

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ
«ТРИБУНА УЧЕНОГО»

№ 04-05/2025

ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ И
АРХЕОЛОГИЯ

МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ
ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЕ
НАУКИ

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

СОЦИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ
ПОЛИТОЛОГИЯ

ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ
ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

«ТРИБУНА УЧЕНОГО»

07.00.00 Исторические науки и археология,
08.00.00 Экономические науки,
09.00.00 Философские науки,
10.00.00 Филологические науки,
12.00.00 Юридические науки,
13.00.00 Педагогические науки,
14.00.00 Медицинские науки,
15.00.00 Фармацевтические науки,
22.00.00 Социологические науки,
23.00.00 Политология

Редакционная коллегия:

Желева О.В. – главный редактор, кандидат юридических наук.

Сенникова Д.В. – заместитель главного редактора, кандидат юридических наук.

Соколов Т.В. – кандидат юридических наук, доцент.

Киндяшова А.С. – кандидат педагогических наук, доцент.

Чурсина А.А. – кандидат исторических наук, доцент.

Пудикова А.А. – кандидат философских наук, доцент.

Назарова О.Ю. – кандидат педагогических наук, доцент.

Матвеева Е.С. – кандидат исторических наук, доцент.

Зайцева Е.В. – кандидат технических наук, доцент.

Ермоленко С.П. – кандидат медицинских наук.

Выпуск № 04-05 (апрель-май, 2025)

<https://tribune-scientists.ru>

Оглавление

ОБЩИЙ РАЗДЕЛ

Бакешин К.П., Махова С.А. Развитие физической культуры и спорта в рамках государственной политики Российской Федерации.....	5
Бакешин К.П., Стафеева Д.Э. Современные технологии в спорте и их влияние на государственную политику	15
Бакешин К.П., Дерябин А.В. Всеобщее военное обучение в годы Великой Отечественной Войны.....	21
Пелипаченко Н.А. Ультразвуковой контроль параметров железобетонных морских сооружений.....	28
Пугачев Ю.Е. Домигрантская среда как ключевой фактор формирования личности преступника-мигранта	34
Рзаева Г.А. Музыка как инструмент коммуникации в рекламе брендов шоколада	42

ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

Журавлева О.А. Гражданское общество и частная собственность.....	45
Журавлева О.А. Воля в праве. Свобода воли и произвол.....	51
Зябиров Р.Р. Запреты как средство правовой политики	56
Кадавид Мартинес Диана Каролина Сравнительный анализ правовых систем регулирования электроэнергетики	60
Карипова А.А. Вопрос о прекращении уголовного дела, разрешаемый на предварительном слушании	65
Каюмов Д.Д. Использование бирж и криптовалют для легализации преступных средств и финансирования терроризма.....	72
Крылов Д.А. Участие прокурора в судебных прениях, обвинительная речь прокурора в судебном заседании.....	81
Лыгина М.А. Деятельность прокуратуры в сфере экологии и природопользования в россии и республике казахстан	87
Мацуй В.И. Проблема оценки судебных актов в качестве источника уголовно-процессуального права Российской Федерации	93
Хатинова А.А. Генетические базы данных как инструмент повышения эффективности расследования.....	100

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

Григорян Н.А. Проблемы развития платежной системы «мир» в современных условиях..... 105

ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

Козлов И.С. Координация как ключ безопасности в туризме..... 109

ОБЩИЙ РАЗДЕЛ

УДК 796

Бакешин Константин Петрович
старший преподаватель кафедры физической подготовки
Санкт-Петербургский филиал имени В.Б. Бобкова Российской таможенной
академии
Россия, г. Санкт-Петербург

Махова Софья Артёмовна
студентка
юридический факультет
Санкт-Петербургский филиал имени В.Б. Бобкова Российской таможенной
академии
Россия, г. Санкт-Петербург
e-mail: maхова30@bk.ru

РАЗВИТИЕ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ И СПОРТА В РАМКАХ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОЛИТИКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Аннотация: Данная статья посвящена анализу реализации стратегической цели, указанной в Распоряжении Правительства Российской Федерации от 24 ноября 2020 г. № 3081-р, её реализации и реализации основных миссий Стратегии. Проанализированы как доктринальные, так и правоприменительные проблемы, возникающие в процессе развития физической культуры и спорта. Авторами настоящей статьи предложены рекомендации по обеспечению эффективного развития спорта и его популяризации для достижения поставленных Правительством Российской Федерации целей. Выявлены ключевые направления государственной политики в сфере спорта, проанализированы статистические данные, которые позволяют сделать выводы о необходимости расширения полномочий субъектов в сфере физической культуры и спорта.

Ключевые слова: физическая культура, спорт, политика спорта, нормативно-правовые акты.

Bakeshin Konstantin Petrovich
Senior Lecturer, Department of Physical Training
St. Petersburg Branch named after V.B. Bobkov of the Russian Customs Academy
Russia, St. Petersburg

Makhova Sofia Artemovna
Student
Faculty of Law

***St. Petersburg Branch named after V.B. Bobkov of the Russian Customs Academy
Russia, St. Petersburg***

**DEVELOPMENT OF PHYSICAL CULTURE AND SPORTS WITHIN THE
FRAMEWORK OF THE STATE POLICY OF THE RUSSIAN FEDERATION**

Abstract: *This article is devoted to the analysis of the implementation of the strategic goal specified in the Order of the Government of the Russian Federation № 3081-r dated November 24, 2020, its realization and implementation of the main missions of the Strategy. Both doctrinal and law enforcement problems arising in the process of development of physical culture and sports are analyzed. The authors of this article offer recommendations to ensure the effective development of sport and its popularization in order to achieve the goals set by the Government of the Russian Federation. The key directions of state policy in the sphere of sport are identified, statistical data are analyzed, which allow us to draw conclusions about the need to expand the powers of subjects in the sphere of physical culture and sport.*

Key words: physical culture, sport, sports policy, normative-legal acts.

Спорт служит, так называемым, «мягким» инструментом для развития экономических, политических, социальных и духовных отношений, что в свою очередь, является первоосновой государственности. Поскольку спортивная деятельность несет в себя множество благоприятных последствий, государство стремится урегулировать данную сферу жизнедеятельности. Приведем неочевидный пример влияния спорта на общественность. Хоккейные, футбольные и прочие клубы собирают полные стадионы фанатов. Незнакомые друг другу граждане объединяются посредством общего интереса, такой социальный феномен отражает готовность общества к сплочению.

В научной литературе используется понятие «геополитика спорта», действительно, спорт, несмотря на свою простоту формы, имеет политизированный характер. Посредством регламентации спорта и его популяризации, государство способно осуществлять основную линию своей политики. Так, например, развитие физической культуры в обществе способно увеличить продолжительность жизни граждан, снизить число заболеваний среди населения, и даже предотвратить количество правонарушений. Таким образом, занятия спортом несут для государственной власти особое практическое значение.

Однако, кроме этого, активизация спорта в массах может нести и негативные последствия, которые законодатель должен учитывать. Популяризируя определённый вид спорта и обеспечивая существенный экономический эффект, спортивно-зрелищные мероприятия не оказывают благотворного оздоровительного и воспитательного воздействия на массы. Напротив, они способны причинить ущерб здоровью болельщика вследствие нежелательного исхода состязания, напряжённых моментов на спортивной площадке, несправедливого судейства и т. д. Вдобавок истинные ценности спорта высших достижений ныне вытесняются допинговыми скандалами, необузданным спортивным фанатизмом, принимающим формы вандализма.

В этой связи необходимо обозначить, что доминантой отраслевой политикой правительства должно стать стимулирование массового спорта, нацеленного не на коммерческий эффект, а на самосовершенствование индивида. Влияние спорта и физической культуры на каждую сферу жизнедеятельности очевидно. Политический эффект обусловлен высокими позициями в мировом спорте, которые консолидируют и стабилизируют нацию, повышают международный престиж страны. Социальный эффект проявляется в становлении личности как члена общества путём обретения требуемых индивидуальных и профессиональных качеств при помощи физического самосовершенствования.

В научной литературе комплексное изучение спорта рассматривается со стороны: психологии, философии, социологии, менеджмента, экономики, педагогики и права. Поэтому место, отведенное законодателем физической культуре высоко. В распоряжении Правительства Российской Федерации от 17.11.2008 № 1662-р [1] в качестве стратегической цели государственной политики в сфере физической культуры и спорта отмечено создание условий, ориентирующих граждан на здоровый образ жизни, в том числе на занятия физической культурой и спортом, развитие спортивной инфраструктуры. Однако возникает очевидный вопрос, как и какими методами сегодня достигает данная цель.

Наиболее действенным звеном управленческой иерархии являются региональные органы, опирающиеся на знание местных реалий, поэтому расширение спортивной инфраструктуры возложено на субъекты Российской Федерации. Так, по итогам 2020 года на территории РФ появилось больше 150 новых спортивных объектов, в том числе девять крытых ледовых катков, 12 спортзалов, 20 физкультурно-оздоровительных комплексов и пять плавательных бассейнов. Кроме того, российские регионы получили необходимое оборудование для открытия более чем 70 футбольных полей и 30 ФОК открытого типа.

Однако по состоянию на 2024 года 25,3% общей территории страны составляет сельская местность, где возникают значительные трудности с практическим осуществлением стратегической цели, поставленной Правительством РФ.

Большинство спортивных комплексов находится на территории образовательных учреждений, это свидетельствует о малодоступности комплексных площадок для занятий спортом основной категории населения. В этой связи целесообразно обеспечить строительство точечных объектов для занятий спортом. Развитию физической культуры и спорта будет способствовать и проведение физкультурно-спортивных мероприятий на сельских территориях с привлечением к участию всех категорий населения.

В регионах активисты добиваются утверждения различных Национальных проектов для обеспечения развития спорта в своей местности, активисты республики Дагестан «Малобюджетная спортивная площадка» начиная с 2014 года за собственные средства возвели 17 плоскостных спортивных сооружений, которые обеспечивают занятия спортом свыше 20 тысяч сельских жителей. Также многие спортивные сооружения строятся за счёт коммерческих предприятий, например «Лукойл» реконструировала в поселке Юста помещения для спортивных мероприятий [2].

Необходимость создания общедоступности спорта в сельской местности подчеркивается статистическими данными. Например, региональная

Спартакиада ««Верим в село! Гордимся Россией!» в Красноярском крае собирает более 2 тысяч участников. Данные примеры свидетельствуют о желании граждан приобщаться к спортивным занятиям и мероприятиям, однако острая нехватка ресурсов, негативно сказывается на развитии спорта.

Следует отметить, что физической культурой и спортом занимается 14 484 528 человек, проживающих на сельских территориях. Поэтому видится необходимым обеспечить доступность занятий спортом, однако проблема финансирования остаётся одной из ключевых.

Политика государства в последние десятилетия видоизменила свой курс. Так, ранее главной задачей государства было создание спортивной базы для подготовки спортсменов высокого класса. Сегодня главенствующей целью принято считать создание и обеспечение объектов спорта для подготовки спортивного резерва и развития массового спорта, в том числе для эффективного внедрения физического воспитания в образовательных организациях. Только с помощью развития доступности спортивных и физкультурно-оздоровительных услуг можно улучшить здоровье населения страны, повысить его двигательную активность и физическую подготовленность.

Вместе с тем, доля граждан, систематически занимающихся физкультурой и спортом, увеличилась с 12 % от общей численности населения в 2006 г. до 35,5 % в 2017 г. [3]. Поскольку влияние спорта и физической культуры на общество неумолимо высоко, а показатели с каждым годом растут, законодатель предпринимает попытки систематизировать и урегулировать данную отрасль общественных отношений. До 2030 года действует Распоряжение Правительства РФ от 24 ноября 2020 г. № 3081-р «Об утверждении Стратегии развития физической культуры и спорта в Российской Федерации» [4]. Если предыдущие распоряжения ограничивались двумя основными направлениями (развитие системы массовой физической культуры и спорта и повышение конкурентоспособности российского спорта на международной спортивной арене), то рассматриваемое Распоряжение № 3081-р включает в себя пять направлений развития. К ним относятся:

1. Формировании культуры и ценностей здорового образа жизни как основы устойчивого развития общества и качества жизни населения;
2. Создании необходимых условий для поступательного развития сферы физической культуры и спорта;
3. Повышении экономической привлекательности и эффективности функционирования сферы физической культуры и спорта;
4. Обеспечении прозрачности и честности соревновательного процесса;
5. Укреплении международного сотрудничества и повышения авторитета России на международной спортивной арене.

Первое направление – формирование культуры и ценностей здорового образа жизни обеспечивается популяризацией и пропагандой спорта. Данное направление реализуется наличием обязательных занятий физической культуры на всех уровнях в образовательных учреждениях, многие предприятия устанавливают на территории тренажерные залы и спортивные комплексы, проводят турниры и соревнования.

Второе направление – созданию необходимых условий для поступательного развития сферы физической культуры и спорта реализуется государством и частными организациями, однако сегодня в России предпринимательство в сфере спорта слабо развито, поэтому стимулирование финансирования спорта обеспечивается государственными грантами и Национальными проектами.

Третье направление – повышении экономической привлекательности и эффективности функционирования сферы физической культуры и спорта реализуется за счёт финансирования. В 2021 году расходы на физическую культуру и спорт составили 70,9 млрд рублей, в 2022 году - 89,5 млрд рублей. Однако как отмечалось ранее, необходимо распределять финансы в пользу субъектов, а именно сельской местности и приравненной к ней.

Четвертое направление – обеспечении прозрачности и честности соревновательного процесса на основе криминологического исследования, реализуется ненадлежащим образом 11,7% всех респондентов считают, что

результаты спортивных соревнований отвечают принципам честной, справедливой и бескомпромиссной борьбы. Подавляющее большинство (81,7%) утверждают, что «результаты спортивных соревнований не отвечают принципам честной, справедливой и бескомпромиссной борьбы» [5].

Данные направления реализуются с единой целью – формирование физической культуры человека как неотъемлемого компонента всесторонне развитой личности.

Однако вышеупомянутое Распоряжение № 3081-р указывает – «для целей эффективного решения задач по реализации Стратегии предусматривается разработка механизма определения видов спорта, вносящих наибольший и комплексный вклад в развитие сферы физической культуры». Такая позиция кажется противоречивой в контексте указанных в Стратегии принципов свободы выборы, равенства, учёта региональных особенностей. Превалирование одного вида спорта над другим видится неправомерным в рамках общих принципов права.

Так, ст. 2 пункта 26 Федерального закона от 4 декабря 2007 г №329-ФЗ «О физической культуре и спорте в Российской Федерации» (ред. от 30.12.2020г.) [6], физическая культура – часть культуры, представляющая собой совокупность ценностей, норм и знаний, создаваемых и используемых обществом в целях физического и интеллектуального развития способностей человека, совершенствования его двигательной активности и формирования здорового образа жизни, социальной адаптации путем физического воспитания, физической подготовки и физического развития личности.

Любая культура состоит из воспитания и сознания населения, в этой связи, если воспитание, как отмечалось ранее реализуется в учебных заведениях, то сознание формируется под влиянием определенных факторов, поэтому государство так усилено пропагандирует здоровый образ жизни и занятия физической культуры. Такой интерес у законодателя к физической культуре и спорту стал развиваться с числом снижением уровня здоровья и физической

подготовленности подрастающего поколения, развитие детской преступности, наркомании и алкоголизма.

В области устойчивого развития на период до 2030 года подчеркивается растущий вклад спорта как инструмента мира в его поощрении терпимости и уважения. Однако следует отметить, что некоторые виды спорта вступают в противоречие с данной позицией законодателя. Исследователи и психологи подчеркивают, что ряд спортивных занятий увеличивает агрессивное состояние психики. Анализируя два тезисы из Распоряжения № 3081-р о развитии наиболее эффективного вида спорта и поощрения терпимости в обществе, следует сделать вывод о том, что такой вид спорта, который считается наиболее значимым для развития физической культуры должен соответствовать принципам гуманизма и человеколюбия.

Кроме того, государственная политика спорта позволяет реализовывать ключевые конституционные принципы, среди них главным выступает социальность государства. Социальное государство – это государство, целью которого выступает обеспечение благосостояния населения. Особенно важен в социальном государстве институт здравоохранения, цель, которого, в свою очередь, тесно связана с целями физической культуры. В частности, это профилактика заболеваний, пропаганда здорового образа жизни и др.

На сегодняшний день неумолимое место занимает психологический компонент в здоровье человека [7]. Доказательная база положительного влияния спортивных упражнений на психику человека позволяет говорить о том, что спорт стал одним из основных рекомендательных элементов в процессе восстановления психологического здоровья человека. Занятия спортом являются ключевым компонентом в профилактике здоровья мозга, развитию когнитивных функций, а также снижению риска возникновения депрессии [8].

Такой подход в значительной мере оказывает позитивное воздействие на снижение уровня эмоциональной нагрузки. Ведь, психологические трудности, например, часто испытывают органы федеральных служб, для которых первостепенная задача – это защита прав и свобод человека и гражданина.

Поэтому внедрение (часто уже разлизанное) обязательных занятий спортом для государственных служащих прямо влияет на жизнь граждан. Кроме того, психологические здоровые люди меньше подвержены девиантному поведению. В свою очередь, это ведёт к более безопасному и гармоничному обществу.

Еще одной характеристикой социального государства выступает предоставление равных возможностей. Так, политика в области физической культуры все чаще обращается к реабилитации и адаптации лиц с ограниченными возможностями. Адаптивная физическая культура и спорт являются важнейшим средством реабилитации лиц с ограниченными возможностями, а также способствуют их интеграции в современную социальную среду, при этом правовое регулирование физической культуры и спорта для лиц с ограниченными возможностями непрерывно совершенствуется. Средствами реализации данной цели выступают: оказания морально-психологической помощи, которая выражается в осмыслении их собственного вклада и участия в реабилитацию, вносит существенный вклад в социализацию и интеграцию такого обучающегося в повседневную жизнь; структурирование нормативно-правового закрепления; создание специальных программ в учебных заведениях.

Таким образом, подводя итог, данному анализу развития физической культуры и спорта в рамках государственной политики Российской Федерации, следует сделать вывод о том, что действующая Стратегия развития физической культуры и спорта на территории Российской Федерации должна реализовываться в соответствии с основными принципами права и взаимодействием с иными нормативно-правовыми актами, регулирующими сферу спорта, только в совокупности и признанием возможных опасных последствий, ориентиром на субъекты, реализация Стратегии будет успешна.

Список литературы:

1. Распоряжении Правительства Российской Федерации от 17.11.2008 № 1662-р (ред. от 28.09.2018) «О Концепции долгосрочного социально-

экономического развития Российской Федерации на период до 2020 года» // Официальный интернет-портал правовой информации (www.pravo.gov.ru).

2. Крамсаева Д.Ю. Проблемы и перспективы развития физической культуры и спорта в сельской местности // Международный научный журнал «ВЕСТНИК НАУКИ». № 4 (73). Том 1. АПРЕЛЬ 2024 г.

3. Новокрещенов В.В. Оценка эффективности управления сферой физической культуры и спорта: критерии и показатели // Вестн. Юж.-Урал. гос. ун-та. 2005. № 4. С. 205–208.;

4. Распоряжение Правительства РФ от 24 ноября 2020 г. № 3081-р «Об утверждении Стратегии развития физической культуры и спорта в РФ на период до 2030 года» // Официальный интернет-портал правовой информации (www.pravo.gov.ru).

5. Рахманова Е.Н., Филатова Н.Ю., Цветков П.В. Преступность в сфере спорта: результаты криминологического исследования // Сборник материалов Всероссийского ночного-практического стола. Санкт-Петербург. 2020. С. 5-18.

6. Федеральный закон «О физической культуре и спорте в Российской Федерации» от 04.12.2007 № 329-ФЗ (последняя редакция) // Официальный интернет-портал правовой информации (www.pravo.gov.ru).

7. Бакешин К.П., Махова С.А. Средства психологического восстановления средствами физической культуры // Научный сетевой журнал «Столыпинский вестник». 2024. № 5.

8. Бакешин К.П. Наглядно-образное моделирование как метод обучения студентов двигательным спортивным навыкам // ТиПФК. 2020. № 12. С. 49-51.

УДК 796

*Бакешин Константин Петрович
старший преподаватель кафедры физической подготовки
Санкт-Петербургский филиал имени В.Б. Бобкова Российской
таможенной академии
Россия, г. Санкт-Петербург*

*Стафеева Диана Эдуардовна,
студентка
юридический факультет
Санкт-Петербургский филиал имени В.Б. Бобкова Российской
таможенной академии
Россия, г. Санкт-Петербург
e-mail: dianastafeeva2@gmail.com*

СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В СПОРТЕ И ИХ ВЛИЯНИЕ НА ГОСУДАРСТВЕННУЮ ПОЛИТИКУ

***Аннотация:** Спорт – это уникальный инструмент для развития, поддержания и функционирования организма человека, а также метод государственного управления и регулирования. Российское государство в соответствии с Конституцией Российской Федерации является социальным государством, одним из направлений концепции социального государства выступает спорт (в том числе как отрасль здравоохранения). Становление и формирование технического прогресса привнесло в жизнь человека, общества и государства множество инноваций. Использование данных новшеств и внедрение их в спорт способно улучшить общее состояние здоровья человека и реализовывать ключевые функции государства по обеспечению достойного уровня жизни граждан.*

***Ключевые слова:** спорт, новые технологии, конкуренция, физическая активность, возможности, результаты, прогресс.*

*Bakeshin Konstantin Petrovich
Senior Lecturer, Department of Physical Training
St. Petersburg Branch named after V.B. Bobkov of the Russian Customs
Academy
Russia, Saint Petersburg*

*Stafeeva Diana Eduardovna,
Student
Faculty of Law
St. Petersburg Branch named after V.B. Bobkov of the Russian Customs
Academy
Russia, Saint Petersburg*

MODERN TECHNOLOGIES IN SPORTS

Abstract: *Sport is a unique tool for the development, maintenance and functioning of the human body, as well as a method of state management and regulation. The Russian state in accordance with the Constitution of the Russian Federation is a social state, one of the directions of the concept of the social state is sport (including as a branch of health care). Becoming and formation of technical progress has brought a lot of innovations into the life of man, society and the state. The use of these innovations and their implementation in sport can improve the general state of human health and realize the key functions of the state to ensure a decent standard of living for citizens.*

Key words: sport, new technologies, competition, physical activity, opportunities, results, progress.

Спортсмены, тренирующиеся и соревнующиеся на открытом воздухе, нуждаются в отличной защите от ультрафиолета. Технология защиты от ультрафиолета, встроенная непосредственно в экипировку и одежду, является критическим достижением, и для этого используются многочисленные материалы. Обычные агенты, блокирующие ультрафиолет, такие как диоксид титана и оксид цинка, часто включаются в волокна ткани, обеспечивая длительную защиту от ультрафиолета даже после многократных стирок. Графен также можно добавлять в синтетические ткани, такие как спандекс, в результате чего ткань обеспечивает фактор защиты от ультрафиолета 50+. Натуральные соединения, такие как хитозан, получаемый из моллюсков, и растительные масла также вводятся в ткани для обеспечения защиты от ультрафиолета.

Достижения в области материаловедения повышают гибкость, комфорт, безопасность и даже устойчивость тканей, обуви и многого другого, помогая спортсменам достигать новых высот в своих видах спорта. Спортсмены получают выгоду от многочисленных новых тканей и инноваций в одежде, которые поддерживают их тела во время тренировок и соревнований. Данные технологии влияют на физиологические функции (кровообращение), а также на внешние факторы (сопротивление воздуху и воде). Среди данных новшеств можно отметить следующие.

- компрессионная одежда улучшает кровообращение и восстановление.

Компрессионная одежда десятилетиями использовалась в медицинских учреждениях для предотвращения образования тромбов и отеков после операций. Теперь спортсмены используют компрессионные ткани для получения тех же преимуществ для кровообращения и повышения производительности – доставки кислорода к работающим мышцам, что контролирует накопление молочной кислоты для снижения мышечной усталости и болезненности. Недавнее исследование компрессионной спортивной одежды показало, что компрессионная одежда для нижней части тела снижает приток крови и частоту сердечных сокращений, повышая выносливость, а одежда для всего тела может повысить скорость. Инновации в области синтетических тканей, таких как нейлон 6 и полиамид-6, стимулируют разработку большего количества компрессионного снаряжения, от чулок до рукавов, чтобы помочь спортсменам выступать лучше и быстрее восстанавливаться.

- 3D-печать индивидуализирует спортивную экипировку. Поскольку технология 3D-печати теперь широко доступна, спортсмены могут иметь экипировку, созданную специально для их формы тела и моделей движения. Доказано влияние на производительность и протоколы тренировок и улучшения посадки. Защитная экипировка (капы, накладки и шлемы) стимулирует разработку индивидуальных кроссовок для бега, которые обеспечивают точную посадку и оптимальную амортизацию для ног каждого человека.

- графен и материалы с фазовым переходом улучшают терморегуляцию. Воздухопроницаемые ткани и способность впитывать влагу жизненно важны для терморегуляции спортсменов. Это важно для любого спортсмена, но это имеет решающее значение для успеха среди этих элитных спортсменов. Ткани с добавлением графена улучшают влагопоглощение и воздухопроницаемость, и исследования показали, что графен может улучшить терморегуляцию, равномерно распределяя тепло по ткани, тем самым поддерживая оптимальную

температуру тела. В сотовой или паутиной структуре эти 2D атомы углерода эффективны в отводе влаги и тепла.

- материалы с фазовым переходом (далее по тексту – РСМ) являются еще одним прорывом в терморегуляции. РСМ представляют собой особый класс веществ, которые выделяют или поглощают достаточно энергии при фазовом переходе (например, из твердого состояния в жидкое) для обеспечения полезного тепла или охлаждения. Среди различных типов РСМ парафины, такие как эйкозан, октадекан, полиэтиленгликоль (ПЭГ) и нонадекан, используются в текстильных изделиях для поглощения и выделения тепловой энергии, тем самым обеспечивая лучший контроль температуры.

- антимикробная обработка тканей предотвращает инфекции. Обработка пота и влаги является одной из важнейших функций спортивной одежды для обеспечения комфорта спортсменов и предотвращения раздражения и инфекции. Ткани теперь обрабатываются наночастицами и другими соединениями для лучшего предотвращения роста микробов. Например, металлы на основе наночастиц и покрытия из оксидов металлов, включая серебро, медь, титан, цинк и золото, обычно используются в качестве антимикробных агентов в спортивной одежде.

- тренировочные симуляторы для моделирования различных спортивных ситуаций. [1] Преимущество их заключается в способствовании развивать и улучшать технические навыки спортсмена, а также повышать уровень физической подготовки. [2]

- биомеханические новшества. Биомеханика позволяет понять, как силы действуют на тело спортсмена во время выполнения определенных движений. Например, в легкой атлетике анализ беговой техники может включать изучение углов суставов, скорости и длины шага, а также распределения веса. Использование высокоскоростных камер и датчиков движения позволяет получить точные данные о каждом элементе техники [3].

- видеоанализ. Запись тренировок и соревнований на видео позволяет детально рассмотреть технику выполнения движений [5].

- трехмерные модели движений спортсмена. Например, в гимнастике использование виртуальной реальности может помочь спортсменам визуализировать свои движения и понять, как они могут улучшить свою технику.

Мониторинг физиологических показателей является важным аспектом современного спортивного тренинга и подготовки спортсменов.

- фитнес-трекеры и пульсометры. Устройства позволяют в реальном времени отслеживать сердечный ритм, уровень активности и даже качество сна. Например, мониторинг частоты сердечных сокращений во время тренировок помогает определить, насколько эффективно спортсмен работает в различных зонах интенсивности [4].

Далее необходимо проанализировать влияние внедрения данных технологий в эффективность государственной политики и экономике.

Помимо непосредственного влияния на экономику за счет увеличения числа рабочих мест, привлечения туристов, развития инфраструктуры и продажи сопутствующих товаров спорт также имеет решающее значение для состояния здоровья и характера образа жизни населения, что в конечном итоге положительно сказывается и на экономическом развитии страны.

В долгосрочной перспективе спорт может быть интересен бизнесу не только с точки зрения повышения имиджевой привлекательности, но и как источник дохода. В силу бурных тенденций развития сектор спорта должен рассматриваться как отдельная отрасль экономики, в первую очередь, с позиции государственного регулирования. Особую роль в развитии индустрии спорта может сыграть участие малого и среднего бизнеса. Инвестиции в небольшие спортивные проекты в регионах могут дать ничуть не меньший эффект для экономики страны.

Политика государства в сфере спорта должна быть нацелена на стимулирование развития инфраструктурных проектов, помощь в их финансировании, а также на содействие в подготовке высококвалифицированных кадров по данному направлению.

Таким образом, исследование влияния новых технологий на спорт и спортсменов подтверждает, что современные инновации играют важную роль в оптимизации тренировочного процесса, повышении спортивных результатов и снижении риска травм. Внедрение новых технологий в спорт является необходимым шагом для достижения высоких результатов и формирования безопасного подхода к тренировкам. Однако это далее не единственная необходимость стимулирования спорта (посредством технологических инноваций). Техническое развитие спорта нацелено на поддержание российской экономике.

Список литературы:

1. Гусев К.А., Алдошин А.В. Современные технологии в системе спортивной культуры // Наука-2020. 2022. № 1 (55). С. 157-162.
2. Антонов В.Ю. Цифровые технологии в спорте // актуальные проблемы физического воспитания студентов: материалы Международной студенческой научно-практической конференции. Чебоксары, 2023. С. 687-693.
3. Демеш В.П., Бакешин К.П., Дудус А.Н. Исследование методик физической подготовки студентов (на примере Санкт-Петербургского филиала Российской Таможенной Академии) // Ученые записки Санкт-петербургского имени В.Б. Бобкова филиала Российской таможенной академии. 2022. № 4 (84). С. 112-115.
4. Маматова И.Ы. Актуальность развития цифровых технологий в спорте // Вопросы студенческой науки. 2022. № 1 (65). С. 7-10.
5. Борзенкова Д.О., Моськин С.А. Инновационные технологии в спорте и физическом развитии человека // Наука-2020. 2021. № 6 (51). С. 66-72.

УДК 796

*Бакешин Константин Петрович,
старший преподаватель кафедры физической подготовки,
Санкт-Петербургский имени В.Б. Бобкова филиал Российской таможенной
академии
Россия, г. Санкт-Петербург*

*Дерябин Андрей Владимирович
студент
Санкт-Петербургский имени В.Б. Бобкова филиал Российской таможенной
академии
Россия, г. Санкт-Петербург
e-mail: andrey.deryabin.90@mail.ru*

ВСЕОБЩЕЕ ВОЕННОЕ ОБУЧЕНИЕ В ГОДЫ ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ

Аннотация: Авторы рассматривают вопросы всеобщего военного обучения в Советском Союзе в годы Великой Отечественной войны и подготовку резервов для Красной Армии. Анализируется исторический контекст формирования новой армии, начиная с первых отрядов Красной Армии, и исследуется система подготовки военнообученных резервов, созданная в предвоенные годы. Авторы акцентируют внимание на физкультурные организации в допризывной подготовке и формировании патриотического сознания среди молодежи.

Ключевые слова: Всеобщее военное обучение, Красная Армия, подготовка резервов, оборонно-массовые организации, военная подготовка, система подготовки.

*Bakeshin Konstantin Petrovich,
Senior Lecturer, Department of Physical Training,
St. Petersburg Branch named after V.B. Bobkov of the Russian Customs Academy
Russia, St. Petersburg*

*Deryabin Andrey Vladimirovich
student
St. Petersburg Branch named after V.B. Bobkov of the Russian Customs Academy
Russia, St. Petersburg*

UNIVERSAL MILITARY TRAINING DURING THE GREAT PATRIOTIC WAR

Abstract: The authors examine the issues of universal military training in the Soviet Union during the Great Patriotic War and the preparation of reserves for the

Red Army. The historical context of the formation of the new army is analyzed, starting with the first units of the Red Army, and the system of training of military-trained reserves created in the pre-war years is examined. The authors focus on physical culture organizations in pre-conscription training and the formation of patriotic consciousness among young people.

Key words: General military training, Red Army, reserve training, defense mass organizations, military training, training system.

С первых дней советской власти в стране возникла необходимость создания новой армии. Необходимость создания новой армии была обусловлена рядом факторов, к ним можно отнести: угрозу внешней безопасности, переход к новой военной доктрине (в частности, переход от временных формирований к постоянной армии для обеспечения планирования военных действий), перевооружение 1930-ых годов и другие. Перечисленные факторы в совокупности способствовали созданию новой армии, которая впоследствии сыграла ключевую роль в защите страны во время Второй мировой войны и в формировании военной мощи Советского Союза.

Первые отряды Красной армии формировались из личного состава Красной гвардии (это часть старой русской армии, которая поддерживала революцию и добровольцев из рабочего класса и остатков крестьянства). Красная гвардия не могла удовлетворять все потребности армии, которая нужна была Советской власти, поэтому возникла необходимость в создании более организованной и структурированной военной силы [1].

Реформирование армии Советского Союза в 1920-30 годах началось в ответ на необходимость создания эффективной и боеспособной военной структуры после Гражданской войны и в условиях международной нестабильности. Основные цели включали сокращение численности армии, улучшение управления и подготовку к возможным внешним угрозам.

Так, в молодом Советском Союзе отсутствовали всякие боевые резервы, системы подготовки и пополнения не было, даже личный состав был слабо обучен и мало дисциплинирован [7]. Тогда перед СССР встала необходимость не то, что реконструкции, а создания системы новой армии.

Армия Российской Империи была одной из крупнейших и наиболее мощных в мире на момент своего существования. Однако Первая мировая война оказала огромное давление на армию, что привело к массовым потерям, дезертирству и разложению военных структур. В Российской империи существовали военные академии и училища, которые готовили офицеров и командиров. Имперская армия придерживалась традиционных методов ведения войны, включая линейные формирования и классические тактики.

Советская власть продолжила традицию подготовки военных кадров через академии и училища, но с акцентом на идеологическую подготовку и внедрение новых методов ведения войны.

Так или иначе для создания новой армии, необходим фундамент (как учебный, так и кадровый). Такой фундамент Советская Россия заложила еще до начала Второй мировой войны. На создание функциональной армии были обращены партийцы, обороны-массовые организации и физкультурные сообщества. В 1920-е годы началась активная работа по созданию Красной армии, которая включала в себя реорганизацию, переобучение оставшихся кадров и внедрение новых технологий и методов ведения боя.

Роль физкультурных организаций (это чаще были учебные заведения) осуществлялась допризывная подготовка. Общее значение физкультуры во время ВОВ можно отметить в нескольких ключевых позициях. Во-первых, обеспечение массовой физической подготовку граждан, а также укрепление здоровья и повышению физической выносливости. Во-вторых, организации, например, добровольное общество содействия армии, авиации и флоту, активно вовлекали молодежь в занятия спортом и физической культурой, что, в свою очередь, формировало патриотическое сознание и готовность служить в армии. Можно отметить роль спортивных соревнований в укреплении духа товарищества и сплочения коллектива. Кроме того, в рамках физкультурных организаций развивалась система подготовки резервистов, которая включала в себя физическую подготовку и обучение основам военной тактики, обращения с оружием и первой помощи. Физкультурные организации активно сотрудничали

с военными структурами, помогая в мобилизации ресурсов и подготовке граждан к службе в армии (организация курсов по подготовке водителей, механиков и других специалистов).

Главную роль в резервной подготовке сыграло Общество содействия оборон – Осоавиахима. В течение января-мая 1941 г. военную подготовку по 115-часовой программе получили 12 280 человек [2]. В целях подготовки резервов ГКО 17 сентября 1941 г. принял постановление «О всеобщем обязательном обучении военному делу граждан СССР» [1]. Всеобщее обязательное военное обучение дало Красной Армии пополнение квалифицированных воинов.

Начало войны потребовало скорейшей перестройки на военный лад работы всех государственных, партийных органов, общественных организаций, в том числе оборонно-массовых. 22 июня 1941 г. Осоавиахима поставила задачу привести все организации в полную боевую готовность [3].

В ходе военной подготовки партийные комитеты городов и районов постоянно контролировали и направляли работу военкоматов и военно-учебных пунктов. В марте 1942 года были подведены итоги первой очереди всеобща. Они показывали большой отрыв обучающихся от занятий на разные работы, особенно в сельской местности, и слабую подготовку бойцов-специалистов [8].

Особое внимание на занятиях уделялось строевой подготовке, овладению винтовкой, пулеметом, минометом и ручной гранатой, противохимической защите, рытью окопов и маскировке, тактической подготовке одиночного бойца и отделения [4]. Началась подготовка студенток-сандружинниц и телефонисток. Частью военной подготовки стала физкультура. Физическая подготовка формировала выносливости и силы, необходимых для выполнения боевых задач. Занятия включали в себя общую физическую подготовку и специальные упражнения, направленные на развитие координации, быстроты реакции и способности к командной работе. Студентки-сандружинницы обучались основам военной дисциплины и навыкам оказания первой помощи, что было особенно важно в условиях боевых действий [5].

Наряду с работой в пунктах Всеобуча физкультурные организации проводили широкую спортивно-массовую работу: чемпионаты республики по шахматам, лыжному спорту, легкой атлетике; профсоюзно-комсомольские лыжные и легкоатлетические кроссы, соревнования по приему норм БГТО, ГТО 1, 2-й ступеней, различные военизированные соревнования, походы, переходы и т.д. Они дополняли программу всеобщего военного обучения. Стоит отметить, что советское руководство предпочитало проводить рабочие Спартакиады исключительно внутри страны, практически не принимая участия в довоенные годы в мировой спортивной жизни.

Комплекс «Готов к труду и обороне СССР», во многом способствовал в патриотическом воспитании и военно-физической подготовке девушек и юношей, в частности, согласно данным с 1931 по 1940 гг., в стране было подготовлено свыше 7 млн значкистов ГТО. Накануне войны комплекс ГТО был усовершенствован. Переработанный комплекс ГТО начал функционировать с 1940 г. и состоял из обязательных норм и норм по выбору. Согласно этому комплексу, в обязательные нормы сдачи входили испытания по преодолению полосы препятствий, бегу, лыжному спорту, плаванию, стрельбе и пр.

В ходе исследования вопросов всеобщего военного обучения в Советском Союзе в годы Великой Отечественной войны было установлено, что создание системы подготовки резервов для Красной Армии стало ключевым фактором в обеспечении боеспособности страны в условиях войны. С первых дней советской власти возникла необходимость формирования новой армии, что потребовало значительных усилий со стороны государственных и партийных органов, а также общественных организаций.

Фундамент системы подготовки военнообученных резервов был заложен в предвоенные годы, когда активно работали оборонно-массовые организации, как Осоавиахим. Организации, в том числе физкультурные, сыграли важную роль в подготовке граждан к службе в армии, обеспечивая обучение и подготовку значительного числа военнообученных специалистов. Введение всеобщего

обязательного военного обучения в 1941 году стало шагом, который позволил Красной Армии получить мощное пополнение квалифицированных бойцов.

Таким образом, всеобщее военное обучение и подготовка резервов стали важными элементами в стратегии обороны Советского Союза, это позволило стране успешно противостоять агрессии и обеспечить защиту страны. Опыт, накопленный в ходе войны, стал основой для дальнейшего развития системы военного обучения и подготовки в послевоенные годы, что подчеркивает его значимость для истории и военной науки.

Список литературы:

1. Бакешин К.П. Роль Всевобуча в становлении советского физкультурно-спортивного движения в постреволюционную эпоху (1918-1923 гг.) // Ученые записки университета Лесгафта. 2019. № 5 (171). С. 33-37.

2. Постановление Государственного комитета обороны № 690 от 17 сентября 1941 г. «О всеобщем обязательном обучении военному делу граждан СССР» // Работа партийных организаций в период Великой Отечественной войны 1941-1945 годов. Документы и материалы в двух томах. М., 1982. Т. 1. С. 102-103.

3. Пешков И.А. Ленинский Всеобуч в годы Великой Отечественной войны. М.: Высш. шк., 1986. 79 с.

4. Сборник законов СССР и Указов Президиума Верховного Совета СССР (1938 — ноябрь 1958 гг.). М.: Госюриздат, 1959. 710 с.

5. Курская область в период Великой Отечественной войны Советского Союза 1941–1945 гг.: сборник документов и материалов. Т. 1. Курск, 1960. 487 с.

6. Синицын А.М. Всенародная помощь фронту: о патриотических движениях советского народа в годы Великой Отечественной войны 1941–1945 гг. М.: Воениздат, 1985. 319 с.

7. Бредихин В.Е. Подготовка боевых резервов для Красной Армии в подразделениях всевобуча в 1941–1942 гг. (На материалах Тамбовской области)

//Актуальные вопросы российской военной истории: материалы 23 Всероссийской заочной научной конференции. СПб., 2001. С. 173–176.

8. Тамбовская правда. 1941. 19 октября, 21 октября, 26 октября, 28 октября, 2 ноября, 4 ноября.

9. Бабаскин О. П. Подготовка резерва Красной армии в довоенный период // Ученые записки. Электронный научный журнал Курского государственного университета. 2009. № 2 (10). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/podgotovka-rezerva-krasnoy-armii-v-dovoennyy-period> (дата обращения: 21.04.2025 г.).

10. ГАПО. Ф. 148. Оп. 1. Д. 89. Л. 56.

УДК 69.059.1

Пелипаченко Никита Александрович
студент 6 курса
Специальность «Строительство уникальных зданий и сооружений»
Дальневосточный федеральный университет,
Россия, г. Владивосток
e-mail: kimlv2.2017@gmail.com

Научный руководитель: Ким Лев Владимирович
кандидат технических наук, профессор
Дальневосточный федеральный университет,
Россия, г. Владивосток

УЛЬТРАЗВУКОВОЙ КОНТРОЛЬ ПАРАМЕТРОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ МОРСКИХ СООРУЖЕНИЙ

Аннотация: На основе анализа 4-х методов ультразвукового контроля параметров железобетонных конструкций гидротехнических сооружений выбран наиболее эффективный. Предложены усовершенствования в проведение измерений с целью повышения точности измерений и получения целостной картины напряженно-деформированного состояния железобетонной конструкции. Результаты исследований внедрены в компании, в которой работает автор.

Ключевые слова: техническая диагностика, ультразвуковой метод, железобетон, морское сооружение, методы неразрушающего контроля

Pelipachenko Nikita Aleksandrovich
Student
specialty “Construction of unique buildings and structures”
Far Eastern Federal University,
Russia, Vladivostok

Scientific adviser: Kim Lev Vladimirovich
candidate of technical sciences, professor
Far Eastern Federal University,
Russia, Vladivostok

ULTRASONIC CONTROL OF PARAMETERS OF REINFORCED CONCRETE MARINE STRUCTURES

Abstract: Based on the analysis of 4 methods of ultrasonic control of the parameters of reinforced concrete structures of hydraulic structures, the most effective one was selected. Improvements in carrying out measurements are proposed in order to increase the accuracy of measurements and obtain a complete picture of the stress-

strain state of a reinforced concrete structure. The research results have been implemented in the company where the author works.

Key words: technical diagnosis, ultrasonic testing, reinforced concrete, marine structure, NDT.

Дефекты железобетонных конструкций могут возникать на различных этапах: при проектировании, изготовлении, транспортировке, монтаже или эксплуатации [1, 2]. Эти дефекты снижают прочность, долговечность и безопасность конструкций. Устранение дефектов железобетонных конструкций требует тщательного анализа причин их возникновения и выбора соответствующих методов ремонта или усиления. Регулярный контроль и диагностика помогают своевременно выявлять проблемы и предотвращать аварии.

Ультразвуковое исследование бетона — это метод неразрушающего контроля, который позволяет оценить состояние и качество бетонных конструкций согласно ГОСТ 17624-2021 [3].

Из основных проблем, которые решает данный метод, можно выделить следующее:

- оценка прочности бетона;
- обнаружение дефектов;
- контроль качества бетон;
- оценка однородности бетона.

Метод позволяет оценить однородность бетона по всему объему конструкции, что важно для обеспечения равномерной прочности и долговечности. В таблице 1 приведены основные методы ультразвукового контроля железобетонных сооружений, принципы работы и применения данных методов.

Таблица 1 – Методы ультразвукового контроля

Метод УЗК	Принцип работы	Применение
-----------	----------------	------------

Импульсный эхо-метод	Ультразвуковой импульс генерируется датчиком и направляется в материал. Отраженные сигналы от границ раздела сред (например, трещин, пустот или арматуры) регистрируются тем же или отдельным датчиком	Обнаружение трещин, пустот, расслоений, определение толщины конструкций и глубины залегания дефектов
Сквозное прозвучивание	Ультразвуковые волны передаются через материал от передатчика к приемнику, расположенным на противоположных сторонах конструкции. Скорость распространения ультразвука коррелирует с прочностью бетона	Оценка прочности бетона, обнаружение крупных дефектов, таких как пустоты и зоны низкой плотности.
Ультразвуковая томография	Создание трехмерной модели внутренней структуры материала на основе множества ультразвуковых измерений. Данные обрабатываются с использованием алгоритмов реконструкции изображений	Детальное исследование сложных дефектов, оценка распределения плотности и прочности бетона, визуализация внутренних дефектов.
Поверхностное прозвучивание	Регистрация поверхностных акустических волн (волн Рэлея), которые распространяются вдоль поверхности материала. Скорость и амплитуда волн зависят от свойств поверхностного слоя.	Оценка качества поверхностного слоя бетона, обнаружение мелких трещин и дефектов
Импедансный анализ	Измерение акустического импеданса (сопротивления) материала, который зависит от его плотности и упругих свойств.	Оценка качества сцепления арматуры с бетоном, обнаружение зон коррозии

В различных ситуациях и условиях необходимо подбирать подходящие методы ультразвукового контроля железобетонных конструкций, учитывая их преимущества и недостатки в определенной среде применения. В таблице 2 представлены преимущества и ограничения основных методов ультразвукового обследования железобетонных сооружений.

Таблица 2 – Преимущества и ограничения методов УЗК

Метод УЗК	Преимущества	Ограничения
Импульсный эхо-метод	Возможность работы с одной стороны конструкции, высокая чувствительность к дефектам.	Сложность интерпретации сигналов в неоднородных материалах, влияние шумов на точность измерений.
Сквозное прозвучивание	Простота интерпретации данных, высокая точность при оценке скорости распространения ультразвука.	Необходимость доступа к обеим сторонам конструкции, что не всегда возможно в условиях эксплуатации.
Ультразвуковая томография	Высокая детализация и точность, возможность анализа сложных структур.	Сложность оборудования и обработки данных, высокая стоимость.
Поверхностное прозвучивание	Чувствительность к поверхностным дефектам, простота измерений.	Ограниченная глубина исследования (обычно до 10-15 см).
Импедансный анализ	Высокая чувствительность к изменению свойств материала.	Требует калибровки и сложной интерпретации данных.

Цель работы – совершенствование методов ультразвуковой диагностики параметров железобетона конструкций гидротехнических сооружений.

Использование различных методов ультразвукового контроля позволяет эффективно определять прочностные характеристики бетона и выявлять дефекты. Теоретическая основа исследования включает изучение свойств бетона, характера его разрушения под воздействием внешних факторов, и обоснование применения ультразвуковых методов как основного способа

неразрушающего контроля. Методика исследования включает анализ существующих методов ультразвукового контроля, разработку методических указаний и экспериментальное применение ультразвуковых методов на реальных объектах. Основные этапы: 1) обзор методов; 2) экспериментальные испытания; 3) анализ данных.

Изучение методов ультразвукового обследования на натуральных конструкциях позволило выявить 4 наиболее эффективных и точных метода ультразвукового контроля. Поверхностное прозвучивание, с помощью которого определяются прочностные характеристики бетона. Электромагнитный метод, с помощью которого определяются параметры армирования. Импедансный анализ или сейсмоакустический метод – выявляет глубину заложения фундаментов и наличие дефектов. Георадарные изыскания, которые также выявляют глубину заложения и геометрические характеристики фундаментов

Данные методы были сопоставлены с традиционными методами разрушающего контроля и проектной документацией и показали свою надежность измерений. Так, например, лабораторный анализ показал прочность бетона на сжатие от 44,2 до 46,4 МПа что соответствует марке бетона В35. Метод поверхностного прозвучивания показал значение в 38-40 МПа, что также соответствует бетону марки В35. Выводы подтверждают эффективность ультразвуковых методов контроля параметров железобетона, их точность и надежность, новизна заключается в оценке различных ультразвуковых методов и выявлении их сильных и слабых сторон.

Список литературы:

1. Ким Л.В. Обследование гидросооружений. Владивосток: Изд-во ДВФУ, 2014. 75 с.
2. Леонович С.Н., Черноиван В.Н., Снежков Н.П., Полейко Д.Ю., Цуприк В.Г., Ким Л.В. Обследование сооружений. Владивосток: Дальневост. федерал. ун-т, 2017. 85 с.
3. Снежков Д.Ю., Леонович С.Н., Ким Л.В. Неразрушающие методы

контроля железобетонных конструкций: монография. Владивосток: Дальневост. федерал. ун-т, 2016. 140 с.

УДК 343.918

*Пугачев Юрий Евгеньевич
студент 1 курса
Институт магистратуры и заочного обучения
Саратовская государственная юридическая академия,
Россия, г. Саратов
e-mail: yuipugachev@mail.ru*

*Научный руководитель: Бытко С.Ю.,
доктор юридических наук, доцент,
профессор кафедры прокурорского надзора и криминологии
Саратовская государственная юридическая академия,
Россия, г. Саратов*

ДОМИГРАНТСКАЯ СРЕДА КАК КЛЮЧЕВОЙ ФАКТОР ФОРМИРОВАНИЯ ЛИЧНОСТИ ПРЕСТУПНИКА-МИГРАНТА

Аннотация: Статья посвящена изучению первой из трёх стадий формирования личности преступника-мигранта – комплексу причин и условий, повлиявших на формирование личности до возникновения проблемной жизненной ситуации, обусловившей цели миграции, или же домигрантской среде, и её ключевую роль в этом. Поскольку проблема преступности мигрантов усугубляется с каждым годом, изучение различных её аспектов является необходимым для достижения эффективности в борьбе с этим негативным явлением.

Ключевые слова: преступность, мигранты, личность преступника, преступление, миграция.

*Pugachev Yuri Evgenievich
1st year student
Institute of Master's and Correspondence Studies
Saratov State Law Academy,
Russia, Saratov*

*Scientific adviser: Bytko S. Yu.,
Doctor of Legal sciences, Associate Professor,
Professor of the Department of Prosecutor's Supervision and Criminology
Saratov State Law Academy,
Russia, Saratov*

PRE-MIGRANT ENVIRONMENT AS A KEY FACTOR IN THE FORMATION OF THE PERSONALITY OF A MIGRANT CRIMINAL

Abstract: *The article is devoted to the study of the first of three stages of the formation of the personality of a criminal migrant - a complex of reasons and conditions that influenced the formation of the personality before the emergence of a problematic life situation that determined the goals of migration, or the pre-migrant environment, and its key role in this. Since the problem of migrant crime is aggravated every year, the study of its various aspects is necessary to achieve effectiveness in the fight against this negative phenomenon.*

Key words: criminality, migrants, criminal personality, crime, migration.

Проблема преступности мигрантов в Российской Федерации является одной из самых острых в стране. Так, в сентябре 2024 года Следственный Комитет отчитался о резком росте числа совершенных иностранцами-нелегалами преступлений – по сравнению с 2023 годом оно увеличилось втрое. СК утверждает, что в последнее время они «нередко демонстрируют негативное отношение» к коренному населению, участникам «спецоперации» и силовикам [1]. А в феврале 2025 года председатель Следственного Комитета А.И. Бастрыкин заявил, что преступления мигрантов представляют угрозу безопасности страны и они все чаще совершают террористические и экстремистские преступления [2]. Таким образом, на данный момент изучение различных аспектов преступности мигрантов является актуальным, в том числе изучение причин её резкого роста.

В целом, выделяется три линии детерминации преступности приезжих: комплекс причин и условий, влиявших на формирование личности до возникновения проблемной жизненной ситуации, обусловившей цели миграции; факторы, обусловившие проблемную жизненную ситуацию, сформировавшие цели миграции, ее стимулировавшие; комплекс обстоятельств, оказывающих влияние на мигрантов после их приезда в тот или иной населенный пункт [3, с. 823]. Как видно, большое значение в формировании личности преступника-мигранта играют жизненные обстоятельства, возникшие у него до миграции и, возможно, поспособствовавшие ей. Следовательно, рассмотреть аспекты, повлиявшие на формирование личности преступника-мигранта в период до его миграции в РФ поможет лучше понять причины совершаемых ими преступлений, в том числе экстремистского характера.

Согласно данным пограничной службы ФСБ о въезде иностранных граждан в РФ за январь — июнь 2024 года, за первые полгода 2024 в Россию въехало 7 млн 997 тысяч иностранцев и людей без гражданства. Больше всего людей приезжает из бывших республик СССР. На первом месте — Узбекистан: 1,8 млн человек. На втором — Казахстан: 1,5 млн. На третьем — Таджикистан: 0,98 млн приезжих [4]. Поскольку наибольшее количество мигрантов приезжает из Узбекистана, на примере этой страны можно исследовать причины, толкающие значительную часть её населения на миграцию в РФ и способствующие формированию личности преступника-мигранта.

Говоря о причинах в общем, специальные исследования преступности мигрантов дают новые яркие подтверждения тому, что неблагополучие в экономической, политической, социальной и духовной сферах приводит к неразрешимым противоречиям, проблемам и конфликтным ситуациям, стимулирующим рост уровня криминализации общества. Среди населения возникают и ширятся слои, живущие за чертой бедности, бездомные, безработные, разочарованные в защищаемых законом ценностях и готовые на любые, в том числе антиобщественные, способы обеспечения своих потребностей, оказывающиеся в острых стрессовых ситуациях и испытывающие разные психологические воздействия [5].

Что же касается Республики Узбекистан, то в этой стране уровень преступности неуклонно растёт последние 5 лет. Согласно статистике роста преступности в Узбекистане, только за 2024 год её уровень вырос на 25,8% воздействия [6]. Причем наибольшие показатели демонстрируют именно экономические преступления, что свидетельствует о снижении уровня жизни в стране и реальных доходов граждан. И хотя Узбекистан, как утверждается, вошёл в топ-3 самых быстрорастущих экономик Европы и Центральной Азии в 2024 году, изначально низкий уровень экономического развития способствует появлению таких больших цифр [7]. А между тем, по уровню ВВП (номинал) на душу населения, согласно данным МВФ, эта страна остаётся на низком положении – 145 место [8]. Криминальный опыт будущих преступников-

мигрантов, полученный ими ещё на родине, также играет большое значение в детерминации их преступности.

Большое значение играет и сильное различие в духовном и культурном уровне. Узбекистан – мусульманская страна, в обществе которой древние устои и традиции укоренились очень глубоко. А для общества Российской Федерации эти традиции могут быть абсолютно неприемлемыми, что может порождать конфликты на духовной почве. Причиной тому служит тот факт, что несмотря на то, что страны Средней Азии, в том числе и Узбекистан, долгое время были союзной республикой в составе СССР и находились в составе Российской Империи, возможности для разных культур адаптироваться друг к другу почти не было, ибо уровень внутренней миграции в СССР из советских республик Средней Азии в Россию был крайне низок. Более того, в советский период граждане РСФСР эмигрировали в Среднюю Азию в несколько раз активнее, чем наоборот. Так, в 1926-1937 годах в Среднюю Азию и Казахстан мигрировало 1 280 тыс. русских и других народов европейской части страны, в то время как из них – лишь 185 тыс. [9, с. 774]. В свою очередь большинство русских, проживающих в некогда среднеазиатских ССР, стремительно покинули эти страны после развала Союза. Таким образом, даже существуя в одном государстве, культуры и духовные аспекты нынешних Российской Федерации и стран Средней Азии практически не смешивались и всё равно существовали обособленно друг от друга. Новое поколение граждан среднеазиатских государств растёт полностью незнакомым с российской культурой, вследствие чего в процессе миграции имеет проблемы с адаптацией. Этим в значительной степени обусловлен тот факт сильного культурного диссонанса между мигрантами и гражданами РФ, который также способствует детерминации преступности для мигрантов, оказавшихся в незнакомой и даже в какой-то степени враждебной среде.

Нельзя не упомянуть и высокую подверженность населения государств Средней Азии исламскому радикализму, проблема которого не только никуда не делась с разгромом ИГИЛ, но ещё и усилилась после трагедии в «Крокус-Сити

Холле» весной 2024 года. Так, молодые государства, имеющие слаборазвитые гражданские институты и подверженные политической нестабильности, с авторитарным характером власти и бедным населением, стали удобными полигонами для распространения деструктивных исламистских идеологий. В пользу этого также говорит тот факт, что после государственного атеизма при советском режиме, в странах Средней Азии после обретения ими независимости рост интереса населения к исламу стал стремительно расти, и террористические исламистские группировки воспользовались этим с целью продвижения своих идеологий в нужном им векторе. Но всё же основными причинами исламизма в, например, Узбекистане следует считать экономическую стагнацию, низкий уровень заработной платы, безработицу, «всеобъемлющую, тотальную коррупцию» и отсутствие социальной защиты, о чём говорит С. Б. Маргулис. [10, с. 171]. И хотя ситуация с годами может меняться, исследователи отмечают, что проблема исламского радикализма в Узбекистане остаётся высокой и скорее всего будет только ухудшаться [11].

Большую роль в детерминации преступности мигрантов до их миграции в Россию играет и образование в их родной стране. Так, член комиссии Совета при Президенте РФ по межнациональным отношениям, директор фонда «Историческая память», научный сотрудник Института российской истории РАН Александр Дюков проанализировал школьные учебники Республики Узбекистан и пришёл к выводу, что преподавание истории в этой стране проходит в антироссийском ключе. В частности, в учебнике 5 класса обозначается, что Российская Империя грабила Узбекистан и насаждала там колониальные порядки, уничтожая национальную культуру, что продолжил и Советский Союз. Участие в Великой Отечественной войне со стороны Узбекистана преподносится как необходимость, поскольку в войну он был «насиленно втянут Россией», но при этом внёс огромный вклад в победу, а коллаборационистское вооружённое формирование нацистов «Туркестанский легион», состоящее из уроженцев Средней Азии, обеляется и преподносится, как освободительное движение [12]. Воспитываемая в данных тенденциях

узбекистанская молодёжь в конечном итоге формирует у себя агрессивное русофобское мировоззрение, которое впоследствии приносит в Россию. Этот факт также по понятным причинам способствует детерминации преступности мигрантов.

Подводя итог всему вышесказанному, нужно обозначить, что среда до миграции, в которой находился будущий преступник-мигрант, играет значительную роль в формировании его личности. Исследуя различные аспекты, касающиеся положения дел в странах, чьи граждане мигрируют активнее всего, представляется возможным лучше понять причины, по которым преступность мигрантов в России неуклонно растёт. Так, из основных детерминантов можно выделить высокий уровень преступности в родных странах мигрантов, что свидетельствует о получении многими из них криминального опыта, который они приносят впоследствии в Россию. Играет роль и низкий уровень экономического развития, о чем говорит также рост в этих странах именно экономических преступлений. Культурная отстранённость жителей данных стран от России способствует культурному диссонансу между мигрантами и жителями РФ, что негативно сказывается на их адаптации в российском обществе, а высокая подверженность населения данных стран исламскому радикализму приводит к наличию в числе мигрантов преступников-террористов и экстремистов, что также подтверждает председатель СК. И антироссийское мировоззрение, прививаемое жителям данных стран в том числе путем школьного образования, они также приносят с собой при миграции в Российскую Федерацию.

Список литературы:

1. СК сообщил о резком росте числа совершенных иностранцами-нелегалами преступлений. [Электронный ресурс] // Режим доступа: URL: <https://www.forbes.ru/society/520481-sk-soobsil-o-rezkom-roste-cisla-soversennyh-inostrancami-nelegalami-prestuplenij> (дата обращения: 06.03.2025 г.).

2. Бастрыкин заявил, что мигранты все чаще совершают экстремистские преступления и теракты. [Электронный ресурс] // Режим доступа: URL: <https://www.interfax.ru/russia/1006438> (дата обращения: 06.03.2025 г.).

3. Криминология. Учебник для вузов / Под общ. ред. А. И. Долговой. М.: Изд-во Норма, 2007. 894 с.

4. Кто едет в Россию. И что здесь делают все эти люди. [Электронный ресурс] // Режим доступа: URL: <https://t-j.ru/immigration/> (дата обращения: 06.03.2025 г.).

5. Долгова А.И. Здоровье нации и национальная безопасность как криминологическая проблема. М.: Российская криминологическая ассоц., 2013. 384 с.

6. Уровень преступности в Узбекистане за 2024 год вырос на 25,8%, за пять лет — в 2 раза. Только цифры [Электронный ресурс] // Режим доступа: URL: <https://www.gazeta.uz/ru/2025/03/03/crime-stats-uzbekistan-2024/#:~:text=%D0%A3%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B5%D0%BD%D1%8C%20%D0%BF%D1%80%D0%B5%D1%81%D1%82%D1%83%D0%BF%D0%BD%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%B8%20%D0%B2%20%D1%81%D1%82%D1%80%D0%B0%D0%BD%D0%B5%2C%20%D1%81%D0%BE%D0%B3%D0%BB%D0%B0%D1%81%D0%BD%D0%BE,%D0%BF%D0%BE%D0%BA%D0%B0%D0%B7%D0%B0%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C%20%D0%B2%D1%8B%D1%80%D0%BE%D1%81%20%D0%B4%D0%BE%2035%2C6> (дата обращения: 06.03.2025 г.).

7. Узбекистан вошел в топ-3 быстрорастущих экономик Европы и Центральной Азии в 2024 году — Всемирный банк. [Электронный ресурс] // Режим доступа: URL: <https://uznews.uz/posts/77159> (дата обращения: 06.03.2025 г.).

8. GDP per capita, current prices. [Электронный ресурс] // Режим доступа: URL: <https://www.imf.org/external/datamapper/NGDPDPC@WEO/OEMDC/ADVEC/WEOWORLD?year=2024> (дата обращения: 06.03.2025 г.).

9. Максудов С. Миграции в СССР в 1926-1939 годах // Cahiers du monde russe: Russie, Empire russe, Union soviétique, États indépendants. 1999.

10. Маргулис С.Б. Доктринальные основы формирования исламского фундаментализма // Вестник МГОУ. Серия: История и политические науки. 2020. № 3. С. 165-174.

11. Щерба А.А., Ахмедова Н.С., Казьмина Н.Д. «Исламское движение Узбекистана» как вызов стабильности на постсоветском пространстве // Постсоветские исследования. 2023. № 3. С. 352-360.

12. Обучение русофобии: в узбекских учебниках Россия выставляется оккупантом и агрессором. [Электронный ресурс] // Режим доступа: URL: URL: <https://utyug.info/new/48348/> (дата обращения: 06.03.2025 г.).

УДК 316.776.32

*Рзаева Гюлли Анаровна
бакалавр
Национальный исследовательский университет «Высшая школа
экономики»
Россия, г. Москва
e-mail: giulli.rzaeva@yandex.ru*

МУЗЫКА КАК ИНСТРУМЕНТ КОММУНИКАЦИИ В РЕКЛАМЕ БРЕНДОВ ШОКОЛАДА

***Аннотация:** Музыка в рекламе брендов шоколада служит инструментом эмоционального воздействия и формирования ассоциаций с продуктом. В исследовании проанализированы теоретические подходы, типы музыки и ее функции, а также выявлены эффективные стратегии музыкального брендинга на основе эмпирических данных.*

Ключевые слова: музыка, инструмент коммуникации, шоколадные бренды, реклама, эмоциональное восприятие, бренд.

*Rzaeva Giulli Anarovna
Bachelor
National Research University “Higher School of Economics”
Russia, Moscow*

MUSIC AS A COMMUNICATION TOOL IN THE ADVERTISING OF CHOCOLATE BRANDS

***Abstract:** Music in chocolate brand advertising functions as a tool for emotional influence and the formation of associations with the product. This study analyzes theoretical approaches, types of music and their functions, and identifies effective music branding strategies based on empirical data.*

Key words: music, communication tool, chocolate brands, advertising, emotional perception, brand.

В современном мире с растущей рекламной слепотой и клиповым мышлением брендам необходимы эффективные способы коммуникации с потребителями [1]. Музыка становится одним из ключевых инструментов, который не просто дополняет визуальный ряд рекламы, а служит самостоятельным каналом передачи смысла [2]. Особенно это актуально для таких категорий товаров, как шоколад, где важны эмоциональные связи,

вкусовые ассоциации и личное отношение потребителя к продукту. Шоколад – это продукт, связанный с разными эмоциями человека, в первую очередь с положительными. Музыка, усиливая эмоциональный фон, способствует формированию уникального потребительского опыта [3].

Музыка выполняет в рекламе когнитивную, эмоциональную и поведенческую функции. Она способствует запоминаемости, формированию настроения и ассоциаций, влияет на восприятие вкусовых характеристик шоколада [4].

Для более глубокого понимания данной темы, были проведены полуструктурированные экспертные интервью с экспертами в области маркетинга, музыки и FMCG-сегмента (n=10), контент-анализ рекламных роликов шоколада и онлайн-опрос среди потребителей шоколада (n=311). В результате исследования было выявлено, что при создании музыкального сопровождения важно учитывать целевую аудиторию и позиционирование бренда. Разные сегменты потребителей шоколада по-разному воспринимают музыкальные стили: массовому рынку ближе простые мелодии, премиум-сегмент предпочитает классические и джазовые мотивы, молодежь – энергичные современные жанры, а детская аудитория лучше реагирует на веселую и яркую музыку.

Музыка должна соответствовать ключевому сообщению рекламы – разные темпы и стили вызывают у потребителей разные чувства. Эмпирические данные показали статистически значимую связь между типом музыки и вызываемыми эмоциями, что подчеркивает важность осознанного выбора композиций.

Оригинальные музыкальные решения оказываются более эффективными, чем использование популярных треков, так как позволяют бренду выделиться и формируют уникальный аудиальный образ. Развитие аудиобрендинга усиливает узнаваемость и эмоциональную привязанность.

Также необходимо адаптировать музыкальные стратегии под различные медиаканалы и новые форматы, особенно короткие видеоролики, где важно захватить внимание с первых секунд. Ошибками являются стилистическое

несоответствие, отсутствие тестирования музыки и недооценка ее стратегической роли.

Таким образом, музыка может стать мощным инструментом коммуникации, если использовать ее целенаправленно и с учетом контекста бренда.

Список литературы:

1. Как работает «рекламная слепота» на практике. [Электронный ресурс] // Режим доступа: URL: <https://e-pepper.ru/news/kak-rabotaet-reklamnaya-slepota-analitika.html> (дата обращения: 15.12.2024 г.).

2. Клод ЛЕВИ-СТРОСС. «Болеро» Мориса Равеля. [Электронный ресурс] // Режим доступа: URL: <https://opentextnn.ru/old/music/interpretation/index.html?id=4442> (дата обращения: 10.04.2025 г.).

3. Литкевич К., Зиновьева В., Шемякина Н., Дударь Г. Страсти по шоколаду: Представления о шоколаде в контексте рекламы, истории и культуры. М.: Издательские решения, 2024. 226 с.

4. Filiz G., Çakar T., Soyaltın T.E., Girişken Y. & Türkyılmaz C. A. Analyzing Consumer Behavior: The Impact of Retro Music in Advertisements on a Chocolate Brand and Consumer Engagement // Innovations in Intelligent Systems and Applications Conference (ASYU). Sivas. Türkiye, 2023. Pp. 1-6.

ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

УДК 340.1

*Журавлева Ольга Алексеевна
студентка 1 курса магистратуры,
юридический факультет
Российская академия народного хозяйства и государственной службы при
Президенте Российской Федерации
Россия, г. Липецк
e-mail: nivalize@mail.ru*

*Научный руководитель: Соловьева В.В.,
доктор исторических наук, профессор,
профессор кафедры уголовного права, процесса и криминалистики
Российская академия народного хозяйства и государственной службы при
Президенте Российской Федерации
Россия, г. Липецк*

ГРАЖДАНСКОЕ ОБЩЕСТВО И ЧАСТНАЯ СОБСТВЕННОСТЬ

Аннотация: В статье рассмотрены вопросы реализации права частной собственности как основы гражданского общества с целью построения эффективного и сильного государства. Также приведены доказательства связи института частной собственности и развития свободной личности в мировой политико-правовой мысли. Исследовано значение частной собственности в становлении института прав и свобод человека и гражданина в том числе через элементы экономики гражданского общества.

Ключевые слова: гражданское общество, частная собственность, имущество, эффективное государство, права и свободы гражданина.

*Zhuravleva Olga Alekseevna
1st year master student,
Faculty of Law
Russian Presidential Academy of National Economy and Public
Administration, Russia, Lipetsk*

*Scientific supervisor: Solovyova V.V.,
Doctor of Historical Sciences,
Professor, Professor of the Department of Criminal Law, Process and
Criminology
Russian Presidential Academy of National Economy and Public
Administration, Russia, Lipetsk*

CIVIL SOCIETY AND PRIVATE PROPERTY

***Abstract:** The article discusses the implementation of private property rights as the basis of civil society in order to build an effective and strong state. The article also provides evidence of the connection between the institution of private property and the development of a free personality in world political and legal thought. The importance of private property in the formation of the institution of human and civil rights and freedoms, including through the elements of economics and civil society, is investigated.*

Key words: civil society, private property, property, effective state, civil rights and freedoms.

Одной из основных функций гражданского общества является полное удовлетворение материальных, социальных и духовных потребностей человека.

При этом с давних времён существовала взаимосвязь гражданского общества и частной собственности.

Философ Древней Греции Аристотель считал частную собственность основой гражданского общества, помогающей людям стать независимыми и активными.

Английский философ Джон Локк в своем труде «Опыт о человеческом разуме» уделял особое внимание естественному праву и теории общественного договора для обоснования социально-политической концепции. Он утверждал, что основа гражданского общества – это священная и неприкосновенная частная собственность.

Философскую характеристику устоев гражданского общества мы находим и у Канта. Основная его идея такова: гражданская свобода личности, законодательно обеспеченная правом, есть необходимое условие самосовершенствования, гарантия сохранения и возвышения человеческого достоинства [1, с. 95].

Важный вклад в формирование представлений о гражданском обществе внес Г. Гегель. В его работе «Философия права» гражданское общество определяется как социальные отношения, основанные на системе потребностей и разделении труда, правосудии. При этом правовыми основами гражданского общества являются равенство людей как субъектов права, их юридическая

свобода, индивидуальная частная собственность, незыблемость договоров, охрана права от нарушений, а также упорядоченное законодательство и авторитетный суд [2, с. 295].

Представления о гражданском обществе как о системе взаимоотношений между индивидами посредством экономических, правовых и иных связей получили отражение в трудах К. Маркса и Ф. Энгельса. Они отмечали, что освобождение частной собственности от гнета античной и средневековой общины дало государству возможность существовать независимо от гражданского общества и вне его. Возникновение гражданского общества связано с развитием частной собственности, которая стала стимулом для творческой активности человека, его заинтересованности в развитии производства, основой возникновения среднего класса. Поэтому идеалом гражданского общества является общество свободного рынка, в котором нет места личному авторитаризму, тоталитаризму или насилию по отношению к людям, в котором уважают закон и мораль, принципы гуманности и справедливости, а центральная роль отводится человеку, индивидууму и отдельному гражданину. По мнению К. Маркса, семья и гражданское общество сами себя превращают в государство. Именно они являются движущей силой [3, с. 32].

Таким образом мы видим, что гражданское общество и частная собственность взаимосвязаны и играют важную роль в развитии демократических институтов и экономики.

Гражданское общество – это область общественной жизни, которая существует независимо от рынка и государства. Оно состоит из различных общественных организаций, движений, групп и инициатив, которые действуют на основе автономности и саморегуляции. Его основные черты – это самостоятельность (независимость от государственных структур), плюрализм (разнообразие интересов и мнений), солидарность (объединение людей для общих целей), активная вовлеченность граждан в общественную жизнь.

Гражданское общество является важным элементом демократии, поскольку обеспечивает контроль над государственной властью, защищает права и свободы граждан и способствует развитию общественного диалога.

Частная собственность как основа рыночной экономики – это право физических или юридических лиц владеть, пользоваться и распоряжаться имуществом (землей, зданиями, средствами производства и т.д.). Для частной собственности характерно индивидуальное владение; экономическая свобода; стимулирование развития и использования ресурсов; юридическая защита имущественных прав.

Возможность владения частной собственностью – это одна из основ рыночной экономики. Собственность определяет цель производства, характер распределения, обмена и размер потребления. В рыночной экономике к частной собственности относятся не только владение жильём, домашним хозяйством, но также и земельной собственностью, владение деньгами в различных формах, а также собственностью на средства производства.

Такие свойства частной собственности способствуют экономическому росту, инновациям и повышению уровня жизни. В условиях конкуренции и предпринимательства возникает материальная независимость граждан, а их участие в общественной жизни приводит к возникновению независимых организаций. Без экономической свободы, гарантированной частной собственностью, общество не может полноценно развиваться. Право собственности является одним из фундаментальных гражданских прав.

Частная собственность ограничивает власть государства, поскольку экономические ресурсы распределяются между гражданами, а не концентрируются в руках правительства. Таким образом, гражданское общество, опираясь на автономные экономические ресурсы, может действительно контролировать государство и оберегать интересы граждан.

Владельцы частной собственности часто участвуют в благотворительной деятельности и поддерживают общественные инициативы, что способствует развитию гражданской активности.

Гражданское общество, в свою очередь, воздействует на бизнес, требуя от него соблюдения социальных норм и обязательств.

Таким образом, гражданское общество и частная собственность тесно связаны и взаимно усиливают друг друга. В то же время государство выступает в качестве компромисса между различными силами общества и обеспечивает необходимые условия для того, чтобы люди могли беспрепятственно пользоваться своими правами и свободами. Существование частной собственности создает экономические условия формирования элементов гражданского общества, независимых от государственной власти.

Такие институты, как предпринимательство, наука, культура, образование и семья, сформировались вокруг частной собственности. При этом роль государства состоит в том, что оно призвано согласовывать и примирять интересы членов общества, давать возможность каждому гражданину развиваться свободно, относительно закона во всех вышеназванных областях.

Частная собственность стимулирует повышение производительности, т.к. заинтересовывает собственников сохранять, преумножать, бережно относиться к ней, рационально ее использовать, и таким образом обеспечивает конкуренцию и прогресс в обществе.

В настоящее время наблюдаются также и некоторые проблемы во взаимодействии государства и частной собственности.

Например, неравенство, т.е. концентрация частной собственности в руках небольшой группы людей; коррупция; ограничение права собственности, что негативно сказывается на развитии гражданского общества. Мы можем наблюдать тот факт, что частная собственность не играет той роли «объединителя» гражданского общества, которая издавна ей приписывалась. Но это еще не означает, что частная собственность утратила все свое значение.

Государство всегда выступало как сильный, независимый и активный участник, а также как катализатор и организатор экономических мероприятий. Вопрос о том, кто кого ведет - государство или общество - решается в

большинстве случаев в пользу государства. Это касается и масштабных преобразований в стране.

Отсюда следует, что переход к рынку и к гражданскому обществу - разные задачи, не совпадающие друг с другом. К рынку можно перейти и посредством авторитарной власти, к гражданскому обществу - никогда. Сочетание этих проблем может привести к многочисленным неудачам в процессе экономических реформ общества и его демократизации.

В непрерывном процессе формирования гражданского общества в России в настоящее время присутствует ряд трудностей, и прежде всего система предубеждений, сформированных коммунистическим режимом, которые отторгают многие экономические, социальные и культурные предпосылки гражданского общества. Для значительной части населения такие базовые ценности, как частная собственность, экономическое и социальное неравенство, конкуренция и отсутствие многих социальных гарантий, существовавших в прошлом, вызывают психологический дискомфорт. Этим и объясняется неприязнь к важным ценностям современной экономики - конкуренции, демократии, рынку.

Список литературы:

1. Кант И. Идея всеобщей истории во всемирно-гражданском плане. М.: Чоро, 1994. Т.1. 450 с.
2. Гегель Г. Философия права. М.: Мысль, 1990. 383 с.
3. Маркс К. Экономическо-философские рукописи 1844 года и другие ранние философские работы. М.: Академический Проект, 2010. 356 с.

УДК 340.1

*Журавлева Ольга Алексеевна
студентка 1 курса магистратуры, юридический факультет
Российская академия народного хозяйства и государственной службы при
Президенте Российской Федерации
Россия, г. Липецк
e-mail: nigalize@mail.ru*

*Научный руководитель: Соловьева В.В.,
доктор исторических наук, профессор,
профессор кафедры уголовного права, процесса и криминалистики
Российская академия народного хозяйства и государственной службы при
Президенте Российской Федерации
Россия, г. Липецк*

ВОЛЯ В ПРАВЕ. СВОБОДА ВОЛИ И ПРОИЗВОЛ

Аннотация: В статье рассмотрены ключевые понятия воли, свободы воли, произвола, ответственности. Рассмотрена связь возможности осуществления прав и обязанностей в полном объеме и наличия воли у человека. Также приведены доказательства того, что воля – условие моральной ответственности гражданина. Исследовано понятие произвола и отличие его от свободной воли человека.

Ключевые слова: воля, волеизъявление, права, обязанности, ответственность, произвол, последствия, дееспособность, нормы права.

*Zhuravleva Olga Alekseevna
1st year master student,
Faculty of Law
Russian Presidential Academy of National Economy and Public Administration,
Russia, Lipetsk*

*Scientific adviser: Solovyova V.V.,
Doctor of Historical Sciences,
Professor, Professor of the Department of Criminal Law, Process and Criminology
Russian Presidential Academy of National Economy and Public Administration,
Russia, Lipetsk*

THE WILL IS IN THE RIGHT. FREE WILL AND ARBITRARINESS

Abstract: The article discusses the key concepts of will, free will, arbitrariness, and responsibility. The article considers the relationship between the possibility of exercising rights and duties in full and the presence of a person's will. There is also

evidence that the will is a condition of a citizen's moral responsibility. The concept of arbitrariness and its difference from human free will are investigated.

Key words: will, expression of will, rights, duties, responsibility, arbitrariness, consequences, legal capacity, norms of law.

Категория воли в праве - это ключевой элемент, обеспечивающий осознанность и ответственность действий субъектов права, лежащий в основе дееспособности, правомерности сделок и уголовной ответственности.

Она представляет собой способность лица сознательно руководить своими действиями, что является обязательным аспектом дееспособности в гражданском праве и критерием вменяемости в уголовном праве. Воля – это внутренний психический процесс, результатом которого является совершение юридического действия, и она тесно связана с правосознанием человека.

Без наличия воли человек не способен принимать осознанные решения и выражать свое волеизъявление, что делает невозможным осуществление прав и обязанностей в полном объеме. Отсутствие воли или её порок (например, из-за психических заболеваний, обмана, насилия) приводит к признанию лица недееспособным, что ограничивает или лишает его возможности совершать сделки и другие юридические действия или уголовную ответственность.

Субъекты приобретают и осуществляют права своими собственными действиями по своей инициативе, или, как написано в законе, по своей воле. Внешняя воля ассоциируется со способами выражения внутренней воли и именуется волеизъявлением. Выражение воли допускается в предусмотренной или допускаемой законом форме, делающей волю субъекта доступной восприятию других лиц. Способы (форма) волеизъявления могут быть различными и представляют собой юридические факты. Помимо традиционных (сделки, согласие, соглашение, уведомление) в правовой оборот введены и новые виды волевых действий. Это, в частности, решения собраний, юридически значимые сообщения. Некоторые волевые действия непосредственно направлены на возникновение или прекращение правовых отношений, а некоторые могут быть непосредственно не направлены на юридические цели,

выражающиеся в установлении, изменении или прекращении конкретных прав и обязанностей, но, тем не менее, обуславливают наступление определенных правовых последствий [1, с. 95].

Предусмотренные законом волевые действия имеют собственное наименование, определенное значение, отличаются особой направленностью и собственным местом в системе юридических фактов. Для каждого волевого действия определен не только порядок и форма совершения, но и последствия их нарушения. Следовательно, разные волевые действия обладают разной юридической природой, обуславливающей специфику регулирования правоотношений субъектов права.

Воля проявляется через волеизъявление – внешнее выражение внутреннего волевого акта (например, в форме сделок, согласий, уведомлений) [2, с. 105]. Не каждое формальное действие является волевым, если оно не соответствует внутреннему волевому намерению.

В юридическом контексте воля – это не просто желание, а осознанное целенаправленное действие, регулируемое и признанное государством через нормы права. Право как система выражает волю общества и государства, направленную на регулирование общественных отношений.

Воля участников общественных отношений является основой возникновения, изменения и прекращения гражданских прав и обязанностей. Право выступает как средство реализации и защиты воли субъектов, обеспечивая баланс интересов и справедливости.

Воля в праве понимается как волевой момент, который лежит в основе правовых отношений и субъективных прав участников. Право предполагает свободу воли, но не произвол – воля должна быть направлена на соблюдение справедливости, равенства и законности, а не на произвольные действия. Власть в праве рассматривается как волевое отношение между людьми, где воля способна влиять на властные отношения, но в рамках правовых норм. Свобода воли — это способность человека к нравственному самоопределению и автономии воли, то есть возможность выбора и принятия решений, не полностью

детерминированных внешними или внутренними причинами. В философии свобода воли рассматривается как условие моральной ответственности человека. Например, И. Кант считал свободу воли необходимым условием нравственного поведения, где воля подчинена не произволу, а моральному закону, что исключает произвольность.

Философские подходы к свободе воли делятся на две основные позиции: детерминизм, который утверждает причинную обусловленность воли, и индетерминизм, который отрицает такую обусловленность и допускает спонтанность и произвольность воли [3, с. 321].

Однако свобода воли не сводится к произволу. Свобода воли — это реализация внутренней необходимости человека, которая может находиться в относительной независимости от внешних обстоятельств. Воля действует по своей специфической необходимости, определяемой природой человека и условиями удовлетворения его потребностей. Таким образом, свобода воли — это не произвол, а осознанное и обусловленное действие.

Произвол – это противоположность свободе воли, когда действия человека не подчинены внутренней необходимости или моральным нормам, а являются случайными, необоснованными и неуправляемыми. Произвол исключает ответственность и справедливость, тогда как свобода воли предполагает осознанность и ответственность за свои поступки.

Таким образом, воля в праве – это волевой акт, регулируемый правовыми нормами, обеспечивающий справедливость и равенство, категория воли в праве – это ключевой элемент, обеспечивающий осознанность и ответственность действий субъектов права, лежащий в основе дееспособности, правомерности сделок и уголовной ответственности. Она обеспечивает осознанность и целенаправленность действий, что является необходимым условием для юридической ответственности и самостоятельного участия в гражданском обороте. Без этого критерия дееспособность не может быть признана, поскольку человек не способен полноценно распоряжаться своими правами и обязанностями.

Свобода воли – способность человека к осознанному нравственному самоопределению, не сводящаяся к произволу.

Произвол – случайное, необоснованное действие, противоположное свободе воли и праву.

Таким образом, свобода воли в праве и философии — это не произвол, а осознанная и ответственная деятельность, основанная на внутренней необходимости и соблюдении норм.

Список литературы:

1. Алексеев С.С. Государство и право. М.: Проспект, 2012. 462 с.
2. Венгеров А.Б. Теория государства и права: Учебник для юридических вузов. М.: Новый Юрист. 2007. 490 с.
3. Гегель. Сочинения Т.VII. М.: Гос изд-во, 1934. 762 с.

УДК 330

*Зябиров Ренат Рафикович
студент магистратуры
Институт магистратуры и заочного обучения
Саратовская государственная юридическая академия
Россия, Саратов
e-mail: renatzyabirov@mail.ru*

*Научный руководитель: Кондрашов Юрий Александрович
кандидат юридических наук, доцент
Саратовская государственная юридическая академия
Россия, Саратов*

ЗАПРЕТЫ КАК СРЕДСТВО ПРАВОВОЙ ПОЛИТИКИ

***Аннотация:** Данная работа посвящена изучению запретов как важных инструментов в реализации правовой стратегии. Рассматривается их значение и функция в разработке и воплощении современной правовой политики России, оказывающей существенное воздействие на прогресс правовой системы страны. Обосновывается утверждение, что для эффективной реализации правовой политики, основанной на запретах, необходима поддержка не только правовых механизмов, но и других социальных регуляторов, включая культурные ценности и финансовое обеспечение. В статье акцентируется внимание на том, что принцип «разрешено все, что не запрещено» работает лишь при наличии прочного морального базиса, устоявшихся традиций соблюдения законов, высокого уровня культуры и внутренней готовности к самоконтролю. Предлагается расширить данную формулу, добавив положение о том, что «разрешено все, что не запрещено законом и не противоречит моральным принципам», чтобы избежать вседозволенности, в том числе в отношении действий, неприемлемых с этической точки зрения.*

***Ключевые слова:** правовая политика, цель, средство, запрет, ограничение, правотворчество, законодательство, правоприменение, правовое развитие общества.*

*Zyabirov Renat Rafikovich
master student
Institute of Master's Degree and Distance Learning
Saratov State Law Academy
Russia, Saratov*

*Scientific adviser: Kondrashov Yuri Alexandrovich
candidate of legal sciences, associate professor
Saratov State Law Academy
Russia, Saratov*

PROHIBITIONS AS A MEANS OF LEGAL POLICY

Abstract: *This work is devoted to the study of prohibitions as important tools in the implementation of a legal strategy. The article considers their importance and function in the development and implementation of modern Russian legal policy, which has a significant impact on the progress of the country's legal system. The author substantiates the claim that for the effective implementation of a legal policy based on prohibitions, it is necessary to support not only legal mechanisms, but also other social regulators, including cultural values and financial support. The article focuses on the fact that the principle of "everything is allowed that is not prohibited" works only if there is a solid moral foundation, well-established traditions of law enforcement, a high level of culture and internal readiness for self-control. It is proposed to expand this formula by adding a provision stating that "everything is allowed that is not prohibited by law and does not contradict moral principles" in order to avoid permissiveness, including with regard to actions unacceptable from the ethical point of view.*

Key words: legal policy, purpose, means, prohibition, restriction, law-making, legislation, law enforcement, legal development of society.

Запреты в правовой политике – это установленные государством ограничения, направленные на предотвращение нежелательных действий или ситуаций [1]. Они выступают мощным инструментом регулирования общественных отношений, обеспечивая стабильность и безопасность.

Использование запретов обусловлено необходимостью защиты прав и свобод граждан, поддержания общественного порядка, а также охраны окружающей среды и культурного наследия. Правовые запреты, как правило, четко сформулированы и подкреплены санкциями за их нарушение.

Эффективность запретов зависит от нескольких факторов, включая ясность и понятность формулировок, обоснованность и соразмерность ограничений, а также неотвратимость наказания за нарушение [2]. Чрезмерное или необоснованное использование запретов может привести к ограничению свободы и инициативы граждан, что негативно скажется на развитии общества.

Поэтому правовая политика должна строиться на разумном сочетании запретов и стимулирующих мер, учитывая конкретные условия и потребности общества [3]. Важно стремиться к балансу между обеспечением безопасности и соблюдением прав и свобод.

В правовой политике запреты проявляются в различных формах: от прямых запрещений определенных действий (например, убийства, кражи) до установления строгих правил и нормативов (например, в сфере строительства или оборота оружия). Важно, чтобы каждый запрет был основан на четких и объективных критериях, а его применение было последовательным и справедливым.

Запреты не должны быть самоцелью, а служить инструментом достижения конкретных социально значимых целей. При разработке и применении запретительных мер необходимо учитывать их потенциальное влияние на различные группы населения и избегать дискриминационных последствий.

Альтернативой или дополнением к запретам могут выступать стимулирующие меры, направленные на поощрение желательного поведения. Это могут быть налоговые льготы, субсидии, гранты или другие формы поддержки, которые создают дополнительные стимулы для соблюдения установленных правил и норм.

В конечном счете, эффективная правовая политика, использующая запреты, должна быть гибкой и адаптивной, учитывающей изменяющиеся условия и потребности общества. Важно проводить регулярный мониторинг и оценку эффективности запретительных мер, а также своевременно корректировать их в соответствии с полученными результатами.

Эффективность запретов во многом зависит от их восприятия обществом. Если запрет воспринимается как обоснованный и справедливый, то вероятность его соблюдения значительно возрастает. Важную роль играет разъяснительная работа, направленная на информирование граждан о целях и последствиях запретительных мер.

В тех случаях, когда запреты затрагивают фундаментальные права и свободы, необходимо обеспечивать дополнительные гарантии их защиты. Это может включать в себя возможность обжалования запретительных мер в судебном порядке, а также установление четких процедур их применения.

Не менее важным является обеспечение неотвратимости наказания за нарушение установленных запретов. Безднаказанность подрывает авторитет правовой системы и снижает эффективность запретительных мер. При этом необходимо учитывать, что наказание должно быть соразмерным тяжести совершенного правонарушения.

В условиях глобализации и развития информационных технологий правовая политика, использующая запреты, должна учитывать международный опыт и передовые практики. Важно адаптировать национальное законодательство к международным стандартам и нормам, а также использовать современные технологии для обеспечения соблюдения установленных запретов.

Список литературы:

1. Конституция Российской Федерации (принята всенародным голосованием 12.12.1993 с изменениями, одобренными в ходе общероссийского голосования 01.07.2020) // Российская газета. 2020.
2. Вырлеева-Балаева О.С. К вопросу об истории исследования категории правовых запретов в отечественной юридической науке //Юридическая наука. 2022. № 2. С. 11-14.
3. Матузов Н.И. О принципе «не запрещенное законом дозволено» // Советское государство и право. М.: Наука, 1989. № 8. С. 3-9
4. Малько А.А. Запреты в праве и правовой политике: общетеоретический и отраслевой аспекты: монография / под ред. д-ра юрид. наук, проф., засл. деятеля науки РФ А.В. Малько. М.: РИОР: ИНФРА-М, 2020. 377 с.

УДК 341.162

*Кадавид Мартинес Диана Каролина
студентка 1 курса аспирантуры
гуманитарный институт,
Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого,
Россия, г. Санкт-Петербург
e-mail: carokdavid0313@gmail.com*

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ПРАВОВЫХ СИСТЕМ РЕГУЛИРОВАНИЯ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ

***Аннотация:** В настоящее время электроэнергетика играет решающую роль в обеспечении энергетической безопасности и устойчивого экономического развития стран, что подчеркивает необходимость эффективного и действенного правового регулирования. Международный опыт демонстрирует разнообразие подходов к управлению энергопотреблением: страны Европейского союза, такие как Германия, Франция и Великобритания, активно развивают либерализованные энергетические рынки, сохраняя при этом государственный контроль над ключевыми аспектами; в Соединенных Штатах и Канаде упор делается на антимонопольное регулирование и поддержку конкуренции; а в азиатских экономиках, таких как Китай, Япония и Южная Корея, существует сочетание государственного контроля и рыночных механизмов. В России, несмотря на либерализацию определенных сегментов рынка, все еще существует значительное влияние правительства, что требует адаптации лучших международных практик для улучшения управления отраслью.*

Ключевые слова: электроэнергетика, государственное, США, Канада, Китай, Япония, Южная Корея, нормативно-правовой

*Cadavid Martínez Diana Carolina
1th year postgraduate student
Humanitarian Institute,
Peter the Great St. Petersburg Polytechnic University
Russia, St. Petersburg*

COMPARATIVE ANALYSIS OF LEGAL SYSTEMS FOR REGULATING THE ELECTRIC POWER INDUSTRY

***Abstract:** Currently, the electric power industry plays a crucial role in ensuring energy security and sustainable economic development of countries, which emphasizes the need for effective and efficient legal regulation. International experience demonstrates a variety of approaches to energy consumption management: European Union countries such as Germany, France and the United Kingdom are actively developing liberalized energy markets, while maintaining state control over key*

aspects; in the United States and Canada, the emphasis is on antitrust regulation and support for competition; and in Asian economies such as China, Japan and South Korea, there is a combination of state control and market mechanisms. In Russia, despite the liberalization of certain market segments, there is still significant government influence, which requires the adaptation of best international practices to improve industry governance.

Key words: Electricity, Government, USA, Canada, China, Japan, South Korea, Regulatory.

Современная электроэнергетическая отрасль играет ключевую роль в экономике, обеспечивая энергетическую безопасность страны, поддерживая устойчивое развитие промышленности и способствуя социальному благополучию [1]. Эффективное государственное управление в этой сфере является важным инструментом для регулирования тарифов, обеспечения надежного электроснабжения, поддержки перехода на возобновляемые источники энергии и цифровизации отрасли. В условиях быстро меняющихся экономических и технологических реалий необходимость правового регулирования электроэнергетики становится особенно актуальной, так как это помогает улучшить механизмы государственного управления, повысить эффективность работы отрасли, привлечь инвестиции и привести её в соответствие с международными стандартами [2].

Развитие идей в области руководства электроэнергетикой демонстрирует сдвиг от жёсткого государственного планирования к более открытым, рыночным принципам. В прошлом, когда доминировали монополии, был необходим жёсткий контроль со стороны государства, однако сейчас новые веяния диктуют необходимость более подвижных юридических решений [3]. Соответственно, ключевые цели правового регулирования – это формирование конкуренции, стимулирование новых разработок и обеспечение интересов потребителей.

Когда речь заходит о сопоставлении законодательных основ электроэнергетики, весьма познавательно взглянуть на передовые государства, например, на Евросоюз, Соединенные Штаты, Канаду, а также на азиатских гигантов – Китай, Японию и Южную Корею. В странах Евросоюза, скажем, в Германии, Франции и Великобритании, действует модель открытого рынка

электроэнергии, где государство активно участвует в установлении тарифов, защите конкуренции и внедрении возобновляемых источников энергии. Европейский опыт показывает, как можно найти золотую середину между рыночными силами и государственной помощью, включая различные субсидии, адаптируемые тарифы и развитие торговли электроэнергией на бирже [4].

В США и Канаде электрическая отрасль живет по своим правилам, где антимонопольные законы идут рука об руку с попытками сделать рынок более свободным [5]. В Америке, например, работают региональные энергорынки, за которыми присматривают независимые системные операторы – это должно помогать конкуренции. А вот в Канаде государство крепче держит бразды правления, особенно когда дело касается доставки электричества потребителям, но при этом активно развивает зеленую энергетику.

Взгляд на электроэнергетическое регулирование в Азии показывает другую картину, что связано со своеобразием экономического роста в этом регионе [6]. В Китае электроэнергетика в основном контролируется государственными компаниями, но при этом важной задачей реформ является активное использование рыночных инструментов и цифровых технологий. В Японии и Южной Корее мы видим значительное разнообразие энергетических ресурсов, что проявляется в развитии атомной энергетики, внедрении возобновляемых источников и использовании цифровых решений в управлении энергосистемами.

При рассмотрении нормативно-правовой базы российской электроэнергетики становятся очевидными основные проблемы, стоящие перед этой сферой [7]. С одной стороны, наблюдается постепенный отказ от централизованного планирования в пользу рыночных инструментов, таких как отмена фиксированных цен и поддержка соперничества между участниками рынка. По этой причине приоритетной задачей является создание законодательных условий для привлечения новых инвестиций, обновления энергетической базы и поддержки «зеленых» технологий.

В России электроэнергетическая отрасль регулируется целым рядом законов, среди которых ключевым является Федеральный закон «Об электроэнергетике», а также различные нормативные акты, определяющие тарифы, порядок лицензирования и подключения к электросетям. Важную роль играет государственное планирование, позволяющее развивать энергетическую систему, учитывая как внутренние, так и внешние обстоятельства.

Большое значение придается обеспечению стабильного электроснабжения, внедрению цифровых решений и развитию компаний, предоставляющих энергосервисные услуги [8]. В связи с этим, особое внимание уделяется правилам, касающимся технологического присоединения, цифровизации отрасли и внедрению интеллектуальных систем управления. Все эти шаги направлены на то, чтобы сделать энергосистему более эффективной, сократить потери и улучшить качество предоставляемых услуг.

В заключение, анализ законодательства в области электроэнергетики, применяемого в ключевых странах, демонстрирует отсутствие универсального подхода. Выбор стратегии зависит от экономических условий, технологических возможностей и социальных потребностей каждого государства. Для эффективного управления электроэнергетикой важно учиться на передовом опыте других стран, адаптировать успешные решения и гибко корректировать нормативно-правовую базу, чтобы отражать быстрое развитие отрасли.

Список литературы:

1. Байбекова Э.Ф. Сравнительная характеристика законодательного регулирования сферы электроэнергетики на примере Российской Федерации и Республики Казахстан // Правовая парадигма. 2017. Т 16. № 3. С 78-83.

2. Акубуиро Д. Сравнительный анализ нормативно-правовых рамок регулирования электроэнергетики в Нигерии и Южной Африке // The Nigerian Juridical Review. 2022. Т. 16. С. 201–218.

3. Вязание крючком Ф., де Грандмезон А.-Р., Дивет Г. Закон о регулировании энергетики и рынков: Франция // *The Energy Regulation and Markets Law Review*. 2022. Т. 11. С. 71–90.

4. Гилберт Р.Дж., Кан Э.П., Ньюбери Д.М. Международные сравнения регулирования электроэнергетики // Cambridge University Press. 2017.

5. Федеральный закон «Об электроэнергетике» от 26 марта 2003 г. № 35-ФЗ // *Собрание законодательства РФ*. 2003. № 13. Ст. 1177.

6. Михалев Д.Н. Система договоров в сфере электроэнергетики // *Вестник Волгоградского государственного университета. Серия 5. Юриспруденция*. 2011. № 2 (15). С. 238-244.

7. *Электроэнергетика России в период до 2030 года: контуры желаемого будущего*. М.: ИНЭИ, 2012. 327 с.

8. Наварро П. Японская электроэнергетическая отрасль // *International Comparisons of Electricity Regulation*. 2017. С. 231–276.

УДК 4414

*Карипова Анастасия Александровна
студентка 1 курса магистратуры
Российский государственный университет правосудия им. В.М.
Лебедева
Россия, г. Челябинск
e-mail: nastya.karipova@yandex.ru*

*Научный руководитель: Овчинникова Оксана Витальевна
кандидат юридических наук,
доцент кафедры уголовно-процессуального права,
Российский государственный университет правосудия им. В.М.
Лебедева,
Россия, г. Челябинск*

ВОПРОС О ПРЕКРАЩЕНИИ УГОЛОВНОГО ДЕЛА, РАЗРЕШАЕМЫЙ НА ПРЕДВАРИТЕЛЬНОМ СЛУШАНИИ

Аннотация: Прекращение уголовного дела — это важный процессуальный институт, который регулирует порядок завершения уголовного преследования по различным основаниям. На предварительном слушании, которое является важным этапом в уголовном процессе, рассматриваются различные вопросы, в том числе и связанные с прекращением уголовного дела. Рассмотрим более подробно вопросы, связанные с прекращением уголовного дела на предварительном слушании.

Ключевые слова: предварительное слушание, прекращение дела, уголовное дело, ходатайство, суд.

*Karipova Anastasia Alexandrovna
1st year master student
Lebedev Russian State University of Justice
Russia, Chelyabinsk*

*Scientific adviser: Ovchinnikova Oksana Vitalievna
candidate of legal sciences,
associate professor of the department of criminal procedure law,
Lebedev Russian State University of Justice,
Russia, Chelyabinsk*

THE ISSUE OF TERMINATION OF THE CRIMINAL CASE, TO BE RESOLVED AT A PRELIMINARY HEARING

Abstract: Termination of a criminal case is an important procedural institution that regulates the procedure for ending criminal prosecution on various grounds. At

the preliminary hearing, which is an important stage in the criminal process, various issues are considered, including those related to the termination of the criminal case. Let's take a closer look at the issues related to the termination of a criminal case at a preliminary hearing.

Key words: preliminary hearing, termination of the case, criminal case, petition, Court.

Актуальность вопросов о прекращении уголовного дела, разрешаемых на предварительном слушании, не вызывает сомнений. Это не только способ защиты прав обвиняемых и оптимизации судебных процессов, но и важный элемент повышения доверия общества к правовой системе. В современных условиях, когда правовая система сталкивается с различными вызовами, важно уделять особое внимание вопросам прекращения уголовных дел, чтобы обеспечить баланс интересов всех участников процесса и укрепить доверие общества к судебной системе. Прекращение уголовного дела на этапе предварительного слушания также служит важным механизмом обеспечения законности и справедливости в уголовном процессе. Суд, рассматривая вопросы о прекращении дела, выполняет контрольную функцию, проверяя действия следственных органов на предмет их соответствия закону. Это позволяет предотвратить возможные злоупотребления и нарушения прав граждан, что в свою очередь способствует укреплению доверия к судебной системе.

На стадии подготовки к судебному разбирательству по результатам предварительного слушания судопроизводство по уголовному делу может быть завершено полностью или в определенной части. Согласно ст. 239 УПК суд на данном этапе полномочен прекратить уголовное дело или уголовное преследование.

Об этом выносится постановление при наличии одного из следующих оснований:

- 1) истечение сроков давности уголовного преследования;
- 2) смерть подозреваемого или обвиняемого, за исключением случаев, когда производство по делу необходимо для реабилитации умершего;

3) отсутствие заявления потерпевшего, если уголовное дело может быть возбуждено не иначе как по его заявлению;

4) отсутствие заключения суда о наличии признаков преступления в действиях Генерального прокурора РФ или Председателя Следственного комитета РФ либо согласия Совета Федерации, Государственной Думы, Конституционного Суда РФ, Высшей квалификационной коллегии судей РФ на возбуждение уголовного дела или привлечение в качестве обвиняемого одного из лиц, обладающих в соответствии с главой 52 УПК особым правовым статусом (если такое согласие в силу п. 1, 3, 4 ч. 1 ст. 448 УПК требуется);

5) устранение новым законом преступности и наказуемости деяния, вменяемого обвиняемому (уголовное дело в таком случае подлежит прекращению по п. 2 ч. 1 ст. 24 УПК – за отсутствием в деянии состава преступления);

6) вследствие акта об амнистии;

7) наличие в отношении обвиняемого вступившего в законную силу приговора по тому же обвинению либо определения суда или постановления судьи о прекращении уголовного дела по тому же обвинению;

8) наличие в отношении обвиняемого неотмененного постановления органа дознания, следователя или прокурора о прекращении уголовного дела по тому же обвинению либо об отказе в возбуждении уголовного дела;

9) отказ Государственной Думы в даче согласия на лишение неприкосновенности Президента РФ, прекратившего исполнение своих полномочий, или отказ Совета Федерации в лишении неприкосновенности данного лица и т.д.

В то же время в УПК не предусмотрено полномочие суда на стадии подготовки к судебному разбирательству, в том числе на предварительном слушании, прекращать уголовное дело ввиду отсутствия события преступления или состава преступления в деянии, а также ввиду непричастности обвиняемого к совершению преступления, поскольку принятие этого решения по его собственной инициативе предполагает наличие у суда внутреннего убеждения,

которое может быть основано лишь на оценке всей совокупности собранных по делу доказательств. Только по результатам такой оценки в рамках судебного разбирательства может быть принято соответствующее решение, законность, обоснованность и справедливость которого возможно проверить в вышестоящем суде.

В то же время в правоприменении не исключены ситуации, когда в суд поступает уголовное дело в отношении лица, не являющегося субъектом преступления в силу недостижения возраста уголовной ответственности. При таких условиях дальнейшее уголовное преследование видится недопустимым. Поэтому оно должно быть прекращено с учетом ч. 3 ст. 27 УПК в связи с отсутствием состава преступления (п. 2 ч. 1 ст. 24 УПК). Подобная ситуация может возникнуть и в связи с изменением обвинения прокурором.

Анализируя статистику по основаниям прекращения уголовного дела или уголовного преследования, наиболее частым является примирение сторон. Представляется обязательным обратить большее внимание на такое основание прекращения уголовного дела как примирение сторон, на наш взгляд, несмотря на наибольшую популярность данное основание является одним из наиболее спорным по ряду причин.

Во-первых, подозреваемый может оказывать давление на потерпевшую сторону как напрямую, так и через третьих лиц, прямой угрозы может не быть, однако страх «возмездия», либо предложенная материальная помощь (значительно превышающая реальный вред) в качестве компенсации может стать тем самым рычагом, из-за которого дело будет прекращено по примирению [1,39].

Во-вторых, необходимо учитывать психологическое состояние потерпевшего после преступления, его не всегда можно назвать в должной мере стабильным, как следствие, решение «в моменте» согласиться на примирение может впоследствии показаться ошибочным. Проблематична в плане доказывания добровольность потерпевшего с примирением со второй стороной,

законодатель предусматривает, что правоприменитель должен быть уверенным в том, что примирение было добровольным.

Представляется необходимым как минимум расширить законодательную регламентацию примирения сторон, чтобы защитить потерпевшего от давления, вместе с тем возможно и вовсе поставить вопрос о целесообразности примирения сторон как основания для прекращения уголовного дела, так как у подозреваемого отсутствует фактическая мотивация прекращения дальнейшей потенциальной преступной деятельности из-за понимания того, что наказания можно избежать, формально законодатель предъявляет такое условие как совершения преступления впервые, однако погашенная или снятая судимость фактически не отменяет наличия так называемого преступного прошлого[2,233].

В судебной практике также встречаются случаи прекращения (а не вынесения оправдательного приговора) в судебном разбирательстве уголовных дел ввиду малозначительности деяния на основании п. 2 ч. 1 ст. 24 УПК. По всей видимости, такой подход выработан ввиду позиции, сформированной высшей судебной инстанцией.

В целом судья в ходе предварительного слушания по ходатайству стороны или по собственной инициативе вправе исследовать материалы дела, имеющие отношение к основаниям его прекращения. В зависимости от конкретных обстоятельств ключевое значение приобретает выяснение позиции обвиняемого[3].

В научной литературе можно встретить весьма полярные высказывания ученых об оценочных действиях судьи на этапе подготовки к судебному заседанию при прекращении уголовного дела. Так, по мнению одних процессуалистов, судья не вправе входить в оценку достоверности доказательств не только при назначении судебного заседания, но и при прекращении уголовного дела на предварительном слушании, поскольку не производятся исследование и оценка доказательств виновности лица. Именно с наличием последнего обстоятельства ряд процессуалистов связывает и отсутствие таких оснований прекращения дела на предварительном слушании, как

непричастность обвиняемого к совершению преступления, а равно отсутствие события преступления, отсутствие в деянии состава преступления.

По мнению других ученых, прекращение дела — это единственный вид решения вопросов на этапе подготовки дела к судебному заседанию по существу предъявленного обвинения, именно здесь происходит полная оценка доказательств, а также проверка фактических данных [4, 7].

Таким образом, можно отметить, что как в вопросах теории, так и в вопросах практики в рамках института прекращения уголовного дела существует немалое количество проблем, которые напрямую затрагивают интересы потерпевшей стороны и требуют более детальной регламентации законодателем данного вопроса. Основной проблемой можно назвать именно то, что не учитываются мнения потерпевшей стороны при некоторых основаниях прекращения уголовного дела, хотя представляется, что именно позиция потерпевшего должна рассматриваться как первоочередное основание для дальнейшего прекращения дела, что наиболее важно при прекращении уголовного дела в связи с деятельным раскаянием, так как диспозиция статьи даже не предусматривает необходимость возмещения причиненного вреда, то есть потерпевший не получает ни наказания виновного лица, ни заглаживания вреда [5,30]. Прекращение уголовного дела — это важный процессуальный институт, который защищает права граждан и обеспечивает законность уголовного преследования. На предварительном слушании рассматриваются ключевые вопросы, связанные с прекращением дела, что позволяет суду принимать обоснованные решения и защищать интересы сторон. Процессуальные гарантии обеспечивают баланс интересов между обвинением и защитой, что является основой справедливого судебного разбирательства.

Список литературы:

1. Мишин В. В. Проблемы обоснованности и мотивированности решений о прекращении уголовного дела в связи с примирением сторон // Юридическая наука и правоохранительная практика. 2022. № 4 (62). С. 39–47.

2. Иванова В. В. Проблемы прекращения уголовного дела или уголовного преследования // Молодой ученый. 2024. № 9 (508). С. 233-235.

3. Казаков А.А. Уголовно-процессуальное право (уголовный процесс). Учебник. СПб.: Санкт-Петербургский ун-т МВД России, 2016. 595 с.

4. Костенко Р.В. Порядок решения конституционного требования допустимости доказательств в ходе уголовного судопроизводства // Рос. судья. 2004. № 9. С. 18-20.

5. Рябинина Т.К. Стадия назначения судебного заседания в свете нового уголовно-процессуального закона: проблемы теории и практики, пути их решения // Рос. судья. 2004. № 7. С. 5-10.

6. Якимович Ю.К. Рассмотрение уголовных дел судом первой инстанции в обычном порядке: Учебное пособие. СПб.: Издательство «Юридический центр», 2015. 32 с.

УДК 343.2/7

Каюмов Динар Дамирович
студент
Казанский (Приволжский) федеральный университет
Россия, г. Казань
e-mail:akb_1777@mail.ru

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ БИРЖ И КРИПТОВАЛЮТ ДЛЯ ЛЕГАЛИЗАЦИИ ПРЕСТУПНЫХ СРЕДСТВ И ФИНАНСИРОВАНИЯ ТЕРРОРИЗМА

Аннотация: В статье рассматриваются риски в сфере противодействия отмыванию доходов, полученных преступным путем и финансированию терроризма, связанные с развитием виртуальных валют. Выявляются основные проблемы противодействия деятельности бирж и криптовалют в легализации преступных средств и финансирования терроризма. В статье также исследуется целесообразность введения криптовалюты в качестве законного платежного средства в России.

Ключевые слова: криптовалюта; противодействие отмыванию денег и финансированию терроризма; рынок оборота криптовалют; риски; экономическая эффективность; финансовый мониторинг; платежное средство.

Kayumov Dinar Damirovich
student
Kazan (Volga Region) Federal University
Russia, Kazan

THE USE OF EXCHANGES AND CRYPTOCURRENCIES TO LEGALIZE CRIMINAL FUNDS AND FINANCE TERRORISM

Abstract: The article discusses the risks associated with the development of virtual currencies in the field of countering money laundering and terrorist financing. The main problems of countering the activities of exchanges and cryptocurrencies in the legalization of criminal funds and the financing of terrorism are identified. The article also explores the feasibility of introducing cryptocurrencies as legal tender in Russia.

Key words: cryptocurrency; countering money laundering and terrorist financing; cryptocurrency turnover market; risks; economic efficiency; financial monitoring; means of payment.

Концепция «легализации доходов, полученных преступным путем» - относительно новая идея в правовой системе, несмотря на долгую историю борьбы с легализацией преступных средств и финансированием терроризма.

Термин «отмывание доходов» появился в США в конце 1920-х годов, в частности, в связи с торговлей наркотиками и алкоголем. Изначально под ним подразумевалась конвертация незаконно полученных денег в легальные средства, но современное понимание этого понятия эволюционировало. С появлением цифровых технологий и, в частности, криптовалют, подходы к отмыванию денег значительно изменились. Анонимность и децентрализация криптовалют создают трудности для правоохранительных органов, пытающихся отследить незаконные транзакции. Криптовалюты и платформы обмена (биржи) стали мощным инструментом, привлекающим не только инвесторов, но и лиц, стремящихся отмыть преступные доходы или финансировать террористическую деятельность.

Глобальное распространение криптовалют требует изменения подходов к регулированию финансовых потоков. Методы, использовавшиеся в прошлом, уже не действенны, и правительствам необходимо разрабатывать новые стратегии, чтобы эффективно бороться с отмыванием денег. Это может включать усиление контроля за обменниками, внедрение требований по идентификации пользователей и применение технологий для отслеживания подозрительных транзакций.

Криптовалюта стимулирует инновации в финансовом секторе, упрощает трансграничные транзакции и предоставляют альтернативные источники финансирования для стартапов и малого бизнеса. Блокчейн-технологии, которые заложены в основе криптовалют, открывают принципиально новые возможности для повышения прозрачности и эффективности в различных отраслях экономики. Но при этом, анонимность, которая присуща многим криптовалютам, делает их привлекательным инструментом для преступной деятельности [1].

Расширение использования криптовалют влияет на спрос и преступную деятельность, такую как отмывание денег и финансирование терроризма.

Во-первых, средства полученные преступным путем часто маскируются и перемещаются через сложные сети, затрудняя отслеживание и оценку реального

финансового положения организации. Во-вторых, регуляторные органы усиливают контроль и накладывают штрафы за несоблюдение требований по борьбе с отмыванием денег, что приводит к дополнительным издержкам и ограничениям в деятельности [2].

Ущерб репутации связанный с отмыванием денег может отпугнуть клиентов и инвесторов, что негативно скажется на ликвидности и стоимости активов. В конечном итоге, потеря контроля над финансовыми потоками может привести к серьезным финансовым проблемам, банкротству и потере доверия к финансовой системе в целом. Поэтому, эффективные меры по борьбе с отмыванием денег критически важны для поддержания стабильности и надежности финансового сектора.

По мнению Алешина К.Н. - «попадание больших объемов преступных денежных средств в легальный сектор оказывает отрицательное воздействие на финансовую стабильность всей мировой экономики, легализация преступных доходов – это преступление международного масштаба, даже если отмывание происходило только в пределах одной страны» [3].

Таким образом, Алешин К.Н. считает, что - «отмывание денег – это сокрытие источника преступных доходов, оно может быть прямым или косвенным и является незаконным, а борьба с отмыванием денег крайне важна во всем мире и Россия не является исключением».

Козлов И.В под легализацией доходов понимает - «сложный процесс, который включает в себя большое количество различных элементов, которые нужно изучать в совокупности и взаимодействии» [4].

Терроризм – это идеология насилия и запугивания населения, а также практика влияния на принятие решений путем противоправных действий. Финансирование терроризма означает предоставление средств или финансовых услуг для поддержки совершения террористических преступлений или организованной группе для таких целей.

Криптовалюта является математически обоснованной, децентрализованной виртуальной валютой, использующей криптографию для обеспечения безопасности и надежной информационной экономики.

Первая виртуальная криптовалюта – биткойн, была создана в 2008 году неизвестным под псевдонимом Сатоши Накамото. Вскоре после этого была опубликована научная статья, а в 2009 году было разработано первое программное обеспечение для взаимодействия с сетью.

В разных странах виртуальные валюты определяются по-разному, в некоторых из них они признаются законным платежным средством. Цифровой актив - это более широкое понятие, охватывающее такие данные, как документы и видео, в то время как виртуальная валюта - это особый вид цифрового актива. Точное определение цифрового актива позволяет изучить цифровые финансовые активы, к которым относятся виртуальные валюты, определяемые в таких странах, как ЕС и США, как активы в электронном формате, созданные с помощью криптографии.

Владельцы криптовалюты получают незначительные потери при переводе, децентрализованное управление, равные права для всех участников, анонимность и прозрачность. Криптовалюта является результатом майнинга, т.е. добычи цифровых монет.

Согласно п. 3.1 ст. 1 Федерального закона от 31.07.2020 №259-ФЗ «О цифровых финансовых активах, цифровой валюте и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» «майнингом цифровой валюты признается деятельность по проведению математических вычислений путем эксплуатации технических и программно-аппаратных средств для внесения записей в информационную систему, использующую технологию, в том числе технологию распределенного реестра, имеющих целью выпуск цифровой валюты и (или) получение лицом, осуществляющим такую деятельность, вознаграждения в цифровой валюте за подтверждение записей в информационной системе» [5].

Начиная с 1 января 2025 года в России действуют новые правила налогообложения криптовалютного рынка. Цифровую валюту официально признали имуществом, для майнеров установили чёткий порядок уплаты налогов с доходов от добычи и торговых операций с ней, для операторов майнинговой инфраструктуры ввели отчётность в рамках налогового контроля [6].

С 1 ноября 2024 года в России законно добывать криптовалюту могут компании, индивидуальные предприятия и физические лица. Контроль отрасли возложен на ФНС, майнеры обязаны предоставлять данные о добытых активах.

Процесс выявления серых майнеров включает несколько этапов:

- промышленная мощность потребления электроэнергии в частном секторе или жилых помещениях, стабильно высокое потребление днём и ночью;
- расследование в организации, где размещены майнинговые установки, устанавливает, что предприниматель отражает оплату коммунальных услуг как расходы [7].

Как отмечает Кащеев В.Д. - «площадками для торговли и обмена цифровыми монетами являются биржи, служащие посредниками между покупателями и продавцами, предоставляя им инструменты для торговли и обеспечения безопасности сделок» [8].

Исходя из этого, основная функция биржи в концентрации спроса и предложения в одном месте, что позволяет участникам рынка оперативно совершать сделки. Благодаря этому, биржи играют важную роль в распределении ресурсов, формировании инвестиционного климата и развитии экономики.

Участниками биржевой торговли могут быть как профессиональные трейдеры и институциональные инвесторы, так и частные лица. Доступ к бирже осуществляется через брокеров, которые предоставляют клиентам платформы для совершения сделок и оказывают консультационные услуги.

Анонимность и трансграничный характер криптовалютных транзакций создают благоприятную среду для злоумышленников, стремящихся скрыть происхождение незаконных доходов или направить средства на противоправную

деятельность. Криптовалютные биржи, в особенности те, что имеют слабые механизмы проверки личности пользователей и мониторинга транзакций, могут быть использованы для конвертации «грязных» денег в криптовалюту, а после переведены на другие платформы или кошельки, что затрудняет отслеживание.

Преступники вводят незаконные средства в криптовалютную экосистему, покупая криптовалюту за наличные или другие активы, через биржи или P2P-платформы.

Как отмечает Александрова А.А. – «P2P-платформы – это онлайн-платформы, которые позволяют пользователям напрямую взаимодействовать друг с другом для совершения финансовых операций, таких как займы или обмен криптовалют. Средства перемещаются между различными кошельками и биржами, часто используя сложные цепочки транзакций, чтобы запутать след и скрыть происхождение денег. Могут использоваться миксеры криптовалют, которые смешивают криптовалюту от разных источников, чтобы еще больше затруднить отслеживание. Миксеры криптовалют – это сервисы, которые «смешивают монеты пользователей, чтобы усложнить отслеживание транзакций. Каждый пользователь отправляет монеты в общий пул, а миксер возвращает другие монеты, не связанные с изначальными, что делает операции более анонимными» [3].

Борьба с использованием бирж и криптовалют для легализации преступных средств и финансирования терроризма является сложной и многогранной задачей, требующей скоординированных усилий на международном и национальном уровнях.

Основными направлениями борьбы могут быть: международное сотрудничество, регулирование криптовалютных бирж и сервисов, использование инструментов анализа блокчейна для отслеживания транзакций, выявления подозрительных схем и идентификации пользователей:

- 1) в рамках международного сотрудничества необходимо взаимодействовать с ФАТФ, как международной межправительственной организацией, которая разрабатывает стандарты противодействия легализации

(отмыванию) доходов, полученных преступным путём, финансированию терроризма и распространению оружия массового уничтожения, являющаяся основным органом, устанавливающим международные стандарты по борьбе с легализацией преступных средств и финансирование терроризма.

Ее рекомендации обязательны для стран-участниц и включают меры, касающиеся криптовалют и бирж. Внедрение и соблюдение правил «Знай своего клиента» и противодействия отмыванию денег является критически важным, что включает в себя идентификацию пользователей, проверку их транзакций и сообщение о подозрительных операциях.

2) что касается регулирования криптовалютных бирж и сервисов, то они должны быть лицензированы или зарегистрированы в соответствующих органах, что позволяет контролировать их деятельность. Биржи обязаны проводить идентификацию пользователей, отслеживать транзакции и сообщать о подозрительных операциях. Это может включать в себя:

- сбор информации о клиентах: это важный шаг для идентификации и верификации клиентов, он включает в себя сбор личной информации (имя, адрес, дата рождения и т.д.) и проверку этих данных;

- проверка источников дохода: необходима для понимания финансового положения клиента и оценки правдоподобия его транзакций, она помогает выявить потенциальные незаконные источники средств;

- анализ транзакций: изучение транзакций клиента на предмет соответствия его профилю и выявление необычной активности;

- мониторинг транзакций: использование специализированного программного обеспечения для непрерывного отслеживания транзакций и автоматического выявления подозрительных действий;

- выявление подозрительной активности: определение транзакций, которые могут указывать на отмывание денег или другую незаконную деятельность. Например, транзакции на значительные суммы, которые не соответствуют обычному поведению клиента, частые транзакции с неизвестными адресами.

3) необходима разработка технологических решений: использование инструментов анализа блокчейна для отслеживания транзакций, выявления подозрительных схем и идентификации пользователей:

– инструменты анализа блокчейна – это базовые инструменты, позволяющие просматривать транзакции, блоки, адреса и другую информацию в блокчейне. Примеры: Blockchair, Blockchain.com, Etherscan (для Ethereum), которые обеспечивают общий обзор, но обычно не предлагают продвинутых аналитических функций.

– специализированные платформы аналитики блокчейна: эти платформы предоставляют расширенные возможности, такие как кластеризация адресов, визуализация транзакций, анализ рисков и идентификация определенных паттернов. Примеры: Chainalysis, как лидер в области анализа блокчейна, используемый для отслеживания незаконной деятельности, обеспечения соблюдения нормативных требований и расследований; CipherTrace, который предлагает решения для борьбы с отмыванием денег (AML), криминалистического анализа и мониторинга рисков.

– блокчейн можно представить как граф, в котором узлы являются адресами, а ребра – транзакциями. Анализ графа позволяет выявлять связи между адресами и отслеживать перемещение средств;

– выявление необычных или подозрительных паттернов, таких как перемещение больших сумм на большое количество адресов (миксеры), или отправка средств в известные адреса, связанные с незаконной деятельностью;

– выявление подозрительных схем, путем сравнения адресов и транзакций с базами данных известных адресов, связанных с отмыванием денег, финансированием терроризма или другой незаконной деятельностью, выявления использования сервисов, которые смешивают транзакции для сокрытия источника средств, выявления транзакций, которые отклоняются от нормального поведения, например, транзакции с необычно большими суммами или транзакции, инициированные в необычное время суток.

Надо отметить, что современные технологии открыли новые горизонты не только для финансовых операций, но, к сожалению, и для преступной деятельности. Криптовалюты и биржи, изначально задуманные как инструменты децентрализации и прозрачности, стали использоваться для отмывания денег и финансирования терроризма. Анонимность транзакций, скорость переводов и глобальный охват делают их привлекательными для злоумышленников. Процесс легализации преступных средств через криптовалюты часто включает сложные схемы, предусматривает множество транзакций и использование различных бирж для запутывания следов. Финансирование терроризма через криптовалюты представляет особую угрозу. Небольшие по размеру, но частые переводы средств могут остаться незамеченными традиционными финансовыми институтами, что позволяет террористическим организациям получать ресурсы для своей деятельности. Борьба с использованием криптовалют в преступных целях требует международного сотрудничества, разработки эффективных нормативных актов и внедрения передовых технологий для отслеживания подозрительных транзакций.

Список литературы:

1. Криптовалюты: тренды, риски, меры доклад для общественных консультаций // Материалы докладов для общественных консультаций, Москва, 2022. С. 43.
2. Бойко С.А. Развитие правового регулирования сферы криптовалют в России и мире // Материалы III Международного научно-практического форума по экономической безопасности «VIII ВСКЭБ. Сборник материалов Международного научно-практического форума. М., 2022. С. 352-361.
3. Александрова А.А. Проблемы правового регулирования криптовалюты в России и необходимость выпуска цифрового рубля // Материалы Международной научно-практической конференции. М., 2021. С. 561-573.
4. Красинский В.В. Финансирование терроризма с использованием криптовалют: опыт контроля и пресечения // Мировой политический процесс:

информационные войны и «цветные революции». Сборник материалов Международной научно-практической конференции. М., 2022. С. 59-70.

5. Федеральный закон от 31 июля 2020 года № 259-ФЗ «О цифровых финансовых активах, цифровой валюте и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» // Собрание законодательства РФ. 2020. № 33 (часть I). Ст. 3418.

6. Федеральный закон от 31.07.2020 г. № 259-ФЗ «О цифровых финансовых активах, цифровой валюте и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» // Справочно-правовая система «Консультант-Плюс».

7. Данилова О.А. Риски использования криптовалюты в целях отмывания денежных средств и финансирования терроризма: вопросы правового регулирования обращения цифровых денег // Финансовое право. 2023. № 2. С. 26-30.

8. Кашеев Д.В. Противодействие отмыванию денег и финансированию терроризма, обусловленное развитием рынка криптовалют // Вестник евразийской науки. 2022. Т.14. № 1. С. 45-53.

УДК 343.1

*Крылов Дмитрий Андреевич
студент 2 курса
факультет подготовки специалистов для судебной системы
Российский государственный университет правосудия
Россия, г. Челябинск
e-mail: dimulya_krylov@yandex.ru*

*Научный руководитель: Овчинникова О.В.
кандидат юридических наук
Российский государственный университет правосудия
Россия, г. Челябинск*

УЧАСТИЕ ПРОКУРОРА В СУДЕБНЫХ ПРЕНИЯХ, ОБВИНИТЕЛЬНАЯ РЕЧЬ ПРОКУРОРА В СУДЕБНОМ ЗАСЕДАНИИ

Аннотация: Данная статья посвящена рассмотрению особенностей правового положения и фактической роли прокурора в судебных прениях в

уголовном процессе. Анализируются дискуссионные вопросы, связанные с выступлением государственного обвинителя на заседаниях суда, предложено несколько рекомендаций по совершенствованию требований закона в указанной сфере.

Ключевые слова: прокурор, судебные прения, речь прокурора, назначение наказания, наказание

*Krylov Dmitry Andreevich
2nd year student
faculty of training specialists for the judicial system
Russian State University of Justice
Russia, Chelyabinsk*

*Scientific adviser: Ovchinnikova O.V.
candidate of legal sciences
Russian State University of Justice
Russia, Chelyabinsk*

PARTICIPATION OF THE PROSECUTOR IN JUDICIAL DEBATES, ACCUSATORY SPEECH OF THE PROSECUTOR IN COURT HEARINGS

***Abstract:** This article is devoted to the consideration of the peculiarities of the legal situation and the actual role of the prosecutor in judicial debates in criminal proceedings. The discussion issues related to the public prosecutor's speech at court sessions are analyzed, and several recommendations are proposed to improve the requirements of the law in this area.*

Key words: prosecutor, judicial debate, prosecutor's speeches, sentencing, punishment.

Обосновывая актуальность изучения анализируемого вопроса, стоит подчеркнуть, что в настоящее время прокуратура Российской Федерации занимает важнейшее значение не только в сфере защиты прав и свобод человека и гражданина, но и государства и общества в целом [1]. Особенно важно обеспечить соблюдение прав и свобод участников уголовного процесса с целью избежать необоснованное осуждение. Верное и грамотное применение процессуального положения прокурора в значительной мере повышает эффективность уголовно-процессуальной деятельности в рамках судебного производства.

Особая важность прокурора как стороны обвинения в уголовном судопроизводстве связана с тем, что прокурор осуществляет уголовное преследование. Помимо этого, существует большое количество проблем участия прокурора на разных этапах судебного разбирательства. В связи с чем считаем, что выявление таких проблем и их разрешение будет способствовать конкретизации функций и полномочий прокурора в суде. В качестве научной позиции хотелось бы привести позицию Ефановой В.А., которая утверждает: «Прокурор является процессуальным гегемонтом, который ориентирует судебный орган на справедливое и законное судебное решение».

После завершения судебного следствия, если в нем участвует государственный обвинитель, то он первым выступает в судебных прениях. Выступление государственного обвинителя в судебных прениях называется обвинительной речью [2]. Обвинительная речь представляет собой речь государственного обвинителя, суть которой состоит в доказательстве вины подсудимого в совершении преступления. Содержание обвинительной речи, ее цели и задачи происходят из содержания функций и полномочий прокурора в уголовном судопроизводстве. Прокурор должен приготовить обвинительную речь, опираясь на поставленную перед ним задачу.

Как справедливо отмечает В.А. Лазарева, рассматривая различные аспекты участия прокурора в уголовном процессе, обвинительная речь прокурора должна отвечать следующим признакам: она должна быть «аргументированной, объективной, содержательной и конкретной, а также должна соответствовать требованиям морали и нравственности».

Прокурор в рамках осуществления одной из важнейших направлений деятельности прокурорского надзора объективно и всесторонне должен быть ориентирован на реализацию прав всех участников уголовного судопроизводства начиная от установления личности подсудимого, заканчивая прениями сторон.

Основополагающие ведомственные акты органов прокуратуры указывают на то, что государственный обвинитель обязан ориентировать судебный орган на законное и справедливое судебное решение [3]. Вместе с тем в настоящее время

в уголовно-процессуальном законодательства имеется пробел, выраженный в том, что вышеуказанные требования закона не содержат законных оснований для обязательной передачи прокурором различных формулировок и иных документов после прений сторон судье с целью принятия законного решения. Косвенное указание содержится в части 7 статьи 292 УПК РФ, где говорится, что государственный обвинитель имеет право после завершения прений сторон и до удаления суда в совещательную комнату представить суду в письменном виде решения по вопросам, отраженным в пунктах 1-6 части 1 статьи 299 УПК РФ. В данной связи мы считаем в нормы уголовно-процессуального законодательства требуется внести корректировки, а именно в ст. 299 УПК РФ, обязывающую государственных обвинителей представить в судебный орган свои письменные формулировки о размере, виде наказания и другие обстоятельства, имеющие значения для принятия судебного решения, а суд обязан приобщить их к материалам уголовного дела.

Одной из важных пробелов законодательства мы хотели бы озвучить положения ст. 292 УПК РФ.

УПК РФ не устанавливает обязанность суда предоставить время для подготовки участников судебного заседания к прениям, хотя в научной литературе и обосновывается необходимость внесения такого положения в ч. 3 ст. 292 УПК РФ. В зависимости от сложности дела, оценивая свои реальные возможности, государственному обвинителю стоит обратиться с ходатайством к суду о предоставлении такого перерыва, но при его отсутствии или при незначительном перерыве сразу после судебного следствия государственный обвинитель должен быть готов первым произнести свою судебную речь, в которой ему следует оптимально эффективно изложить позицию обвинения.

Также хотелось выделить еще одну из проблем. Нередко по уголовным делам о бандитизме обвинение поддерживается несколькими государственными обвинителями для обеспечения качественного обеспечения прений и реализации возложенной в данной связи функции прокурора – государственное обвинение [4]. Возможность поддержания обвинения группой государственных

обвинителей установлена в ч.4 ст. 246 УПК РФ, о создании в необходимых случаях группы государственных обвинителей говорится в п.4 названного выше приказа Генерального прокурора РФ. Действующее уголовно-процессуальное законодательство не содержит нормы, регламентирующей порядок создания и деятельности группы государственных обвинителей, выдвинутое предложение по внесению в УПК РФ ст. 246.1 «Поддержание государственного обвинения в суде группой государственных обвинителей» пока не воспринято законодателем. Обвинение поддерживается двумя и более государственными обвинителями, как правило, по делам, представляющим сложность как по квалификации, так и по количеству эпизодов в случае длительности судебного разбирательства. Выделяют две группы обвинителей: однородных обвинителей (два и более государственных обвинителей) и разнородных обвинителей (государственный обвинитель и потерпевший).

По мнению З.И. Пименовой, целесообразно, чтобы в прениях первым выступал потерпевший, поскольку государственный обвинитель в своей речи обязан высказаться о мере наказания с учетом мнения об этом потерпевшей стороны [5]. На наш взгляд, первым должен выступать государственный обвинитель - профессиональный юрист, не заинтересованный в исходе дела, объективно и непредвзято оценивающий доказательства и высказывающий суду предложения о применении уголовного закона и назначении наказания. З.Ш. Гатауллин считает, что выступать с обвинительной речью должен руководитель группы государственных обвинителей.

В заключении можно сказать, что речь прокурора должна соответствовать признакам аргументированности, объективности, содержательности и конкретики. Она должна включать в себя мнение прокурора по всем аспектам уголовного дела, назначения наказания и дальнейшего уголовного преследования. В свою очередь участие прокурора в прениях должно реализовывать интересы всех участников процесса с целью защиты основ уголовно-процессуального законодательства.

Список литературы:

1. Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 № 63-ФЗ // Справочно-правовая система «Консультант-Плюс».
2. Комментарий к Уголовному кодексу Российской Федерации (коллектив авторов; отв. ред. д.ю.н., проф. А.И. Рарог). М.: Проспект, 2022. 992 с.
3. Уголовное право России. Части Общая и Особенная: учебник / под общей ред. Рарога А.И. М.: «Проспект», 2018. 944 с.
4. Зайцев С.П. Актуальность проблемы защиты прав граждан в уголовном судопроизводстве // Законность. 2012. № 8. С. 3-5.
5. Пименова З.И. Особенности прений сторон в уголовном судопроизводстве: автореф. дис. ... канд. юрид. наук. М., 2000.

УДК 349.6

*Лыгина Марина Александровна
студентка 1 курса
Института магистратуры и заочного обучения
Саратовская государственная юридическая академия
Россия, г. Саратов
e-mail: marinalyginaa@yandex.ru*

*Научный руководитель: Аверьянова Н.Н.
доцент, доктор юридических наук, профессор кафедры земельного и
экологического права
Саратовская государственная юридическая академия
Россия, г. Саратов*

ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПРОКУРАТУРЫ В СФЕРЕ ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ В РОССИИ И РЕСПУБЛИКЕ КАЗАХСТАН

Аннотация: Статья посвящена вопросам функционирования органов прокуратуры в сфере экологии и природопользования не только в Российской Федерации, но и в странах ближнего зарубежья. Обоснована необходимость заимствования опыта между странами для более эффективного осуществления деятельности органов прокуратуры.

Ключевые слова: прокуратура, защита прав, надзирающий орган, экология, природопользование, экологическая сфера.

*Lygina Marina Aleksandrovna
1st year student
Institute of Master's and Correspondence Education
Saratov State Law Academy
Russia, Saratov*

*Scientific adviser: Averyanova N.N.
Associate Professor, Doctor of Legal sciences, Professor of the Department of Land
and Environmental Law
Saratov State Law Academy
Russia, Saratov*

COMPARATIVE ANALYSIS OF FUNCTIONS OF PROSECUTOR'S OFFICES IN THE FIELD OF ECOLOGY AND NATURE USE IN DIFFERENT COUNTRIES

Abstract: The article is devoted to the issues of functions of prosecutor's offices in the sphere of ecology and nature management not only in the Russian Federation,

but also in neighbouring countries. The necessity of borrowing experience between countries for more effective implementation of the prosecution services.

Key words: prosecutor's office, protection of rights, supervisory authority, ecology, environmental management, environmental sphere.

В настоящее время, ввиду быстрого развития городов, негативного влияния антропогенных факторов, остро встают вопросы, касающиеся охраны экологии. Для разрешения указанной проблемы существуют органы публичной власти, в число обязанностей которых, входит защита прав в сфере экологии и природопользования. К числу основных принято относить органы прокуратуры, органы исполнительной власти и местного самоуправления, институт уполномоченного по правам человека. В рамках настоящего исследования, особый интерес представляют функции органа прокуратуры, как органа, надзирающего за исполнением законодательства об охране окружающей среды и природопользования. В рамках сравнительного анализа будут рассмотрены следующие страны: Российская Федерация и Республика Казахстан.

В Российской Федерации прокуратура осуществляет свои функции, направленные на надзор за исполнением законодательства в природоохранной сфере, на основании Приказа Генеральной прокуратуры РФ от 15.04.2021 г. № 198 [1], а также Приказа Генпрокуратуры России от 01.04.2014 № 165 [2].

Охарактеризуем также предмет прокурорского надзора в сфере охраны экологии и природопользования. Под рассматриваемым явлением следует понимать сферу общественных отношений, на обеспечение законности которой направлена соответствующая деятельность органов прокуратуры [3, с.38].

Анализируя предмет прокурорского надзора, можно отметить, что из него вытекают задачи, которые необходимо решить для защиты прав человека в экологической сфере. Первоочередным является вынесение представлений об устранении нарушений законодательства. Важность своевременного реагирования состоит в возможности предотвращения наступления более серьезных последствий, то есть в данном случае вынесение представления – превентивная мера, направленная на снижение количества экологических правонарушений, а также на их предупреждение. Выявление лиц, виновных в

совершении правонарушений и преступлений в экологической сфере – еще одна задача, стоящая перед органами прокуратуры. Представители органа прокуратуры могут привлечь лицо как к административной, так и к уголовной ответственности, в зависимости от тяжести нанесенного ущерба. Третью задачу, а именно – проверку на соответствие принимаемых компетентным органом решений и законодательных актов в сфере защиты экологии и природопользования нормативно-правовым актам, регулирующим указанные правоотношения, целесообразно соотносить с первой группой предмета прокурорского надзора. Обеспечение соблюдения законодательства в экологической сфере является прямой функцией прокуратуры и выступает одной из наиболее важных.

Согласно Конституционному закону Республики Казахстан от 5 ноября 2022 года № 155-VII ЗРК «О прокуратуре» в единую систему органов прокуратуры помимо Генеральной прокуратуры, прокуратуры областей, городов республиканского значения и столицы республики, межрайонные, районные, городские, приравненные к ним военные и иные специализированные прокуратуры [4]. Наличие именно конституционного закрепления целей, задач, обязанностей органов прокуратуры при осуществлении природоохранной деятельности является отличительным признаком Республики Казахстан и Российской Федерации. При этом цели органов прокуратуры в России определены шире, чем в Республике Казахстан. Нельзя не отметить, что прокуратура (в том числе специализированные ее виды) Республики Казахстан напрямую подотчетны Президенту, в Российской Федерации, в свою очередь, прокуратура является самостоятельным органом власти.

Одной из ключевых обязанностей природоохранной прокуратуры является обеспечение эффективного взаимодействия при осуществлении надзора в сфере защиты природопользования при возникновении различных чрезвычайных ситуаций экологического и техногенного характера.

Важно более детально охарактеризовать отличительные признаки природоохранных прокуратур Республики Казахстан и Российской Федерации.

В случае обнаружения правонарушений прокурор может применить в отношении лица, совершающего его, протест, представление, постановление, предостережение о недопустимости нарушения закона. В то время как в Республике Казахстан разработана иная система актов прокурорского реагирования. К таковым относятся: протест, представление, постановление, разъяснение закона, предписание, предостережение. Мы считаем, что обе системы разработаны с учетом положений национального законодательства и наилучшим образом показывают специфику государственного реагирования на правонарушения.

В России специализированные прокуратуры создаются не только на уровне субъектов, но также и на уровне районов, что позволяет комплексно решать вопросы, связанные с экологическими проблемами, как в отдельном субъекте, так и в государстве в целом. При этом в Республике Казахстан, законодатель посчитал нужным приравнять специализированные прокуратуры к районным.

Проанализировав законодательство двух рассматриваемых стран, можно сделать вывод, что существует проблема, связанная с узким предметом надзора специализированных прокуратур относительно территориальных. Во многих делах о правонарушениях в сфере экологии недостаточно участия лишь природоохранной прокуратуры, необходимо участие также и территориальной.

В Республике Казахстан действует множество Приказов Генерального Прокурора РК, многие из которых дополняют или противоречат друг другу. Так, например, Приказ Генерального Прокурора РК №60, датированный 21 ноября 2002 года, закрепляет некоторые вопросы, на которые специализированным прокуратурам необходимо уделить внимание, но не закреплено, что все они относятся исключительно к названной прокуратуре, наоборот, из текста Приказа можно понять, что закрепленные в нем вопросы уполномочены рассматривать все органы прокуратуры. А уже Приказ Генерального Прокурора РК от 3 ноября 2003 года №64 включает в себя полный перечень вопросов подведомственных специализированной прокуратуре.

Не раз многими специалистами предлагалось в Казахстане, как и в России, организовать работу специализированной прокуратуры по межрегиональному (бассейновому) типу. Это поспособствует повышению результатов работы названных органов, а также независимости от местных властей.

Анализируя нормативно-правовую регламентацию, было выявлено, что в Российской Федерации вопросы, связанные с защитой экологии и природопользования регламентируют следующие законодательные акты: Конституция Российской Федерации, Федеральный закон «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 № 7-ФЗ, Федеральный закон «Об экологической экспертизе» от 23.11.1995 № 174-ФЗ, Федеральный закон «О радиационной безопасности населения» от 09.01.1996 № 3-ФЗ, Приказ Генеральной прокуратуры РФ от 15 апреля 2021 г. № 198 «Об организации прокурорского надзора за исполнением законодательства в экологической сфере» и иные нормативно-правовые акты. В Республике Казахстан в настоящее время действуют: Экологический кодекс Республики Казахстан от 02.01.2021 года № 400-VI ЗРК, Конституционный закон Республики Казахстан от 5 ноября 2022 года № 155-VII ЗРК «О прокуратуре», Приказ Генерального Прокурора Республики Казахстан от 27.08.2008 года № 47 «Об утверждении Инструкции об организации надзора за законностью следствия и дознания» и иные.

В связи с этим, полагаем, что в Российской Федерации деятельность по защите экологии и природопользования в экологической сфере более организована, чем в Республике Казахстан.

Таким образом, проведенное исследование позволило охарактеризовать деятельность специализированных природоохранных прокуратур Российской Федерации и Республики Казахстан. Полагаем, что выявленные отличительные признаки целесообразно использовать в качестве изменений и дополнений в действующее национальное законодательство.

Список литературы:

1. Приказ Генеральной прокуратуры РФ от 15 апреля 2021 г. № 198 «Об организации прокурорского надзора за исполнением законодательства в экологической сфере» // Справочно-правовая система «Консультант-Плюс».

2. Приказ Генпрокуратуры России от 01.04.2014 № 165 «Об организации прокурорского надзора за исполнением законов об охране окружающей среды и природопользовании» // Справочно-правовая система «Консультант-Плюс».

3. Якимова А.М., Романов Е.В. Прокуратура в системе государственного механизма обеспечения и защиты экологических прав граждан // Вестник экономики, управления и права. 2019. № 2 (47). С. 36-40.

4. Конституционный Закон о прокуратуре Республики Казахстан. [Электронный ресурс] // Режим доступа: URL: <https://www.gov.kz/memleket/entities/prokuror/press/news/details/53880?lang=ru> (дата обращения: 18.05.2025 г.).

УДК 4414

*Мацуи Виктория Ильинична
студентка 1 курса магистратуры
юридический факультет
Российский государственный университет правосудия им В.М. Лебедева
Россия, г. Челябинск
e-mail: vikkim310@mail.ru*

*Научный руководитель: Овчинникова О.В.,
кандидат юридических наук,
юридический факультет
Российский государственный университет правосудия им В.М. Лебедева
Россия, г. Челябинск*

ПРОБЛЕМА ОЦЕНКИ СУДЕБНЫХ АКТОВ В КАЧЕСТВЕ ИСТОЧНИКА УГОЛОВНО-ПРОЦЕССУАЛЬНОГО ПРАВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Аннотация: Рассматривается вопрос о месте судебных актов в системе источников права с акцентом на российскую правовую систему. В этой связи обращается внимание на юридические характеристики решений Конституционного суда РФ, исследуются также постановления Пленума Верховного суда РФ. Автор характеризует существующие подходы в понимании термина «источник права» и отмечает, что только нормативно правовой акт в полной мере соответствует этому понятию. Другие же называемые источники, как и судебная практика, являются допустимыми источниками права только с рядом оговорок.

Ключевые слова: источник права, судебная практика, Верховный Суд РФ, нормативный акт, толкование права, оценочные понятия.

*Matsui Victoria Ilyinichna
1st year master student
Faculty of Law
Russian State University of Justice named after V.M. Lebedev
Russia, Chelyabinsk*

*Scientific adviser: Ovchinnikova O.V.,
candidate of legal sciences,
Faculty of Law
Russian State University of Justice named after V.M. Lebedev
Russia, Chelyabinsk*

**THE PROBLEM OF ASSESSING JUDICIAL ACTS AS A SOURCE OF
CRIMINAL PROCEDURAL LAW OF THE RUSSIAN FEDERATION**

***Abstract:** The issue of the place of judicial acts in the system of sources of law is considered with an emphasis on the Russian legal system. In this regard, attention is drawn to the legal characteristics of decisions of the Constitutional Court of the Russian Federation, and the resolutions of the Plenum of the Supreme Court of the Russian Federation are also examined. The author characterizes the existing approaches to understanding the term «source of law» and notes that only a normative legal act fully corresponds to this concept. Other named sources, as well as judicial practice, are permissible sources of law only with a number of reservations.*

Key words: source of law, judicial practice, Supreme Court of the Russian Federation, normative act; interpretation of law, evaluative concepts.

Актуальность выбранной темы заключается в том, что судебная акты имеют множество способов их рассмотрения. В основном дискуссионными вопросами становятся понятие и сущность, возможность осуществления правотворческой деятельности, обязательность выполнения ее правовых положений.

Ни один из источников права не вызывал больших дискуссий в отечественной правовой доктрине, чем судебный прецедент и судебная практика. Они традиционно не признавались источниками российского права вообще и уголовного в частности. Однако на современном этапе все больше исследователей по-иному начинают смотреть на проблему судебного правотворчества, отмечая, что «вне зависимости от положений уголовно-правовой теории прецедент все больше начинает выполнять функции самостоятельного источника права».

В настоящее время в теории уголовного права сформировалось два подхода к пониманию источников права: узкий (непосредственный) и широкий (двойственный). С точки зрения узкого подхода, единственным источником уголовного права признается Уголовный кодекс РФ 1996 г. (далее – УК РФ). Данный подход основан на нормах УК РФ, устанавливающих, что уголовное законодательство РФ состоит из УК РФ, только им могут устанавливаться преступность, наказуемость и иные уголовно-правовые последствия деяния, а новые законы, предусматривающие уголовную ответственность, подлежат включению в УК РФ. Широкий подход, напротив, предусматривает более

сложную систему источников уголовного права, в которую наряду с УК РФ входят Конституция РФ, общепризнанные принципы и нормы международного права, международные договоры РФ, федеральное законодательство, подзаконные акты, постановления Государственной думы об объявлении амнистии, решения Конституционного суда РФ, Верховного суда РФ и других судов общей юрисдикции.

Усиление роли судебных актов в регулировании уголовно-правовых отношений обусловлено объективными недостатками нормативного правового акта как основного источника российского права, которые не позволяют ему в полной мере отвечать потребностям правового регулирования. К таким недостаткам относятся: формулирование общих и абстрактных правовых норм, широкое употребление оценочных понятий, долгая и сложная процедура принятия, изменения и отмены правовых норм, которая зачастую не поспевает за куда более динамичным развитием общественных отношений. В этих условиях перед правоприменителем остро встает необходимость поиска иных юридических механизмов, способных компенсировать указанные недостатки. В качестве таких механизмов и выступают судебный прецедент и судебная практика.

Исходя из дуалистичного понимания категории «источник права», полагаю, что в качестве источника уголовного права может рассматриваться и судебная практика, но только лишь в материальном смысле, поскольку она, выявляет дефекты (неясность, наличие пробелов, коллизионность и т.д.) существующего правового регулирования и может выступать в качестве побудительного мотива законодательной деятельности, направленной на устранение уже выявленных дефектов.

Также в качестве источника уголовного права в формально-юридическом смысле следует рассматривать постановления Пленума Верховного суда РФ, в которых судебная практика обобщена и объективирована в виде правоположений.

Анализ постановлений Пленума Верховного суда РФ свидетельствует о том, что содержащиеся в них правовоположения носят неоднородный характер и зачастую являются как результатом толкования, так и результатом конкретизации права. В этой связи справедливо замечание авторов, отмечающих, что «...наряду с разъяснениями правовых норм в интерпретационных актах встречаются конкретизирующие положения». Особенно ярко это можно видеть на примере оценочных понятий, содержащихся более чем в двухстах статьях УК РФ. Законодатель, как правило, ограничивается их декларацией, и лишь иногда они определяются непосредственно в УК.

Определенное значение для применения норм права имеют и обзоры судебной практики, утверждаемые Президиумом Верховного Суда РФ, которые также дают понимание о подходах ВС РФ к применению норм к конкретным делам. Нижестоящие суды вынуждены их учитывать при рассмотрении похожих дел, чтобы их решения не отменялись при возможной подаче апелляционной или кассационной жалобы. Примечательно, что согласно ст. 170 Арбитражного процессуального кодекса РФ допускается указание в мотивировочной части решения ссылок на постановления Пленума Верховного Суда Российской Федерации и сохранившие силу постановления Пленума Высшего Арбитражного Суда Российской Федерации по вопросам судебной практики, на постановления Президиума Верховного Суда Российской Федерации, а также на обзоры судебной практики Верховного Суда Российской Федерации, утвержденные Президиумом Верховного Суда Российской Федерации. То есть источником российского права признается не сама судебная практика, а правовые позиции и разъяснения Верховного Суда Российской Федерации по этой судебной практике.

Довольно часто в качестве примера использования судебной практики в качестве источника права выделяют решения Конституционного Суда РФ в виде постановлений, заключений и определений. Вместе с тем, эти решения нельзя назвать актами судебной практики, хотя формально они принимаются органом, именуемым судом. Конституционный суд РФ в первую очередь является

органом судебного контроля, а указание на то, что его решение действует непосредственно и не требует подтверждения другими органами и должностными лицами, говорит об их близости к нормативным актам, а не актам судебной практики. При этом основная задача Конституционного Суда Российской Федерации — не допустить реальное или потенциальное нарушение Конституции Российской Федерации, а не сформировать судебную практику как таковую.

Помимо практики, формируемой судебными органами, ее формируют и административные органы по результатам реализации административных процедур. Однако такая практика не становится источником права, не имеет юридически значимого оформления, поэтому как формальный источник права не может рассматриваться. Безусловно, практика тех или иных административных органов аккумулируется, находит отражение во внутренних регламентах органов власти всех уровней, ведомственных письмах и разъяснениях, но такого значения, как судебные акты, не имеет. Более того, административная практика также становится предметом судебного контроля при обжаловании тех или иных административных решений или административных актов.

На основании вышеизложенного, предлагается признать постановления Конституционного Суда РФ, Пленума Верховного Суда РФ и официально опубликованных решений Верховного Суда РФ по конкретным делам дополнительными источниками уголовного права, носящими производный характер по отношению к закону. Придание перечисленным актам статуса источника права предполагает включение статей соответствующего содержания в Федеральные конституционные законы «О судебной системе Российской Федерации», «О судах общей юрисдикции в Российской Федерации», «О Конституционном Суде Российской Федерации», а также принятие нового закона «О Верховном Суде Российской Федерации» с отражением в нем упомянутых положений.

Для обеспечения реального исполнения решений Конституционного Суда РФ предлагается дополнить ст. 81 Федерального конституционного закона «О Конституционном Суде Российской Федерации» положениями, предусматривающими сроки и порядок исполнения таких решений, а также установления видов ответственности за неисполнение, ненадлежащее исполнение либо воспрепятствование исполнению решений Конституционного Суда и порядок привлечения к ней.

Также, имеется потребность в дополнении ст. 1 Уголовного кодекса Российской Федерации частью 3 следующего содержания: «Решения Конституционного Суда Российской Федерации по вопросам толкования Конституции Российской Федерации и настоящего Кодекса, о признании положений настоящего Кодекса неконституционными, постановления Пленума Верховного Суда Российской Федерации, решения Верховного Суда Российской Федерации по конкретным делам, связанные с толкованием настоящего Кодекса, являются обязательными при его применении, за исключением случаев, если они содержат положения, устанавливающие преступность и (или) наказуемость деяний».

В целях обеспечения единообразия и стабильности правоприменительной практики рекомендуется внести в УПК РФ:

а) положения, предоставляющие судам общей юрисдикции право ссылаться в своих решениях на опубликованные акты Конституционного Суда РФ и постановления Пленума Верховного Суда РФ (как это принято в системе арбитражных судов);

б) положение о предоставлении судьям права непосредственных ссылок в своих приговорах на официально опубликованные решения Верховного Суда РФ как на прецедент применяемой ими уголовно-правовой нормы (безусловно, после ссылки на саму норму).

В качестве заключения и закрепления сказанного, с учетом статуса Верховного Суда Российской Федерации как наиболее авторитетного и компетентного субъекта официального судебного толкования предлагается

внести опубликование в Бюллетене Верховного Суда РФ всех без исключения решений высшей судебной инстанции по конкретным делам.

Список литературы:

1. Бавсун М.В. Влияние прецедента на деятельность судов // Уголовно-правовой запрет и его эффективность в борьбе с современной преступностью: Сб. науч. трудов. Саратов: Сателлит, 2008. С.116.

2. Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 № 63-ФЗ (ред. от 21.04.2025) // Собрание законодательства Российской Федерации. 1996. № 25. ст. 2954.

3. Цепелев В.Ф. К вопросу об источниках уголовного права: понятие, признаки, виды // Труды Академии управления МВД России. 2008. № 3. С.23-24.

4. Арбитражный процессуальный кодекс Российской Федерации от 24.07.2002 № 95-ФЗ (ред. от 28.12.2024) // Справочно-правовая система «Консультант-Плюс».

УДК 343.9

*Хатипова Анастасия Алексеевна
студентка 1 курса бакалавриата,
юридический факультет
Уральский филиал Российского государственного университета
правосудия им. В.М. Лебедева,
Россия, Челябинск
e-mail: nastya_hatipova@mail.ru*

*Научные руководители: Ванина Т.О.
кандидат педагогических наук,
доцент кафедры гуманитарных и социально-экономических
дисциплин
Уральский филиал Российского государственного университета
правосудия им. В.М. Лебедева,
Россия, Челябинск*

*Овчинникова О.В.
кандидат юридических наук,
доцент кафедры уголовного права
Уральский филиал Российского государственного университета
правосудия им. В.М. Лебедев,
Россия, Челябинск*

ГЕНЕТИЧЕСКИЕ БАЗЫ ДАННЫХ КАК ИНСТРУМЕНТ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАССЛЕДОВАНИЯ

***Аннотация:** В статье рассматривается роль централизованных генетических баз данных в ходе расследования преступлений на примере успешного использования базы данных ДНК Великобритании. В ней рассматриваются правовые и этические проблемы, такие как конфиденциальность и безопасность данных, а также предлагаются законодательные меры для генетической регистрации групп высокого риска. В исследовании подчеркивается необходимость баланса между потребностями безопасности и правами личности.*

***Ключевые слова:** генетическая база данных, расследование преступлений, анализ ДНК, национальная безопасность, защита данных, правовое регулирование.*

*Khatipova Anastasia Alekseevna
1st year bachelor student,
Faculty of Law
Ural Branch of the Russian State University of Justice named after V.M.
Lebedev,*

Russia, Chelyabinsk

*Scientific advisers: Vanina T.O.
candidate of pedagogical sciences,
Associate Professor of the Department of Humanitarian and Socio-
Economic Disciplines
Ural Branch of the Russian State University of Justice named after V.M.
Lebedev,
Russia, Chelyabinsk*

*Ovchinnikova O. V.
candidate of legal sciences,
Associate Professor of the Department of Criminal Law
Ural Branch of the Russian State University of Justice named after V.M.
Lebedev,
Russia, Chelyabinsk*

GENETIC DATABASES AS A TOOL TO IMPROVE THE EFFICIENCY OF INVESTIGATION

***Abstract:** The article examines the role of centralized genetic databases in improving crime investigation, citing the UK's successful DNA database as an example. It addresses legal and ethical challenges, such as privacy and data security, and proposes legislative measures for genetic registration of high-risk groups. The study emphasizes balancing security needs with individual rights.*

Key words: genetic database, crime investigation, DNA analysis, national security, data protection, legal regulation.

The current geopolitical and social situation is characterized by increasing such threats as organized crime and terrorism. In this regard, there is a need to develop and implement innovative methods to counter these challenges. In the context of this problem, the idea of creating a centralized national database of genetic information, which could become a powerful tool in the fight against crime, is being actively discussed.

For example, the UK already has the national forensic Deoxyribonucleic Acid Database, which contains information on more than 7 million people (approximately 10% of the total population of the country). The use of this database has shown good results. On average, the crime detection rate increased by 60%, while the detection of less serious offenses increased by 3-4 times [1, p. 150].

In her article, A. A. Fayzullina gives the following definition of such a database: 'A DNA database is a set of computer files containing certain information. These materials are used to determine polymorphism (changes in the genetic code of DNA) by applying all kinds of variable marker signs that may belong to a certain person or polymorphism recorded in the material evidence found at the crime scene' [2, p. 250].

The development and successful use of a database of human genetic information in the process of solving and investigating crimes serve two important purposes. Firstly, they significantly improve the work of the preliminary investigation bodies making it faster, more orderly and more efficient. Secondly, such databases help to reduce the number of errors that may occur during the trial.

A. V. Kulaevsky states that DNA technology can help solve crimes. However, there are some problems such as legal issues, ethical aspects, the risk of data leakage, the possibility of falsification as well as the lack of a unified system for exchanging information between different departments. In order to solve these problems, it is necessary to eliminate legal gaps, protect data, establish inter-agency coordination, and take into account ethical issues. A. V. Kulaevsky believes that expanding genomic registration could improve policing. However, he advises using the experience of other countries carefully to avoid negative consequences [3, pp. 111-118].

F. G. Aminev, A. V. Chemeris, and S. V. Khomutov support this point of view recommending the introduction of comprehensive genomic registration to combat crime. In their opinion, the creation of a single database of DNA will reduce the level of offenses, increase the efficiency of investigations and speed up the process of identifying criminals.

To protect data, the authors propose to use information encoding in a secure way emphasizing the importance of technical and legal protection of personal data of citizens. They also propose to adopt a federal law 'On comprehensive genomic registration' and create a Federal Center for Genetic Information [4, pp. 505-511].

According to research by scientists, the creation of a single database containing the genetic information of most citizens of the country can contribute to more effective

crime detection. However, as mentioned earlier, this can also lead to certain negative consequences.

In the Russian Federation, in accordance with Federal Law No. 643-FZ of 29 December 2022 ‘On Amendments to the Federal Law ‘On State Regulation in the Field of Genetic Engineering’, the National Database of Genetic Information, i.e. a state information system in the field of genetic information, is planned to be created. This system will function to ensure national security, protect the life and health of citizens, sovereignty in the storage and use of genetic data, as well as the exchange of information contained therein between the federal state bodies, state bodies of the constituent entities of the Russian Federation, local authorities and other owners of genetic data when they interact in the area of genetic engineering.

However, this law does not specify exactly how the data obtained will be used for national security and protecting life and health of people. Perhaps the law implies the use of this database in the field of crime investigation, but there is no direct indication of this. Moreover, this Federal Law proposes to use genetic data only of those citizens whose data have already been available in the database.

To solve this problem, we propose the following amendments to Federal Law No. 86-FZ of 05 July 1996 ‘On State Regulation in the Field of Genetic Engineering’.

Firstly, certain categories of citizens are proposed to be obliged to submit their genetic data. These categories include suspects, accused and convicted of serious and particularly serious crimes as well as persons entering law enforcement agencies, the armed forces and other structures related to national security. Additionally, the possibility of voluntary providing genetic material by citizens when applying for a passport or other identity documents with their written consent may be considered.

Secondly, the law should establish that the National Database of Genetic Information will become a single center of such information for various government departments including the Ministry of the Interior, the Federal Security Service, and the Investigative Committee. For the effective functioning of this database, uniform technical standards for data exchange should be developed to ensure a high level of security and prevent information isolation between bodies.

Thirdly, the law should contain a provision stating that one of the goals of creating the National Database of Genetic Information is to identify persons involved in terrorism and organized crime as well as those posing a threat to national security. The creation of a genetic profiling system for potentially dangerous groups of people will not only help with investigating crimes but also make this database an effective crime prevention tool.

The experience of the UK shows that modern methods of DNA analysis open up new opportunities for improving the effectiveness of law enforcement agencies. The creation of a national genetic database will improve crime detection, prevent offending and speed up the identification of individuals associated with terrorism and organized crime. However, when implementing such initiatives, it is important to strike a balance between national security and protecting human rights.

References:

1. Semikhodsky A.G. Criminalistic databases of genomic information: international experience and the possibility of its application in the Russian Federation // Justice. 2021. Vol. 3. No. 1. Pp. 138-183.
2. Fayzullina A.A. Possibilities of using the dna database in the detection and investigation of crimes // Naukosphere, 2024. No 11 (2). Pp. 249-253.
3. Kugaevsky A.V. On improving the legal regulation of the use of genomic information when identifying a person who committed a crime // Bulletin of the Russian University of Cooperation. 2024. No 1(55). Pp. 111-118.
4. Aminev F.G., Chemeris A.V., Khomutov S.V. On the potential of universal genomic registration in crime prevention // All-Russian Journal of Criminology. 2022. Vol. 16. No. 4. Pp. 505-511.

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

УДК 338.1

Григорян Нарек Араевич

студент

Новосибирский государственный университет экономики и управления

Россия, г. Новосибирск

e-mail: grinnar@bk.ru

ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ ПЛАТЕЖНОЙ СИСТЕМЫ «МИР» В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ

Аннотация: В статье рассматриваются проблемы развития ПС «Мир» в современных условиях, сформулированных на фоне внешнеэкономической ситуации и стремления России к финансовой независимости. Анализируется история создания и этапы внедрения системы, подчеркнуты достижения, такие как расширение партнерств и внедрение новых технологий. При этом выделяются проблемы: ограниченное международное признание, влияние экономических санкций, недостаток инноваций. Статья предлагает выработку стратегий для решения.

Key words: Mir payment system, financial security, external economic sanctions, international payment systems, security technologies, innovations, competitiveness, development problems.

Grigoryan Narek Araevich

student

Novosibirsk State University of Economics and Management

Russia, Novosibirsk

PROBLEMS OF THE DEVELOPMENT OF THE MIR PAYMENT SYSTEM IN MODERN CONDITIONS

Abstract: The article examines the problems of the development of the Mir substation in modern conditions, formulated against the background of the external economic situation and Russia's desire for financial independence. The history of the system's creation and implementation stages are analyzed, and achievements such as expanding partnerships and introducing new technologies are highlighted. At the same time, problems stand out: limited international recognition, the impact of economic sanctions, and a lack of innovation. The article suggests the development of strategies for solving the problem.

Ключевые слова: платежная система «Мир», финансовая безопасность, внешние экономические санкции, международные платёжные системы, технологии безопасности, инновации, конкурентоспособность, проблемы

развития.

Платёжная система «Мир» появилась в России в 2014 году как ответ на зарубежные санкции и опасения потерять финансовую независимость. За всё время платёжная система «Мир» показала, что может работать и стала важной частью финансовой системы страны. Однако её дальнейшее развитие сталкивается с рядом проблем, которые требуют внимательного анализа и решения.

Главной проблемой платёжной системы «Мир» является сильная конкуренция с международными системами Visa и MasterCard. Эти компании уже имеют много партнеров и хорошую инфраструктуру, поэтому многие выбирают их карты. Несмотря на появление платёжной системы «Мир», многие люди всё равно продолжают использовать международные карты, что создаёт сложности для отечественной системы [2].

Чтобы решить эту проблему, нужно увеличить количество мест, где принимают карты «Мир». Для этого важно привлечь больше торговых точек и интернет-магазинов, а также наладить сотрудничество с зарубежными банками и финансовыми организациями. Это поможет повысить доверие и популярность системы «Мир».

Несмотря на то, что система «Мир» развивается, её функции по-прежнему не такие богатые, как у Visa и MasterCard. Например, у них ограничены возможности для работы с валютными счетами, международными переводами и онлайн-услугами. Это затрудняет жизнь пользователям, которые привыкли к высокому уровню сервиса и множеству функций.

Чтобы решить эту проблему, системе необходимо активно развивать технологии и внедрять новые услуги, такие как мобильные платежи, бесконтактные операции и интеграция с цифровыми кошельками. Развитие функционала системы сделает её более привлекательной для пользователей и позволит лучше конкурировать на финансовом рынке [3].

Ещё одной проблемой является сильная зависимость платёжной системы

«Мир» от помощи государства. Данная платёжная система была создана для обеспечения финансовой безопасности страны, и её стабильность зависит от государственной политики. В условиях неопределённости в международной политике такая зависимость может стать слабым местом [2].

Чтобы уменьшить эти риски, платёжная система «Мир» должна работать над созданием более устойчивой бизнес-модели, которая позволила бы системе развиваться без основной государственной поддержки. Это можно сделать, развивая партнёрство с частными компаниями и создавая новые финансовые решения, которые будут популярны на рынке.

Также стоит учитывать растущие кибератаки и угрозы безопасности, которые делают данные пользователей «Мир» актуальной темой. Платёжные системы, которые обрабатывают много финансовых операций, всегда находятся под прицелом хакеров. В 2023 году произошло несколько случаев, связанных с утечкой данных и попытками мошенничества с картами. Для обеспечения безопасности пользователей необходимо регулярно обновлять системы защиты, внедрять многоуровневые механизмы аутентификации и осуществлять постоянный мониторинг транзакций. Также важным шагом является проведение образовательных программ для пользователей.

После введения антироссийских санкций многие международные платёжные системы приостановили свои операции в России. Это стало вызовом для системы «Мир», поскольку пользователи нуждаются в возможности осуществления международных переводов. Несмотря на наличие альтернативных решений, таких как «Золотая корона» или «Контакт», система «Мир» еще не разработала достаточно эффективный механизм для проведения международных транзакций.

В будущем платёжная система должна сделать акцент на установлении сотрудничества с иностранными платёжными системами и банками, чтобы создать функционал для безопасных и быстрых международных переводов.

Клиенты, использующие карту «Мир», часто не осознают всех преимуществ, которые она может предложить. Одной из задач системы является

повышение уровня финансовой грамотности населения, это позволит пользователям более осознанно подходить к выбору способов совершения платежей.

Для этого нужно проводить активные рекламные кампании, проводить семинары и участвовать в образовательных инициативах, адресованных различным группам населения [3].

Список литературы:

1. Банк России «Основные показатели развития национальной платежной системы». [Электронный ресурс] // Режим доступа: URL: <https://www.cbr.ru/statistics/nps/psrf/> (дата обращения: 12.05.2025 г.).

2. Банк России «Итоги развития национальной платежной системы». [Электронный ресурс] // Режим доступа: URL: https://cbr.ru/about_br/publ/results_work/2021/razvitiie_nps/ (дата обращения: 12.05.2025 г.).

3. Банк России «Стратегия развития национальной платежной системы». [Электронный ресурс] // Режим доступа: URL: https://www.cbr.ru/StaticHtml/File/41186/presentation_20210414.pdf (дата обращения: 12.05.2025 г.).

4. Банк России о международном сотрудничестве в сфере платежных систем. [Электронный ресурс] // Режим доступа: URL: <https://www.cbr.ru/PSystem/mezhdunarodnoe-sotrudnichestvo/> (дата обращения: 12.05.2025 г.).

5. Официальный сайт платежной системы «Мир». [Электронный ресурс] // Режим доступа: URL: <https://mironline.ru> (дата обращения: 12.05.2025 г.).

ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

УДК 796.5

*Козлов Илья Сергеевич
студент 2 курса магистратуры,
факультет психологии и физической культуры,
Южно-Уральский государственный гуманитарно-педагогический
университет,
Россия, г. Челябинск
e-mail: lidka25a@mail.ru*

КООРДИНАЦИЯ КАК КЛЮЧ БЕЗОПАСНОСТИ В ТУРИЗМЕ

***Аннотация:** В статье рассматривается роль координации, как ключевого фактора обеспечения безопасности в условиях туристического путешествия. Анализируется влияние координации на предотвращение травм и несчастных случаев в условиях изменяющейся окружающей среды и повышенных физических нагрузок. Предлагаются общие рекомендации по развитию координации у туристов.*

Ключевые слова: координация, безопасность, туризм, физическая подготовка, профилактика травм.

*Kozlov Ilya Sergeevich
2nd year master student,
Faculty of Psychology and Physical Education,
South Ural State Humanitarian Pedagogical University,
Russia, Chelyabinsk*

COORDINATION AS THE KEY TO SECURITY IN TOURISM

***Abstract:** The article examines the role of coordination as a key factor in ensuring safety in the context of tourist travel. The influence of coordination on the prevention of injuries and accidents in a changing environment and increased physical exertion is analyzed. General recommendations on the development of coordination among tourists are offered.*

Key words: coordination, safety, tourism, physical fitness, injury prevention.

Туризм является активным видом отдыха и предполагает большие физические нагрузки и взаимодействие с различными природными условиями. Координация, определяемая как способность согласовывать движения различных частей тела для достижения поставленной цели, играет ключевую

роль в обеспечении безопасности туристов. Недостаточный уровень развития координационных способностей может повлечь за собой травмы, несчастные случаи и понизить эффективность путешествия. [1, с. 15]

В зависимости от вида туризма требования к координации могут существенно различаться. В пешем туризме координация отвечает за преодоление препятствий и поддержание равновесия на неровной местности. В горном туризме координация играет решающую роль в преодолении спусков и подъемов по сложному рельефу, требуя точности движения и мгновенной реакции [4, с. 62]. В водном туризме координация необходима для управления лодкой (плотом), удержания равновесия на воде и синхронизации с другими участниками команды [2, с. 55]. В экстремальном туризме, связанным с повышенным риском, координация становится вопросом жизни и смерти, требуя от туриста не только отличной физической подготовки, но и умения принимать решения в условиях стресса [3, с. 80].

Факторы, которые могут повлиять на координацию у туриста:

1. Физическая усталость, может повлиять на скорость реакции и увеличить количество ошибок.
2. Окружающая среда. Неблагоприятные погодные условия, сложный рельеф и ограниченная видимость могут потребовать повышенной концентрации внимания.
3. Психологический стресс. Страх и паника нарушают моторику и снижают способность адекватно реагировать на ситуацию.
4. Дефицит информации. Незнакомая местность и отсутствие приборов навигации могут привести к дезориентации.

Общие рекомендации по развитию координационных навыков:

- Физическая подготовка. Необходимо регулярно выполнять физические упражнения на ловкость и точность движения.
- Специализированные тренировки. В зависимости от вида туризма необходимо включать в подготовку имитационные движения и условия, которые могут встретиться в путешествии.

– Использование тренажеров. Выполнение упражнений на специальных тренажерах и балансировочной доске помогут развить проприоцепцию и улучшить координацию.

– Занятия йогой и пилатесом. Данные практики способствуют развитию гибкости равновесия и координации.

– Усложнения упражнений. В ходе подготовки необходимо постоянно усложнять или менять условия выполнения упражнения, это будет способствовать развитию координации и гибкости мышления.

Координация является одним из ключевых факторов, обеспечивающих безопасность в туризме. Развитие координационных навыков требует систематических тренировок и учета специфики вида туризма. Повышение уровня координации у туриста способствует более уверенному и безопасному взаимодействию с окружающей средой, что в свою очередь отражается на снижении риска травм и несчастных случаев.

Список литературы:

1. Бернштейн Н.А. О построении движений. М.: Медгиз, 1947. 255 с.
2. Корягина Ю.В. Горный туризм: эффекты срочной адаптации сердечно-сосудистой и дыхательной систем организма человека (урочище Джилы-су в Приэльбрусье) // Курортная медицина. 2019. № 1. С. 54-57.
3. Репс В.Ф. Технологии повышения функциональной адаптации спортсменов в условиях высотной гипоксии // Физиологический журнал. 2012. Т. 58. № 4. С. 78-84.
4. Шукуров Ф.А. Прогнозирование оптимального срока пребывания человека в условиях высокогорья // Физиология человека. 2018. № 2(1). С. 60-64.