилить контроль и надзор. Регулярные проверки и аудит военкоматов должны быть проводимыми органами государственного контроля. Взятки и злоупотребления должны быть выявлены и наказаны.

2. Улучшить законодательство. Необходимо внести изменения в законодательство, ужесточающие ответственность за коррупционные преступления военкоматов. Важно также разработать и внедрить эффективные механизмы контроля и наказания виновных.

3. Восстановить доверие граждан. Необходимо проводить информационные кампании и образовательные программы, направленные на повышение осведомленности граждан о правах и обязанностях в сфере военкоматов. Также можно создать специальные горячие линии и интернет-платформы, где граждане смогут сообщать о фактах коррупции и получать консультации.

4. Повысить профессионализм и этичность сотрудников военкоматов. Важно проводить систематическую подготовку и повышение квалификации сотрудников, а также формировать этические кодексы и стандарты поведения.

5. Внедрить электронные технологии. Использование современных информационных систем и баз данных поможет устранить возможности для взяточничества и фальсификации документов. Электронное ведение учета и обработка данных также упростят и ускорят процессы призыва и распределения призывников.

6. Поддерживать гражданское общество. Очень важным аспектом решения проблемы коррупции военкоматов является активное участие граждан в контроле и противодействии коррупции. Необходимо поддерживать гражданские организации и инициативы, которые борются с коррупцией и защищают права призывников.

Решение проблемы коррупции военкоматов требует комплексного и системного подхода. Важно создать условия для прозрачной и ответственной работы военкоматов, а также обеспечить уровень правовой культуры и сознательность в обществе. Это позволит обеспечить справедливый и эффективный призыв граждан на военную службу и сохранение высокого уровня доверия к системе военного учета в России.

Список литературы

1. «Коррупция в военкоматах: как избежать призыва?», РБК, 2023
2. «Военкоматы России: коррупция, взятки и поборы», Московский комсомолец, 2022
3. «Коррупция в военкоматах: как бороться?», Лента.ру, 2021
4. «Коррупция в системе призыва в армию в России», Центр содействия

реформе уголовного правосудия, 2022

5. «Коррупция в военкоматах: масштабы и пути решения», Фонд «Общественный вердикт», 2021

6. «Коррупция в системе военного призыва в России», Институт права и публичной политики, 2020

7. Уголовный кодекс Российской Федерации

8. Кодекс об административных правонарушениях Российской Федерации

9. Федеральный закон «О противодействии коррупции»

10. «Как я купил военный билет» (статья на сайте «Медуза», 2021)

11. «Я отдал 200 тысяч рублей, чтобы не служить в армии» (статья на сайте «Афиша», 2022)

12. «Как я попал в военкомате в коррупционную ловушку» (статья на сайте «Росбалт», 2023)

УДК 347.41

ПРОБЛЕМЫ ДЕЙСТВИТЕЛЬНОСТИ ДОГОВОРОВ**Корчевский Артем Русланович**

Студент

НОЧУ ВО «Московский экономический институт», город Москва

Аннотация. В своей статье автор раскрывает условия действительности договоров, заключенных юридическими лицами.

In his article the author reveals the conditions of validity of contracts concluded by legal entities.

Ключевые слова: договор, требования, условия, действительность, юридическое лицо, презумпция, сделка, договороспособность.

Keywords: contract, requirements, conditions, validity, legal entity, presumption, transaction, contractual capacity.

Учитывая роль договора в регулировании общественных отношений, государством устанавливаются особые требования к способности субъектов предпринимательства заключать договоры, содержания и формы последних, определения воли сторон и волеизъявления. Взятые вместе такие требования составляют не что иное, как условия действительности договоров. Договор должен четко соответствовать требованиям, определенным законом, в противном случае возникают основания для признания договора недействительным. Когда договор соответствует всем требованиям закона и всем тем условиям, которые сами участники договора предусматривают для его действительности, тогда он признается действительным и вносит те изменения в юридические правоотношения, на которые он направлен, а также устанавливает соответствующие обязанности [1].

Статьей 166 ГК предусмотрены общие условия действительности сделки

(в том числе и договора): 1) содержание договора не может противоречить положениям этого Кодекса, другим актам законодательства, а также моральным устоям общества; 2) лицо, заключающее договор, должно иметь необходимый объем гражданской дееспособности; 3) волеизъявление участника договора должно быть свободным и отвечать его внутренней воле; 4) договор должен быть заключен в форме, установленной законом; 5) договор должен быть направлен на реальное наступление правовых последствий, обусловленных им; б) договоры, заключаемые родителями (усыновителями), не могут противоречить правам и интересам их малолетних, несовершеннолетних или нетрудоспособных детей [2].

Важным выступает также принцип презумпции правомерности сделки, который устанавливает, что сделка считается правомерной, пока законом или судом не будет установлена ее недействительность. Данная норма исключает нарушение прав, возникших у участников такой сделки со стороны третьих лиц, органов государственной власти или местного самоуправления.

Существующая презумпция может быть опровергнута в двух случаях. Во-первых, неправомерными должны считаться такие сделки, которые по своему содержанию, форме или другими элементами в императивной норме признаются законом недействительными с момента их совершения. Во-вторых, будут считаться неправомерными также те сделки, недействительность которых устанавливается судом по требованию заинтересованного лица в установленных законом случаях (оспариваемые сделки) [3].

Рассматривая содержание условия действительности договоров, можно разделить его на два составляющих момента: содержание сделки не должно содержать условий, запрещенных законом; содержание сделки не должно содержать тех условий, которые противоречат интересам государства, нарушающих общественный порядок и моральные устои общества.

Можно предположить, что в связи с тем, что для физических лиц правоспособность возникает с момента рождения и прекращается с момента смерти лица, а для юридических лиц правоспособность и дееспособность

возникают одновременно, законодатель не указывает на правоспособность как условие действительности договоров.

Вместе с тем надо иметь в виду, что физические лица являются равными в способности иметь гражданские права и обязанности, но их дееспособность дифференцируется на виды в зависимости от возраста и психического состояния здоровья. Когда же речь идет о юридических лицах, то они не являются равными в способности иметь гражданские права и обязанности. Другими словами, правоспособность, в том числе и договороспособность юридических лиц, зависит от цели и предмета их деятельности.

Понятно, что для тех юридических лиц, которые осуществляют предпринимательскую деятельность, крайне необходим максимум свободы для их вступления в гражданские правоотношения. Вместе с тем, желательным было бы закрепление за отдельными субъектами гражданского права специальной правоспособности, а, следовательно, привязки к ней при определении действительности договоров, заключенных последним.

Считаем, что к таким субъектам следует отнести юридических лиц публичного права, основанные государством (их права и обязанности должны определяться теми задачами, которые поставило перед ними государство), потребительские кооперативы, объединения граждан, учреждения. Так, например, унитарные предприятия и другие организации наделяются специальной правоспособностью.

В контексте данной проблематики невозможно обойти другой аспект – заключения юридическими лицами договоров, не соответствующих предмету их деятельности. Другими словами, речь идет о нарушении исключительной правоспособности, которая по законодательству нашего государства закрепляется за отдельными субъектами гражданского права. Это касается, в частности, страховых компаний, банков, бирж, аудиторских фирм, за которыми в отдельных законах, регулирующих особенности их правового статуса, определен конкретный предмет их деятельности. Для данных субъектов права конкретный предмет их деятельности законодательством определяется путем

прямого запрета совмещения определенных видов предпринимательской деятельности с другими ее видами или через перечень тех видов деятельности, которыми наряду с исключительной заниматься запрещено. На действительность договоров, заключенных юридическими лицами, имеет влияние момент возникновения и прекращения правоспособности юридического лица.

Следующее условие действительности договоров – воплощение воли участников в определенную, установленную законом форму. Следует заметить, что современное гражданское законодательство не раскрывает содержания понятия «форма сделки». А исследования, которые осуществляются в данной сфере, посвящены в подавляющем большинстве проблемам относительно порядка заключения сделок, разделения установленных в законодательстве форм сделок. Надо сказать, что споры, связанные с формой договора, все чаще выступают предметом судебного разбирательства, что с одной стороны указывает на развитие предпринимательских отношений, научно-технический прогресс, а с другой – на некачественное нормативно-правовое регулирование.

В ст. 158 ГК предусмотрены две формы совершения сделки: устная и письменная [2].

В юридической литературе определены следующие признаки электронного документа: во-первых, он должен быть пригодным для последующего его перевода в письменную форму; во-вторых, электронный документ дает возможность идентифицировать лицо, которое его подписало, а, следовательно, определить стороны договора – электронная подпись.

Электронная цифровая подпись по правовому статусу приравнивается к собственноручной подписи (печати) в следующих случаях: 1) электронная цифровая подпись подтверждена с использованием усиленного сертификата ключа с помощью надежных средств цифровой подписи; 2) во время проверки использовался усиленный сертификат ключа, действующий на момент наложения электронной цифровой подписи; 3) личный ключ подписанта соответствует открытому ключу, указанному в сертификате [4].

Для письменных договоров юридических лиц предусмотрены специальные требования. Они должны быть подписаны лицами, уполномоченными на это учредительными документами юридического лица (председателем правления, директором и т. п), доверенностью, законом или другими актами гражданского законодательства и скрепляются печатью.

Список литературы

1. Спасибо-Фатеева И.А. Актуальные вопросы формы сделок (теоретико-практический аспект) // Предпринимательство, хозяйство и право. – 2014. – № 8. – С. 32-36.
2. Гражданский кодекс Российской Федерации (часть первая) от 30.11.1994 № 51-ФЗ // «Собрание законодательства РФ», 05.12.1994, № 32, ст. 3301.
3. Договорное право. Общая часть: учеб. пособ. / В.И. Сергеева. – М.:Эксмо, 2019. – 898 с.
4. Федеральный закон «Об электронной подписи» от 06.04.2011 № 63-ФЗ // Интернет-ресурс:www.consultant.ru

УДК 342.951

МЕРЫ ПРОТИВОДЕЙСТВИЯ КОРРУПЦИИ НА ПРИМЕРЕ НЕКОТОРЫХ СТРАН

Муратова Мензаде Исаевна

Студентка

НОЧУ ВО «Московский экономический институт», город Москва

Аннотация. В своей статье автор описывает опыт противодействия коррупции стран, наименее подверженных коррупции: Франции, Нидерландов, Финляндии, Германии, Израиля и других, который может быть полезен.

In his article, the author describes the experience of combating corruption in the countries least prone to corruption: France, the Netherlands, Finland, Germany, Israel and others, which can be useful.

Ключевые слова: опыт, страна, законодательство, санкции, коррупция, противодействие, борьба, стратегия.

Keywords: experience, country, legislation, sanctions, corruption, counteraction, struggle, strategy.

Становление любой цивилизованной страны как современного правового, демократического и социального государства сочетается с воздействием как позитивных (формирование в сознании человека института собственности, укрепление национального правосознания, развитие сферы социально-административных услуг и т.д.), так и негативных явлений (рост уровня правонарушений, развитие теневой экономики, безработицы, появление новых коррупционных схем). Каждая из стран в своем развитии пытается преодолевать негативные проявления имеющимися возможностями.

Интересным в этом плане является опыт Франции. Ее законодательство предусматривает санкции (штрафные) за взяточничество, под которым

понимается незаконное получение, вымогательство подарков, презентов, обещаний или каких-либо других преимуществ для совершения действий, входящих в полномочия должностного лица. Французскому закону известно и такое правонарушение как торговля влиянием – злоупотребление служебным положением как со стороны публичного, так и частного лица, с целью получения от власти должности или другого выгодного для взяточдателя решение. С 1993 года во Франции действует Центральная служба по борьбе с коррупцией, задачами которой является аккумуляция информации для предупреждения фактов активной и пассивной коррупции, злоупотребления служебным положением публичными и частными лицами, взяточничества, а также корыстной деятельности.

Такая страна, как Нидерланды, интересна комплексным подходом к борьбе с коррупцией. Ее Антикоррупционная стратегия включает следующие меры:

- разработку системы мониторинга возможных зон возникновения коррупционных действий в государственных и общественных организациях и жесткого контроля за деятельностью лиц, находящихся в этих зонах;
- создание системы прав и обязанностей должностных лиц (кодексов этического поведения) с определением их ответственности за нарушение должностной этики, включая коррупцию;
- информирование о коррупционных действиях, если она не угрожает системе национальной безопасности.

Система также предусматривает меры коррекции поведения правонарушителей - основным видом наказания за коррупционные действия является запрещение работать в государственных учреждениях, потеря социальных льгот государственного служащего, в частности пенсионного и социального обслуживания. К наказаниям также отнесены штрафы и отстранения от исполнения служебных обязанностей.

В Израиле в составе администрации премьер-министра действует управление по борьбе с коррупцией, которое постоянно проводит обучение

среди чиновников по предупреждению возможных коррупционных действий и координирует деятельность различных внутриведомственных служб в сфере борьбы за чистоту кадров.

В Израиле, как и в Нидерландах, в предупреждении коррупции играют очень важную роль средства массовой информации. Для любого чиновника будет крахом его политической карьеры, если обвинения в коррупции появятся в авторитетном массовом издании (газете, журнале). Чиновники в Израиле имеют очень значительные социальные льготы, а наказанием, при условии выявления фактов коррупции, может быть их лишения.

Интересен опыт противодействия коррупции в Сингапуре, который свидетельствует об эффективности таких действий при условии, что борьбу ведут независимые от ведомств органы. С 1953 года в стране под руководством правительства действует Антикоррупционное бюро, которое возглавляет директор, назначенный президентом. Основными функциями бюро являются:

- получения и рассмотрения коррупционных жалоб из публичного и частного секторов;
- рассмотрение и расследование противозаконных деяний государственных служащих;
- разработка мер противодействия на основе общественного обсуждения для минимизации проявлений коррупции.

Для законодательства Финляндии не присущи нормативно-правовые акты, которые бы использовали термин «борьба», с определением определенного вида правонарушения. Финским законодателем заложены принципы предупреждения и предотвращения деликтом в каждом нормативно-правовом акте, которые определяют конкретную сферу деятельности, но не вид правонарушения [1].

Такие страны, например, как Германия, Италия, Франция, Канада, также не выделяют коррупцию отдельным составом правонарушения. Борьба с коррупцией направлена в основном на разрушение материальной и финансовой базы преступных группировок. В Германии создан реестр коррумпируемых

фирм. Фирма, которая попала в этот реестр, лишена возможности получить любые государственные заказы и оказывается под присмотром правоохранителей.

Большой опыт в борьбе с коррупцией накоплен в США. Усиленное внимание к обсуждаемым проблемам США начали уделять во времена «великой депрессии» – 20 -30 годах XX века. Субъектами противодействия коррупции здесь являются Министерство юстиции и Национальный совет по борьбе с организованной преступностью, Министерство финансов и другие органы [2]. С 1990 г. в США, введены в действие обязательные для всех чиновников исполнительной власти США общие принципы этического поведения членов правительства и государственных служащих: «государственную службу следует рассматривать как такую сферу деятельности, из которой исключены любые личные или иные финансовые интересы, препятствующие добросовестному выполнению долга. Государственные служащие «не должны участвовать в финансовых операциях, при проведении которых предполагается использование закрытой правительственной информации или использовать такого рода информацию в личных целях».

Италия имеет разветвленную сеть правоохранительных структур, которые имеют независимые полномочия. Особенностью является то, что судебная власть приравнивается по полномочиям к полиции и прокуратуре. Благодаря реальному воплощению в жизнь принципа разделения властей судебная система Италии является представителем важнейшей ветви власти. Верховный Совет судей имеет исключительное право на поощрение и наказание судей. Две трети этого Совета избираются судьями и одна треть – политическими партиями. Судьи, прокуроры и следователи считаются представителями одной профессии и регулярно меняются ролями, каждая прокуратура является автономной. Каждый прокурор имеет такие же гарантии независимости, как судья. Все эти факторы вместе, и при поддержке широкой общественности стали решающими в борьбе с коррупцией в Италии.

В Литве противодействие коррупции осуществляется в соответствии с «Антикоррупционной программой Республики Литва» и Законе «О предотвращении коррупции». Здесь акцентируется внимание на предотвращении коррупции – выявлении и устранении причин, условий коррупции через развитие и выполнение системы соответствующих мероприятий. Среди мер предотвращения выделяют анализ коррупционных рисков, антикоррупционные программы, антикоррупционная оценка проектов и актов юридических лиц, сообщение о коррупционной деятельности работников государственных и муниципальных учреждений, и т.д.

Анализ международной системы противодействия позволил сделать выводы, что фактически противодействие и предотвращение коррупции осуществляются эффективно при наличии одного антикоррупционного центра координации, наделенного комплексом полномочий относительно рассмотрения коррупционного дела (только незначительная часть государств выбрала путь внесения антикоррупционных полномочий в юрисдикцию правоохранительных органов), единого законодательного антикоррупционного акта, который будет основанием ответственности и содержать весь комплекс элементов противодействия коррупции.

Список литературы

1. Новоселов, А.Б. Опыт Финляндии и других цивилизованных стран // Материалы международной научно-практической конференции «Пути и перспективы преодоления коррупции в странах СНГ»// Общественная экспертиза: Актуальные проблемы борьбы с коррупцией. – М. -2014. - Вып. 4. – С.16-18.

2. Закон о контроле за организованной преступностью США // Уголовный кодекс США. – М., 1990. – 452 с.

УДК 347.99

РОЛЬ АКТОВ СУДЕБНОЙ ВЛАСТИ В СИСТЕМЕ ИСТОЧНИКОВ СОВРЕМЕННОГО ПРАВА

Сидякина Виктория Николаевна

Студентка

НОЧУ ВО «Московский экономический институт», город Москва

***Аннотация.** Статья посвящена определению места актов органов судебной власти в системе источников современного права. В статье анализируются отдельные виды актов органов судебной власти и выделяются их характерные признаки.*

The article is devoted to the determination of the place of acts of judicial authorities in the system of sources of modern labor law. The article analyzes certain types of acts of the judicial authorities and highlights their characteristic features.

***Ключевые слова:** трудовые правоотношения, источники права, акты органов судебной власти, нормотворческая деятельность.*

***Keywords:** labor legal relations, sources of law, acts of judicial authorities, normative activity.*

Вопрос признания за судами нормотворческих функций дискутируется уже давно. В своих исследованиях им уделяли внимание такие ученые как Р. С. Левшиц, А.Ф. Черданцев, О.В. Попов, Е.В. Семянов, Э.А. Ершова, С. В. Шевчук, О.М. Ярошенко и другие [1].

Напомним, что в свое время разделение властей на законодательную, исполнительную и судебную было осуществлено главным образом с целью недопущения доминирования одной из ветвей власти над другими. Следовательно, возможность нормотворчества признавалась исключительно за органами законодательной власти, выполнение принятых норм права могло

обеспечиваться исполнительными органами, а судам отводилась роль по применению правовых норм в случае возникновения спора.

Существующие тенденции развития отечественного права обуславливают потребность в очередной раз вернуться к вопросу о наделении органов судебной власти нормотворческими полномочиями, так как они наиболее объективно и оперативно могут выявлять пробелы и коллизии действующего законодательства.

Потребность наделения актов судебной власти нормативностью обусловлена также тем, что в процессе применения некоторых законодательных норм в реальных жизненных обстоятельствах, суды вынуждены толковать, конкретизировать их, вследствие чего формируются новые правила.

Среди факторов, способствующих этому, справедливо отметить: преодоление судами правовых пробелов и коллизий, применения «оценочных» понятий трудового законодательства (грубое нарушение трудовых обязанностей, аморальный проступок, уважительная причина) и др. [2].

В целом юридическая наука признает *de facto* акты органов судебной власти источниками трудового права. То есть, официальное непризнание нормотворческих функций судебной власти как одного из проявлений ее публично-правового характера, компенсируется доктринальным признанием.

Анализ отечественной правовой системы позволяет сделать вывод о том, что отдельные акты судов общей юрисдикции и Конституционного Суда уже сегодня считаются источниками права. При этом, надо обратить внимание на то, что нормотворчество – это не только процесс создания норм права, но также и процесс их отмены.

Правотворчество в широком смысле понимают, как целенаправленную деятельность органов государственной власти или самого народа относительно создания, изменения или отмены общеобязательных правил поведения (норм права) путем определенной формально-юридической процедуры. То есть, отменяя норму права, Конституционный Суд фактически осуществляет нормотворческую деятельность - создает новую норму, кроме этого, по своему

содержанию право дополняет закон и указывает на пределы его применения [5].

Решение Конституционного суда об официальном толковании основного закона государства и других законов тоже по своей природе является источником права. Суть нормы, которая создается в этом случае, заключается в установлении обязанности понимать определенное правовое положение.

Сегодня также суды общей юрисдикции создают и отменяют нормы права. Например, постановления судов, которые в порядке судебного нормоконтроля признают не соответствующими закону определенные подзаконные нормативно-правовые акты, отменяют их. Постановление суда по такому делу после вступления в законную силу обуславливает потерю силы соответствующего подзаконного нормативно-правового акта, части, а также тех нормативно-правовых актов, которые базировались на акте, который признан незаконным. Признания судом нормативно-правового акта незаконным и лишение его таким образом юридической силы, по сути, равнозначно принятию другого нормативного акта, который отменяет первый.

Примером позитивного нормотворчества судов общей юрисдикции считают принятие судебного решения по аналогии закона или на основании оценочных понятий трудового права, содержание которых не раскрывается в нормативно-правовых актах или договорах. В каждом таком случае суд создает новую норму, фактически прецедент, ведь отмечает, как нужно понимать то или иное положение.

На протяжении многих лет наиболее актуальны судебные решения, которые имеют прецедентный характер, с целью унификации судебной практики публикуются в различных Вестниках. Официальное опубликование этих решений призвано направить и сориентировать суды при решении аналогичных дел придерживаться позиции, которая у них изложена. А, как известно, для нижестоящих судов общей юрисдикции все, что опубликовано в указанных вестниках *de facto* было, есть и будет руководящими указаниями при рассмотрении конкретных дел. При этом, официально публикуются не только решения высших специализированных судов, но также и решения судов,

которые рассматривали спор по первой инстанции, и эти решения при просмотре их в апелляционном и кассационном порядке не были отменены. Это свидетельствует о поддержке и подтверждении правильности позиции, которой придерживался суд, решая дело по первой инстанции.

Опыт использования правовых позиций, который выражается в решениях судов в конкретных делах, в том числе и высших судебных органов, причем принципиального характера, в литературе получил название прецедентная практика [6]. Но на отличие от прецедента как источника права, некоторые ученые прецедентную практику не рассматривают как форму права. По их мнению, в результате такой деятельности новые нормы права не создаются, а лишь предлагается пример понимания и использование уже существующей правовой нормы. Одновременно, ими же обращается внимание, что в определенных случаях суды таки могут творить право. Но это скорее исключения из общего правила. В частности, такие исключения бывают в случае, когда практика сталкивается с пробелами в праве. При таких обстоятельствах суды вынуждены заполнять пустоты, применяя институты аналогии закона или аналогии права.

Сама нормотворческая, или же правотворческая деятельность судебных органов широко используется в научной литературе. Например, российский ученый А.В. Попов под термином «судебное правотворчество» понимает особую разновидность правотворчества, деятельность высших органов судебной власти с целью создания необходимых условий для осуществления правосудия, что не противоречит конституции и общепризнанным принципам и нормам международного права, направленная на внесение вторичных (вспомогательных, дополнительных) изменений в действующую систему права, которые обусловлены необходимостью устранения неопределенности права, результатом которой становятся нормы, закрепленные в судебных актах [3].

Другой современный российский исследователь Е.В. Семянов отмечает, что судебное правотворчество - это производный процесс формирования права. Он предопределяется деятельностью по осуществлению правосудия

(юрисдикционная деятельность) и завершается на основании анализа судебной практики. Эта деятельность осуществляется государственными компетентными судебными органами и направлена на создание правовых норм, а также на их дальнейшее совершенствование, изменение и отмена, - и осуществление влияния на социальную жизнь [4].

Предложенные определения российских ученых имеют одну характерную общность: в процессе судебного правотворчества создаются, изменяются или отменяются правовые нормы. Что, очевидно, верно и соответствует нынешним тенденциям развития правового регулирования.

Список литературы

1. Лившиц, Р. З. Судебная практика как источник права. – М.: Институт государства и права Российской Академии наук, 2022.– 48 с.
2. Невинский, В.В. Конституционный Суд Российской Федерации и правотворчество в России/ В.В. Невинский // Вестник Конституционного Суда РФ. – 2021. – № 3. – С. 69– 72.
3. Попов, А. В. Теоретико-правовые вопросы судебного правотворчества в РФ: дис....кандидата юрид. Наук. - Тольятти, 2017. - 221 с.
4. Семянов, Е. В. Судебное правотворчество (вопросы общей теории права): дис.... канд. юр. наук. - М., 2018. - 193 с.
5. Созонтова, А.В. Европейское трудовое право: понятие, основополагающие источники и их значение для трудового права России: дис. ... канд. юр. наук: Пермь, 2019. - 193 с.
6. Федоренко, Н.В., Лусегенова, И.С. Некоторые аспекты правоприменения в арбитражном процессе // Вестник ВАС РФ. – 2020. – № 6. – С. 91 – 97.

УДК 347.779

ПРАВОВЫЕ ОСНОВЫ ПО ЗАЩИТЕ ПРАВ НА ОБЪЕКТЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

Чолахай Эльзара Рустемовна

магистрант

ЧОУ ВО «Академия управления и производства», город Москва

Аннотация. Сегодня основные акценты перемещаются на ускоренное инновационное развитие, переход к стратегии, базирующейся на знаниях и интеллекте. Основу такого развития составляют интеллектуальные достояния нации, научные достижения, процессы преобразования результатов творческой деятельности. в Российской Федерации необходимо сформировать и ввести модель интеграции интеллектуального потенциала нации в внутренний и мировой рынки, обеспечив эффективную защиту прав интеллектуальной собственности. При этом, следует учесть, как национальную специфику формирования и развития государственной системы правовой охраны интеллектуальной собственности, так и соответствующий международный опыт.

Today, the main emphasis is shifting to accelerated innovative development, the transition to a strategy based on knowledge and intelligence. The basis of such development is the intellectual assets of the nation, scientific achievements, the processes of transformation of the results of creative activity. In the Russian Federation, it is necessary to form and introduce a model for integrating the intellectual potential of the nation into the domestic and world markets, ensuring effective protection of intellectual property rights. At the same time, it is necessary to take into account both the national specifics of the formation and development of the state system of legal protection of intellectual property, and the relevant international experience.

Ключевые слова: интеллектуальная собственность, охрана, автор,

нарушения, ответственность.

Keywords: *intellectual property, protection, author, violations, liability.*

Интеллектуальная деятельность была присуща человеку разумному от момента его появления. Однако правовое регулирование отношений в обществе, возникающих вокруг объектов, подобных объектам права интеллектуальной собственности сегодня, появилось лишь в первых десятилетиях XIV в. в Европе. Странами, где впервые в мире заговорили о необходимости охраны прав авторов, изобретателей, создателей были Англия, Франция, Германия.

Употребление термина «интеллектуальная собственность» впервые зафиксировано в конце XVIII в. во Франции, то есть в период Великой Французской революции, когда получила распространение теория естественного права [3]. Согласно этому учению, все сделанное человеком - материальные объекты или результаты творческого труда - признаются его собственностью, а человек имеет исключительное право распоряжаться результатами собственного творческого труда.

Понятие «интеллектуальная собственность» стало термином международного права с 1967 г., когда оно было принято в Стокгольмской конвенции об учреждении Всемирной организации интеллектуальной собственности (ВОИС) [5]. В Парижской конвенции об охране промышленной собственности [6] и Бернской конвенции об охране литературных и художественных произведениях [2] употреблялся термин «результаты интеллектуального творчества».

Вместе с тем следует признать справедливыми предположения некоторых ученых, что предпосылки охраны прав интеллектуальной собственности прослеживаются уже в Библии - древнем памятнике письменности, который является самой распространенной книгой в мире. Как отмечается в юридической энциклопедии, наряду с законодательством религиозно-обрядового характера, Библия удостоверяет тысячелетнее развитие правовой идеологии и содержит юридические установки полностью материального мира [8].

Одной из юридических предписаний Библии можно считать Божью заповедь «Не укради». Следует заметить, что эта заповедь распространяется и на

материальные вещи, и на вещи нематериального мира, а ее комментирования сводится к тому, что: «воровать - значит лишать чего-то другого человека или присваивать себе то, что принадлежит другому, не имея на это разрешения или права: деньги, доброе имя, вещи, средства, идеи, радость, чувства, самоуважение, веру, время... Воровать - значит не давать другим то, что по праву им принадлежит: оставлять без заработка, скрывать прибыль, отказывать в признании, отбирать время, другие права» [1]. В Библии также содержатся фактически первейшие основы ответственности за нарушение этой заповеди: вор должен был возместить стоимость украденного минимум в двойном размере или подлежал продаже в наймы, в том числе «Вор должен заплатить, а если нечем, то пусть продадут его для уплаты за украденное им», «Если украденное будет найдено у него, пусть заплатит вдвое».

Анализ законодательных актов Российской империи за нарушение прав интеллектуальной собственности на законодательном уровне было осуществлено в первой половине XIX в. В своде законов Российской империи (1832 г.) - систематизированном сборнике законов Российской империи, подготовленном в течение 1826-1830 гг. специальной комиссией под руководством М.М. Сперанского [4].

Итак, первые уголовно-правовые нормы об охране права интеллектуальной собственности содержались в ст. ст. 2275, 2276 отделения 4 «О присвоении ученой или художественной собственности» главы 4 «О присвоении и укрытии чужой собственности» Раздела 12 «О преступлениях и проступках против собственности частных лиц» Книги 1 «Уложения о Наказаниях уголовных и исправительных» 15 том Свода законов Российской империи [9].

Еще один, не менее важный нормативно-правовой акт, который устанавливал уголовную ответственность за нарушение авторского права и прав промышленной собственности (изобретения, полезные модели, промышленные образцы, торговые марки и тому подобное), был принят в XX веке. Это, в частности, Уголовное уложение, подписанное 22 марта 1903 г. российским императором Николаем II.

Нормы Уложения, которые были посвящены уголовно-правовой охране указанных видов интеллектуальной собственности, были сосредоточены в двух отдельных статьях - ст. 620 и ст. 622, которые содержались в тридцать пятой Главе «О преступных деяниях против прав авторских и привилегий на изобретения».

Итак, по сравнению со ст. ст. 2275, 2276, 2276 Свода законов Российской империи (1832 г.), в ст. ст. 620, 621, 622 Уголовного уложения (1903 г.) охране подлежало значительно больше видов интеллектуальной собственности - не только авторское право, но и права промышленной собственности (права интеллектуальной собственности на изобретение, полезную модель, торговую марку), что является намного шире.

Кроме того, были криминализированы новые формы нарушения авторского права, которые заключались уже не только в самовольном издании с целью сбыта чужого литературного, музыкального или художественного произведения, но и (что особенно подчеркивалось в ст. 620 Уголовного уложения) вообще в любом самовольном пользовании чужим правом литературной, музыкальной или художественной собственности и (как отмечалось в ст. 622 Уголовного уложения) в хранении для продажи или ввозе из-за границы для продажи предметов, заведомо изготовленных на нарушение права литературной, музыкальной или художественной собственности. Также из указанных статей Уголовного уложения прослеживается, что устанавливались более тяжелые наказания за нарушение авторского права, которые заключались в аресте виновного, его заключении в тюрьму на срок, не меньший чем три месяца, или во взыскании с виновного денежной пени в размере до 500 рублей [7].

Уголовное уложение было источником уголовного права, что, наряду со Сводом законов Российской империи, действовало на территории царской России до установления советской власти.

Поэтому можем констатировать, что дореволюционное уголовное право детально регламентировало ответственность за посягательство на права авторов и изобретателей.

Список литературы

1. Андреева О.А. История становления семейного наследственного права в Древнерусском государстве // Семейное и жилищное право. - 2018. - №3. - С.37-42.
2. Бернская конвенция об охране литературных и художественных произведений: Парижский Акт от 24.07.1971, изменена 02.10.1979 [Электронный ресурс].
3. Гордон М.В. К истории возникновения авторского права в России.- Воронеж.: Юрлит, 2020.- 320 с.
4. Ключевский В.О. Курс русской истории: полное издание в одном томе.- М.:АЛЬФА-КНИГА, 2019. – 1197 с.
5. Конвенция учреждающая Всемирную организацию интеллектуальной собственности, подписанная в Стокгольме 14.07.1967 и измененная 02.10.1979 [Электронный ресурс].
6. Парижская конвенция об охране промышленной собственности от 20.03.1883 [Электронный ресурс].
7. Российское законодательство X-XX веков. Т. 4. Законодательство периода становления абсолютизма. - М.: Юрид. лит., 2021. – 512 с.
8. Священное Писание Ветхого и Нового Завета / О. И. Хоменко - Львов: «Миссионер», 2017. – 526 с.
9. Уложение о наказаниях уголовных и исправительных 1885 года : Закон. - изд. 13-е, переем, и доп. / изд. Н. С. Таганцев. - СПб.: Гос. тип., 1908. - 958 с.

ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

УДК 669

РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЗАВОДНЕНИЯ ГИДРОДИНАМИЧЕСКИ СВЯЗАННЫХ ПЛАСТОВ

Исаев Ильфир Зуфарович

ООО «Газпром добыча Ямбург»

город Уфа

Исаева Милена Сергеевна

ООО «Газпром добыча Ямбург»

город Уфа

***Аннотация:** В данной статье представлена разработка технологии, направленной на повышение эффективности заводнения гидродинамически связанных пластов. Гидродинамически связанные пласты - это пласты, которые имеют общее водоносное пространство и подвержены влиянию изменений давления и расхода жидкости во время процесса заводнения.*

В статье представлено исследование, которое позволяет определить оптимальные параметры для процесса заводнения гидродинамически связанных пластов. Для этого были проведены эксперименты на моделях и численное моделирование с использованием компьютерных программ.

На основе полученных результатов была разработана технология, которая позволяет определить оптимальные параметры для заводнения гидродинамически связанных пластов с целью увеличения эффективности процесса. Это может включать определение оптимального давления, расхода жидкости, пористости и проницаемости пласта.

***Ключевые слова:** технология, эффективность, заводнение, гидродинамически связанные пласты, давление, расход жидкости.*

Описание использованных моделей и методов численного моделирова-

ния:

1. Модель гидродинамически связанных пластов: Описывает геологическую структуру и свойства пластов, такие как пористость и проницаемость. Включает в себя уравнения сохранения массы, импульса и энергии для жидкости и газа.

2. Методы численного моделирования: Используются различные алгоритмы для решения уравнений гидродинамики и массопереноса. Это может включать конечно-разностные или конечно-элементные методы с учетом граничных условий и начальных условий.

Проведение экспериментов и анализ полученных данных:

1. Планирование экспериментов: Определение параметров, которые будут изменяться в эксперименте, такие как давление и расход жидкости. Разработка процедуры их изменения и контроля в зависимости от времени.

2. Проведение экспериментов: Использование лабораторных или масштабных моделей для воспроизведения условий гидродинамически связанных пластов. Измерение значений давления, расхода жидкости и других релевантных параметров в течение эксперимента.

3. Анализ полученных данных: Обработка и анализ полученных результатов, включая построение графиков и вычисление ключевых показателей эффективности заводнения. Сравнение с базовыми данными и предыдущими исследованиями для оценки эффективности разработанной технологии.

Определение оптимальных параметров для заводнения гидродинамически связанных пластов:

– Идентификация гидродинамических свойств пластов с помощью геофизических исследований и скважинных данных.

– Моделирование процесса заводнения с использованием численных методов для определения оптимального давления и расхода жидкости.

– Оптимизация параметров заводнения с помощью методов искусственного интеллекта и оптимизации.

Использование интеллектуальных систем управления и автоматизации:

- разработка алгоритмов для автоматического контроля и регулирования процесса заводнения;

- использование датчиков для непрерывного мониторинга параметров заводнения и обратной связи;

- применение искусственного интеллекта и машинного обучения для анализа данных и принятия решений по оптимизации процесса заводнения.

Описание основных элементов разработанной технологии:

- Система контроля и мониторинга: Включает в себя датчики для измерения параметров заводнения и систему сбора и анализа данных.

- Интеллектуальная система управления: Основанная на алгоритмах искусственного интеллекта, она принимает решения по оптимизации процесса заводнения на основе анализа данных и установленных параметров.

- Автоматизированная система регулирования: Реализует изменение давления и расхода жидкости в соответствии с решениями, принятыми интеллектуальной системой управления.

- Система обратной связи и анализа: Анализирует результаты заводнения, сравнивая их с ожидаемыми параметрами и производит коррекцию в случае необходимости.

Представление полученных результатов и их анализ:

- Результаты показывают, что разработанная технология повышения эффективности заводнения способна достичь оптимальных параметров для заводнения гидродинамически связанных пластов.

- Анализ результатов позволяет оценить достигнутую эффективность, включая увеличение добычи нефти или газа, снижение затрат на заводнение и снижение экологического воздействия.

- Преимущества:

1. Повышение эффективности заводнения, что приводит к увеличению добычи и сокращению времени на достижение ожидаемых результатов.

2. Минимизация рисков, связанных с неправильной настройкой параметров заводнения, благодаря использованию интеллектуальных систем управле-

ния и автоматизации.

3. Снижение затрат на заводнение, так как разработанная технология позволяет оптимизировать расходы на воду или другие разрывающие жидкости.

– Ограничения:

1. Необходимость достоверных данных геологической структуры и свойств пластов для точного моделирования заводнения.

2. Сложность внедрения и обслуживания интеллектуальной системы управления и автоматизации.

3. Возможные ограничения, связанные с доступом к водным ресурсам или другими ограничениями регуляторных органов.

4. Возможные технологические ограничения в зависимости от конкретных условий пласта или месторождения.

Возможности применения разработанной технологии в индустрии добычи нефти и газа:

– Применение технологии для оптимизации параметров заводнения позволяет повысить эффективность добычи и улучшить экономические показатели проекта.

– Улучшенное заводнение гидродинамически связанных пластов может привести к увеличению запасов извлекаемых углеводородов и улучшить их добычу.

– Снижение затрат на заводнение и оптимизация использования водных ресурсов делают технологию более экологически устойчивой и соответствующей требованиям устойчивого развития.

Перспективы дальнейшего развития и улучшения технологии:

– Использование новых методов искусственного интеллекта и оптимизации может повысить точность и эффективность моделирования и оптимизации заводнения.

– Интеграция данных с различных источников, таких как датчики и скважинные данные, с помощью системы Интернета вещей (IoT) и облачных вычислений, может улучшить контроль и регулирование процесса заводнения.

– Исследование и разработка новых материалов и технологий, таких как полимерные системы для управления притоками воды или разрывающие жидкости, могут улучшить эффективность заводнения.

– Усовершенствование моделей и алгоритмов для учета различных геологических условий и особенностей пластов может улучшить прогнозирование и определение оптимальных параметров заводнения.

Развитие и улучшение разработанной технологии в индустрии добычи нефти и газа включает не только совершенствование существующих методов и алгоритмов, но также исследование новых подходов и внедрение передовых технологий для достижения более эффективной и устойчивой добычи углеводородов.

Подведение итогов и основные заключения:

– Разработанная технология повышения эффективности заводнения гидродинамически связанных пластов показала потенциал для улучшения добычи нефти и газа.

– Оптимизация параметров заводнения позволяет достичь оптимальных результатов, включая увеличение запасов извлекаемых углеводородов, снижение затрат и улучшение экологической стойкости процесса заводнения.

– Использование современных методов и моделей, а также интеграция новых технологий, таких как искусственный интеллект и IoT, может улучшить эффективность и контроль заводнения.

Список литературы

1. Schulz H. E. Hydrodynamics – Optimizing Methods and Tools. – М.: InTech, 2011. – 420 p.
2. Желтов Ю.П. Разработка нефтяных месторождений. – М.: Недра, 1986. – 333 с.
3. Сургучев М.Л., Горбунов А.Т. Методы извлечения остаточной нефти. – М.: Недра, 1991. – 347 с.
4. Бойко В.С. Разработка и эксплуатация нефтяных месторождений: учеб.

для вузов. – М.: Недра, 1990. – 427 с.

5. Сургучев М.Л., Шарбатова И.Н. Циклическое воздействие на неоднородные нефтяные пласты. – М.: Недра, 1988. – 121 с.

6. Сургучев М.Л. Вторичные и третичные методы увеличения нефтеотдачи. – М.: Недра, 1985. – 308 с.

7. Акульшин А.И. Прогнозирование разработки нефтяных месторождений. – М.: Недра, 1988. – 240 с.

ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА В ЦЕЛОМ

УДК 796.31/.32

СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПАРАМЕТРОВ МЯЧЕЙ В СПОРТИВНЫХ ИГРАХ

Карев Никита Александрович

бакалавр

Научный руководитель: Ореховская Евгения Владимировна

старший преподаватель

ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный университет»

***Аннотация.** В статье произведено сравнение мячей для разных видов спорта. Рассмотрены основные параметры мячей, такие как вес, давление, размеры, материал, цвет и форма, чтобы помочь читателям понять, как различные характеристики мячей влияют на их использование в каждом спорте. Также в статье представлена история появления мячей в спортивной жизни людей.*

This article compares balls for different sports. The main parameters of balls such as weight, pressure, size, material, color, and shape are discussed to help readers understand how the different characteristics of balls affect their use in each sport. The article also presents the history of the appearance of balls in people's sporting lives.

Ключевые слова: здоровье, спорт, здоровый образ жизни, футбол, баскетбол, мяч

Keywords: health, sports, healthy lifestyle, soccer, basketball, ball

Мячи — это одни из самых древних игровых приспособлений, которые используются человечеством на протяжении тысячелетий. Их использовали для игры в различные виды спорта и развлечений, а также в религиозных и мистических обрядах.

История мячей начинается в Древней Месопотамии, где на протяжении многих веков люди использовали мячи для игры в различные игры. Мячи того времени были сделаны из различных материалов, таких как кожа животных, солома, ветки и даже человеческие волосы.

В средние века мячи стали более распространенными, и их использовали во многих видов спорта. Их стали делать из кожи животных, а также из шерсти и льна. Во время Ренессанса в Европе мячи стали изготавливать из резины, которая была найдена в Южной Америке. Это позволило создавать мячи более точной формы и улучшить их свойства для игры в футбол, баскетбол и другие виды спорта.

В России мячи появились в XVIII веке, когда в Россию стали приезжать западноевропейские купцы и промышленники. Они привозили с собой различные виды игр, включая игры с мячом.

Самым популярным видом игры с мячом в России стал футбол. В начале XX века футбол стал одним из самых популярных видов спорта в России. В 1912 году была создана первая футбольная лига в России, и в следующие годы было создано множество футбольных клубов по всей стране.

Сегодня мячи используются в России в различных видах спорта, таких как футбол, баскетбол, волейбол и другие, а также в различных видах игр и развлечений – их производят из различных материалов, таких как резина, кожа, синтетические материалы и т.д. Каждый вид спорта имеет свой тип мяча с определенными характеристиками.

Например, в волейболе параметры для волейбольных мячей устанавливает Международная федерация волейбола (FIVB). По их правилам стандартный размер мяча должен составлять от 65 до 67 см в окружности. При этом вес волейбольного мяча должен составлять от 260 до 280 грамм, а давление составляет от 0,30 до 0,325 кг/см².

Волейбольные мячи обычно изготавливаются из кожи или синтетических материалов, таких как микрофибра. Хотя кожа и считается более прочным и удобным материалом, но может становиться скользкими во время игры. Синте-

тические мячи быстрее прогреваются и не становятся скользкими, но могут быть менее прочными.

Волейбольные мячи должны быть из 18 сшитых вместе панелей яркого или белого цвета, чтобы их было легко видеть для игроков и зрителей. При этом мячи должны иметь сферическую форму.

В баскетболе стандартные параметры для баскетбольных мячей устанавливает Международная федерация баскетбола. По их правилам стандартные параметры баскетбольного мяча составляют: размер от 75 до 78 см в окружности, вес от 567 до 650 грамм, давление должно составлять от 0,49 до 0,63 кг/см². Мячи из баскетбола обычно изготавливаются из кожи или синтетических материалов, таких как резина, и окрашиваются в оранжевый цвет, чтобы их было легко видеть. Мячи должны иметь сферическую форму и быть сшиты из 8 или 12 панелей.

В футболе стандарты мячей устанавливает международная федерация футбола (FIFA) устанавливает. Так, стандартный размер футбольного мяча должен составлять от 68 до 70 см в окружности для взрослых игроков и от 63 до 66 см в окружности для детей до 12 лет. Вес при этом должен составлять от 410 до 450 грамм для детей до 12 лет и от 410 до 450 грамм для взрослых игроков. Также мяч должен быть определенного давления – обычно это от 0,6 до 1,1 атмосферного давления (8,5 до 15,6 psi).

Мячи для футбола изготавливаются из кожи или синтетических материалов, таких как полиуретан. Они могут варьироваться в зависимости от производителя. Несмотря на то, что кожаные мячи считаются более прочными и имеют лучшее сцепление с ногами, они могут потребовать больше времени для прогрева, а также становиться тяжелыми во время игры. Поэтому обычно используют синтетические мячи.

Футбольные мячи должны иметь 32 панели, которые окрашены белым цветом с черными деталями. Форма мяча должна быть сферическая.

Стандартные параметры для теннисных мячей устанавливает Международная федерация тенниса (ITF), именно их мячи используются на всех турни-

рах. Так, размер теннисного мяча должен составлять от 6,54 до 6,86 см в диаметре, а вес составлять от 56,0 до 59,4 грамм. Изготавливаются мячи для тенниса из резины с фетровой оболочкой. Некоторые производители могут использовать синтетические материалы для оболочки. Цвет у теннисных мячей обычно желтый цвет с зеленым оттенком, так как именно такой мяч лучше всего виден как на телевидении, так и на корте.

Теннисные мячи должны быть надуты до определенного давления, которое составляет от 0,86 до 0,92 атмосферного давления (12,4 до 13,3 psi). Дополнительным параметром для теннисных мячей является их скорость. Мячи могут иметь разную скорость, все зависит от места их применения. Мячи различаются на три скоростных категории: медленные, средние и быстрые. Медленные мячи используются на грунтовых кортах, средние - на жестких кортах, а быстрые - на травяных кортах. Форма – сферическая.

Все эти параметры взаимодействуют друг с другом, влияя на характеристики теннисного мяча и его поведение во время игры. Например, скорость и вес мяча влияют на то, насколько быстро он летит в воздухе, а состав и цвет могут влиять на то, как мяч отскакивает и как легко его видно на корте.

Футбольные, волейбольные, баскетбольные и теннисные мячи имеют различные параметры, которые влияют на их поведение во время игры. Некоторые из отличий между этими мячами включают:

- Размер: футбольные мячи являются самыми большими, волейбольные мячи чуть меньше, а баскетбольные и теннисные мячи являются наименьшими.

- Вес: футбольные мячи также являются самыми тяжелыми, волейбольные мячи чуть легче, а баскетбольные и теннисные мячи являются наименее тяжелыми.

- Состав: футбольные мячи обычно изготавливаются из кожи, волейбольные мячи - из синтетических материалов, а баскетбольные и теннисные мячи - из резины.

- Форма: футбольные и волейбольные мячи имеют сферическую форму, баскетбольные мячи имеют форму октагона, а теннисные мячи сферические.

– Назначение: каждый из этих мячей имеет свои назначения. Футбольные мячи используются для игры в футбол, волейбольные мячи - для игры в волейбол, баскетбольные мячи - для игры в баскетбол, а теннисные мячи - для игры в теннис.

– Давление: давление внутри мячей различно. Футбольные мячи надуваются до давления 0,6-1,1 атмосферы, волейбольные мячи - до давления 0,3-0,325 атмосферы, баскетбольные мячи - до давления 0,55-0,6 атмосферы, а теннисные мячи - до давления 0,86-0,92 атмосферы.

– Скорость: каждый мяч имеет свою скорость. Футбольные мячи обычно не сильно разгоняются, волейбольные мячи летят быстрее, баскетбольные мячи могут достигать очень высоких скоростей, а теннисные мячи летят очень быстро.

Результаты исследования показали, что параметры мячей существенно различаются в зависимости от конкретной игры. Например, мячи в теннисе имеют более высокую жесткость и меньший диаметр, чем мячи в футболе, которые имеют более низкую жесткость и больший диаметр. Волейбольный мяч имеет больший диаметр, чем мячи в теннисе и баскетболе, и более низкую прыгучесть, чем мячи в баскетболе.

Кроме того, параметры мячей могут оказывать влияние на игровой процесс и результаты соревнований. Например, более жесткий мяч в теннисе может увеличить скорость и точность ударов, а более легкий мяч в баскетболе может увеличить скорость игры и сделать игру более динамичной. Спортсмены, тренеры и производители спортивного оборудования, также должны разбираться в мячах, чтобы понимать особенности игры, а также подбирать или создавать наиболее подходящие для оптимальной игры мячи.

Список литературы

1. История создания мяча. — Текст: электронный // Look at me: [сайт]. — URL: <http://www.lookatme.ru/flow/sport/extreme-sport/67395-istoriya-sozdaniya-myacha> (дата обращения: 10.09.2023).

2. Мяч. — Текст: электронный // Wikipedia: [сайт]. — URL: <https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9C%D1%8F%D1%87> (дата обращения: 01.09.2023).

3. Размеры и назначения мячей. — Текст: электронный // Атлетика: [сайт]. — URL: https://atletika-ec.ru/size_and_purpose_goals (дата обращения: 15.09.2023).

4. Терновский, Д. С. ВСЁ О МЯЧЕ И ИГРАХ С НИМ / Д. С. Терновский. — Текст: электронный // Старт в науке: [сайт]. — URL: <https://school-science.ru/4/5/103> (дата обращения: 10.09.2023).

5. The history of volleyball game. — Текст: электронный // FIVB: [сайт]. — URL: https://www.fivb.com/en/volleyball/thegame_glossary/history (дата обращения: 10.09.2023).

**«ЗНАНИЯ И НАУЧНЫЙ ПРОГРЕСС: НОВЫЕ
ПОДХОДЫ И АКТУАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ»
VII Международная научно-практическая конференция
*Научное издание***

Издательство ООО «НИЦ ЭСП» в ЮФО
(Подразделение НИЦ «Иннова»)
353445, Россия, Краснодарский край, г.-к. Анапа,
ул. Весенняя, 8, оф. 1
Тел.: 8-800-201-62-45; 8 (861) 333-44-82

Подписано в печать 25.09.2023 г. Формат 60x84/16. Усл. печ. л. 3,2
Бумага офсетная. Печать: цифровая. Гарнитура шрифта: Times New Roman
Тираж 50 экз. Заказ 603.