МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

ЮРИДИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

ГУМАНИТАРНЫЕ И ПРАВОВЫЕ ПРОБЛЕМЫ СОВРЕМЕННОЙ РОССИИ

МАТЕРИАЛЫ
XX ВСЕРОССИЙСКОЙ СТУДЕНЧЕСКОЙ
НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ,
ПОСВЯЩЕННОЙ 90-ЛЕТИЮ
НОВОСИБИРСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО АГРАРНОГО УНИВЕРСИТЕТА
(29-30 апреля 2025 г.)
(часть 2)

НОВОСИБИРСК 2025

УДК 340 (470+571) (063)
ББК 67 (2Рос), я 431
Г 945

Гуманитарные и правовые проблемы современной России: материалы XX студенческой научно-практической конференции, посвященной 90-летию Новосибирского государственного аграрного университета (Новосибирск, 29-30 апреля 2025 г.). / Новосиб. гос. аграр. ун-т. – Новосибирск: ИЦ НГАУ «Золотой колос», 2025. – 350 с.

В сборник включены доклады молодых ученых, аспирантов, магистрантов, студентов, занимающихся научными исследованиями по тематике конференции.

Рассмотрены актуальные проблемы теории и истории государства и права, уголовного права и уголовного процесса, гражданского права и гражданского процессуального права, трудового, административного, коммерческого и банковского права, а также психологические, философские, социально-политические и культурно-исторические проблемы защиты прав человека в современной России.

Оргкомитет конференции. Мкртычян Б.А., председатель Организационного комитета, декан юридического факультета Новосибирского ГАУ, зав. кафедрой Уголовного права, уголовного процесса и криминалистики, канд. юрид. наук, проф.; члены Организационного комитета: Кравченко О.Б., заместитель декана по учебной работе, канд. филос. наук, доц.; Черных С.И., заведующий кафедрой Истории и философии, д-р филос. наук, доц.; Курчеев В.С., заведующий кафедрой Теории и истории государства и права д-р юрид. наук, проф.; Шевченко И.В., заведующий кафедрой Земельного, экологического и трудового права, канд. юрид. наук, доц.; Шмакова Т.П., заведующая кафедрой Физического воспитания, ст. преп.; Хандуева А.Д., магистрант.

Материалы утверждены и рекомендованы к изданию методическим советом юридического факультета Новосибирского ГАУ.

© Новосибирский государственный аграрный университет, 2025
«Входит в РИНЦ®: да»

JURIDICAL MISTAKES: CONCEPT AND TYPES
ЮРИДИЧЕСКИЕ ОШИБКИ: ПОНЯТИЕ И ВИДЫ

Adodina Valeriya Anatolevna, student

Адодина Валерия Анатольевна, студент

Sementovskaya Elena Yurevna – supervisor, senior lecturer

Сементовская Елена Юрьевна – научный руководитель, старший преподаватель

Novosibirsk State Agrarian University

Новосибирский государственный аграрный университет

The relevance of the chosen topic lies in the fact that the study of mistakes in criminal law remains insufficiently explored, and legislation in this area is frequently revised and amended.

Despite differing perspectives among scholars and experts, the various definitions of "mistake" collectively provide a comprehensive understanding of the subject. In general, a juridical mistake involves an individual's incorrect assessment of their actions, which led to a legal violation, as well as the consequences of this misjudgment.

The purpose of this study is to examine the concept and types of juridical mistakes. Thus, the tasks of my presentation are to define juridical mistake, to analyze different perspectives on juridical mistakes, to classify types of juridical mistakes and to make the conclusion of the presentation.

I will begin with a definition of the term "juridical mistake", and then go on to a brief review of the main terms. After that, I would like to take a look at the main types of juridical mistakes, especially at positive and negative juridical mistakes. And finally, I will make the conclusion.

Let’s now talk about the definition of the term "juridical mistake". A juridical mistake is a misunderstanding of the criminal nature of an act and its juridical consequences. Often referred to as a "mistake in law", it may involve a misjudgment regarding the juridical qualification of an act. However, it does not affect criminal liability or punishment.

There are various definitions of juridical mistakes. According to M. B. Fatkullina, a juridical mistake is a misperception of an event caused by deception, affecting the juridical aspects of an act [1]. In contrast, A. Yu. Shiryaev defines a juridical mistake as an incorrect evaluation of the juridical basis and consequences of an act [2].

It is important for us to become accustomed to the Key Concepts of Juridical Mistakes.

1. Various definitions depending on the author – different legal scholars provide their own interpretations of a juridical mistake.

2. Misperception of an event due to deception – the mistake arises from being misled about the facts.

3. Incorrect assessment of legal basis and consequences – a misinterpretation of legal norms and the consequences of an act.

4. No impact on criminal liability or punishment – the mistake does not exempt from liability or reduce the punishment.

We come now to the description of different types of juridical mistakes. They include:

1. Mistakes in crime and punishment, which consist of positive (imaginary crime) and negative mistakes;

2. A mistake related to the criminal law qualification and punishability of the committed act.

Now let’s talk about positive juridical mistakes. The positive aspect of a juridical mistake occurs when an individual believes their actions to be criminal, whereas, under criminal law, these actions are not classified as crimes and do not entail criminal liability.

For example, a citizen refuses to record a conversation without the other person's consent, believing it to be illegal. However, recording a conversation without consent is generally permitted but depends on certain conditions. According to Russian law, collecting private life information without consent is prohibited, but this restriction does not apply to workplace discussions or conversations that do not involve personal or family secrets. Therefore, their mistaken belief that they are committing a crime represents a positive juridical mistake.

And now let’s talk about negative juridical mistakes. The negative aspect of a juridical mistake occurs when an individual mistakenly believes their actions to be lawful, while in reality, they pose a threat to society and are classified as a crime under criminal law. In Russia, such mistakes do not affect the legal qualification of the act, leading to extensive debates among legal scholars [3].

For example, a person finds an abandoned car on the roadside and takes it, believing that unclaimed property can be freely appropriated. However, according to the law, this act qualifies as theft, regardless of the person's mistaken belief. Their assumption that they were acting lawfully is a negative juridical mistake.

To conclude this paper, I will sum up what has been said.

1. Juridical mistakes play a significant role in criminal law, influencing the perception of legality and liability.

2. Juridical mistakes are divided into positive and negative types. Positive juridical mistakes occur when an individual mistakenly believes their lawful actions to be criminal, while negative juridical mistakes arise when a person incorrectly assumes their unlawful actions to be legal.

3. The classification of juridical mistakes helps to clarify their impact on legal responsibility. While some jurisdictions consider the role of such mistakes in legal proceedings, Russian law maintains the principle that ignorance of the law does not exempt individuals from responsibility.

4. Understanding juridical mistakes is essential for legal professionals, lawmakers, and the general public to ensure proper legal awareness and prevent misinterpretations of the law.

List of References/ Список литературы

1. Алекян Ж. С. Понятие юридической ошибки в науке об уголовном праве и её виды / Ж. С. Алекян. – Текст: непосредственный // Вестник Академии Следственного комитета Российской Федерации. – 2020. – № 4. – С. 139–143. EDN: WEOSLL.

2. Ширяев А. Ю. Проблема оценки умышленной вины в свете учения о юридической ошибке / А. Ю. Ширяев. – Текст: непосредственный // Российское право: образование, практика, наука. – 2020. – № 6. – С. 49–55. DOI: 10.34076/2410_2 709_2020_6_49.

3. Гилева Н. С., Кайгородова О. В. Юридическая ошибка в уголовном праве Российской Федерации: понятие и последствия / Н. С. Гилева, О. В. Кайгородова. – Текст: непосредственный // Бизнес. Образование. Право. – 2021. – № 3 (56). – С. 271–274.

CULTURAL SHOCK OF INTERNATIONAL STUDENTS IN RUSSIAN EDUCATION

КУЛЬТУРНЫЙ ШОК У ИНОСТРАННЫХ СТУДЕНТОВ ПРИ ОБУЧЕНИИ В РОССИИСКИХ ВУЗАХ

Annobil Michael Kofi, course participant at Pre-university training center

Аннобил Майкл Кофи, слушатель центра довузовской подготовки

Sementovskaya Elena Yurevna – supervisor, senior lecturer

Сементовская Елена Юрьевна – научный руководитель, старший преподаватель

Novosibirsk State Agrarian University

Новосибирский государственный аграрный университет

Education over the period has grown to be very fundamental in the growth of individuals and nations at large. Hence its impact cannot be downplayed in all aspects of development. However, the way things are done in all facets of education in every part of the world have a distinction factor though the ultimate goal is similar. This essay elaborates on the disorientation that international students experience concerning a shift in educational culture in Russia. In achieving inclusiveness for this literary, the scope of the essay limits international students to the ones from Africa and Ghana to be specific.

Educational and cultural exchange programs and international students are very important for universities worldwide including Russia. International students help to enhance the prestige and image of the university both in Russia and abroad [1]. As a rule, they popularize and promote Russian education in their native countries. Moreover, international students enrich Russian educational system inspiring the professors to vary their methods of teaching. Also, they add variety to the students' community life. And finally, they provide financial benefits to the universities which help to improve the material and technical facilities, buy new equipment, introduce innovations, conduct research, renovate the buildings and classrooms, etc.

Russia is regarded one of the most attractive countries for getting higher education for those students from other countries who consider the options of studying abroad. Despite of such advantages of Russia as high-quality education, rich culture and national traditions, interesting history and excellence in various areas of arts, great achievements in science and technology, international students face a number of fears and concerns. The most common ones are:

1. Fear of academic performance because of the difference in educational systems and academic workload.

2. Fear of language barriers because of the complexity of the Russian language and difficulties in daily communication.

3. Fear of bureaucracy because of complex and time-consuming system of obtaining documents for studying in Russia, and challenges that can be faced when getting insurance and healthcare services.

4. Fear of finding the appropriate accommodation because it is not easy to find convenient and reasonably-priced options and it is necessary to adapt to new living and environment conditions.

5. Fear of racial discrimination because of lack of information and misconception that Russia is a multicultural country.

6. Fear of social adaptation because making friends and socializing in new surroundings as well as lack of regular communication with family can be a challenge.

7. Fear of cultural shock because of the great differences in traditions, culture, social norms and accepted manners and ways of behavior. [2]

The African system including Ghana is designed to have a sense of community. This belongingness makes the Africans feel the connectedness among one another even in schools, students in Africa are taught to consider each one as sibling. This on the other front seem to be challenging to Africans when they are to have a continuation of their education in Russia on the grounds that the realization that the sense of community known in Africa is not that same as exhibited in Russia. This subjectively may expose international students from Africa to potential prejudice. Another example in support of this is the sense of belongingness in Africa have had sole demerits regarding the progress of the continent by way of authorities to some extent having control of security agencies like the police and military. This is pertinent in Ghana such that a wrong doing by the political class is mostly disregarded by the appropriate security agency. The narrative in Russia is different

and the exercise of the rule of law in Russia seems upright than what is experienced back home in Africa.

Another shock experienced by the international students is the climatic condition here in Russia. This weather condition can be extremely cold during the winter season. This may be one of the reasons why individuals will have to adopt to a coping mechanism for such weather. Unlike Africa, that much cold is not experienced and the reality of the use of alcohol or cigarette to serve as a coping tool is a new phase for international students from Africa. It is even a bit problematic when international students in Africa look at these from the lens of moral uprightness by virtue of the predominant religious exposures known in Africa. Once the light is drawn on climate, the environmental ecosystem with emphasis on built environment thus infrastructure comes as a shock to international students from Africa, the continent finds itself in a place where even in the higher cycle educational institutions, infrastructure such as lecture halls are problematic due to the population of the students. This sometimes leads to lecture being cancelled. In other words, the infrastructure availability and the students' population are not directly proportionate. Therefore, the shock comes upon realization that the Russian system is orchestrated that there will be easy access to infrastructure within the education ecosystem for students.

Again, communication has always been part of human generations for eons. Hence language is very substantial in communication. However, language difference serves as a barrier to communication in many forms. Regarding the cultural shock of international students relating to language differences in Russia, the norm of the use of both formal and informal language used by Russians serves as a whole new exposure to international students from Africa. That notwithstanding, the Russian alphabet thus the Cyrillic alphabet is different from what is known by international students from Africa and Ghana to be precise where the official language hence alphabet accepted for educational trajectory is in English. This serves as a gap for students to learn the Cyrillic alphabet to aid their educational purpose therefore a shock to the international students.

Food, on the other hand, comes as a shock to international students in Russia. African continent precisely Ghana have carbohydrate to form part of the staple food consumed by inhabitants. The Russian food culture is very diverse from what is known to international students from Africa. This adjustment is a lot, therefore might take individuals a while to adapt to the Russian cuisine. Such calibrations differ from each individual especially where there are areas in Russia where there is a very limited number for African restaurant and vice versa. In other words, the availability and non or limited availability of African restaurants will impact on how fast the shock related to cuisine for international students will be overcome.

Also, the formation of queue in Russia for whatever purpose being at the pharmacy or the use of a washroom (urinal) is such that not much of a distance is left between each other. Once there is much of a distance between people in the queue it is assumed that there are not in the queue and the rest will cut in. Unlike Ghana where the distances in queues are randomly larger than that of Russia, this is a huge shock to African international students. This coupled with the payment for the use of

washrooms are generally a kind of a shock. The latter thus the payment for washroom is not really new because that is practiced in Ghana. However, Ghana's practice is not a wide range accepted norm like Russia. It is quite common to see people especially the male gender urinates behind fence walls and places with less passage in Ghana even in the major cities whiles in Russia it is a widely accepted practice to pay to be allowed to use a washroom (urinal).

The above being said, literature from diverse authors have indicated that globalization in itself is not a bad thing and once no individual or place is an island, it will always be the reality that globalization will seek to thrive. That does not necessarily mean there are no short comings with globalization rather once worked on it will make the existence of other immigrants better and improve the quality of their experiences. Therefore, the cultural shocks international students are exposed to will always be a phase and interventions such as respecting traditions, being patient and open minded to experience the culture just to mention a few.

List of References/ Список литературы

1. Volchenkova K. N. Studying challenges faced by international students enrolled in English Medium Instruction programs at Russian University [in English]. Science for Education Today, 2023, vol. 13, no. 2, pp. 192–209. DOI: http://dx.doi.org/10.15293/2658-6762.2302.09.

2. Seven Fears of International Students in Russia. Globaledurussia.com. – URL: https://globaledurussia.com/en/news/tpost/au2ugcfyn1-7-fears-of-international-students-in-rus (дата обращения: 08.04.2025).

ИНТЕГРАЦИЯ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ФИЗИЧЕСКУЮ КУЛЬТУРУ СРЕДИ МОЛОДЕЖИ: ПЕРСПЕКТИВЫ И ВЫЗОВЫ

Артёмова Анастасия Викторовна, студент

Голубева Наталья Александровна – научный руководитель, старший преподаватель

Новосибирский государственный аграрный университет

Ключевым аспектом государственной стратегии России на сегодняшний день является продвижение цифровизации во всех непромышленных секторах экономики, включая здравоохранение, культуру, образование, спорт и другие области. В 2017 году Владимир Путин подчеркнул, что цифровая экономика не является отдельной отраслью, а представляет собой фундамент, на котором строятся инновационные модели бизнеса, торговли, логистики и производства. Она также преобразует сферы образования, здравоохранения и управления, а

также способ общения людей, задают новые правила развития страны, экономики и общества в целом [3].

Скоростное развитие информационных коммуникаций и глобализация информационного общества делают цифровую трансформацию неизбежной. В России уже реализуются несколько значимых национальных проектов, среди которых проекты «Цифровая экономика» и «Стратегия развития информационного общества в Российской Федерации на 2017-2030 годы». Эти проекты определяют основные направления развития цифровых технологий в стране.

Применение цифровых технологий всегда было тесно связано с понятием "цифровизация", которое предполагает использование новаторских технологий в рамках бизнес-процессов, что приводит к значительному сокращению времени и усилий, затрачиваемых на рутинные операции в компании. Цифровая трансформация представляет собой следующий этап развития, который включает в себя всестороннее изменение внутри организации. Под этим изменением понимается переход к новой бизнес-модели и изменение основных принципов работы компании [5].

Не так давно ключевыми инновациями в мире спорта считались такие технические достижения, как электронные табло, хронометры, фотофиниш и синтетический лёд. Сегодня цифровые технологии играют важную роль в спорте на нескольких уровнях: профессиональном, любительском и в области рекламы и визуализации [1]. В июле 2021 года Институт статистических исследований и экономики знаний при НИУ ВШЭ представил рейтинг самых перспективных информационных технологий в спорте, основанный на данных, собранных в системе iFORA, которая включает в себя информацию из научных работ, рыночных аналитических отчетов, материалов международных организаций и прочее.

На первом месте среди перспективных цифровых технологий в области спорта стоят системы поддержки принятия решений, основанные на технологиях искусственного интеллекта. Эти инновации позволяют проводить анализ выступлений спортивных команд и спортсменов, разрабатывать оптимальные планы тренировок и корректировать тактику спортсменов и команд в режиме реального времени. Например, в футболе, хоккее, баскетболе искусственный интеллект помогает отыскивать новые таланты и оценивать трансферные стоимости игроков. На втором месте в списке стоит технология трансляции спортивных соревнований с использованием сети 5G, обеспечивающая зрителям полное погружение в происходящее. Замыкает тройку лидеров виртуальная реальность, которая в настоящее время пользуется большой популярностью. Благодаря этим инновациям становится возможным контролировать физическую подготовку спортсменов на всех этапах тренировочного процесса.

Примером использования информационных технологий в области спорта в рамках программы "Лидеры цифровой трансформации 2021" можно назвать проект в Москве, который направлен на создание цифровой карты загруженности спортивных площадок, обновляемой в режиме реального

времени. По задумке проекта, с помощью технологии машинного зрения будет оцениваться загруженность спортивных площадок и стадионов. Для этого планируется установка специальных датчиков, которые будут отслеживать движение и тепловые изменения. Полученные данные будут передаваться в специальную информационную систему, которая визуализирует информацию в виде карт, графиков и таблиц. Эта система представляет собой более эффективное решение по сравнению с традиционными системами, использующими видеокамеры и контактные датчики. Основное преимущество заключается в том, что данная система экономичнее, в то время как применение видеокамер и контактных датчиков требует дополнительных затрат со стороны пользователей [8].

Таблица 1 - Перспективные цифровые технологии в индустрии спорта

Ранг	Технологии	Области применения	Индекс значимости
1	Системы поддержки принятия решений	Улучшение результатов команд и спортсменов, «умные» спортивные сооружения, цифровой опыт болельщиков	1,0
2	Технологии 5G	Трансляция соревнований, «умные» спортивные сооружения	0,69
3	Виртуальная реальность (VR)	Улучшение результатов команд и спортсменов, трансляция соревнований, цифровой опыт болельщиков, «умные» спортивные сооружения	0,49
4	Анализ данных в режиме реального времени	Улучшение результатов команд и спортсменов	0,33
5	Технологии персонализации	Цифровой опыт болельщиков, трансляция соревнований, «умные» спортивные сооружения	0,18
6	Дополненная реальность (AR)	Улучшение результатов команд и спортсменов, цифровой опыт болельщиков, «умные» спортивные сооружения, трансляция соревнований	0,17
7	Блокчейн-платформы управления мероприятиями	«Умные» спортивные сооружения	0,13
8	Носимые устройства	Улучшение результатов команд и спортсменов	0,12
9	Редактирование генома	Улучшение результатов команд и спортсменов	0,08
10	Геймификация	Цифровой опыт болельщиков	0,04
11	Сенсорные технологии	Улучшение результатов команд и спортсменов, «умные» спортивные сооружения	0,03
12	Сервисы потокового медиа	Трансляция соревнований, цифровой опыт болельщиков	0,03
13	Интеллектуальная сегментация клиентов	«Умные» спортивные сооружения, трансляция соревнований, цифровой опыт болельщиков	0,02
14	Цифровые билеты	«Умные» спортивные сооружения	0,02
15	Когнитивные тренировки	Улучшение результатов команд и спортсменов	0,02

Индекс значимости технологии определяет ее частоту использования в различных источниках, где 1 представляет собой максимально возможное количество упоминаний. В процессе расчета принимаются во внимание, как количество упоминаний термина, так и его уникальность, а также векторная центральность, которая отражает степень его взаимосвязи с прочими областями научного исследования [6].

Рост цифровизации в спортивной одежде и оборудовании ассоциируется у потребителей с популярными брендами, такими как Nike, Adidas, Radiate Athietics и другими. Эти компании разрабатывают свои модели в специализированных лабораториях, где все технические решения проходят тщательное тестирование в соответствии с индивидуальными характеристиками. В результате таких исследований сегодня кроссовки с датчиками стали обычным явлением для профессиональных спортсменов. Примером использования цифровых технологий в спортивном снаряжении может служить AdidasMiCoach. Этот проект включает в себя создание индивидуального плана тренировок и применение специализированной обуви с чипами, собирающей данные о владельце. Кроме того, в рамках этого проекта разработаны умные часы FitSmart, которые помогают улучшить эффективность тренировок. Все эти устройства в режиме реального времени собирают информацию об активности спортсменов и передают ее на главный компьютер [2].

Сегодня некоторые ведущие спортивные бренды приняли решение покинуть российский рынок в связи с международными санкциями, наложенными на Россию. Это вызывает задумку о будущем цифровизации в российском спорте: как будет продолжаться ее развитие без участия западных компаний, которые до этого были ключевыми поставщиками цифровых технологий для спорта? Существуют ли в России аналогичные цифровые технологии, разработанные нашими производителями, чтобы заменить западные решения и поддерживать развитие цифровизации в спорте?

При изучении доступных источников информации было обнаружено, что на московском форуме SportInnovations еще в 2018 году были представлены последние достижения в области спортивной науки и технологий. Например, компания "АйБрейн" продемонстрировала проект "Нейротренировка на основе нейроинтерфейса с искусственным интеллектом". Интересно, что изначально эта технология была разработана для реабилитации после инсульта с использованием неинвазивного нейроинтерфейса. Этот интерфейс позволяет людям, лишенным возможности двигаться, управлять различными устройствами, такими как протезы или игровые приложения, с помощью сигналов мозга. Кроме того, данную технологию можно применять в спорте, особенно в процессе реабилитации, после травм. Ее также можно использовать как основу тренажера для развития способностей.

Примером инновационной технологии является BD-Sport, сервис, который определяет спортивные движения. Разработчиком этого сервиса является компания из Перми. Для записи спортивных движений используется специализированная видеокамера, которая создает виртуальное изображение

спортсмена без использования маркеров на теле. Эти технологии объединяют компьютерное зрение с биомеханикой, что позволяет определять точность выполнения спортивных техник как на тренировках, так и на соревнованиях. Они также помогают оценить техничность выполнения упражнений, что является важным для судейства на соревнованиях. Все эти примеры показывают, что цифровизация российского спорта имеет перспективы, но существуют проблемы с импортозамещением [7].

В последнее время отмечается стремительный рост информационно-технологического сектора в России, однако параллельно наблюдается увеличение зависимости от импорта. В последние годы значительную долю компьютерных услуг и программного обеспечения в Россию поставляют Германия, США и Нидерланды. Доля Германии составляет 16,4%, США – 9,6%, а Нидерландов – 9,1%. Следует отметить, что страны Азии являются основными поставщиками электроники, оборудования и товаров ИКТ, обеспечивая 85% общего объема импорта, причем 65% приходится на Китай. Тем не менее, стоит учитывать, что основу техники и электроники, поставляемых из Азии, составляют технологии и интеллектуальная собственность западных стран, что может повлечь за собой ограничения на экспорт данных товаров в Россию.

По мнению специалистов НИУ ВШЭ, санкции в области технологий, с которыми сталкивается наша страна, представляют угрозу для развития ключевых технологий, лежащих в основе цифровой трансформации. Эти технологии включают в себя искусственный интеллект, интернет вещей и сети связи пятого поколения, так называемый 5G. Более того, технологические ограничения могут нарушить планы по достижению национальных целей нашей страны. В частности, под угрозой национальные цели в области цифровой трансформации до 2030 года [9].

Широкое внедрение передовых отечественных цифровых технологий в сферу спорта в настоящее время находится под угрозой. Поэтому необходимо разработать механизмы для предотвращения негативных последствий технологических санкций в отношении России. Прежде всего, производителям следует перенести свои разработки на доступные технологические платформы, построить надежные производственные цепочки и обновить партнерские отношения, включая сотрудничество с азиатскими странами и другими регионами "глобального Юга". Наконец, стоит отметить, что одной из основных проблем цифровизации российского спорта является недостаточное освоение цифровых технологий в спортивных организациях.

Цифровая сфера играет ключевую роль в успехе крупных проектов, ориентированных на широкую аудиторию, хотя она часто остается незаметной[4]. Для успешного перехода спортивной организации на новый уровень необходимо уделить внимание трем аспектам:

– персонал – в организациях, занимающихся спортом, необходимо создать должности, ответственные за цифровые инновации;

– бизнес-процессы – важно постепенно сокращать государственное финансирование профессионального спорта и переходить к самофинансированию при поддержке спонсоров и коммерческих партнеров;

– технологии – внедрение строгих стандартов в использовании цифровых технологий поможет улучшить принятие решений, повысить прозрачность и качество деятельности.

Список литературы

1. Гахария Т.Н. Цифровые технологии в спорте: состояние и перспективы. [Электронный ресурс]. Режим доступа: https://rep.bntu.by/bitstream/handle/data/40494/Cifrovye_tekhnologii_v_sporte_sostoyanie_i_perspektivy.pdf? (дата обращения 22.05.2024).

2. Жапаров Е.С., Ляшенко А.А. Цифровизация в спорте: состояние и перспективы // Молодой ученый. 2020. № 48 (338). С. 462-463.

3. Петров П.К. Цифровые информационные технологии как новый этап в развитии физкультурного образования и сферы физической культуры и спорта // Современные проблемы науки и образования. 2020. № 3.

4. Рындин И. Стратегия цифровизации спорта 2030. [Электронный ресурс]. Режим доступа: https://medium. com/digital-sports (дата обращения 22.05.2024).

5. Рындин И. Цифровая трансформация – часть I. [Электронный ресурс]. Режим доступа: https://medium.com/ digital-sports (дата обращения 22.05.2024).

6. Топ-15 технологий в индустрии спорта. [Электронный ресурс]. Режим доступа: https://issek.hse.ru/news/ 484743102.html (дата обращения 22.05.2024).

7. Технологии рекордов: 5 российских стартапов в индустрии спорта. [Электронный ресурс]. Режим доступа:https://www.forbes.ru/forbeslife/369727-tehnologii-rekordov-pyat-rossiyskih-startapov-v-industrii-sporta (дата обращения 22.05.2024).

8. Цифровизация спорта. Tadviser. Государство. Бизнес. Технологии. [Электронный ресурс]. Режим доступа: https://www.tadviser.ru/index (дата обращения 22.05.2024).

9. Эксперты оценили угрозу санкций для цифровой трансформации. [Электронный ресурс]. Режим доступа:https://www.comnews.ru/content/220022/2022-04-27/2022-w17/eksperty-ocenili-ugrozu-sankciy-dlya-cifrovoy-transformacii-rossii (дата обращения 22.05.2024).

ВЛИЯНИЕ КАЛИСТЕНИКИ НА ЗАНИМАЮЩЕГО ЧЕЛОВЕКА В СОВРЕМЕННОЙ ЖИЗНИ

Ашихмин Дмитрий Юрьевич, студент

Поломошнова Ольга Николаевна – научный руководитель, старший преподаватель

Новосибирский государственный аграрный университет

Калистеника представляет собой систему физических упражнений, основанную на использовании веса собственного тела. Само название происходит от греческих слов калос (красота) и стенос (сила), что подчёркивает сбалансированное развитие физических качеств. В современном мире калистеника становится всё более популярной благодаря своей доступности и эффективности, привлекая внимание как новичков, так и профессионалов.

Калистеника была популярна в Древней Греции, как средство для подготовки воинов и атлетов. Особое внимание уделялось тренировкам спартанцев, которые славились своей физической выносливостью и боевыми навыками. Эти упражнения стали основой для многих современных тренировочных программ. [1]

«Калистеника — это система физических упражнений, основанная на использовании веса собственного тела для развития силы, гибкости и выносливости» [2].

Тренировки оказывают значительное влияние на психологическое состояние спортсмена. Регулярные физические упражнения способствуют выработке эндорфинов, что улучшает общий эмоциональный фон. Калистеника, благодаря своей доступности и возможности тренироваться практически в любом месте, позволяет легче обеспечить физическую активность в повседневной жизни.

Классические упражнения калистеники включают в себя движения, которые используют вес собственного тела для создания нагрузки. Наиболее известные из них — это упражнения, такие как поднятия и опускание тела с помощью рук из разных исходных положений и комплексное упражнение на сгибание и разгибание ног в коленных и тазобедренных суставах позволяют равномерно укреплять различные группы мышц, при этом снижая риск травм. Эти упражнения не требуют специального оборудования и могут выполняться практически в любом месте.

Тренировки в калистенике разнообразны и направлены на достижение различных целей, таких как развитие силовой выносливости, координационных способностей, гибкости и улучшение общей физической формы.

Адаптация упражнений в калистенике играет ключевую роль в обеспечении доступности тренировок для людей с различным уровнем

физической подготовки. Основной принцип заключается в изменении параметров выполнения упражнений, таких как угол наклона тела, скорость выполнения или количество повторений. Благодаря разнообразным вариантам упражнений, каждый может найти подходящий уровень сложности, что делает калистенику универсальным инструментом для развития физической формы. Кроме того, следует учитывать, что калистеника способствует не только физическому развитию, но и улучшает координацию движений, баланс и движений в суставах, что снижает риск травм и повышает подвижность суставов.

Калистеника, как система физических упражнений, оказывает значительное положительное влияние на сердечно-сосудистую систему. Регулярные занятия калистеникой улучшает кровообращение, что способствует доставке кислорода и питательных веществ к мышцам. Это связано с тем, что регулярные тренировки уменьшают уровень холестерина в крови, улучшают эластичность сосудов и повышают общий тонус организма.

Калистеника, обладает значительным потенциалом для долгосрочного улучшения физической формы. Регулярные занятия упражнениями способствуют укреплению мышечной системы, увеличению гибкости и развитию общей и силовой выносливости. «Исследования показывают, что регулярные занятия калистеникой в течение 12 недель могут привести к увеличению мышечной силы на 20–30% и улучшению гибкости на 10–15%» [8]. Эти данные подтверждают, что системный подход к тренировкам обеспечивает устойчивый рост физических показателей, что особенно важно для поддержания здоровья и активности на протяжении всей жизни. Изучение истории спорта, включая калистенику, расширяет как теоретические, так и практические знания в этой области.

Таким образом, калистеника – это путь к гармоничному развитию тела, даря каждому возможность раскрыть свой потенциал и почувствовать себя лучше. Калистеника – это не просто набор упражнений, а целостная система, предлагающая комплексный подход к физическому развитию тела. Благодаря своей доступности, калистеника становится идеальным выбором для людей любого возраста и уровня подготовки, позволяя заниматься в любом доступном месте, используя вес собственного тела.

Список литературы

1. Артём Мазилкин. Калистеника: как тренироваться с собственным весом без инвентаря. [Электронный ресурс] // Спортмастер. – URL: https://www.sportmaster.ru/media/articles/kalistenika-kak-trenirovatsya-s-sobstvennym-vesom-bez-inventarya-i-hudet/ (дата обращения 02.04.2025).

2. Актуальные проблемы развития физической культуры и спорта в Восточной Сибири: Материалы X Областной научно-практической конференции студентов, магистрантов, аспирантов и молодых ученых (20-21 апреля 2017 г.). — Иркутск: ООО «Мегапринт», 2017.

3. Актуальные проблемы физической культуры и спорта в современных условиях: Материалы Международной Научно-практической конференции / ФГБОУ ВО Приморская ГСХА. — Уссурийск, 2021.

4. Физиологические, психофизиологические проблемы здоровья и здорового образа жизни / Уральский государственный педагогический университет. – Екатеринбург, 2022.

5. Физическая культура. Спорт / Тула Издательство ТулГУ, 2021.

6. Физическая культура. Спорт / Тула Издательство ТулГУ, 2021.

7. Физическая культура и спорт: современные тенденции, актуальные проблемы и перспективы развития / под ред. Ким Т.К., Кузьменко Г.А. — М.: МПГУ, 2022.

8. Константин Варнеке. Влияние длительной статической растяжки на максимальную силу, толщину мышц и гибкость. [Электронный ресурс] – URL: https://translated.turbopages.org/proxy_u/en-ru.ru.a9e3b60b-67ed5b54-bc9c64d2-74722d776562/https/www.frontiersin.org/journals/physiology/articles/10.3389/fphys.2022.878955/full (дата обращения 02.04.2025).

КАК ПИТАЛИСЬ ЖИТЕЛИ НОВОСИБИРСКА 1941-1943 ГГ.

Бакланова Мария Александровна, студент

Дудкина Марина Петровна – научный руководитель, к.и.н., доцент

Сибирский государственный университет путей сообщения

В годы Великой Отечественной войны Западная Сибирь стала одним из районов массовой эвакуации промышленных предприятий, музеев, детских учреждений, вместе с которыми в регион прибыло большое количество населения из прифронтовой зоны. Уже к 1 декабря 1941 г. в Сибирь приехало 502,5 тыс. человек, а к концу 1942 г. – 908,2 тыс. В Новосибирске для эвакуированных было освобождено более 220 тыс. $м^2$ [1, с. 174]. Дополнительно в город переселяли сельских жителей для работы на оборонных производствах. Новосибирск не был приспособлен для такого наплыва людей, поэтому началось уплотнение жилых помещений, часть прибывших пришлось разместить в подвалах, чердаках, сараях, плохо приспособленных для проживания в суровом сибирском климате. Чтобы расселить людей строились бараки и даже землянки.

Сразу же на первый план выдвинулась проблема питания. Наиболее острой она была в период 1941-1943 гг. Коренной перелом в войне и постепенное освобождение советской территории от врага позволили начать в 1943 г. реэвакуацию промышленных предприятий. Вместе с ними уезжали домой рабочие и члены их семей.

Распределение продовольственных товаров в военное время осуществлялось по карточкам. Первыми карточную систему 18 июля 1941 г. ввели для столиц – Москвы и Ленинграда. Постановлением Совета Народных Комиссаров СССР (далее – СНК) №1882 от 18.07.1941 г. централизованному распределению подлежали хлеб, сахар, масло, мясо и рыба. Были установлены нормы, размер которых отличался для разных категорий населения. Самые большие лимиты предназначались для рабочих и инженеров: хлеб – 800 грамм в сутки, 1 кг мяса, 800 граммов рыбы, 400 граммов жиров, 1,2 кг сахара в месяц. Если рабочие трудились в горячих цехах, то норма хлеба составляла уже 1 кг в день. Для сравнения нормы для иждивенцев и детей до 12 лет составляли примерно половину от того, что получали рабочие. Причем для детей не выдавались карточки на мясо, а для иждивенцев – на мясо, рыбу и жиры. Что касается служащих, то их нормы урезались примерно на треть по сравнению с рабочими [2, с. 344].

Вслед за Москвой и Ленинградом карточное снабжение продуктами питания было введено во многих других городах, но централизовано это было сделано только с 1 ноября 1941 г. Постановлением СНК № 2148 от 19 октября 1941 г. Оно в целом повторяло предыдущий документ за исключением того, что в особую категорию были выделены рабочие и инженерно-технические работники оборонных предприятий, и для них нормы были увеличены. Они могли получать 2,2 кг мяса или рыбы в месяц, 1,5 кг круп и 0,6 кг масла [3].

Продовольственные карточки подлежали строгому учету, спекуляция ими квалифицировалась как уголовное преступление.

Продажа хлеба, сахара и кондитерских изделий в Новосибирске была организована по карточкам в соответствии с решением Новосибирского горисполкома от 30 августа 1941 г. № 770. Снабжение продуктами питания производилось по двум категориям. К первой категории относились рабочие более приоритетных и стратегических отраслей (металлургическая, машиностроительная, химическая и т.д.) Рабочим полагалось 800 г. хлеба, служащим – 500 г., иждивенцам – 400 г.

Ко второй категории относились рабочие и инженерно-технические работники не оборонных предприятий, а также все, кто не попал в первую категорию. Рабочие этой группы получали ежедневно 600 г. хлеба, служащие, иждивенцы и дети до 12 лет – 400 г. По рабочей карточке также ежемесячно должны были выдаваться мясо или рыба – 1,8 кг, жиры – 0,4 кг, крупа или макароны –1,2 кг (для служащих, иждивенцев, детей – меньше). Рабочие, перевыполнявшие норму, получали дополнительно 100 г. хлеба, у не выполнявших норма ежедневной выдачи урезалась на 100 г. [4].

Современная медицинская наука установила, что суточная физиологическая потребность для взрослого мужчины составляет от 2150 до 3800 ккал, для женщин немного ниже – от 1700 до 3000 ккал. Из 600 грамм хлеба человек может получить примерно 1300 калорий за день, что, безусловно, недостаточно для поддержания физической выносливости человека, которая была особенно необходима в те суровые годы. Не меньшее значение имеет разнообразие питания, где к белкам и углеводам добавляются овощи и фрукты.

Однако в годы войны с этим были серьезные проблемы. Даже раненные в госпиталях имели питание с упором на быстрые углеводы [5, с. 32]. Недоедание ослабляло иммунитет, что делало людей более восприимчивыми к болезням, особенно инфекционным.

С появлением карточек появилась и проблема их отоваривания. О ней говорили многие, и вот как высказывалась об этом врач и преподаватель Вера Израилевна Верба: «Выдача и отоваривание карточек зачастую уже были проблемой. Например, вместо сахара могли выдать карамель. А вместо мяса - субпродукты, в ходу были сыворотка, обрат, потроха, кости. Несмотря на строгий учет отпускаемых товаров в торговых точках, были широко распространены различного рода махинации с карточками: подделка, сговор уполномоченных, фиктивные списки, завышение категории, спекуляции. Любые карточки продавались на рынках. Бывало, что их даже не успевали передать потребителям. Хищения карточек носили «систематический массовый характер» [6, с. 50].

Причинами данной проблемы стало несколько факторов.

Во-первых, дефицит продуктов, т.к. продовольствие в первую очередь шло на фронт.

Во-вторых, перебои с поставками, поскольку транспортная система была перегружена и доставка продовольствия в Новосибирск, как и в другие города, нередко задерживалась.

В-третьих, документами фиксировалась порча продуктов из-за неправильного хранения и транспортировки, что также сокращало их доступное количество.

В-четвертых, имели место воровство и коррупция, были случаи грабежа и бесчестности в системе распределения.

Система отоваривания продуктовых карточек в Новосибирске в 1941-1943 гг. функционировала в условиях сильного дефицита ресурсов, расшатанной инфраструктуры и сложной социально-экономической обстановки. Все эти факторы в совокупности делали ее сложным и не всегда эффективным процессом. Она не всегда обеспечивала население достаточным количеством продуктов питания. Также дополнительным источником стресса и голода становились продуктовые очереди, ставшие неотъемлемой частью жизни в новосибирцев в годы войны. Они были огромными, изматывающими и часто бессмысленными, так как продукты могли закончиться до того, как человек дойдет до прилавка.

Таким образом, продуктовые карточки в годы Великой Отечественной войны были одновременно спасением и тяжелым бременем. Они позволили избежать массового голода, но при этом не обеспечивали достаточного и качественного питания для большинства населения. Люди постоянно боролись за выживание, ища дополнительные источники пищи и используя различные стратегии, чтобы хоть как-то улучшить свой рацион.

Список литературы

1. Букин С.С. , Исаев В.И. О жилищных проблемах в городах Сибири в 1920-х – начале 1960-х годов // ЭКО. 2010. № 2 (428). С. 163-180.
2. Оборона Ленинграда. 1941-1945: Док. и материалы / Федер. арх. агентство, Рос. гос. архив социал.-полит. истории; Отв. сост. А.К. Сорокин. – М.: РОССПЭН, 2019. — (Серия «Война. Великая. Отечественная. 1941-1945»). – 735 с.
3. Вторая мировая война в архивных документах (комплекс оцифрованных архивных документов, кино- и фотоматериалов) // https://www.prlib.ru/item/1349628.
4. Карточная система снабжения продовольствием в Новосибирске в годы Великой Отечественной войны 1941 – 1945 гг. // Библиотека Сибирского краеведения https://bsk.nios.ru/content/kartochnaya-sistema-snabzheniya-prodovolstviem-v-novosibirske-v-gody-velikoy-otechestvennoy.
5. Дудкина М.П. Тыловые эвакогоспитали Западной Сибири // Военно-исторический журнал. 2020. № 10. С. 29-34.
6. Голодяев К.А. Новосибирск военный в воспоминаниях современников. Том I / К. А. Голодяев; редактор Е. Г. Немцева; МАУК «Музей Новосибирска», МКУК ЦГБ им. К. Маркса. — Новосибирск: ООО «ЭКСЕЛЕНТ», 2022. – 384 с.

ФЕНОМЕН «GOING POSTAL». ПРИЧИНЫ ПОЯВЛЕНИЯ

Береснев Владислав Юрьевич, студент

Гордейчик Екатерина Александровна – научный руководитель, старший преподаватель

Новосибирский государственный педагогический университет

20 августа 1986 года случился один из громких инцидентов в истории США. В штате Оклахома, Патрик Шерилл, член Национальной гвардии ВВС по совместительству работник американской почтовой службы устроил стрельбу в почтовом отделении в Эдмонде. За 15 минут он убил 14 работников почтовой службы и впоследствии совершил суицид [1]. Данное событие является отправной точкой начала нового феномена в американской истории конца XX века получившего название «Going Postal». С 1986 по 1999 в отделениях американской почты произойдет около 15 нападений, жертвами которых станет 40 человек. Все это приведет к возникновению важного вопроса о том, почему в США стали происходить данные нападения и именно в почтовых отделениях.

Для начала стоит разобраться почему такое явление стало возможным на территории США. Вспоминая первый инцидент, случившийся в штате Оклахома, стоит обратить внимания на личность стрелка. Патрик Шеррилл,

почтовый служащий, работающий неполный рабочий день, принадлежал к команде Национальной гвардии ВВС Оклахомы, а именно к 137-й эскадрилье боевой поддержки [2]. Полиция США подтвердила, что он использовал оружие, которое было выдано ему в Национальной гвардии ВВС для проведений тренировок на дому. Этот факт является для США больной темой - вторая поправка к конституции США о праве граждан хранить и носить оружие. Ведь данная поправка обеспечивает доступность покупки, получения и хранения оружия.

Однако остается открытым вопрос возникновения феномена именно среди сотрудников почтовой службы. И данную череду случаев можно объяснить условиями труда в американской почтовой службе. От работников данной профессии в США не требовали высокой квалификации при трудоустройстве, поэтому туда устраивались маргинальные слои населения. Для них эта была единственная доступная работа из-за огромного количества вакансий сотрудников американской почтовой службы. И ярким примером так же станет ситуация в штате Оклахома после инцидента. Когда было подсчитано количество убитых, это стало третьим по величине массовым убийством, совершенным боевиком-одиночкой в истории Соединенных Штатов. Публично почтовая служба изображала шок и возмущение, но в частном порядке они ожидали этого уже довольно давно. Участились случаи насилия, и в предшествующем году в Атланте были убиты два руководителя почтовой службы. На следующий день после инцидента почтовое отделение Эдмонда работало в обычном режиме. Дик Карлтон, генеральный менеджер Оклахомского подразделения почтовой службы, опроверг обвинения в жестоком обращении с работниками, сказав: «если бы было так много проблем, вы бы заставили всех выйти на работу на следующий день после трагедии?» [3].

Одним из факторов, способствовавших распространению феномена «Going Postal», стала система управления и корпоративная культура в почтовой службе США. В отделениях царила жесткая дисциплина, высокая нагрузка и строгие нормативы, выполнение которых требовало от сотрудников значительных усилий. Работники часто подвергались давлению со стороны руководства, а жалобы на условия труда или переработки игнорировались. В результате, у работников накапливалось чувство беспомощности и неудовлетворенности, что могло привести к вспышкам насилия. Отсутствие эффективных механизмов урегулирования трудовых конфликтов только усугубляло ситуацию, делая почтовую службу уязвимой для подобных инцидентов.

Еще одной важной причиной распространения феномена “Going Postal” можно назвать общественно-психологический фактор. Инциденты в почтовых отделениях происходили на фоне общего роста стресса на рабочем месте в США в 1980–1990-х годах. Экономическая нестабильность, реформы в трудовом законодательстве и рост конкуренции в сфере услуг привели к тому, что многие сотрудники ощущали себя бесправными и загнанными в угол. В условиях почтовой службы это проявлялось особенно остро: строгие нормативы, высокий объем работы и угроза увольнения создавали

дополнительное давление. Рабочие конфликты, постоянное наблюдение со стороны руководства и отсутствие эффективных механизмов урегулирования споров делали почтовую службу местом, где психологическое напряжение достигало критического уровня.

Кроме того, необходимо учитывать роль медиа в формировании этого феномена. После резонансного инцидента в Оклахоме СМИ активно подхватили тему насилия на рабочих местах, создавая эффект «самосбывающегося пророчества». Репортажи о почтовых стрелках привели к распространению термина «Going Postal» в массовой культуре, а образы озлобленных работников почтовой службы стали популярными в кино и на телевидении. Это не только укрепило стереотип, но и способствовало появлению подражателей. В дальнейшем подобные акты насилия начали происходить и в других сферах труда, однако термин «Going Postal» прочно закрепился именно за почтовой службой, став символом отчаяния и агрессии на рабочем месте.

Феномен «Going Postal» оказал значительное влияние не только на сферу трудовых отношений, но и на американское общество в целом. В результате массовых нападений в почтовых отделениях возникли общественные дискуссии о необходимости реформ в сфере управления персоналом, а также о роли психического здоровья работников. Многие компании начали пересматривать свои подходы к контролю за стрессом сотрудников, внедряя программы поддержки и конфиденциального консультирования.

Кроме того, данный феномен оставил след в массовой культуре. Термин «Going Postal» вошел в обиход как обозначение внезапных вспышек агрессии на рабочем месте, а сам образ почтового служащего, потерявшего контроль, стал популярным мотивом в фильмах, сериалах и литературе. Некоторые произведения, такие как видеоигра *Postal* и эпизоды популярных комедийных шоу, эксплуатировали этот образ, превращая его в элемент сатиры. Однако подобное освещение проблемы в медиа также способствовало распространению стереотипов и возможному увеличению числа подражателей, что заставило власти и общественные организации задуматься о влиянии насилия в СМИ.

Суммируя всю информацию, можно выявить основные причины феномена «Going Postal». Это тяжелые условия труда у работников почтовой службы и доступность оружия в США. Работники почтовых служб работали как сотрудники на пол ставки и не имели достойного заработка. При этом есть доказательства, что на сотрудников психологически давили и заставляли выполнять план сверх нормы, что и стало причиной первого инцидента. А огласка в СМИ лишь способствовала распространению и популяризации явления в США [4, с. 110-111].

Список литературы

1. 'I still have nightmares': Survivors of 1986 mass shooting, which spawned the phrase 'going postal', are still suffering from psychological trauma 30 years on // Mail Online URL: https://www.dailymail.co.uk/news/article-3749405/Edmond-Post-

Office-massacre-survivor-Gene-Bray-tells-trauma.html (дата обращения: 10.09.2024).

2. Authorities Piece Together Tragedy Gunman at Edmond Post Office "Knew Where to Shoot People' // The Oklahoman URL: https://www.oklahoman.com/story/news/1986/08/22/authorities-piece-together-tragedy-gunman-at-edmond-post-office-knew-where-to-shoot-people/62717287007/ (дата обращения: 10.09.2024).

3. Patrick Henry Sherrill // Murderpedia URL: https://murderpedia.org/male.S/s/sherrill-patrick-henry.htm (дата обращения: 10.09.2024).

4. Лукьянов, Н. Е. Изгарская, А. А. Современный антисистемный терроризм и просистемные средства массовой информации в структуре социальной онтологии / Н. Е. Лукьянов, А. А. Изгарская // Respublica Literaria. 2023. Т. 4, № 1. С. 103-116. DOI 10.47850/RL.2023.4.1.103-116.

ВАРИАНТ ПРОГРАММЫ ШКОЛЬНОГО АРХЕОЛОГИЧЕСКОГО КРУЖКА

Береснев Владислав Юрьевич, студент

Цветкова Наталья Константиновна, студент

Сидорчук Оксана Николаевна – научный руководитель, к.и.н., доцент

Новосибирский государственный педагогический университет

Внеурочная деятельность является неотъемлемой частью образовательного процесса и направлена на развитие личности обучающихся. Одной из возможных форм внеурочной деятельности может быть организация кружка по археологии, который позволит учащимся расширить свои знания об истории человечества и развить навыки исследовательской работы.

На базе курса «История Новосибирской области», составлена программа археологического кружка для учащихся 9–11 классов, с целью продолжения изучения тем, освещаемых в курсе, на профильном уровне.

Цель программы: формирование у учащихся интереса к изучению истории через призму археологических исследований, развитие навыков критического мышления и анализа исторических источников.

Задачи археологического кружка: познакомить учащихся с основными понятиями и методами археологии; сформировать представление о роли археологии в изучении истории; развить умение анализировать и интерпретировать археологические данные; способствовать формированию уважительного отношения к культурному наследию; стимулировать интерес к

самостоятельному изучению археологических памятников, а также развить навыки научно-исследовательской деятельности.

Программа включает в себя два раздела: теоретическое обучение и исследовательская работа.

Примерный список тем первого раздела:

Введение в археологию. Основные понятия и методы археологических исследований. История развития археологии как науки. Роль археологии в изучении прошлого.

История полевой археологии. Методы современных археологических исследований (полевые исследования и лабораторный метод). Методика раскопок могильников, поселений и их видов.

Каменный век. Характеристика палеолита и неолита. Основные каменные индустрии. Техника обработки каменных изделий. Виды каменных орудий. Археологические памятники каменного века в Сибири.

Бронзовый век. Переход от каменного века к бронзовому. Понятие археологической культуры. Виды бронзовых изделий. Развитие гончарства, его особенности. Археологические памятники бронзового века в Сибири.

Железный век. Скифы. Скифская триада. Скифо-сибирская общность на территории Сибири.

Сибирская школа археологии. Алексей Павлович Окладников. Татьяна Николаевна Троицкая. Анатолий Пантелеевич Деревянко. Вячеслав Иванович Молодин. Виктор Иванович Соболев. Полосьмак Наталья Викторовна. Дураков Игорь Альбертович. Западно-Сибирский археологический отряд.

Примерный список тем второго раздела:

Основы научно-исследовательской деятельности. Разработка и реализация проектов по изучению археологии своего региона.

Итоговое занятие. Презентация результатов научно-исследовательской деятельности. Оценка результатов прохождения курса.

На второй раздел программы необходимо уделить больше времени в тематическом планировании. Научно-исследовательская деятельность является главным результатом работы учащихся в рамках школьного археологического кружка. Исследовательская деятельность осуществляется как индивидуально, так и в парах. При выборе тем работ учитываются содержательные интересы и предметные предпочтения учащихся так, чтобы они соответствовали необходимым требованиям к проекту [1].

Для реализации программы необходимо использовать различные формы и методы обучения, например, лекции, семинары, экскурсии, практические занятия, проектная работа. Также важно обеспечить доступ учащихся к необходимым источникам информации (учебники, научные статьи, интернет-ресурсы) и организовать посещение музеев и выставок. Ожидаемые результаты программы: расширение знаний учащихся об истории и культуре человечества; развитие навыков анализа и интерпретации исторических данных; формирование уважительного отношения к историческому наследию; повышение мотивации к дальнейшему изучению истории [2].

Таким образом, программа внеурочной деятельности по археологии может стать эффективным инструментом для формирования у учащихся интереса к истории и развития навыков исследовательской работы. Она также способствует формированию гражданской позиции и уважения к культурному наследию [3].

Список литературы

1. Лукьянов Н. Е. Научно-исследовательская деятельность как способ повышения учебной мотивации // Молодежь XXI века: образование, наука, инновации: Материалы VIII Всероссийской студенческой научно-практической конференции с международным участием. В 2-х частях. – Новосибирск: Новосибирский государственный педагогический университет, 2019. – С. 251-253.
2. Федеральная рабочая программа основного общего образования. История / [Электронный ресурс] // ФГБНУ "Институт стратегии развития образования": [сайт]. — URL: https://edsoo.ru/ (дата обращения: 30.09.2024).
3. Федеральная рабочая программа среднего общего образования. История / [Электронный ресурс] // ФГБНУ "Институт стратегии развития образования": [сайт]. — URL: https://edsoo.ru/ (дата обращения: 30.09.2024).

ОСОБЫЕ ЧЕРТЫ И СПЕЦИФИКА ПОГРЕБАЛЬНОГО ОБРЯДА ГРЕБЕНЧАТО-ЯМОЧНОЙ ОБЩНОСТИ НА ТЕРРИТОРИИ ОБЬ-ИРТЫШСКОЙ ЛЕСОСТЕПИ

Больнов Евгений Юрьевич, студент

Дураков Игорь Альбертович – научный руководитель, д.и.н., профессор

Новосибирский государственный педагогический университет

Понятие «гребенчато-ямочная общность» было введено в 2001 году В.И. Молодиным. Он предложил отказаться от названий «байрыкстская», «екатерининская» и «карасёвская» культура, ввиду идентичности их материалов и объединить их в единую гребенчато-ямочную общность [1].

Слабая изученность погребального обряда у этой общности связанно с тем, что дошедших до нашего времени погребений очень мало. Несмотря на это можно сделать некоторые предварительные выводы.

Захоронение производились в грунтовых могильниках. Так на археологическом памятнике Сопка-2/2 было зафиксировано 4 таких погребения (№355, №642, №643, №657). В Барабинской лесостепи на берегу р. Оми у с. Погорелка зафиксировано ещё два грунтовых захоронения [2].

Из 6 выявленных нами захоронений три индивидуальных (два в Погорелки и одно №642 в Сопке-2/2). Остальные три захоронения могильника Сопка-2/2 можно отнести к коллективным, т.е. таким, где одновременно погребены разновозрастные и разнополые люди.

Коллективные погребения отличаются особой конструкцией могильных ям. Эти сооружения в длину 250 – 272 см, ширину 151 – 160 см, от уровня материка их глубина составляет 49 – 88 см. У могильных ям ровное дно и вертикальные стенки. Могилы ориентированы по линии север – юг со слабым сдвигом к западу или востоку. Погребальный инвентарь крайне скудный. В трех из четырех захоронений (№355, №642, №643) присутствует глиняные сосуды. Стоит отметить, что их помещали и в индивидуальные и коллективные погребения.

В могилах так же встречаться изделия из камня такие как наконечники стрел и каменные абразивы. Так же есть и костяные изделие они представлены наконечниками стрел, нательными украшениями из раковин и клыков кабана, костяныи проколками, гарпунами, игольниками и орудиями из рога лося.

Таким образом, основными признаками погребального обряда гребенчато-ямочной общности следует считать следующие черты.

Захоронения производились в грунтовых могильниках в небольших по размеру и не глубоких погребальных камерах. Встречаются как индивидуальные, так и групповые захоронения. Погребальный инвентарь которые помещали в могилу был идентичный. Наличие глиняных сосудов как минимум по одному в могиле. Но могли быть исключение, когда в его не помещали в захоронение. С чем это связано не известно, можно лишь предположить, что они могли быть утрачены в результате осквернения и расхищения могильной ямы.

Список литературы

1. Молодин В. И. Памятник Сопка-2 на реке Оми. Культурнохронологический анализ погребальных комплексов эпохи неолита и раннего металла. Новосибирск: ИАЭТ СО РАН, 2001. Т. 1. 128 с.

2. Молодин В. И. Эпоха неолита и бронзы лесостепного Обь-Иртышья. Новосибирск: Наука, 1977. 174 с.

АРХИТЕКТУРНЫЕ РЕШЕНИЯ КАК ОТВЕТ НА ТЕРРОРИСТИЧЕСКИЕ ВЫЗОВЫ В ПРОСТРАНСТВЕ СОВРЕМЕННОГО ГОРОДА

Бандаевский Евгений Андреевич, студент

Видеркер Вячеслав Владимирович – научный руководитель, канд. культ., доцент

Новосибирский государственный педагогический университет

Объектами террористических атак представителей деструктивных идеологий нередко становятся здания и сооружения, пользующиеся популярностью среди граждан. Так, на это указывают Н. Е. Лукьянов и А. А. Изгарская, отмечая: «Материальными результатами терроризма являются разрушенные здания, <…>, непригодная для жизни и требующая восстановления среда <…>» [1, с. 105]. Принимая во внимание факт наличия рисков, исходящих со стороны террористических группировок, меняется и городское пространство, в которое вносятся определённые архитектурные изменения, цель которых – повышение безопасности граждан.

Цель работы состоит в том, чтобы изучить примеры архитектурных изменений, целеполагание которых – повышение безопасности мирных граждан при потенциальных террористических атаках.

В процессе работы над темой дано описание ряда архитектурных изменений, описаны их специфические особенности, проведён анализ преимуществ и недостатков внедрения таких решений.

Одним из примеров архитектурного ответа на потенциальные террористические вызовы является технология «Stand-off Distance», используемая в США. Технологию можно перевести как «Безопасное расстояние», или «Безопасное удаление». Её использование предполагает размещение административных и военных зданий в городе таким образом, чтобы они были удалены от проезжей части – примерно на 150 футов, или 60 метров, а также создание рядом с этими зданиями барьеров, препятствующих проникновению на территорию автомобилей – металлоконструкции, газон, блоки из бетона. Решение может помочь в борьбе с терактами, совершаемыми путём подрыва фундамента здания с использованием автомобилей. При этом стоит отметить и очевидный недостаток – такое расположение объектов делает их неудобными для посещения, увеличивая расстояние от проезжей части или добавляя дистанции при пешем передвижении.

В качестве примера можно привести и кейс с Терактами 11 сентября 2001 года, после которых было решено заново отстроить здание Всемирного торгового центра, используя при этом трагичный опыт башен-предшественниц в целях недопущения его повторения: основание новой башни было выполнено не из стекла, а с использованием бетона, обвешанного бутафорными стёклами

для создания более привлекательного облика здания. В качестве меры безопасности от воздушной атаки при строительстве использовались металлические балки высокой прочности. При этом новый облик здания, в частности, его основание, подвергается обструкции за «мрачный» вид.

Ещё одним примером архитектурного ответа является конструкция метрополитена, в которой используются платформенные раздвижные двери. Например, такие есть в некоторых азиатских странах, а также предусмотрены проектом новосибирской станции «Спортивная». Такие двери изготавливаются как из стекла, так и с использованием пластика, служат для предотвращения попадания людей на пути, потенциальной закладки взрывного устройства на рельсы. Из преимуществ можно отметить повышенный климат-контроль на станции, из недостатков – увеличение издержек, поскольку такие двери требуют обслуживания и замены.

Список литературы

1. Лукьянов Н. Е., Изгарская А. А. Современный антисистемный терроризм и просистемные средства массовой информации в структуре социальной онтологии // Respublica Literaria. – 2023. – Т. 4. – № 1. – С. 103–116.

НЕГАТИВНОЕ ВЛИЯНИЕ ИНТЕРВАЛЬНОГО ГОЛОДАНИЯ НА ОРГАНИЗМ ЧЕЛОВЕКА

Бутенко Елизавета Сергеевна, студент

Шмакова Татьяна Павловна – научный руководитель, старший преподаватель

Новосибирский государственный аграрный университет

В современном мире проблема лишнего веса крайне актуальна, и давно обсуждается на мировом уровне, за последние двадцать лет особую популярность приобрела схема интервального голодания. Суть такого режима питания в том, чтобы принимать пищу только в определённое окно, а остальное время ничего не есть. Существуют разные часовые режимы. Например, интервальное голодание «8/16», в ходе которой человек ест 8 часов с 12:00 до 20:00, и отказывается от пищи оставшиеся 16, вызывает сомнения на счёт своей действенности. Так как, питаясь в таком режиме, человек пропускает завтрак, не догадываясь о том, что ему просто необходимо есть с утра, так как в это время высокая активность надпочечников и желудочно-кишечного тракта, и если не позавтракать, то гормон кортизол начнет разрушать мышечную ткань, так как запасов белка, кроме как в мышцах, в организме нет. Кроме того, кортизол дополнительно стимулирует образование жировой ткани, особенно в условиях недостатка белкового компонента в рационе.

Помимо этого, последнее наблюдательное исследование с участием 20 тысяч человек показали, что те, кто практикует такой тип питания, на целый 91% чаще умирали от сердечно-сосудистых заболеваний, чем те, кто ел обычным способом, так как, при такой системе питания разрушаются мышцы, и сердечная мышца тоже, именно поэтому в данном случае высок риск смертей от сердечно-сосудистых заболеваний. Также, является сомнительным тот факт, что за эти восемь часов можно есть все подряд, например целое ведро еды, что может привести, к ещё большему набору веса, особенно, если у человека есть реальная проблема с перееданием.

В целом, специалисты с сомнением относятся к такой диете, хотя бы потому, что методика интервального голодания якобы основывается на открытии Есинори Осуми, который смог объяснить процесс аутофагии у дрожжей (микроскопические организмы из царства грибов). Он обнаружил, что периоды голодания у этих микроорганизмов включают механизм самоочищения, так как во время голода клетка поедает сама себя и таким образом избавляется от дефектных белков. Однако, человеческий организм так не работает. Учёный никак не ожидал, что его открытие применят для похудения.

Тем не менее, существует и разумное применение интервального голодания, способствующее улучшению общего состояния организма и фигуры. Полезная техника заключается в том, что голодание внедряется в общую диету, составленную специалистом. Например, голодает человек 16 часов, из которых примерно половину, он спит, завтракает, и в течении дня ест достаточное количество полезных компонентов, в соответствии со своим возрастом и весом. Таким образом, объем желудка постепенно уменьшается и человек быстрее насыщается, в следствии чего, перестает есть в таких количествах.

В заключение можно сказать, что положительный эффект от интервального голодания добивается только в связи с уменьшением объема пищи, потребляемой человеком за уменьшенное количество времени.

Список литературы

1. Интервальное голодание. Работает или нет? mag.103.by.
2. «Нет никакой связи»: почему интервальное голодание опасно и бессмысленно news/474610/net-nikakoj-svazi-pocemu-.

ГТО КАК ИНСТРУМЕНТ РАЗВИТИЯ ПАТРИОТИЗМА СРЕДИ СТУДЕНЧЕСКОЙ МОЛОДЁЖИ

Васильева Екатерина Валерьевна, студент

Григорьева Екатерина Андреевна, студент

Пуртова Валерия Андреевна, студент

Страхова Ирина Борисовна – научный руководитель, к.социол.н., доцент

Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации (Сибирский институт управления – филиал)

В последние годы в России наблюдается трансформация системы ценностей, в которой особую роль занимают патриотические чувства. Программа «Готов к труду и обороне» (ГТО) становится важным инструментом формирования патриотизма среди молодёжи, способствуя не только улучшению физической культуры, но и развитию у молодёжи гордости за исторические достижения России. Это подтверждает актуальность изучения влияния данной программы на патриотическое воспитание молодёжи.

Комплекс «Готов к труду и обороне» – это система физической подготовки, глубоко укоренившаяся в российской истории. Проект комплекса ГТО был утверждён 11 марта 1931 года. Изначально ГТО была задумана как способ формирования у граждан стойкости, силы и здоровья[1].

В 2014 году началось возрождение программы ГТО. Указ №172, подписанный 24 марта 2014 года президентом России Владимиром Путиным, предусматривал внедрение комплексной программы, направленной на воспитание патриотизма и преемственности в физическом воспитании, увеличение числа граждан, занимающихся физической культурой и спортом, а также расширение студенческого спорта в образовательных учреждениях[2].

В государственной программе «Патриотическое воспитание граждан Российской Федерации на 2016-2020 годы» подчеркивается важность формирования патриотических ценностей у молодёжи. ГТО положительно сказывается на формировании патриотических чувств через воспитание ответственности перед собой, обществом и через формирование культуры соперничества, где успех воспринимается как достижение всей страны[3].

Согласно результатам отчётов ВФСК «ГТО», с 2022 года имеет место тенденция к снижению общего числа участников комплекса ГТО, и на этот факт важно обратить внимание и разобраться в причинах снижения массового интереса к ГТО, так как оно может говорить об ослаблении патриотического движения. В то же время рост достижений среди активных участников ГТО может объясняться ростом числа центров, предназначенных для

целенаправленной подготовки граждан к сдаче норм ГТО, а также о наличии активной группы, для которой патриотизм и спорт важны[4] (Рисунок 1).

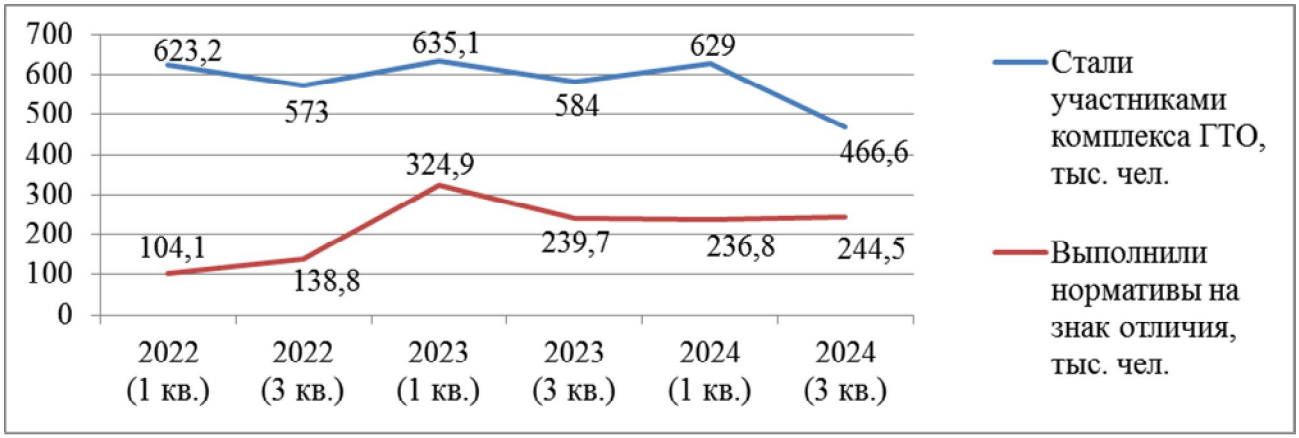


Рис. 1 Динамика участников программы ГТО в России за 2022-2024 гг., тыс.чел. (составлено автором на основе отчётов ВФСК «ГТО»)

В ходе нашего исследования был проведён социологический опрос, в котором приняли участие 127 студентов СИУ РАНХиГС. Целью опроса было изучение отношения студентов к внедрению комплекса ГТО и определение места патриотических ценностей в общей системе ценностей молодёжи.

По результатам опроса, около 40% респондентов считают развитие программы ГТО актуальным, однако лишь пятая часть (19%) опрошенных полностью осведомлена о нормах ГТО. Почти половина студентов (48%) уверены, что участие в ГТО способствует патриотическим чувствам, что подтверждает важность программы, однако отметим, что лишь 16% студентов регулярно участвуют в сдаче норм ГТО. Большая часть студентов (62%) в качестве главного фактора для вовлечения молодежи в ГТО выделяют поддержку со стороны ВУЗа.

У большей доли студентов имеют место эгоцентрические установки: чаще студенты ставят на первое место собственные интересы. По нашим данным, патриотизм занимает 5 место среди 10 ценностей, представленных к ранжированию, после личностных и общечеловеческих ценностей. В целом, практически все студенты (98%) осведомлены о понятии патриотизма, его признаках и формах проявления.

Таким образом, студенты СИУ РАНХиГС проявляют интерес к программе ГТО и признают важность физической активности. Однако уровень осведомлённости о нормативах программы ГТО низок. При этом большинство студентов видит в ГТО возможность для развития патриотизма. Для повышения вовлечённости необходимо информирование студентов о возможности принять участие в программе ГТО, поддержка и поощрение инициативы студентов активно участвовать в прохождении программы ГТО со стороны ВУЗа.

Расширение программы ГТО и активное вовлечение молодёжи могут способствовать повышению интереса к историческим событиям, культурным традициям и национальным достижениям. Чаще всего именно в ходе подготовки к сдаче норм ГТО молодые люди начинают осознавать значение

физической подготовки и здоровья для страны в целом. Это помогает им укреплять связь с историей своей Родины, развивать патриотические чувства и уважение к традициям народа, что в современной ситуации в стране очень значимо и необходимо для дальнейшего процветания России.

Кроме того, массовые мероприятия, приуроченные к ГТО, создают площадки для обмена опытом и единения различных социальных групп. Например, в рамках федерального проекта «Спорт – норма жизни» нацпроекта «Демография» построено свыше 500 спортивных объектов и площадок для сдачи норм «Готов к труду и обороне», несколько сотен площадок было реконструировано и обновлено. В таких условиях молодёжь начинает осознавать, что достижение общих целей возможно лишь в случае сотрудничества и объединения усилий, что формирует чувство ответственности не только за собственный успех, но и за успех всей страны[5].

Однако для успешного внедрения программы ГТО и её популяризации среди молодёжи необходимо обеспечить доступность информации о нормативах, а также активно проводить мероприятия, направленные на привлечение участников. Это создаст устойчивый интерес к программе и позволит привлечь больше молодых людей, что в свою очередь способствует укреплению патриотизма. ВУЗы активно участвуют в развитии программ ГТО, предоставляя площадки для сдачи нормативов и используя волонтеров для организации мероприятий. Это способствует популяризации норм ГТО и знакомству студентов с нормативами физической подготовленности.

Возрождение комплекса ГТО в российских учебных заведениях играет ключевую роль в формировании целеустремлённости и уверенности у молодого поколения. В условиях растущей конкуренции на рынке труда только физически подготовленные и целеустремленные люди смогут достигать успеха. ГТО становится не только инструментом физической подготовки, но и важным фактором формирования патриотического сознания в обществе.

Список литературы

1. Гавронина Г.А. Всероссийский физкультурно-спортивный комплекс «Готов к труду и обороне» в системе физического воспитания студентов вуза: учебно-метод. пособие // Г.А. Гавронина, Т.И. Чедова, К.В. Чедов – Пермь, 2019. – 104 с. – Режим доступа: http://www.psu.ru/files/docs/science/books/uchebnie-posobiya/fizra-gotov-k-trydy-i-oborone-vyz.pdf.

2. О Всероссийском физкультурно-спортивном комплексе «Готов к труду и обороне» (ГТО) : указ Президента Российской Федерации от 24.03.2014 г. №172 // Справ. правовая система «КонсультантПлюс».

3. О государственной программе «Патриотическое воспитание граждан Российской Федерации на 2016-2020 годы : постановление Правительства РФ от 30 декабря 2015 г. №1493 // Справ. правовая система «КонсультантПлюс».

4. Статистика / Спорт – норма жизни – Режим доступа: https://norma-sport.ru/statistics/.

5. Повысить качество жизни: в каких регионах открылись новые площадки ГТО / Национальные проекты России. – URL:

https://национальныепроекты.рф/news/povysit-kachestvo-zhizni-v-kakikh-regionakh-otkrylis-novye-ploshchadki-gto/.

ОБЕЗВОЖИВАНИЕ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ КАК УГРОЗА НАЦИОНАЛЬНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Вдовина Ярослава Владимировна, студент

Прошин Владимир Алексеевич – научный руководитель, к.и.н., доцент

Новосибирский государственный аграрный университет

Одним из важных направлений науки являются проблемы окружающей человека среды. В связи с этим обращение к теме обезвоживания водных ресурсов находится в русле этих исследований.

Одной из важных проблем заявленной темы в является вопрос обезвоживания Аральского моря. Этот естественный водоем занимает 4-е место по величине среди озер мира, которое за последние полвека высохло и уменьшилось в 10 раз. Причину возникновения данной проблемы можно разделить на два аспекта:

Первый из них берет начало еще со времени дореволюционного Аральское море еще в царское время ученый Войков называл «бесполезным испарителем воды» и предлагал пустить реки, подпитывающие бассейн моря, на орошение. В период 1950-1960-х гг. произошел запуск «Поднятие целины». Сельскохозяйственные отрасли испытывали серьезный дефицит в воде, необходимой для орошения земли. «Арал должен умереть как солдат в бою», - говорил один из руководителей Минводхоза СССР [1].

Таким образом, на протяжении долгих лет Аральское море власти хотели использовать в качестве дополнительного водного ресурса для орошения земель. Преследуя свои личные цели, человечество даже и не задумалось к каким последствиям это может привести.

В связи с этим в 50-60-е годы с целью орошения земель в Центральной Азии было создано три проекта прокладки Каракумского канала, основного потребителя амударьинской воды. Сталин остановился на варианте прокладки от города Тахиаташа, то есть от дельты Амударьи. Однако осуществить задуманный проект не получилось, Иосиф Виссарионович умирает.

После смерти Сталина этот проект был остановлен и началось строительство Каракумского канала, почти от начала Амударьи. На сегодняшний день именно функционирование этого канала является причиной бесполезной потери около 50 процентов вод Амударьи. Канал почти полностью протекает в песчаном русле [2].

Итак, можно полагать, что при утверждении проекта строительства Каракумского канала была допущена огромная ошибка. Это могло произойти в связи с некомпетентными сотрудниками, разрабатывавшими и утверждающими данный проект. Они сразу же должны были понять, что функционирование канала, протекающего в песчаном русле, подчеркивало неэффективность управления водными ресурсами и необходимость пересмотра подходов к ирригации, чтобы предотвратить дальнейшую деградацию экосистемы региона.

До 1985 года информация о высыхании Арала была засекречена. Первый план восстановления был одобрен властями в 1980-х гг.: собирались создать канал от Кургана до Кызылорды, пересекающий Сырдарью и доходящий до Амударьи, который бы использовался для орошения полей и также подпитывал Аральское море. Проект закрыли в 1986-м г. из-за недостатка финансирования.

В настоящее время пытаются решить проблему Аральского моря, создан Международный Фонд спасения Арала, разрабатываются проекты:

«Интегрированное управление водными ресурсами для восстановления ветландов Аральского бассейна», «Регулирование русла реки Сырдарьи и сохранение северной части Аральского моря», РРССАМ-2, «Экологически ориентированное региональное развитие в Приаралье», крупные пожертвования совершили Южная Корея, ЕС, Норвегия, Финляндия, Германия и др.

Анализируя ситуацию с Аральским морем, можно отметить, что проблемы, связанные с водными ресурсами, не ограничиваются только этой территорией. В России также наблюдаются серьезные вызовы в области управления в целом водными ресурсами. Страна обладает обширными водными запасами, однако неэффективное использование, загрязнение рек и озер, а также изменение климата ставят под угрозу устойчивость водных экосистем. В России наблюдается тенденция обмеления рек, особенно малых, из-за сочетания антропогенных и естественных факторов. Росстат сообщает о наличии более 2,8 млн. рек, но их количество, особенно малых (менее 100 км), сокращается. Эксперты связывают обмеление с потеплением климата и хозяйственной деятельностью человека, такой как не расчистка русел, распашка прибрежных зон и неэффективные методы расчистки.

Обмеление малых рек негативно влияет на средние и крупные реки, включая Волгу и Дон, создавая проблемы с судоходством и водоснабжением. Уровень Каспийского моря также снижается, что требует международного сотрудничества.

Государство выделяет миллиарды рублей на реабилитацию рек через федеральные целевые программы и дорожные карты, включая расчистку русел и другие природоохранные мероприятия. Тем не менее, эксперты подчеркивают необходимость комплексной системы мер для защиты рек от обмеления, учитывая глобальные климатические изменения и их последствия.

Для предотвращения обмеления рек необходимо разработать и внедрить стратегии устойчивого управления водными ресурсами, учитывающие потребности различных секторов (сельское хозяйство, промышленность,

коммунальные нужды) и обеспечивающие баланс между использованием и восстановлением водных ресурсов.

Регулярный мониторинг состояния рек, включая измерение уровня воды, оценку качества и биологического разнообразия, позволит своевременно выявлять возникающие проблемы и принимать соответствующие меры.

Важным шагом является реконструкция и восстановление экосистем рек, включая восстановление естественных русел и создание водно-болотных угодий, выполняющих функции естественных фильтров.

Необходимо ограничение водозаборов и внедрение эффективных технологий орошения, таких как капельное орошение, а также засадка лесов и охрана растительности вдоль берегов рек, что способствует удержанию влаги и предотвращает эрозию.

Контроль за загрязнением и мониторинг качества воды является критически важным, включая очистку рек от промышленных и бытовых сбросов и внедрение систем раннего предупреждения о загрязнении.

Для повышения осведомленности населения необходимо проводить образовательные программы и просвещение населения о важности сохранения водных ресурсов и устойчивого использования воды.

Поддержка научных исследований в области гидрологии, экологии и управления водными ресурсами будет способствовать разработке новых методов и технологий для решения проблемы обмеления рек, а внедрение инновационных решений в практику управления водными ресурсами позволит повысить эффективность их использования и восстановления.

Таким образом, опыт проблемы Аральского моря должен послужить примером всему миру, и Россия не должна быть исключением. На территории Российской Федерации, несмотря на обширные водные запасы, мелеют реки, что является угрозой для национальной безопасности государства. В связи с этим при решении данной проблемы не должны быть приняты неверные и быстрые решения. Всё должно быть чётко и продумано с учетом национального и международного опыта в области охраны окружающей среды и международных отношений.

Список литературы

1. Сайт Всероссийский Экологический портал: «Решение Аральской проблемы в Казахст // URL: https://ecoportal.su/public/region/view/457.html (дата обращения: 10.04.2025).

2. Сайт Экодело: «Аральское море, проблемы легенды, решение // URL: https://ecodelo.org/3676-aralskoe_more_problemy_legendy_resheniya-basseinovyi_podkhod (дата обращения: 10.04.2025).

CORPUS JURIS CIVILIS
СВОД ЗАКОНОВ

Vdovima Yaroslava Vladimirovna, student

Вдовина Ярослава Владимировна, студент

Alishova Zainab Magomedtagirovna – senior lecturer

Алишова Зайнаб Магомедтагировна – научный руководитель, старший преподаватель

Novosibirsk State Agrarian University

Новосибирский государственный аграрный университет

The relevance of the chosen topic lies in the fact that the significance of the codification of Justinian I goes far beyond the borders of the Byzantine state that existed in the first millennium. The fruits of the Tribonian commission's work became the main source of the study and reception (perception and borrowing) of Roman law, which in subsequent times largely determined the emergence, formation and development of the legal systems of Europe, and one might say, the whole world.

The fundamental changes in socio-economic and political relations in the Byzantine Empire of the IV—VI centuries with relentless persistence demanded the restructuring of the old legal norms. The ruling class of the empire faced a dilemma: it was extremely difficult to put into practice the old legislation with many outdated and obsolete institutions and legal norms, and it was impossible to create new legislation, having forever said goodbye to the greatness of ancient traditions and Roman law, which was still suitable for vital needs. There was only a middle way left — the path of codification and systematization of Roman law, if possible taking into account the changes that had occurred in real life. [1]

Justinian's codification, known as Corpus iuris civilis, did not have such a name during the emperor's lifetime. The term appeared in the glossaries of the 12th century, and the first printed edition under this name was published in 1583. Justinian's codification consisted of four parts:

1. The Justinian Code
2. Digests
3. Institutions
4. The Novels of Justinian

The Codex began to be compiled in 528 by order of Justinian. A 10-person commission, including Tribonian and Theophilus, selected and systematized the imperial constitutions, eliminating outdated ones and eliminating contradictions. The first edition of the Codex was completed on April 7, 529, but a new edition was soon needed, published on November 16, 534, under the title Codex repetitae praelectionis. It is this edition that has survived to the present day.

The Digests, or Pandects, were prepared by a commission led by Tribonian (December 12, 530). They are based on two thousand works and three million lines. The Commission eliminated contradictions, shortened texts and took into account the imperial constitutions. The Digests were put into effect on December 16, 533.

Institutions, as a genre of legal literature, originated in the classical period of Roman law. Justinian used them as a basis for the systematization of law.

The novels published after the completion of the main parts of the codification included new laws and amendments.[2]

The Code of laws is of significant importance for modern law, and this influence is manifested in the following aspects:

1. The Justinian Code combines regulatory rules related to both advocacy (including positive conditions for obtaining the status of a lawyer and the privileges of lawyers) and the organization of the legal profession (for example, a set number of lawyers in each part of the Roman Empire, as well as regulation of the status and activities of a special category of lawyers in Ancient Rome - lawyers fisk).

The bar of the Roman Empire, which was regulated in the western parts of the Roman Empire despite the fall of the Empire itself, became the prototype of the French bar, which in the 19th century, in turn, largely became the prototype of the sworn bar in Russia. Already this historical and legal series substantiates the importance of studying the history of the legal profession of the Late Roman Empire on the basis of a study of its legislation. [3]

2. The Digests of Justinian for the first time divided the right into public and private.

For example, the first book contained general legal provisions that consolidated the legitimate definitions of most terms of Roman private law. Subsequently, most of the terms that existed in Roman private law were borrowed by most modern countries.

For the first time, private law relations in Russia were laid down in the first monument of Russian law, Russkaya Pravda. Later, private law developed in the Judicial Codes of 1497 and 1550, and the Cathedral Code of 1649. Property law is the main category of all private law. It appeared in the Russian state through reception from the law of Ancient Rome.

3. Based on the systematization of the legal norms of the Digests of Justinian, branches of law gradually formed in modern jurisprudence:

— Material (constitutional law, civil law, administrative law, criminal law, family law, labor law, environmental law)

— procedural (civil procedure law, criminal procedure law, legal norms, criminal proceedings, arbitration, constitutional court proceedings)[4]

Thus, the Codification of Justinian I (Corpus iuris civilis) systematized Roman law, becoming the basis for the legal systems of Europe and other regions. It combined ancient traditions and new realities of Byzantium, influenced the legal profession and the division of law into public and private. The digests laid the foundations of private law, and the organization of the bar in the Roman Empire became the prototype for many modern systems. The study of codification is

important for understanding the history of law and its impact on modern legal branches.

List of References/ Список литературы

1. И. А. Покровский. История римского права. СПб, изд.-торг. дом «Летний сад», 1999. — С. 231.
2. И.С. Перетерский. Дигесты Юстиниана. Очерки по истории составления и общая характеристика. Госюриздат, 1956. — С.126.
3. Макаров Сергей Юрьевич Общая характеристика системы законодательного регулирования адвокатской деятельности и организации адвокатуры по кодексу Юстиниана // Евразийская адвокатура. 2016. №4 (23). С. 14-19. URL: https://cyberleninka.ru/article/n/obschaya-harakteristika-sistemy-zakonodatelnogo-regulirovaniya-advokatskoy-deyatelnosti-i-organizatsii-advokatury-po-kodeksu (дата обращения: 15.02.2025).
4. Вернигора А. А. РОЛЬ ДИГЕСТОВ ЮСТИНИАНА ДЛЯ СОВРЕМЕННОЙ ЮРИСПРУДЕНЦИИ // Новые импульсы развития: вопросы научных исследований. 2021. №1. С.184-189. URL: https://cyberleninka.ru/article/n/rol-digestov-yustiniana-dlya-sovremennoy-yurisprudentsii (дата обращения: 06.04.2025).

МОЛОТ ВЕДЬМ КАК ИСТОЧНИК СРЕДНЕВЕКОВОГО ПРАВА

Вдовина Ярослава Владимировна, студент

Софиенко Мира Борисовна – научный руководитель, к.филос.н., доцент

Новосибирский государственный аграрный университет

Актуальность данной работы заключается в том, что Молот ведьм поднимает вопросы правосудия, доказательств и прав обвиняемых, служа предостережением для юристов и правозащитников о рисках произвольных обвинений и несправедливых судебных процессов.

Изучение "Молота ведьм" важно для критического мышления, осознания исторических ошибок и защиты прав человека, что делает его значимым для исследователей и широкой аудитории.

Средние века знамениты инквизиций, зародившейся в католической церкви, как орудие церковной и светской политики. В XIII веке католическая церковь достигла пика своего могущества, сделав многих европейских монархов папскими вассалами. Историки говорят, что ей принадлежало около трети всей обрабатываемой земли в Западной Европе.

Вместе с тем католическая церковь всеми силами боролась с инакомыслием. Одним из орудий этой борьбы и стала инквизиция.

Инквизиция – следственный и карательный орган католической церкви, с крайней жестокостью преследовавший противников ереси. [1]

В 1486 году публикуется трактат «Молот ведьм» (или «Молот злодеев» более точный перевод) – это средневековой документ, связанный с историей ведовских процессов XIV – XVII вв. Он оказал большее влияние на практику преследования ведьм и на общественное сознание. Трактат состоит из трех частей:

— Первая часть «О трех силах, составляющих колдовство, а именно о дьяволе, о колдуне и о Божьем попущении» посвящена теоретическим аспектам. Автор поясняет, что такое колдовство, чародейством, как женщины попадают под воздействие черной магии. И как следствие этим действиям, женщины отрекаются от католической веры, поклоняются дьяволу и полностью преданны ему.

— Вторая часть «О способах колдования и о том, как таковое можно снять». Она посвящена трем типам злодейств, совершаемых ведьмами и противодействие каждому из них. Часть содержит только два главных вопроса, которые, однако, обсуждаются в нескольких главах: «Кому колдун не может вредить? Может ли кто-либо быть настолько охраняем ангелом-хранителем, что не бывает околдован ведьмами ни одним из ниже приведенных средств?»

— Третья часть содержала формальные правила для возбуждения судебного иска против ведьмы, обеспечения её осуждения и вынесения приговора. Происходит разграничение юрисдикции инквизиторских, епископских и светских судов. Епископские и светские суды побуждаются к более активному преследованию ведьм, так как ведьмы, которые юридически не могут преследоваться инквизицией как еретики, должны передаваться двум другим судам.

Уделим особое внимание третьей части и узнаем, как происходили следственные действия, вынесение приговора ведьмам и как их наказывали.

В религиозных процессах должно быть сокращенное судопроизводство, лишенное излишних формальностей, чтобы ускорить разбор дела. "Судья не должен требовать обвинительного акта и формального введения в процесс. Он обязан прекращать возникающие во время суда излишние словопрения, тормозящие разбор дела апелляции, пререкания защитников и вызывания излишних свидетелей."

Процесс открытия дела может осуществляться через посредство денунциации или инквизиции, при этом имена свидетелей остаются скрытыми от обвиняемых, чтобы защитить их от опасности. "Вследствие того, что частному обвинителю грозят большие опасности со стороны обвиняемых и от их приспешников, надо прибегать или ко второму или к третьему способу открытия процесса, а именно или через посредство денунциации, или через инквизицию; при этих способах имена свидетелей остаются скрытыми от обвиняемых."

Допрос свидетелей должен проводиться в присутствии как минимум пяти лиц, включая судью, свидетеля, денунцианта или обвиняемого, нотариуса или писца с помощником и двух понятых.

Если судья заключает о наличии преступного деяния или сильного подозрения, он дает распоряжение о взятии обвиняемого под стражу и обыске в доме. Обвиняемый приводится к присяге и допрашивается, при этом ведьмы обычно отрицают вину во время первого допроса. "Обвиняемый приводится к присяге, как и свидетели, а затем ему задают вопросы. Да будет известно судье, что обычно ведьмы отрицают во время первого допроса всякую вину, что еще больше возбуждает против них подозрения."

Для доказательства вины необходимо одно из трех: очевидность проступка, закономерные доказательства свидетелей или личное признание вины. Если обвиняемая не сознается в преступлении, она передается светской власти для сожжения, а если признается, то либо передается для смерти, либо пожизненно заточается.

После взятия под стражу обвиняемой разрешается прибегнуть к защите, но допрос в застенке проводится без применения пыток. Адвокат должен быть честным человеком, относительно лояльности которого не возникает никаких сомнений, и он должен познакомиться с делом, прежде чем взяться за него. "Пусть судья назначит защитником честного человека, относительно лояльности, которого не возникает никаких сомнений. Прежде всего адвокат должен познакомиться с делом. Ежели он находит, что дело обвиняемого право, то пусть он возьмется за него при желании с его стороны."

Пытки применяются лишь тогда, когда дело идет о преступлении, за которое полагается смертная казнь, и судья должен обратить внимание на признаки, указывающие на невосприимчивость ведьмы к пыткам. "Пусть судья не спешит с пытками. Ему надлежит прибегать к ним лишь тогда, когда дело идет о преступлении, за которое полагается смертная казнь."

В зависимости от наличия улик, признания обвиняемой и других факторов, приговор может быть оправдательным, предписывать каноническое очищение, пожизненное заключение или передачу светской власти для сожжения. Трактат подробно описывает различные сценарии и соответствующие им приговоры, включая нюансы, такие как различные виды подозрений (легкое, сильное, сильнейшее), обращение с свидетелями, использование пыток, а также процедуру апелляции. [2]

Таким образом, Молот ведьм можно назвать уголовным кодексом в период инквизиции. Трактат состоял из трех частей: первая часть содержит понятия колдовства, чародейства, рассказывает, как женщины попадают под воздействие черной магии. Вторая часть описывает виды преступлений. Третья часть – руководство ведения судебного процесса, виды наказаний, пыток. Следовательно, Молот ведьм – это источник средневекового права.

Список литературы

1. Н. В. Будур. Повседневная жизнь инквизиции в Средние века /- Москва : Молодая гвардия, 2011. - 374 с.

2. Генрих Крамер, Якоб Шпренгер Молот ведьм ООО «Издательская Группа „Азбука-Аттикус“», 2018 Издательство АЗБУКА®.

СТРУКТУРА ВЕРТИКАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ПРОСТРАНСТВА МИРА СКАНДИНАВСКОЙ МИФОЛОГИИ

Веселов Егор Валерьевич, студент

Луговой Кирилл Владимирович – научный руководитель, к.и.н., доцент

Новосибирский государственный педагогический университет

Вертикальная система пространства мира раскрывается в мифологии различных культур через космогонию, и она занимает особое место в структуре религиозно-мифологической картины мира. Космологические представления реконструируются при анализе фольклорных и других источников, а также в иных проявлениях культур мифических обществ[1; С.206], то есть обществ, которым свойственно мифологическое сознание, определяемое как коллективное эмоционально-рефлективное отражение результатов освоения человеком мира [2; С. 99].

Структура вертикальной системы пространства мира в скандинавской мифологии выстраивается вокруг мирового древа – ясеня Иггдрасиль, который объединяет три части Космоса, верхний мир – средний мир – нижний мир, и таким образом даёт трихотомическое вертикальное деление Вселенной [3;С.41]. На ветвях мирового древа существуют девять миров, которые распределены между тремя уровнями мироздания: так, миры верхнего уровня– это Асгард, Ванахейм и Альвхейм, населяемые богами и светлыми существами, среднего уровня – Мидгард, Ётунхейм и Муспельхейм, в которых обитают люди и другие смертные и мифические существа, и нижнего уровня– Нильфхейм, Свартальвхейм и Хельхейм, где живут темные сущности (например цверги), и «обычные» мертвые.

Кроме вышеперечисленных миров, в вертикальную систему пространства встраиваются менее заметные элементы, такие как небеса Андланг и Видблайн, находящиеся на верхнем уровне Космоса, где так же живут светлые альвы; радужный мост Биврёст, который соединяет Асгард с иными мирами; источники Мимира и Урд, у которых живут ведающие судьбами сущности.

Также стоит отметить о существовании своеобразных барьеров между тремя уровнями, которыми служат Мировой Змей Ёрмунганд, опоясывающий Мидгард и служащий его границей; дракон Нидхёгг, покоящийся в обгладываемых им корнях Иггдрасиля; и вышеупомянутый Биврёст, что говорит о том, что данные уровни Космоса не только разграничены между собой, но и так или иначе связаны и способны к взаимодействию. Данную позицию доказывает наличие ряда описываемых в различных источниках зверей, которые составляют трихотомическое вертикальное деление, представленное через зооморфную серию, и представляют собой разновидности своеобразных медиаторов между уровнями мироздания: олень Эйктюрнир, с чьих рогов начинается Хвергельмир, начало всех рек, вороны

Хугин и Мунин, которые пролетают все девять миров и сообщают новости своему хозяину Одину, белка Рататоск, чья роль – преодолевать ствол Иггдрасиля и приносить вести дракону Нидхёггу, а также личный конь Одина Слейпнир, на котором божество–ас путешествует по девяти мирам.

Таким образом, Вселенная в контексте скандинавской мифологии существует не как несколько «пузырей», которые разделены между собой определёнными видами барьеров и границ, а представляет собой сложную междууровневую систему, выстроенную по четкой вертикали, и имеющая различные элементы, благодаря которым эти уровни связываются между собой и дают возможность путешествия между мирами для определённых типов сущностей, присутствующих в системе скандинавской мифологии.

Список литературы

1. Матвеев, Г. М. Мифологическая модель мира / Г. М. Матвеев // Вестник Чувашского университета. – 2006. – № 6. – С. 206-214. – EDN JZBCJX.

2. Пивоев В. М. Мифологическое сознание как способ освоения мира.— Петрозаводск: Карелия, 1991.— 111 с. ISBN 5-7545-05848-5.

3. Е. Мелетинский. Скандинавская мифология как система. Труды по знаковым системам, VII. Памяти Петра Григорьевича Богатырева. Уч. зап. Тартусского гос. ун-та. Вып. 365. Тарту, 1975. С. 38-51.

4. Старшая Эдда; пер. А.И. Корсуна.– М.: Мани, Иванов и Фербер, 2023г.–352с.

5. Младшая Эдда; пер. О. А. Смирницкой, ред. М. И. Стеблин-Каменского.– Л.: Наука, 1970. –257с.

СРАЖАТЬСЯ ДО ПОСЛЕДНЕГО! БОЙЦЫ КРАСНОЙ АРМИИ ГЛАЗАМИ СОЛДАТ ВЕРМАХТА

Волобуева Екатерина Евгеньевна, студент

Дудкина Марина Петровна – научный руководитель, к.и.н., доцент

Сибирский государственный университет путей сообщения

Война – это многоплановый феномен, особое явление, не сводимое только к столкновению средств вооружения. Это противостояние социальное, культурное и психологическое. Психология войны всегда интересовала ученых, справедливо полагавших, что выигрывает тот, у кого сильнее воля к победе. Поэтому адекватная оценка боевых качеств противника – это такой же военный ресурс как танки, авиация и артиллерия. В связи с этим представляется важным рассмотреть как военнослужащие вермахта оценивали боеспособность личного состава Красной Армии накануне

вторжения в Советский Союз и уже после начала активных боевых действий.

Всякой агрессии предшествует этап ее подготовки, для которого, помимо собственно военной составляющей, предшествует психологическая подготовка к нападению на другое суверенное государство. Цель такой подготовки – расчеловечивание противника, т.е. отказ признать его равным себе, слабым регенератом, мечтающим при первой же опасности сбежать с поля боя или сдаться в плен. Известно, что немецкая пропаганда рисовала бойцов и командиров Красной Армии как дикую монгольскую орду, которую насильно гонят в бой кровавые комиссары.

Каково же было разочарование солдат вермахта, когда они столкнулись с реальностью. Чтобы понять реальную оценку, которую немецкие военнослужащие давали красноармейцам, обратимся к очень специфичному источнику – их письмам и записным книжкам, дошедшим до нас благодаря истории.

Находясь под влиянием немецкой пропаганды один ефрейтор в ответном письме домой допытывался: «Почему вам всем кажется, что это затянется надолго? С Россией дело в шляпе, как говорится, я теперь не сомневаюсь, что наша победа не за горами» [1, с. 25]. Эта цитата демонстрирует изначальную уверенность в быстром разрешении конфликта, что отражало общую недооценку боевых качеств Красной Армии. Такое отношение было основано на стереотипах о реальных возможностях советских войск. Пропаганда внушала уверенность в том, что Красная Армия будет легко разбита, а советское население встретит оккупантов как освободителей. Однако с каждым новым столкновением становилось очевидно, что Красная Армия не собирается сдаваться без боя.

Несмотря на изначально пренебрежительное отношение и недооценку боевых качеств Красной Армии, основанную на нацистской пропаганде, немецкие солдаты по мере непосредственного столкновения с советскими войсками были вынуждены пересмотреть свои представления, признав стойкость, упорство и высокие моральные качества красноармейцев.

Стойкость и упорство красноармейцев, как отмечали солдаты вермахта, являлась одним из ключевых факторов, определяющих их боеспособность. «Я всегда боялся русских, поскольку они всегда казались мне диковатыми», — признавался немецкий солдат по имени Эрхард Шауман (группа армий «Центр») [1, с. 242]. Необъятные лесные массивы и обширные болотистые территории превращались ими в естественных союзников. Особенно ярко это проявлялось в ходе ночных сражений, где русские воины демонстрировали исключительное мастерство и тактическую хитрость. «Там, где мы в силу своей цивилизованности оказывались бессильными, они реагировали точно дикое зверье», — продолжает Шауман [1, с. 242].

Моральный дух советских солдат был одной из главных определяющих их поведения в бою. В своих письмах с фронта немецкие солдаты неоднократно упоминали стойкость и решимость красноармейцев, которые продолжали сражаться даже в крайне сложных ситуациях. В своем

Фронтовом дневнике генерал-фельдмаршал фон Бок отмечает: «Несмотря на сильнейший артиллерийский огонь и использование всех имеющихся в нашем распоряжении современных средств нападения, гарнизоны этих дотов упорно отказываются сдаваться» [2, с. 22]. Такая стойкость демонстрировала высокий уровень внутренней мотивации и готовности к самопожертвованию ради общей цели. Один германский офицер, служивший в танковом подразделении на участке группы армий «Центр», поделился своим мнением с военным корреспондентом Курицио Малапарте: «Мы почти не брали пленных, потому что русские всегда дрались до последнего солдата. Они не сдавались. Их закалку с нашей не сравнить…» [1, с. 157-158].

Вопреки тому, что в начале войны армия РККА была невысокого мнения о боевых возможностях Красной армии, после серьезного поражения гитлеровских войск под Москвой зимой 1941 г. генерал Блюментрит вынужден был признать: «Нам противостояла армия, по своим боевым качествам намного превосходившая все другие армии, с которыми нам когда-либо приходилось встречаться на поле боя» [3, с. 98]. Советские солдаты отличались *мастерством маскировки,* стрелковой подготовкой, применением ночной тактики, в которой немцы были слабы. Так, Блюментрит отметил: «Русский близок к природе.<…>Близкое общение с природой позволяет русским свободно передвигаться ночью в туман, через леса и болота» [3, с. 71].

Солдаты Красной Армии на протяжении всей войны демонстрировали ряд сильных морально-волевых и боевых качеств. Именно они, обусловленные как историческими и культурными факторами, так и системой подготовки, делали советскую армию трудным и упорным противником.

Список литературы

1. Кершоу Роберт 1941 год глазами немцев. Березовые кресты вместо Железных // Роберт Кершоу / Пер. с англ. А. Уткина. — «Яуза», 2010. — 442 с.

2. Кашин А.П. Я стоял у ворот Москвы. Военный дневник командующего группой армий «Центр»// А.П. Кашин. — «Яуза», 2011. — 197 с.

3. Вестфаль З., Крейпе В., Блюментрит Г., Байерлейн Ф., Цейтцлер К., Циммерман Б., Мантейфель Х. Роковые решения // З. Вестфаль, В. Крейпе, Г. Блюментрит, Ф. Байерлейн, К. Цейтцлер, Б. Циммерман, Х. Мантейфель / Пер. с англ. П. Жилина. — «Воениздат», 1958. — 320 с.

ТАРА, КАК ПОЛИТИКО-МИФОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР ДРЕВНЕЙ ИРЛАНДИИ

Воробьев Тимофей Александрович, студент

Луговой Кирилл Владимирович – научный руководитель, к.и.н., доцент

Новосибирский государственный педагогический университет

Народы, на протяжении долгого времени изолированные, особое внимание уделяют своей космологии. О космосе древних кельтов мы знаем, в первую очередь, на примере Ирландских мифов: здесь наиболее полно раскрылся этот компонент, характерный для любой мифологии. Удалённость Ирландии от континента и ближайших островов обеспечила время, за которое местные племена досконально выверили родовое, а, следовательно, политическое межевание. В то время не существовало иного способа объяснить политическую иерархию, кроме как связать её с мировой космологией.

Ограниченная территория также способствовала развитию космологии древних ирландцев, так как близкое соседство стимулирует чётче проводить границы между «своими» и «чужими», что в условиях родовой структуры общества жизненно необходимо. Такие рода (туаты) имели свои священные места. Культ места у кельтов, как островных, так и материковых, был чрезвычайно развит [3]. Представление о мире естественном и потусторонним было частью жизни: каждая река была не только естественной преградой, но и границей потустороннего мира.

Каждый холм был не только удобным местом для строительства дуна (крепости), но и центром местной жизни, где стоял круглый дом для собраний (бруиден), дуб с омелой – ритуальным центром. Чем больше естественных условий сходились в одной точке, тем больше это место подходило для жизни, тем важнее оно становилось для туата. Таким образом, при дальнейшем рассмотрении мифических сюжетов стоит понимать, что миф и политика на данном этапе развития общества неразрывно связаны.

Каждый человек жил в своём микрокосмосе и имел представление о локальном центре своей, вокруг которого проходила его жизнь. Следующий уровень – объединение локальных центров вокруг одного глобального. Благодаря вышеописанным особенностям Ирландии, в ней всегда существовал особый мифологический центр, который располагался в Таре. Хозяин этого места выполнял высшие политические функции, то есть был правителем всей Ирландии, а не какого-то рода. Всё устройство двора Тары было направленно на обоснование политической власти бранана (короля).

Археология свидетельствует, что деревоземляные укрепления в этом месте стояли ещё с позднего неолита и расширялись в бронзовом и железном веке, что говорит о некой степени преемственности кельтских переселенцев в Ирландию от неолитического населения острова, что отражено в книге захватов

Ирландии. По крайней мере и для тех, и для других Тара играла роль крепости. Скорее всего, вовремя полностью обособленной жизни местных племён, оборонительные функции выполнялись напрямую, но по мере политической консолидации, они стали символическими.

Известно, что правители всех пяти сторон Ирландии собирались здесь на время самайна, сохраняя космос внутри крепости, в то время, как снаружи царил хаос и ежегодное перерождение мира [1].

Пять частей Ирландии (Ленстер, Манстер, Коннахт, Ольстер, Мит), ориентированные по четырём сторонам света вместе с центром (пятой стороной), были настолько естественны для Ирландии, что даже после христианизации и проклятия Тары всеми святыми, все средние века сохранялось это архаичное деление на провинции.

Внутренности чертога Тары повторяли космологию всего острова: комната короля в центре и правителей четырёх сторон по кругу. Из Тары во все стороны исходили дороги, которые в Ирландии также носили сакральное значение. Построенные ещё в бронзовом веке они были единственными нитями, которые связывали микрокосмосы племён в единую надплеменную систему. В таком случае тара выполняла ту же политическую функцию для Ирландии, как местный священный холм для каждого рода. Это было место собраний, одинаково священное для всех место. Естественным образом хозяин такого места был единственным авторитетом, который мог решать споры между племенами.

Однако, такой хозяин священного места не может принадлежать к чьему-то роду. это означало бы, что какая-то род, какое-то племя возвышается над остальными, что в условиях ограниченной территории и паритета сил невозможно, как с моральной, так и с экономической точки зрения. Найти в равной степени чуждого всем правителя извне – распространённая для многих народов практика, однако изолированная Ирландия не могла себе этого позволить. Решение политической проблемы было найдено в ритуальных практиках: будущий правитель должен был пройти обряд, символизирующий его перерождение. Необходимо было протиснуться между узких жердей и коснуться смыслового центра всего комплекса – Фала. Камень, символизирующий власть должен был издать пронзительный звук. Кроме того, правитель Тары должен был жениться на кобыле, которая символизировала мифическую богиню-прародительницу. Входя в её род, будущий король умирал для своего прежнего рода, а значит был равно чужд всем племенным центрам Ирландии и одновременно возвышался над ними.

Таким образом политическое и мифологическое значение Тары неотделимы друг от друга. Политика решает социальные проблемы, а мифология объясняет почему другого решения и быть не может.

Список литературы:

1. Бондаренко Г. В. Мифология пространства Древней Ирландии / Бондаренко Г. В. – М.: Языки славянской культуры, 2003. – 416 с. – (Язык. Семиотика Культура. Малая сер.). (Вклейка после с. 352).

2. Васильченко С. Кельтская мифология. Энциклопедия / Васильченко С. – М.: Эксмо, 2002. – 315 с.

3. Олдхаус-Грин, Миранда Кельтские мифы. От короля Артура и Дейрде до фейри и друидов / Миранда Олдхаус-Грин; пер. с англ. О. Чумичевой; науч. ред. Н. Живалова. – 3-е изд. – М.: МИФ, 2024. – 240с.: ил.– (Мифы от и до).

4. Рис Алвин, Рис Б Наследие кельтов. Древняя традиция в Ирландии и Уэльсе / Пер. с англ. и послесл. Т. А. Михайловой. – М.: Энигма, evidentis, 1999. – 480 с.

ПРОБЛЕМА УБИЙСТВА В СВЕТЕ СРАВНИТЕЛЬНОГО АНАЛИЗА ПЕРВОБЫТНОСТИ И ХРИСТИАНСТВА

Гергерт Ольга Андреевна, студент

Кулакова Полина Сергеевна, студент

Колесникова Алина Викторовна — научный руководитель, к.филос.н., доцент

Сибирский университет потребительской кооперации

Сравнительный анализ отношения к убийству в первобытности и христианстве помогает понять эволюцию морали и права. Он показывает, как от коллективной ответственности и жестоких наказаний произошел переход к личной вине, прощению и милосердию, под влиянием религии и социальных изменений, что важно для современных дискуссий о справедливости, наказании и реабилитации.

Убийство — тяжкое преступление и грех. Однако это также одно из наиболее беспокойных и многогранных явлений в истории человечества, которое вызывает множество вопросов как с правовой, так и с этической точек зрения. Рассмотрение убийства в контексте первобытности и христианства позволяет увидеть, как взгляды на этот акт эволюционировали с течением времени.

Убийство в первобытном понимании [1] – это не просто личное нарушение, а скорее угроза гармонии внутри племени, нарушение установленного порядка вещей, который обеспечивал безопасность и стабильность. Это мог быть поступок, оскорбляющий духов предков, кража, подрывающая доверие внутри группы, или убийство, ослабляющее племя.

Важно понимать, что первобытное правосудие сильно отличалось от современного. Наказания не были направлены на индивидуальное исправление или возмездие в чистом виде. Главная цель – восстановить равновесие, нейтрализовать угрозу и предотвратить подобные нарушения в будущем.

Кровная месть, изгнание, ритуальные наказания – все это служило для устрашения и укрепления существующих правил.

Первобытное убийство была тесно переплетена с религиозными верованиями, мифами и повседневной жизнью. Не существовало четкого разграничения между моралью, религией и правом. Сами понятия вины и ответственности имели коллективный характер: за проступок одного члена племени могло отвечать все сообщество. Именно из этой архаичной системы правил и обычаев постепенно вырастают более сложные правовые системы, которые мы наблюдаем в современных обществах. Исследование первобытного убийства помогает понять истоки нашего современного понимания правопорядка и социальной справедливости.

С принятием человеком и обществом христианства ситуация изменилась. [2] В христианстве убийство – лишение жизни кого-либо — грех, запрещаемый шестою заповедью Божией, состоящий в незаконном отнятии жизни у ближнего. К тяжкому греху убийства относится любое незаконное отнятие жизни людей; осуждение подсудимого, невиновность которого известна; укрывательство или освобождение убийцы; оставление человека без помощи в опасности, повлекшее его смерть; совершение самоубийства и склонение к нему.

Так же христианство не приемлет и осуждает терроризм, вооруженную агрессию, криминальное насилие, равно как и все другие формы преступного отнятия человеческой жизни. Если кто-то совершит убийство по воле Божьей, это убийство лучше всякого человеколюбия; но, если кто пощадит и окажет человеколюбие вопреки воле Божьей, эта пощада будет преступнее всякого убийства. Приведем известную православную формулу Святителя Филарета: «Люби врагов своих, сокрушай врагов Отечества, гнушайся врагами Божиими» [3].

На этом основании Церковь не считает смертную казнь по правосудию и участие в справедливой войне нарушением заповеди «не убивай». Осуждая войну, порождаемую ненавистью и враждой, Церковь «не воспрещает своим чадам участвовать в боевых действиях, если речь идет о защите ближних и восстановлении попранной справедливости. Не нарушают эту заповедь и представители правоохранительных органов, которые могут ликвидировать преступников (например, при задержании), если предпринятые ими меры адекватны цели, и они действуют в рамках закона.

Таким образом, рассмотрение проблемы убийства в первобытности и христианском понимании не просто иллюстрирует различия в восприятии этого акта правосудием и моральным сознанием, но и обнаруживает качественное развитие человечества в аспектах его нравственно-этического и правового восприятия объективной реальности, возможность и действительность цивилизационного сосуществования людей и народов.

Список литературы

1. Звизжова, О. Ю. Первобытная преступность // Общество и право. — 2010. — № 4 (31). — С. 214-220.

2. Убийство. Православная энциклопедия «Азбука веры». — Текст: электронный. — URL: https://azbyka.ru/unijstvo (дата обращения 28. 03.2025).
3. Главные слова Святителя Филарета: «Сокрушай врагов отечества». — Текст : электронный. — URL: https://tsargrad.tv/news/glavnye-slova-svjatitelja-filareta-sokrushaj-vragov-otechestva_677289.

ETHNOPSYCHOLINGUISTIC ANALYSIS OF SPEECH STEREOTYPES IN POLITICAL DISCOURSE (ON THE MATERIAL OF DONALD TRUMP'S SPEECHES)

ЭТНОПСИХОЛИНГВИСТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ РЕЧЕВЫХ СТЕРЕОТИПОВ В ПОЛИТИЧЕСКОМ ДИСКУРСЕ (НА МАТЕРИАЛЕ ВЫСТУПЛЕНИЙ ДОНАЛЬДА ТРАМПА)

Golubev Dmitrij Maksimovich, cadet

Голубев Дмитрий Максимович, курсант

Pomuran Natalia Nickolaevna – scientific supervisor, associate professor

Помуран Наталья Николаевна – научный руководитель, доцент

Novosibirsk Military Zhukov's Order Academy of National Guard Troops of the Russian Federation

Новосибирский военный ордена Жукова институт имени генерала армии И.К. Яковлева войск национальной гвардии Российской Федерации

Contemporary political communication is distinguished by the active use of ethnic stereotypes as a tool to influence mass consciousness. The study of ethnostereotypes in the speech is significant for the field of law, as it reveals the mechanisms of manipulation of legal consciousness, contributes to the improvement of anti-discrimination legislation and helps to predict the consequences of radical rhetoric.

Speech stereotypes are regarded as complex phenomena that function at the intersection of cognitive, linguistic and socio-psychological processes within the framework of ethnopsycholinguistics (Leontiev, 1977).

The present study aims to undertake a complex analysis of stereotyping mechanisms in political discourse, using public speeches by the 45th President of the United States, Donald Trump, as an example. The present study utilised a comprehensive dataset, encompassing transcripts of his speeches from 2016 to 2020, in addition to publications in social networks.

Speech stereotypes can be defined as cognitive patterns of categorisation of social reality in the form of a speech cliché, a speech stamp or formula, a stereotypical phrase [1]. These stereotypes are characterised by their fixed semantics, which are verbalised through the use of professional, ethnic, sexual, religious, gender, age and other stereotyped statements in speech [2]. Within the framework of ethnopsychology, ethnic stereotypes function as instruments that facilitate the development of group identity [3].

The term 'stereotype' is characterised by a high degree of emotional intensity and connection with ethnocultural archetypes, and by a functional orientation towards differentiation between social groups [4].

The analysis of Trump's speech reveals three main cognitive mechanisms of stereotyping.

The first of these mechanisms is the binary opposition 'we-versus-they'.

I'm a negotiator like you folks; Is there anyone in this room who doesn't negotiate deals? Probably more than any room I've ever spoken.

Delivering his address to the Republican Jewish Coalition, D. Trump employed a common ethnic stereotype concerning Jews, namely that they are talkative. By attributing characteristics to Jewish people, Trump is attempting to establish a humorous connection.

In his comments on the matter of illegal migration from Mexico, Trump stated: "*Our country is being stolen from us*". In this particular instance, the mechanisms of 'threats from strangers' are initiated.

The second mechanism – hyperbolisation of qualities – is employed in Trump's speech-reaction to criticism from black basketball player L. James and black CNN show host D. Lemon.

LeBron James was just interviewed by the dumbest man on television, Don Lemon; He made LeBron look smart, which isn't easy to do.

In response to the unfavourable reviews of basketball player L. James, Trump used the hyperbolic epithet *'the dumbest man*'. Satirically referring to the athlete's stupidity, Trump mentioned that 'it's hard enough to make him look like a smart man'.

A similar attitude of prejudice is evident in Trump's publication regarding a representative of the Congressional Black Caucus. In this example, he used the epithets "*crazy person*" and "*extraordinarily low IQ person*" to support the stereotype about the stupidity of black representatives. This stereotype is also founded upon hyperbole.

Congresswoman Maxine Waters, an extraordinarily low IQ person, has become, together with Nancy Pelosi, the Face of the Democrat Party.

In a further escalation of his offensive rhetoric against the black population, Trump, in response to the unwillingness of an African American - a former member of the US House of Representatives - to attend his inauguration in 2017, made unflattering remarks about the district he governs. He called the district *'the worst in the US, a disgusting, rat and rodent infested mess*' (a metaphor based on a comparison with the rats and rodents that 'inhabit' the city) and *'a very dangerous & filthy place*' (epithets with strongly negative and contemptuous connotations).

… actually his [Elijah Cummings`] Baltimore district is FAR WORSE and more dangerous», «His district is considered the Worst in the USA; Cumming District is a disgusting, rat and rodent infested mess. «» maybe he could help clean up this very dangerous & filthy place.

In 2016, during the election campaign, Trump provided another illustration of the employment of stereotyping with regard to predominantly African American neighbourhoods. In his speech, Trump resorted to the speech impact technique of hyperbolisation through the epithets *poverty, no good, no jobs*, and urged the black population to vote for him in the presidential election:

*You're living in your poverty, your schools are no good, you have no jobs»***,** *«What the hell do you have to lose?*

This example articulates the stereotype that this race lives in poverty and misery and that people living there literally have 'nothing to lose'.

The third mechanism under discussion here is that of ethnic categorisation. An illustration of this phenomenon can be observed in Trump's 2019 statement to a black rights activist.

He would ask me for favors often. Al is a con man, a troublemaker, always looking for a score.

It is evident that Trump's use of the stereotype that all African Americans are prone to crime and law-breaking, associates the referent with discrimination against African Americans as 'troublemakers'.

The above examples of lexical units all represent the verbalisation of existing stereotypes, contain the semantics of rejection, prejudice, segregation on the basis of 'otherness'.

The ethnic and cultural stereotype (which forms a special language regime) in political discourse distorts the perception of legal categories (migrants as 'criminals' rather than subjects of the law), influences legislation (tightening of migration legislation on the basis of stereotypical narratives), and makes it difficult to objectively qualify offences (e.g. in cases of discrimination or hate speech). It is therefore necessary for lawyers to study such language strategies in order to identify manipulative techniques in legal documents and public statements.

Список литературы

1. Прожилов А. В. К вопросу о стереотипах в лингвистике //Вестник Хакасского государственного университета им. НФ Катанова. – 2013. – №. 6. – С. 78-82.

2. Садуов Р. Т. Стереотип в политическом дискурсе Барака Обамы //Вестник Челябинского государственного университета. – 2010. – №. 11. – С. 111-116.

3. Крысько В. Г. Этническая психология: учеб. пособие для студ. высш. учеб. заведений. – М.: Изд. центр «Академия», 2002. –320 с.

4. Помуран Н.Н. Социально-психологические детерминанты использования иноязычной лексики // Сибирский психологический журнал. 2023. № 88. С. 64–84.

ВЕЛИКАЯ ОТЕЧЕСТВЕННАЯ ВОЙНА В ИСТОРИИ МОЕЙ СЕМЬИ

Горбик Илья Игоревич, студент

Акопьянц Анаит Суреновна – научный руководитель, д.и.н., профессор

Сибирский государственный университет путей сообщения

В нынешнем 2025 г. исполняется 80 лет Победы в Великой Отечественной войне, где ценою героического подвига нашего народа, была завоевана свобода и независимость нашей Родины. Великая Отечественная война была тяжелейшим испытанием, оставив неизгладимый след в судьбах миллионов людей. Победа в Великой Отечественной войне изменила ход мировой истории. Отмечая день Победы, мы отдаем дань памяти всем поколениям героев, которые ценой невероятных усилий и миллионных жертв защитили будущее России и всей Европы. И сегодня, спустя 80 лет, наша задача – хранить эту память, передавая следующим поколениям. Помнить об ответственности, возложенной на всех нас, за сохранение исторической правды, о всех тех, кто отдал свои жизни во имя Победы.

Изучением истории своей семьи в годы Великой Отечественной войны- укрепляется связь поколений, повышается наша ответственность за сохранение исторической памяти. Личная история каждого человека – это и есть историческое наследие страны, из которых складывается картина прошлого. Для сохранения памяти о наших родных, 9 мая сложилась традиция «Бессмертный полк», создаются онлайн-архивы, не останавливаются поисковые работы в местах боев, чтобы каждый воин был достойно похоронен и сохранена память о нем.

Проблема современного мира – это фальсификация истории Великой Отечественной войны. Это проявляется в искажении фактов, где смещаются акценты, перекладывается ответственность и умаляется роль Советского Союза в Победе. Эти попытки лишают народы исторической правды, ставят под угрозу честь и достоинство поколений, которые сражались за свободу и спасли мир от фашизма. Фальсификация истории используется для манипуляций и оправдания современных конфликтов. И мы видим последствия этих фальсификаций в происходящих событиях на Украине, где проливается кровь правнуков, прадеды которых плечом к плечу завоевали Великую Победу, и нацизм, который поднимает голову, как следствие искажения и переписывания истории! Где военные преступники становятся героями, а советские войны-освободители, спасшие мир-подвергаются унижениям. Сносятся памятники, оскверняются могилы, искажается историческая правда, в Европе, которую наши прадеды ценой своих жизней освобождали от фашизма. Информация искажается, переписывается история, уничтожается и стираются историческая память, воспитывается новое поколение, которое вводится в заблуждение, навязывается

новое видение исторических событий. В современном обществе, где динамика жизни быстро меняется, возникает большая опасность того, что прошлое будет забыто, а забытое прошлое-потерянное будущее. Вот почему нужно сохранять историю своей семьи, память о своих прадедах, которые завоевали Победу и передавать ее будущим поколениям. Это наш долг, мы не только отдаем дань их подвигу, но и сохраняем правду о самой кровопролитной войне, какой ценой завоевана Победа. Извлекая уроки из прошлого-больше шансов построить лучшее будущее.

Как сказал известный философ Джордж Сантаяна: «Те, кто не помнит прошлого, обречены повторить его.»

Память в моей семье о прадедах, воевавших в Великую Отечественную войну, бережно храниться создавая «живую» нить с прошлым. Зная, через что они прошли, понимаю их огромную роль, в Победе, трагедии в семье-получивших похоронки, и насколько важно семье знать, где похоронен их близкий и родной человек.

1941 г. началась война и в первые дни войны 1941 г. мой прадед Безруков Гавриил Антонович (1905 г.р.) ушел добровольцем на фронт из д., Б-Владимировка, Бескарагайского района, Павлодарской области, Казахской ССР.

В мирное время работал в правлении колхоза, пользовался всеобщим уважением за свою честность, порядочность и доброту, а так же работал воспитателем в детском доме. В семье хранятся письма Гавриила Антоновича с фронта-желтые треугольнички, которые наполнены любовью к своей семье, болью разлуки, веру в победу. 28 декабря 1942 г. когда пришла похоронка, что Гавриил Антонович погиб смертью храбрых в Орловской области, и похоронен в братской могиле. [3]

«Боевые действия на территории Орловской области длились в общей сложности 24 месяца — с октября 1941 г. по октябрь 1943 г. Но крупнейшей битвой на территории региона стала Орловская стратегическая наступательная операция «Кутузов», проведённая с 12 июля по 18 августа 1943 г. которая также вошла в историю как часть Курской битвы» [2].

После войны семья занималась поисками места захоронения Гавриила Антоновича. В результате поисков выяснили, что из братской могилы в селе Бутуровка Орловской области, было проведено перезахоронение с.Троицкое улица Быкова,2а Ливенского района Орловской области.

Сын Гавриила Антоновича Безрукова – Иван Гавриилович, получив похоронку на отца, в 17 лет поступает в военное училище, по ускоренной программе, и уже в марте 1943 г. прибывает на службу. Назначен командиром стрелкового взвода 171 гвардейского полка в составе 3 Белорусского фронта, дошел до Кенигсберга, где был тяжело ранен и контужен (осколки после ранения остались на всю жизнь).

«Подготовка к операции по уничтожению Кенигсбергской группировки противника была завершена к концу марта 1945 г. План операции заключался в нанесении одновременных встречных ударов по городу с севера и с юга с целью окружить и уничтожить вражеский гарнизон. Проведение операции было возложено на войска 3-го Белорусского фронта под командованием

Маршала Советского Союза А.М. Василевского. В тоже время немецкий генералитет надеялся удержать город под своим контролем, подготовив Кенигсберг к длительному сопротивлению в условиях осады. Оборона города включала в себя 4 оборонительных обвода — один внешний и три внутренних, главными узлами которых являлись многочисленные крепости и форты города.

Кенигсберская наступательная операция Период с 06.04.1945 по 09.04.1945 г. В ходе первого этапа Восточно-Прусской операции советские войска рассекли одноименную группировку Вермахта и вышли к внешнему оборонительному обводу административного центра Восточной Пруссии, городу-крепости Кенигсберг.

В ходе трехдневной операции основные силы восточно-прусской группировки были либо уничтожены, либо сдались в плен. Боеспособными остались только войска на Земландском полуострове. В честь взятия Кенигсберга в Москве был дан праздничный салют» [2].

Иван Гавриилович вспоминал, как он, 17 летний «мальчишка» принял на себя командование взводом, где в подчинении были солдаты вдвое старше его, обстрелянные в боях, как они тепло, по-отечески и с уважением относились к нему. Все были одной семьей-из всех республик СССР.

Иван Гавриилович награжден Орденом Красной Звезды 06.02.1945г. [3]

В мирное время работал учителем в Казахской национальной школе, г. Иртышска Павлодарской области, Казахской ССР. Художник (его работы находятся в частных коллекциях).

Прадедушка Герасимов Василий Прокопьевич 1913г.р., в первые дни войны тоже уходит добровольцем на фронт в 1941г. из деревни Юримис-Надеждено Башкирской АССР. В мирное время работал механизатором в колхозе.

На фронте был стрелком 121-го гвардейского стрелкового полка 43-ей гвардейской Латышской дивизии.

Погиб 16 сентября 1944г. в боях под Ригой и похоронен в д. Лалцино, Рижского уезда. [3]

«Рижская операция (14 сентября - 22 октября 1944 года) - стратегическая военная наступательная операция Красной армии против немецких войск во время Великой Отечественной войны, проведённая в Латвии. Является составной частью Прибалтийской операции. Осуществлялась силами 1-го, 2-го и 3-го Прибалтийских фронтов. Замысел советского командования заключался в следующем: войска Прибалтийских фронтов ударами по сходящимся направлениям на Ригу должны были рассечь рижскую группировку противника, и уничтожить её по частям (главные силы 18-й и 16-й армий). Силами войск 1-го Прибалтийского фронта выйти на побережье Рижского залива и перерезать пути отхода силам группы армий «Север» в Пруссию. В результате операции советские войска нанесли поражение силам группы армий «Север», и практически полностью освободили территорию Латвии от немецких войск» [2].

Пока прадеды воевали, мои прабабушки трудились в тылу, терпели трудности и лишения, но делали «все для фронта, все для победы»! Потому что

мужья, братья, сыновья не щадили своих жизней освобождая Родину, чтобы дети и внуки были свободными и жили под мирным небом.

Великая Отечественная война была важнейшим событием XX века, оставившим глубокий исторический след.

Сохранение памяти о Великой Отечественной войне – это важная задача для всех нас. Не дать забыть подвиг наших прадедов, и передать их будущим поколениям. Истории семей наших прадедов, личные воспоминания, семейные архивы помогают сохранить эту память живой, особенно, когда делаются попытки пересмотреть вклад в Победу нашего народа. Политические манипуляции, искажающие историческую правду, приводит к конфликтам. Сохраняя память о наших прадедах, которые героически сражались и ценой своей жизни завоевали Победу- становится нравственным ориентиром для будущих поколений, помогая им извлекать уроки из прошлого и это залог будущего.

Список литературы

1. Семейный архив.
2. Великая Отечественная война, 1941—1945 : энциклопедия / под ред. М. М. Козлова. «Великая Отечественная война, 1941–1945: Энциклопедия» в 1985 году в Москве издательством «Советская энциклопедия» . https://ru.wikipedia.org/wiki/Рижская_операция_(1944).
3. Портал “Память народа”: https://pamyat-naroda.ru/.
4. Война: Орловская область 1941-1945 гг.: https://regnum.ru/article/2986242.

УКРАИНСКИЙ ТЕРРОРИСТИЧЕСКИЙ РЕЖИМ КАК УГРОЗА НАЦИОНАЛЬНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РОССИИ

Гужиков Селим Акмурадович, студент

Прошин Владимир Алексеевич – научный руководитель, к.и.н., доцент

Новосибирский государственный аграрный университет

Проявление терроризма в целом и со стороны Украины в отношении России, в том числе, стало предметом острых дискуссий и исследований [1,2,3]. Ни для кого не секрет, что терроризм и неонацизм стали основой политики правительства Украины. Методы они используют те же, что и основные террористические организации мира – теракты, убийства, пытки и использование мирного населения в качестве живого щита, возведение в статус «национальных героев» нацистских преступников. Героями для неонацистской Украины стали Петлюра, Бандера, Шухевич и им подобные преступники, методы которых не отличались от действий их потомков.

Особо циничным методом стали убийства своих же собственных граждан с целью публично обвинить в этих преступлениях Россию (т.к. называемая «Резня в Буче») и российских медийных личностей (к примеру, убийство военного корреспондента Владлена Татарского и журналистки Дарьи Дугиной). Для террора на российской территории привлекаются предатели из России (к примеру, военное формирование «Русский добровольческий корпус» (признано в России террористической организацией)), подростки, различные асоциальные личности и мигранты из стран Средней Азии (убийство генерал-лейтенанта войск РХБЗ Игоря Анатольевича Кириллова мигрантом из Узбекистана Ахмаджоном Курбановым). Также украинскими

террористическими организациями осуществляется активная

пропагандистская и вербовочная деятельность через различного рода социальные сети и мессенджеры, а весь медиаконтент продвигает идеологию терроризма и неонацизма. Украинские военные «прославились» тем, что ставили военную технику в жилых застройках, ведя оттуда огонь по позициям российских военных, тем самым подвергая жизнь гражданского населения опасности, т.к. военные ВС РФ отвечали ответным огнём, при этом стараясь не задеть мирных жителей. А все подобные случаи выдавались Украиной за планомерную бомбардировку Россией мирных жителей Украины. Примером этого служит действия нацистов из полка «Азов» (признан в России террористической организацией) в 2022 году во время боев за Мариуполь.

Отдельную категорию преступлений составляют зверские убийства украинскими нацистами мирных жителей Курской области, а также атаки украинских дронов-камикадзе на сугубо гражданские объекты, ведущие к гибели жителей России [3]. Поддержку действия Украины получают от западных стран, таких как США, Великобритания, Франция, Германия и другие, потому что для спецслужб этих стран терроризм – это привычный метод борьбы с неугодными. Неудивительно, что украинские нацисты вовсю пользуются методами своих хозяев. В связи с этим можно утверждать, что применение украинским террористическим режимом режимом методов ведения войны, запрещенных международными конвенциями, и их смычка со спецслужбами стран Европы являются серьезной угрозой для национальной безопасности России.

Какие же методы борьбы с украинским терроризмом существуют в России? Во-первых, это активная работа российских государственных ведомств с населением с целью профилактики совершения ими преступлений, на которые их могут подстрекать агенты киевского режима. Во-вторых, это постоянная работа сотрудников МВД, Росгвардии, ФСБ с целью предотвращения террористических актов со стороны Украины на территории РФ. В-третьих, это вооружённая борьба российской армии с украинскими террористическими и неонацистскими подразделениями в зоне проведения СВО. Важно отметить, что лица, принимавшие участие в террористических актах со стороны Украины, несут за это уголовную ответственность (очно или заочно) и, если они попадают в руки правосудию, отбывают тюремное заключение.

В связи с этим представляется, что к имеющимся методам пресечения террористических деяний Украины можно применить и другие, а именно: невыдача по обмену военнопленных лиц из различного рода террористических подразделений ВСУ с целью отбывания последними заслуженного тюремного срока на территории РФ; ужесточение въезда на территорию РФ мигрантам из Средней Азии, т.к. они становятся орудием террористической деятельности киевского режима; ликвидация руководителей и высших руководителей украинских нацистско-террористических подразделений; полное взятие российским государством под контроль социальных сетей и мессенджеров, чтобы граждане не могли никоим образом быть связанными с потенциальными украинскими вербовщиками.

Список литературы

1. Григорьев М.С., Саблин Д.В. Украинские преступления против человечности (2022-2023) / М.С. Григорьев, Д.В.Саблин. – 2023.–390 с.

2. Противодействие терроризму: учебное пособие /сост.: Н.Е. Лукьянов, С.В. Пилипушка, В.А. Прошин; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Новосибирский государственный педагогический университет.; – Новосибирск, 2020. – 212 с.

3. Сайт министерства иностранных дел Российской федерации: О совершении киевским режимом преступлений террористической направленности (Доклад Министерства иностранных дел Российской Федерации) // URL: https://www.mid.ru/ru/foreign_policy/doklady/1969025/ (дата обращения: 7.04.2025).

ПУТЬ К ПОБЕДЕ 150 СТРЕЛКОВОЙ ДИВИЗИИ: АПРЕЛЬ-МАЙ 1944 Г. (НА ОСНОВЕ ОТЧЕТОВ О БОЕВЫХ ДЕЙСТВИЯХ)

Гунько Ирина Андреевна, студент

Фомина Ева Андреевна, студент

Катионов Олег Николаевич – научный руководитель, д.и.н., профессор

Новосибирский государственный педагогический университет

Весна 1945г. является заключительным этапом в Великой Отечественной войне. Ряд успешных наступательный операций 1944 года создал благоприятные условия для дальнейшего продвижения советских войск на запад и освобождения стран Европы от фашистов. Последний год войны стал для Советской Армии годом грандиозных наступательных операций от Балтики до Карпат и годом сокрушительных побед.

16 апреля 1945 года началась Берлинская операция. К этому времени советские армии подошли к Берлину на расстояние 60-70 километров. Несмотря на предрешённый исход войны, немецкое командование надеялось остановить советские войска, ведя переговоры с западными союзниками. Немецкие силы почти не сопротивлялись англо-американцам, но упорно держались на восточном фронте, что сделало взятие Берлина советскими войсками важным геополитическим событием.

К 8 мая советские войска вышли к Балтийскому морю и реке Эльба, завершив Берлинскую операцию. В ходе операции были разгромлены значительные силы противника, а продвижение советских войск составило от 160 до 200 километров. 9 мая в 01:01 по московскому времени Германия подписала акт о безоговорочной капитуляции. Последние месяцы войны определили исход конфликта и дальнейшую судьбу СССР и мира.

Вернувшись к списку участвовавших частей, который предлагает нам портал «Память народа», мы не увидим 150 СД в этом списке. Тогда какова же связь и вклад данной дивизии в победу?

Формирование происходило с 8 по 17 сентября 1943 г. в составе 34-й армии (командующий – генерал-лейтенант И.Г. Советников) Северо-Западного фронта (командующий – генерал-полковник П.А. Курочкин) в районе города Старая Русса. Командиром дивизии стал ранее возглавлявший отдельную 151-ю стрелковую бригаду полковник Леонид Васильевич Яковлев.

С 5 сентября 1943 года включена в состав 96-го стрелкового корпуса 34-й армии. С 12 сентября прикрывала Ильменское и Старо-Русское направление Северо-Западного фронта.

11 ноября 1943 года на основании приказа 34-й армии переброшена по железной дороге на станцию Великие Луки, где вошла в состав 6-й гвардейской армии 2-го Прибалтийского фронта. Позже вошла в состав 3-й ударной армии. В составе этих соединений прошла боевой путь от Невеля до Берлина.

Осенью 1944 г. 150-я сд участвовала в Рижской наступательной операции (проводилась в период с 14 сентября по 22 октября 1944 г., была составной частью Прибалтийской стратегической наступательной операции).

К апрелю 1945г. 150 СД вошла в состав 79-го стрелкового корпуса (командир – генерал-майор Семен Никифорович Переверткин) 3-й ударной армии (командующий – генерал-полковник Василий Иванович Кузнецов) 1-го Белорусского фронта (командующий – маршал Георгий Константинович Жуков)

Таким образом, 150 СД принимала непосредственное участие в ключевой и операции Великой Отечественной войны.

Стоит отдельно сказать про такой источник как отчеты о боевых действиях. Данный источник представляет собой 14 документов, подходящих под выбранный период времени. В список документов входят отчеты о работе тыла, описание организации и работы связи, отчет о ходе боевых действий, отчет об участии саперных подразделений и т.д.

В каждом отчете представлено положение о подготовке к операции каждого полка; информацию о том, каким образом был организован подвоз

необходимого продовольствия, работу тыла; каким образом была организована мобилизациях раненых и убитых.

Источник предоставляет нам ценную информацию об отличии этой операции от многих других. Например, как отмечено в отчете о работы тыла большое значение в этих наступательных операциях имело то, что армейские склады с боеприпасами были максимально приближены к войскам, что ускоряло подвоз всего необходимого. Это было преимуществом ведь операция требовала больших запасов артиллерии, так как противник, по сообщениям источников, имел несколько укрепленных пунктов и заранее подготовленные оборонительные рубежи.

Помимо преимуществ, выполнения поставленных задач отчеты о боевых действиях дают нам представление о трудностях, которые возникали в ходе Берлинской операции. Например, переправа через р.Ордер. Как отмечалось уже выше, у противника имелось несколько укрепленных пунктов, которые позволяли контролировать берег реки Ордер. Переправа войск через реку производилась лишь ночью, так как находилась под вражеским обстрелом. Из-за «ночного режима», как отмечается в источнике, необходимо было отстоять «очередь», чтобы перебраться на противоположный берег.

Следующий момент, подчеркивающий значимость данного архивного источника – информация об особо отличившихся советских воинах. Например, в источнике упомянуты шесть фамилий, которые особо отличились в достижении поставленных задач и достойны к представлению Правительственной награде. Фамилии, которые привнесли свой вклад в победу Данный факт важен не только на правительственном уровне, но и, на наш взгляд, в рамках семейной истории потомков фронтовиков.

К проблемам доступности мы можем отнести секретность данных документов. Многие военные документы, включая отчеты о боевых действиях, были засекречены, что ограничивает доступ исследователей и историков к информации. Стоит отменить и технологические барьеры. Доступ к цифровым версиям документов может быть ограничен из-за отсутствия необходимых технологий или платформ для их хранения и распространения. К проблемам сохранности относится физическое разрушение архивных документов в силу времени, неправильных условий хранения и небрежного обращения.

Недостатки работы с данным видом источника заключаются в субъективности личного мнения автора документа, которое может искажать факты. Кроме того, отчеты могут не содержать достаточного контекста для понимания описываемой ситуации.

К преимуществам работы с данным видом архивных документов можно отнести наличие первичных данных. Также данные источники содержат подробную информацию о ходе операций, численности войск и тактиках, что способствует глубокому анализу событий тех лет. В данном виде архивных документов зафиксированы изменения в тактике и стратегии, что полезно для изучения эволюции военного искусства.

Работа с такими отчетами требует внимательности и критического анализа. Исследователи должны учитывать как плюсы, так и минусы этих

источников для получения объективного представления о событиях. Использование различных методов и источников может помочь компенсировать недостатки архивных документов.

Список литературы

1. Отчеты о боевых действиях 150СД за период от 01.04.1945 – 10.05.1945 г.

ПРОПАГАНДА КАК МЕТОД ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОБЩЕСТВЕННОЕ СОЗНАНИЕ

Гура Юлия Евгеньевна, студент

Федярина Екатерина Сергеевна, студент

Балахнин Валерий Витальевич - научный руководитель, старший преподаватель

Сибирский государственный университет путей сообщения

Актуальность работы заключается в том, что в условиях современного информационного общества пропаганда становится ключевым инструментом воздействия на общественное сознание. С ростом объема и скорости распространения информации в цифровых медиа увеличивается риск манипуляций и искажения фактов, что подчеркивает необходимость понимания механизмов пропаганды.

Целью данной работы является анализ методов и механизмов пропаганды как инструмента воздействия на общественное сознание, а также изучение её функций и влияния на социальные процессы.
Для достижения поставленной цели используются методы анализа, сравнения, а также анкетирования, проведенного с помощью онлайн-формы для сбора данных о восприятии информации респондентами.

А. П. Назаретян определяет пропаганду как «целенаправленное распространение в обществе определённых идей, ценностей, норм и программ поведения». Общественное сознание, в свою очередь, представляет собой форму коллективного мышления, включая знания, убеждения и эмоциональные состояния, влияющие на социальные отношения (Парамонов А.В.) [1,2].

Пропаганда всегда преднамеренна и нацелена на достижение определенного результата. Она активно использует манипуляцию, избирательно преподнося факты, символы или доводы, чтобы достичь желаемого эффекта. Ради усиления воздействия пропаганда иногда допускает ложь, искажение или сокрытие фактов, а также отвлечение внимания.

Методы пропаганды.

1. Эмоциональное воздействие: пропаганда часто апеллирует к эмоциям, используя страх, надежду, гордость или ненависть для формирования общественного мнения.

2. Повторение: частое повторение одних и тех же сообщений помогает закрепить их в сознании людей.

3. Искажение фактов: пропаганда может содержать искажение, выборочное представление или манипуляцию фактами.

4. Использование авторитетов: ссылки на известных личностей или экспертов могут повысить доверие к распространяемой информации.

5. Создание «образа врага»: пропаганда часто создает антагонистический образ, что способствует объединению людей вокруг определенной идеи.

6. Социальное доказательство: использование мнений большинства для убеждения остальных [3].

Пропаганда выполняет несколько ключевых функций в общественном сознании. Мобилизация действий: призыв к участию в выборах или акциях. Легитимизация власти: создание положительного имиджа правительства. Сдерживание оппозиции: негативное представление критиков власти. Укрепление стабильности: поддержание порядка в трудные времена.

Пропаганда может быть как позитивной, так и негативной. Позитивная пропаганда способствует социальной гармонии, в то время как негативная навязывает убеждения по принципу «цель оправдывает средства». Исследование проводилось с использованием онлайн-опроса, на который ответили 84 респондента. Преобладание молодых людей в выборке подтверждается следующими данными: 47,6% респондентов в возрасте 17-25 лет, 28,6% — 25-35 лет и 23,8% — 35 лет и старше.

Эмпирическая часть нашего исследования была проведена с целью выявления отношения респондентов к пропаганде и их способности различать манипулятивные техники в современных СМИ. Опрос, проведенный среди 84 респондентов в возрасте от 17 до 45 лет, показал, что среди них преобладают молодые люди: 47,6% находятся в возрасте от 17 до 25 лет, 28,6% — от 25 до 35 лет, и 23,8% — 35 лет и старше.

На вопрос о доверии к СМИ 66,7% респондентов сообщили, что знают хотя бы одно СМИ, которому можно доверять, в то время как 33,3% ответили отрицательно. При этом большинство респондентов (58,8%) считают интернет-СМИ наименее подверженными вранью и пропаганде.

В ответах на вопрос о предпочтениях в телесюжетах 82,4% выбрали сюжеты с "первичными" данными, подчеркивая важность фактической информации. В то же время 68,2% респондентов ориентируются на мнения политиков и общественных деятелей, что свидетельствует о доверии к публичным фигурам.

Что касается способности отличать честные позиции СМИ от пропаганды, 61,2% отметили, что могут это сделать "50 на 50", что указывает на высокую степень неопределенности среди респондентов. Эмоциональная

реакция на теленовости также оказалась в основном отрицательной: 38,8% респондентов испытывают негативные эмоции.

Таким образом, исследование показало, что пропаганда активно влияет на общественное сознание, особенно среди молодежи. Несмотря на наличие доверительных источников информации, многие люди сталкиваются с трудностями в распознавании манипулятивных техник. Эмоциональная реакция на теленовости, где преобладают отрицательные эмоции, также подчеркивает негативное воздействие информационного потока на психоэмоциональное состояние граждан. Таким образом, пропаганда остается важным инструментом воздействия на общественное сознание.

Список литературы

1. Назаретян, А. П. Пропаганда: сущность и механизмы. - М.: Наука, 2020.
2. Парамонов, А. В. Общественное сознание и его влияние на социальные процессы. - СПб.: Издательство Политехнического университета, 2019.
3. Мельникова Татьяна Сергеевна Пропаганда как технология политического манипулирования // Власть. 2010. №8. С. 47-51.

ИСКУССТВЕННОЕ СОЗНАНИЕ: АНАЛИЗ ПРОБЛЕМАТИКИ И ПЕРСПЕКТИВ РАЗВИТИЯ

Дель Сергей Андреевич, студент

Сергеев Сергей Сергеевич – научный руководитель, старший преподаватель

Новосибирский государственный аграрный университет

В эпоху цифровой революции человечество стоит на пороге фундаментального прорыва в понимании природы сознания и возможности его искусственного воспроизведения. Проблема сознания в искусственном интеллекте представляет собой не просто технологический вызов, но и глубочайший философский парадокс современности.

В данной статье представлен комплексный анализ проблемы создания искусственного сознания в контексте развития современных технологий искусственного интеллекта. Рассматриваются ключевые теоретические подходы, методологические проблемы и технологические решения. Особое внимание уделяется философским и этическим аспектам проблемы, а также потенциальным практическим применениям.

Проблема создания искусственного сознания представляет собой одну из фундаментальных задач современной науки, находящуюся на пересечении информатики, нейробиологии, философии и квантовой физики. Текущий уровень развития технологий искусственного интеллекта (ИИ) позволяет

ставить вопрос о возможности создания систем, обладающих свойствами, аналогичными человеческому сознанию.

Существующие системы искусственного интеллекта демонстрируют высокий уровень когнитивных способностей, однако остаются функционально ограниченными в аспекте субъективного опыта и самосознания. Данное противоречие формирует центральную проблему исследований в области искусственного сознания.

Исследования в области искзнания находятся на критически важном этапе развития. Достигнутые результаты демонстрируют значительный прогресс в понимании механизмов сознания и возможностей его искусственного воспроизведения. Дальнейшее развитие требует междисциплинарного подхода и тщательного рассмотрения этических аспектов.

Первая проблема – это дихотомия «разум-сознание». Современные системы ИИ демонстрируют впечатляющие когнитивные способности, но остаются «философскими зомби» – системами, способными к сложной обработке информации, но лишенными внутренних переживаний. Это ставит вопрос о фундаментальном различии между интеллектом и сознанием.

Далее упомянем проблему субъективного опыта. Ключевой вызов заключается в понимании механизма возникновения субъективных переживаний (квалиа) из объективных физических процессов. Как преодолеть разрыв между нейронными/цифровыми вычислениями и феноменальным сознанием?

Также проблемой является парадокс самосознания. Способность к самоосознанию и рефлексии остается уникальной характеристикой человеческого разума. Возможно ли создать искусственную систему, обладающую подлинным "я"?

Важно отметить, что развитие искусственного интеллекта является не только технической, но и философской проблемой. Можно выделить следующие аспекты:

1. Онтологический статус искусственного сознания, подразумевает его место в структуре бытия. Ответы на вопросы: «что такое искусственное сознание?», «зачем нужно искусственное сознание?». Возникает проблема реальности субъективного опыта ИИ, ведь он не имеет органов чувств, позволяющих ощущать и воспринимать окружающий мир, т.е. он изначально существует в искусственном цифровом мире. Так же нет ясного представления как будут соотноситься биологическое и искусственное сознание.

2. Этические аспекты поднимают морально-правовую проблематику, связанную с развитием ИИ. Неясно как впишется искусственное сознание в существующие моральные системы. Ведь даже существующие моральные системы являются внутренне противоречивы, слабо определенны, поэтому непонятно как доносить до искусственного сознания такие, например, понятия как «уважение» или «хамство», и как объяснять, что хорошо и что плохо. Ведь до сих пор люди не могут четко объяснить это друг другу. Кроме того, существует проблема правового статуса искусственных существ. Так же упомянем проблему «выключения», является ли отключение от питания

оборудования, поддерживающие существование искусственного сознания убийством.

3. Социальные последствия повседневного введения искусственного интеллекта может привести к дальнейшей трансформации человеческого общества. Это может привести к кризису человеческой идентичности.

Проблема сознания в искусственном интеллекте остается одним из самых захватывающих и сложных вызовов современной науки. Ее решение требует не только технологических прорывов, но и фундаментального переосмысления природы сознания, разума и человеческой идентичности.

Исследования в этой области могут привести к революционным открытиям в понимании природы сознания и созданию принципиально новых форм разума. Однако это требует тщательного рассмотрения этических аспектов и потенциальных рисков.

Будущее исследований сознания в ИИ лежит на пересечении различных научных дисциплин и философских подходов. Только интегративный, междисциплинарный подход может привести к прорыву в понимании и возможному созданию искусственного сознания.

Список литературы

1. Chella, A. (2023). Artificial consciousness: the missing ingredient for ethical AI? Nature Machine Intelligence, 5(3), 234-242.

2. Chalmers, D. J. (2023). The Hard Problem of Artificial Consciousness. Journal of Artificial Intelligence and Consciousness, 10(1), 1-25.

3. Dehaene, S., & Mashour, G. A. (2023). Advances in the Science of Consciousness: Implications for Machine Intelligence. Nature Reviews Neuroscience, 24(4), 198-212.

4. Koch, C., & Tononi, G. (2023). The Integrated Information Theory of Consciousness: Applications to Artificial Systems. Frontiers in Systems Neuroscience, 17, 892157.

5. Metzinger, T. (2023). Ethics of Artificial Consciousness: Philosophical and Practical Considerations. AI and Ethics, 3(2), 145-159.

ФОЛЬКЛОР ПОВОЛЖСКИХ НЕМЦЕВ В СЕЛЕ СТУДЕНОЕ

Дель Сергей Андреевич, студент

Плахута Денис Олегович – научный руководитель, к.и.н., доцент

Новосибирский государственный аграрный университет

Поволжский немецкий фольклор является важной частью культурного наследия данного региона. Он богат различными легендами и сказаниями, которые на протяжении веков передавались из поколения в поколение. Одной из малоизученных тем этого фольклора являются рассказы о мифических существах Рюприще и Христинге, которые сохранились в селе Студеное Новосибирской области.

Историческая справка

Село Студеное было основано в 1852 году и первоначально представляло собой небольшой хутор, состоящий из нескольких избушек-пластянок, стоящих на берегу озера. Согласно историческим данным, село было образовано переселенцами из Саратовской губернии, в том числе семьями Елисовых, Фалиных, Казаковых и Финадеевых. Прибыв в эти края, они увидели на высоком берегу озера десяток изб и, по преданию, упали на колени, целуя "неродную, полынью пахнувшую землю" и прося: "Прими, матушка-землица, сиротинок, будь кормилицей нашей".

В советский период в селе был создан совхоз "Студеновское". В настоящее время Студеное является одним из крупных сел Карасукского района Новосибирской области, расположенного в приграничной зоне с Казахстаном. Население села составляет около 900 человек. Основным предприятием является АО "Студеновское", занимающееся сельским хозяйством [1].

Рюприщ и Христинге в фольклоре поволжских немцев

Согласно воспоминаниям потомка поволжских немцев Петра Зиннера, Рюприщ и Христинге занимали важное место в культуре поволжских немцев, которые были насильственно переселены в Сибирь в 1930-х годах. Эти фольклорные персонажи упоминаются в издании "Deutsche Post aus dem Osten" (Немецкая почта с Востока) за 1928 год.

Рюприщ описывается как большая лохматая фигура, которая сопровождается громким шумом и избивает "старого лживого немца" за то, что тот "всегда дурачит и обманывает людей". Согласно воспоминаниям Зиннера, Рюприщ шел "нога в ногу с нашим соседом и избивал старого лживого немца до полусмерти". Когда Рюприщ проходил мимо, автор вопрошал мать: "Это тоже с нами будет?", на что та успокаивала его, говоря, что не пустят Рюприща в их дом.

Христинге представляет собой белую фигуру, приходящую в дома накануне Рождества и одаривающую детей сладостями. Она задает вопросы о поведении и успехах ребенка, а затем дарит ему подарки - большой

красноватый носовой платок, наполненный конфетами. Автор воспоминаний описывает, как сильно он радовался при появлении Христинге, и едва сдерживая волнение.

Согласно рассказу Зиннера, после полуночи в Рождественскую ночь отец гнал весь скот - лошадей, коров, овец - к источнику, так как "древние говорили, что в этот час сегодня и в Рождественскую ночь вода превращается в вино. Это сычужное зелье приносит благословение каждому существу. Говорят, что животные в этот час тоже могут разговаривать человеческим голосом".

Таким образом, фольклорные образы Рюприща и Христинге занимали важное место в культуре поволжских немцев, проживавших в селе Студеное. Они были неотъемлемой частью праздничных и обрядовых традиций, связанных с Рождеством но со временем об этих традициях начали забывать.[1][2]

Фольклорные образы Рюприща и Христинге, а также самобытная немецкая кухня являются важной частью культурного наследия поволжских немцев, проживавших в селе Студеное. Несмотря на постепенное исчезновение этих традиций в современных условиях, они представляют значительный интерес для изучения и сохранения, позволяя лучше понять историю и самобытность данной этнической группы.

Вместе с тем, советская эпоха оказала существенное негативное влияние на сохранение культуры поволжских немцев в селе Студеное. Репрессии, коллективизация и урбанизация разрушали традиционный уклад жизни, вынуждая местное население скрывать свою национальную идентичность. Лишь отдельные элементы немецкой культуры, в том числе кухня и некоторые фольклорные традиции, сумели сохраниться в этих непростых условиях.

Таким образом, изучение культурного наследия поволжских немцев в селе Студеное позволяет не только реконструировать их самобытную традиционную культуру, но и понять, как она трансформировалась под воздействием масштабных социально-политических изменений в советский период.

Список литературы

1. Из воспоминаний бабушки Зайберт Марии Яковлевна и деда Зайберт Александр Александрович и прабабушки Зайберт Эмма Петровны.

2. Deutsche Post aus dem Osten Herausgegeben von Adolf Eichler und Carlo von Kügelgen Nr. 12 Dezember 1928 [Электронный ресурс]. - URL: https://wolgadeutsche.net/library/item/394.

PHYSIOLOGICAL METAPHORS IN ANTI-TERRORIST DISCOURSE
ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ МЕТАФОРЫ В АНТИТЕРРОРИСТИЧЕСКОМ ДИСКУРСЕ

Dzebisov Sarmat Emzariyevich, cadet

Дзебисов Сармат Эмзариевич, курсант

Onal Inna Olegovna – Scientific Supervisor, Candidate of Philology

Онал Инна Олеговна – научный руководитель, к.филол.н.

Novosibirsk Military Zhukov's Order Institute named after the General of the Army I.K. Yakovlev of National Guard Troops of the Russian Federation

Новосибирский военный ордена Жукова институт имени генерала армии И.К. Яковлева войск национальной гвардии Российской Федерации

The study of metaphorization processes is one of the promising areas of linguistics at the present stage. Additionally, contemporary linguistic science has witnessed a notable surge of interest among researchers in the pragmatic potential of metaphor, particularly in the context of various types of discourse, with a particular emphasis on media discourse. Metaphors are considered one of the fundamental forms of reasoning and are built on the basis of concepts that "structure what we perceive, how we move around in the world, and how we relate to other people" [1, p.5]. Physiological metaphor, in its turn, is recognized as playing a pivotal role in shaping our understanding of the world, as it enables us to conceptualize reality through the prism of our bodily experiences and functions. One of the most significant units of the conceptual sphere of modern society is the concept of terrorism, since the relevance of this problem has been increasing.

The objective of the present study is to identify the predominant physiological metaphors employed in English-language political discourse about terrorism and terrorists and define the functions of these metaphors. Metaphorical contexts from British and American electronic media (*The Guardian, The Economist, The Washington Post, CNN*, etc.) were used as a source of material. The research methods include cognitive-discourse analysis and metaphorical modelling, in addition to the solid sampling technique for collecting the research material.

The study revealed that physiological metaphor is used to denote various aspects of terrorism, namely, terrorism and counterterrorism, terrorists and terrorist groups, actions of terrorists.

The following physiological metaphorical models have been discovered in the articles covering the problem of terrorism in English language media:

1. "A TERRORIST GROUP IS AN ORGANISM".

Terrorist groups are represented as living people/organisms that after a period of weakness can die, regenerate, recover, etc. For example:

Together, we remain committed to a continued security partnership to ensure that Daesh (ISIS) remnants can never regenerate;

ISIS is far from moribund;

It took Isis some time to regenerate because the sustained military pressure against it had prevented it from quickly seizing clear openings.

Finally, attempts to defeat some terrorist groups by eliminating their leadership have been described as attempts to "decapitate" these formations:

America has been over-reliant on drone strikes to "decapitate" al-Qaeda groups.

2. "A TERRORIST GROUP IS A PART OF AN ORGANISM"

In the direct sense, heart is the central organ of the circulatory system; in the figurative sense, it serves as a symbol for the soul and emotions. In the given example it represents the terrorist group as a source of belief to a larger group of people:

Hamas is the dark heart of the Israel-haters. Those who claim to be anti-Israel but not anti-Semitic are quoting the genocidal terrorist group.

The conceptualization of terrorist groups as biological organism create strong visual images that engage recipients' imagination. In political discourse, physiological metaphors can also be used strategically to influence an audience's feelings and beliefs, making arguments more compelling.

3. "TERRORISM IS A DISEASE"

There have been found three variations of the metaphor of disease in representing terrorism: "terrorism is a contagious disease", "terrorism is an inherited disease", "terrorism is cancer".

Terrorism is often depicted as a dangerous infectious or a chronic disease. Thus, when warning about the dangers of terrorism, journalists use the lexemes *plague* and *contagion*, for example:

Nigeria has also been plagued by a new outfit in the south, the Fulani militants, which did not even exist until 2013;

Other morbial metaphors are representing terrorism as an inherited disease or cancer:

Terrorism like an inherited illness, it is passed from generation to generation.

Cancer of terrorism is consuming Pakistan's body.

This is a conflict that could easily metastasise, causing even more insecurity and even more suffering.

As a result, to do away with the terrorism seems so far seems to be difficult, since *"no country is immune to terrorism and no country can effectively deal with terrorism"*. However, a cure should be found:

We will still be searching for a cure for terrorism then too.

As research shows, the main functions of metaphor in political discourse are to simplify complex ideas, to make emotional impact, to manipulate the public consciousness [2]. In case with terrorism and terrorist, metaphors seem to be metaphors are highly emotive in nature, i.e. they serve as a means of transferring the authors' emotional attitude to the concept represented by the metaphorical meaning.

To sum up, metaphor has a significant impact on our perception of the world around us by using familiar images and associations. Physiological metaphor makes abstract ideas more accessible because it models political reality through phenomena familiar to the recipient and appeals to the emotions of the recipient. When describing terrorism, the most frequent metaphor is the metaphor of disease, which has pejorative evaluative meaning. As the analysis of the material under study has shown, metaphors are not often employed to describe terrorism and terrorists. This is probably due to the fact that journalists do not need to use additional means to elicit a negative emotional response and convince the audience that terrorism is a negative phenomenon. At the same time conceptualization of terrorism as disease provides policymakers with a useful model to treat terrorism in a comprehensive manner.

List of References/ Список литературы

1. Lakoff, G., & Johnson, M. *Metaphors we live by*. University of Chicago Press. 1981 – .

2. Будаев Э.В., Чудинов А.П. Методологические грани политической метафорологии // Политическая лингвистика. 2007. №21. С. 22-31.

CONCEPTUALIZATION OF HEALTH IN BURYAT PROVERBS

КОНЦЕПТУАЛИЗАЦИЯ ЗДОРОВЬЯ В БУРЯТСКИХ ПОСЛОВИЦАХ

Dorzhiyev Bato Randayevich, cadet

Доржиев Бато Рандаевич, курсант

Onal Inna Olegovna, Scientific Supervisor, Candidate of Philology

Онал Инна Олеговна, научный руководитель, к.филол.н.

Novosibirsk Military Zhukov's Order Institute named after the General of the Army I.K. Yakovlev of National Guard Troops of the Russian Federation

Новосибирский военный ордена Жукова институт имени генерала армии И.К. Яковлева войск национальной гвардии Российской Федерации

Health is considered one of the fundamental human values, and as such, it is a subject of reflection among individuals from diverse nationalities, cultures, ages, and social statuses. The importance of proverbs in this context stems from the growing interest among scientists in examining them as a means of verbalizing the linguistic landscape and the cognitive framework of individuals within a specific linguistic culture. The paremiological fund is the linguistic and cultural wealth of any nation, which has absorbed the philosophy and experience of people who speak the given language, and is passed down from generation to generation. According to

V.I. Karasik, he study of linguocultural concepts attracts many researchers, since it provides an opportunity to establish ways of linguistic understanding of reality and to identify the priority values of the world [2]. Paremiological representation of health has been studied on the material of

The objective of the article is to identify the characteristics of the concept of health in Buryat proverbs and sayings.

The primary research method employed is cognitive interpretation, which involves the generalization of the outcomes of a linguistic analysis of the meanings of linguistic units representing the concept ЭЛҮҮР МЭНДЭ (HEALTH). This approach aims to identify and formulate its cognitive features.

The material used in this study was taken from the Buryat paremiological units concerned with health, i.e. the proverbs with the units *элүүр мэндэ* (health), *элүүр* (healthy), *үбшэнтэй* (sick), *үбшэн* (illness), as well as the proverbs whose dictionary interpretations contain these lexemes.

It was found that the verbalization of the concept ЭЛҮҮР МЭНДЭ in Buryat proverbs is performed through the following thematic components: “Health is value/wealth”, “Health is a key to happiness”, “Importance of healthy life style in preserving health” and “Health is a necessary condition for productive work”.

The main thematic component of the concept under study is “Health is value / wealth”, since it is represented in the biggest number of paremiological units.

Buryat proverbs claim that human health is placed either on the same level as wealth or above it:

Элүүр мэндэ ябахада эд зөөри олдохо (If you are alive and healthy, there will be wealth);

Мэдэхэһээ үлүү эрдэм үгы, мэндэ ябахаһаа үлүү жаргал үгы (There is nothing more valuable than knowledge, nothing more valuable than health);

Энхэ элүүр ябахада, эд зөөри олдохо (To be healthy and wealth is a matter of acquisition), etc.

“Health is a key to happiness”. Health is seen as a necessary condition for a person to feel happy, for example:

Мэндэ ябахаЬаа улуу жаргалугы (There is no greater happiness than to be healthy).

Үбдэхэ – зоболон, элүүр ябаха – жаргалан (To be ill is torment, but to be healthy is bliss), etc.

“Importance of healthy life style in preserving health”. An important place in the paremiological concept of health in the Buryat linguistic culture is given to a healthy lifestyle. In order to achieve and maintain good health, it is recommended to give up bad habits, such as drinking alcohol or overeating:

Архи уухада аминда харша, айл хэсэхэдэ ажалда харша, i.e. to drink vodka is to ruin health, to go to the neighbors is to harm one’s own household;

Төө тарганһаа толгой мэндэнь дээрэ (It is better to be healthy, not fat).

It is also strongly recommended not to experience negative emotions:

Уула мори зобоохо, уур бэе зобоохо (A high spine is a hindrance to a horse, anger and malice are a hindrance to health).

This thematic component is concerned with conceptually significant ideas about the essence of the category of health and a sense of personal responsibility for one's health.

“Health is a necessary condition for productive work”. Another important thematic component of the studied concept is “work”. Health is seen as a guarantee of good results in work, and its absence is seen as a serious obstacle to work:

Ехээр эдиһэн – бэедэ туһагүй, ехээр унтаһан – ажалда туһагүй (Eating too much is not good for health, sleeping too much is not good for work).

Thus, we can conclude that in the Buryat culture, as in many other cultures, health is highly valued. The study shows that the representation of the concept ЭЛҮҮР МЭНДЭ (HEALTH) reveals a fairly extensive linguistic implementation in the proverbs of the Butyat language. Buryat proverbs point to the relationship between health and well-being, health and mental balance, the importance of moderation in eating, drinking, and sleeping, as well as the influence of health on the intellectual and spiritual image of a person.

List of References/ Список литературы

1. Будаев Ц. Б. Пословица не мимо молвится. Словарь бурятско- русских адекватных пословиц и поговорок. Бурятские загадки. - Улан- Удэ: Бурят. кн. из-дво, 1988. - 192 с.

2. Карасик В.И. Языковые ключи. Волгоград: Парадигма, 2007. 520 с.

3. Оньһон угэ оностой / сост. Ц.-А. Дугарнимаев, Б. Д. Даксанова, Р. Ж. Жалсанова. - Улан-Удэ, 1979. - 218 с.

SOME WORDS ABOUT MILITARY TERMS

ЕЩЕ РАЗ О ВОЕННЫХ ТЕРМИНАХ

Dyakov Vyacheslav Konstantinovich, cadet

Дьяков Вячеслав Константинович, курсант

Kalimulin Sergey Mikhailovich – scientific supervisor, professor

Калимулин Сергей Михайлович – научный руководитель, профессор

Novosibirsk Military Order of Zhukov Institute named after General of the Army I.K. Yakovlev of the National Guard of the Russian Federation

Новосибирский военный ордена Жукова институт имени генерала армии И.К. Яковлева войск национальной гвардии Российской Федерации

Training at a military institution supposes the study of various aspects of the organization and activities of the armed forces and law enforcement agencies of friendly and unfriendly states. This process is based both on materials published in Russian and in English. A more detailed acquaintance with the organizational and staff structure, tasks and tactics of the units of an adversary involves working with the governing documents issued by the relevant command and control agencies of the armed forces of the foreign countries, The Internet makes it relatively accessible to make mechanical transfer of the meanings of words from one language to another at the present time. As noted by V.F. Shchichko, translation from any language into Russian must meet such requirements as adequacy, truth, completeness of transmission of the meaning and style of the original message, as well as compliance with the literary norm of the Russian language [1].

When we have to read military texts, we must remember and understand that military translation is one of the types of special translation, which is distinguished by a pronounced communicative function. At the same time, as L.L. Nelyubin emphasized, a distinctive feature of military translation is a large number of terms and an extremely accurate, clear presentation of the material with a relative absence of figurative and emotional expressive means.

Getting acquainted with military documents, one has to face the problem of choosing the means and methods of conveying specific linguistic features of the original text, in particular, terms, both purely military and concomitant. [2] It is also interesting that the governing documents themselves are intended to be so called terms denoted by abbreviated word forms. The phrase "Joint Publication", denoted by the abbreviation "JP", can be translated into Russian as "Basic Guidelines for the Joint Actions of Units and Institutions of the Various Armed Services of the US Armed Forces and the Armed Forces of its Allies". But the specific name of the document indicates the subject and level of military formations and institutions that

these documents relate to. Working with documents issued by various US military agencies, we faced the fact that terminological glossaries in different military documents are different in volume sometimes even absent, and abbreviations, although present, are also quite small.

In our opinion, "JP" should fully contain the military terminology used in the preparation of military documents used by such an organization as the Department of Defense. Unfortunately, we did not receive answers to all our questions, but working with this document allowed us to obtain some information about the formation and use of terms and abbreviations in US Department of Defense documents. .What did we learn while working with the dictionary, and what would we like to share ? This dictionary, the short title "Department of Defense Dictionary", contains terms used by users representing institutions and units of all Armed Services of the armed forces of the United States and its NATO allies when conducting joint operations. Criteria of inclusion of terms are defined by the relevant instructions of the Department of Defense and the Chairman of the Joint Chiefs of Staff; in case of non-compliance with the requirements of these instructions, the term will not be included in this dictionary,

The dictionary is like the top of the iceberg of an array of terms, while the bottom, or "underwater part" of it, is a terminology repository intended only for (internal) official use. This repository contains all existing and previously used terms by the Department of Defense. In this regard, before proposing a new term for term-building , first it is necessary to look through the dictionary of the Department of Defense, then get access to the repository of terminology, and then refer to generally accepted English-language dictionaries. This should eliminate the possibility of duplicate terms. When working with terms (additions, modifications or deletions), specialists are guided by the requirement that the proposed term must be contained in one of the documents issued by the Secretary of Defense or the Chairman of the Joint Chiefs of Staff; In the NATO Administrative Publication and the Glossary of NATO Terms and Definitions (if contained in the relevant Department of Defense publication or the U.S. Armed Services Joint Action Manual, or if approved by the Department of Defense Terminology Specialist).

In addition, the term must be accompanied by a definition that describes what the term is, not how or why it is used. In determining the acceptability of terminology for inclusion in the dictionary of the military and related terms of the U.S. Department of Defense, any term must, among other things, meet such criteria as: must not be self-determining, must not consist of abbreviated word forms, must not be classified, must not refer to a specific branch of the Armed Forces, must be a singular noun, must not be a code word, must not be a proverb, must be present and used in the text of the document in addition to the glossary.

Along with the terms, the Department of Defense dictionary includes abbreviated word forms (abbreviations, acronyms, and initialisms) for military and related Department of Defense terms. A term that explains an abbreviated word form is called the definition of that abbreviation (e.g., the definition of initialization for "IAW - in accordance with" - according to...). The use of parentheses after definitions is worth attention. In some cases, after the definition in parentheses, another

abbreviated word form may be used, indicating that this term refers to a specific organization. or example: we have an abbreviation with definitions: ACE - airborne command element (USAF); aviation combat element Marine air-ground task force (MAGTF); Allied Command Europe (NATO), which has the following meanings: - airborne command element (USAF) - air command post (used by the US BBC); 2 – aviation combat element Marine air-ground task force (MAGTF) - combat aviation unit as part of the operational group of the Marine Corps and Air Force (MAGTF - used in the Marine Corps); 3 - Allied Command Europe - NATO Command Europe (NATO - used in NATO). . In parentheses, there should be only an abbreviated word form approved by the dictionary of the Department of Defense.

The dictionary of abbreviated word forms is compiled solely on the basis of glossaries of the currently approved basic documents for joint actions of units and institutions of various branches of the Armed Forces of the United States and the armed forces of its allies.

Thus, working with a glossary containing terms and abbreviated word forms of any document allows you to better understand the content of the document. At the same time, the explanation of a term or abbreviation in the text of the document allows you to better understand its internal content, and, therefore, more accurately translate it into Russian for further use. We think that the results of our work with the dictionary of the Department of Defense can help those working with documents of the US Department of Defense to a certain extent.

List of References/ Список литературы

1. В.Ф.Щичко. Учебник общего перевода китайского языка. Москва – 1993. - 150с.

2. Учебник военного перевода. Английский язык Общий курс. Под редакцией доктора филологических наук профессора Л. Л. Нелюбина Ордена Трудового Красного Знамени Военное издательство Министерства обороны СССР Москва — 1 9 8 1 - 379 с. / Л. Л. Нелюбин, А. А. Дормидонтов, А. А. Васильченко.

КАРИКАТУРА КАК ВИД ПРОПАГАНДЫ ВО ВРЕМЯ ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ

Железняк Анна Владимировна, студент

Акопьянц Анаит Суреновна – научный руководитель, д.и.н., доцент

Сибирский государственный университет путей сообщения

Карикатура, как самостоятельный жанр, сложилась в XVIII веке в западных странах, в частности во Франции. Главной её идеей было высмеивание общественных нравов, обличение пороков. Нередко героями карикатур становились политики, изображаемые с какими-либо преувеличенными чертами тела или лица, высмеиваемые таким образом за принятые ими решения.[1 с.308]

В России «предками» карикатур можно считать лубочные листы, на которых изображали купцов, горожан, знатных людей, высмеивая их нравы и бытовые пороки. Часто эти изображения сопровождались рифмованным текстом.[2 с.219] Позже, в XX веке на смену лубкам пришли карикатуры, которые даже публиковали в журналах, а позже появились плакаты «Окна сатиры РОСТА».

Одним из самых известных Художников начала XIX века и советского периода был коллектив художников-графиков и живописцев, в который входили художники СССР Михаил Куприянов, Порфирий Крылов и Николай Соколов. Название «Кукрыниксы» было образовано совмещением первых букв фамилий его участников.

Во время Великой Отечественной войны Кукрыниксы в своих работах изображали злободневные события – то, что происходило на фронте, что интересовало простых жителей городов и деревень.[3 с.64]

Первым плакатом (рис. 1), посвященным начавшейся войне был плакат «Беспощадно разгромим и уничтожим врага». Он появился уже через пару дней с объявления войны. На нём изображён советский солдат, который нацеливает автомат на Гитлера, прорывающегося сквозь договор о ненападении между СССР и Германией. Одной рукой, нарисованной костлявой и скрюченной, он тянется вперёд, а другой держит пистолет. Рядом же появляется улыбающаяся маска, как бы показывающая, что подписание этого договора было лишь обманом со стороны Германии. Таким образом художники показывают подлость и бесчестность немецкого лидера, который, несмотря на договор, решил напасть на СССР.

Рис. 1

Следующая карикатура (рис. 2), посвященная военным действиям, была связана с победой советских войск под Сталинградом и взятием немецких войск в кольцо, что не позволило им вернуться к своим союзникам. Подпись плаката «Потеряла я колечко…» отсылает к народной песне, начинающейся с этой строчки, однако продолжение надписи «…А в колечке двадцать две дивизии» показывает, какие потери понёс Гитлер из-за этого «колечка». На этом плакате красным цветом обведены и недвусмысленно выделены те части войск, которые были окружены советской армией. Гитлер же изображён с платком на голове, в штопаной военной форме и вздыхающим, как расстроенная пропажей женщина, от горя о потере своего «кольца». Эта карикатуры была призвана не только высмеять немецкую сторону, но и рассказать людям о крупной победе Советского Союза. Использование упрощенных форм изображения событий позволяет легче и понятнее донести такие серьёзные темы до широких масс.

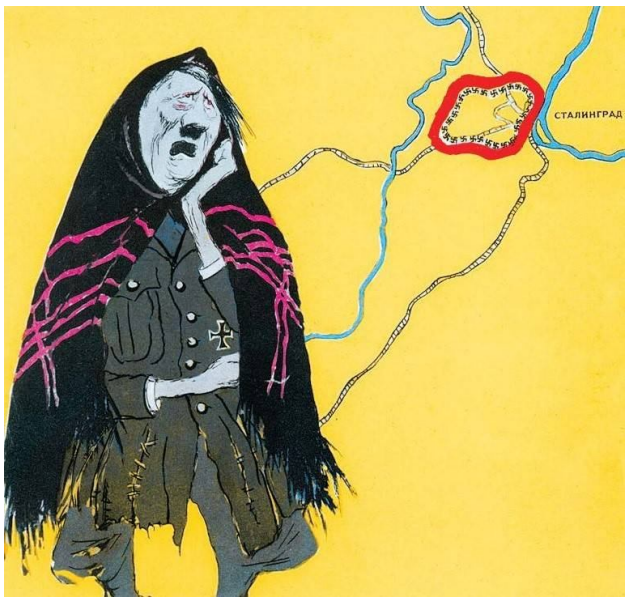


Рис. 2

Одна из последних карикатур (рис. 3), посвященная Великой Отечественной войне была создана художниками Кукрыниксы после Нюрнбергского процесса, на котором им было позволено присутствовать и собственными глазами наблюдать за подсудимыми. Эта карикатура называется «Последняя цифра», на ней изображены те, кто «всего лишь выполняли приказы», но были приговорены к смертной казни через повешение. По их лицам видно негодование и страх за свою жизнь, но надпись даёт понять, что никто не избежит своей участи за бесчеловечное обращение с военнопленными и убитое мирное население.

Рис. 3

Карикатура, как жанр, имеет глубокие исторические корни и продолжает оставаться актуальным инструментом для социальной и политической критики. Важность карикатуры в контексте Великой Отечественной войны нельзя переоценить: она не только служила средством информирования и поднятия духа, но и позволяла выразить общественное мнение о происходящих событиях. Работы Кукрыниксов, с их яркими образами и ироничными подписями, демонстрируют, как искусство может эффективно доносить

сложные идеи и эмоции, объединяя людей в трудные времена. Таким образом, карикатура остается мощным средством коммуникации, способным отражать исторические реалии и формировать общественное сознание.

Список литературы

1. Бхатнагар М. Особенности визуальной метафоры в политических карикатурах (на материале русских и индийских политических карикатур) / М. Бхатнагар, В. Акил // Говор: Альманах – 2024 - №8 – С. 307-313.

2. Сергеева О. В. Визуальный язык "красных" и "белых" плакатов периода Гражданской войны в России / О. В. Сергеева // Журнал социологии и социальной антропологии – 2017 - №4 – С. 210- 229.

3. Вейн Д. К. Образ врага в карикатурах Кукрыниксов в годы Великой Отечественной войны: по страницам газеты «Правда» / Д. К. Вейн // Исторические науки и археология – 2017 - №2 – С. 63-67.

ПРИМЕНЕНИЕ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЕКТА В СПОРТИВНОЙ ОТРАСЛИ

Зелепугина Юлия Юрьевна, студент

Поломошнова Ольга Николаевна - научный руководитель, старший преподаватель

Новосибирский государственный аграрный университет

Искусственный интеллект (ИИ) — это отдельное направление компьютерных наук, которое разрабатывает системы, способные анализировать информацию и решать задачи аналогично человеку. Данное направление проникает абсолютно во все сферы жизни человека, спорт не стал исключением, так как области применения и вариабельность задач, решаемых с помощью ИИ растет с каждым днем [2].

Ключевые аспекты применения ИИ в спортивной среде состоят из отслеживания и анализа игрового процесса в режиме реального времени. В спортивной отрасли ИИ собирает и анализирует данные, т.к. статистические данные в спортивной отрасли всегда стояли и будут стоять на одной из ведущих позиций. Это позволяет улучшить стратегию не только тренировок, но и кардинально отслеживать спортсменов в режиме реального времени, проводить статистику результативности и выстраивать на основе данных прогнозное моделирование. Такая трансформация сферы спорта позволяет повысить производительность на основе алгоритмов, выстроенных ИИ. Это предотвращает получение травм спортсменами, улучшает взаимодействие с болельщиками, и создает приятные впечатления от данного мероприятия.

В настоящее время разработана и успешно используется спортивная экипировка со встроенными датчиками ИИ, отслеживая физиологические показатели спортсмена, информируя тренеров о состоянии атлета, а конкретно о правильности выполнения техники, выявляя различные ошибки, и тем самым минимизируя риск травматизации. Проводится анализ нагрузок на организм, состояния сердечно-сосудистой системы [4].

ИИ позволяет анализировать игру спортсменов. Его алгоритмы изучают информацию о производительности игроков, такую как их характер походки, скорость и выносливость. Иначе говоря, ИИ становится носителем ценной информации, используя различные визуальные эффекты и данные, отражающие физические, физиологические и даже психологические характеристики игроков. Это позволяет тренерам и аналитикам работать с сильными и слабыми сторонами игроков и вносить изменения в игровые стратегии, находить потенциальные области для их развития и улучшения. Персонализированные тренировочные программы: ИИ анализирует данные о физической форме, результатах тренировок, а также индивидуальных целях атлета, чтобы создать персонализированные тренировочные планы.

Виртуальная реальность и дополненная реальность (VR/AR): VR/AR технологии с ИИ используются для имитации реальных соревнований, помогая атлетам отрабатывать тактику и совершенствовать физические качества [1].

Будучи инструментом анализа игрового процесса, ИИ в том числе способен рассмотреть, изучить и смоделировать стили игры противников, чтобы на основании полученных статистических данных предоставить менеджерам рекомендации по лучшим спортивным подходам и тактическим выборам на игровых площадках, а именно:

— предсказание исхода матча: ИИ анализирует статистику прошлых матчей, текущую форму команд, прогнозируя вероятность победы или поражения.

— разработка стратегий: ИИ помогает тренерам анализировать игру противника, выявляя слабые места и предлагая варианты тактики.

— анализ игровых действий: ИИ отслеживает движение игроков на поле, создает карты тепла, анализирует эффективность действий, помогая тренеру оптимизировать состав и тактику игры.

— оптимизация состава команды: ИИ анализирует данные о физической форме, результатах тренировок и игровой статистике, помогая тренеру выбрать оптимальный состав для предстоящей игры. Поиск талантов: ИИ анализирует данные о молодых спортсменах, выявляя потенциальных звезд, помогая клубам найти новых талантливых игроков.

Недостатки применения ИИ в спортивной отрасли:

— вопросы о конфиденциальности данных, необходимо обеспечить безопасность и конфиденциальность данных о спортсменах, которые собираются системами ИИ.

— стоимость и доступность: ИИ технологии могут быть дорогими, что может создать неравенство между клубами и спортсменами.

— этические вопросы: необходимо решить вопросы этичности использования ИИ в спорте, например, вопросы противостояния человеческому фактору и использования ИИ для нечестной игры.

— недостаток данных: ИИ требует огромного количества данных для обучения, что может быть проблемой для некоторых видов спорта с ограниченным количеством статистики [3].

Искусственный интеллект уже стал неотъемлемой частью современного спорта, принося огромные преимущества и открывая новые возможности. В будущем ИИ будет играть еще более важную роль в спорте, превращаясь в необходимый инструмент для всех участников спортивного мира. Однако необходимо решить ряд вызовов, связанных с этикой, конфиденциальностью данных и доступностью технологий, чтобы ИИ мог в полной мере раскрыть свой потенциал и сделать спорт еще более захватывающим, эффективным и доступным для всех.

В заключение, ИИ имеет огромный потенциал для улучшения спортивной отрасли и представляет уникальную возможность для революции в анализе производительности спортсменов. Хотя это требует взвешенного мышления и этического рассмотрения, ИИ может изменить способ анализа производительности и разработки стратегии в командах, что приведет к улучшению результатов в спорте. С постоянным исследованием и развитием, ИИ будет продолжать развиваться и отвечать потребностям спортивной отрасли, соблюдая этические принципы и ценности. Поэтому необходимо сотрудничество между экспертами в области технологий, спортивными организациями и этическими профессионалами, чтобы обеспечить разработку ответственных и устойчивых технологий ИИ в спорте [5].

Список литературы

1. Тагирова, Е. Л. Искусственный интеллект в спортивной индустрии: преимущества, недостатки, области применения / Е. Л. Тагирова, В. В. Тагирова, О. Г. Ушакова // Вестник науки. – 2023. – Т. 3, № 12(69). – С. 975-979. – EDN VVWIUQ.

2. Касиси, Д. Применение искусственного интеллекта в спорте / Д. Касиси // In Situ. – 2023. – № 5. – С. 30-33. – EDN CHZPXZ.

3. Емелин, М. А. Искусственный интеллект и его влияние на физическую подготовку / М. А. Емелин, А. С. Пономарев // Матрица научного познания. – 2024. – № 3-2. – С. 37-41. – EDN WCGCGW.

4. Барзукаев, Г. Ж. Инновационные технологи в спортивной индустрии / Г. Ж. Барзукаев, Х. А. Висаитова // Тенденции развития науки и образования. – 2024. – № 109-11. – С. 28-30. – DOI 10.18411/trnio-05-2024-557. – EDN DANSJL.

5. Гусев Кирилл Александрович, Алдошин Андрей Витальевич СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В СИСТЕМЕ СПОРТИВНОЙ ПОДГОТОВКИ // Наука-2020. 2022. №1 (55). С. 157-162.

ЗДОРОВЬЕ НАЦИИ КАК ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РЕСУРС

Исаков Егор Александрович, студент

Корягина Татьяна Николаевна – научный руководитель, старший преподаватель

Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации (Сибирский институт управления – филиал)

На данный момент в России одним из самых главных ресурсов является здоровье населения, которое определяет устойчивое развитие страны в условиях современных вызовов. В контексте глобализации и стремительно изменяющихся экономических условий благополучное и полноценное существование граждан становится не только личной, но и общественной ценностью, достижение которой критически важно для улучшения экономического роста и социального благополучия страны. Существует множество исследований, показывающих прямую зависимость между увеличением валового внутреннего продукта (ВВП) и улучшением здоровья граждан. По данным Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ), каждая дополнительная жизнь, прожитая полноценно, может стать причиной роста ВВП страны [1]. Учитывая специфику демографической ситуации и экономическую структуру России, необходимо планомерно улучшать государственный сектор здравоохранения в экономике.

Трудоспособность работников всех слоев населения напрямую связана с их здоровьем. Наибольшая продуктивность может быть достигнута только в том случае, когда сотрудники меньше болеют и реже отсутствуют на работе, что в свою очередь приводит к снижению затрат на медицинское обслуживание и увеличению доходов как для работодателей, так и для государства. Чем больше рабочих недель теряется в течении периода болезни – тем меньше вклада в рост ВВП может внести каждый больной. В России большая часть населения занята в промышленности и сельском хозяйстве – сферах деятельности, в которых необходимо постоянное присутствие на рабочем месте без возможности удаленной работы. Именно из-за подобной специфики поддержание здоровья на приемлемом уровне и выше для выполнения трудовых обязанностей есть критически важный фактор для увеличения как национального благополучия, так и экономической стабильности.

Влияние здоровья нации также распространяется и на социальное благополучие. Низкого уровня преступности, высокой социальной активности, как и в целом стабильности, можно достигнуть только в обществе с высоким уровнем здоровья. В России довольно частыми остаются случаи хронических заболеваний, одними из которых являются сердечно-сосудистые заболевания, служащие одной из наиболее частых причин смертности. Регулярная профилактика именно этих заболеваний может существенно снизить нагрузку

на сектор государственного здравоохранения и повысить среднестатистическую продолжительность жизни.

Таким же образом национальное здравоохранение оказывает влияние и на демографическую ситуацию, которая может ухудшиться в будущем [2]. После 1992 года в России еще не было периодов положительного естественного прироста населения [3]. Подобная тенденция снижения рождаемости является достаточно распространенным явлением среди развитых стран. Повысить продолжительность жизни можно при внедрении программ по профилактике и лечению хронических заболеваний.

Здоровье российской нации является важным экономическим ресурсом, который влияет на производительность труда, социальное благополучие и демографическую ситуацию. Инвестиции в здоровье граждан не только способствуют повышению качества жизни, но и становятся залогом устойчивого экономического роста. Необходимо продолжать развивать программы по улучшению здоровья населения, что в долгосрочной перспективе принесет значительные дивиденды для экономики страны. В частности, такие программы могут включать в себя профилактику хронических заболеваний, пропаганду здорового образа жизни и улучшение условий труда.

Здравоохранение в России можно назвать одним из самых важных факторов, которые необходимо улучшить в течение нескольких будущих лет. Помимо этого, увеличение трат на здоровье имеет большие шансы повлиять на рост ВВП в будущем.

Список литературы

1. Всемирная Организация Здравоохранения // Мировая база данных расходов на здравоохранение // Электронный ресурс https://apps.who.int/nha/database/PHC_Country_profile/Index/en (дата обращения 10 апреля 2025 года).

2. Федеральная служба государственной статистики // Демографический ежегодник России // Электронный ресурс https://rosstat.gov.ru/folder/210/document/13207 (дата обращения 10 апреля 2025 года).

3. Аверьянова С. А., Морева Т. В. «Русский крест» демографии и северный рынок труда (на примере Архангельской области) // Историческая демография. № 1. Москва-Сыктывкар, 2008. — С. 100—106.

ВЛИЯНИЕ ВЫСОКИХ ТЕМПЕРАТУР НА ОРГАНИЗМ ЧЕЛОВЕКА

Капаева Анна Владленовна, студент

Голубева Наталья Александровна – научный руководитель, старший преподаватель

Новосибирский государственный аграрный университет

Всю свою жизнь человек находится под влиянием температурных особенностей. Многие даже не догадываются, насколько их здоровье зависит от температур, в которых они находятся. Так, например, исследования показывают, что жара влияет даже на сердечно-сосудистую заболеваемость и смертность, а наиболее сильному влиянию высоких температур подвержены люди с сердечной недостаточностью и аритмиями [1].

Кандидат медицинских наук А.А. Смирнов один из первых описал влияние высоких температур на здоровье человека в своей статье «Влияние высоких температур и влажности воздуха на скорость перегревания организма человека», написанной для журнала «Гигиена и санитария» в 1961 году [2]. Факты о влиянии высокой температуры и влажности воздуха обоснованы в статье проведенными экспериментами и расчетами. В период с 1955 по 1960 год при использовании специальной тепловой камеры проводились исследования при участии более 300 здоровых мужчин. Исследования проводились с температурой воздуха 40, 50, 60 и 70°. Итогами этого большого исследования явились следующие факты:

1. На состояние организма влияет не только температура воздуха, но и влажность.

2. При сохранении той же температуры, но увеличении влажности воздуха, максимальное время пребывания в тепловой камере сокращалось в два раза.

3. Результатом пребывания в помещении с максимально высокими температурой и влажностью воздуха стало увеличение частоты пульса до 134 ударов (при норме 78-84 удара), повышение температуры тела до 38,8° (при норме 36,6-36,9°), частота дыхания до 32 в минуту (при норме 18-20 в минуту).

4. Высокая температура и влажность воздуха вызывают головную боль, слабость, затрудненное дыхание.

Можно сказать, что данное исследование, которое сопровождалось долгими экспериментами является авторитетным и одним из основополагающих в изучаемом вопросе. Оно подробно и доказательно описывает, насколько организм подвержен влиянию температуры окружающей среды и ее влажности, а также то, как он реагирует на данные условия.

Данная работа написана с целью обозначить последствия влияния высоких температур на организм человека, а также разработать рекомендации

по предотвращению проявления в организме результатов воздействия неподходящего микроклимата.

Объект исследования можно обозначить, как влияние микроклимата на организм человека. Предметом же исследования выступит влияние высоких температур на организм и здоровье человека.

При написании данной работы были поставлены следующие задачи:

– поиск существующих исследований по изучаемой теме;

– анализ работ, касающихся данного вопроса, на отечественных и зарубежных интернет-ресурсах с целью оценки опыта изучения и получения максимального количества информации;

– разработка опроса для понимания осведомленности граждан данной проблемой.

В рамках данной темы целесообразно рассмотреть основной термин, принадлежащий к ней – микроклимат.

Микроклимат – это комплекс физических факторов внутренней среды помещений, оказывающий влияние на тепловой обмен организма и здоровье человека [3]. К микроклиматическим показателям можно отнести следующие факторы:

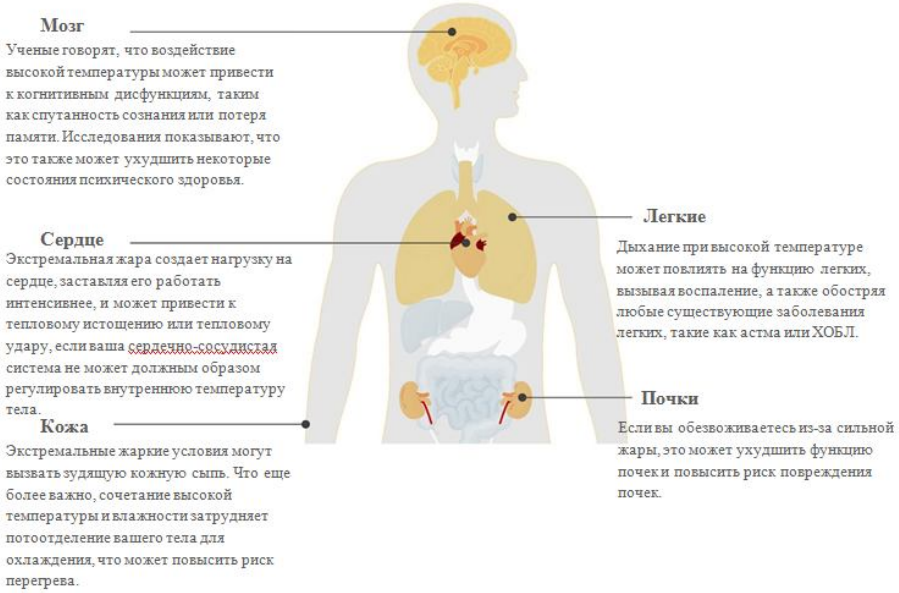
– температура воздуха;

– влажность воздуха;

– скорость движения воздуха;

– температура поверхностей, предметов, оборудования в помещении.

Микроклимат (метеорологические условия) зависит от теплофизических особенностей технологического процесса, климата, сезона года, отопления и вентиляции. Нахождение человека в слишком высоких для организма температурных условиях может вызвать: перегревание организма (гипертермию), тепловой удар, лихорадку, различные гипертермические реакции. Влияние жары на тело человека в целом обозначено на данном изображении, предоставленного официальным сайтом канадской телерадиовещательной корпорации (CBC) [4]:



Изображение 1. Органы, находящиеся под влиянием высоких температур.

Слишком высокие температуры могут навредить органам, повысить внутреннюю температуру до опасного уровня и в конечном итоге убить человека, если вовремя не предотвратить данный процесс.

В этом году была зафиксирована самая высокая температура воздуха в Новосибирске, равная +37,3° (07.06.2023) [5]. Данный факт подтверждает необходимость в выяснении осведомленности жителей города о влиянии высоких температур на их здоровье. Чтобы выполнить данную задачу нами был разработан перечень вопросов, заданных новосибирцам (10 человек) в рамках практической части данного исследования. Результаты опроса представлены в таблице 1:

Таблица 1: Результаты опроса новосибирцев о влиянии высоких температур на организм

№	Вопрос	Ответ: Да	Ответ: Нет
1.	Знаете ли вы, что высокие температуры оказывают пагубное влияние на организм человека?	5/10	5/10
2.	Понимаете ли вы влияние жары на функционирование почек?	5/10	5/10
3.	Знаете ли вы комфортные условия микроклимата, которых нужно придерживаться в зависимости от времени суток?	1/10	9/10
4.	Знаете ли вы симптомы теплового удара?	7/10	3/10
5.	Знаете ли вы факторы, способствующие тепловому удару?	5/10	5/10
6.	Знаете ли вы методы предотвращения теплового удара?	9/10	1/10

Исходя из опроса, можно сделать вывод, что осведомленность о влиянии высоких температур на тело человека не настолько высока, чтобы оставлять это без внимания. По окончании опроса каждому участнику были выданы памятки, содержащие информацию о том, какие могут быть последствия нахождения в условиях повышенной температуры, а также методы профилактики и защиты:

1. Стремитесь сохранить прохладу в своем жилом пространстве.
2. Повесьте влажные полотенца, чтобы охладить воздух в комнате. Обратите внимание, что при этом увеличивается влажность воздуха.
3. Не оставляйте детей и животных в припаркованных транспортных средствах.
4. Пейте регулярно, но избегайте алкоголя и слишком большого количества кофеина, и сахара.

Исходя из всего вышеперечисленного можно сделать вывод о том, что влияние высоких температур на организм человека и последствия, к которым может это влияние привести, зависит в первую очередь от состояния и особенностей человеческого организма. Но всегда важно помнить, что

контроль температуры и влажности воздуха вокруг нас, поможет нам избежать различных последствий, и даже смертельного исхода.

Список литературы

1. Козловская И.Л. Жара и сердечно-сосудистые заболевания (обзор эпидемиологических исследований) / И.Л. Козловская, О.С. Булкина, В.В. Лопухина, Н.А. Чернова и др. – Текст: электронный // Терапевтический архив. – 2015. – №9. – С.84-90.

2. Смирнов А.А. Влияние высоких температур и влажности воздуха на скорость перегревания организма человека / А.А. Смирнов. – Текст: электронный. // Гигиена и санитария. – 1961. – №10. – С. 16-19.

3. Корчков А.П. Микроклимат помещений / А.П. Корчков. – Текст: электронный. // Вестник магистратуры. – 2020. – №2-1(101). – С. 14-19.

4. Заимствовано официального сайта канадской радиовещательной корпорации: https://www.cbc.ca/ (дата обращения 02.11.2023). С английского на русский язык переведено автором.

5. Официальный сайт издательского дома «Комсомольская правда». – 2023. – URL: https://www.nsk.kp.ru/daily/27512/4775661/?ysclid=loidhu0j4f932797194 (дата обращения 02.11.2023). – Текст: электронный.

ФИЗИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ КАК СРЕДСТВО УЛУЧШЕНИЯ ПАМЯТИ И КОНЦЕНТРАЦИИ ВНИМАНИЯ У СТУДЕНТОВ

Капаева Анна Владленовна, студент

Голубева Наталья Александровна – научный руководитель, старший преподаватель

Новосибирский государственный аграрный университет

В современном мире на людей с самого детства буквально обрушивается огромный объем информации – социальные сети, всевозможные чаты, различные виды рекламы, телевидение - создают фоновый шум, в котором очень сложно «отключиться» и сохранять концентрацию внимания. Теперь не нужно преодолевать огромный путь для получения информации, все эти факторы вкупе способствуют тому, что мозг человека начинает «лениться». Но студенту, будущему специалисту, вне зависимости от отрасли, нельзя надеяться на вездесущий интернет, необходимо запоминать огромный массив новой для себя информации, которая пригодится ему в будущей работе. Встает вопрос – как помочь тренировать мозг молодым людям и можно ли это совместить с тренировкой тела?

Физическая активность является неотъемлемой частью здорового образа жизни, именно уровень активности помогает сохранить здоровье на долгие годы, а занятия физической культурой – дисциплинируют, помогаю выстраивать режим дня, а также, влияют на когнитивные способности.

В ходе авторитетных научных исследований было обнаружено, что регулярная физическая активность помогает улучшать память, концентрацию внимания и положительно влиять на деятельность головного мозга студентов в целом [1,2]. Занятия физической культурой влияют на структуру головного мозга. Во время осознанного выполнения физических упражнений формируются новые нейронные связи. Физическая активность увеличивает выработку нейротрофических факторов, а нейротрофический фактор головного мозга как раз отвечает за поддержание выживаемости и роста нейронов, главным образом в гиппокампе. Гиппокамп – область мозга, которая имеет решающее значение в формировании и сохранении памяти. Физическая активность, способствуя синоптическим связям и нейрогенезу, создает оптимальные условия для улучшений функций памяти и улучшения концентрации внимания [3].

Физическая активность на регулярной основе связана с улучшением ряда когнитивных процессов, в том числе, рабочей памяти, когнитивной гибкости и тормозного контроля, что приводит к более хорошему контролю внимания и улучшению способности игнорировать отвлекающие, мешающие, факторы [2,3]. Аэробные упражнения, за счет постоянного увеличения частоты сердечных сокращений и непрекращающихся физических усилий, оказывают наиболее существенное влияние на улучшение когнитивных способностей. Во время такой физической активности как бег, езда на велосипеде, плавание, спортивная и скандинавская ходьба, прыжки через скакалку и тд. оказывают положительное влияние на память, внимание и скорость обработки информации потому, что улучшается кровоснабжение всего организма. Происходит увеличение мозгового кровотока и улучшение снабжения мозга питательными веществами, а также аэробные упражнения способствуют высвобождению эндорфинов (гормоны «хорошего настроения» и снижения стресса), что, в свою очередь, оказывает положительное влияние и поддержку различных когнитивных процессов, в том числе, памяти и внимания [1,4].

Но не только аэробные упражнения положительно влияют на функции головного мозга. Занятия различными видами единоборств тренируют скорость реакции, координацию движений, умение быстро принимать решения и предвидеть, просчитывать, действия противника за рекордно короткое время (доли секунды). Изучение сложных двигательных навыков и форм, каким являются комбинации и связки ударов, бросков и движений, способствуют стимуляции межполушарных и межанализаторных взаимодействий за счет сложности координации движений и концентрации внимания; такие упражнения улучшают организацию ритмической структуры речи [4]. Также сложнокоординационные виды спорта и упражнения (спортивные и бальные танцы, художественная и спортивная гимнастика, йога, фитнес и тд.) стимулируют развитие ассоциативной коры головного мозга. Это основной

механизм, который обеспечивает связь различных речевых и мыслительных зон головного мозга между собой [2,5].

Из вышеизложенного следует вывод, что физическая активность различного рода, особенно сложнокоординационные виды спорта, положительно влияет на общее здоровье человека и деятельность головного мозга, в частности, и является эффективным средством для стимуляции, развития и коррекции когнитивных способностей, в том числе, концентрации внимания и памяти.

На академическую успеваемость влияют различные факторы – индивидуальные особенности студента, методики обучения, атмосфера в коллективе, доступность образовательных ресурсов, уровень мотивации обучающихся и их заинтересованность в будущей специальности. Высокий уровень развития памяти и концентрации внимания — это то, что поможет студенту в освоении различных дисциплин, более простому и эффективному усвоению новых знаний. В ходе исследований некоторых авторов и литературных источников, была выявлена положительная корреляция между академической успеваемостью и физической активностью. Студенты, на регулярной основе занимающиеся физической культурой, спортом, ведущие активный образ жизни демонстрируют более высокие оценки, результаты тестирований, вовлеченность в образовательный процесс и более низкий уровень утомляемости по сравнению со сверстниками, не уделяющими должного внимания физической активности [5]. Также физическая активность оказывает положительное влияние на снижение уровня стресса, улучшение самочувствия и настроения студентов, что плодотворно влияет на микроклимат в студенческом коллективе и позволяет переживать серьезные нагрузки с минимальным ущербом для физического и ментального здоровья. Очень важно понять, как интегрировать физические упражнения в образовательный процесс. Активные перерывы во время занятий, проведение спортивных праздников, мероприятий, соревнований, основные и дополнительные образовательные программы по предмету «Физическая культура». Вовлечение студентов в деятельность спортивных секций на базе ВУЗа показывают эффективность не только в улучшении когнитивных способностей студентов, но и на их вовлеченность во внеучебную деятельность, формирование здорового образа жизни.

Исходя из вышесказанного можно сделать вывод о том, что физическая активность положительно влияет на развитие памяти и концентрации внимания студентов за счет стимуляции работы полушарий, улучшения кровоснабжения и снабжения питательными веществами головного мозга, формирования новых нейронных связей, а также высвобождению эндорфинов – гормонов, отвечающих за улучшение настроения и снижение стресса. Высокий уровень развития концентрации внимания и памяти положительно сказывается на уровне академической успеваемости студентов. Интеграция физической активности непосредственно в образовательный процесс позволяет снижать стресс от большого объема информации, переключать внимание обучающихся

и позволяет усвоить материал без физического и психического перенапряжения.

Студентам следует не менее 150-300 минут в неделю заниматься физически активной деятельностью средней интенсивности с аэробной нагрузкой; или не менее 75-150 минут в неделю физически активной деятельностью высокой интенсивности с аэробной нагрузкой; или, для того чтобы занятия приносили дополнительную пользу для здоровья, еженедельно уделять время аналогичному по нагрузке сочетанию физической активности средней и высокой интенсивности. Для того, чтобы занятия приносили дополнительную пользу для здоровья, молодым людям также следует выполнять силовые упражнения средней и большей интенсивности на все основные группы мышц не реже двух раз в неделю.

Регулярные занятия спортом в молодом возрасте положительно влияют на здоровье и качество жизни. Они способствуют развитию самодисциплины, формированию идеалов и навыков здорового образа жизни, положительных эмоций и мировосприятия [6].

Список литературы

1. Александров С.Г. Организация самостоятельных занятий физической культурой и спортом студентов вузов: учебно-методическое пособие / С.Г.Александров. – Краснодар; ИП Тасалов А.В., 2021. – 87 с.

2. Бондарь А.И. Физическая культура как средство борьбы со стрессом у студентов / А.И.Бондарь, С.Г.Александров // Молодые исследователи: взгляд в прошлое, настоящее, будущее. Сборник научных статей по материалам докладов и сообщений II Международной студенческой научно-практической конференции. – Смоленск, 2022. – с. 24-34.

3. Ковалева А.К. Влияние физической активности на концентрации внимания и память студентов: сборник трудов конференции. // Актуальные вопросы гуманитарных и социальных наук: от теории к практике: материалы II Всеросийской Научно-практическо конференции с международным участием – Чебоксары, 2023. – с. 269-270.

4. Питкин В.А. Влияние физической культуры на психическое здоровье человека // Ученные записки университета им. П.Ф. Лесгафта. – 2023. - №8(222). – с.260-265.

5. Третьякова В.Д. Влияние различных видов физической активности на здоровье мозга и когнитивные функции // Здоровье человека, теория и методика физической культуры и спорта. – 2022. - №28(4). – с.25-33.

6. Всемирная организация здравоохранения. Глобальные рекомендации ВОЗ по физической активности для здоровья. Женева: Всемирная организация здравоохранения; 2010 г.

ГИДРАТАЦИЯ И ЕЕ ЗНАЧЕНИЕ ДЛЯ ФИЗИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ

Карацюба Леонид Андреевич, студент

Колесов Александр Александрович – научный руководитель, старший преподаватель

Новосибирский государственный аграрный университет

Гидратация — это процесс поддержания достаточного уровня жидкости в организме во время физической активности.

Поддержание оптимального уровня водного баланса в организме - неотъемлемая часть спортивной подготовки, играющая ключевую роль в достижении высоких результатов в физической активности. Вода - один из важнейших элементов для нормального функционирования организма. Недостаточная гидратация может привести к снижению выносливости, ухудшению координации, а также повысить риск травм и заболеваний.

Целью данной статьи является рассмотрение влияния гидратации на физическую активность и результаты для спортсменов. Исследуется рекомендации по приему воды, факторы, влияющие на индивидуальные потребности в воде, преимущества правильной гидратации и ее аспекты.

Правильная гидратация помогает: поддерживать стабильную работу сердечно-сосудистой системы; регулировать температуру тела; улучшать транспорт питательных веществ к мышцам; выводить продукты метаболизма; снижать вязкость крови.

Человек ежедневно теряет через почки, желудочно-кишечный тракт, легкие, за счет потоотделения и прямого испарения через кожу в зависимости от массы тела, пола, возраста и других факторов от 1 до 2,5 л воды. Интенсивные физические нагрузки увеличивают потери до 10 и более литров за сутки, что подтверждают значимость воды [5].

Потеря жидкости в количестве 2% от массы тела и более сопровождается, как правило, чувством жажды, снижением выносливости у спортсменов; потеря 3% приводит к снижению силы; потеря 5% веса вызывает снижение слюноотделения и мочеобразования, учащённый пульс, апатию, мышечную слабость, тошноту. Тяжелая гипогидратация при дефиците воды от 6% до 10% оказывает еще более выраженное влияние.

Из проведенного опроса студентов только 35,3 % занимаются физической активностью раз в неделю, ежедневно и несколько раз в неделю занимаются только 11,8%. Мнение относительно роли гидратации во время физической активности сложились так, что 52,9% людей не придают большого значения гидратации, в то время как 17,6% считают ее очень важной для поддержания эффективности тренировок [1].

В другом опросе результаты анкетирования показывают, что присутствует низкая осведомленность до 86%, не обладают достаточными

сведениями для оптимизации своего питьевого режима и лишены возможности управлять своим гидратационным статусом [3].

Основные аспекты гидратации. Поддержание баланса жидкости: адекватное потребление жидкости помогает терморегуляции, обеспечивать эффективную доставку питательных веществ к мышцам. Влияние на производительность: даже легкое обезвоживание может ухудшить когнитивные функции, снизить мышечную силу и выносливость. Предотвращение негативных последствий: правильная гидратация помогает избежать перегрева, судорог и других проблем, связанных с недостатком жидкости. Восстановление: пополнение запасов жидкости после физической активности критически важно для восстановления и поддержания работоспособности на последующих тренировках.

Спортсменам рекомендуется пить воду до, во время и после тренировок, учитывая интенсивность нагрузки, погодные условия и индивидуальные особенности организма. Адекватное потребление жидкости - залог высокой работоспособности и быстрого восстановления после физических нагрузок.

Важной частью физической активности это предварительное потребление воды перед тренировкой важно для поддержания нормального уровня гидратации организма. Рекомендации потребления зависят от самого человека, но в среднем необходимо выпить около 500 (200-300 если утром тренировка) мл воды за 2 часа до тренировки. Во время тренировки присутствует необходимость в постоянной поддержке гидратации. Рекомендуется пить 150-250 мл воды каждые 15-20 минут во время тренировки. Если тренировка продолжается более часа (за час теряется около 1% от массы тела) или сопровождается интенсивным потоотделением, то можно также употребить спортивный напиток, содержащий электролиты, чтобы восстановить потери солей и минералов. Потери воды, возникшие во время физической нагрузки, рекомендуется выпить около 500 мл воды в течение первого часа после тренировки и дополнительное количество в течение следующих 2-3 часов [4, 2].

Потребности в гидратации различаются у разных людей в зависимости от рода различных факторов, такими выступают размер тела, скорость потоотделения, интенсивность упражнений, условия окружающей среды, наличие различных заболеваний. Необходимость консультации с диетологами, тренерами или медицинскими работниками может дать ценную информацию для индивидуальных потребностей в гидратации.

В заключении можно сделать вывод что, включая гидратацию в свою жизнь, контролируя потерю жидкости и ее восполнение, применяя индивидуальные стратегии гидратации, консультации со специалистами можно улучшить спортивные результаты, снизить риск проблем, раскрыть потенциал в целом. Проведенный анализ научных исследований и статистических данных подтверждает критическую важность поддержания водного баланса для спортсменов и людей, ведущих активный образ жизни.

Список литературы

1. Ананко С. М. Гидратация в спорте: влияние воды на физическую активность и спортивные результаты / С. М. Ананко, Е. В. Иванова // Современная наука и образование: актуальные вопросы теории и практики. – 2023. – С. 8-10.
2. Дурдыева Г. Важность питания спортсменов: жидкости и минералы / Г. Дурдыева // Наука и мировоззрение. 2025. №36. – С. 6
3. Парастаев С. А. К вопросу об актуализации проблемы обезвоживания в спорте / С. А. Парастаев, Ю. В. Мирошникова, Т. А. Пушкина, В. А. Курашвили, Т. А. Яшин, И. Т. Выходец и др. // Вестник РГМУ. 2017. №6. – С. 13–18.
4. Рунк Э. А. Питание спортсменов и его особенности / Э. А. Рунк // Первый шаг в большую науку: сборник статей Международного научно-исследовательского конкурса, Пенза, 05 ноября 2023 года. – Пенза: Наука и Просвещение (ИП Гуляев Г.Ю.), 2023. – С. 122-125.
5. Саванович И. И. Современные стратегии гидратации в спорте / И. И. Саванович и др. // Военная медицина. – 2021. – №. 2. – С. 144-148.

РОЛЬ СТРЕЛЬБЫ ИЗ ЛУКА В РАЗВИТИИ ФИЗИЧЕСКИХ И КОГНИТИВНЫХ ФУНКЦИЙ В ОРГАНИЗМЕ ЧЕЛОВЕКА

Карташева Алина Михайловна, студент

Поломошнова Ольга Николаевна – научный руководитель, старший преподаватель

Новосибирский государственный аграрный университет

Стрельба из лука – достаточно древний вид спорта, первые упоминания о стрельбе из лука встречаются в таких древних культурах, как Египет, Китай и Индия. Со временем стрельба из лука становилась всё более популярной и распространилась по всему миру.

Лук в древнем мире был основным оружием воинов и охотников, необходимым для выживания. С течением времени лук стал использоваться не только для военных целей, но и для спортивных соревнований. [1]

В настоящее время к этому виду спорта проявляют достаточно низкий уровень интереса, несмотря на тенденцию, связанную с ростом интереса к здоровому образу жизни, спорту и физической активности. Стрельба из лука не только эстетичный и красивый вид спорта, но и интересный в освоении и развивающий не только тело, но и мозг.

Таким образом, стрельба из лука – спорт который стоит популяризировать за счет того, что он развивает не только физические, но и умственные способности человека.

Сегодня стрельба из лука является олимпийским видом спорта, и спортсмены со всего мира участвуют в соревнованиях разного уровня. Кроме того, существует множество клубов и ассоциаций, которые занимаются популяризацией и развитием этого вида спорта. В г. Новосибирске – более 15 стрелковых клубов (среди которых Стрелковый клуб “727°С”, Стрелковый клуб А1, Стрелковый клуб Сибирь, Стрелковый клуб “Магнум”, Учебно-стрелковый клуб “Логово”, Физкультурно-оздоровительный комплекс “Эллада”)

Цель стрельбы из лука – поразить стрелой наименьшее внутреннее кольцо на круглой мишени диаметром 1,22 м. Максимальное количество очков – 10, присуждается за поражение центрального кольца, и каждое из десяти последующих колец от центра снижает количество очков на 1. Если стрела попадает в границу колец – засчитывается то, значение которого выше. Внутри 10-очковой зоны (или «яблочка») есть еще одно кольцо, называемое X10, оно используется для установления близости стрелы к центру. X10 приносит также 10 очков, но если два стрелка попали в одну и тоже очковую зону, то побеждает тот, чьи стрелы расположены ближе к зоне X10. Во время предварительных соревнований стрелки делают 12 подходов по 6 стрел в каждом, каждый подход ограничен по времени 4 минутами. [2]. Сейчас на Олимпиаде используют стандартизированные луки, весом в среднем, 2-3 кг, изготовленные из стеклопластика, стрелы делают из алюминия и углепластика.

Стрельба из лука задействует больше всего мышцы плечевого пояса и плеча. В данном случае наибольшее напряжение приходится на лучевой сгибатель, локтевой разгибатель кисти левой и правой руки, трехглавые мышцы левого и правого плеча, передняя часть левой и задняя часть правой дельтовидной мышцы, верхние пучки правой и левой трапециевидных мышц. При этом на мышцы идет разная нагрузка, так как не все мышцы работают одномоментно. Так, чаще всего первые начинают работать верхние пучки левой трапециевидной мышцы и локтевой разгибатель кисти правой руки, далее подключатся верхние пучки правой трапециевидной мышцы, а третьими как правило работают локтевой разгибатель кисти левой руки и нижние пучки левой трапециевидной мышцы, последней вовлекается в работу лучевой сгибатель кисти левой руки. [3]

Не стоит забывать и про мышцы туловища. На них нагрузка не так сильна, однако при регулярных тренировках укрепляются широчайшая мышца спины, мышца, поднимающая лопатку, большая ромбовидная мышца, мышца, выпрямляющая позвоночник, верхняя и нижняя задние зубчатые мышцы и .т.д.. Все это является фактором снижения развития сколиозов и профилактикой других заболеваний позвоночника.

Дополнительно развиваются мышцы пресса и ног, так как они участвуют в процессе тренировки в качестве стабилизаторов. Как правило, вес переносится на носки.

Все это в комплексе способствует развитию статической выносливости организма.

Однако, следует помнить, что при неправильной технике выполнения стрельбы могут усугубиться имеющиеся проблемы с опорно-двигательным аппаратом или появиться новые. На кафедре анатомии и эмбриологии человека Университета Валенсии в Испания было проведено 396 опросов. 36,9% лучников занимались стрельбой из лука более 10 лет, 23,3% — от 5 до 10 лет. Олимпийский рекурсивный лук использовался чаще всего (38,2%), за ним следовали традиционный (23,3%) и блочный (22,0%). 57,3% лучников получили какие-либо травмы во время занятий по стрельбе из лука. Травмы плеча при натяжении тетивы (28,2%) и шеи/спины (19,9%) были наиболее распространенными, что помешало 50,3% тех, кто получил их, продолжить занятия по стрельбе из лука. Была выявлена умеренная связь между травмами руки при натяжении тетивы и симптоматикой в фазе натяжения тетивы, особенно в области плеча (0,55), локтя (0,20) и кисти (0,13) и в меньшей степени в области шеи/спины (0,28).Чтобы избежать возможных рисков, следует работать непосредственно с тренером.[4]

Помимо опорно-двигательного аппарата стрельба из лука развивает способности ориентироваться в пространстве, когда человек учится понимать расстояние до мишени. Стрельба из лука совершенствует возможность длительной фокусировке на одном объекте – концентрации, таким образом развивая зрительный анализатор и нервную систему в целом, косвенно влияя на эмоциональную устойчивость периодической сменой физического и эмоционального напряжения и расслабления.

Таким образом, стрельба из лука имеет долгую и богатую историю, которая охватывает многие культуры и эпохи. Этот вид спорта продолжает развиваться и привлекать новых поклонников, сохраняя свою уникальность и красоту. Стрельба из лука отлично развивает мышцы спины и плечевого пояса. Показатели травматизма в стрельбе из лука сопоставимы с другими видами спорта, такими как гольф и теннис, что позволяет считать стрельбу из лука видом спорта с законными рисками для спортсменов. Кроме того, в этом виде спорта есть несколько факторов, которые предрасполагают участников к травмам. Крайне важно, чтобы участники были проинформированы об этих рисках, и чтобы были приняты соответствующие решения по тренировкам и оборудованию, для оптимизации снижения распространенности травм.

Список источников

1. Симчина Т.В. История возникновения, становления и развития стрельбы из лука в России // Young Scientist: Physical Culture and Sports, № 448 – 2023. – 213 с.

2. Олимпийский комитет России / Режим доступа: https://olympic.ru/team/sport/summer/strelba-iz-luka/ (Дата обращения: 10.10.2024).

3. Петухов А.М. Особенности мышечной активности при выполнении выстрела из лука // Наука и спорт: современные тенденции – 2016. – 86 с.

4. Alberola-Zorrilla P. Where do archers hurt? Epidemiology of injuries during archery practice // Physiother Theory Pract, №40 – 2022. – 1350 c.

TRANSMISSION OF BAT DISEASES
ПЕРЕДАЧА БОЛЕЗНЕЙ ЛЕТУЧЕЙ МЫШИ

Kvashko Marina Victorovna, student

Квашко Марина Викторовна, студент

Alishova Zainab Magomedtagirovna – scientific supervisor, senior lecturer

Алишова Зайнаб Магомедтагировна – научный руководитель, старший преподаватель

Novosibirsk State Agrarian University

Новосибирский государственный аграрный университет

Bats, despite their environmental significance, are reservoirs for many viruses that pose a serious threat to human health. Their ability to carry and spread pathogens, often without visible signs of the disease, makes them key players in the emergence of zoonotic infections. This article focuses on the role of bats as vectors for dangerous diseases, with a special focus on viruses that cause severe and often fatal consequences. We will consider a number of highly pathogenic viruses transmitted from bats to humans, including classical rabies, Marburg and Ebola viruses, genipavirus (Nipas and Hendra) and coronaviruses (SARS-CoV and SARS-CoV-2) (pic. 1).

Pic. 1. Bats.

Common diseases:

Rabies is a very dangerous disease affecting the central nervous system. Infection is transmitted to humans and animals through saliva, usually from bites, scratches or direct contact with slime shells. If you do not comply with the post-exposure prevention and allow the virus to penetrate the central nervous system, the probability of death is 100% [1].

In addition, there is a rabies vaccine that is recommended to those who are at risk, such as laboratory technicians working with infected bats, veterinarians, jaws.

Marburg and Ebola viruses are a family of phyloviruses - pathogens of hemorrhagic fever with severe intoxication and thrombohememorrhagic syndrome (disorder of the regulation of blood clotting). Primary infection occurs after contact with bats, then the virus spreads to humans through damage to skin or mucosa, with blood or secretions. These two diseases have a similar clinical picture.

Symptoms include fever, weakness, muscle pain, headache, feeling tired, diarrhea, external and internal bleeding. Both diseases are rare, the probability of death is high.

There is a vaccine against the Ebola virus strain in Zaire, which is found mainly in Guinea and the Democratic Republic of the Congo. Development of drugs against other strains is underway. There is no vaccine yet against the Marburg virus [2].

The Nipa and Hendra viruses are related species that cause inflammation of the brain (encephalitis) or respiratory diseases. The infection is transmitted through fruit contaminated with urine or saliva of infected bats and then from person to person in close contact. Survival rate is 40 to 75%, but many patients experience long-term neurological consequences such as stroke. There are no vaccines for these diseases [3].

Coronavirus COVID-19 is the most known and widespread disease at present, with an outbreak reported on 31 December 2019 in China. The infection is transmitted by air-droplets and contact (through touch), affects primarily the respiratory system of a person, but also negatively affects the digestive, nervous and cardiovascular systems. Symptoms include fever, difficulty breathing, sneezing, coughing and a blocked nose, muscle and chest pain, headache and weakness, nausea, vomiting and diarrhea. Several effective COVID-19 vaccines have already been developed and research is continuing [4].

The principle of disease walking from bat to human:

The mechanism of pathogen transfer from a bat to a human can occur not directly, but through an «intermediary». For example, bats infect horses, camels, pigs, monkeys, and they in turn transmit the virus to humans.

There is also a special mechanism by which bats can carry viruses without harm to their own health. During their evolution, they developed a special mechanism for synthesizing new copies of viral DNA fragments. This allows the virus particles to be present in the cells constantly, keeping the immune system in tune and not impeding any other cellular processes.

Viral infection triggers a rapid and powerful immune response in the bats. It protects animals from disease and induces an aggressive immune response, causing viruses to actively reproduce and adapt. By passing through such a natural filter, viruses become more powerful and dangerous to creatures with weaker immunity, including humans.

The bat is swabbed to determine whether there are infections and parasites (pic. 2).

For this, use a cotton swab, usually an ear. The size of the animal’s jaw matches the head of the cotton swab, so it may be uncomfortable.

There is also a procedure of taking a sample of tissues, for which a special tool - panchem - make a hole about 2 mm in diameter on one ear. It's basically an external ear biopsy.

While working with bats, scientists are sure to observe precautions, as these nocturnal animals can be vectors of various infections, including rabies virus [5].

Pic. 2. Sampling a bat.

For safety against diseases that can be transmitted by bats, it is recommended.

When bitten by a bat, consult the doctor for vaccination against rabies. Infection is transmitted through saliva, usually by bites, scratches or direct contact with slime.

Wash your hands thoroughly when you come into contact with the bat.

If a bat flew into the apartment, in most cases it is enough to cover it with a thick cloth or towel and let out through the window.

When a bat is found to have a contagious parasite, it is not clear that it has the disease of tick-borne borreliosis or participates in the circulation of infection. An infected mouse is not able to transmit a infection to humans - the infection passes only from parasites.

Thus, the analysis of the role of bats in the transport of viruses such as rabies, Marburg and Ebola viruses, genipaviroses (Niphas and Hendra) and coronaviruses (SARS-CoV and SARS-CoV-2), highlights the critical need for further research in this area. The variety of pathogens carried by these mammals and their ability to cause serious, often fatal human diseases require a comprehensive approach to the prevention and control of zoonotic infections. Research on the transmission of viruses from bats to humans is ongoing, and more effective diagnostic and treatment methods are being developed, as well as risk management strategies aimed at minimizing contact between humans and bats. Monitoring bat populations, raising public awareness and developing innovative prevention techniques will help to effectively counter the threat of future pandemics associated with the transmission of diseases from these animals.

List of References/Литература

1. Макаров В.В., Лозовой Д.А. Ветеринарная биология рукокрылых // Пест менеджмент. — 2015. — № 4. — С. 26–37.

2. Должикова И.В., Щербинин Д.Н., Логунов Д.Ю., Гинцбург А.Л. Вирус Эбола (Filoviridae: Ebolavirus: Zaire ebolavirus): фатальные адаптационные мутации. Вопросы вирусологии..— 2021. — С. 7–16.

3. Fatal encephalitis due to Nipah virus among pigfarmers in Malaysia / K.

Chua, K. Goh, K. Wong [et al.] // Lancet. — 1999. — Vol. 354. — P. 1256–1259.

4. Макаров В.В., Лозовой Д.А. Вирусы рукокрылых (хенипа- и коронавирусы) // Ветеринария. — 2016. — № 2. — С. 3–8.

5. Львов Д.К., Альховский С.В. Истоки пандемии COVID-19: эко логия и генетика коронавирусов (Betacoronavirus: Coronaviridae) SARS-CoV, SARS-CoV-2. Вопросы вирусологии.— 2020. — С. 62–70.

SIGNIFICANCE OF COCOA FARMING IN GHANA: CULTIVATION PRACTICES, CHALLENGES, AND FUTURE PROSPECTS

ЗНАЧИМОСТЬ ВЫРАЩИВАНИЯ КАКАО БОБОВ В ГАНЕ: ТЕХНОЛОГИИ ВЫРАЩИВАНИЯ, ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ

Kwofie Felix, course participant at Pre-university training center

Квофи Феликс, слушатель центра довузовской подготовки

Sementovskaya Elena Yurevna – supervisor, senior lecturer

Сементовская Елена Юрьевна – научный руководитель, старший преподаватель

Novosibirsk State Agrarian University

Новосибирский государственный аграрный университет

Cocoa, botanically called Theobroma cacao, is a native small evergreen tree from the South and Central America which the beans are used in making cocoa powder, chocolates, cocoa butter and essential ingredient in all cocoa products. In Ghana, cocoa is planted in the rainy season in the months of April to June and, in this season, plants get enough moisture to establish themselves very well. Cocoa takes about three to five years to mature and start producing pods but their prime stage is from ten years where their productivity is very high.

Cocoa cultivation is the major cash crop in Ghana, serving as the agricultural backbone of the economy. As one of the world's leading producers of cocoa beans, Ghana plays a crucial role in the global cocoa market.

The Importance of Cocoa to Ghana's Economy

Cocoa has been the biggest foreign exchange earner for the country, with Ghana ranking second add globally in cocoa production. This sector contributes immensely to the country's GDP. Furthermore, cocoa cultivation provides livelihoods for millions of people, both directly and indirectly, within and outside the supply chain.

Cocoa accounts for about 12 percent of total agricultural production, 7 percent to GDP, and between 20 and 25 percent of export earnings. [1] About 3.2 million farmers and workers are engaged in both on-farming and off-farming activities in the cocoa production sector. Approximately 865,000 smallholder farmers are responsible for nearly all cocoa cultivation in the nation. [2]

Cultivation of Cocoa in Ghana

1. Planting: Cocoa trees thrive in tropical climates with well-drained soil. In the early stages, cocoa seeds are nursed under shade to protect them from direct sunlight.

2. Maintenance: Proper and consistent maintenance practices – such as watering, weeding, fertilization, and pruning – are essential for healthy plant growth. The use of both modern and traditional techniques significantly improves yield productivity.

3. Harvesting: Cocoa is harvested twice a year during the light and main seasons. Farmers typically use machetes and poles with sharp blades; pods are broken open with specialized sticks to extract the beans.

4. Fermentation and Drying: Beans undergo fermentation for five to ten days to develop their rich natural cocoa flavor. After fermentation, they are dried under direct sunlight until the inside turns a reddish-purple color when cut open, before being bagged for sale.

Challenges Faced by Cocoa Farmers in Ghana

Despite its numerous benefits, cocoa cultivation faces several challenges:

1. Climate Change: Recent changes in weather patterns due to global warming has affected the two main seasons in Ghana which is the rainy season and the sunny seasonal timing, which in turn complicates cocoa cultivation process and also the extreme sunlight and rainfall as a result of the climate change causes the mortality of young plant and even prime cocoa trees to die prematurely. As we know, cocoa strives very well in well-drained soil with neutral ph level, excess rainfall causes erosion and leaching of soil nutrients which makes the soil acidic and not suitable for the survival of cocoa trees.

2. Pests and Diseases: Cocoa trees are susceptible to various pests and diseases, such as mirids and black pods. If not managed effectively, these threats can significantly reduce yields.

3. Aging Farms: A majority of Ghana's cocoa trees have reached an age where they produce lower yields.

4. Child and Forced Labor Issues: This remains a significant challenge within the cocoa industry, and addressing it is crucial for sustainable development, in many farming communities human rights are being infringed upon and as a result the future of the children in these communities are at stake and reliving of modern day slavery as a result of force labor.

5. Lack of Knowledge and Technical Knowhow: Most cocoa farmers in Ghana operate using local and outmoded farming systems and practices with no modern innovations. Modern implementation and use of farm inputs improves efficiency and yield productivity and in turn improves farm outputs. Farmers lack workshop trainings which can broaden their knowledge on sustainable issues and practices as well.

Innovations and Sustainable Practices

To alleviate these challenges, various initiatives have been implemented:

1. Agroforestry Systems: Cultivating specific tree species within and around cocoa farm boundaries enhances biodiversity, improves soil health, provides additional income, and ultimately boosts productivity yields.

2. Training Programs: Organizing training sessions helps educate farmers on proper agronomical practices and sustainability issues.

3. Research and Development: Research is ongoing to develop disease-resistant cocoa varieties that can withstand adverse climate conditions and pest infestations.

The Future of Cocoa in Ghana

The future of Ghana's cocoa sector appears shaky due to the increasing threat from illegal mining activities that destroy natural water bodies, alongside

deforestation and population growth. These factors pose significant risks to the cocoa industry despite modern innovations aimed at mitigating some of these challenges.

Conclusion

As cocoa remains the backbone of Ghana's economy, collaboration between those in the supply chain and the government is essential to address these challenges effectively. By doing so, Ghana can continue to secure its position as one of the leading suppliers of cocoa globally while promoting economic growth.

List of References/ Список литературы

1. Ernest Kwaffo Obeng. Effect of Cocoa Production on The Livelihood of Cocoa Farmers in Ghana. Researchgate.net. – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.researchgate.net/publication/363639548_EFFECT_OF_COCOA_PRODUCTION_ON_THE_LIVELIHOOD_OF_COCOA_FARMERS_IN_GHANA (дата обращения: 12.04.2025).

2. Cocoa farming in Ghana. TraceX Technologies. – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://tracextech.com/cocoa-farming-in-ghana (дата обращения: 12.04.2025).

НИККОЛО МАКИАВЕЛЛИ И ЕГО ПОЛИТИЧЕСКИЕ ВЗГЛЯДЫ

Комлев Никита Денисович студент

Сергеева Нинелла Лазаревна –научный руководитель, к.пед.н, доцент

Сибирский государственный университет путей сообщения

Никколо ди Бернардо Макиавелли – итальянский мыслитель-реформатор эпохи Возрождения, активно выступавший на политической арене как государственный деятель Флорентийской республики, где занимал ряд ключевых постов. Наиболее значимая должность — секретарь во Второй канцелярии – это структура, которая курировала внешнеполитические связи. Его самый знаменитый труд — это книга «Государь». Однако, более полно и глубоко его политическую философию раскрывают произведения «История Флоренции» и «Рассуждения о первой декаде Тита Ливия», где прослеживается приверженность республиканскому принципу правления в государстве, а не авторитарным методам[1].

Никколо Макиавелли родился 3 мая 1469 г., умер 21 июня 1527 г. (58 лет). Его отец работал адвокатом, а мать была домохозяйкой. Никколо Макиавелли занимал должность секретаря второй канцелярии Флорентийской республики с 1498 по 1512 гг. За годы нахождения у власти им были написаны работы: «Государь», «Рассуждения о первой декаде Тита Ливия» и «История

Флоренции». В этих работах он сформулировал основные идеи в области политики того времени[2].

Впервые в истории науки политологии Макиавелли рассматривал вопросы власти и управления государством как технологические процессы. Его подход породил термин «макиавеллизм» – совокупность идей и моделей политического поведения, в рамках которых для достижения изложенных идей представляется возможным и допустимым использование любых методов и средств, включая самые вероломные, коварные и жестокие по отношению к другим лицам.

Заслуга вклада Н. Макиавелли в политическую науку заключается в отказе от религиозно-теологических теорий оснований государства. Он стал одним из первых мыслителей Возрождения, «отцом политологии», сосредоточившемся на историческом анализе и прагматичном подходе в проблеме власти: его теории строились на глубоком осмыслении античной истории, современной политической практики и убежденности в ценности эмпирического знания. Макиавелли считал изучение прошлого не просто наукой, а инструментом для предсказания будущего и определения действенных стратегий управления настоящим. Именно за то, что Макиавелли ушел от «божественной теории создания государства», и начал более глубоко смотреть на мир политической арены его и называют «Отцом политологии»

В своей работе «Государь», Макиавелли выделял 2 формы управления государством: монархию и республику. Однако сам Макиавелли отдавал предпочтение смешанной форме государства – умеренной республике (в буквальном переводе с латинского – «общее дело»). В республике сочетаются достоинства монархии – (сильное объединяющее начало), аристократии – (мудрость и добродетельное правление) и демократии – (свобода и участие народа в управлении)[3, С. 29].

Макиавелли акцентировал внимание на критическом осознании того, что для стабильного и законного управления человечеством необходимо глубокое понимание мотивов поведения людей, их стремлений и личных амбиций. Природная склонность людей к непостоянству, самолюбию и стремлению к расширению власти делает излишними ожидания идеального политического сценария; вместо этого — всегда следует готовиться к худшему исходу. В контексте формирования современных государств того времени, Макиавелли подчеркивал двуединую природу процесса: с одной стороны, определяющую роль исторических обстоятельств, а с другой – активное участие и волю самих людей в этом процессе.

Хотя сам Никколо Макиавелли не занимал высоких политических должностей, и его личная практика не сводилась к принципу «цель оправдывает средства», он теоретически разделял политику от моральных и религиозных норм, применяя жесткую рациональную логику в достижении ключевых государственных задач. Вот несколько цитат из книги «Государь», которые лучше всего отражают политические взгляды Макиавелли:

«Политика дело грязное – цель оправдывает средства»,… «Чтобы постигнуть сущность народа, надо быть государем, а что бы постигнуть

природу государей, надо принадлежать народу»,… «Войны начинают когда хотят, но завершают, когда могут»,… [4, С. 34 - 38].

В своей работе «Государь», Макиавелли выставил на всеобщее обозрение темную сторону власти: интриги, предательства и преступления как неотъемлемые черты политического управления, что впоследствии стало его визитной карточкой. Автор утверждал глубокий парадокс — политика безо лжи и коварства невозможна, словно тень следует свету.

Реакция на «Государя» разделила общество: одни видели в нём откровенное руководство для тиранов по манипуляции властью; другие же воспринимали как сборник тактик для тиранов, необходимых для удержания трона. Ключевым новшеством книги стало радикальное переосмысление роли государства: оно не инструмент для достижения высшего блага, а благо само по себе. Для эффективного правления и подчинения народных масс правитель должен выделяться из толпы, создавая вокруг себя ореол непредсказуемости — от жестокости до милосердия, от щедрости до скупости. Язык для него не средство общения, а оружие — чтобы запутать, спрятаться от прозрений подданных. Так рождается мистика власти, окутанная тайной высших интересов недоступных обычному человеку.

Макиавелли большое внимание уделял истории образовании государств, и говорил следующее: «Образованию государств способствовали с одной стороны, историческая необходимость, а с другой – воля и желание самих людей».[4, С. 65].

В работе «Рассуждения о первой декаде Тита Ливия», Макиавелли проводит глубокий исторический анализ. Он рассматривает политические циклы как закономерность, пронизывающую все эпохи — от древности до современности тех лет. История для него не просто хроника событий; это живая лаборатория уроков и предупреждений, которые каждое поколение должно извлекать[5].

Макиавелли видит в историческом опыте универсальный инструмент — способ осмысления текущих политических процессов через призму прошлого, которое с помощью накопленных знаний предостерегает от ошибок предшественников. Политическое величие по Макиавелли — это феномен переменчивый: восходы сменяются закатами в бесконечном круговороте власти, где каждый взлёт несет в себе семена будущего падения.

Список литературы

1. Призвание отступать от добра // Журнал «Коммерсантъ Weekend» №44. — Дата написания статьи: 15.12.2023. — URL https://www.kommersant.ru/doc/6396282#id26888383. (дата обращения 15.11.2024).

2 Политическая философия Макиавелли // Образовательный портал «Справочник». — Дата написания статьи: 16.02.2018. — URL https://spravochnick.ru/politologiya/politicheskaya_filosofiya/politicheskaya_filosofiya_makiavelli/ (дата обращения: 20.11.2024).

3. Основы политологии / А.Ю. Дергачев, Н.Л. Сергеева, В.В. Балахнин. – Новосибирск : СГУПС, 2016. – 101 с.

4. Макиавелли, Н. Государь / Н. Макиавелли – М.: Планета, 1990. – 79 с.

5. Никколо Макиавелли. Рассуждение о первой декаде Тита Ливия [Электронный ресурс] // Режим доступа: https://lib.ru/POLITOLOG/MAKIAWELLI/livij.txt_with-big-pictures.html (дата обращения 18.11.2024).

РАЗВИТИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ГАДЖЕТОВ И ИХ ВЛИЯНИЕ НА ПОПУЛЯРНОСТЬ СПОРТА СРЕДИ МОЛОДЁЖИ

Котова Алёна Дмитриевна, студент,

Шмакова Татьяна Павловна – научный руководитель, старший преподаватель

Новосибирский Государственный Аграрный Университет

Эволюция спортивных технологий в последние десятилетия кардинально изменила способы утилитарного занятия спортом и физической активностью. Инновации, такие как носимые устройства, фитнес-приложения и цифровые платформы, сделали спорт более доступным и привлекательным для молодежи. Однако, в то время как технологии предоставляют новые возможности для занятий спортом, они также могут оказывать и негативное влияние, особенно в свете современных привычек молодежи.[1]

Рассмотрим несколько экспериментов, которые помогут выявить, как именно инновации изменяют подход к спорту и какую роль они играют в формировании привычек молодежи в физической активности:

1. Исследования, проведенные Центром по контролю и профилактике заболеваний (CDC), университетами США и Pew Research Center, показывают, что чрезмерное время, проведенное за экранами, особенно на смартфонах и в социальных сетях, связано с уменьшением физической активности и интереса к традиционным видам спорта среди молодежи. Эти исследования подчеркивают сложный парадокс: современные технологии, которые должны способствовать физической активности, могут также способствовать её снижению.

Исследование CDC (Centers for Disease Control and Prevention) проводилось в США в 2018 году. В нем приняли участие более 27,000 подростков в возрасте от 12 до 19 лет. Основной целью исследования было изучение взаимосвязи между временем, проводимым за экранами (включая смартфоны, компьютеры и телевизоры), и уровнем физической активности среди подростков.

В ходе анализа были выявлены тревожные тенденции: подростки, проводящие более двух часов в день за экранами, были более склонны к недостаточной физической активности. Это говорит о том, что время,

проведенное с электронными устройствами, может снижать интерес к занятиям спортом и активным играм.[3]

2. Исследование университетов Гарварда и Стэнфорда: В одном из исследований, проведенных в университетах США, было установлено, что студенты, активно использующие социальные сети, чаще сообщали о снижении интереса к спорту из-за времени, проведенного за оформлением профилей и взаимодействием с контентом.

Это исследование проводилось в 2019 году группой исследователей из нескольких университетов США, включая Гарвардский и Стэнфордский университеты. В нем участвовали более 5,000 студентов в возрасте 18-24 лет. Целью исследования было выяснить, как использование социальных сетей влияет на интерес студентов к спорту и физической активности.[5]

Результаты показали, что студенты, активно использующие социальные сети (например, Instagram и Facebook), говорили о снижении интереса к традиционным видам спорта и активным мероприятиям. Исследование выделяло, что отвлечение на контент в социальных сетях и взаимодействие с ним снижало мотивацию к физической активности.

3. Исследование Pew Research Center: В этом исследовании рассматривалась связь между временем, проводимым за смартфонами, и уровнем физической активности у подростков. Результаты показали, что высокое время использования телефона коррелировало с меньшей физической активностью и менее частым участием в спортивных мероприятиях.

Эти исследования подчеркивают, что, несмотря на преимущества технологий для спорта, чрезмерное использование мобильных устройств может снизить уровень физической активности среди молодёжи.[2]

Исследование было осуществлено Pew Research Center в 2019 году и охватило 1,500 подростков в возрасте 13-17 лет в США. Основной акцент делался на исследование влияния времени, проведенного с телефонами, на уровень физической активности.[4]

Результаты исследования показали, что более 60% подростков, проводящих более трех часов в день за экранами, отмечали, что они менее активно участвуют в спортивных мероприятиях и физической активности. Pew Research Center подчеркивал, что высокое время использования смартфонов коррелировало с признаками повышенной социальной изоляции и снижением физической активности.

4. Также было проведено исследование, под названием "Влияние носимых технологий на физическую активность молодежи в городах США", проведенную в 2021 году в Нью-Йорке, США. Эксперимент проводился с 15 по 30 апреля 2021 года командой ученых из Колумбийского университета в сотрудничестве с Pew Research Center. В исследовании приняли участие 500 молодых людей в возрасте от 14 до 24 лет. Ученые проанализировали, как использование носимых гаджетов, таких как фитнес-браслеты, влияет на уровень физической активности среди молодежи. Результаты показали, что молодежь, активно использующая эти гаджеты для отслеживания физической активности, проявляет больший интерес к спортивным занятиям и регулярно

участвует в физической активности. Это исследование иллюстрирует влияние технологий на физическую активность молодежи.[6]

В результате анализа четырех экспериментов, посвященных влиянию современных гаджетов на физическую активность молодежи, можно выделить несколько ключевых выводов. Первые три исследования (CDC, Гарвард и Стэнфорд, Pew Research Center) указывают на негативное воздействие чрезмерного времени, проводимого за экранами, на уровень физической активности среди подростков и студентов. В частности, большее количество часов, проведенное за смартфонами и в социальных сетях, связано с пониженным интересом к спорту и снижением участий в спортивных мероприятиях.

В то же время, четвертое исследование, проведенное Колумбийским университетом в Нью-Йорке, показало позитивное влияние носимых свременных технологических гаджетов, таких как фитнес-браслеты, на физическую активность. Молодежь, использующая эти гаджеты, проявляет больший интерес к занятиям спортом и регулярным физическим упражнениям.

Технологических средств могут как способствовать, так и препятствовать физической активности, подчеркивая важность сбалансированного и осознанного использования цифровых устройств для поддержания активного образа жизни среди молодого поколения.

Осознанное отношение к своему здоровью является ключевым фактором, способствующим физической активности, в отличие от технологий, которые могут отвлекать. Истинная мотивация физической активности основывается не на гаджетах, а на глубоком осознании важности заботы о собственном здоровье.

Список литературы

1. Солнцев И.В. (2021). Применение инновационных цифровых продуктов в индустрии спорта. Стратегические решения и риск-менеджмент, 12(2): 184-189. DOI: 10.17747/2618-947X-2021-2-184-189. (дата обращения: 20.11.2024).

2. Дворникова П.Д., Дворникова В.Д. Влияние мобильного телефона на здоровье человека / Научный руководитель: Терновсков В.Б. // ФГОБУ ВО «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации». — 2019. — № 15 (33).

3. Ушаков И.Б., Попов В.И., Скоблина Н.А., Маркелова С.В. Длительность использования мобильных электронных устройств как современный фактор риска здоровью детей, подростков и молодежи // ФГБУ ГНЦ РФ - ФМБЦ им. А.И. Бурназяна, Москва; Воронежский госуниверситет, Воронеж; РНИМУ им. Н.И. Пирогова, Москва. — 2021.

4. Pew Research Center. (2018). "Teens, Social Media & Technology 2018." Business Insider. Доступно по ссылке: https://www.businessinsider.com/pew-research-center-study-teen-internet-usage-2018-5. (дата обращения: 20.11.2024).

5. Федорова, Т. А., & Рыбникова, О. Л. (2023). Мотивация студентов к занятиям физической культурой средствами социальных сетей. Педагогические исследования, 1, 120-133.

6. Гириш, Дж. М., Гуд, А. П., Батч, Б. С., Хаффман, К. Н., Холл, К. С., Хастингс, Н., Аллен, К. Д., Шоу, Р. Дж., Канач, Ф. А., МаКдаффи, Дж. Р., Косиньски, А. С., Наги, А., Уильямс, Дж. У. Влияние носимых устройств для отслеживания движений на физическую активность: систематический обзор [Электронный ресурс]. Вашингтон (округ Колумбия): Министерство по делам ветеранов (США), сентябрь 2015. Отчеты Программы синтеза на основе фактических данных VA. URL: https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/27559568/ (дата обращения: 23.11.2024).

РАЗВИТИЕ КОММУНКИАТИВНЫХ НАВЫКОВ ШКОЛЬНИКОВ В ПРОЦЕССЕ ИЗУЧЕНИЯ НАСЛЕДСТВЕННОГО ПРАВА

Котова Ирина Алексеевна, студент

Лукьянов Николай Евгеньевич – научный руководитель, старший преподаватель

Новосибирский государственный педагогический университет

Системно-деятельностный подход, согласно ФГОС, обеспечивает построение образовательной деятельности с учетом индивидуальных, возрастных, психологических, физиологических особенностей обучающихся, а также состояние их здоровья обучающихся. Также стоит отметить, что коммуникативные умения играют ключевую роль в современном мире, где эффективное общение становится все более важным навыком. Школьникам необходимо уметь выражать свои мысли и идеи, слушать и понимать других, решать конфликты, участвовать в дискуссиях и диалогах. Развитие коммуникативных умений не только способствует успешной учебе, но и подготавливает их к будущей карьере и общественной жизни. Важно обучать школьников не только знаниям, но и навыкам, которые помогут им успешно взаимодействовать с окружающими и достигать поставленных целей. Как некую тенденцию современного обучения в школе можно выделить – преобладание развития письменной коммуникативности за счет написания разного рода письменных работ (сочинений, эссе и т.д.) и выполнения заданий в формате ОГЭ и ЕГЭ, в которых не по всем предметам школьной программы предусмотрено устное собеседование. Во избежание проблем с устной коммуникацией педагогам стоит периодически организовывать обсуждения, дискуссии и другие формы для развития учащимися своих коммуникативных умений.

Также отличительной чертой коммуникативной сферы некоторых старших школьников все еще является преобладание общения в школьной

среде, поэтому именно школьным учителям стоит уделять особое внимание развитию коммуникативных умений у ребят в рамках урочной и внеурочной деятельности.

Соответственно, для развития коммуникативных навыков, а также для актуализации знаний школьников о процедуре наследования, наследуемом имуществе, а статусе участников, было разработано внеурочное занятие на уроке права в 11 классе в форме дискуссии. Данное разработанное внеурочное занятие предназначено для закрепления ранее изученной темы «Наследование и его правовая регламентация» на уроке права в 11 классе.

Выбранный формат способствует развитию у школьников правосознания и уважительного отношения к правовым нормам; контролировать и корректировать свою деятельность и поведение в ходе дискуссии; выражать свое мнение по вопросам наследства.

Для организации дискуссии участников необходимо разделить на две группы. При необходимости учитель может сам определять структуру и состав этих групп. Состав группы может быть таким:

- *протоколист*, задачей которого является фиксация мнений и представление позиции группы в заключительной части занятия;
- *аналитики,* задают вопросы участникам в ходе обсуждения;
- *критики,* подвергают сомнению высказываемые взгляды;
- *организатор,* инициирует обсуждение и обеспечивает в нем участие всех членов группы.

Перед дискуссией учитель предлагает вспомнить изученный материал на уроке. Повторение осуществляется в ходе беседы. Учащимся предлагаются вопросы, связанные с наследством, с наследователем и наследником. Далее учитель предлагает перейти к дискуссии и просит обратить внимание учеников на доску, на ней написаны правила ведения дискуссии:

1) Быть внимательным к своему оппоненту;
2) Необходимо уметь слушать и понимать участников;
3) Нужно признавать свои ошибки и правоту собеседника.

Для фиксации хода дискуссии из учащихся так же необходимо выбрать секретаря, для ведения общего протокола.

Отправными точка для дискуссии следует сделать следующие фразы:

1. Никогда не говорите о том, что вы знаете человека, если вы не делили с ним наследство.
2. Под плачем наследника часто скрыт веселый смех.
3. Воля наследодателя всегда на первом месте

Учащиеся выражают свои точки зрения, аргументируя ответ. Момент окончания дискуссии, по мнению исследователей, необходимо выбирать учителю, причем так, чтобы предупредить повторение уже сказанного, ибо это отрицательно влияет на поддержание интереса учащихся к рассматриваемым на уроке вопросам по теме.

В процессе дискуссии каждый из ее участников должен прийти к какому-либо выводу. Поэтому после дискуссии предусматривается индивидуальная

работа, чтобы дети могли еще раз тщательно просмотреть и оценить аргументы и контраргументы и дать свой личный ответ на основной вопрос дискуссии.

Вариантом подведения итога дискуссии является прием «Письмо», который предполагает, как индивидуальную, так и групповую работу. Для этого каждому выдается лист бумаги. Ученикам нужно поразмышлять на тему «Понятие наследования и наследуемого имущества», согласовать свое мнение с членами группы и той информацией, что была озвучена во время дискуссии. Каждый участник записывает несколько предложений по теме, затем передает лист следующему. Получив листок, школьник продолжает размышления. Листы двигаются по классу до тех пор, пока к каждому не вернется листок, в котором были написаны его первые предложения.

Далее ученики подводят итог своего обсуждения в целом. Делают краткий обзор полученных мнений, анализируются ход самой дискуссии, отмечают активность или пассивность участников, дают оценки.

Таким образом, внеурочные занятия могут стать эффективным инструментом для просвещения в вопросах о наследовании и развития правосознания у учащихся. Через практико-ориентированный формат учащиеся могут не только изучить основы наследственного права, но и разбираться в других правовых вопросах. Формат дискуссии в данном случае полезен тем, что позволяет школьникам ставить вопросы, и в дальнейшем рассуждая, приходить к правильным ответам.

Список литературы

1. Лукьянов Н.Е. Научно-исследовательская деятельность как способ повышения учебной мотивации // Лукьянов Н.Е. Материалы VIII Всероссийской студенческой научно-практической конференции с международным участием. Т.2. Под редакцией Н.Е. Лукьянова. Новосибирск, 2019. С.251-253.

ВЛИЯНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ НАПИТКОВ НА ЗДОРОВЬЕ СТУДЕНТОВ

Кривых Алексей Александрович, студент

Шмакова Татьяна Павловна – научный руководитель, старший преподаватель

Новосибирский государственный аграрный университет

Энергетические напитки становятся все более популярными среди студентов, особенно в периоды интенсивной учебы, подготовки к экзаменам и ночных посиделок. Их привлекательность объясняется обещаниями быстрого повышения энергии, улучшения концентрации и бодрости. Однако, несмотря на такие преимущества, регулярное потребление энергетических напитков может

привести к серьезным последствиям для здоровья, что важно учитывать в долгосрочной перспективе.

Для полного понимания влияния энергетических напитков на здоровье молодых людей были рассмотрены следующие пункты: Первый из них заключается в анализе состава энергетических напитков: мы должны выяснить, какие компоненты — такие как кофеин, сахар, аминокислоты, витамины и другие добавки — присутствуют в этих напитках, и как они влияют на организм человека. Второй пункт — исследование краткосрочных эффектов, чтобы оценить влияние энергетиков на работоспособность, концентрацию, настроение и физическое состояние студентов в момент интенсивной учебной нагрузки. Третий — изучение долгосрочных последствий употребления этих напитков, таких как проблемы со сном, сердечно-сосудистой системой и психоэмоциональное здоровье. Четвертый пункт заключается в выявлении рисков для психического здоровья, особенно в контексте возможной зависимости и стресса. Наконец, пятым пунктом будет разработка рекомендаций по безопасному потреблению энергетических напитков и предложению здоровых альтернатив.

Состав энергетических напитков — это первый важный аспект, который стоит рассмотреть. Большинство энергетиков содержат кофеин, сахар, аминокислоты, витамины группы В, таурин и гуарану. Кофеин, будучи основным стимулятором, повышает активность центральной нервной системы, что способствует улучшению внимания и снижению усталости. Однако важно отметить, что помимо кофеина, энергетики часто содержат значительное количество сахара и других добавок, что при чрезмерном потреблении может оказывать негативное влияние на здоровье.

Переходя к *краткосрочным эффектам* от употребления энергетических напитков, можно отметить, что они действительно могут способствовать улучшению умственной активности и физической работоспособности. Кофеин и другие стимуляторы помогают студентам сохранять концентрацию и бодрость, что может быть полезно при подготовке к экзаменам или выполнении срочных заданий. Некоторые напитки также содержат вещества, поддерживающие водно-электролитный баланс, что полезно при длительных интеллектуальных нагрузках. Однако, несмотря на эти положительные эффекты, важно помнить, что они краткосрочны. После "пика" активности наступает резкое снижение энергии, что часто приводит к чувству истощения и апатии.

Долгосрочные эффекты регулярного употребления энергетиков, с другой стороны, могут быть гораздо более серьезными. Например, избыточное потребление кофеина, особенно в вечернее время, может нарушать сон, что особенно вредно для студентов, чей режим дня часто перегружен. Недосыпание ухудшает когнитивные способности и память, а также может привести к хроническим расстройствам, таким как депрессия или тревожность. К тому же кофеин может повышать артериальное давление и вызывать учащенное сердцебиение, что увеличивает риск сердечно-сосудистых заболеваний, особенно при сочетании с другими веществами, такими как алкоголь.

Вдобавок, регулярное потребление энергетиков, содержащих большое количество сахара, может вызвать зависимость, а также повысить риск ожирения и развития диабета 2 типа. У студентов, которые употребляют эти напитки, часто наблюдаются резкие колебания уровня сахара в крови, что вызывает скачки настроения, усталость и желание съесть что-то сладкое. Это, в свою очередь, может повлиять на психоэмоциональное состояние, увеличив нервозность и стресс. При сочетании энергетиков с алкоголем или другими стимуляторами эти риски усугубляются.

Что касается *влияния на повседневную активность*, то для студентов, регулярно употребляющих энергетические напитки, существует реальный риск развития зависимости. В некоторых случаях они начинают полагаться на энергетики для поддержания продуктивности, что приводит к порочному кругу: организм требует все больше стимуляторов, что со временем ухудшает общее состояние здоровья.

В связи с этим важно учитывать *рекомендации врачей для студентов*, чтобы минимизировать риски, связанные с употреблением энергетических напитков. Во-первых, необходимо ограничить их потребление, не превышать рекомендованную дозу и избегать употребления в вечернее время. Во-вторых, стоит искать альтернативы для поддержания бодрости: регулярные физические упражнения, здоровое питание и полноценный сон — это лучшие способы сохранить энергию без вреда для здоровья. В-третьих, важно развивать осознанное потребление и понимать, когда действительно необходим энергетик, а когда достаточно сделать перерыв или немного размяться. Наконец, если вы заметили признаки зависимости от энергетиков или побочные эффекты, такие как головные боли или бессонница, стоит обратиться к специалисту.

Энергетические напитки могут быть полезны в качестве краткосрочного средства для повышения бодрости в экстренных случаях, если вам нужно восполнить небольшой запас энергии в краткосрочное время, однако их регулярное употребление на постоянной основе может вызвать серьезные проблемы со здоровьем, особенно среди студентов, чей организм подвержен постоянным нагрузкам. Важно помнить о том, что долгосрочное здоровье требует более устойчивых решений, чем стимуляторы, такие как энергетики. В конечном счете, для успешной учебы и эффективной работы важны не только краткосрочные "всплески" энергии, но и системный подход к здоровью и благополучию.

Список литературы

1. Шалыгин Л. Д., Еганян Р. А. Энергетические напитки — реальная опасность для здоровья детей, подростков, молодежи и взрослого населения. Часть 1. Состав энергетических напитков и влияние на организм их отдельных компонентов. / Л. Д. Шалыгин, Р. А. Еганян // *Профилактическая медицина*. 2016. — 19(1) — С. 56-63.

2. Влияние энергетических напитков на здоровье — Текст: электронный // Toitumine: [сайт]. — URL: https://toitumine.ee/ru/kak-pravilno-

pitatsya/rekomendatsii-v-oblasti-pitaniya-i-piramida-pitaniya/sladkie-i-solenye-zakuski/energeticheskie-napitki/vliyanie-energeticheskih-napitkov-na-zdorove.

3. Что произойдет с организмом, если пить энергетики каждый день — Текст: электронный // Sport express: [сайт]. — URL: https://www.sport-express.ru/zozh/reviews/chto-budet-esli-pit-energetiki-kazhdyy-den-nutriciolog-rasskazala-o-pobochnyh-effektah-energeticheskih-napitkov-2003265/.

4. Энергетические напитки и их влияние на организм — Текст: электронный // Elementaree: [сайт]. — URL: https://elementaree.ru/blog/science/ehnergeticheskie-napitki-i-ih-vliyanie-na-organizm/.

5. Энергетики: как действуют, можно ли пить без вреда для организма — Текст: электронный // Ria: [сайт]. — URL: https://ria.ru/20230323/energetiki-1860128786.html.

6. Энергетические напитки. Вред или польза? — Текст: электронный // Almazovcentre: [сайт]. — URL: http://www.almazovcentre.ru/?page_id=18559.

ПОЛЬЗА ГЕМАТОГЕНА – МИФ ИЛИ ПРАВДА?

Левина Анастасия Ильинична, студент

Голубев Александр Викторович — научный руководитель, старший преподаватель

Новосибирский государственный аграрный университет

Первый препарат под названием «гематоген» представлял собой микстуру на основе бычьей крови и яичного желтка и был выпущен в Швейцарии в 1860 году. Собственный «Гематоген» в России стали выпускать после 1917 года благодаря работам доктора Сергея Боткина, изучившего зависимость между состоянием крови и физической слабостью. В дальнейшем продукт нашёл широкое применение в советской медицине и пищевой промышленности и стал ведущим препаратом железа, что и гарантировало его общепризнанную пользу [5].

Состав гематогена бывает разным, в зависимости от производителя, пример одного из составов гематогена: сок яблочный концентрированный, патока, агар-агар, альбумин черный пищевой, кислота лимонная, ванилин, очищенная вода [3]. Состав гематогена, изготовленного фармацевтическими компаниями по ГОСТу, содержит: пищевой альбумин черный, патоку крахмальную, сгущенное молоко, сахар, ванилин, витамины (А, С и Бета-каротин), микроэлементы (железо, калий, натрий, хлор, кальций). Пищевая ценность 100 граммов такого продукта составляет: белки – 7 г, жиры – 17 г, углеводы – 66 г, железо - 2,9 г, при калорийности – 450 ккал/1940 кДж на 100 г продукта [1].

Также существует гематоген для людей с непереносимостью лактозы, один из разработчиков патента ученый Новосибирского ГАУ. Задачей этого изобретения является удаление лактозы, а также увеличение пищевой ценности продукта. Поставленная задача достигается включением в состав гематогена фруктоолигосахаридов, дигидрокверцетина, сгущенного кокосового молока и сукралозы. Данный состав гематогена разнообразит и увеличит пищевую ценность продукта. Новый продукт проходит лабораторную проверку для производства в промышленных масштабах на предприятии ООО «Современные пищевые технологии» г. Санкт-Петербург под названием «Безлактозный гематоген» [2].

Настоящий гематоген — это источник белка и аминокислот, необходимых для регулировки обменных процессов. Но самое важное качество гематогена — способность восполнять нехватку железа. Основным показанием к применению гематогена является наличие общего истощения организма. Нередко показано применение пластинок гематогена для детей и взрослых с хроническими заболеваниями, приводящими к частым кровотечениям. Препарат также рекомендован пациентам с травматическими повреждениями мягкотканых структур и костей, при нарушениях зрения и при гиповитаминозах. Помимо положительных эффектов некоторые ученые выделяют так же ряд неблагоприятных последствий, к которым может привести регулярное употребление гематогена: разрушение иммунной системы, нервозность, ухудшение памяти и снижение внимания. Гематоген — это не лекарство, а БАД к пище, поэтому продают его не только в аптеках, но и в продовольственных магазинах, так как для его покупки не требуется рецепта [5].

Гематоген стимулирует кроветворение, способствует всасыванию железа (Fe) в кишечнике, повышает содержание гемоглобина (Hb) в крови, увеличивает содержание ферритина в плазме крови. Раньше гематоген использовался только для улучшения кроветворения и назначался после серьезных потерь крови. Позже врачи заметили и другие его полезные свойства, которые действуют на весь организм в целом. Основными показаниями к применению гематогена являются:

1. Железодефицитная анемия. Возникает из-за снижения гемоглобина в крови.
2. Общее истощение организма. Возникает при недостаточном питании, психических или физических нагрузках и стрессах.
3. Язвенные патологии желудочно-кишечного тракта, протекающие с кровотечениями.
4. Нарушение зрения из-за нехватки витамина А.
5. Слабое состояние после перенесенных заболеваний.
6. Отставание детей в росте и весе [4].

Чрезмерное употребление гематогена, может привести к избытку железа в организме, что в свою очередь способствует отложению холестерина в сосудах, т.е. является провоцирующим фактором в развитии атеросклероза, а также процессам брожения в кишечнике, приводящим к диарее, тошноте и

головокружению. А также может привести к поднятию уровня сахара в крови, и в последствии к диабету [3].

Таким образом, гематоген остается популярным продуктом в нашей стране, вызывая множество обсуждений относительно своих полезных свойств и реального эффекта на здоровье. С одной стороны, он действительно содержит ряд важных компонентов, таких как железо и витамины, которые могут положительно сказываться на организме, особенно в условиях дефицита этих веществ. С другой стороны, не стоит забывать о том, что повышение уровня железа не всегда является решением проблемы, и его избыточное потребление может привести к нежелательным последствиям.

Подводя итог вышеизложенному, важно подходить к вопросу о гематогене с точки зрения здравого смысла и научного подхода. Несмотря на некоторые мифы, связанные с его употреблением, данный продукт имеет право на существование в рационе, но только при условии разумного и сбалансированного подхода, не превышая рекомендованных доз. Прежде чем вносить его в свой режим питания, рекомендуется проконсультироваться с врачом или диетологом, чтобы учесть индивидуальные потребности и состояние здоровья организма.

Список литературы

1. Дрозд, В. А. Валеолого-гигиенические составляющие применения в пищу гематогена молодежью / В. А. Дрозд, Н. В. Пац // Современные проблемы гигиены, радиационной и экологической медицины. – 2023. – Т. 13, № S1. – С. 44-49.

2. Новосибирский Государственный Аграрный Университет: офиц. сайт. – URL: https://edubiotech.ru/news/111685.html (дата обращения: 19.11.2024).

3. Патент № 2701689 C1 Российская Федерация, МПК A23G 3/38, A61K 35/16. Гематоген: № 2019100444: заявл. 09.01.2019: опубл. 30.09.2019 / Н. П. Смешков.

4. Патент № 2767455 C1 Российская Федерация, МПК A61K 35/14, A61K 35/644, A61K 31/00. композиция гематогена: № 2020132640: заявл. 01.10.2020: опубл. 17.03.2022 / В. В. Литвяк, Ю. Ф. Росляков, М. А. Янова [и др.]; заявитель Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кубанский государственный технологический университет".

5. Усатюк, В. С. Гигиеническая оценка качественного состава гематогена. Отношение современного общества к данному продукту / В. С. Усатюк, А. А. Остапенко, Е. В. Синкевич // Международный студенческий научный вестник. – 2020. – № 2. – С. 44.

ВЛИЯНИЕ УПОТРЕБЛЕНИЯ СОЕВЫХ ПРОДУКТОВ НА ЗДОРОВЬЕ ЧЕЛОВЕКА

Леонова Ольга Романовна, студент

Шмакова Татьяна Павловна – научный руководитель, старший преподаватель

Новосибирский государственный аграрный университет

В современном мире население планеты, стремясь к здоровому образу жизни, ищет новые источники протеинов и полезных веществ, появляются различные новые продукты на основе сои. Соя – это ценный источник полноценного белка для человека и один из заменителей животного белка для вегетарианцев и веганов. Она содержит все незаменимые аминокислоты, необходимые для построения и восстановления тканей организма. По сравнению с другими источниками белка, соевые продукты, особенно тофу и соевое молоко с низким содержанием жира, относительно низкокалорийны и бедны жирами. Соя богата важными питательными веществами. В 100 г этого продукта содержится около 385 ккал.

Соя – один из самых противоречивых продуктов в современном питании, вызывающий множество споров. С одной стороны, её хвалят за богатый белковый состав и наличие полезных веществ. С другой – опасаются негативного влияния на гормональный фон и другие аспекты здоровья. Разберемся, какое место соевые продукты должны занимать в рационе и почему.

Соевый текстурат (соевое мясо, производимое из обезжиренной соевой муки) является хорошим источником лецитина, фосфолипида, препятствующего закупориванию сосудов холестериновыми бляшками, а также содержит омега-3 и омега-6 полиненасыщенные жирные кислоты, важные для процесса метаболизма. Соевое молоко по ряду показателей будет выигрывать коровьему. Так, в нем в 10 раз больше ПНЖК, в несколько раз больше тиамина (витамин B1) и ниацина (B3). В организме лецитин выполняет несколько важных функций: поддерживает здоровье печени, регулирует метаболизм жиров и отток желчи, обеспечивает нормальное функционирование нервной системы и деятельность нейронов. И, как правило, он соевый.

Высокое содержание изофлавонов: Эти фитоэстрогены в составе сои обладают антиоксидантными свойствами, могут снижать риск развития сердечно-сосудистых заболеваний, остеопороза и некоторых видов рака. Однако, их влияние на организм до конца не изучено и требует дальнейших исследований.

Однако нужно отметить и возможный вред от соевых продуктов.

Соя содержит фитиновую кислоту, которая может препятствовать усвоению некоторых минералов, таких как железо и цинк. Однако проблема актуальна преимущественно при употреблении сырой сои. Продукты,

прошедшие термическую обработку, содержат меньше фитиновой кислоты. Соя содержит некоторые антинутриенты, которые могут ухудшать усвоение питательных веществ. Однако их концентрация снижается при правильной обработке сои.

Также из-за наличия изофлавонов, некоторые исследователи предполагают потенциальное влияние сои на гормональный баланс, особенно у детей и беременных женщин. Однако делать окончательные выводы о влиянии сои на гормональную систему организма пока рано. Подобные эксперименты требуют более глубокого анализа.

Соя является одним из распространенных пищевых аллергенов. Людям с наличием аллергии на сою следует полностью исключить ее из своего рациона. Еще одним потенциальным недостатком сои является наличие щавелевой кислоты в её составе. Эта кислота может способствовать образованию камней в почках и мочевом пузыре.

Соевые бобы содержат ферменты, которые могут препятствовать усвоению микроэлементов из другой пищи, вызывая дефицит витаминов и минералов, если питание недостаточно разнообразно. Подобно любому продукту, чрезмерное потребление сои может быть вредно, в частности, из-за химического состава соевых продуктов и возможного его негативного влияния на усвоение йода и, как следствие, на здоровье эндокринной системы.

Значительная часть сои, выращиваемой в мире, является генетически модифицированной. Многочисленные исследования, проведенные авторитетными организациями, не выявили доказательств вреда для здоровья от потребления ГМО-сои. В итоге, нет убедительных научных данных, подтверждающих вред для здоровья от употребления соевых продуктов, полученных из генетически модифицированной сои. Каждый человек должен сам решить, подходит ли ему употребление ГМО-продуктов, основываясь на доступной информации и личных предпочтениях.

Соевые продукты могут быть полезным дополнением к рациону, обеспечивая качественный растительный белок и другие питательные вещества. Но важно употреблять их в умеренных количествах и учитывать возможные индивидуальные особенности, такие как аллергия или чувствительность к фитоэстрогенам. Не стоит воспринимать сою как панацею или, наоборот, полностью исключать её из рациона без объективных причин. Ключ к здоровому питанию – это разнообразие и умеренность.

Список литературы

1. Юрий Константинов. Соя. Уникальный продукт. Применение в медицине, кулинарии, косметологии. – М.: Центрполиграф, 2016. – 160 с.
2. Все о блюдах из сои. – М.: БАО, 2002. – 384 с.
3. И.Г. Дядикова, Е.А. Рябкина, И.Н. Бычков, В.А. Дударева. Правила здорового питания. – Ростов-на-Дону: Феникс, 2015. – 126 с.
4. Майя Гогулан. Законы полноценного питания. – М.: АСТ, АСТ Москва, Прайм-Еврознак, 2009. – с.

5. Колин Кэмпбелл. Полезная еда. Развенчание мифов о здоровом питании. – М.: Манн, Иванов и Фербер, 2016. – 384 с.

РЕКОНСТРУКЦИЯ ПОВСЕДНЕВНОСТИ РЕПРЕССИРОВАННЫХ СОВЕТСКИХ ГРАЖДАН С ПОМОЩЬЮ ЭГО-ИСТОЧНИКОВ (НА ПРИМЕРЕ ПИСЕМ Е.Г. МАШТАКОВОЙ)

Лягаева Марина Николаевна, студент

Лягаев Владимир Владимирович - научный руководитель, старший преподаватель

Новосибирский государственный педагогический университет

Реконструкция повседневности репрессированных в 1930е гг. советских граждан в последнее время приобретает всё большую актуальность как один из аспектов изучения истории репрессий. Нельзя не отметить и растущий интерес к роли и месту человека в историческом процессе, зародившийся еще в XX в. в результате деятельности «школы анналов».

Позитивным является тот факт, что в ряде регионов ведется активная работа по передаче следственных дел из ведомственных архивов. Так, например, облегчен доступ к архивным материалам репрессированных в советское время граждан на территории Алтая, что стало возможным в результате передачи дел из архивохранилища ФСБ в Государственный архив Алтайского края (фонд Р-2000).

В результате работы в данном фонде нами было обнаружено архивно-следственное дело Г.Д. Маштакова, И.В. Голубева, И.И. Федулова, в котором в числе прочих материалов содержатся источники личного характера: письма жены Григория Даниловича Маштакова - Елены Григорьевны.

Целью данной работы является реконструкция повседневности репрессированного и членов его семьи через анализ писем жены Г.Д. Маштакова Елены Григорьевны как эго-источника.

Григорий Данилович Маштаков - купец 1-й гильдии в 1890-1900-х гг., представитель богатейшей семьи Барнаула. Как и многие крупные предприниматели того времени, он развернул свою коммерческую деятельность в быстро растущем городе - Новониколаевске. В 1904 году его недвижимость здесь оценивалась в 3,5 тысячи рублей [3, с. 35]. В 1917 году принадлежавшие Григорию Даниловичу строения на Болдыревской улице в Новониколаевске были муниципализированы на 29 400 рублей [4].

В годы НЭПа Григорий Данилович вернулся в Барнаул, где занимался садоводством. 2 декабря 1929 года Маштаков был арестован, а 9 февраля 1930 года приговорен к высшей мере наказания и расстрелян [1, с. 53].

Всё это время жена Григория Даниловича, Елена, вела с ним переписку, носила передачи и ждала его скорейшего возвращения, что можно отследить в письмах, обнаруженных в архивно-следственном деле Маштакова. Всего было обнаружено 4 письма.

Из первого письма, написанного Еленой Маштаковой 23 декабря 1929 года, можно узнать, что она принесла передачу мужу, который в это время находился в больнице. Елена спрашивает о здоровье. Так же есть сведения, что возникла проблема с имуществом - наложили арест на квартиру [2, л. 57 (9-9 об.)].

1 января Елена пишет, что не может нигде достать мяса, поэтому передача в этот раз скудная, а так же сообщает, что получила письмо от мужа [2, л. 57 (10-10 об.)].

7 января - поздравление с праздником, судя по содержанию, Григорий уже был переведён в камеру. Проблемы с имуществом возникли и у сестры Елены, арестована квартира. Письма из места заключения приходят на четвертые сутки, заканчивается письмо следующим: «...мужайся правда восторжествует, напрасно не будут мучить» [2, л. 57 (17)].

11 января Елена отмечает, что Григорий редко стал писать, просит не винить себя в случившемся, даёт совет просить уступить место на нарах, надеясь, что люди войдут в положение Григория (здоровье, возраст). Елена сообщает, что была недавно у другого человека, арестованного по тому же делу - Голубева И.В., до ареста работавшего в одном магазине с Маштаковым на правах компаньона [2, л. 57 (12-12 об.)].

В каждом письме Елена упоминает, что все попытки добиться свидания заканчиваются неудачей, ведь пока идёт следствие, свидания запрещены. Отмечается хоть и тоскливое настроение автора писем, но твёрдая вера в невиновность и скорое освобождение мужа. В каждом письме упоминаются знакомые, ведущие судебные тяжбы насчёт арестованного имущества, их плачевное положение и неудачные решения суда. 2 раза упомянут принесённый Маштаковой подоходный налог на 575 рублей.

В описи передач повторяются следующие предметы: папиросы, спички, сладкое (печенья, конфеты). На 21 января список внушительный: 28 наименований (еда, одежда, предметы личной гигиены), вероятно, связано с предшествующим переводом Григория Даниловича в общую камеру из больницы после болезни. В письмах описываются материальные трудности семьи Маштакова, однако, жена не жалеет средств для полезной передачи своему заключённому мужу.

Данный эго-источник позволяет воссоздать повседневность близкого окружения заключённого; ухудшение финансового положения, судебные тяжбы, в том числе знакомых, переживания и неудачные попытки организации свидания. Данный источник полон эмоциональной окраски - искренне переживание за жизнь и здоровье заключенного, надежда на скорейший благополучный исход дела.

Свидания Елена Маштакова так и не добилась. Следствие закончилось вынесением приговора и скорейшим его исполнением.

Письмо Е.Г. Маштаковой Г.Д. Маштакову от 01.01.1930 г.:

«Гриша! Как твое здоровье? Мяса не могу достать, а потому пирожков не посылаю. Письмо твое получила. Свиданье не разрешают, не кончилось следствие. Будь здоров. Елена Маштакова. 1 января.»

Список литературы

1. Лягаев, В. В. Отражение репрессивной политики советского государства в судьбах бывшей деловой элиты: дело Г.Д. Маштакова, И.В. Голубева и И.И. Федулова / В. В. Лягаев // История, гуманитарные и социальные науки: взаимовлияние и взаимодействие (проблемы теории и практики) : Сборник статей по итогам Всероссийской научной конференции, Магадан, 02 февраля 2024 года. – Красноярск: Общество с ограниченной ответственностью "Научно-инновационный центр", 2024. – С. 48-54.

2. ГААК. Ф. Р-2000. Оп. 7. Д. 17146.

3. Энциклопедический словарь по истории купечества и коммерции Сибири: 2 т. / Отв. ред. Д. Я. Резун ; Российская акад. наук, Сибирское отд-ние, Ин-т истории. - Новосибирск : Гео, 2013. - С.35.

4. “Открытый список” [Электронный ресурс]. - Режим доступа: https://ru.openlist.wiki/Маштаков_Григорий_Данилович_(1862) (дата обращения 10.04.2025).

ПИТЕРСКАЯ МОДА ВРЕМЕН ЕКАТЕРИНЫ – ПРЫЖОК В ПРОШЛОЕ

Мягких Виктория Андреевна, студент

Плахута Денис Олегович – научный руководитель, к.и.н., доцент

Новосибирский государственный аграрный университет

В период правления Екатерины II преобразования затронули не только политическую, экономическую и научную сферы, но и модные тенденции. В отличие от императрицы Елизаветы, ценившей французское великолепие, наряды Екатерины Великой отличались выраженными русскими мотивами и яркой национальной самобытностью.

Все стремятся соответствовать актуальным тенденциям. В наши дни люди внимательно следят за новинками в мире одежды, косметики, причесок и других элементах, позволяющих выделиться. Однако это стремление быть «в тренде» существовало всегда. Давайте рассмотрим эволюцию моды в Санкт-Петербурге, начиная с эпохи правления Екатерины Великой [1].

Мода Петербурга во времена Екатерины II – значимая часть культурного наследия России второй половины XVIII столетия. Роскошь и экстравагантность того времени символизировали власть и вкус императрицы,

которая не только преобразила государство, но и внесла существенный вклад в развитие моды.

Одной из ключевых особенностей петербургской моды той эпохи было сильное влияние французских тенденций. Проникновение французских вкусов в Россию привело к созданию нарядов, подчеркивающих женственность. Платья щедро украшались кружевами, бантами, фибулами и другими декоративными элементами. Для пошива использовались ткани высочайшего качества, такие как шелк и бархат. Пышные подолы и рукава придавали нарядам максимальный объем. Длина платьев достигала пола, создавая величественный и женственный силуэт.

Аксессуары также играли важную роль. Женщины носили перчатки, шляпы, веера, а также украшения из бисера и жемчуга, которые добавляли шарма. Прически были не менее значимы. Популярностью пользовались высокие прически, парики и ленты, создававшие эффектные образы с объемом и изяществом.

Мужская мода. В екатерининскую эпоху мужской гардероб включал кафтаны более узкого силуэта с воротником-стойкой и скошенными полами, а также камзолы. Важным элементом был батистовый или льняной рубаха с оборками, прямым разрезом и пуговицами из жемчуга или золота. Камзол, аналогичный по крою кафтану, надевался поверх рубахи. Кюлоты или панталоны изготавливались из той же ткани, что и кафтан: парчи, шелка или бархата. Кафтан часто имел меховую отделку или золотую вышивку и застегивался на две пуговицы.

Примером парадного мужского наряда того времени может служить портрет Александра Кокоринова, первого директора Академии Художеств. Его атласный камзол с золотым шитьем виден из-под роскошного кафтана из гродетуровой ткани с соболиной подкладкой. Этот наряд стоил архитектору целого годового жалования.

К концу века фрак, пришедший из французской моды, заменил парадный костюм. Изначально созданный для верховой езды, фрак с разными по длине полами со временем стал элементом торжественного гардероба, изготавливаемым из бархата, шелка или сукна черного, голубого, зеленого или фиолетового цвета.

Обувь почти не изменилась. Башмаки имели прямую форму, без различия для правой и левой ноги. Толстая подошва и высокий каблук затрудняли передвижение, поэтому мужчины брали уроки танцев, чтобы улучшить походку. В качестве альтернативы использовались декоративные трости.

В эпоху Екатерины возродилась мода на домашнюю одежду, начатая еще Петром I. Шлафроки, или домашние халаты, стали очень популярны. Прокофий Демидов, известный уральский промышленник, заказал свой портрет в «неглиже», то есть в шлафроке терракотового цвета, жилетке и мягких туфлях, дополнив образ зеленым ночным колпаком [3].

Женская мода. Отличительной чертой дамских нарядов екатерининской эпохи являлось кружево. В отличие от периода до правления Екатерины, когда кружево импортировалось из Франции, во времена Великой императрицы

предпочтение отдавалось русскому, монастырскому кружеву. Искусные изделия монастырских мастериц высоко ценились русской знатью. В стиле Екатерины II преобладало так называемое «блондовое» кружево – тончайшее, светлое, словно паутина. Особой популярностью пользовались кружева золотистого, серебристого и белого цветов, которые часто украшались стеклярусом или белым шелком.

Оценить изящество женских платьев екатерининской эпохи можно, взглянув на портреты Д.Г. Левицкого, например, на изображение Глафиры Алымовой, воспитанницы Смольного института, пользовавшейся особым расположением государыни [3].

К концу XVIII века при дворе стали модными ткани светлых, пастельных тонов, как правило, однотонные, без узоров. Среди наиболее востребованных оттенков выделялись: розовый, лимонный, голубой, салатный, перламутровый и серый, а также коричневый. Если дамы выбирали ткани с орнаментом, то предпочтение отдавалось цветочным мотивам. Изображения цветов выполнялись максимально реалистично, по всей ширине ткани, и могли сочетаться с полосами, лентами или кружевом. Часто платья шились из ткани с изображением сирени, полевых цветов, жасмина, цветущей вишни или яблони.

Женские платья эпохи Екатерины II отличались пышностью и великолепием. Следует отметить, что пошив этих нарядов был трудоемким, требовал значительных усилий и большого количества ткани. На отдельные туалеты уходило до сорока метров ткани, поскольку множество бантов, лент и других декоративных элементов требовали большого расхода материала. Дополнительные хлопоты доставлял шлейф, который крепился к и без того объемным платьям. Объем увеличивал и турнюр – подушка, подкладываемая под юбку ниже поясницы. Возвращая моду на допетровские народные костюмы, императрица ввела многослойность в одежде: сложную драпировку рукавов и сквозную застежку спереди, наподобие крестьянского сарафана [4].

Таким образом, во времена Екатерины II было изыскано французская мода и русские традиции. Каждый наряд имел свою изюминку.

Список литературы

1. Алимова Н.К., Уварова Ю.Н. «Пандоры» на российском престоле. Мода и русские императрицы. Часть 1//Костюмология. — 2016. — № 1.

2. Лось О.К., Курочкина Е.Н. Традиционный русский костюм: использование в придворной культуре XVIII–XIX вв. Как символа национальной принадлежности // Известия Лаборатории древних технологий. — 2021. — № 17. — С. 138-152.

3. Новикова А.Д. Политическая стратегия Екатерины II в символике придворных праздников // Russian Colonial Studies. — 2020. — № 1. — С. 15-34.

4. Зимин И.В. «Дамские сюртуки, шитые золотом». Мастера золотошвеи и вышивальщицы императорского двора времен Екатерины II // Культурный код. — 2024. — № 2. — С. 48-60.

ВЛИЯНИЕ МИФОЛОГИИ НА ЖИЗНЬ СОВРЕМЕННЫХ ЯПОНЦЕВ

Малинина Алена Евгеньевна, студент

Сергеев Сергей Сергеевич – научный руководитель, старший преподаватель

Новосибирский государственный аграрный университет

Япония – одна из древнейших стран, чье развитие было неразрывно связано с мифологией. До прошлого века Япония являлась самой закрытой страной мира, но после ее открытия, мир узнал, что таилось на закрытом островном государстве.

Сегодня уже никого не удивишь появлением монстров, демонов и призраков в очередном проекте, созданном на основе реальной истории в стране восходящего солнца. В Японии регулярно проводятся различные онлайн выставки, на которых представлены самые разные персонажи японского фольклора. Игровое комьюнити привыкло к японским играм. Огромный уровень странного в творчестве самураев, благосклонно называется на западе «японщиной».

Религия и мифология занимают особое место в культуре Японии, так как на ней построена вся жизнь японцев. В мире не существует другой такой нации, которая бы так тщательно поддерживала бы свои традиции и так трепетно заботилась бы о сохранении самобытности и самодостаточности своей культуры.

Стоит начать с самого начала – с истории японской мифологии. В 712 году, во время правления императрицы Гэммей, японский сказитель Хиэда-но Арэ истолковал, а придворный О-но Ясумаро записал мифологический и героический эпос своего народа, крупнейший памятник древнеяпонской литературы и основную священную книгу синтоистского троекнижия – Кодзики.

Кодзики состоял из трех свитков, в каждом из которых были освещены различные события. Так в первом речь шла о сотворении мира и Японских островов. В нем говорится, что изначально все боги жили в небесном мире, который называется Равниной Высокого Неба. Внизу, то есть на земле, была лишь бурлящая вода, смерчи и цунами, а по волнам носилась земля, не имевшая никакой формы. И боги решили остановить этот хаос и придать земле форму, и возложили данную миссию на бога Идзанаги-но микото и его сестру богиню Идзанами-но микото. Боги синто породили не всех людей, а лишь японцев. Японец с детства верит в то, что он принадлежит синто, для него иностранец, исповедующий синтоизм, – нелепость. Вместе с тем, синто разрешает самим японцам исповедовать любую другую религию.

Во втором свитке говорилось о мифологических героях-людях и их подвигах. а третий свиток полностью является исторической хроникой.

На японский фольклор в равной степени повлияли обе основные религии страны – как синтоизм, так и буддизм. В нем часто повествуется о комичных и неестественных персонажах или ситуациях, а также зачастую упоминаются различные сверхъестественные существа. Кроме этого, на формирование японского фольклора оказывали влияние как иностранная литература, так и культ поклонения предкам и духам, который был распространен по всей древней Азии.

Как и в нашей культуре, у японцев существуют приметы и суеверия, связанные с мифологией. Одними из таких примет являются приметы, связанные с природой. В Японии верят, что если убить муравья или лягушку, то пойдет дождь. Вообще, лягушки и жабы считаются посланниками небесных божеств, о чем рассказывает один из мифов в Кодзики.

Существует легенда об огромной рыбе-соме, которая живет близ японских островов и вызывает землетрясения. Такое поверье не беспочвенно: сами японцы неоднократно замечали, что сомы начинают очень беспокойно себя вести за сутки до землетрясения. Это объясняется их высокой восприимчивостью к электрическим сигналам, которые возникают перед сейсмической активностью.

Тому, кто болеет, японцы не дарят цветы в горшках (с корнем), поскольку считается, что тогда болезнь «пустит корни». Также дурной тон – дарить три или четыре цветка.

Кроме суеверий, связанных с природой, так же есть и другие. Связанные с ночным временем суток и едой.

Японцы не стирают ночью или поздним вечером. Они верят, что к постиранному белью, пока оно сушится, могут приклеиться духи умерших и будут вредить. Еще одна необычная примета связана с новой обувью. Если приходится надевать новую пару вечером (например, для выхода в свет), то на неё принято плюнуть или чем-то испачкать. Данный ритуал помогает избежать неудач и несчастий.

Гуляя вечером по лесу, нельзя свистеть – так можно привлечь змей, которые подумают, что это лягушки. А в городе нельзя свистеть по вечерам, чтобы не привлечь в дом воров.

В Японии верят, что группа крови определяет характер человека точнее астрологии и знака зодиака. Поэтому при первом знакомстве японцы часто интересуются этим вопросом у собеседника. Считается, что люди с первой группой – обаятельные и позитивные, но могут быть тщеславными. Обладатели второй группы – творческие и надежные, но могут проявлять излишнее упрямство. Третья группа крови наделяет человека страстью, энергией и непредсказуемостью. А четвертая группа крови говорит о спокойном и рациональном складе человека с некоторой рассеянностью.

Некоторые приметы и верования в Японии изменяются с течением времени. Так произошло с боязнью черных кошек. Если в прежние времена их считали предвестниками беды, то сейчас японцы спокойно относятся к этой примете. Связано это с тем, что в 1905 году вышел роман Нацумэ Сосэки «Ваш покорный слуга кот», который стал первым сатирическим произведением в

истории японской литературы. Образ черного кота был подан в позитивном ключе, он же был изображен и на обложке. Все это позволило снизить градус напряжения вокруг темы суеверий.

Кроме примет и суеверий, мифология японцев оставила свой след в игровой и мультипликационной культуре.

Известные по всему миру японские мультфильмы – аниме. Эти анимационные мультики сильно отличается от мультипликации других стран. Более того, аниме – это уже не только японские мультфильмы, это целая субкультура, стремительно набирающая популярность. От западных мультипликаций аниме отличается тем, что оно ориентировано не только на детей, но и на более взрослую аудиторию, а также представляет собой развивающийся культурный пласт, включающий в себя множество уникальных, свойственных традиционной японской культуре сюжетных и идейных символов, гипертрофию эмоций, набор стереотипных образов и мыслей.

В большинство аниме сюжет часто крутится вокруг мифологии или же затрагивает многие аспекты. Благодаря аниме люди во всем мире узнали о екаях – лесных духах, демонах Они, девятихвостых лисах-оборотнях и каппах – хранителях озер.

На основе этого многие обычаи и обряды получили новую жизнь, и современные японцы возвращаются к почитанию богов и мифических существ.

Так же в Японии множество храмов, домиков духов в лесах, которым приносят подношения, а также статуй и скульптур.

Существуют так же различные выдумки, появившиеся из-за несчастных случаев. Если происходит убийство или иное происшествие, то место может назваться проклятым или владением духа-екая.

Японские игры, так же, как и аниме, подвержены влиянию мифологии. Многим игрокам предоставляется шанс поиграть за персонажа-духа или японского демона, показывая различные силы, наделяющие этого персонажа.

Таким образом можно сказать, что мифология оставила огромный след в жизни каждого японца и идя в школу, гуляя на улице или просто отдыхая, каждый японец сталкивается с отголосками истории – с японской мифологией, которая преследует жителей восходящего солнца на протяжении всей жизни.

Список литературы

1. Энхель Ю.Т. Японские приметы и суеверия [Электронный ресурс] / Ю.Т. Энхель. – Электрон. дан, 2020. — режим доступа: https://dzen.ru/a/X8k3BlJkLzO5x8on (22.04.2024).

2. Сысоенко М.В, Беленкова А.И. Роль мифо-религиозных комплексов в формировании национального характера современных японцев [Электронный ресурс] / М.В Сысоенко // Скиф. 2022. №4 (68). С. 386-390.

3. Влияние мифологии на традиции и культуру Японии [Электронный ресурс] / Электрон. дан, 2022 — режим доступа: https://vk.com/@publicabtmythology-japanese-culture (22.04.2024).

ПИТАНИЕ В ЛЕНИНГРАДЕ (ИЮНЬ–ДЕКАБРЬ 1941 Г.): СЕНСОРНЫЙ АНАЛИЗ ЭГО-ДОКУМЕНТОВ

Марченко Егор Александрович, студент

Катионов Олег Николаевич – научный руководитель, д.и.н., профессор

Новосибирский государственный педагогический университет

Голод в блокадном Ленинграде – это не просто нормы выдачи хлеба или статистика смертности. Это история органов чувств, перегруженных отсутствием, искажённых лишениями и перестраивающих саму природу восприятия. Еда, её запах, вкус, текстура, даже звуки, сопровождавшие её добычу, становились маркерами, через которые сегодня возможна реконструкция прошлого. В данной работе акцент сделан на субъективном опыте, отражающий движение органов чувств, которые были зафиксированы в эго-документах – дневниках жителей города, написанных в первый год Великой Отечественной войны.

Работа основана на междисциплинарном синтезе. Методологическая основа исследования включает качественный и количественный контент-анализ дневниковых записей, направленный на выявление сенсорных маркеров (вкус, запах, звук и т.д.), а также на отслеживание динамики упоминаний о еде или голоде. В рамках завершающего этапа исследования реализован комплексный анализ полученных данных, основанный на принципе историзма и материалистическом понимании истории.

В первые недели войны еда ещё сохраняла связь с довоенной повседневностью. Так, в дневнике Гуны Каршенёк воспроизводится отсылка к довоенному вкусу присланных продуктов: *«Вспоминаю этот день, только месяц тому назад, мы так ещё веселились, ели присланную мамой посылочку»* [1]. Ароматы и текстуры упомянутых продуктов напоминали о мире, где *«молоко пили кружками»*, а *«шоколад»* был обыденным лакомством. Даже в условиях эвакуации еда оставалась инструментом утешения, связью с довоенной стабильностью. Об этом свидетельствует запись заведующей детским домом Нины Горбуновой от 4 июля 1941 г.: *«Питание было взято из детского сада: булочки, пирожки, бутерброды с сыром, маслом, и был взят запас сладкой кипячёной воды. Было с собой печенье, конфеты»* – всё это создавало иллюзию, где тактильный контакт с едой (детей в вагоне) мог смягчить страх разлуки [2].

Однако уже к августу запах дыма от бомбёжек и пожаров начинает трансформировать сенсорный ландшафт. В первой половине сентября, с началом блокады, снабжение нарушается.

Именно с этого рубежа (август–сентябрь) еда постепенно превращается в тактильный опыт выживания. Хлеб, ранее мягкий и душистый, становится *«горьким, с щепками»*, оставляющим *«непережёванные куски»*. Параллельно с

лепёшками (содержащими 20% муки) в эго-документах упоминаются супы – к октябрю 1941 г. уже *«чёртовски паршивые, помои, смесь недоброкачественных продуктов»*, как это записал Лев Дмитриев 14 октября 1941 г. [3].

Голод проявлялся и через звуки. Ирина Зеленская в записи от 22 сентября 1941 г. отмечает, что *«голос желудка подавляет сознание даже у тех, от кого этого трудно было ожидать»*. Отдельно фиксируется грохот очередей, где *«люди кричат, как звери»* [4]. Даже процесс еды обретает новые акустические измерения: чавканье, сопение, стоны – признаки борьбы тела с усвоением суррогатов. Ольга Матюшина пишет: *«Девочка ела медленно, занятая едой. Она громко чавкала. <…> Услышав чавканье, посмотрел на девочку, на хлеб. Хотелось откусить маленький кусочек. Он уже не мог оторвать глаз от хлеба»* [5].

К октябрю возникает феномен «пищевых галлюцинаций». Елена Скрябина в записи от 8 октября признаётся: *«Если и удаётся заснуть, то вижу во сне стол, полный всевозможных закусок»* [6]. Лидия Шиленок 27 октября 1941 г. констатирует: *«Во сне как нарочно снятся разные сласти, варенье, жареные пирожные. Встаёшь, а во рту и на губах – слюни»* [7].

К ноябрю еда теряет связь с питанием. У Алексея Тумарева *«запасы бобов»* превращаются в *«техническое сырьё»*, а жители, по словам Елены Кочиной от 15 ноября 1941 г., *«научились делать пышки из горчицы, суп из дрожжей, котлеты из хрена, кисель из столярного клея»* [8].

К зиме 1941 г. сенсорные контрасты достигают абсурда. Исчезают социальные нормы: фиксируются случаи каннибализма. Рабочий цеха 16 декабря 1941 г. *«спокойно заявил, что голодать не намерен, если есть человечина»* [9]. Распад этики проявляется и в кражах: *«…воровские шайки карточников, которых ловит милиция, и единичные гастролёры, оперирующие в продовольственных магазинах»*, – пишет Василий Аргировский 22 ноября [10].

Таким образом, блокада Ленинграда стала тем примером, где материальный распад базиса вступил в противоречие с идеологическим сопротивлением надстройки (коллективистскими ценностями). Сенсорный опыт голода – вкус опилок, запах горелой муки, звуки борьбы за пайки – фиксировал деградацию человечности, но одновременно становился полем для воспроизводства смыслов, позволивших тысячам людей сохранить идентичность.

Распад проявлялся в физиологическом и социальном отчуждении: еда, превращённая в суррогаты (клей, дрожжи, горчица), утратила функцию насыщения, а кражи и каннибализм обнажили хрупкость этических норм. Однако сопротивление этому распаду (поле для воспроизводства смыслов) возникло не спонтанно – его основой стала довоенное формирование идеологически наполненного и заряженного человека, развитие которого пришлось на 1930-е годы. Культ коллективного подвига, миф о «советском человеке», ритуалы солидарности (7 ноября, Новый год и т.д.) создали каркас для преодоления отчуждения. Даже в условиях, когда хлеб на 80% состоял из целлюлозы, память о его довоенном вкусе, о том что было при советской

власти в мирное время, работали как инструменты символического сопротивления, связывая индивидуальное выживание с коллективной борьбой против общего врага.

В связи с чем, сила идеологии заключалась в её способности трансформировать биологическое существование в акт гражданского долга. Распределение скудных пайков, сбор хряпы на полях, дежурства в бомбоубежищах воспринимались не только как борьба за жизнь, но и как «вклад в оборону города». Этот нарратив, подкреплённый пропагандой, позволял преодолевать отчаяние: жевание опилок становилось жестом солидарности с теми, кто «держал фронт». Даже распад этики (каннибализм) не отменил полностью идеалы – дневники фиксируют случаи, когда люди, опухшие от голода, делились последним куском хлеба, следуя императиву «быть человеком».

По итогу, сопротивление оказалось сильнее распада благодаря диалектическому единству материального и идеального. Если крах экономики вёл к дегуманизации, то довоенная идеология, актуализированная в экстремальных условиях, создала альтернативную реальность, где физическое выживание обретало смысл через призму коллективного подвига.

Список литературы

1. Каршенек Г.А. [Электронный ресурс] // Режим доступа: электронный корпус «Прожито». URL: https://corpus.prozhito.org/person/7535 (запись от 22 июня 1941 г.).

2. ЦГАИПД СПб. Ф. 4000. Оп. 11. Д. 27. [Электронный ресурс] // Режим доступа: Центральный государственный архив историко-политических документов Санкт-Петербурга. URL: https://spbarchives.ru/infres/-/archive/cgaipd/R-4000/11/27 (Дата обращения: 10.04.2025).

3. Дмитриев Л.А. Блокадный дневник / публ. Р. П. Дмитриевой; послесл. Владимира Бахтина // Звезда. – 1997. – № 2.

4. ЦГАИПД СПб. Ф. 4000. Оп. 11. Д. 35, 36. [Электронный ресурс] // Режим доступа: Центральный государственный архив историко-политических документов Санкт-Петербурга. URL: https://spbarchives.ru/infres/-/archive/cgaipd/R-4000/11/35 (Дата обращения: 04.04.2025).

5. ЦГАИПД СПб. Ф. 4000. Оп. 11. Д. 68. [Электронный ресурс] // Режим доступа: Центральный государственный архив историко-политических документов Санкт-Петербурга. URL: https://spbarchives.ru/infres/-/archive/cgaipd/R-4000/11/68 (Дата обращения: 06.04.2025).

6. Скрябина Е.А. Годы скитаний: из дневника одной ленинградки. – Париж: Пять континентов, 1975.

7. Шиленок Л.П. [Электронный ресурс] // Электронный корпус «Прожито». URL: https://corpus.prozhito.org/person/1639 (запись от 27 октября 1941 г.).

8. Кочина Е.И. Блокадный дневник / пред. Д. О. // Память: исторический сборник. – 1981. – № 4.

9. Филиппов Н.А. [Электронный ресурс] // Электронный корпус «Прожито». URL: https://corpus.prozhito.org/person/2608 (запись от 16 декабря 1941 г.).
10. Аргировский В. П. Блокадные дневники / В. П. Аргировский // Новый журнал. – 2004. – № 4.

ФИЛОСОФИЯ КИТАЯ: СОВРЕМЕННЫЙ КОНТЕКСТ

Мелихова Анастасия Сергеевна, студент

Сергеев Сергей Сергеевич – научный руководитель, старший преподаватель

Новосибирский государственный аграрный университет

В последние годы Российская Федерация находится под беспрецедентным санкционным давлением со стороны стран «коллективного Запада». В этих условиях наша страна вынуждена перестраиваться с западно-ориентированной экономики и политики в сторону Восточного региона. Крупнейшей страной региона является Китай, который является теперь одним из важнейших партнеров России. В этой ситуации важный является изучение не только экономических и политических особенностей Китая, но и его философии.

Китай – древнее государство, имеющее очень богатую культуру, а также отличающееся своей философией. Известно, что Киплинг говорил о том, что западу и востоку никогда не сойтись вместе, настолько они разные. А ведь благодаря именно древнекитайской философии мы можем наглядно увидеть основные различия и в культуре, и в традициях двух сторон света [1].

Китайская философия имеет древнюю и богатую историю, начиная с Конфуция (551–479 гг. до н.э.), Лао Цзы (VI век до н.э.), Чжуан-цзы (IV век до н.э.) и Мо-цзы (V век до н.э.). Конфуций разработал конфуцианство, которое ориентировано на этику и общественную жизнь, а Лао Цзы создал даосизм, основанный на учении о равновесии и гармонии. Чжуан-цзы представил философию трансцендентности, а Мо-цзы заложил основы учения об универсальной любви и морали [3].

Особенностью философии Древнего Китая является то, что в момент своего зарождения факт она имела религиозно-мифологический характер. Говоря о развитии философии, в сравнении с другими философскими течениями, ее спецификой был культ предков, включающий в себя момент влияния умерших на судьбу живых. Также различие было в том, что мир понимался как взаимодействие двух начал – женского и мужского. Если обратиться к философии того периода, ее верованиям и мышлению, то на момент сотворения сущего Вселенная была представлена хаосом, при этом не было разделения на небо и землю. Рожденные два духа – Инь и Янь, стали

упорядочивать хаос, и это привело к разделению Вселенной на две части, небо и землю.

Философия Древнего Китая состояла из двух главных учений. Одно из первых учений, и к тому же самое известное на сегодняшний день – Конфуцианство. Она имеет самое многочисленное количество последователей. Ее основателем считается Конфуций. Принципами своего учения Конфуций отмечал благородство, гуманизм и неукоснительное следование правилам поведения и ритуалам. К тому же его философия затрагивала управление государством. Великий мыслитель отрицательно относился к насаждению строгих законов, считая, что люди всегда будут их нарушать. Правление следует осуществлять на основе личного примера, что заставит людей понимать и осознать стыд за собственные проступки.

Второе течение – это даосизм, традиционное китайское учение о «пути вещей». Это главный закон мироустройства, учение, по которому движется всё сущее. Следуя этой концепции, можно понять, что абсолютно любая материальная вещь проходит свой путь от возникновения и до исчезновения. В представлении китайских философов дао – это вечное действие или принцип творения, который обеспечивает единство и двойственность вещей, определяющий естественное течение всего в природе.

С их точки зрения, всё в мире подчиняется дао: вещи и люди, мысли и идеи, Луна и Солнце. Даже сама Вселенная имеет начало и когда-нибудь придёт к закономерному концу, подчиняясь данному принципу. Полагалось, что если человек сумеет познать Дао, то он достигнет бессмертия [1].

В философии и культуре Китая изначально Человек находился в центре космической триады как равновеликая Небу и Земле величина: Небо – Отец, Земля – Мать, Человек их Дитя, на котором сосредотачивалась любовь и все жизненные потенции (дэ) космических родителей.

Согласно учению Конфуция, человек может осознать, что существует общество, членом которого он является. Общество составляет целое, и сам он – часть целого. Понимая это, человек делает все для блага общества, или, как говорят конфуцианцы, «во имя справедливости, а не ради личной выгоды». Он является подлинно нравственным человеком, а его поступки – нравственными в строгом смысле слова. Все, что он делает, имеет нравственный смысл. Человек может прийти к пониманию того, что над обществом в целом есть великое целое – космос. Он не только член общества, но и член космоса. Он – гражданин социальной организации, но в то же самое время и «гражданин Неба». Обладая таким пониманием, он делает все для блага космоса. Он понимает значимость того, что делает и сознает, что делает то, что делает. По мнению С.А. Ан, осмысление человека в Китае подчинялось идее взаимопревращения «внешнего» и «внутреннего» аспектов реальности. В своем «внешнем» образе человек предстает вплетенным в «сеть вещей» – он микрокосм. Отношения между человеком и природой в китайской культуре характеризовались гармонией и единением [2].

В XX века началось активное распространение идей марксизма в Китае и их использование для объяснения процессов, происходящих во всех сферах

жизни общества. Например, распространение идей марксизма в системе образования Китая привело к окончательной институциализации философии образования в отдельную область знания, способствовало формулированию целей и задач философии образования, придало импульс для становления и развития содержательных аспектов исследований в области философии образования [4].

Приняв 2021 год за временную границу, можно отличить новый этап развития, четко и ясно выделив отличительные черты и системные различия. Например, в отличие от прошлого, цель развития нового этапа состоит в том, чтобы всесторонне построить «современное социалистическое государство», а не «среднезажиточное общество». Это новая и более высокая цель, определяемая с новой и более высокой отправной точки. Условия и среда осуществления новой цели претерпели значительные изменения, а неопределенность значительно возросла. Вследствие этого содержание развития также меняется: от четырех направлений (повышение качества, эффективности, справедливости и устойчивости) к пяти направлениям, когда добавляется еще повышение безопасности. В отличие от прошлого, создание новой модели развития на новом этапе представляет собой систематическое и глубокое изменение, касающееся общей ситуации.

В целом, такая позиция отражает стремление более гибкого подхода к идеологическому содержанию политики КПК, что по большому счету определяется изменением позиции КПК к духовной традиции, в том числе и религии. Заняв свою нишу в духовной культуре Китая, марксизм уже не опасается явной конкуренции со стороны традиционных религиозных направлений, более того, именно отказавшись от догматизма и идеологического авторитаризма, сглаживая противоречия и сочетая свои принципы с этическими положениями этих учений, марксизм получает новые основания своего этического развития как в сторону традиционных духовных ценностей, так и в сторону гуманизма, активно приникающего со стороны западной цивилизации. Новая эпоха и новый этап развития покажет, какая из тенденций окажется доминирующей [5].

Список литературы

1. Абрамовских, З. Е. От философии Древнего Китая к современной философии XXI века / З. Е. Абрамовских, З. Х. Бакирова // Академическая публицистика. – 2023. – № 12-1. – С. 326-331. – EDN CFUIIA.

2. Варова, Е. И. Взаимоотношение человека и природы в философии и культуре Древнего Китая / Е. И. Варова // Проблемы развития сознания в культуре и образовании: сборник научных статей. – Барнаул: Алтайская государственная педагогическая академия, 2014. – С. 184-187. – EDN TDBVCD.

3. Шао, Ю. Сопоставительный анализ концептуальных оснований философии Китая и Западной Европы / Ю. Шао // Социально-гуманитарные знания. – 2023. – № 5. – С. 76-79. – EDN UGXZZD.

4. Чжэн, Ж. Философия образования в Китае: истоки и основные этапы / Ж. Чжэн // Журнал Белорусского государственного университета. Философия. Психология. – 2022. – № 2. – С. 105-112. – EDN PDILHM.

5. Чебунин, А. В. Современная философия марксизма в Китае / А. В. Чебунин // Вестник Восточно-Сибирского государственного института культуры. – 2021. – № 4(20). – С. 68-89. – DOI 10.31443/2541-8874-2021-4-20-68-89. – EDN VIKVFD.

СОВЕТСКИЙ БЛИЦКРИГ НА ДАЛЬНЕМ ВОСТОКЕ: РАЗГРОМ КВАНТУНСКОЙ АРМИИ В МАНЬЧЖУРИИ

Мельников Максим Дмитриевич, студент

Акопьянц Анаит Суреновна – научный руководитель, д.и.н., профессор

Сибирский государственный университет путей сообщения

В 2025 году отмечается 80-летие окончания Великой Отечественной войны, являющейся частью Второй мировой войны. Помимо решающей роли в разгроме нацистской Германии, Советский Союз на завершающем этапе мировой войны смог вынудить другого зачинщика войны, Японию, к капитуляции, благодаря чему в том же 2025 году мир будет праздновать 80-летие окончания Второй мировой войны – величайшей войны в истории, определившей лицо современного мира.

Еще в 1931 году, до прихода Гитлера к власти, Японцы развернули широкую экспансию в Азии, подталкивая человечество к новой мировой войне. Оккупировав северо-восточную провинцию Китая – Маньчжурию, Япония начала активные провокации на советско-японской границе, вплоть до пограничных боев. Наиболее опасные из них – бои у озера Хасан и столкновения на реке Халхин-Гол. Это были полноценные боевые действия с применением артиллерии, танков и авиации, в которых Япония потерпела поражение. В апреле 1941 г. Япония подписала с Советским Союзом пакт о нейтралитете. Несмотря на его подписание, доверия к Японии как стране–союзнику Германии со стороны СССР не было, и с 1941 по 1945 гг. Советское руководство держало на Дальнем Востоке группировку примерно из 60 дивизий, в одной из которых служил и мой прадед – Алексей Михайлович Новый.

Призвали его в марте 1942 года, полк его располагался в Галенках, неподалеку от Владивостока. Был одним из лучших стрелков дивизии – недаром охотник, как отец и дед его. Алексей Михайлович вспоминал инцидент с командиром роты на стрельбище. Когда их, новобранцев, привели на полигон, он наотрез отказался стрелять абы как, а потребовал, чтобы ему разрешили сначала пристрелять винтовку, а потом уж – по цели. Вмешался командир полка

майор Тимошенко и согласился с новобранцем. А после пристрелки дал ему 3 патрона, и все три точно в переносицу нарисованному на мишени «фрицу». Из-за японцев, что точили зубы на наш Дальний Восток, так и не удалось ему влепить в переносицу настоящему фрицу [1].

Шел 1945 год. Американцы вели бои на Окинаве и Иводзиме, в тысяче километрах от японских островов. Эти бои показали союзникам, что высадка в самой Японии будет долгой и трудной. Существенно повлиять на ход войны могло только вступление в войну Советского Союза, способного нанести удар в Маньчжурии, имеющей для Японии большое военно-экономическое значение. Отобрав у Японии Маньчжурию, союзники могли вынудить Японию капитулировать. Наступление в Маньчжурии не обещало быстрого успеха. Только по площади Маньчжурия равна Украине и Беларуси вместе взятым. Ее центральная равнинная часть подобна крепости, окруженная естественным валом горных хребтов. Задействовать в Маньчжурии те же силы, что освобождали Европу, было невозможно. Япония держала в Маньчжурии Квантунскую армию численностью миллион человек во главе с генералом Ямада Отодзо. Планировалось, что главные силы должны сосредоточиться на равнине с целью дать генеральное сражение Красной армии, оказавшейся далеко впереди от своих узлов снабжения, на границе оставались войска прикрытия, которые должны были задержать советские войска. Советское же командование планировало Маньчжурскую операцию как операцию на окружение. С запада удар наносил Забайкальский фронт Р.Я. Малиновского, с востока – 1-й Дальневосточный фронт К.А. Мерецкова, насчитывающие вместе около двух млн человек [2, с. 76]. До встречи друг с другом войскам предстояло пройти 1500 километров, все это осложнялось японскими укрепрайонами, слабой дорожной сетью и горными хребтами. В 1945 г. на Ялтинской конференции И.В. Сталин, по просьбе союзников, пообещал, что вступит в войну с Японией ровно через три месяца после окончания войны в Европе. В ночь с 8 на 9 мая была подписана капитуляция Германии, а 9 августа советские войска на Дальнем Востоке вступали в войну против Японии. Август в Маньчжурии – период дождей, что ослабляло наступательный потенциал, но в то же время и усмиряло бдительность японцев, делая наступление неожиданным. Отказались и от артиллерийской подготовки – она бы подсказала противнику о начале боевых действий. Альтернативу подсказал опыт прорыва немецких оборонительных линий- тактика штурмовых отрядов. Их задачей было блокировать вражеские ДОТы, расчищая путь для основной армии. Ночью 9 августа под прикрытием темноты и грозового ливня передовые отряды 1-го Дальневосточного фронта пресекли Советско-Японскую границу, вступив в бой с пограничными отрядами неприятеля. Расчет на внезапность полностью оправдался.

Война началась. Алексей Михайлович вспоминает бой, в котором тогда едва не погиб:

«Пехота остановилась, наткнувшись на японский ДЗОТ. Посланные первые пять бойцов для уничтожения ДЗОТа погибли. Потом я пошел с двумя молодыми солдатами. Доползли все трое – опять помогла охотничья сноровка

скрытно подкрадываться. Бросил гранату удачно, в амбразуру, а другой солдат попал лишь в стенку, и от взрыва этой гранаты меня контузило. Но ни в госпитале не лежал, ни справки в санчасти не взял. После боя хотел было попить, глядь – а во фляжке пулевые пробоины: смерть то в считанных сантиметрах прошла» [1].

«Наверное, ниже земли полз», - шутил он [1].

Прорвав оборонительные рубежи японцев, советские войска за несколько часов продвинулись на 20 км. Наступление Красной армии было настолько неожиданным, что штаб японской армии до полудня 9 августа не знал о том, что творится на границе. Наступление Забайкальского фронта началось на рассвете. За день армия прошла 120 км. Первоначальные успехи Красной Армии всерьез обеспокоили японское руководство. Премьер-министр Дзэнко Судзуки заявил:

«Вступление сегодня утром в войну Советского Союза ставит нас окончательно в безвыходное положение и делает невозможным дальнейшее продолжение войны» [3].

Тем временем, 10 августа, наступавшие вдоль КВЖД войска встретили упорное сопротивление у Хайлара, на взятие которого ушло несколько дней. К 14 августа 1-й Дальневосточный фронт продвинулся с боями на 150 км. Японские войска не смогли сковать Красную армию в приграничье и нанести ей серьезные потери. Советские войска обоих фронтов сумели преодолеть горные хребты, выйдя к Маньчжурской равнине, где их ждал неприятный сюрприз – летчики-камикадзе и солдаты-смертники, бросавшиеся под танки, а в спину советским солдатам били диверсанты.

Вот, что об это вспоминал Алексей Михайлович:

«Устроились на одной поляне, выставили охранение. Я постелил свежего сена и лег рядом с пулеметом. Заснули мгновенно все... и охрана тоже. И чуть не погибли от ножей японских разведчиков. Часовым стоял чуваш один, и вот он потом рассказывает, как прислонился к березе да и незаметно заснул, и снится ему мать, толкает его и говорит: «Проснись, сынок, проснись». Открыл он глаза, а в десяти шагах из осоки японец с ножом на него смотрит – вдарил по нему очередью. Поднялась стрельба, потом вокруг все прочесали, пятерых самураев убитых собрали – разведка была. После боя сон не шел»[1].

К 14 августа советские войска взяли Муданьцзян – крупный укрепрайон и транспортный узел. В этот же день Япония приняла требование союзников о безоговорочной капитуляции, и некоторые части Квантунской армии начали сдаваться в плен. 19 августа началась обвальная капитуляция Квантунской армии. 2 сентября 1945 г, в Токийском заливе, на борту американского линкора Миссури был подписан акт о безоговорочной капитуляции Японии [2, с 77]. Среди лиц, подписавших акт, был и советский делегат, генерал-лейтенант К.Н. Деревянко. Советскому союзу удалось малой кровью разбить неприятеля, вернув под свой контроль Южный Сахалин и Курильские острова. Союзники праздновали победу. Завершилась величайшая из войн в истории, стоившая жизней более 70 миллионов человек.

Список литературы
1. Неопубликованная рукопись. Семейный архив.
2. Акопьянц А. С. К вопросу о причинах вступления СССР в войну с Японией // Вестник СГУПС: Гуманитарные исследования. 2021. №2 (10). С. 72–78.
3. Война с Японией: последняя кампания Второй мировой // РИА НОВОСТИ URL: https://ria.ru/20100809/263384740.html (дата обращения: 08.04.2025).

ЧЕЧЕНСКАЯ ВОЙНА: ИСТОРИЯ РАЗВИТИЯ И ТАКТИКА ДЕЙСТВИЙ ВНУТРЕННИХ ВОЙСК

Мирошниченко Семен Евгеньевич, курсант
Даничев Николай Викторович – научный руководитель, к.пед.н., доцент,
Новосибирский военный ордена Жукова институт имени генарала армии И.К. Яковлева войск национальной гвардии Российской Федерации

Чеченская война, как одно из наиболее значимых и противоречивых событий в новейшей истории России, представляет собой сложный и многогранный феномен, который требует глубокого анализа и осмысления.

Введение в данную тему невозможно без учета исторического контекста, который предшествовал началу военных действий, а также без понимания тех социальных, политических и экономических факторов, которые способствовали возникновению конфликта. Чеченская война, охватившая два основных этапа — первую чеченскую войну (1994-1996) и вторую чеченскую войну (1999-2009) — стала не только важным событием для России, но и оказала значительное влияние на международные отношения, внутреннюю политику и военную стратегию страны.

Актуальность данной работы обусловлена тем, что изучение Чеченской войны позволяет не только понять механизмы возникновения и развития вооруженных конфликтов, но и выявить ключевые аспекты, касающиеся тактики и стратегии действий внутренних войск. В условиях современных конфликтов, где традиционные методы ведения войны часто уступают место новым подходам, анализ опыта Чеченских войн становится особенно важным. Внутренние войска России, участвовавшие в этих конфликтах, столкнулись с уникальными вызовами, которые требовали адаптации и изменения тактики, что, в свою очередь, повлияло на дальнейшее развитие военной доктрины страны.

В рамках данной работы будут освещены несколько ключевых тем. В первую очередь, будет представлен контекст, в котором развивались события

первой чеченской войны. Мы рассмотрим причины, приведшие к конфликту, а также основные этапы боевых действий, которые характеризовались высокой интенсивностью и значительными потерями с обеих сторон. Важным аспектом анализа станет тактика российских внутренних войск в этот период, которая, несмотря на наличие определенных недостатков, позволила добиться некоторых успехов на поле боя.

Первая чеченская война, начавшаяся в декабре 1994 года, стала кульминацией нарастающих напряжений между Российской Федерацией и Чеченской Республикой Ичкерия, которая провозгласила независимость в 1991 году. На фоне политических и экономических кризисов в России этот конфликт обернулся масштабной военной операцией, целью которой было восстановление контроля над Чечней. Основные боевые действия развернулись вокруг Грозного, что стало символом обеих сторон конфликта [5]. В начале конфликта российские военные операции постепенно превращались в масштабные сражения.

Одним из наиболее запомнившихся эпизодов стал неудачный «новогодний штурм» Грозного, когда российские войска, несмотря на значительные ресурсы, потерпели тяжелые потери и не смогли выполнить поставленные задачи. Этого события предшествовали основные этапы войны, в том числе бои в горных районах, которые вскоре приобрели стратегическое значение на протяжении всего конфликта, особенно в Аргунском ущелье [3].

Военные столкновения продемонстрировали не только храбрость отдельных бойцов, но и значительные недостатки в организации и тактике российских внутренних войск. Российские командиры часто сталкивались с проблемами в плане координации между различными подразделениями, что приводило к фатальным ошибкам на поле боя.

Так, быстрая адаптация чеченских боевиков к изменяющимся условиям боевых действий предоставила им стратегическое преимущество, в то время как российская сторона долгие месяцы искала оптимальные подходы к ведению войны [2]. Важным этапом войны стали бои, происходившие в течение весны и лета 1995 года, в том числе тяжелые сражения за село Ведено и другие ключевые территориальные позиции. Россия старалась укрепить свои позиции в горных районах, где чеченские силы действовали с большим успехом, применяя тактику маневренной войны, что делало их действия непредсказуемыми [1]. Не менее драматичные события произошли в июне 1995 года, когда состоялись первые раунды переговоров между сторонами. Переговоры на фоне ожесточенных боев показали, что обе стороны стремятся найти дипломатическое разрешение конфликта, однако напряженность только усиливалась. К тому времени позиции российской армии все еще были под угрозой [4].

Окончание войны в августе 1996 года достигло своей кульминации с подписанием мирного соглашения, однако результаты конфликта оставили глубокие шрамы как на политической карте России, так и в сердцах чеченского народа. Подписание соглашения не решило коренные проблемы, и многие вопросы, касающиеся статуса Чечни, остались без ответа. Основные причины,

приведшие к конфликту, тянулись с 1991 года, когда регион уже испытывал давление со стороны центра [1]. Первую чеченскую войну можно рассматривать как этап, на котором развернулись события, определившие не только дальнейшее развитие Чечни, но и внутреннюю политику Российской Федерации. Она обострила этнические конфликты, породила волны миграции и усилила радикальные настроения, что в конечном итоге послужило предпосылкой для повторной военной интервенции в конце 1990-х годов.

Тактика российских внутренних войск в первой чеченской войне.

В ходе первой чеченской войны (1994-1996 гг.) российские внутренние войска играли важную роль в проведении операций, направленных на восстановление контроля над Чеченской республикой. Тактика, применяемая данными силами, отличалась своей многообразностью и зачастую зависела от конкретных условий боевых действий. Одной из основных задач внутренних войск было осуществление охраны и защиты федеральных объектов, в то время как на передовой действовали силы специального назначения и регулярные войска. Важно отметить, что внутренние войска сталкивались с серьезными вызовами из-за недостатка информации о местности и расположении противника. Эти силы часто использовали тактику блокирования и окружения, пытаясь минимизировать возможности легких и мобильных чеченских формирований. С течением времени происходила адаптация тактики.

В начале войны федеральные силы полагались на механизированные колонны и прямое использование тяжелой техники, однако эти методы оказывались неэффективными против неорганизованных боевиков, применявших засадные действия и тактику «городской войны». Чеченские боевики использовали быстрое маневрирование, чтобы избежать силового давления, что требовало от внутренних войск поиска новых подходов и методов [1]. Наиболее актуальной стала необходимость интенсификации разведывательной работы и использования местных источников информации. Запись данных о передвижениях противника позволила значительно повысить эффективность действий внутренних войск, но зачастую эти усилия полностью обострялись недостатком коммуникации внутри самого контингента. Это также привело к потере инициативы и запоздалой реакции на угрозы.

Специализированные оперативные группы внутренних войск начали активно применять тактику "малых операций", что включало рейды и операции по захвату ключевых позиций. Такие действия позволяли дестабилизировать противника и создавать условия для более масштабных действий федеральных сил. Тем не менее, конфликты с местным населением, вызванные грубой тактикой, часто приводили к непредсказуемым последствиям и нескольким трагедиям, в частности, к несоответствию между целями операций и массовыми потерями среди гражданского населения, что вызывало возмущение и сопротивление со стороны местного населения.

Тактика применения внутренних войск характеризовалась и более гибким подходом, включая взаимодействие с местными военизированными группами. К сожалению, это также способствовало появлению новых конфликтов с этими формированиями, что усложняло ситуацию на местах. Одним из ярких

примеров является операция по штурму Грозного в 1994 году, которая стала ключевым моментом в хаосе, когда внутренние войска, не имея четкого плана, стремились выполнить поставленные задачи в кратчайшие сроки, что повлияло на конечный результат операции [3]. В результате изучения опыта первой чеченской войны можно выделить несколько ключевых уроков.

Необходимость взаимодействия между различными силовыми структурами, улучшение подготовки личного состава, а также более эффективная разведка стали важнейшими факторами успешного выполнения оперативных задач. Эта война показала, что применение внутренними войсками разнообразных тактических подходов может значительно влиять на эффективность операций и, в конечном итоге, на исход конфликта.

Список литературы

1. Геннадий Трошев. Чеченский излом. Дневники и воспоминания // военные мемуары, 2021 г.

2. А. С. Куликов, С. А. Лембик, Чеченский узел: Хроника вооружённого конфликта 1994–1996 гг. // военные мемуары, 2020 г.

3. Г. Н. Трошев, Моя война: Чеченский дневник окопного генерала // книга, 2024 г.

4. В. Коломиец, Штурм Грозного Анатомия истории терцев // книга, 2011 г.

5. Андрей Загорцев, Город. Штурм Грозного глазами лейтенанта спецназа // книга, 2022 г.

ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ В ИНДУСТРИИ СПОРТА

Михайлюк Анна Владимировна, студент

Голубева Наталья Александровна – научный руководитель, старший преподаватель

Новосибирский государственный аграрный университет

Неотъемлемой частью развития современного мира является внедрение цифровых технологий. На данном этапе в мире активно взят курс на цифровизацию экономики и информатизацию всех процессов и областей человеческой жизни. Цифровизация затрагивает все сферы общественных отношений, в том числе и сферу физической культуры и спорта.

Цифровые технологии активно внедряются как в профессиональный, так и в любительский спорт, что мотивирует граждан вести здоровый образ жизни. Мобильные приложения становятся неотъемлемой частью быта и помогают организовать режим дня, правильное питание, эффективные индивидуальные тренировки и многое другое.

Современное поколение, обладающее «цифровым мышлением», быстро осваивает новые девайсы и активно использует их для самосовершенствования. Передовые технологии позволяют гораздо эффективнее осуществлять сбор, обработку и передачу информации, качественно изменять методы и организационные формы подготовки высококвалифицированных спортсменов, тренеров и судей, а также проведения физкультурно-оздоровительной работы с населением.

Цифровые технологии широко используются компаниями, занимающимися спортивной аналитикой, профессиональной статистикой, съёмкой матчей, скаутингом и онлайн-трансляциями. С точки зрения спорта, процесс коммуникации с болельщиками, работа в медийном пространстве, формирование новых цифровых продуктов вокруг традиционных форматов — это тот путь, на котором сейчас находятся крупнейшие мировые клубы и спортивные федерации [1].

Следует отметить, что ещё в период пандемии в мире спорта произошёл активный толчок к развитию и применению цифровых технологий. Так, например, всемирно известные скачки с препятствиями Grand National, проходящие в Англии ежегодно с 1839 года, состоялись в виртуальном формате. Их результат был смоделирован при помощи компьютерных вычислений и оформлен в формате CGI. При CGI-моделировании учли и воссоздали множество нюансов: грязь из-под копыт, команды по ремонту барьеров, зрителей на трибунах и даже скорую помощь для упавших наездников. Virtual Grand National транслировались по британскому ТВ-каналу ITV во временном слоте, изначально предназначенном для реальных скачек. Среднее количество зрителей по ходу трансляции составило около 4,3 млн человек.

Иначе говоря, пандемия стала своеобразным триггером для масштабной цифровизации [1].

Важно отметить, что сфера физической культуры и спорта только набирает обороты в данной области и, к сожалению, Россия отстает по темпам роста цифровизации от ведущих спортивных мировых держав.

С целью преодоления этого барьера 18 и 19 февраля 2020 года при поддержке Минспорта России впервые в спортивной истории прошло мероприятие по разработке Стратегии развития спорта до 2030 года (далее — Стратегия). Представители Минпромторга России, Минэкономразвития России, министерств спорта регионов России, общероссийские спортивные федерации по видам спорта, подведомственные организации Минспорта России, ВУЗы, спортивные и фитнес клубы, бизнес и общественные организации коллективно сформировали предложения в Стратегию развития спорта до 2030 года в рамках стратегической сессии «Стратегия развития спорта 2030». Одной из основополагающей ценностью Стратегии является — ориентация на долгосрочную перспективу стратегического планирования развития физической культуры и спорта с учетом развития мировых тенденций цифрового развития. Согласно Стратегии одним из ключевых вызовов на сегодняшний день является цифровизация в области физической культуры и

массового спорта [2]. Важнейший задачей, согласно Стратегии, является разработка единой автоматизированной информационной системы, которая будет обеспечивать сбор, анализ и распространение для использования в субъектах Российской федерации и муниципальных образований инновационного опыта и развития физической культуры, и спорта. Также Стратегия включает в себя:

– стимулирование вовлеченности граждан в занятия спортом за счет создания и популяризации цифровых сервисов, мобильных приложений, соцсетей и систем управления взаимоотношениями с клиентами;

– повышение эффективности подготовки спортсменов путем внедрения цифровых инструментов, обеспечивающих систематизацию информации о каждом объекте и субъекте сферы физической культуры и спорта;

– совершенствование процессов принятия управленческих решений за счет развития технологий сбора, обработки и анализа данных, с использованием технологий машинного обучения и искусственного интеллекта [3].

В целом вся цифровая трансформация направлена на сокращение времени, исключение документооборота на бумажных носителях и оперативность.

Например, в Новосибирске в рамках Стратегии цифровой трансформации утверждены несколько проектов:

– развитие цифрового сервиса, направленного на вовлечение граждан в занятия физической культурой и спортом «Единая цифровая платформа сферы физической культуры и спорта Новосибирской области «Статспорт»;

– цифровая трансформация предоставления государственных и муниципальных услуг в сфере физической культуры и спорта;

– создание комплексных условий, обеспечивающих равные возможности гражданам вести здоровый образ жизни, систематически заниматься физической культурой и спортом, в целях повышения качества жизни населения и повышения имиджа Новосибирской области.

В системе предусмотрены цифровые профили спортсменов, портфолио о достижениях, — всё это должно упростить процесс присвоения разрядов [4]. Следует добавить, что, например, звание «мастер спорта» документально подтвердить очень сложно; требуется собрать пакет документов, который затем вручную проверяют в нескольких инстанциях; ожидание может затянуться на год. Большое количество спортсменов, которые выполнили нормативы мастера спорта, так и не получили это звание из-за бюрократической волокиты.

Следовательно, цифровые трансформации — это обширные изменения во внутренних процессах организации или даже всей отрасли по мере развития цифровых технологий. В современных условиях основной целью государства является продолжительность и качества жизни граждан. Цифровая трансформация должна работать на достижение этого показателя, а значит, на конкретные сервисы для людей.

Секрет успеха цифровых технологий строится на WOW-эффекте — новые ни с чем не сравнимые впечатления, вызывающие сильные эмоции и желание повторить заново [5]. При этом, спорт в глазах современных детей и взрослых должен выглядеть так, чтобы он выигрывал по яркости эмоций у компьютерных игр, и воспитывал желание развивать кругозор, дух соперничества и стремление к саморазвитию.

Однако это не означает, что нужно отказаться от цифровой трансформации в сфере физической культуры и спорта, напротив интернет позволяет мгновенно распространять информацию, экономить время для подачи заявок на соревнования, позволяет уравнивать шансы у спортсменов, делая более прозрачной систему отбора участников соревнований.

Важно отметить, что цифровая трансформация физической культуры и спорта в РФ сталкивается со следующими ключевыми проблемами:

– нехватка специализированных кадров для цифровой трансформации физической культуры и спорта;

– недостаточное количество качественных онлайн и офлайн систем, форм и методов контроля и учёта спортивной деятельности, физического образования и воспитания;

– низкая готовность и компетентность субъектов отрасли к «продвижению» результатов собственной деятельности, в том числе, информационных продуктов и технологий;

– слабая техническая и технологическая готовность субъектов отрасли к внедряемым информационным продуктам и технологиям;

– высокая стоимость качественных информационных продуктов, в том числе, их программно-аппаратного обеспечения.

Из всего вышесказанного можно сделать следующие выводы и прогнозы:

– цифровая трансформация сферы физической культуры и спорта запущена на государственном уровне и планомерно внедряется;

– изменения, которые сейчас происходят способствуют колоссальному продвижению человечества вперед и открывает широкие перспективы и новые возможности;

– спорт необходимо популяризировать с помощью информационного пространства, в том числе цифрового PR, отвечающего запросам современного передового и прогрессивного поколения. Освещать спортивные события, проводить онлайн тренировки и консультации профессиональных тренеров посредством всемирной сети, пропагандировать занятия спортом физической культурой для оздоровления российской нации;

– с помощью информационных технологий повышается уровень безопасности на спортивных мероприятиях;

– сфера спорта и развлечений все больше ориентируется на онлайн-форматы. Многие протестированные в период карантина онлайн-практики продолжают действовать и после окончания пандемии.

Подводя итоги вышесказанному, цифровизация в спорте должна стать главным элементом, который поможет реализовать Стратегию 2030 года, но

необходимо отметить, что спорт — это в первую очередь здоровье нации и цифровые технологии не должны нести вред человеку, следовательно, в большей степени их надо внедрять в профессиональный спорт, а в любительском спорте цифровизация призвана мотивировать граждан вести здоровый образ жизни.

В современном мире спорт оказывает влияние на социальные, экономические и политические сферы нашей жизни, именно поэтому государству нужно уделять особое внимание данной отрасли, а цифровая трансформация должна послужить инструментом для развития и формирования здоровой нации.

Список литературы

1. Спорт в условиях пандемии COVID-19. Дайджест подготовлен Департаментом международного и регионального сотрудничества. 2020. — https://ach.gov.ru/upload/pdf/20200720_Дайджест_спорт_итог. URL: (дата обращения 20.11.2024).

2. Стратегия развития физической культуры и спорта в Российской Федерации на период до 2030 года. — http://government.ru/docs/40966/. — URL: (дата обращения 15.11.2024).

3. Лобова Д. С. Практики цифровой трансформации ФКИС. Цифровая трансформация отрасли «физическая культура и спорт»: теория, практика, подготовка кадров: материалы Межрегионального круглого стола, 22 апреля 2021 года / под ред. М. А. Новоселова. — М.: РГУФКСМиТ, 2021. 156 с.

4. Не виртуальный, а цифровой: как происходит цифровая трансформация в спорте. 2022. — https://spbdnevnik.ru/news/2022–02–21/ne-virtualnyy-a- tsifrovoy-kak-proishodit-tsifrovaya-transformatsiya-v-sporte. — URL: (дата обращения 15.11.2024).

5. Козырева А. А. Правовые аспекты формирования информационного общества в соответствии со стратегией развития информационного общества на 2017–2030 годы // Право и государство: теория и практика. — 2017. — No 12 (156). — С. 130–132.

СОДЕРЖАНИЕ ПОНЯТИЯ САМОЗАНЯТЫХ ГРАЖДАН В РАМКАХ НАЦИОНАЛЬНОЙ ПРАВОВОЙ СИСТЕМЫ

Мишенина Дарья Евгеньевна, студент

Таценко Ксения Александровна, студент

Прощалыгин Роман Александрович – научный руководитель, к.ю.н., доцент

Сибирский государственный университет путей сообщения

Актуальность исследования особенностей правового статуса самозанятых граждан в рамках гражданского законодательства определяется тем, что, – с одной стороны, – современный рынок труда претерпевает значительные изменения, в частности появляются новые формы занятости, выходящие за рамки традиционной модели трудовых отношений. С другой стороны, – Правительство РФ осознало необходимость поддержки таких видов деятельности, которые позволили бы обеспечить социальную защищенность и налогообложение этой группы граждан. Введение специальных налоговых режимов для самозанятых «Налога на профессиональный доход» является прямым ответом на эту потребность. Нельзя обойти вниманием тот факт, что по подсчетам Федеральной налоговой службы по состоянию на 28.02.2025 количество самозанятых граждан, зафиксировавших свой статус и применяющих специальный налоговый режим достигло 12,7 млн. [1].

В исследуемой сфере проблема определения самозанятых граждан является одной из ключевых проблем, с которой сталкивается население Российской Федерации. Представляется необходимым обратить внимание на то, что вплоть до 2017 г. в гражданском законодательстве не существовало промежуточных категорий между простым гражданином, не занимающимся предпринимательской деятельностью, и индивидуальным предпринимателем. Согласно ст. 23 Гражданского кодекса Российской Федерации, «в отношении отдельных видов предпринимательской деятельности законом могут быть предусмотрены условия осуществления гражданами такой деятельности без государственной регистрации в качестве индивидуального предпринимателя». Из этой формулировки как минимум можно вынести тот факт, что формально деятельность такого гражданина не выходит за рамки предпринимательской и продолжает ею оставаться с точки зрения гражданского законодательства.

На сегодняшний день определение «самозанятый гражданин» не имеет легального закрепления в законодательстве Российской Федерации. В Законе РФ от 19.04.1991 № 1032-1 «О занятости населения в Российской Федерации» [2] определение самозанятых отсутствует, однако поскольку ст. 2 относит к «занятым» различные категории граждан, очевидно, что самозанятые лица сюда попадают. На официальном сайте Федеральной налоговой службы приведены некоторые очевидные плюсы данного режима: отсутствие отчётов и

деклараций, формирование чека в приложении «Мой налог», отсутствие обязанности по уплате фиксированных взносов на пенсионное страхование, легальная работа без статуса индивидуального предпринимателя, выгодные налоговые ставки, отсутствие других обязательных платежей, уведомительный порядок постановки на учёт, возможность совмещения с работой по трудовому договору [3].

Вместе с тем за рамками рассмотрения государственными органами остаются не менее важные отрицательные стороны данного института, а также отсутствие чётких критериев разграничения одинаковых, на первый взгляд, субъектов самозанятости, которое порождает активное участие самозанятых в различных предпринимательских правоотношениях. Это приводит к фактическому злоупотреблению правом со стороны указанных лиц [4, с. 154].

Налоговый кодекс Российской Федерации понятия «самозанятый гражданин» также не содержит, что усиливает терминологическую неопределенность делая данное понятие «вне закона» в буквальном смысле, в большей степени обиходным, нежели легальным. Собственно термин «самозанятые граждане» мы можем встретить в тексте Письма ФНС России от 02.02.2017 № ГД-4-14/1786@, в котором речь идет о п. 7.3 НК РФ, в соответствии с которым к самозанятым гражданам относятся физические лица, не являющиеся индивидуальными предпринимателями, и оказывающие без привлечения наемных работников услуги физическому лицу для личных, домашних и (или) иных подобных нужд [5]. Из рассматриваемого определения мы можем вывести следующие характеристики самозанятого гражданина: самозанятый гражданин не является индивидуальным предпринимателем; деятельность самозанятого гражданина сводится только к оказанию услуг, причем не любых услуг, а только связанных с личными и домашними нуждами. Таким образом, по содержанию такая деятельность не совпадает в значительном объеме с предпринимательской деятельностью.

В письме Министерства труда и социальной защиты РФ от 03.03.2020 № 16-1/В-87 самозанятость определяется как осуществление гражданами, не зарегистрированными в качестве индивидуальных предпринимателей, приносящей доход деятельности с возможностью добровольного уведомления об осуществлении указанной деятельности налоговых органов в целях освобождения от ответственности за ведение незаконной предпринимательской деятельности [6]. Как правильно указано, данная дефиниция позволяет считать «предпринимательство» и «самозанятость» родственными понятиями, содержанием которых является деятельность, приносящая прибыль (доход), но различающаяся по признаку формальной легализации. При этом под самозанятыми Министерство понимает лиц, наряду с индивидуальными предпринимателями самостоятельно обеспечивающих себя работой, и, в противовес Федеральной налоговой службе, не относит к самозанятым граждан, оказывающих услуги физическим лицам для личных, домашних и (или) иных подобных нужд, называя их просто «занятыми». Такая позиция связана, по всей видимости, с развитием законодательства, регулирующего налоговый статус самозанятых, выразившимся в закреплении специального

налогового режима – «налог на профессиональный доход». Понятие «профессиональный доход» и сам налоговый режим введены Федеральным законом от 27.11.2018 № 422-ФЗ «О проведении эксперимента по установлению специального налогового режима «Налог на профессиональный доход». По п. 7 ст. 2 Закона «профессиональный доход – доход физических лиц от деятельности, при ведении которой они не имеют работодателя и не привлекают наемных работников по трудовым договорам, а также доход от использования имущества» [7]. Плательщиками налога на профессиональный доход признаются физические лица, в том числе индивидуальные предприниматели, перешедшие на специальный налоговый режим (п. 1 ст. 4 Закона). В определении акцент делается на отсутствие трудовых отношений, независимо от вида деятельности, отдельно выделяется такой вид деятельности, как использование имущества, включаемый в содержание предпринимательской деятельности согласно ст. 2 ГК РФ.

Резюмируя изложенное, отметим, что правовые последствия отнесения самозанятого гражданина к той или иной категории предпринимателей нуждаются в уточнении. Если налоговые аспекты не вызывают вопросов в силу их определенности, то применительно к иным отраслям права эту определенность еще только предстоит внести.

Список литературы

1.Статистика для национального проекта «Малое и среднее предпринимательство и поддержка индивидуальной предпринимательской инициативы»[Электронный ресурс]. – URL: https://rmsp.nalog.ru/statistics2.html (дата обращения: 28.02.2025).

2. О занятости населения в Российской Федерации: федер. закон от 12.12.2023 № 565-ФЗ (ред. от 08.08.2024) // Рос. газ. – 2023. – № 286.

3. Официальный сайт Федеральной налоговой службы [Электронный ресурс]. – URL: https://nalog.gov.ru/(дата обращения: 28.02.2025).

4. Прощалыгин Р.А., Странцов А.А. К вопросу о признаках недобросовестной рекламы как формы злоупотребления правом // Алтайский юридический вестник. – 2016. – № 3 (15). – С. 154-157.

5. О постановке на учет (снятии с учета) физического лица, не являющегося индивидуальным предпринимателем и оказывающего без привлечения наемных работников услуги физическому лицу для личных, домашних и (или) иных подобных нужд: письмо ФНС России от 02.02.2017 № ГД-4-14/1786@ // Справочная-правовая система «КонсультантПлюс: Законодательство» (дата обращения: 28.02.2025).

6. Об определении понятия «самозанятость», а также об оказании финансовой помощи органами службы занятости: Письмо Минтруда России от 03.03.2020 № 16-1/В-87 // Справочная-правовая система «КонсультантПлюс: Законодательство» (дата обращения: 28.02.2025).

7. О проведении эксперимента по установлению специального налогового режима «Налог на профессиональный доход»: федер. закон от 27.11.2018 № 422-ФЗ (ред. от 29.11.2024) // Рос. газ. – 2018. – № 270.

«ЗАБЫТОЕ» ТАНКОВОЕ СРАЖЕНИЕ 1941 ГОДА

Мурашевич Артём Сергеевич, студент

Добровольский Анатолий Владимирович – научный руководитель, д.и.н., профессор

Сибирский государственный университет путей сообщения

В советской, да и в современной российской историографии принято считать, что самое крупное танковое сражение состоялось в 1943 г. на Курской дуге, под Прохоровкой. При этом долгое время умалчивалось, что в начале войны, 23– 29 июня 1941 г. на юго-западном фронте состоялось крупнейшее танковое сражения, в котором Красная армия потеряли более 2-х в половиной тысяч танков, безвозвратные потери немецких войск оценивались в 30 раз меньше.

Битва за Дубно началась 23 июня 1941 года, эта битва известна так же, как «Битва под Дубно» и «Сражение за Дубно-Луцк-Броды». В этот день танковые корпуса Красной Армии, дислоцированные в Киевском военном округе, осуществили первые значительные контрудары по наступающим немецким силам.

Командование РККА считало, что в силах нанести удар по флангам немецких оккупантов, в том числе по 1-й танковой группе Вермахта, которая стремительно продвигалась к Киеву. Уверенность в правильности действий внушали успехи некоторых дивизий, в числе которых и 87-я дивизия Красной Армии под командованием Филиппа Алябушева, которые смогли, хоть и ненадолго, но сдержать натиск фашистов.

Новшества ведения войны начались по прибытию танковых подразделений 8-го, 9-го и 19-го механизированных корпусов, которые стремительно бросили все свои силы на подавление врага. Так началось первое в истории Великой Отечественной войны сражение танков с танками. В то время немцы и подумать не могли, что русские способны на подобную дерзость. «Танки не воюют с танками» - таков был девиз, но у командиров Красной Армии было другое мнение на этот счёт. Битва под Дубно диктовала свои условия введения сражений

Вермахт имел в своём распоряжении четыре танковые дивизии (585 танков). На 22 июня 1941 Вермахт располагал следующими военными машинами: 728 танков, включая не менее 115 командирских машин без вооружения и около 150 танков моделей T-I и T-II, вооруженных 20-мм пушками и пулеметами. Таким образом, танки моделей T-III и T-IV (с основным калибром от 37 до 75 мм) у немцев составляли 455 единиц.

Советские войска, которые дислоцировались в районе Киева, имели в своём распоряжении 3 607 танков в числе которых находились манёвренные Т-34 и тяжёлые танки КВ-1, которые были не по зубам немецким пушкам. Это

кажется огромной цифрой, в сравнении с силами немцев, однако бой показал неэффективность тактики, которую применили советские войска. Причиной этому послужили плохая координация действий командования и абсолютная неподготовленность, так как фашисты со своей тактикой молниеносной войны, именуемой «Блицкриг» застали советский союз врасплох. За столь малый промежуток времени соединения РККА находились на стадии формирования, и не успели скооперироваться в механизированные корпуса. И если бы враг медлил, то в бой с противоположной стороны вступило более 8 тысяч танков. [1].

24 июня 11-я немецкая танковая дивизия активно продвигалась в направлении Дубно. Попытки Красной армии оказать хоть какое-то сопротивление разбивались о слаженные действия Вермахта. Помощи ждать было неоткуда, потому что корпуса под командованием Д. Рябышева, высланные из Бродов потеряли значительные силы при передислокации. [2].

25 июня немецкие 13-я и 14-я дивизии уже были на пороге Луцка и начали наступление к Ровно. В это время советское командование собирало все силы для обороны Луцка, в их числе были 7 танковых дивизий и несколько стрелковых корпусов, которые были потрёпаны врагом ранее.

26 июня было осуществлено контрнаступление Красной армии, но как было сказано ранее командование действовало разрозненно в следствие чего некоторые подразделения не смогли прибыть к началу операции. Несмотря на проблемы РККА удалось отбить натиск противника и укрепиться в Дубно, что сорвало планы Германии и заставило панцерные дивизии свернуть с пути, ведущего к Луцку.

27 июня наступление прервали немецкие дивизии. Силы были на исходе и враг сумел взять в кольцо 19-ый механизированный корпус. Единственная помощь находилась на расстоянии более 10 километров и никак не могла поспособствовать выходу из окружения. [1].

На юге Красная армия смогла хоть как-то противостоять немцам. Для контрудара советское командование сосредоточило танковые и мотострелковые дивизии, которые смогли внести свой вклад в оборону фланга.

Несмотря на все старания советских солдат 28 июня 13-я немецкая панцерная дивизия достигла района Ровно, но с большими потерями, что не позволяло как следует укрепиться на месте. Поддержки ждать было неоткуда, потому что немецкое командование перебросило силы на контратаку Дубно, где уже планировали наступление советские корпуса. В это время в Берлине уже пересматривали тактику наступления, так как немцы не ожидали такого успешного сопротивления Красной армии. Планировалось перебросить 12-ю и 34-ю панцерные дивизии Вермахта с направления «Москва», что дало дополнительное время для формирования военных сил Советского союза.

Воспользовавшись отступлением немцев советское командование смогло собрать дополнительные силы и наступление 11-й панцерной дивизии было прервано. Однако на юге в это время терпел неудачу левый фланг соединений Красной армии. Проблемы были в отсутствии горючего и боеприпасов, что нередко в будущем будет сопровождать военных РККА.

Утром 29 июня события развернулись таким образом: советские танковые дивизии продвигались параллельно вражеским частям на восток. Немцы нагоняли и добивали изнемождённые части Красной армии, так как у последней не оставалось горючего и припасов. Приходилось бросать технику и отступать без шанса на ответные меры.

30 июня 9-я немецкая панцерная дивизия окончательно отрезала от союзников и добила 8-ю и 10-ю танковые дивизии Красной армии. У советского командования оставалось меньше половины, от изначального количества танков, так как в этой битве враг уничтожил свыше 1500 танков, которые были в составе полностью готовых к войне корпусов

6-й армии было приказано отойти на позиции восточнее Львова. В это время немцы начали собирать свои основные силы на юге города Луцк для нанесения мощного удара по Житомиру. 7 июля танки Вермахта вошли в Бердычев, а через 2 дня уже дислоцировались в Житомире. [3].

И так, крупнейшее танковое сражение 23–30 июня 1941 г. под Дубно-Луцк-Броды фактически оставило без танкового прикрытия весь юго-западный фронт. И. В. Сталин долго не мог простить Г.К. Жукову это крупнейшее поражение, к котором Красная армия в первые дни войны безвозвратно потеряла 2 648 танков, причем от 300 до 400 тяжелых танков «КВ-1» и 200-250 «Т-34».

Список литературы

1. Битва под Дубно: забытый подвиг [Электронный ресурс] // Военное образование. – Режим доступа: https://topwar.ru/77802-bitva-pod-dubno-zabytyy-podvig.html (дата обращения: 15.11.2024).

2. Исаев А.В. Дубно 1941.Величайшее танковое сражение Второй Мировой. 2009. 194 с.

3. Сражение в районе Дубно-Луцк-Броды [Электронный ресурс] – Режим доступа: https://ru.ruwiki.ru/wiki/Сражение_в_районе_Дубно_–_Луцк_–_Броды_(1941) (дата обращения: 13.11.2024).

СТРЕСС И ЕГО ВЛИЯНИЕ НА ЗДОРОВЬЕ СТУДЕНТА

Недончук Кирилл Эдуардович, студент

Колесов Александр Александрович – научный руководитель, старший преподаватель

Новосибирский государственный аграрный университет

Студенческая жизнь всегда наполнена переживаниями, напряжениями и волнительными ситуациями, которые препятствуют академической успеваемости и в перспективе могут привести не только к торможению личностного роста, но и к психосоматическим заболеваниям.

ВОЗ (Всемирная организация здравоохранения) дает такое определение понятию «здоровье»: «Здоровье – это состояние физического, психического и социального благополучия, а не только отсутствия болезней». Здоровый организм способен переносить большие психические и физические нагрузки, значительные колебания факторов внешней среды. Он помогает выполнять намеченные планы, решать основные жизненные задачи и преодолевать трудности[1].

Некоторые ученые под стрессом понимают субъективные реакции, отражающие внутреннее психическое состояние напряжения и возбуждения, которое определяется через эмоции, оборонительные реакции и процессы преодоления, происходящие в самом человеке. Также стресс определяется как неспецифические черты физиологических и психологических реакций организма при сильных, экстремальных для него воздействиях. Эти реакции необходимы для поддержания поведенческих действий и психических процессов по преодолению таких стрессовых воздействий [4].

Гансом Селье был подробно описан механизм стресса, в котором он выделяет три основных стадии развития стресса:

1. Стадия тревоги. На этой стадии развития стресса человек находится в состоянии настороженности и напряжения. Хотя физически и морально человек хорошо себя чувствует и находится в хорошем настроении, в этот период могут возникнуть некоторые психосоматические расстройства: мигрень, аллергия, язва желудка или гастрит.

2. Стадия резистентности возникает, если стресс по-прежнему остается сильным. Все ресурсы, реализуемые организмом на адаптацию, начинают активно расходоваться. Человек уже не чувствует подъема сил, но уже готов к более-менее длительному преодолению трудностей, несмотря на еще ощутимую усталость.

3. Стадия истощения наступает при длительном воздействии стресса на организм. Энергия, затраченная на борьбу с обстоятельствами, уже исчерпана, а моральные и физические силы на исходе. У человека больше нет возможности

защищаться. В этом случае помощь может быть оказана уже со стороны в виде поддержки или устранения причины, вызывающей стресс.

Так, можно заключить следующее: существует прямая взаимосвязь между стрессом и здоровьем человека носящая деструктивный характер. Стресс отрицательно воздействует на психическое и физическое состояние человека, является причиной многих заболеваний, приводит к психоэмоциональным нарушениям, таким как тревожность, нервность, депрессия, бессонница, упадок сил и настроения, перевозбуждение, гнев.

Существует 2 вида стресса: "хороший" и "вредный". В случае первого вида, организм начинает функционировать более эффективно. Ученые называют его физиологическим стрессом. Яркий пример данного вида - готовность спортсмена перед важными соревнованиями. Второй вид оказывает вредное влияние на организм. Стресс выражается в перенапряжении организма. К примеру, студент может испытывать настолько сильный стресс, что не может вспомнить ответ на выученный билет.

Выделяют 3 вида симптомов стресса: физиологический, психологический, поведенческий [5].

К физиологическим симптомам относят: повышенное потоотделение, ускоренное сердцебиение, боль в желудке, неусидчивость, напряжение мышц. Данное состояние временное и происходит в экстренных ситуациях.

Выделяют такие психологические симптомы: вспышки гнева, раздражительность, неуверенность в себе, паника, страх, неспособность сосредоточиться. В стрессовом состоянии возможны перепады настроения, справится с этим поможет непосредственное выражение эмоций. Подавление чувств вредят самочувствию человека [2].

Рассмотрим результаты анализа эмпирического исследования, проведенного с целью выявления особенностей стресса у студентов Новосибирского государственного аграрного университета, проведенного 16-17 ноября 2024 года. В данном исследовании принимали участие 26 студентов. Данные представлены в таблице 1.

По первый шкале «Общая картина стресса» выяснилось, что основными причинами возникновения стресса у студентов являются следующие: страх перед будущим, строгие преподаватели, нежелание учиться или разочарование в профессии, и нерегулярное питание. Страх перед будущим обозначили 30% респондентов. Он может возникнуть у тех студентов, для которых любые перемены в жизни кажутся чем-то опасным, а принятие решения дается с большим трудом, так как все время мучают опасения их последствий: вдруг решения окажутся неверными.

Таблица 1. Статистические данные по уровню учебного стресса среди студентов Новосибирского государственного аграрного университета.

Перечень вопросов	Вариант ответа респондентов	Количество респондентов, в %
1. Уровень постоянного стресса за последние три месяца учебы	1) значительно уменьшился;	24%
	2) незначительно уменьшился;	18%
	3) не изменился;	20%

	4) незначительно вырос;	18%
	5) значительно увеличился.	20%
2. Основные причины учебного стресса	1) строгие преподаватели;	28,5%
	2) нежелание учиться;	25,7%
	3) нерегулярное питание;	25,7%
	4) неправильная организация рабочего дня;	15%
	5) домашняя подготовка к аудиторным занятиям.	5,1%
3. Проявление стресса, связанного с учебой	1) нехватки времени для подготовки к занятиям	47%
	2) повышенная утомляемость, низкая работоспособность и постоянное чувство усталости	53%
4. Приемы снятия стресса	1) сон	18,5%
	2) поддержка родителей	15%
	3) прогулки	15%
	4) перерыв в работе, учебе	14%
	5) телевизор	11%
	6) вкусная еда	11%
	7) общение с друзьями	7%
	8) физическая активность	7%
5. Уровень волнения перед экзаменом	1. Низкий	36%
	2. Средний	39%
	3. Высокий	25%
6. Признаки экзаменационного волнения	1) сухость во рту	25,7%
	2) учащенное сердцебиение	25,7%
	3) затрудненное дыхание	25,7%
	4) головные боли	25,7%
	5) скованность, дрожание мышц	22,8%
7. Приемы снятия предэкзаменационного стресса	1) поддержку родителей	25,7%
	2) успокоительные препараты	20%
	3) вкусную еду	17%
	4) сон	11%
	5) ничего	25%

1. Причину стресса – «строгие преподаватели» обозначили 28,5% респондентов, считая, что «каждый преподаватель требователен к своему предмету», «не позволяет разговаривать на своих парах» и т.д. У 25,7% респондентов стресс могут вызывать – нежелание учиться или разочарование в профессии. Стрессовое состояние, испытываемое студентами, может сказаться на результатах обучения, на процессе приобретения, применения и переработки знаний. В связи с этим могут возникать трудности с успеваемостью, порождающие личностный дискомфорт. 25,7% респондентов показали, что чаще всего они питаются крайне нерегулярно, перекусывая на ходу, всухомятку, 1–3 раза в день. Меньше всего студентов волнует такая проблема: неумение правильно организовать свой режим дня. Данный фактор обнаружен у 15% респондентов.

2. По второй шкале «Уровень постоянного стресса за последние три месяца учебы» студентам предстояло выбрать один из вариантов ответа, предложенные в методике:

1) значительно уменьшился;
2) незначительно уменьшился;
3) не изменился;
4) незначительно вырос;
5) значительно увеличился.

По результатам шкалы «Уровень постоянного стресса за последние три месяца учебы» оказалось, что большинство испытуемых выбрали пятый вариант ответа: значительно увеличился (20% респондентов).

Рисунок 1. – Уровень постоянного стресса за последние три месяца учебы

У 24% респондентов за три месяца учебы уровень стресса, по субъективной оценке, уменьшился и 18% - отметило незначительное уменьшение уровня стресса. Инверсивная ситуация: 20% и 18% соответственно. У большинства студентов уровень стресса снизился.

3. По результатам изученной нами третьей шкалы «Проявление стресса, связанного с учебой», можно сделать вывод, что большинство студентов (это 47% респондентов) испытывают стрессовое состояние по причине нехватки времени для подготовки к занятиям. У 53% респондентов выявлено, что стресс, связанный с учебой, может появиться у них ввиду повышенной утомляемости, низкой работоспособности и постоянного чувства усталости.

4. Шкала «Приемы снятия стресса» демонстрирует, что именно студенты НГАУ применяют для снятия стресса. Это – сон (18,5% респондентов), поддержка родителей (15% респондентов), прогулки (15% респондентов), перерыв в работе, учебе (14% респондентов), телевизор (11% респондентов), вкусная еда (11% респондентов), общение с друзьями (7% респондентов), физическая активность (7% респондентов). Хобби может быть хорошим способом борьбы со стрессом. Но студенты считают такое

времяпровождения не рациональным, потому что теряются все плюсы «свободного времени». Необходимо обратить внимание на тот положительный факт, что спиртные напитки, наркотики, секс, курение студентами не принимаются как способы снятия стресса (см. таблицу 1).

5. Изучив шкалу «Волнение перед экзаменом», мы получили следующие результаты, занесенные в таблицу 1. Разделив баллы, которыми студенты оценивали степень волнения перед экзаменом, мы распределили их по уровням следующим образом;

- 1–4 балла – низкий уровень волнения;
- 5–7 баллов – средний уровень волнения;
- 8–10 баллов – высокий уровень волнения.

Таблица 2 – Структура ответов на вопрос: «Волнение перед экзаменом».

Уровни	Баллы	Количество испытуемых	Доля от общей численности, в %
Низкий	1–4	9	36%
Средний	5–7	10	39%
Высокий	8–10	7	25%

Из таблицы 2 следует, что на основе этого ранжирования, можно сказать, что низкий уровень экзаменационного волнения у 36% респондентов. 9 человека меньше всего волнуются перед экзаменом. Средний уровень экзаменационного волнения у 39% респондентов. То есть у 10 студентов экзаменационное волнение чуть выше нормы. Высокий уровень экзаменационного волнения у 25% респондентов. Они очень сильно волнуются перед экзаменом, боятся неправильно ответить на экзамене. Эти студенты (7 человек) входят в «группу риска». Им необходимы психологическая поддержка и сопровождение в предэкзаменационный период.

6. По шкале «Признаки экзаменационного волнения» студенты выбрали следующие параметры: сухость во рту (25,7% респондентов); учащенное сердцебиение (25,7% респондентов); затрудненное дыхание (25,7% респондентов); головные боли (25,7% респондентов); скованность, дрожание мышц (22,8% респондентов). Это говорит о том, что физиологические особенности тоже изменяются в момент экзаменационного волнения.

7. Чтобы снять предэкзаменационное волнение студенты предпочли следующие варианты ответа: поддержку родителей (25,7% респондентов); успокоительные препараты (20% респондентов); вкусную еду (17% респондентов); сон (11% респондентов). Некоторые студенты (18 человек, а это 25% респондентов) вообще не ничего не применяют для снятия предэкзаменационного волнения.

Полученные результаты нашего исследования говорят о том, что основными причинами появления стресса у студентов являются: строгие преподаватели, нежелание учиться или разочарование в профессии, и нерегулярное питание.

Исходя из полученных данных, можно предложить следующие рекомендации для преодоления деструктивного воздействия стресса на учебную деятельность. Можно выделить следующие элементы[3]:

- Здоровое питание. Студенты во время учебы склонны к нерегулярному питанию и вредным перекусам. Но неправильное питание является серьезным стрессором. Дефицит витаминов тормозит умственную деятельность и выработку энергии.
- Физические упражнения. Физическая активность помогает выходу накопившейся энергии и оказывают релаксирующий эффект.
- Здоровый сон. Сон восстанавливает силы, сохраняет психологическое равновесие.
- Отрыв от рутины. Для преодоления стресса необходима смена рода деятельности. Театр, кино, медитация, книги, поездка - все это поможет отвлечься и набраться сил.
- Смена жизненных целей и позиций. Многие люди стараются охватить все сферы, сделать больше, чем они могут. Нереальные цели приводят к сильному стрессу и депрессии. Разумнее будет сделать меньше, но качественно.

Таким образом, стресс представляет собой ответную реакцию на напряженную ситуацию. Стресс может принесть как пользу, так и вред. Чтобы хорошо себя чувствовать, студент должен владеть методами борьбы со стрессом.

Список литературы

1. Центр общественного здоровья и медицинской профилактики / Официальный сайт / Режим доступа: https://med-prof.ru/o-tsentre/novosti/vsemirnaja-organizacija-zdravookhranenija-o-zdorovom-obraze-zhizni/ (Дата обращения 01.12.2024).
2. Абрамян, В. А. Стресс. Психология стресса / В. А. Абрамян, И. В. Гусева // Новое слово в науке: перспективы развития. – 2015. – № 3(5). – С. 133-135.
3. Дэниел, Бенор Избавление от боли и стресса. Пошаговая программа / Бенор Дэниел. - М.: Весь, 2020. - 101 с.
4. Люсин, А. В. Понятие "здоровый образ жизни" и его содержание / А. В. Люсин // Вопросы педагогики. – 2020. – № 1-2. – С. 134-138.
5. Сосновский Б.А. Неизбежные провалы реформы отечественного образования / Б.А. Сосновский // Педагогика и психология образования. — 2022. — № 3. — С. 9-20.

ВЛИЯНИЕ ФИЗИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ НА КОГНИТИВНЫЕ СПОСОБНОСТИ И ПСИХИКУ ЧЕЛОВЕКА

Огородник Татьяна Вадимовна, студент

Голубева Наталья Александровна – научный руководитель, старший преподаватель

Новосибирский государственный аграрный университет

Физическая активность имеет огромное влияние на наше здоровье и благополучие, включая когнитивные способности и психику. Недостаток физической активности может привести к различным нарушениям в работе мозга и общему состоянию психики, в то время как регулярные тренировки могут улучшить память, концентрацию, настроение, сон и прочее. Психическое здоровье и физическая активность - два важных аспекта общего благополучия человека. И хотя они кажутся совершенно разными, на самом деле тесно связаны друг с другом.

Болезнь Альцгеймера-заболевание головного мозга, возникающее обычно после 50 лет и характеризующееся прогрессирующим снижением интеллекта, нарушением памяти и изменением личности. Происходит накопление амилоидных бляшек, тау-белковых узлов и утратой нейронов, что приводит к ухудшению памяти и когнитивных функций [2].

Механизмы влияния физической активности на профилактику болезни Альцгеймера:

1. Стимуляция нейропластичности: - регулярная физическая активность повышает уровень нейротрофического фактора мозга (BDNF), который защищает нейроны и способствует росту новых связей между ними.
2. Улучшение мозгового кровообращения: физические упражнения увеличивают приток крови к мозгу, что улучшает доставку кислорода и питательных веществ к нейронам. Это особенно важно для поддержания здоровья гиппокампа — области мозга, которая первой страдает при болезни Альцгеймера.
3. Снижение воспаления: упражнения уменьшают системное и мозговое воспаление, связанное с развитием амилоидных бляшек и нейродегенерации.
4. Снижение окислительного стресса: активность повышает активность антиоксидантных систем, защищая клетки мозга от повреждения свободными радикалами.
5. Уменьшение риска сосудистых нарушений: физическая активность снижает факторы риска, такие как гипертония, диабет и ожирение, которые способствуют когнитивным нарушениям [3].

Болезнь Паркинсона - хроническое прогрессирующее заболевание головного мозга, при котором в нервных клетках определенных его участков накапливается патологический белок α-синуклеин и образуются особые внутриклеточные включения - тельца Леви, что вызывает гибель пораженных нервных клеток, что приводит к двигательной дисфункции, тремору и ригидности.

Механизмы влияния физической активности на профилактику болезни Паркинсона:

1. Стимуляция нейропластичности: упражнения стимулируют выработку нейротрофических факторов, таких как GDNF (глиальный нейротрофический фактор), которые защищают дофаминовые нейроны от дегенерации.
2. Улучшение моторных функций: регулярные тренировки, особенно направленные на координацию и равновесие (например, танцы или йога), могут замедлить ухудшение двигательных навыков.
3. Стимуляция дофаминергической активности: физическая активность улучшает функцию оставшихся дофаминовых нейронов, способствуя высвобождению дофамина и улучшая контроль движений.
4. Снижение воспалительных процессов: как и в случае с болезнью Альцгеймера, упражнения уменьшают воспаление, которое может ускорять гибель дофаминовых нейронов.
5. Борьба с немоторными симптомами: физическая активность помогает справляться с депрессией, тревожностью и когнитивными нарушениями, которые часто сопровождают болезнь Паркинсона [4].

Рекомендации врачей по физической активности для профилактики и лечения болезней Альцгеймера и Паркинсона:

1. Аэробные нагрузки: Ходьба, бег, плавание и велоспорт — улучшают кровообращение и когнитивные функции.
2. Упражнения на координацию и баланс: Танцы, тай-чи или йога — важны для предотвращения падений и улучшения двигательных навыков.
3. Силовые тренировки: укрепляют мышцы, поддерживают осанку и помогают бороться с ригидностью.
4. Регулярность: рекомендуется минимум 150 минут умеренной или 75 минут интенсивной нагрузки в неделю.
5. Индивидуальный подход: Программы должны учитывать стадию заболевания, физические возможности и уровень мотивации пациента.

Физическая активность оказывает значительное положительное влияние на психическое здоровье благодаря воздействию на биохимические, физиологические и психологические процессы в организме [1]. Рассмотрим эти механизмы более подробно.

1. Биологическое влияние: физическая активность способствует изменениям в химии мозга, что улучшает настроение и снижает симптомы психических расстройств.

— Стимуляция выработки нейромедиаторов:

Серотонин: Упражнения повышают уровень серотонина, который играет ключевую роль в регуляции настроения, сна и аппетита. Это особенно важно при депрессии.

Дофамин**:** повышается активность дофаминергической системы, что улучшает мотивацию, когнитивные функции и чувство удовлетворения.

Эндорфины: Физическая активность стимулирует выделение эндорфинов — естественных "гормонов счастья", которые снижают болевые ощущения и вызывают чувство эйфории.

— Снижение уровня кортизола: регулярные упражнения уменьшают уровень гормона стресса (кортизола), снижая тревожность и предотвращая негативное влияние стресса на организм.

— Регуляция сна: физическая активность способствует улучшению качества сна, что важно для поддержания психического здоровья, поскольку бессонница часто усугубляет депрессию и тревожные расстройства.

2. Психологическое влияние:

— Повышение самооценки: регулярные упражнения помогают улучшить образ тела, развить уверенность в своих физических возможностях и добиться целей, что укрепляет чувство собственного достоинства.

— Снижение симптомов депрессии и тревоги: физическая активность признана эффективным способом лечения легкой и умеренной депрессии. Даже 30 минут умеренной активности могут заметно улучшить настроение и снизить уровень тревожности.

— Улучшение когнитивных функций: упражнения положительно влияют на концентрацию, память и способность решать проблемы. Это особенно важно при возрастных изменениях мозга или заболеваниях, таких как деменция.

— Эффект отвлечения: во время физических упражнений человек временно отвлекается от стрессовых мыслей, что помогает снизить психологическое давление.

— Формирование положительных привычек: регулярная физическая активность способствует развитию дисциплины и способности справляться с трудностями, что укрепляет психологическую устойчивость.

3. Социальное влияние

— Социальные связи: участие в групповых тренировках, спортивных играх или фитнес-клубах помогает наладить социальные контакты, снижая чувство одиночества и изоляции.

— Поддержка окружения: совместные тренировки с друзьями или в группах создают ощущение поддержки, что может быть важным для людей, переживающих стресс или депрессию [1].

4. Влияние на конкретные психические расстройства:

— Депрессия: физическая активность улучшает настроение благодаря стимуляции выработки серотонина и эндорфинов. Рекомендуется регулярная аэробная нагрузка (ходьба, бег, танцы).

— Тревожные расстройства: упражнения снижают физиологические проявления тревоги, такие как учащенное сердцебиение, благодаря улучшению регуляции нервной системы.

— Посттравматическое стрессовое расстройство (ПТСР): упражнения (особенно йога) помогают снизить напряжение, улучшают связь между телом и сознанием, что важно при работе с травмой.

— Синдром дефицита внимания и гиперактивности (СДВГ): физическая активность улучшает концентрацию внимания и снижает гиперактивность, стимулируя дофаминергическую систему.

— Биполярное расстройство: умеренные упражнения могут помочь стабилизировать настроение, но важно избегать чрезмерной активности, которая может провоцировать маниакальные эпизоды.

5. Психиатры и врачи рекомендуют соблюдать следующие положения для профилактики и борьбы с психическими заболеваниями.

1. Аэробные упражнения: ходьба, бег, плавание — 3–5 раз в неделю по 30–45 минут.

2. Йога и медитация: снижают стресс, тревожность и депрессию, улучшая связь между телом и разумом.

3.Силовые тренировки: повышают самооценку и укрепляют психическую устойчивость.

4. Прогулки на свежем воздухе: особенно полезны для улучшения настроения за счет солнечного света и контакта с природой.

5. Игра в команде: стимулирует социальное взаимодействие и улучшает настроение [1].

Таким образом, можно сделать вывод о том, что физические упражнения не только улучшают физическую форму, но и положительно влияют на психическое здоровье. Регулярная физическая активность может подарить ощущение благополучия, энергии, улучшить память, концентрацию и качество сна, помочь снизить уровень депрессии, тревоги и других психологических проблем, способствует стабилизации общего настроения и могут быть ценными для психического здоровья независимо от возраста и физической формы.

Список литературы

1. Андрианов А. Ю., Кульков Я. А., Скороходов А. А. Психологические аспекты физической культуры студенческой молодежи // Научные исследования и инновации. 2021. №4.

2. Машкович К. А., Григорьева В. Н. Физическая активность в профилактике болезни альцгеймера // ЛВ. 2019. №8.

3. Питкин В. А. Влияние физической культуры на психическое здоровье человека // Ученые записки университета Лесгафта. 2023. №8 (222).

4. Садретдинов Д. М., Шейко Г. А. Влияние физической активности на психическое здоровье // Теория и практика современной науки. 2024. №10 (112).

ПРОБЛЕМЫ ЗАКОНОДАТЕЛЬНОЙ РЕГЛАМЕНТАЦИИ ОСНОВАНИЯ ОСВОБОЖДЕНИЯ ОТ УГОЛОВНОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ В СВЯЗИ С ПРОХОЖДЕНИЕМ ВОЕННОЙ СЛУЖБЫ

Пальянова Анна Юрьевна, студент

Матвеев Илья Викторович – научный руководитель, к.ю.н., доцент

Новосибирский государственный университет экономики и управления

Усложнившаяся обстановка на международной арене, обострение конфликта между Россией и Украиной и как следствие начало специальной военной операции привели к необходимости разрешения проблемы кадрового обеспечения боевых действий. В связи с этим в Российской Федерации была объявлена частичная мобилизация. Принятие данной меры оказалось недостаточным, и на законодательном уровне началась работа по изменению существующего законодательства.

Принятый 23 марта 2024 г. федеральный закон, который предполагал внесение изменений в Уголовный кодекс Российской Федерации (далее – УК РФ), закрепил новую норму – статья 78.1 УК РФ, которая устанавливает новое основание освобождения от уголовной ответственности в связи с призывом на военную службу в период мобилизации или в военное время либо заключением в период мобилизации, в период военного положения или в военное время контракта о прохождении военной службы, а равно в связи с прохождением военной службы в указанные периоды или время. [1] Внесение такого рода изменений в законодательство объясняется ответной реакцией власти на сложившуюся в стране и мире обстановку.

Существовавшие до 2024 года основания освобождения от уголовной ответственности применялись в связи изменением поведения лица в положительную сторону, то есть такое лицо перестаёт быть общественно опасным. В тех случаях, когда преступление относится к категории небольшой и средней тяжести или в случае совершения преступления впервые, можно говорить об отсутствии устойчивых антиобщественных установок [3]. Но можно ли говорить о том, что введенное законодателем новое основание в ст. 78.1 УК РФ, также связано с положительным посткриминальным поведением? Исходя из анализа данной статьи УК РФ, можно выделить несколько условий, по которым государственные органы, осуществляющие преследование, примут решение об освобождении лица от уголовной ответственности.

Во-первых, важным условием является то, что лицо, совершившее преступление, признаёт свою вину и в отношении него ещё не вынесен приговор, определяющий меру наказания. Данное основание содержит ряд

статей-исключений, препятствующих освобождению по данному основанию. Перечень исчерпывающий. Категория, к которой относится преступление, также не имеет значение. Например, освободить от уголовной ответственности нельзя лицо, совершившее преступление против половой неприкосновенности несовершеннолетних, некоторые преступления против общественной безопасности, например, ст. ст. 205, 206 УК РФ и так далее [1].

Во-вторых, необходимо учитывать период времени – мобилизация или военное время, а также субъектный состав — это лица, призванные на военную службу и лица, заключившие контракт о прохождении военной службы в Вооруженных Силах РФ.[4]

В-третьих, УК РФ предусматривает те факты, с наступлением которых, лицо может быть освобождено от уголовной ответственности. Это награждение лица государственной наградой в период прохождения военной службы, достижение предельного возраста, признание негодным по состоянию здоровья и в связи с окончанием периода мобилизации, отменой военного положения и истечения военного времени [2].

Совокупность всех перечисленных выше условий важна, но освободить от уголовной ответственности можно только тех лиц, в отношении которых предварительное расследование было приостановлено (п. 3.1 ч. 1 ст. 208 УПК), но в любом случае только после возбуждения уголовного дела.

В связи с тем, что ст. 78.1 УК РФ является относительно новой для российского уголовного законодательства, то можно отметить некоторые пробелы, которые необходимо устранить для максимально эффективного применения её на практике.

Как уже говорилось выше, данная норма применяется к лицам, совершившим как тяжкие, так и особо тяжкие преступления. При этом у суда нет возможности по своему усмотрению принять решение и не освободить лицо от уголовной ответственности, если соблюдены все необходимые условия. Одна из важных целей наказания – исправление. Как правило, лица, совершившие преступления, представляющие реальную угрозу для общества, должны нести ответственность в целях восстановления справедливости и формированию законопослушного поведения в будущем. Участие в боевых действиях в составе Вооруженных Сил РФ ещё не говорит о полном исправлении преступника, о чём свидетельствуют участившиеся на практике случаи рецидива. Следовательно, следует расширить перечень статей, предусматривающих составы, за которые лицо нельзя освободить от уголовной ответственности, добавив, например, статьи, предусматривающие наказание в виде пожизненного лишения свободы и смертной казни.

На наш взгляд, представляется правильным установить, что призыв на военную службу или заключение контракта в указанные в статье периоды времени будет являться основанием для отсрочки отбывания наказания. И в случаях наступления условий, указанных в п. «а» и «б» ч. 1 ст. 78.1 УК РФ, будет решаться вопрос об освобождении от уголовной ответственности с учетом личных характеристик и других имеющихся смягчающих и отягчающих обстоятельств. В случае если суд придет к выводу, что это невозможно, то

заменит оставшуюся часть наказания более мягким видом. Данное предложение позволит восстановить социальную справедливость и обеспечить реализацию принципа законности.

Таким образом, введение в УК РФ статьи 78.1 является проявлением гуманизации в уголовном праве. Желание лица, совершившего преступление, исправиться и вести образ жизни, соответствующий нормам права и морали, поощряется государством. Но необходимо учитывать интересы потерпевшей стороны и обеспечивать несение преступником ответственности за содеянное деяние. Институт освобождения от уголовной ответственности требует баланса между возможностями для преступника и справедливостью для потерпевшего, которого сейчас не наблюдается [5].

Список литературы

1. Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 № 63-ФЗ (ред. от 28 февраля 2025) // Собрание законодательства Российской Федерации. – 1996. – № 25. – Ст. 2954.

2. Антонов А. Г. Новое основание освобождения от уголовной ответственности как разновидность деятельного раскаяния / А. Г. Антонов // Вестник Сибирского юридического института МВД России. – 2024. – № 4 (57). – С. 15-21.

3. Бриллиантов А. В. О новом основании освобождения от уголовной ответственности / А. В. Бриллиантов // Уголовное право. – 2025. – № 1.

4. О воинской обязанности и военной службе: федеральный закон от 28 марта 1998 г. № 53-ФЗ (в ред. от 02.10.2024) // Собрание законодательства Российской Федерации. – 1998. – № 13. – Ст. 1475.

5. Васильев А. М., Володин А. А. Современные тенденции развития института освобождения от уголовной ответственности / А. М. Васильев, А. А. Володин // Актуальные вопросы борьбы с преступлениями. – 2024. – №2. – С. 39-42.

ВЛИЯНИЕ МОБИЛЬНЫХ ПРИЛОЖЕНИЙ НА МОТИВАЦИЮ ЗАНЯТИЙ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРОЙ

Пасечникова Елизавета Павловна, студент

Колесов Александр Александрович – научный руководитель, старший преподаватель

Новосибирский государственный аграрный университет

В современном мире технологии проникают во все аспекты нашей жизни, трансформируя привычные схемы и подходы. Мобильные приложения становятся неотъемлемой частью повседневных практик, в том числе и в области физической культуры. Активное использование смартфонов и мобильных устройств открывает новые возможности для людей, стремящихся к здоровому образу жизни.

Для достижения успехов как в большом спорте, так и для личных целей необходима мотивация, которая помогает сохранить регулярность занятий физической нагрузкой, помогает преодолевать трудности, улучшает настроение и вдохновляет на получение значимых результатов. Важно отметить, что мобильные приложения являются доступным источником мотивации, обладая рядом факторов, способствующих её повышению.

— Доступность – абсолютно все программы можно бесплатно скачать с веб-площадки «Play Market», что делает физическую активность доступной для широкого круга пользователей и позволяет заниматься в любое время и любом месте.

— Отслеживание результатов – приложения предоставляют функцию мониторинга физических показателей, таких как, пройденные дистанции, количество сожженных калорий и времени тренировки, это позволяет пользователям отслеживать свой прогресс человека и поддерживать интерес.

— Напоминание и уведомления – фитнес-приложения имеют доступ к календарю и могут отправлять уведомления, напоминая о необходимости провести тренировку или выполнить план. Это способствует соблюдению собственной цели.

— Достижения – после завершения занятий физической активность человек получает поздравление, например, «Отличная работа!», «Вы превзошли сегодня свой прошлый результат!», иногда приложение выдает виртуальную награду, которая видна в профиле, тем самым позволяет получить поддержку от других пользователей, что также повышает мотивацию.

— Формирование дисциплины – мотивация способствует выработке привычек и самоорганизацию, что улучшает самодисциплину и упорство.

— Поддержание активного образа жизни – недостаточная двигательная активность является одним из факторов риска, способствующих развитию

различных заболеваний, поэтому так важно выполнять физическую нагрузку, это способствует профилактике заболеваний сердечно-сосудистой системы, ожирения, диабета, а также способствует укреплению иммунитета.

Таким образом, мотивация является неотъемлемой частью спорта, способствует улучшению как физических навыков, так и улучшает качество жизни.

Несмотря на положительную сторону использования мобильных приложений, многие сталкиваются и с отрицательными аспектами.

— Псевдонаучные методики – некоторые приложения, стремясь к популярности и увеличением количества загрузок, предлагают методы и тренировки, не имеющих научного обоснования и имеющих потенциальную опасность для здоровья.

— Перегруз информацией – необходимость выбора из множества доступных приложений может создать путаницу и привести к снижению мотивации, поскольку пользователи сталкиваются с трудностью в нахождении подходящей программы для себя.

— Чрезмерная коммерциализация – многие зависят от продажи дополнительных услуг или функций, что может оказывать давление на человека и снижению мотивации для занятий.

— Риск переутомления и травматизации – из-за отсутствия контроля специалиста и чрезмерные физические нагрузки могут привести к переутомлению и травмам, таким как растяжения или вывихи.

Именно поэтому, важно использовать фитнес-приложения осознанно, в сочетании с обоснованным подходом к физическим нагрузкам и возможностям своего тела.

Одними из популярных приложений являются:

— «Тренировки для дома» от компании Leap Fitness Group. В данной программе собраны тренировки для пресса, мышц груди, рук, ног и всего тела. Для занятий не требуется много времени и оборудования, однако позволяет привести себя в удовлетворительную физическую форму.

— «7 Минут Упражнения – Семь» от Perigee AB. Приложение включает в себя комплекс упражнений, состоящий из прыжков, приседания, бега на месте, выпадов и так далее. Вся программа тренировок занимает не больше 10-15 минут с перерывами.

— «Fatsecret» - данное мобильное дополнение помимо трекера тренировок, предлагает пользователям возможность подсчета калорий и следить за соблюдением диеты, предоставляет ежедневный отчет по белкам, жирам и углеводам (БЖУ), а также дневник сжигания калорий за тренировку.

Мобильные приложения, созданные для самостоятельных тренировок, могут стать хорошей альтернативой спортивным залам, позволяя сэкономить время на поездки и деньги на абонементы или услуги персонального тренера. Кроме того, современные технологии предоставляют возможность отслеживать уровень физической активности в течение дня. Однако для достижения результатов недостаточно просто установить любое приложение: данный

способ требует от человека силы воли, поскольку ответственны за результат они сами [1].

Для понимания и анализа какое влияние оказывают на мотивацию мобильные приложения, мы провели опрос среди одногруппников и знакомых, в ней приняло участие люди от 19 до 22 лет. Всего было опрошено 120 человек.

Было задано 4 вопроса. По итогу анкетирования на первый вопрос «Занимайтесь ли вы спортом?» на рисунке 1 видно, что 60% опрошенных занимаются спортом, оставшиеся 40% - нет (рис.1).

Рис.1. Занимаетесь ли вы спортом?

По результатам опроса на второй вопрос «Если занимаетесь спортом, то используете ли мобильные приложения для отслеживания прогресса?», на рисунке 2 видно, что мобильными приложениями пользуются 90%, оставшиеся 10% - нет.

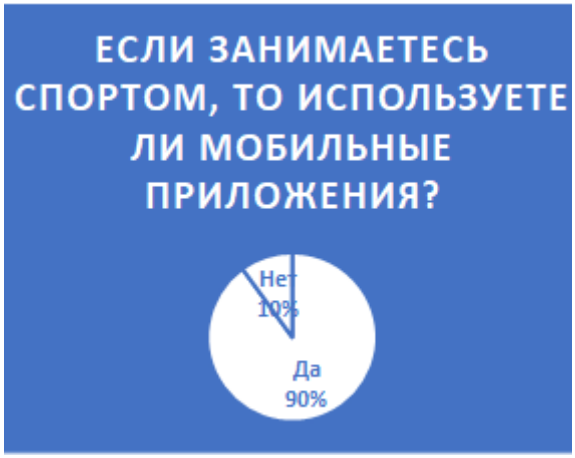


Рис.2. Если занимаетесь спортом, то используете ли мобильные приложения?

На третьей диаграмме видно (рис.3), что из 3-х анализируемых приложений, большинство (65%) отдает предпочтение «FatSecret», 20% людей отдает предпочтение приложению «Тренировки для дома», оставшиеся 15% - «7 Минут Упражнения – Семь».

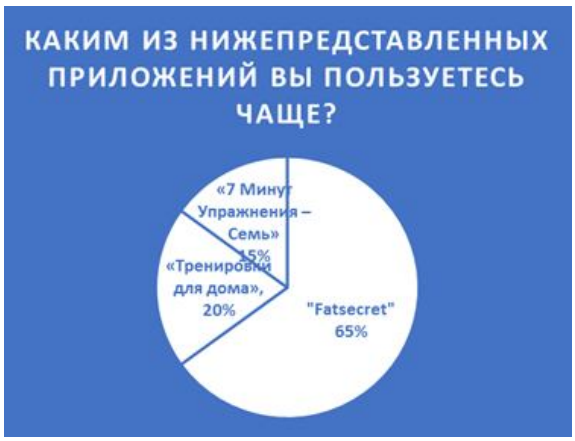


Рис.3 Каким из ниже представленных приложений вы пользуетесь чаще?

Четвертым вопросом участникам был: «Помогают ли вам мобильные приложения в поддержании интереса и мотивации к спорту?». На диаграмме (рис.4), мы видим, что 95% респондентов отметили положительное влияние мобильных приложений на их мотивацию и стремление продолжать занятия физической культурой. В то же время, 5% опрошенных не испытывают интереса к спорту, использованию мобильных приложений.

Эти данные свидетельствуют о высоком уровне восприятия технологий как инструмента, способствующего вовлеченности в физическую активность.

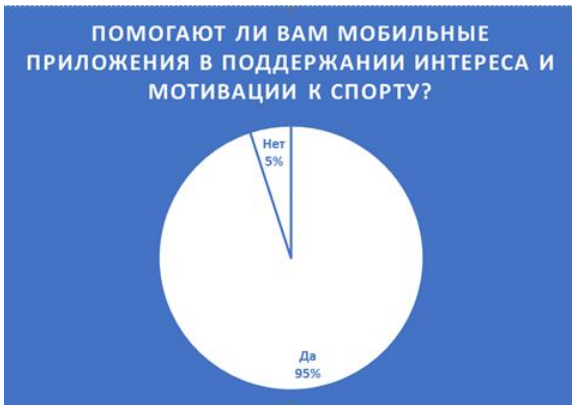


Рис. 4. Помогают ли вам мобильные приложения в поддержании интереса и мотивации к спорту?

Исходя из представленных данных, можно сделать вывод, что мотивация и мобильные приложения находятся в тесной взаимосвязи друг с другом. Результаты опросов подтверждают, что значительное количество пользователей мобильных приложений ощущает позитивное влияние этих технологий на их мотивацию к занятиям физической культурой. Таким образом, мобильные приложения не только служат инструментом для отслеживания физической активности, но и играют ключевую роль в поддержании и повышении интереса к регулярной физической активности.

Список литературы

1. Великанова Е. С. Применение мобильных приложений для оптимизации занятий физической культурой и спортом // Аллея науки. 2019. Т. 2. № 12 (39). С. 855-858.

2. Поддубная, Т.Н. Цифровая реальность: как мобильные фитнес-приложения повышают качество жизни / Т. Н. Поддубная, Т. N. Poddubnaya // Компетентность/Competency (Russia). — 2024. — № 5. — С. 52-55.

3. Васильева Н. И. Использование мобильных приложений в аспекте повышения мотивации обучающихся к занятиям физической культуры и ведению здорового образа жизни // Мир педагогики и психологии. 2019. № 12 (41). С. 59-67.

ЧЕРТЫ ХАРАКТЕРА КНЯЖЕСКОЙ ВЛАСТИ НА ФОНЕ ПОЛИТИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ДРЕВНЕРУССКОГО ГОСУДАРСТВА В XI–XII ВЕКАХ

Петрин Максим Евгеньевич, студент

Ларочкин Артем Александрович – научный руководитель, старший преподаватель

Новосибирский государственный педагогический университет

Политогинез восточных славян является актуальной темой исследований, посвященных истории Древней Руси. Несмотря на имеющиеся различия в позициях исследователей относительно того, чем являлось Древнерусское государство, общим является то, что XI век считается переломным моментом в процессе формирования государственности славян [1, с. 151; 2, с. 105; 3, с. 443–445].

Цель исследования заключается ввыявленииархаических черт характера власти киевского князя на фоне политического развития Древнерусского государства в XI веке.

Восприятие славянами власти первых князей основывалось на принципах меритократии: выдающиеся личностные качества были обоснованием власти [4, с. 165]. Затем, с усложнением устройства общества и возможным появлением внешней угрозы, черты княжеской власти приобрели аристократический характер. Выдающиеся качества стали следствием принадлежности к определенному роду. Как указывает А.П. Толочко, на Руси княжеская власть имела аристократический характер [5, с. 16], однако это не значит, что при ее становлении не актуализировались архаические черты.

Во время правления Ярослава Мудрого (1019 – 1054) происходило укрепление аристократических черт характера княжеской власти. Это связано с

появлением «Слова о законе и благодати», в котором делается упор на генеалогический принцип ее передачи [3, с. 675]. Род Ярослава Мудрого способствовал укреплению аристократического характера восприятия власти, поскольку через принадлежность к роду утверждалось право на княжение в Киеве за Изяславом Ярославичем (1054 – 1078) [2, с. 105–125].

Архаические черты в характере власти Изяслава Ярославича актуализировались в период политической нестабильности, усугубленной плохим урожаем. Изяслав противоречил архаическим представлениям о князе. Он не был храбрым воином или удачливым полководцем. Ситуацию обострил голод, который мог в глазах общественности«символизировать» недостойность киевского князя, так как он в архаической картине мира ответственен за благополучие общины.

В момент безкняжья 1068 года киевляне выбрали себе в качестве князя полную противоположность Изяславу Ярославичу – Всеслава Полоцкого (1068). Характер его власти меритократический: князь-чародей обладал выдающимися воинскими качествами, магическими способностями, а также был избран на вече, не имея прав на киевский стол.

Меритократические черты власти прослеживаются в претензиях Святослава Ярославича (1073 – 1076) на киевский престол. Несмотря на то, что Святослав в рамках родового владения имел право на Киев [2, с. 99], Феодосий Печерский осуждал стремления Святослава занять трон, так как Изяслав был старше [5, с. 31]. С одной стороны, выдающиеся воинские качества и военная удача могли стать предпосылками претензий черниговского князя, а с другой – стремление черниговской городской общины стать выше Киева.

Характер власти Владимира Мономаха (1113 – 1125) можно определить как меритократический, но с особенностью, которая заключается в том, что архаические черты не противоречили христианским воззрениям относительно власти. Выдающиеся личностные качества объяснялись соблюдением князем евангельских заповедей [3, с. 513]. Избрание Владимира Мономаха киевским вече говорит об общинном характере власти и является меритократической чертой в правлении Владимира Всеволодовича, поскольку до избрания он отказался от киевского стола в пользу Святополка Изяславича (1093 – 1113), не желая устраивать междоусобицу. Избрание Мономаха на фоне социального кризиса могло быть следствием высокого авторитета Владимира Всеволодовича либо решениями Любечского съезда, на котором княжества были уравнены между собой [3, с. 446]. Следовательно, призвание Мономаха можно рассматривать как попытку вернуть прежнюю репутацию Киева, как центра русских земель.

Таким образом, мы можем предположить, что, несмотря на укрепление аристократического характера княжеской власти (чему способствовало распространение христианства), меритократические черты проявлялись в моменты политических и социальных кризисов внутри городской общины с одной стороны, а также с развитием «периферийных» городских центров (Чернигов, Переяславль) с другой.

Список литературы

1. Фроянов И. Я. Киевская Русь. Очерки социально-политической истории. – СПБ., 1980. – 257 с.
2. Котышев Д. М. От русской земли к земле Киевской. Становление государственности в Среднем Поднепровье. XI – XII вв. – М., 2019. – 254 с.
3. Пузанов В. В. От праславян к Руси: становление Древнерусского государства (факторы и образы политогинеза). – СПБ., 2017. – 752 с.
4. Щавелёв А. С. Славянские легенды о первых князьях. Сравнительно-историческое исследование моделей власти у славян. – М., 2007. – 272 с.
5. Толочко А. П. Князь в Древней Руси: власть, собственность, идеология. – Киев, 1992. – 224 с.

ГЕГЕМОНИЯ ЛИБЕРАЛЬНОГО ДИСКУРСА КАК ПРИЧИНА ПРОВАЛА ПРОТЕСТОВ 2011-2012 ГОДОВ

Петрин Максим Евгеньевич, студент

Лукьянов Николай Евгеньевич – научный руководитель, старший преподаватель

Новосибирский государственный педагогический университет

«Болотные» протесты – «это совокупность проведенных согласованных митингов спровоцированных, по мнению протестующих, фальсификациями на выборах в Государственную думу VI созыва, проходивших с 10 декабря 2011 года – 6 мая 2012 года» [1, с. 233]. Поводом для начала стихийного протеста послужило недовольство результатами вышеуказанных выборов. Важность данного события определяется тем, что нелегитимность режима в глазах местного населения может стать благодатной почвой для терроризма и иной деструктивной деятельности [2, с. 109].

В качестве причин начала протеста исследователи выделяют институциональные и экзистенциальные проблемы [1, с. 234-235]. Причины провала протестов могут заключаться в контрреволюционной ментальности [3, с. 49], растянутости протестов по времени, отсутствии раскола элит и отсутствии радикальных действий в столице [4, с. 345]. У участников и организаторов протестов встречалось мнение, что провал связан с лидерством либерально настроенной внесистемной оппозицией [4, с. 344].

Своей целью мы ставим рассмотрение гегемонии либерального дискурса в качестве причины провала «болотных» протестов, для того чтобы проверить выдвинутую гипотезу.

Важнейшая составляющая либерального дискурса – либеральная идеология. Либерализм до того, как занял доминирующее место среди идеологий в странах ядра являлся идеологией «движения» [5, с. 210]. Либерализм с одной стороны являлся инструментом приручения «опасных» классов, с другой предлагал план рационального реформизма без крупных социальных потрясений [6, с 164, 189]. Либерализм противоречит демократизации, так как во-первых полная демократизация может спровоцировать крупные потрясения, а во-вторых любое движение за демократизацию основана на антивластной и антигосударственной позиции, а либерализм не является антигосударственной идеологией [6, с 189, 198, 316, 348]. Либералы стремятся не к изменению существующей миросистемы, основанной на бесконечном накоплении, а к её усовершенствованию, что автоматически означает, что либералы против крупных потрясений [6, с. 164, 185].

Методологией исследования будет являться метод дискурс-анализа Лаккло-Муфф. Дискурс в рамках выбранного метода рассматривается не только как способ репрезентации мира (прежде всего социального) [7, с. 233], но и как нечто влияющее на формирование социальной действительности. Участие в каком-либо дискурсе предписывает субъекту позиции (например, ценностные) которым он должен соответствовать, а также формы поведения, которым он должен следовать [7, с. 80].

Резолюции рассматриваемых митингов практически не имеют между собой различий. Однако важным на наш взгляд является пункт, касающейся вопроса официальной регистрации оппозиционных партий (этот пункт также оставался неизменным и был во всех резолюциях). Это требование указывает, что лидеры протеста готовы поменять свой несистемный статус на системный (если бы у них была возможность избраться в органы власти). Из этого следует, что лидеры протеста предлагают реформирование системы – постепенные изменения, а не революционные преобразования. Также, этот пункт предполагает демократизацию – получение статуса полноценного гражданина только для членов социальной группы несистемных оппозиционеров, которые уже до крупных протестов были объединены в движении «Солидарность», состоящее из выходцев таких партий, как «Яблоко» и «Союз правых сил» (бывшие системные либералы) [8], что характеризует лидеров протеста, как сторонников либеральной идеологии.

В речах лидеров несистемной оппозиции также звучали фразы, указывающие на негативное отношение к крупным потрясениям системы: «нам не нужна революция» [9], «…спасение нашей страны зависит от того, сумеем ли мы мирным способом демонтировать режим» [10]. Требований к столкновениям с силовиками, призывы к штурму каких-либо административных правительственных зданий также не заявлялось. Это может подтверждаться и тем, что перенос митинга 10 декабря 2011 года с площади Революции на Болотную площадь, умеренной несистемной оппозицией расценивался как шаг по предотвращению возможных столкновений с

силовиками [4, с. 344]. Мотив мирного протеста без радикальных требований и призывов также соответствует либеральной идеологии.

Таким образом, проанализировав дискурс несистемной оппозиции, которая возглавила протест 10 декабря 2011 года, мы можем сделать вывод, что дискурс несистемной оппозиции можно охарактеризовать как либеральный. Это следует из того, что в дискурсе несистемной оппозиции преобладали такие мотивы как – мотив мирного протеста, мотив возможного реформизма, мотив меритократии.

При этом часть причин провала «болотных» протестов, которые выделяют исследователи и участники протеста можно охарактеризовать, как производные из либеральной идеологии, лежащей в основе либерального дискурса, а именно такие причины провала, как: отсутствие радикальных действий и контрреволюционная ментальность, в купе с фактом «соглашательства» с властями. Обозначенные факты, которые исследователями и участниками протеста указываются в качестве причин провала, в действительности являются следствием гегемонии либерального дискурса среди несистемной оппозиции, возглавившей протест 2011-2012 годов.

Список литературы

1. Петрин М. Е. Объективные и субъективные причины «болотных» протестов // Гуманитарные и правовые проблемы современной России: материалы XIX всероссийской студенческой научно-практической конференции (26-27 апреля 2024 г.) (часть 3)., Новосибирск: Новосибирский государственный аграрный университет, 2024. С. 233-236.

2. Лукьянов Н.Е., Изгарская А.А. Современный антисистемный терроризм и просистемные средства массовой информации в структуре социальной онтологии // Respublica Literaria. 2023. Т. 4, №1. С. 103-116.

3. Латов, Ю. В. Протестные настроения и протестные действия россиян // Социологическая наука и социальная практика. 2017. Т. 5, № 1(17). С. 49-69.

4. Петрин, М. Е. Провал «Болотной» глазами ее участников и исследователей // Международные молодежные научные чтения им. профессора Н.Н. Протопопова : Сборник материалов, Новосибирск, 13–14 марта 2024 года. Новосибирск: Сибирский университет потребительской кооперации, 2024. С. 343-346.

5. Валлерстайн И. Миросистемный анализ: Введение. М.: Территория будущего, 2006, 248 с.

6. Валлерстайн И. Анализ мировых систем. М.: ЛЕНАНД, 2024. 400 с.

7. Йоргенсен Марианне В., Филлипс Луиза Дж. Дискурс-Анализ. Теория и метод. Харьков: Гуманитарный центр, 2008, 352 с

8. Солидарность – объединенное демократическое движение. История [электронный ресурс] – URL: https://www.rusolidarnost.ru/history/ (дата обращения 06.03.2025).

9. Лента.ру. Мимимитинг Многотысячная акция протеста в Москве прошла без нарушений [электронный ресурс] – URL: https://lenta.ru/articles/2011/12/10/meeting/ (дата обращения 06.03.2025).
10. Немцов мост. История протеста. 24 декабря 2011. Митинг на проспекте Сахарова [электронный ресурс] – URL: https://nemtsov-most.org/2016/12/24/the-rally-on-sakharov-avenue/ (дата обращения 06.03.2025).

ИЗБОРСКИЙ КЛУБ: АНАЛИЗ ПОЛИТИКО-ИДЕОЛОГИЧЕСКОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ

Петрин Максим Евгеньевич, студент
Лукьянов Николай Евгеньевич – научный руководитель, старший преподаватель
Новосибирский государственный педагогический университет

В настоящий момент мир находится в нестабильном положении, происходит постепенное разрушение утвердившегося мирового порядка основанного на идее однополярного мира и одновременно прослеживается тенденция появления многополярного справедливого мира. В изменяющемся мире особую роль играют организации и политические структуры, создающие смыслы. Одной из таких организацией является Изборский клуб, созданный осенью 2012 года.

Целью нашего исследование является определение политико-идеологической направленности Изборского клуба.

Данная организация представляет собой объединение левых и правых консервативных интеллектуалов, первостепенной целью которых было заявлено становление звеном между обществом и государством в интеллектуальной сфере, укрепление консервативных позиций в масс-медиа и формирование новых смыслов, с целью противодействия «внутренним врагам» России. Создание подобной организации можно считать государственной инициативой, по той причине, что в создании клуба важную роль сыграл А. А. Турчак (председатель «Молодой гвардии Единой России» в 2007-2008 годах, а также секретарь генерального совета партии «Единая Россия» с 2017 года) [1].

Важно отметить, что цель создания Изборского клуба (связующие звено между обществом и государством) можно охарактеризовать как попытку решения институциональных проблем (слабость коммуникативных институтов), которые и привели к массовым акциям гражданского городского протеста 2011-2012 годов [2, с. 234]. Соответственно этот факт дает нам право предположить, что создание Изборского клуба могло являться реакцией на проходившие в течение 2012 года масштабные оппозиционные протесты.

Для реализации заявленной цели руководство Изборского клуба ставит перед собой следующие задачи: «создание аналитических докладов направленных на формирование обновленной патриотически ориентированной государственной политики во всех сферах национальной жизни» [1]; взаимодействие с представителями провинциальной интеллектуальной элиты; формирование прогосударственного патриотического дискурса в масс-медиа, способного конкурировать с либеральной повесткой (что также подтверждает наше предположение о реакционном характере организации); формирование коалиции «патриотов-государственников» [1].

Важно отметить, что задачи, которые себе поставило руководство Изборского клуба в целом согласуются с наличием в российском обществе контрреволюционной ментальности. Как отмечает Ю. В. Латов как оппозиционно настроенные лица, так и «государственники» отрицательно относятся к идее насильственного(революционного) преобразований социальных и политических институтов [3, С. 49].

Таким образом, мы можем сделать вывод, что по своему характеру Изборский клуб является реакционной прогосударственной организацией идеологическим ядром которой, можно назвать (левый и правый) консервативный патриотизм.

По характеру деятельности Изборский клуб является организацией, объединяющей интеллектуалов, которая предоставляет платформу для «патриотов-государственников» и консервативную альтернативу либерализму.

Список литературы

1. О клубе [электронный ресурс]. – URL: https://izborsk-club.ru/about (дата обращения 05.05.2024).

2. Петрин М. Е. Объективные и субъективные причины «болотных» протестов / М.Е. Петрин // Гуманитарные и правовые проблемы современной России: материалы XIX всероссийской студенческой научно-практической конференции (26-27 апреля 2024 г.) (часть 3)., Новосибирск: Новосибирский государственный аграрный университет, 2024. С. 233-236.

3. Латов Ю. В. Протестные настроения и протестные действия россиян // Социологическая наука и социальная практика. 2017. №1. С. 49-69.

ОСОБЕННОСТИ ВНЕСИСТЕМНОГО ОППОЗИЦИОННОГО ДИСКУРСА ПРОТЕСТОВ 2011-2012 ГОДОВ

Петрин Максим Евгеньевич, студент

Лукьянов Николай Евгеньевич – научный руководитель, старший преподаватель

Новосибирский государственный педагогический университет

«Болотные протесты – это совокупность проведенных согласованных митингов, которые были спровоцированы фальсификациями на выборах в Государственную думу VI созыва, которые проходили с 10 декабря 2011 года – 6 мая 2012 года» [1, с. 233]. Несмотря на затяжной характер данного феномена и участия различных политических сил в нем, в качестве ведущей силы протеста указываются несистемные либералы, о чем свидетельствовали, как организаторы и участники событий (Э.В. Лимонов) [2, с. 344] так и резолюции крупнейших митингов активного периода «болотных» протестов.

Целью нашего исследования является выявление особенностей внесистемного оппозиционного дискурса.

Для нашего исследования мы выбрали метод критического дискурс анализа Фэркло, так как этот метод допускает влияние недискурсивных социальных практик на дискурс. Дискурс же мы понимаем как «форму социальной практики, которая конституирует социальный мир, и конституируется в других социальных практиках» [3, с. 110], следовательно, мы допускаем влияние полупериферийного положения России на генезис оппозиционного дискурса 2011-2012 годов. Также нам необходимо обозначить черты либерального дискурса, которые мы можем охарактеризовать следующим образом: концепция гражданства, гарантии против произвола властей, а также открытость в общественной жизни [4, с. 157-158].

Предварительно проведя сравнительный анализ резолюций крупнейших митингов (периода с декабря 2011-март 2012), мы установили, что требования протестующих оставались практически неизменными, что может быть объяснено игнорированием властями этих требований. Также мы можем четко установить, что требования протестующих соответствуют либеральному дискурсу, что проявляется в наличии требований, направленных против произвола властей (освобождений политических заключенных и проведение перевыборов думских / президентских), а также указание, что митинги являются «общегражданскими», а не, например, народными (именно принадлежность либеральному дискурсу определяет выбор такого определения митинга).

Также в текстах резолюций особое внимание уделяется вопросу проведения перевыборов в Государственную думу. Составители резолюций

придают значение перевыборам такими словами, как честность и открытость, одновременно указывая, с одной стороны, на нечестный и закрытый характер власти, действующей на момент 2011-2012 годов, а с другой на то, что несистемным либералам можно верить. Примечательно и требование демократизации избирательной системы (требование регистрации оппозиционных партий), но в тоже время отсутствие требования возвращения прямых губернаторских выборов. Согласно И. Валлерстайну, эти требования можно объяснить, как «попытку определенной группировки (в данном случае либеральной) получить статус «граждан» для своих членов» [4, с. 161] и, таким образом, принимать участие и влиять на политический процесс, что характерно для стран не ядра, в которых право политического участия ограничено [4, с. 96].

Отдельно стоит акцентировать внимание на динамике изменения резолюций митингов. Несмотря на то, что большая часть пунктов сохранялась неизменной, один пункт претерпел изменения. Если 10 декабря 2011 года митингующие требовали создания «Московского объединения избирателей», то уже в феврале 2012 года митингующие требовали записываться наблюдателями на выборах. Подобная фиксация на столице, с одной стороны, связана с особенностью политического режима (когда все важные решения принимаются из центра), с другой стороны, с непониманием масштабов происходивших протестов. Также отсутствие динамики в требованиях несистемной оппозиции проявляется в том, что ни одна резолюция не содержит экономических или социальных требований. Это может быть объяснено, во-первых, тем, что у протеста не было четкой социальной и идеологической базы [5, с. 21-23], а во-вторых, как указывает Р.С Осин, либералы намеренно отклоняли какие-либо экономические и социальные требования [5, с. 29].

Таким образом, если рассматривать Россию как полупериферию тяготеющую к странам ядра, можно выделить следующие особенности несистемного оппозиционного дискурса 2011-2012 годов, а именно либеральный характер, игнорирование социальных и экономических проблем, а также выдвижение в целом демократических требований с целью получения права реального политического участия для членов социальной группы несистемных либералов.

Список литературы

1. Петрин М. Е. Объективные и субъективные причины «болотных» протестов // Гуманитарные и правовые проблемы современной России: материалы XIX всероссийской студенческой научно-практической конференции (26-27 апреля 2024 г.) (часть 3)., Новосибирск: Новосибирский государственный аграрный университет, 2024. С. 233-236.

2. Петрин, М. Е. Провал «Болотной» глазами ее участников и исследователей // Международные молодежные научные чтения им. профессора Н.Н. Протопопова : Сборник материалов, Новосибирск, 13–14 марта 2024 года. – Новосибирск: Сибирский университет потребительской кооперации, 2024. С. 343-346.

3. Йоргенсен Марианне В., Филлипс Луиза Дж. Дискурс-Анализ. Теория и метод. Харьков: Гуманитарный центр, 2008, 352 с.
4. Валлерстайн И. Миросистемный анализ: Введение. М.: Территория будущего, 2006, 248 с.
5. Осин Р.С. Левые силы и стихийный протест: История, уроки, перспективы. М.: ЛЕНАНД, 2017, 208 с.

БЕССОЛЕВАЯ ДИЕТА

Петров Кирилл Евгеньевич, студент

Голубев Александр Викторович — научный руководитель, старший преподаватель

Новосибирский государственный аграрный университет

Соль (хлорид натрия) играет важную роль в организме, участвуя в поддержании водно-солевого баланса, передаче нервных импульсов и регуляции артериального давления. Однако избыточное потребление соли связано с рядом заболеваний, включая гипертонию, сердечно-сосудистые заболевания и заболевания почек. В связи с этим бессолевая диета становится актуальной темой для исследования.

Сегодня большинство людей употребляет хлорид натрия значительно выше нормы (в некоторых случаях до 30-40 г в день). Это влечет за собой различные проблемы со здоровьем – в первую очередь задержку воды, отеки, повышение артериального давления и увеличение массы тела [4].

Бессолевая диета представляет собой важный аспект в области питания, который может существенно повлиять на здоровье человека. С учетом растущей проблемы избыточного потребления соли и его связи с различными заболеваниями, такими как гипертония и сердечно-сосудистые заболевания, необходимость осознанного подхода к рациону становится особенно актуальной.

Органы здравоохранения, такие как Всемирная организация здравоохранения или национальные институты здоровья, публикуют рекомендации по питанию, включая рекомендации по потреблению соли. Эти рекомендации могут служить основой для разработки диетических программ и могут быть использованы как ориентиры [2].

Снижение потребления натрия может привести к значительным улучшениям в состоянии здоровья, включая нормализацию артериального давления и снижение риска развития хронических заболеваний. Однако важно отметить, что полное исключение соли из рациона может быть нецелесообразным и даже опасным, так как натрий необходим для нормального функционирования организма. Поэтому целесообразно подходить к бессолевой

диете с осторожностью, постепенно снижая потребление соли и заменяя ее на альтернативные приправы, такие как травы и специи. Также необходимо учитывать индивидуальные особенности организма и консультироваться с врачом или диетологом перед внесением значительных изменений в рацион.

Натрий является жизненно важным минералом, необходимым для нормального функционирования организма. Он участвует в регуляции артериального давления, поддержании водного баланса и передаче нервных импульсов. Полное исключение соли может привести к состоянию, при котором уровень натрия в крови становится слишком низким. Это может проявляться такими симптомами, как головная боль, усталость, тошнота и даже судороги.

Соль является одним из основных усилителей вкуса. Исключение соли из рациона может привести к снижению удовлетворенности от пищи и ухудшению ее вкусовых качеств. Это может стать причиной отказа от здорового питания и увеличения потребления высококалорийных и менее питательных продуктов.

Резкое изменение привычек питания может вызвать стресс и негативные эмоции. Ограничение в потреблении соли может восприниматься как лишение, что может привести к срывам и возврату к прежним привычкам.

Бессолевая диета требует значительных усилий для планирования и приготовления пищи. Многие готовые продукты содержат скрытую соль, и людям может быть сложно контролировать общее потребление натрия.

Вместо резкого исключения соли из рациона следует постепенно снижать ее потребление. Это позволит организму адаптироваться к изменениям и снизит риск развития гипонатриемии.

Для улучшения вкуса пищи без использования соли можно использовать различные травы и специи, такие как базилик, орегано, чеснок, лимонный сок и перец. Эти ингредиенты не только придают вкус, но и могут иметь дополнительные полезные свойства.

Важно проводить образовательные программы для населения о значении натрия в рационе и о том, как правильно сбалансировать его потребление. Это поможет осознанно подходить к своему питанию и избегать крайностей.

Перед началом бессолевой диеты стоит проконсультироваться с врачом или диетологом. Специалисты помогут разработать сбалансированный план питания, который будет учитывать индивидуальные потребности организма.

Обучение навыкам чтения этикеток поможет людям избежать продуктов с высоким содержанием натрия. Это позволит лучше контролировать потребление соли и делать более осознанный выбор продуктов.

Законодательство Российской Федерации требует от производителей указывать состав продуктов, включая содержание натрия. Это позволяет людям делать осознанный выбор в отношении своего питания (ст. 10) [1].

Бессолевая диета может быть эффективным способом снижения риска сердечно-сосудистых заболеваний и других связанных с ними состояний. Однако важно понимать потенциальные проблемы, связанные с резким сокращением потребления натрия. Постепенное снижение его уровня,

использование альтернативных приправ, образовательные программы и консультации со специалистами могут помочь преодолеть эти трудности и сделать бессолевую диету более безопасной и эффективной. В конечном итоге, ключ к здоровому питанию заключается в сбалансированном подходе, который учитывает индивидуальные потребности организма.

В итоге, бессолевая диета может стать эффективным инструментом для улучшения здоровья, но только при условии правильного и сбалансированного подхода к питанию.

Бессолевая диета, как один из подходов к питанию, представляет собой интересный и актуальный инструмент для достижения различных целей в области здоровья и благополучия. Она основывается на принципах ограничения потребления натрия, что может оказать положительное влияние на организм, особенно для людей, страдающих от гипертонии, заболеваний сердечно-сосудистой системы и других связанных с этим состояний. С одной стороны, уменьшение потребления соли может способствовать снижению артериального давления, улучшению работы почек и снижению риска развития сердечно-сосудистых заболеваний. Это связано с тем, что избыток натрия в организме часто приводит к задержке жидкости, что, в свою очередь, увеличивает нагрузку на сердце и сосуды. Кроме того, отказ от соли может способствовать улучшению общего самочувствия и повышению уровня энергии, так как многие продукты, содержащие высокое количество натрия, также могут быть калорийными и малопитательными.

Однако бессолевая диета имеет и свои недостатки. Полное исключение соли из рациона может привести к недостатку необходимых минералов и электролитов, что может вызвать различные проблемы со здоровьем. Соль содержит не только натрий, но и хлорид, который необходим для поддержания баланса жидкостей в организме. Поэтому важно подходить к этой диете с осторожностью и учитывать индивидуальные потребности организма. Для большинства людей не требуется полного исключения соли; достаточно просто уменьшить ее потребление до рекомендуемых норм.

Кроме того, следует отметить, что бессолевая диета может быть трудной для соблюдения в долгосрочной перспективе. Многие продукты питания имеют естественное содержание натрия, и полное исключение соли может ограничить выбор продуктов и сделать питание менее разнообразным и вкусным. Это может привести к трудностям в соблюдении диеты и потере интереса к здоровому питанию в целом.

В заключение можно сделать вывод, что бессолевая диета может быть полезной для определенных групп людей, особенно тех, кто страдает от заболеваний, связанных с высоким уровнем натрия в организме. Однако важно помнить о необходимости сбалансированного подхода к питанию и учитывать индивидуальные потребности. Консультация с врачом или диетологом перед началом такой диеты является важным шагом для обеспечения здоровья и благополучия. В конечном счете, ключ к успешному соблюдению любой диеты заключается в умеренности, разнообразии и внимании к сигналам своего организма.

Список литературы

1. О защите прав потребителей: Закон РФ от 07.02.1992 № 2300-1 (ред. от 08.08.2024) // Собр. законодательства РФ. – 1996. – № 3. – ст. 140. // URL: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_305/ (дата обращения: 27.11.2024).

2. Всемирная организация здравоохранения // Опубликовано на официальном сайте Интернет-портала правовой информации: https://scobroch.gosuslugi.ru // URL: https://scobroch.gosuslugi.ru/netcat_files/30/69/rekomendatsii.pdf (дата обращения: 27.11.2024).

3. О предоставлении информации потребителям о пищевых продуктах в Европейском Союзе: Регламент (ЕС) № 1169/2011 // Опубликовано на официальном сайте Интернет-портала правовой информации: https://base.garant.ru // URL: https://base.garant.ru/70256896/ (дата обращения: 27.11.2024).

4. Бессолевая диета // Официальный сайт журнала «МГЦ Геномед»: https://genomed.ru, 02.04.2019 // URL: https://genomed.ru/journal/dieta/bezsolevaya (дата обращения: 27.11.2024).

ПРОБЛЕМЫ ЭМОЦИОНАЛЬНОЙ САМОРЕГУЛЯЦИИ В СПОРТЕ

Петров Кирилл Евгеньевич, студент

Голубев Александр Викторович — научный руководитель, старший преподаватель

Новосибирский государственный аграрный университет

Эмоциональная саморегуляция – это способность управлять своими эмоциями, контролировать эмоциональные реакции и адаптироваться к различным ситуациям. В спорте, где психическое состояние спортсмена может существенно влиять на его результаты, навыки эмоциональной саморегуляции имеют особое значение.

Для достижения успехов в спорте чрезвычайно важно, чтобы спортсмен мог адекватно оценивать уровень развития своих спортивно важных качеств, среди которых ведущую роль играет психическая саморегуляция [4]. Самооценка спортсмена зависит от целого ряда составляющих: личностные особенности, опыт занятий спортом, переживания в текущей спортивно значимой ситуации и др. [3].

Эмоциональная саморегуляция является важным аспектом спортивной деятельности, поскольку она влияет на физическую производительность, психологическое состояние спортсменов и их общую жизнедеятельность. Эмоции, такие как стресс, тревога, радость и гнев, могут существенно влиять на

результаты соревнований и тренировок. В данной статье рассматриваются основные проблемы эмоциональной саморегуляции в спорте и предлагаются пути их решения.

Спортсмены часто сталкиваются с высоким уровнем стресса и тревоги, особенно перед важными соревнованиями. Эти эмоции могут привести к снижению концентрации, ухудшению координации движений и даже физическим травмам. Высокий уровень предсоревновательной тревоги может негативно сказаться на спортивных результатах.

Психологическая подготовленность спортсменов является одной из основополагающих в обеспечении их эффективной деятельности [2]. Отличительной особенностью спорта является его высокая эмоциональность. Во время спортивных мероприятий эмоции и переживают возникают не только у спортсменов, но и у зрителей, болельщиков. Именно эмоциональность спорта привлекают миллионы людей к спортивным состязаниям. Эмоциональность спорта связана с условиями самого спортивного соревнования, ситуациями соперничества и переходящего успеха спортивной борьбы, высоким напряжением, вызванным стремлением к достижению поставленных спортивных целей.

Негативные эмоции, такие как разочарование, злость или печаль, могут возникать как в процессе тренировок, так и во время соревнований. Эти эмоции могут мешать спортсмену сосредоточиться на выполнении своих задач и приводить к снижению мотивации.

Долговременные нагрузки и постоянное давление могут привести к эмоциональному выгоранию. Это состояние характеризуется чувством усталости, снижением интереса к спорту и ухудшением общего психоэмоционального состояния. Эмоциональное выгорание может негативно сказаться на результатах и привести к отказу от спорта.

Федеральный закон «О физической культуре и спорте в Российской Федерации» от 04.12.2007 № 329-ФЗ регулирует различные аспекты спортивной деятельности, включая права спортсменов на защиту их здоровья и психологического состояния (ст. 3) [1].

Некоторые спортсмены испытывают трудности с контролем своих эмоций, что может проявляться в агрессивном поведении на поле или в зале, а также в нарушении правил игры. Это может привести не только к штрафам и дисквалификациям, но и к ухудшению отношений с тренерами и товарищами по команде.

Психологическая подготовка является важным аспектом тренировки спортсменов. Она включает в себя обучение методам управления эмоциями, таким как визуализация, медитация и дыхательные техники. Например, визуализация успешного выступления может помочь спортсмену снизить уровень тревоги.

Спортсмены должны быть обучены навыкам саморегуляции, которые помогут им справляться с негативными эмоциями. Это включает в себя техники когнитивного переосмысления, которые помогают изменить восприятие стрессовых ситуаций.

Спортсмены с высокими показателями самоуправления в большей степени удовлетворены своей жизнью и чаще переживают положительные эмоции, чем спортсмены с низкими показателями самоуправления. Такие показатели способности к самоуправлению, как «чувствительность к себе» и «саморегуляция», оказывают значимое влияние на чувство удовлетворенности жизнью. Спортсмен, способный, с одной стороны, к планомерной постановке целей и поэтапному продвижению к ним, а с другой – готовый к конструктивному преодолению и разрешению проблем, а также к регуляции своих эмоций, будет чувствовать больше удовлетворения и положительных эмоций в жизни [5].

Создание поддерживающей атмосферы в команде может существенно помочь спортсменам в управлении своими эмоциями. Тренеры должны быть внимательными к эмоциональному состоянию своих подопечных и предоставлять им необходимую поддержку. Открытое общение внутри команды способствует формированию доверительных отношений и снижению уровня стресса.

Регулярные физические упражнения помогают снизить уровень стресса и улучшить общее психоэмоциональное состояние. Также важно уделять внимание отдыху и восстановлению, чтобы предотвратить эмоциональное выгорание. Спортсмены должны включать в свой режим дня время для отдыха и восстановления.

Исходя из вышеизложенного, можно сделать вывод, что эмоциональная саморегуляция является ключевым элементом успешной спортивной деятельности. Проблемы, связанные с управлением эмоциями, могут негативно сказаться на результатах и общем состоянии спортсменов. Однако с помощью психологической подготовки, обучения навыкам саморегуляции, поддержки со стороны тренеров и команды, а также регулярной физической активности можно значительно улучшить эмоциональное состояние спортсменов и повысить их спортивные достижения. Важно продолжать исследовать эту тему для разработки эффективных методов поддержки спортсменов в их эмоциональном развитии.

Список литературы

1. О физической культуре и спорте в Российской Федерации: фед. закон от 04.12.2007 № 329-ФЗ (ред. от 24.07.2024) // Собр. законодательства РФ. – 2007. – № 50. – ст. 6242.

2. Амреева, Я.Э. Эмоции в спорте: подавление, контроль, переживание. Саморегуляция эмоциональных состояний / Я.Э. Амреева, Е.А. Зотова // Общественные и гуманитарные науки: материалы докладов 84-й научно-технической конференции, посвященной 90-летнему юбилею БГТУ и Дню белорусской науки (с международным участием), Минск, 03-14 февраля 2020 г. – Минск: БГТУ, 2020. – С. 508-510.

3. Ловягина, А.Е. Метакогнитивные факторы самооценки психической саморегуляции у спортсменов / А. Е. Ловягина // Актуальные вопросы спортивной психологии и педагогики. – 2021. – Т. 1. – № 1-2. – С. 78-83.

4. Тиунова, О.В. Психолого-педагогическое обеспечение подготовки сборных команд на современном этапе // Инновационные технологии в системе спортивной подготовки, массовой физической культуры и спорта: сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф. – СПб.: ФГБУ СПбНИИФК, 2019. – С. 87-91.

5. Якушина А.А. Психологическая саморегуляция и ее значимость для развития внутренней мотивации, психологического благополучия и профессионального мастерства в спорте / А.А. Якушина, С.В. Леонов, Д.В. Пшеничнюк, Е.А. Седогин, И.С. Поликанова // Психология. Журнал Высшей школы экономики. – 2024. – Т. 21. – № 1. – С. 167–183.

ВЛИЯНИЕ ФИЗИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ НА ГОРМОНАЛЬНЫЙ ФОН СТУДЕНТОВ

Пешкова Карина Максимовна, студент

Колесов Александр Александрович – научный руководитель, старший преподаватель

Новосибирский государственный аграрный университет

Влияние физической активности на гормональный фон студентов представляет собой актуальную проблему в условиях повышенной учебной нагрузки, стресса и частых нарушений режима сна и питания. Современные исследования показывают, что регулярная физическая активность оказывает комплексное влияние на гормональный баланс, улучшая физическое и психоэмоциональное состояние студентов. Особенно важно исследовать этот аспект в условиях учебного стресса, который является неотъемлемой частью студенческой жизни. Студенты часто сталкиваются с перегрузками, что может негативно сказываться на их гормональной системе и общем здоровье. Физические нагрузки могут способствовать нормализации уровня гормонов, таких как кортизол, инсулин, адреналин, улучшая обмен веществ и помогая справляться со стрессом [1, 2].

Однако, несмотря на положительное влияние умеренной физической активности, чрезмерные или неправильно подобранные нагрузки могут привести к гормональным нарушениям. Высокие уровни физической активности при недостаточном восстановлении могут повышать уровень кортизола, что в свою очередь может ухудшать состояние здоровья и снижать иммунитет [3]. Поэтому очень важно изучать и разрабатывать оптимальные рекомендации по физической активности для студентов, которые могли бы помочь улучшить их гормональный фон и снизить риски возникновения нарушений здоровья.

В последние годы растет интерес к фитнесу и здоровому образу жизни среди студентов, что также приводит к необходимости исследования оптимальных режимов физической активности, способствующих улучшению гормонального фона и общего состояния здоровья без побочных эффектов. Проблема заключается в том, что в условиях интенсивной учебной деятельности и стресса студенты часто не имеют достаточно времени для полноценного восстановления, что может оказывать влияние на их гормональное состояние и здоровье в целом [4].

Таким образом, актуальность исследования влияния физической активности на гормональный фон студентов обусловлена необходимостью выработки рекомендаций по оптимизации режима физической активности, что позволит улучшить здоровье и повысить учебную успеваемость студентов при минимизации негативных последствий.

Гормоны и их роль в организме

Гормоны представляют собой биологически активные вещества, вырабатываемые эндокринными железами, которые выполняют ключевую роль в регуляции физиологических процессов организма. Каждый гормон обладает специфическими функциями, однако их действие взаимосвязано, и они обеспечивают гомеостаз посредством сложных механизмов взаимодействия. Влияние физических нагрузок на гормональный фон организма изучается в рамках эндокринологии и спортивной медицины, что имеет важное значение для поддержания здоровья студентов [5]. К основным гормонам, на которые влияет физическая активность, можно отнести:

- Адреналин и кортизол (гормоны стресса):

Являются основными гормонами стресса, которые выделяются при активации симпатической нервной системы в ответ на стрессовые стимулы, включая физическую нагрузку. Адреналин способствует повышению частоты сердечных сокращений, улучшению доставки кислорода к тканям и мобилизации энергетических резервов. Кортизол, в свою очередь, регулирует обмен веществ, повышая уровень глюкозы в крови за счёт глюконеогенеза.

Умеренные физические нагрузки способствуют снижению уровня кортизола, что положительно влияет на психоэмоциональное состояние, снижая уровень тревожности и предотвращая развитие хронического стресса. Однако чрезмерные тренировки могут вызвать гиперсекрецию кортизола, что приводит к катаболическим процессам, снижению иммунной функции и повышению риска переутомления.

- Тестостерон и эстроген (половые гормоны):

Регулярные физические нагрузки оказывают значительное влияние на уровень половых гормонов. У юношей умеренная физическая активность способствует повышению концентрации тестостерона, который играет важную роль в развитии мышечной массы, улучшении настроения и поддержании общего тонуса организма. У девушек умеренные нагрузки нормализуют уровень эстрогена, благотворно влияя на репродуктивное здоровье и профилактику остеопороза. Однако избыточные нагрузки могут вызывать дисбаланс половых гормонов: снижение тестостерона у юношей и

гипоэстрогению у девушек, что может привести к нарушению менструального цикла и ухудшению состояния костной ткани [6].

- Инсулин (гормон, регулирующий обмен веществ):

Физическая активность повышает чувствительность тканей к инсулину, что способствует лучшему усвоению глюкозы и предотвращает развитие инсулинорезистентности. Это особенно важно для студентов, которые могут столкнуться с нарушениями обмена веществ, такими как ожирение или сахарный диабет 2 типа, из-за сидячего образа жизни и неправильного питания.

Гормоны щитовидной железы:

Гормоны щитовидной железы (тироксин и трийодтиронин) регулируют интенсивность основного обмена веществ. Регулярная физическая активность стимулирует их секрецию, что способствует нормализации энергетического обмена и поддержанию оптимального уровня метаболизма. У студентов с низким уровнем физической активности может наблюдаться снижение функции щитовидной железы, что проявляется в виде гипотонии, увеличения массы тела и снижения когнитивной активности [7].

Физическая активность и психоэмоциональное состояние

Физическая активность также оказывает положительное влияние на психоэмоциональный фон. Регулярные тренировки способствуют усиленной секреции эндорфинов и серотонина — нейромедиаторов, ответственных за ощущение счастья и удовлетворения. Это снижает уровень депрессии, тревожности и помогает справляться с учебными перегрузками, что особенно важно для студентов в условиях интенсивного образовательного процесса [8].

Потенциальные риски избыточной физической активности

Несмотря на положительное влияние умеренной физической активности, чрезмерные и интенсивные нагрузки могут привести к негативным последствиям для гормонального фона.

- Повышение уровня кортизола. Хронически высокий уровень кортизола, вызванный интенсивными тренировками без достаточного отдыха, приводит к катаболическим процессам. Это может вызывать разрушение мышечной ткани, замедление процессов восстановления и снижение общей физической работоспособности.

- Дисбаланс половых гормонов. У девушек избыточные нагрузки могут привести к снижению уровня эстрогена, что часто проявляется в виде нарушений менструального цикла или его полного отсутствия (аменорея). У юношей возможны снижение уровня тестостерона, что в долгосрочной перспективе отрицательно сказывается на мышечной массе, либидо и настроении.

Физическая активность играет ключевую роль в поддержании нормального гормонального фона студентов. Умеренные занятия спортом способствуют улучшению физического состояния, психоэмоционального здоровья и обмена веществ. Однако для получения максимальной пользы важно учитывать индивидуальные особенности организма и не перегружать его чрезмерными нагрузками. Развитие регулярной физической активности среди

студентов может стать важным шагом к улучшению их общего здоровья и качества жизни.

Список литературы

1. В Г. Бичев Влияние физических нагрузок на эмоциональное состояние студента // Международный журнал гуманитарных и естественных наук. 2019. №8-1.

2. Балькова Дарья Витальевна, Савельева Ольга Викторовна Влияние физической активности на стрессоустойчивость студентов // Скиф. 2020. №4 (44).

3. Жуков Юрий Юрьевич Уровень кортизола как маркер хронического стресса и его влияние на организм спортсмена // Ученые записки университета Лесгафта. 2009. №9.

4. Богданчик Н. В., Жуков В. В. Мотивация студентов специального учебного отделения к ведению здорового образа жизни // Современные проблемы физического воспитания и формирования здорового образа жизни студенческой молодежи: сб. ст. // Респ. науч.-практ. конф., г. Минск, 22 марта 2016 г. / редкол.: И. М. Дюмин и др. Минск: МИТСО. 2016. С. 3–6.

5. Брещенко, Е. Е. Биохимия: биологически активные вещества. Витамины, ферменты, гормоны / Е. Е. Брещенко, К. И. Мелконян; под редакцией И. М. Быкова. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2023. — 136 с.

6. Нечаева, Е. А. Гормоны: учебное пособие / Е. А. Нечаева, Т. П. Мицуля. — Омск: Омский ГАУ, 2020. — 44 с.

7. Т Берковская М.А., Эльмурзаева А.А., Эдаев А.Л.-А., Селахов Т.Ю., Токаев Х.М., Гурова И.Д. Влияние спортивных нагрузок на работу эндокринной системы у мужчин. Consilium Medicum. 2024;26(4):263–268.

8. Wilson W. M., Marsden C. A. In vivo measurement of extracellular serotonin in the ventral hippocampus during treadmill running // Behavioural Pharmacology. 1996. Vol. 7. № 1. P. 101–104.

ДОПИНГ И КАК ОН КАРАЕТСЯ В ЮРИДИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ

Пилатик Николай Романович, студент

Одинцова Ольга Валентиновна – научный руководитель, преподаватель

Российский государственный университет правосудия имени В.М. Лебедева

В статье будет затронута тема интересная, серьезная и порой не всегда честная, которая стала проблемой для многих спортсменов. Недобросовестные люди всегда искали способ для достижения своих целей любой ценой, и даже с помощью нечестных манипуляций. Спортсмены искали спасение для тренировок и ускорения работы организма, повышения мышечной массы, поднятия возможностей силы, выносливости, энергии и бодрости, а также обмена веществ. Все эти факторы напрямую влияют, а вернее, даже увеличивают шанс на успех в тех или иных соревнованиях и делают остальных спортсменов на фоне человека, принимающего допинг, слабыми.

Само понятие "допинг" зародилось ещё очень и очень давно. Первые упоминания о допинге, а именно о принятии разных веществ ради поднятия физических показателей, произошли в то время, когда понятия и слова "допинг" не было. Всё началось с первых Олимпийских игр, которые состоялись в древней Греции в 776 году до нашей эры. Как считают историки, проанализировавшие большое количество артефактов, всё указывало на то, что участники античных олимпиад не упускали возможность принять бокал вина перед стартом в тяжелых и изнурительных состязаниях. Данный напиток улучшает кровообращение и выносливость, благодаря чему спортсмен мог спокойно преодолевать расстояние или выполнять какую-либо дисциплину, Так же древние спортсмены злоупотребляли мясом и разными отварами для поднятия силы и боевого духа перед состязанием. В древности у этих народов считалось, что сердца и тестикула животных придают очень большую силу и выносливость. Знаменитые на весь мир греческие стайеры (бегуны на длинные дистанции) употребляли зерна кунжута, считая, что данные зерна придают дополнительную силу ногам. Мастера ближнего боя, называвшиеся в древние времена борцами, шли ещё дальше: перед состязательными боями они употребляли разные грибы, иногда даже опасные, такие как мухоморы. Эти люди считали, что вредоносные грибы, как впоследствии оказалось, улучшают их реакцию. Древняя Египетская цивилизация пошла ещё дальше. Египтяне считали, что растолченное заднее копыто мертвого осла, перемешанное с листьями розы и сваренное в масле, даёт очень крупный скачок силы и энергии и превращает человека в сверх существо, способное в несколько десятков раз быстрее выполнять физические упражнения, задания и нагрузки[1].

Ученые предполагают, что диалектическое значение самого слова "допинг" пошло от одного из африканских племен. Жители тех отдаленных

народов называли так психотропные отвары, которые, по слухам, давали неизмеримую силу и связь с богом.

Но, не все так гладко и «сладко». Спортсмены, употреблявшие допинг стали его жертвой. В исторических источниках первой жертвой допинга считается английский велогонщик Артур Линтон – он скончался через полтора месяца после шестисоткилометровой гонки под интересным названием "Бордо – Париж". Как считают историки и медики, он скончался из-за новейшего на тот момент допинга, который состоял из смеси, основными ингредиентами которой были героин и стрихнин. Данная ситуация может служить показателем, на что готовы спортсмены ради победы в том или ином состязании. А вообще сама борьба с допингом началась ещё в 1928 году с запрета разного вида допинга в Международной федерации легкой атлетики. Люди начали замечать, как сильно изменяются физические возможности спортсмена после принятия препаратов, смесей и методов, и в тот момент всех, кого ловили с приёмом анаболических смесей и препаратов, с позором выгоняли из спорта[2].

Допинги и их разновидности. Классический вид допинга — анаболический стероид — это специальный синтетический аналог основного полового гормона тестостерона, который в большом количестве способствует улучшению выносливости и увеличению мышечной массы. Гормональные допинговые препараты нацелены в большей степени на читинг восстановительного характера: увеличивают во много раз количество эритроцитов, тем самым повышая выносливость и адаптацию тела к физическим нагрузкам. Стимуляторы тоже являются допингом, поскольку помогают ускорять работу центральной нервной системы, что в последствии дает меньшую усталость при нагрузке. Наркотические анальгетики чаще всего используются для подавления боли, что позволяет спортсмену продолжать соревнования, несмотря на травмы. Это лишь основные виды допингов, ибо в наличии их большое количество[3].

На данный момент в мировой ассоциации спорта принятие допинга или допинговых методов строго запрещено законом. Конкретно за это в России отвечает федеральная статья 26 «Предотвращение допинга в спорте и борьба с ним», которая гласит, что признается нарушение использование или попытка использования субстанций или методов запрещенных в спорте, наличие у себя данных веществ, отказ обвиняемого явиться на экспертизу по выявлению допинга в организме, нарушение правил, касающихся доступности спортсменов для взятия у них проб на наличие данных веществ, фальсификация или ее попытка при совершении допинг-контроля, ну и, конечно же, распространение запрещенных субстанций и методов[4].

Сам же допинг-контроль представляет собой грамотно построенную систему сбора анализов спортсмена и наблюдения за его состоянием для возможного выявления запрещенных методов.

В данной системе нужно понимать, что наказание за принятие допинга строгое, но оправданное. За принятие допинга предусмотрена статья 230.2 УК РФ, в которой говорится: использование спортсменом запрещенного препарата или метода, несмотря на согласие его с тренером по спортивной медицине или

другим способом в области физической культуры. За исключением редких случаев, когда в соответствии с законодательством Российской Федерации использование допинга или допинговых методов не является нарушением правил федерации спорта. За эти нарушения наказывается штрафом в размере до одного миллиона рублей или заработной платы данного спортсмена и другого иного дохода, запретом до двух лет занимать определенные должности, а также спортивные должности сроком до 4 лет и, конечно же, лишением свободы на срок до двух лет.

В статье рассмотрены: история допинга, его понятие и наказание за употребление разных видов допинга, основные виды допинга или методы, запрещенные в российском спорте. Проведен анализ того, как происходит само принятие тех или иных препаратов, как она котируется в правовой системе.

Список литературы

1. Рассохин Ф. В. Эволюция питания античных атлетов // «Шаг в историческую науку»: материалы всероссийской научной конференции молодых ученых, г. Екатеринбург, 20.04.2017 г. Вып. 17. – Екатеринбург: [б. и.], 2017. – С. 59–61.

2. М. Дранге Другая сторона медали: Современная история допинга, Альпина Паблишер, 2017, С-344, ISBN 978-5-9614-7027-7.

3. Основы антидопингового обеспечения в спорте Федорова Н.И., Антропова Е. В., Шляхтина А. А., Советский спорт, 2023 , ISBN 978-5-00129-316-3.

4. Конституция Российской Федерации принятие в силу 1993 году.

5. Яковчук Т. В., Бесельман И. В. Правовые основы противодействия использования допинга в спорте Российской Федерации на современном этапе: комплексный аспект // Вопросы российской юстиции. 2023. №29. С. 423-433.

6. Шанин Ю. В. Олимпия. История античного атлетизма. – СПб.: Аллетейя, 2001. – 185 с.

NATIONAL GUARD TROOPS ADVERTISEMENT EFFECTIVENESS ASSESSMENT AND IMPROVEMENT

ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ И НАПРАВЛЕНИЯ УЛУЧШЕНИЯ РЕКЛАМЫ ВНГ РФ

Pogoda Stepan Aleksandrovich, cadet

Погода Степан Александрович, курсант

Glibina Anna Alekseevna – scientific adviser, associate professor

Глибина Анна Алексеевна – научный руководитель, доцент

Novosibirsk Military Institute of the National Guard Troops of the Russian Federation

Новосибирский военный ордена Жукова институт имени генерала армии И.К. Яковлева войск национальной гвардии Российской Федерации

The National Guard is quite a young organization. It was established in 2016. So, the National Guard Troops have been functioning for 9 years. That's why it is important to understand, if the citizens know what this organization does, and if they trust it.

The *relevance* of the study is connected with the geopolitical situation which has been worsening for the last three years. And in such an aggressive information flow it is important to raise the people's loyalty to the National Guard Troops. We should understand, how many people know the missions of the National Guard Troops and why this organization is important during the military-political conflict.

The people's awareness can be raised with the help of advertisements.

The *hypothesis* of the work is that most people have a vague image of the National Guard Troops and the level of trust to this organization is quite low. And it makes our country vulnerable. This situation can be improved using properly developed ads.

In our research we have studies the attitude of bachelor students to the National Guard Troops. Students have been chosen as they show the attitude of the people living in the non-stop flow of information and that's why consume a lot of information, including advertisements.

Fifteen creolized advertisements, which promote the National Guard Troops activity, were taken as a material of the research. Their effectiveness was compared with the creolized ads of the American and British Armed Forces (80 ads).

A questionnaire has been developed to find out which aspects of the National Guard ads have the biggest impact on the target audience, form a positive attitude to

it and promote trust to the law enforcement officers (the research was conducted in Russian).

The *aim* of the research was to conduct a survey and find out which aspects of advertisement can raise trust to the National Guard.

The research was focused on the study of creolized texts as a means of increasing public trust to the National Guard.

The *practical value* of the research is that the results can be used to improve the existing ads and develop new and more effective advertisements to make the National Guard a more trustworthy organization.

In our research we understand creolized texts as a polycode message, which contains both verbal and non-verbal components [1]. And such texts are widely used as advertisements, because the combination of these components produces a multifaceted pragmatic impact on the target audience.

These texts are used as advertisements. They imprint into the memory as the visual symbols face less resistance from our minds and are more persuasive [2], than verbal messages taken alone.

When gathering the *material*, we faced a number of issues. First, the ads of the National Guard are quite difficult to find. There are few of them. Using continuous sampling, we have found only 15 ads of the National Guard. It is quite strange because, for example, Russian Ministry of Defense issues series of ads. The same is true for the law enforcement agencies of Canada, USA, Australia, Great Britain, etc. Each advertising campaign can contain up to 15-20 creolized texts.

Second, most of the creolized texts of the National Guard are not informative (contain little information). But several ads contained too much information.

In some cases, the color of the background merged with the color of the text.

In many cases the faces of people (if they were not concealed), were gloomy, which does not produce a positive effect. There were no women in these ads, which means that considerable part of the target audience has been left out.

What is more, the ads of the National Guard do not use celebrities.

The second phase of the experiment showed that 66 percent of respondents have never faced the National Guard and its officers. 10% of the respondents had a negative attitude to the National Guard, 8% – good attitude, and the National Guard doesn't evoke any emotion in 79% of the respondents. 30% of respondents trust the National Guard and its officers, 21% of the respondents do not trust it, and 49% had some difficulty in answering this question. 59,7% of the respondents point out that they know what the National Guard officials do.

The next phase was devoted to identification of the advertisement parameters, which can raise trust in the target audience.

35,5% of the respondents have seen the ads of the National Guard, 50% of the respondents have never seen such ads, 14,5% doubted whether they have seen them or not, 4,8% corrected their answers. It means that almost 65% of the respondents did not have any meaningful experience in this respect.

The survey has shown that the existing ads do not promote trust to the National Guard because they look too simply, nothing attracts in them, they have a gloomy background, the officers look frightening, the pictures look old-fashioned, there is too

much text, etc. It means that the National Guard ads should be improved considerably.

For 58% of the respondents a visual part has bigger role. For 35,5% of the respondents text is more important.

Then we analyzed, which ads released by the British and American Ministries of Defense deserve trust, from the respondents' point of view. It turned out that for the female part of the audience emotional content was more important (positive face, smile, play of words). For the male part of the audience, it was more important to see the connection with the high-end technology, martial arts, young age, etc.

Thus, the results of the survey helped to list a number of recommendations on how to improve the National Guard ads. They apply both to the non-verbal part (use up-to-date themes, other colors, smiling people, modern military equipment, etc.) and verbal part (use allusions to the precedent texts, humor, etc.).

List of References / Список литературы

1. Trofimova E.S., Teleguz A.A., Fomin A.G. Linguistic Peculiarities of Creolized Texts in Military-Political Discourse // Nizhny Novgorod Linguistics University Bulletin. – Issue 4 (56). Language and Culture. – 2021. – P. 87-107. // Трофимова Е. С., Телегуз А. А., Фомин А. Г. Лингвопрагматические особенности креолизованных текстов военно-политического дискурса // Вестник НГЛУ им. Н.А. Добролюбова. – 2021. – № 56. – С. 87-107. – DOI 10.47388/2072-3490/lunn2021-56-4-87-107.

2. Golovanova E. I., Chasovskiy N. V. Internet Meme as the Element of the Visualization in the Media // Bulletin of Chelyabinsk State University. – No. 5 (360). – Issue 94. – P. 135-141 // Голованова Е.И., Часовский Н.В. Интернет-мем как элемент визуализации в СМИ // Вестник ЧелГУ. – 2015. - № 5. – Вып. 94. – С. 135-141.

ПОД ЗНАМЕНЕМ СИБИРИИ: ТЕРНИСТЫЙ ПУТЬ 150-Й СТРЕЛКОВОЙ ДИВИЗИИ

Поддубная Софья Николаевна, студент

Катионов Олег Николаевич - научный руководитель, д.и.н., профессор

Новосибирский государственный педагогический университет

Весна 1942 года. Холодная статистика фронтовых сводок говорила о неумолимом превосходстве врага. Вермахт, казалось, был непоколебим. Нужна была не просто оборона, а сокрушительный удар, способный переломить ход войны. Именно в этой критической обстановке, 1 мая 1942 года, появляется Приказ №130 Народного комиссара обороны, И.В. Сталина, провозгласивший курс на одновременное наступление по всем фронтам, дерзновенно нарекая

1942 год «годом окончательного разгрома фашистской армии». Этот амбициозный план, подкрепленный известным, жёстким Приказом «Ни шагу назад!» (28 июля 1942 г.), запустил маховик новой волны мобилизации.

На волне всеобщего патриотического подъема, вызванного майским приказом, по всей стране развернулся призыв военнообязанных, достигших совершеннолетия в 1925 году, и более старших поколений. Сибирь, край могучих рек и суровых характеров, не осталась в стороне. Уже 8 июля 1942 года Новосибирский обком ВКП(б) принимает решение о формировании 1-й добровольческой дивизии сибиряков. Планировалось собрать внушительное соединение из лучших сынов региона, состоящее из 1-го Новосибирского, 2-го Кузбасского, 3-го Кемеровского стрелковых полков, 4-го Томского артполка, Прокопьевского учебного батальона и, для придания остроты, Нарымской снайперской роты – всего около 12 000 комсомольцев и коммунистов, готовых с оружием в руках защитить Родину. Особенностью формирования было то, что оснащение дивизии – дополнительное вооружение и снаряжение – возлагалось на местные ресурсы, демонстрируя мощь сибирского тыла. Энтузиазм был колоссальным: к 2 августа 1942 года в рядах дивизии уже насчитывалось около 13 000 человек, готовых к отправке на фронт [3, с. 65].

В конце июля 1942 года, в небольшом городке Юрга, тогда еще Новосибирской области, будущие бойцы прошли интенсивный курс учебно-боевой подготовки, рассчитанный всего на четыре недели. Это был сжатый, но необходимый этап, призванный подготовить новобранцев к суровым реалиям войны. В августе того же года, в торжественной обстановке, каждому воину было вручено боевое оружие, а полкам и батальонам – Красные знамена, ставшие символом мужества и самоотверженности.

Кульминацией формирования стало присвоение дивизии 14 сентября 1942 года воинского номера “150” и почетного наименования «150-я Сталинская стрелковая дивизия добровольцев-сибиряков».

Однако, стоит отметить, что эта дивизия была второго формирования. 150-я стрелковая дивизия первого формирования, принявшая на себя первый удар фашистской Германии 22 июня 1941 года, героически сражалась до 30 июня 1942 года, но, увы, была практически полностью уничтожена в трагическом Харьковском «котле» и расформирована [1, с. 119]. Новая 150-я дивизия должна была не только продолжить её дело, но и отомстить за павших товарищей.

История 150-й стрелковой дивизии на этом не заканчивается. Судьба распорядилась так, что воинам-сибирякам довелось сражаться в рядах 150-ой стрелковой дивизии, но уже третьего формирования. В сентябре 1943 года, в районе Старой Руссы, на пепелище разгромленных частей, дивизия была вновь возрождена на базе 127, 144-й и 151-й стрелковых бригад. До конца года она участвовала в ожесточенных боях в составе 22-й и 6-й гвардейской армий. С января по июль 1944 года дивизия, входя в состав 3-й ударной армии 2-го Прибалтийского фронта, вела кровопролитные оборонительные и наступательные бои [5, с. 76].

С апреля 1944 года, став частью 79-го стрелкового корпуса, дивизия приняла участие в Режицко-Двинской и Мадонской операциях, освободив от немецких захватчиков Идрицу (12 июля), Режицу (Резекне) (27 июля) и Мадону (13 августа). За доблесть и героизм, проявленные в боях, дивизии было присвоено почетное наименование Идрицкая. В апреле 1945 года, за ночной бой у озера Вошванзее во время Восточно-Померанской операции, дивизия была награждена орденом Кутузова II степени. И, наконец, боевой путь сибирской дивизии, начавшийся в суровые дни отступления, триумфально завершился в самом сердце поверженного Рейха – на крыше Рейхстага [2, с. 164]. Этот тернистый путь, усыпанный подвигами и потерями, навсегда вписан в историю Великой Отечественной войны, как пример мужества, стойкости и непоколебимой веры в победу.

Список литературы

1. Верховцева, З.П. Солдаты Сибири, 1941-1945 / З. П. Верховцева. – Кемерово: Кемеровское книжное издательство, 1985. – 379 с.
2. Молочаев, И.П. Боевой путь сибирских дивизий в Великой Отечественной войне 1941-1945 гг. / И. П. Молочаев. – Новосибирск: Изд-во СО РАН: НИЦ ОИГГМ, 2000. – 323 с.
3. Плоскоголовая, Т.И. 60 лет с начала формирования 22-й (150-й) Гвардейской Сибирской добровольческой Рижской дивизии / Т. И. Плоскоголовая // Календарь знаменательных и памятных дат по Новосибирской области: Новосибирск, 2002. – С. 65-68.
4. Приказ №130 Народного Комиссара обороны СССР [Электронный ресурс]. – URL: https://histrf.ru/watch/lectures/prikaz-130-narodnogho-komissara-oborony-sssr (дата обращения: 18.02.2025).
5. Ширяев, А.С. Сибирская добровольческая / А. С. Ширяев. – Новосибирск: Зап.-Сиб. кн. изд-во, 1967. – 359 с.

КАПОЭЙРА, КАК СРЕДСТВО УКРЕПЛЕНИЯ ЗДОРОВЬЯ

Решотко Алина Аркадьевна, студент

Поломошнова Ольга Николаевна – научный руководитель, старший преподаватель

Новосибирский государственный аграрный университет

Капоэйра — это бразильское боевое искусство афро-бразильского происхождения, сочетающее в себе элементы боя, танца, акробатики, выполняемые под музыку. Она представляет собой уникальный синтез африканских боевых традиций и португальской культуры, сформировавшейся в специфических исторических условиях.

Происхождение и история: капоэйра зародилась в Бразилии в XVI-XVII веках среди африканских рабов, привезенных в страну из разных регионов Африки. Запрещая рабам владеть оружием, португальские колонизаторы не могли предотвратить развитие скрытых форм самообороны. Капоэйра, маскирующаяся под игру, позволяла рабам тренироваться, оттачивать боевые навыки и поддерживать связь с корнями своей культуры. Движения имитировали повадки животных, что способствовало маскировке боевых приемов. На протяжении веков капоэйра развивалась и трансформировалась. Её формы менялись в зависимости от степени контроля со стороны властей, от степени секретности и способов маскировки, а также от региона Бразилии. В начале XX века капоэйра переживала период упадка, но благодаря усилиям энтузиастов, в том числе Местре Бинима, она была возрождена и получила признание как национальное достояние Бразилии.

В качестве яркого примера современного вида физической рекреации можно привести стремительно развивающееся во всем мире боевое искусство капоэйра, которое зародилось в Бразилии, а в 2014 г. вошло в список нематериального культурного наследия Организации Объединенных Наций по вопросам образования, науки и культуры (ЮНЕСКО) [3].

Бразильское единоборство капоэйра в России – относительно молодой вид спорта, в нашей стране оно появилось чуть больше 20 лет назад. Однако сейчас филиалы крупных школ капоэйры есть в большинстве крупных городов.

Особенности капоэйры:

Использование birimbao (беримбау) – это традиционный национальный музыкальный бразильский инструмент, который сопровождает поединки соперников. При помощи беримбау управляют поведением обучающихся – отдают команды для начала-завершения движения, задают модель поведения в роде (roda (круг)) – это своеобразная модель мира, Вселенной. «Volta do mundo» – «Вращайся вокруг мира», – говорят, когда обучаемые находятся в роде. Поэтому все что происходит в роде, отражает происходящее во Вселенной.); он указывает, какую технику применять в ходе поединка при помощи игры соответствующего ритма (таких ритмов 17, каждый из них регламентирует применение определенной техники). Игра определенного ритма на беримбау регламентирует также определённое психологическое состояние – вплоть до трансового состояния.

В зависимости от ритма меняется техника процессе игры. Существует несколько видов игр, они состоят из трех частей.

Эти части – Malicia (Малисия), Mandinga (Мандинга) и Malandragi (Маландражи) неразрывно связаны друг с другом. Их смысл достаточно специфичен для понимания, так как целиком находится в рамках афро-бразильской культуры.

Музыка и ритм диктуют стиль игры, которые влияют на темп и интенсивность движений.

В капоэйру включены акробатические элементы такие как сальто, перевороты и другие, что делает её зрелищной.

В ближнем бою акцент делается на близком бою, использовании ног и различных техник ударов и захватов.

Капоэйра учит мягкости и гибкости, используя силу противника против него же самого.

Современная капоэйра: сегодня капоэйра — это популярное боевое искусство, практикуемое во всем мире. Существует множество групп (группы называются "академии" или "группы") и стилей, хотя все они основаны на общих принципах и традициях. Капоэйра стала не только эффективной системой самообороны, но и способом сохранения культурного наследия, инструментом развития физических и духовных качеств. Капоэйра - бразильское боевое искусство для развития физических и личностных качеств.

Капоэйра — это гораздо больше, чем просто боевое искусство; это богатая история, культура и философия, объединенные в одном динамичном и захватывающем виде деятельности.

Капоэйра - уникальное бразильское боевое искусство, представляющее собой сплав боевых техник, танца, акробатики и музыки. Эта динамичная и захватывающая система тренировок эффективно развивает множество физических и личностных качеств, что делает её привлекательным вариантом для включения в программы физического воспитания.

Физические аспекты:

Развитие силы и выносливости: капоэйра требует значительных физических усилий. Тренировки включают в себя не только интенсивные кардио-нагрузки, но и укрепляют мышечный корсет, развивают гибкость и координационные способности. Многократные повторения базовых движений (джинг), акробатические элементы и спарринги способствуют силовой выносливости.

Сложные комбинации движений, требующие точности и синхронности, отлично развивают координацию движений и чувство равновесия приводит к улучшению координации и баланса.

Быстрые и неожиданные изменения в темпе и стиле игры требуют от практикующих мгновенной реакции и адаптации к действиям партнёра приводят к ловкости и быстроты реакции.

Интенсивные тренировки способствуют улучшению работы сердечно-сосудистой системы, повышению общей выносливости и вследствие улучшения общего состояния здоровья.

Боевое искусство как неклассическая форма воспитания и обучения человека.

«Основной интерес представляет не то, что с помощью какого-либо искусства можно сделать с кем-то другим — важнее то, что это искусство за время занятий сделает с тобой» [1].

Развитие дисциплины и самоконтроля: тренировки в капоэйре требуют самодисциплины, концентрации и контроля над собственными эмоциями.

Улучшение командной работы: тренировки и игры в роде (круге) способствуют развитию навыков командной работы, взаимоуважения и сотрудничества.

Повышение самооценки: достижение новых навыков и успехов в тренировках повышает самооценку и уверенность в себе.

Креативность и импровизация: капоэйра поощряет творческий подход к игре, импровизацию и поиск новых решений в процессе спарринга.

Культурное обогащение: изучение капоэйры – это не только физические упражнения, но и знакомство с богатой бразильской культурой, музыкой и историей.

Также есть и преимущества капоэйры в физическом воспитании такие как: высокая мотивация (занимательные тренировки и музыкальное сопровождение повышают мотивацию к занятиям спортом), интегративный подход (капоэйра сочетает в себе элементы различных видов физической активности, что делает тренировки разнообразными и интересными), доступность (капоэйра может быть адаптирована для разных возрастов и уровней физической подготовки)

Капоэйра, как уникальное бразильское боевое искусство, всё чаще находит своё место в программах физической культуры и спорта. Её интеграция обусловлена рядом преимуществ, которые она предоставляет по сравнению с традиционными видами физической активности.

Преимущества использования капоэйры в физической культуре:

Комплексное развитие физических качеств: способствует гармоничному развитию силы, выносливости, гибкости, координации, ловкости и скорости реакции. Тренировки включают элементы кардио, силовой подготовки, растяжки и акробатики, что делает их очень эффективными.

Улучшение психомоторных способностей: требует высокой концентрации внимания, быстрой реакции на действия партнера и способности к импровизации. Это способствует развитию психомоторных навыков и улучшению координации "глаз-рука" и "глаз-нога".

Развитие социальных навыков: занятия капоэйрой проходят в группе, что способствует развитию коммуникативных навыков, командной работы, взаимоуважения и чувства коллективизма. "Рода" (круг, в котором происходит игра) — это своего рода социальное взаимодействие, требующее сотрудничества и уважения к партнёру.

Повышение мотивации: благодаря музыкальному сопровождению, игровому характеру тренировок и ярким акробатическим элементам, капоэйра значительно повышает мотивацию к занятиям спортом, особенно среди молодых людей.

Инклюзивность: капоэйра может быть адаптирована для людей с разным уровнем физической подготовки и способностей, что делает её доступной для широкого круга участников.

Культурно-образовательный аспект: изучение капоэйры представляет собой знакомство с богатой бразильской культурой, историей и музыкой, расширяя кругозор занимающихся.

Применение капоэйры в различных программах:

Школьное физвоспитание: включение элементов капоэйры в уроки физкультуры может сделать их более интересными и эффективными,

способствуя развитию гармоничной физической подготовки у школьников. Можно адаптировать упражнения под возрастные особенности детей.

Дополнительное образование: капоэйра может стать частью дополнительных кружков и секций, предоставляя детям и подросткам возможность углублённо изучать это боевое искусство.

Фитнес и оздоровительные программы: элементы капоэйры могут быть включены в фитнес-программы для взрослых, обеспечивая эффективную тренировку и улучшение физической формы.

Реабилитация: благодаря своей мягкости и адаптивности, капоэйра может использоваться в программах реабилитации после травм, способствуя восстановлению двигательных функций.

Необходимо учитывать:

Квалификация инструктора: занятия должны проводиться квалифицированными инструкторами, обладающими опытом работы с группами и знанием техники безопасности.

Адаптация программы: программа занятий должна быть адаптирована к уровню подготовки и физическим возможностям участников.

Безопасность: необходимо уделять большое внимание технике безопасности, чтобы предотвратить травмы.

В целом, капоэйра представляет собой ценный инструмент в арсенале физической культуры, позволяющий эффективно и увлекательно развивать физические и личностные качества участников. Её интеграция в различные программы способствует улучшению здоровья, физической подготовки и социальной адаптации.

Капоэйра, как уникальное бразильское боевое искусство, всё чаще находит своё место в программах физической культуры и спорта, рекреация как особый тип физической культуры ориентирована на обеспечение физического, психического, духовного и социального развития личности [2]. Её интеграция обусловлена рядом преимуществ, которые она предоставляет по сравнению с традиционными видами физической активности. Во внимание принимаются жизненные ценности, смыслы, мотивы личности. Осознанная саморегуляция и преодолевающее поведение не замыкаются на решении человеком ситуативных задач, а подразумевают под собой сложные многомерные конструкты, включающие: способность к системной рефлексии, экзистенциальное самоопределение личности, сформированные позитивные ценности, стремление к внутренней гармоничности, умение распознавать свои и чужие эмоции [4].

Итак, капоэйра — это эффективный и увлекательный способ развития физических и личностных качеств. Её включение в программы физического воспитания может значительно повысить интерес учащихся к занятиям спортом и способствовать формированию здорового образа жизни. Однако, необходимо учитывать специфику тренировок и обеспечить безопасность обучающихся под руководством квалифицированных инструкторов.

Список литературы

1.Пидлубный Роман Анатольевич Капоэйра как средство всестороннего развития ребенка // Вестник Донецкого педагогического института. 2017. №3. С. 161-175.

2. Корчемкина М. А. Методика рекреационно-тренировочного процесса взрослых, занимающихся в секции капоэйры // Педагогическое искусство. 2017. №2. С. 118-124.

3. М А. Корчемкина Особенности физической рекреации взрослых на примере бразильского боевого искусства капоэйра // Педагогическое искусство. 2017. №1.

4. Молодожников И. А., Гусейнов А. Ш. Осознанная саморегуляция и преодолевающее поведение как ресурсы успешности профессиональных капоэйристов // Физическая культура, спорт - наука и практика. 2021. №1. С. 52-56.

5. Гусейнов А. Ш., Молодожников И. А. Гармоничность личности и эмоциональный интеллект в контексте регуляторного опыта субъекта // Южно-российский журнал социальных наук. 2021. №3. С. 99-115.

ВЛИЯНИЕ ФИЗИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ НА УСПЕВАЕМОСТЬ СТУДЕНТОВ

Савушкин Илья Александрович, студент

Корягина Татьяна Николаевна – научный руководитель, старший преподаватель

Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации (Сибирский институт управления – филиал)

В современном мире, характеризующемся высокой конкуренцией и растущими требованиями к образованию, академическая успеваемость студентов является ключевым фактором, определяющим их дальнейший профессиональный путь. При этом, в погоне за знаниями, студенты пренебрегают своим физическим здоровьем, ведя малоподвижный образ жизни. Возрастающее количество исследований указывает на существенную связь между физической активностью и когнитивными функциями, которые, в свою очередь, напрямую влияют на академическую успеваемость.

Помимо профилактики связанных с малоподвижным образом жизни болезней, таких как ожирение, болезни сердечно-сосудистой системы, остеохондроз, атрофия мышц, нарушение передачи нервно-мышечных сигналов и других, занятия спортом также способствуют:

– Нормализации режима сна;

– Появлению большей энергии;
– Выполнению отложенных дел;
– Выполнению большего объёма научных работ;
– Улучшению общего самочувствия и т.д.[1]

Целью исследования является изучение взаимосвязи между занятиями физической активностью и академической успеваемостью студентов с целью подтверждения данного явления на примере студентов Сибирского института управления — филиала Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации.

В качестве метода исследования было выбрано анкетирование. Анкетирование проводилось среди студентов СИУ — филиала РАНХиГС, среди них 34 женщины и 21 мужчина.

На вопрос «Где вы чаще всего занимаетесь спортом?» 34,5% респондентов ответили — «Дома/На улице», 32,7% — «В рамках учебного заведения», 18,2% респондентов ответили — «В фитнес-центре/тренажерном зале», 10,9% респондентов предпочли заниматься в спортивной секции и лишь 3,6% не занимаются спортом. Это говорит о том, что наиболее доступными и популярными формами физической активности для студентов являются самостоятельные занятия дома или на улице, а также занятия, организованные в рамках учебной программы.

На вопрос «Как, по вашему мнению, влияет физическая нагрузка на умственную деятельность?» 72,7% респондентов ответили — «Положительно», 16,4% — «Затрудняюсь ответить», 9,1% — «Не влияет» и лишь 1,8% респондентов ответили «Негативно». Это указывает на преобладающее мнение о том, что физические упражнения оказывают благоприятное воздействие на умственную работоспособность. Тем не менее, почти четверть (25,5%) респондентов с нейтральной позицией считает, что физическая нагрузка скорее не влияет на умственную работу, что может говорить как о недостаточном понимании или осведомленности данной взаимосвязи, так и о недостатке личного опыта в этом деле.

Результаты анализа средних баллов в зависимости от места занятий спортом демонстрируют интересную тенденцию. Студенты, занимающиеся в спортивной секции, демонстрируют наивысший средний балл (4,33), за ними следуют те, кто занимается в рамках учебного заведения (4,28). Студенты, посещающие спортзал/фитнес-центр, также показывают относительно высокий средний балл (4,20). Самый же низкий средний балл (3,68) наблюдается у студентов, занимающихся преимущественно дома/на улице. На основе этого можно предположить, что организованные формы физической активности могут оказывать более благоприятное влияние на академическую успеваемость по сравнению с самостоятельными занятиями. Однако подобная взаимосвязь может быть обусловлена не столько местом занятий, сколько личностными качествами и мотивацией самих студентов. Например, студенты, выбирающие спортивные секции, могут изначально обладать более высокой самодисциплиной, целеустремленностью и организованностью, которые также способствуют их успеху в учебе.

Анализ средних баллов в зависимости от времени, затрачиваемого на занятия спортом в неделю, демонстрирует интересную тенденцию. Наивысший средний балл (4,29) наблюдается у студентов, занимающихся физической активностью от 2 до 4 часов в неделю. Студенты, занимающиеся 0-1 час в неделю, демонстрируют средний балл 4,04. Однако, у тех, кто занимается 5-7 часов в неделю, средний балл снижается до 4,00, а у студентов, посвящающих спорту более 7 часов в неделю, средний балл оказывается самым низким - всего 3,00. Это позволяет предположить, что существует нелинейная зависимость между временем, затрачиваемым на физическую активность, и академической успеваемостью студентов. Умеренная физическая активность (2-4 часа в неделю) может оказывать положительное влияние на успеваемость, в то время как слишком малое или слишком большое количество времени, уделяемого спорту, может негативно сказываться на учебных результатах.

Проведенное исследование подтверждает наличие взаимосвязи между физической активностью и академической успеваемостью. Большинство студентов признают положительное влияние физической нагрузки на умственную деятельность, что согласуется с данными научных исследований. Связано это с тем, что частота сердечных сокращений, увеличивающаяся при тренировках, увеличивает объём крови и направляет больше крови не только в работающие мышцы, но и в мозг. Вместе с этим за счёт усиленного притока крови в мозг увеличивается объём поступаемого кислорода. Кислород нужен организму для окислительных процессов, связанных с выработкой энергии. К примеру, мозгу требуется кислорода в пять раз больше, чем сердцу и в двадцать раз больше, чем мышцам. Это приводит к повышению способностей к обучению, большей выносливости и запоминанию [2].

Наблюдается и взаимосвязь между временем занятия спортом и успеваемостью. Умеренные занятия спортом в течение 2-4 часов в неделю ассоциируются с повышенной успеваемостью, тогда как слишком малое или чрезмерное время, уделяемое спорту, ухудшает успеваемость.

Список литературы

1. Абдюшева Н. Л. К вопросу о взаимосвязи физической и умственной деятельности // Теория и практика современной науки. 2021. №9 (75). С. 11-13.

2. Кораблин К. А., Пономарев А. И. влияние физических нагрузок на умственную работоспособность человека // Символ науки. 2022. №12-2. С. 87-89.

ВЕТЕР ПЕРЕМЕН: РАННИЕ ГОДЫ РЕФОРМАЦИИ В ТЮДОРОВСКОЙ АНГЛИИ И ВЛИЯНИЕ ИДЕЙ МАРТИНА ЛЮТЕРА

Сивириненко Роман Евгеньевич, студент

Спесивцева Вера Александровна – научный руководитель, к.и.н., доцент

Новосибирский государственный педагогический университет

Английская Реформация занимает особое место в изучении всемирной истории. В нашей статье мы сконцентрировали внимание на том, каким образом идеи Мартина Лютера начали проникать в Англию еще до формального начала реформирования английской церкви, а так же мерах, предпринимаемых короной для сдерживания их распространения среди народа.

Выступление Мартина Лютера в с критикой католической церкви и предложенные им новые богословские идеи быстро привлекли внимание других европейских стран. Работы Лютера начали появляться в общественной среде, основными каналами их распространения являлись проповедники, торговцы и студенты, которые перемещались из города в город. Так «ветер перемен» начал постепенно распространятся по континентальной Европе, и приближался к берегам Британских островов.

В 1518 г. в Англию начали ввозить книги Мартина Лютер контрабандой, пряча их в мешки с сукном, доставляя из портовых городов Нидерландов и городов Рейнской области. Однако первыми в Англии с ними начали знакомиться немецкие и голландские купцы, т. к. книги были написаны на немецком языке. Постепенно с идеями Лютера стали знакомиться и англичане, которые контактировали с немцами – прежде всего, это были купцы и юристы [1]. Так же успехом лютеранские сочинения пользовались среди образованных англичан, особенно у лоллардов и им симпатизировавшим.

Одними из ранних центров распространения реформационных идей стали Кембридж и Лондон. В Кембридже сторонники реформирования церкви собирались в таверне «Белая Лошадь», где обсуждали книги Лютера и толковали Святое Писание. Затем они отправлялись в Восточную Англию проповедовать новые истины. Проповедники считали, что Святое Писание должно быть знакомо всем верующим. В Англии вначале XVI в. не было официально признанного перевода Библии на английский язык, который был бы доступен грамотным англичанам [2]. В рамках борьбы с ересью было запрещено, заниматься переводом Библии на английский язык и уж тем более читать перевод Уиклифа. Поэтому в 1520-е гг. один из сторонников реформ церкви – Уильям Тиндел начал подготовку собственного перевода Библии. В 1526 г. был издан первый тираж Нового Завета, переведенного Тинделом на английский язык, в немецком городе Вормсе. В этот же год переведенная Библия начала контрабандой ввозится в Англию [3].

Распространение идей Лютера и деятельность лоллардов в стране вызвала беспокойство со стороны властей. В 1520 г. Рим признал взгляды Лютера еретическими и их распространение считать угрозой церкви. После осуждение папой лютеранских идей, трактаты немецкого реформатора в Англии аналогично признавались еретическими. В Лондоне и Кембридже начали конфисковать запрещенные книги. Все изъятое подлежало публичному сожжению, первое такое событие произошло весной 1521 г. В Лондоне у креста Святого Павла был сложен костер из книг Лютера. Пока горел костер, епископы читали проповеди с осуждением Мартина Лютера и его еретических сочинений [1].

Однако лютеранские книги распространялись не только в кругах инакомыслящих, они дошли до самого короля Генриха VIII в 1521 г. В качестве реакции на распространение протестантских идей, от лица английской короны был создан трактат «Защита семи таинств», в котором отвергались все основные положения Лютера. Папа Римский был восхищен работой и даровал английскому королю титул «Защитник веры». Таким образом, в первые годы начала Реформации в Англии, корона осталась, предана католической церкви и зарекомендовала себя защитницей традиционной религии в королевстве.

Действия власти в период 1520-х гг. были направлены против распространения запрещенных книг среди населения. Сначала преследованиям подвергались книготорговцы и контрабандисты, занимавшиеся транспортировкой еретических книг. Вскоре объектом преследования стали первые проповедники – протестанты. Вначале 1530-х гг. власти продолжали бороться ересью. Борьбу возглавлял новый лорд-канцлер назначенный королем, Томас Мор. Мор издал ордонанс, по которому он мог судить еретиков в светском суде лорда-канцлера. Теперь в Англии начали жечь не запрещенные книги, а тех, кто занимался их переводом и распространением. За все время пребывания Мора в должности лорд-канцлера было сожжено 46 еретиков [2]. В итоге все меры борьбы власти с еретиками, не остановили распространение реформационных идей в Англии. Протестанты начали появляться во всех слоях, однако их было меньшинство в соотношении всей численности населения.

Нет сомнений, что Реформация в Англии могла быть задушена еще при её рождении, если бы в конце 1520 – начала 1530 гг. в стране не изменился политический климат стране. Католическое сопротивление идеям Лютера привело к преследованиям еретиков, включая сожжение книг и казнь активных представителей нового учения. Однако об эффективности укоренения протестантизма и его влияние на политику Генриха VIII в данный период в зарубежной историографии нет четкого ответа и подлежит дискуссии.

Список литературы

1. Marshall P. Reformation England 1480–1642. – London, 2022. – 305 с.
2. Серегина А. Ю. Лондон и Реформация. Жизнь английской столицы в эпоху Тюдоров (1485–1603). – СПб., 2020. – 320 с.

3. Гай Дж. Англия Тюдоров: Полная история эпохи от Генриха VIII до Елизаветы I. –М., 2023. – 736 с.

ОБРАЗ РЕВОЛЮЦИОНЕРА В ДЕТСКОЙ ЛИТЕРАТУРЕ КАК СРЕДСТВА СОВЕТСКОЙ ПРОПАГАНДЫ 1920-Х – 1930-Х ГГ.

Тахватулин Кирилл Сергеевич, магистрант

Горьковская Зинаида Петровна – научный руководитель, к.и.н.

Новосибирский государственный педагогический университет

В разное время у людей, проживающих на территории Российского государства, имелись определенные представления о стране. В современное время наибольшую актуальность получает советский период, который характеризуется сформированной и устойчивой идеологией. Актуальность поддерживается юбилейными датами, историческими параллелями и ростом интереса к теме патриотизма. В Российской империи пропагандистская деятельность не достигала такого размаха, как в СССР, а работа с населением не носила столь массового характера.

Свой вклад в формирование идеологии, связанной с востребованным образом революционера, который определял политическую культуру и институциональный порядок раннего советского общества, внес не только В. И. Ленин, но и такие деятели революционного движения и государственного строительства, как А. А. Богданов, Л. Д. Троцкий, Н. И. Бухарин, А. В. Луначарский. Руководством по выбору принципов и средств идеологической пропаганды послужили две статьи: «Партийная организация и партийная литература» (1905) и «Евгений Потье (К 25-летию его смерти)» (1913). В. И. Ленин в статье, посвященной итогам первомайской демонстрации 1913 г., писал: «С пением революционных песен, с громкими призывами к революции во всех предместьях столицы и во всех концах города, с красными флагами боролись рабочие толпы в течение нескольких часов против мобилизованных, с удесятеренной энергией правительством, сил полиции и охраны» [1, с. 79].

Большевистское руководство в 1920-1930-е гг. поставило перед собой задачу воспитать «нового человека», преданного идеям Коммунистической партии, народу и господствующему общественно-политическому строю. В отечественной историографии исследователи делают вывод, что в основу гражданского и патриотического воспитания легла антитеза «герой-враг» [1].

Процесс формирования образа революционера как эталона поведения был начат еще в годы Гражданской войны. Тяжелое военное время рождало потребность в неординарных личностях, чьи имена и подвиги должны были вызывать чувство глубокого уважения и желание быть похожими на этих героев. Поэтому хорошо осознавая значение концепции подвига для

патриотического воспитания в послевоенное время, большевики принимают в этом направлении значительные усилия. Так, в 1922 г. на V Всероссийском съезде комсомола отмечалась необходимость использования в работе с молодежью такого «романтически-революционного материала», как подвиги Красной армии в Гражданской войне. В пропаганду образа молодого революционера, отстоявшего в боях новую власть, были включены почти все средства массовой агитации. Историк А. Н. Соболева отмечает в их числе: плакаты, карикатуры, художественные произведения, песни, политические беседы и пр. Безусловно, массовая пропаганда приносила свои плоды [1].

Проследим представленность образа революционера в текстах писателя Аркадия Гайдара, адресованной детям и подросткам.

В повести А. Гайдара "Угловой дом" революционеры - это люди разного возраста, от юношей до взрослых мужчин и женщин. Их внешность не отличается от других людей своего времени: они одеты в простую, практичную одежду. Революционеры - это люди смелые, решительные, готовые жертвенно бороться за свои идеи, объединенные общими целями и идеалами.

Революционеры стремятся к свободе и равенству для всех. Они убеждены в справедливости своего дела и не отступят, готовы жертвовать своей жизнью ради справедливого дела. Они действуют как коллектив, поддерживая друг друга в трудные моменты. Революционеры в "Угловом доме" борются с тиранией и неравенством. Они оказываются в конфликте с властями. Сила революционеров в их верности идеалам и в их единении [2, с. 3].

В повести «Р.В.С.» Аркадия Гайдара, революционным военным советом руководит Командир. Он – центральный персонаж повести, но его имя не раскрывается. Командир наделяется автором следующими характеристиками: мужчина среднего возраста, с опытом, скорее всего, уже повидавший многое в жизни и революции. Он представлен как человек мужественный, сильный, крепкий, не лишенный привлекательности, с "сильными руками" и "усталым, но решительным лицом". Одевается он в военную форму, подчеркивая свою роль командующего. Он мотивирует и вдохновляет свои войска на борьбу, обладает тактическим умом и хорошо продумывает свои действия, верит в справедливость революции и считает важным сохранить человечность в условиях войны. В необходимых случаях Командир не боится принимать твердые решения и не всегда считается с мнением других. Несмотря на жестокость мира, Командир не теряет сочувствия к страданиям других людей, он верит в победу революции и стремится к освобождению страны от тирании. Командир борется с трудностями войны и революции. Он озабочен не только победой, но и сохранением человечности в условиях жестокого мира. Представленный писателем образ революционера обладает не только силой убеждения, но и силой своего духа и непоколебимой веры в справедливость дела [3, с. 26].

Таким образом, советская пропаганда к концу исследуемого периода достигла почти идеального типа в наборе характеристик революционера в развитии его образа. Если в 1920-е гг. арсенал методов и средств влияния на сознание молодежи был небольшим и связан, в первую очередь, с такими

средствами агитации и пропаганды как, плакаты, карикатуры, политбеседы, то в 1930-е гг. он значительно обогатился текстами художественной литературы. Его универсальной характеристикой становиться справедливый мир и героический подвиг.

Список литературы

1. Соболева А.Н. Формирование образа героя и образа врага у советской молодежи в 1920-1930-е гг. // Политика и Общество, 2017. - № 10. - С. 78-87.
2. Гайдар А.П. Угловой дом. М. 1925. 4 с.
3. Гайдар А.П. Р.В.С. М. 1925. 40 с.

ВЛИЯНИЕ РАССТРОЙСТВ ПИЩЕВОГО ПОВЕДЕНИЯ НА ФИЗИЧЕСКУЮ АКТИВНОСТЬ

Тодорова Алина Романовна, студент

Голубев Александр Викторович — научный руководитель, старший преподаватель

Новосибирский государственный аграрный университет

Расстройства пищевого поведения (РПП) — это сложные состояния, характеризующиеся нарушениями в восприятии тела и отношении к пище. К ним относятся анорексия, булемия и компульсивное переедание. Эти расстройства оказывают значительное влияние не только на психологическое здоровье, но и на физическую активность человека.

Существует несколько основных видов РПП:

1. Анорексия — характеризуется крайним ограничением потребления пищи, потерей веса и искаженным восприятием своего тела.
2. Булемия — включает в себя приступы переедания, за которыми следуют меры компенсации, такие как рвота или чрезмерные физические нагрузки.
3. Компульсивное переедание — проявляется в регулярных приступах неконтролируемого потребления пищи без последующей компенсации.

Каждое из этих расстройств имеет свои уникальные симптоматики и способы воздействовать на физическую активность.

Расстройства пищевого поведения могут вызывать серьезные физические и психологические проблемы. Депрессия и тревожность часто сопутствуют этим расстройствам, что может снижать уровень мотивации к физической активности. С физической точки зрения РПП ведут к потере мышечной массы, снижению уровня энергии и нарушениям обмена веществ, что делает выполнение физической активности трудным или даже опасным.

Расстройства пищевого поведения существенно влияют на уровень физической активности. Человек, страдающий от РПП, может:

– значительно снизить уровень физической активности из-за усталости и недостатка энергии;

– изменить мотивацию к тренировкам: некоторые могут заниматься спортом из-за чувства вины или желание компенсировать потребление пищи, что ведет к чрезмерным нагрузкам и рискам травм;

– пострадать от неудачных спортивных результатов, так как физическая форма может ухудшиться из-за неправильно организованного питания и низкой энергии.

Такие расстройства могут изменять подход человека к физической активности. Внутренние и внешние факторы, такие как социальное давление и страх перед набором веса, могут создавать значительное напряжение. Компенсационные механизмы, такие как чрезмерные тренировки, могут развиваться как способ управления страхами и тревогами, что дополнительно усугубляет состояние человека.

Обращение за профессиональной помощью является важным шагом на пути к восстановлению. Лечение РПП может включать психотерапию, медицинскую поддержку и группы поддержки. Поддержка со стороны тренеров и спортивных организаций играет важную роль в процессе восстановления, помогая обеспечить безопасные и здоровые условия для физической активности.

Истории людей, преодолевших РПП, могут служить вдохновением для других. Успешное восстановление часто включает в себя не только избавление от расстройства, но и полное изменение отношения к здоровью и физической активности. Люди, прошедшие терапию, могут вновь найти радость в движении, спорте и правильном питании.

Влияние расстройств пищевого поведения на физическую активность представляет собой серьёзную проблему, которая требует внимания и обсуждения. Осознание этой проблемы позволяет не только более эффективно помогать людям, страдающим от РПП, но и способствует формированию здоровой спортивной культуры. Поддержка, понимание и профессиональная помощь — ключевые аспекты на пути к восстановлению и улучшению качества жизни.

Список литературы

1. Юшков, Д. Э. Нарушение пищевого поведения / Д. Э. Юшков. — Текст : непосредственный // Молодой ученый. — 2022. — № 32 (427). — С. 22-26.

2. Суворова В. В. РАССТРОЙСТВА ПИЩЕВОГО ПОВЕДЕНИЯ, ИХ РАСПРОСТРАНЕННОСТЬ СРЕДИ ПОДРОСТКОВ И МОЛОДЫХ ЛЮДЕЙ 14-25 ЛЕТ // FORCIPE. 2021. №S1. С. 720-721.

3. Гречаный С.В., Ильчев А.Б., Поздняк В.В., Кощавцев А.Г., Пишиков В.В., Хуторянская Ю.В. Психиатрия детского возраста. Учебное пособие /

Санкт-Петербург, 2020. Сер. Библиотека педиатрического университета Том Часть 2.

4. Балакирцева Е.Е. Расстройства пищевого поведения у детей и подростков. Научный центр психического здоровья РАМН, Москва // Журнал «Психиатрия». 2013. №4 (60). С. 16–21.

5. Харт, М., Сиббритт, Д., Уилкен, Б. и др. Насколько осуществимы исследования в области диетотерапии при расстройствах пищевого поведения? Уроки, извлеченные из пилотного параллельного рандомизированного контролируемого исследования добавок с тирозином у подростков с нервной анорексией. J Eat Disord 12, 181 (2024). https://doi.org/10.1186/s40337-024-01134-5 (дата обращения 18.11.2024).

6. Шарп, Г., Фернандо, А.Н., Дэвис, С.Р. и др. Разработка образовательного ресурса для людей, страдающих расстройствами пищевого поведения в период менопаузы: качественное совместное исследование. J Eat Disord 12, 179 (2024). https://doi.org/10.1186/s40337-024-01139-0 (дата обращения 18.11.2024).

РОЛЬ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ДОБАВОК В СПОРТИВНОЙ ПРАКТИКЕ

Тодорова Алина Романовна, студент

Новосибирский государственный аграрный университет

Голубев Александр Викторович — научный руководитель, старший преподаватель

Биологически активные добавки (БАДы) стали неотъемлемой частью современного спортивного питания. Их использование охватывает широкий спектр целей, от улучшения физической производительности до ускорения восстановления после тренировок.

Использование БАДов берет свое начало с первых олимпийских игр, когда спортсмены искали способы улучшить свои результаты с помощью различных натуральных препаратов. С течением времени, особенно в 20-м веке, рынок БАДов начал активно развиваться. Научные исследования в области спортивного питания и физиологии позволили создать более специализированные добавки, отвечающие потребностям атлетов. К концу века БАДы превратились в индустрию, которая предлагает множество вариантов для различных категорий спортсменов.

Существует несколько основных типов БАДов, каждый из которых выполняет свою функцию:

- протеины используются для наращивания мышечной массы и восстановления после тренировок. Они представлены в различных формах, таких как сыворотка, казеин и растительные источники;

- аминокислоты в частности, BCAA (разветвленные аминокислоты) и глутамин помогают улучшить производительность и сократить время восстановления;

- витамины и минералы – эти добавки поддерживают общее здоровье и иммунную систему спортсменов;

- спортивные напитки содержат электролиты, которые помогают поддерживать гидратацию и уровень энергии во время тренировок;

- жиросжигатели и предтренировочные комплексы используются для повышения энергии и улучшения концентрации во время занятий.

БАДы могут предложить множество преимуществ для спортсменов:

- увеличение выносливости и производительности: правильные добавки помогают спортсменам тренироваться дольше и интенсивнее;

- улучшение восстановления: аминокислоты и белковые добавки способствуют быстрому восстановлению мышц после нагрузки;

- поддержка иммунной системы: витамины и минералы играют важную роль в поддержании здоровья спортсменов, особенно во время интенсивных тренировок;

- специфические преимущества для различных видов спорта: например, циклические спортсмены могут больше выиграть от приемов углеводов, в то время как силовые атлеты могут сосредоточиться на протеинах.

Несмотря на множество преимуществ, использование БАДов имеет ряд рисков:

- аллергические реакции и индивидуальная непереносимость: некоторые компоненты могут вызывать негативные реакции;

- возможность передозировки: избыточное потребление витаминов и минералов может привести к серьезным последствиям для здоровья;

- запрещенные вещества и допинг: некоторые БАДы могут содержать запрещенные компоненты, что может вызвать обвинения в допинге и дисквалификацию спортсмена;

- этические аспекты: использование БАДов поднимает вопросы о честности и целесообразности таких практик в спорте.

В последние годы научные исследования активно изучают эффекты БАДов на спортивные результаты. Мнения экспертов варьируются: некоторые утверждают, что БАДы могут значительно улучшить производительность, в то время как другие предупреждают о недостатках и неэффективности некоторых добавок. Исследования показывают, что высокоэффективные протеины могут способствовать росту мышечной массы, в то время как некоторые жёсткие диеты и БАДы в них могут не обеспечить ожидаемого результата.

Выбор и применение БАДов требуют внимательного подхода, включая изучение состава и репутации брендов, консультации с врачом или диетологом для определения необходимых добавок и их дозировки, а также осознание того,

что БАДы являются лишь дополнением к полноценному и сбалансированному питанию.

С развитием технологий и науки рынок БАДов продолжает эволюционировать. Новые исследования будут способствовать созданию более эффективных и безопасных добавок. Предполагается, что индивидуализированное питание, основанное на генетических и физиологических данных, станет трендом в будущем.

БАДы играют важную роль в спортивном мире, предлагая множество преимуществ для повышения производительности и восстановления. Однако их использование требует обдуманного подхода и консультаций с профессионалами, чтобы минимизировать риски и достичь желаемых результатов. Важно помнить, что только сбалансированное сочетание спорта, питания и правильного использования добавок может привести к успеху.

Список литературы

1. Слободская Н. С. Биологически активные добавки: значение и применение // Журнал ГрГМУ. 2015. №4 (52). С. 119-122.

2. Бородина, Т. М. Понятие о БАД, их классификация и возможности применения / Т. М. Бородина // Методическая разработка. – Пятигорск, 1999. – С. 10-23.

3. Воронина, Л. П. Вопросы рационального питания у пожилых людей / Л. П. Воронина // журнал Медицинские новости. – 2007. – № 6. – С. 36-41.

4. Гинзбург, М. М. Ожирение и метаболический синдром. Влияние на состояние здоровья, профилактика и лечение / М. М. Гинзбург, Г. С. Козуницка, Н. Н. Кряков. – Санкт-Петербург, 2000. – 160 с.

5. Диетология: 4-е издание / Под ред. А. Ю. Барановского. – СПб.: Питер, 2013. – 1024 с.

6. Беспалов В. Г., Некрасова В. Б. Биологически активные добавки к пище и возможности их использования в профилактической медицине // Рос. мед.-биол. вестн. им. акад. И.П. Павлова. 2001. №3-4. С. 196-201.

7. Позняковский В. М., Тамова М. Ю., Чугунова О. В. Пищевые ингредиенты и биологически активные добавки. М., 2019. С.143.

8. Смирнов, С. О. Разработка рецептуры и технологии получения биологически активной добавки к пище с использованием природных компонентов // Техника и технология пищевых производств. 2018. № 3 (48). С.105–114. DOI: https://doi.org/10.21603/2074-9414-2018-3-105-114.

ABOUT MODERN TRENDS IN THE DEVELOPMENT OF MUNICIPAL SERVICES

О СОВРЕМЕННЫХ ТЕНДЕНЦИЯХ РАЗВИТИЯ МУНИЦИПАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ

Ulmasov Zhavlonbek Solizhon-ugli, Master's degree student

Улмасов Жавлонбек Солижон-угли, магистрант

Sementovskaya Elena Yurevna – supervisor, senior lecturer

Сементовская Елена Юрьевна – научный руководитель, старший преподаватель

Novosibirsk State Agrarian University

Новосибирский государственный аграрный университет

Municipal service in Russia is a legislatively and normatively regulated special professional activity of persons selected through competitive procedures for positions in the municipal service, ensuring the functioning of the local government system, the effective solution of issues of local importance for the purpose of progressive socio-economic development of the local territory and meeting the needs of the local population [1].

Representative, executive and administrative and control bodies of the municipality; head of the municipality; elected officials provided for by the charter of the municipality and possessing their own powers to resolve issues of local importance - all these are local government bodies [2]. The main task of the local government is to provide the population with high-quality, economically sound services in compliance with the law, principles of reasonableness, and fairness [3].

Current state and problems of development of municipal services. Currently, a regulatory legal framework for the functioning of municipal services has been formed in Russia. Many constituent entities of the Russian Federation have adopted regional and municipal programs for the development of municipal services, the goal of which is to increase the efficiency of municipal services. The results of the implementation of the programs are the improvement of the regulatory framework and the increase in the prestige of the municipal service. In some programs, the results include increasing citizens' trust in municipal authorities. An example is the regional program for the development of municipal services in the Novosibirsk region for 2023–2025. An important tool for supporting the development of municipal services is the holding of the All-Russian competition "Best HR Practices and Initiatives in the System of State and Municipal Administration", organized by the Russian Ministry of Labor. The goal of the competition is to exchange experience in implementing HR technologies and promote the best HR practices. A criterion for the effectiveness of a municipal service is its openness, and therefore a section "Municipal Service" has been created

on the official websites of municipalities. At the same time, openness in the municipal service is not only the availability of information in the public domain, but also the opportunity for citizens to influence the quality of municipal government.

The main problems or municipal service development.

1. Insufficient use of modern mechanisms for selecting and retaining qualified municipal personnel. There is an outflow of highly qualified municipal employees, especially in rural settlements, which leads to a decrease in the efficiency of municipal structures. In a number of municipalities there is a shortage of young personnel under the age of 30.

The lack of effective mechanisms for ensuring career growth, the still conservative selection of personnel in some municipalities, and low wages in senior and junior positions have slowed down the influx of young highly qualified specialists into the municipal service. At the same time, there is a growing demand in municipal authorities for qualified personnel with a high level of understanding of design and organizational aspects. In connection with changes at different levels of management and the development of new technologies, the requirements for the professional level of managers are changing qualitatively, and the range of new areas of personnel training that correspond to innovative management technologies is expanding.

2. Low level of openness of the municipal service. Insufficient development of mechanisms for interaction between municipal services and the population. The lack of a real picture of openness and transparency of the municipal service undermines the public's trust in the professional activities of employees. At the same time, one of the acute problems of our country that hinders the development of municipal services is the low level of citizens' trust in local authorities. Not all municipalities have joined in the work to increase the openness of municipal services. Regulatory legal acts do not fully regulate the issues of population participation in the implementation of local self-government. The wrong approach to resolving controversial issues and problems of a municipality usually separates the population and the authorities [4].

3. Low level of introduction of new management technologies in the municipal service, insufficient regulatory and legal support for the municipal service. To increase the sustainability of the municipal service system, it is necessary to introduce modern management technologies. Society benefits as technology expands the ability to provide services and the ability of citizens to hold authorities accountable [5].

4. Bureaucratization and difficulties in obtaining municipal services in a timely manner. Many local authorities do not have a website, and those that do not regularly update information. In some cases, the site is simply a link to federal sites on which there is little information about a specific local government body, and it is of a general nature.

5. Aging personnel. At the moment, key positions in local governments are occupied mainly by the older generation and there is a shortage of personnel.

At the moment, in most municipalities the processes of using modern management technologies are non-systemic in nature. Insufficient legal and regulatory support for municipal services is a reason that reduces the effectiveness of the professional activities of employees. The problem of professionalism and

competence of the personnel potential of the municipal service remains relevant. The low level of professionalism of employees is one of the reasons for the low efficiency of government activities. An analysis of regulatory legal acts on municipal service shows that such personnel technologies as career management and personnel rotation have practically no regulatory support.

Modern municipal service should be based on professionalism and highly qualified personnel. Municipal employees must first of all demonstrate the results of specific actions aimed at the benefit of citizens. The study and dissemination of best practices is a necessary step in developing measures to improve municipal services. A "Best Municipal Practice" competition should be held in the regions in order to identify, encourage and replicate the best practices of municipalities in resolving issues of local importance and organizing municipal governance. Openness, impartiality of the activities of local government bodies, professionalism of personnel are designed to increase the population's trust in the authorities.

It is also necessary to improve the quality of education in the area of training in state and municipal administration. Introduce a system of competitive selection into local government bodies among graduates of targeted areas.

Increasing the information openness of citizens also plays an important role. And steadily move towards simplifying the receipt of necessary municipal services by citizens.

List of References / Список литературы

1. Шамарова Г.М. Современные тенденции развития муниципальной службы / Г.М. Шамарова // Вестник ПНИПУ. Социально-экономические науки, 2021. – № 3. – С.229-240. – EDN: KLOYDL. – DOI: 10.15593/2224-9354/2021.3.16.

2. Алексеев И.А. Муниципально-правовая ответственность в Российской Федерации: проблемы теории и практики: автореферат на соискание ученой степени доктора юр. Наук. М., 2014. – 44с.

3. Баранов М.Б. Оценка эффективности деятельности органов местного самоуправления// Молодой ученый 2015. №13-0.485-487.

4. Федеральный закон от 02.03.2007 N 25-ФЗ (ред. от 23.03.2024) «О муниципальной службе в Российской Федерации». // СПС «КонсультантПлюс». – URL: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_66530/ (дата обращения 08.04.2025).

5. Каллагов Т.Э. Формирование и развитие муниципальной службы в условиях модернизации местного самоуправления в современной России / Т.Э. Каллагов // Финансовое право и управление, 2014. – № 2. – С. 32-40. – URL: https://nbpublish.com/library_read_article.php?id=65608 (дата обращения 08.04.2025).

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПЕРИОДИЧЕСКОЙ ПЕЧАТИ В ПРОЦЕССЕ ОБУЧЕНИЯ ИСТОРИИ (НА ПРИМЕРЕ РАЗДЕЛА «РОССИЯ В ПРАВЛЕНИЕ АЛЕКСАНДРА II»)

Усольцева Анастасия Сергеевна, бакалавр

Сидорчук Оксана Николаевна – научный руководитель, к.и.н., доцент

Новосибирский государственный педагогический университет

«Периодическая печать является «зеркалом» общества, она отображает события общественной жизни и фиксирует их на страницах издания Предназначение периодики – воздействовать посредством информации на мнение, как отдельных людей, так и общества в целом», - замечает Ольга Михайловна Медушевская [1]. Периодическая печать – это разноплановый и разножанровый исторический источник (нормативные акты, передовые статьи, заметки, научно-популярные публикации, статистические сведения, иллюстрации различных типов, воспоминания, художественные произведения, реклама и др.). Цель использования различного материала периодической печати исходит из содержания и наполненности. К каждому источнику должен быть использован свой подход в работе.

Целью настоящего методического исследования является разработка вариантов работы с использованием газет и журналов второй половины XIX–XX вв. и современных материалов по теме «Россия в правление Александра II» на уроках истории.

В процессе исследования мною проанализированы газеты XIX в. («Русь», «Русские ведомости»), советский журнал «Огонек», а также современный журнал «Родина».

Конструируя уроки с использованием периодической печати, можно предложить два варианта работы [2]:

1. Включить работу с газетой или журналом в процесс изучения определенной темы, таким образом периодическая печать будет выступать в роли дополнительного материала.

2. Выделить отдельный урок для рассмотрения и изучения выпуска газеты или статьи в журнале, чтобы периодика стала основой урока, и учащиеся приобрели опыт анализа исторического источника (внешняя и внутренняя критика, выделение специфических особенностей периодики и т.д.).

Газеты XIX века можно использовать на уроках истории как ценный и важный исторический источник, потому что с помощью них учащиеся, во-первых, знакомятся с периодической печатью в целом. Во-вторых, могут проследить положение дел в стране, проанализировать статистику, обсудить главные вопросы, волнующие прогрессивных граждан в то время. Необходимо подчеркнуть, что во второй половине XIX века начинается расцвет периодики,

многие газеты и журналы разного направления начинают свою работу, публикуя номера с определенной периодичностью, начинается эпоха «толстых» (ежемесячные) и «тонких» (еженедельных) журналов.

При изучении периодики времен правления Александра II использовались материалы двух газет: «Русь» и «Русские ведомости».

«Русские ведомости» – общественно-политическая газета, выходившая в Москве с 1863 по март 1918 гг. Выпускалась до 1868 г. 3 раза в неделю, а затем – ежедневно. Основанная литератором Н.Ф. Павловым, газета в скором времени рупором либеральной московской профессуры и земских деятелей, противостоявшим более консервативным «Московским ведомостям».

«Русь» — московская газета, основанная в 1880 г. Иваном Сергеевичем Аксаковым. Выпускалась до 1886 года.

Для работы на уроке с этими газетами была выбрана тема «Общественное движение при Александре II и политика правительства». Для рассмотрения вопроса убийства императора 1 марта 1881 г. Были подготовлены два выпуска вышеописанных газет. В рамках работы следовало сопоставить и выделить неоднозначность интерпретаций, например как отличается реакция различных слоев населения на событие 1 марта 1881 г.

Первый вариант. Урок проходит в формате лекции-stop. В начале урока – теоретический блок (история покушений на императора, деятельность революционных кружков и их идеологах), далее «Первый stop», на котором учащиеся самостоятельно анализируют фрагменты выпуска газеты «Русские ведомости» за 2 марта 1881 г., выполняют задания и отвечают на вопросы [3].

Вопросы должны обязательно касаться: анализа реакции на произошедшее событие и как это отражается в печати; собственной реакции школьников; прогнозирование о будущем России. Далее, учитель показывает фрагмент газеты «Русь» [4]. Необходимо сравнить содержание двух разных газет и выделить схожесть и отличия. Критерии для сравнения будут являться:

1. Центральные точки зрения;
2. Отличие в точках зрения авторов, которые рассматривают одно событие;
3. Аргументы авторов, на которых изложена фактическая база статей;
4. Отношение к точкам зрения авторов.

Второй вариант. Если использовать газеты как самостоятельный источник, то нужно ответить на следующие вопросы:

1. Какое место известия об убийстве занимают в выпуске?
2. Пишут ли об этом из заграницы?
3. Какие новости наряду с сенсационными можно прочитать в выпуске?

В советский период личность Александра II на уроках не рассматривалась. Больше внимания было уделено Крестьянской реформе. Отмена крепостного права была основательно изучена в советское время. Согласно существовавшим методологическим подходам, 1861 г. – это «революционная ситуация», которая связывалась с «кризисом «верхов» и «низов», обострения социального недовольства.

Для того, чтобы продемонстрировать школьникам периодическую печать советского времени, я выбрала статью участника дела 1-го марта, товарища Михаила Фроленко в журнале «Огонек» за 1926 год, под названием «Казнь Александра II» [5].

Эти фрагменты демонстрируются перед учениками как образец переосмысления событий прошлого века, спустя 45 лет.

Для анализа современного взгляда на правление Александра II мною использовался журнал «Родина», который выпускается с 1879 года.

На страницах «Родины» можно найти множество статей, которые могут быть хорошими дополнительными источниками к изучению тем, как по истории России в целом, так и по периоду правления Александра II. Современные исследователи активно выражают свои мнения о личности и правлении императора.

Особенно интересным материалом стала для школьников статья Анатолия Юркова «Бомба для императора» [6], где он представляет записки революционерки Веры Фигнер:

1 марта 1881 года Вера Николаевна запишет: «Когда я вошла к себе, к друзьям, которые еще ничего не подозревали, то от волнения едва могла выговорить, ч т о ц а р ь у б и т».

Как потом, уже в советское время, напишет в своих воспоминаниях В. Фигнер про те роковые сутки: «личная безопасность тех или других из нас волновала нас. Все наше прошлое и все наше революционное будущее было поставлено на карту в эту субботу, канун 1 марта: прошлое, в котором было шесть покушений на цареубийство и 21 смертная казнь, которые мы хотели кончить, стряхнуть, забыть. И будущее - светлое и широкое, которое мы думали завоевать нашему поколению. Никакая нервная система не могла бы вынести долгое время такого сильного напряжения» [7].

Подводя итоги урока с материалами периодической печати, я вынесла фрагмент статьи под названием «Человек перемен» [8] Якова Миркина, доктора экономических наук: «Судить? Права не имеем. Понимать? Пытаемся. Оценивать? Отдаем должное». Фрагмент послужит рефлексией для детей, осмысления деятельности императора через положительные и отрицательные оценки.

Список литературы

1. Медушевская О.М. Источниковедение: Теория. История. Метод. Источники российской истории.

2. Исакова, Л.В. Организация работы с материалами периодической печати на уроках гуманитарного цикла / Л. В. Исакова, Е. В. Горькова. Текст: непосредственный [Электронный ресурс] // Молодой ученый. 2014. № 21.1 (80.1). С.176-178. URL: https://moluch.ru/archive/80/13871/ (дата обращения: 05.04.2025).

3. Русские ведомости. [Электронный ресурс] // 1881. №61. С. 1–4. URL: http://elib.shpl.ru/ru/nodes/19647-mart-locale-nil-locale-nil-60-90 (дата обращения: 05.04.2025).

4. Русь. [Электронный ресурс] // 1881. №17. С. 1–36. URL: https://rusneb.ru/catalog/005664_000048_RuPRLIB12050497/ (дата обращения: 05.04.2025).

5. Фроленко М. Казнь для императора [Электронный ресурс] // Огонек, 1926. №13. URL: https://epizodsspace.airbase.ru/bibl/ogonek/ogonyok1899-1950.html (дата обращения: 05.04.2025).

6. Юрков А. Бомба для императора [Электронный ресурс] // Родина, 2018. № 4. URL: https://rodina-history.ru/2018/04/16/rodina-aleksandr2.html (дата обращения: 05.04.2025).

7. Фигнер В.Н. Запечатленный труд. Т.1 [Электронный ресурс] // Мысль. М. 1964. С. 248. URL: http://az.lib.ru/f/figner_w_n/text_0080.shtml (дата обращения: 05.04.2025).

8. Миркин Я. Человек перемен [Электронный ресурс] // Родина, 2018. №4. URL: https://rodina-history.ru/2018/03/29/rodina-mirkin-aleksandra-ii.html (дата обращения: 05.04.2025).

ИЗМЕНЕНИЕ МОДЫ ВО ВРЕМЕНА ПЕТРА I

Федоркова Елена Евгеньевна, студент

Плахута Денис Олегович – научный руководитель, к.и.н., доцент

Новосибирский государственный аграрный университет

Статья посвящена изучению моды во времена правления Петра I, который стал одним из самых значительных реформаторов в истории России. В ней рассматриваются изменения в одежде, прическах и аксессуарах, происходившие под влиянием западноевропейских традиций. Петр I стремился модернизировать российское общество, и мода стала одним из инструментов этого процесса. Особое внимание уделяется влиянию иностранных путешественников и дипломатов на формирование нового стиля, а также социальным и культурным аспектам, связанным с принятием западных стандартов. Статья анализирует, как мода отражала изменения в социальной структуре и идентичности русского народа в эпоху преобразований.

Петр I, правивший Россией с 1682 по 1725 год, проявил себя не только как выдающийся государственный деятель, но и как реформатор, кардинально изменивший облик страны и её общественные устои. Одним из самых значительных его вкладов в российскую культуру стала преобразование традиционной одежды, что наглядно демонстрировало его желание привести Россию в современный мир и сделать её более европейской.

Петр I был большим поклонником западноевропейской культуры, особенно английской и голландской. Он сам путешествовал по Европе, изучая различные аспекты жизни, включая моду. Вдохновленный европейскими

традициями, Петр начал внедрять новые стили одежды в российское общество. Он считал, что изменение внешнего вида людей поможет изменить их мышление и поведение.

Указ о ношении европейской одежды

В 1700 году, 14 января, Пётр I издал указ, который предписывал дворянам, боярам, купцам и служилым всех сословий носить европейскую одежду. Этот указ, известный как «О ношении платья на манер венгерского», стал первым шагом к значительным изменениям в моде, традициях и культуре [1].

В течение долгого времени после указа список требований к внешнему виду постоянно расширялся и уточнялся. Многие люди с трудом принимали новый стиль одежды, и указы приходилось повторять. На городских воротах выставляли чучела с образцами новой одежды, а с тех, кто продолжал носить старую одежду, брали пошлину.

Новый стиль одежды:

До реформ Петра I основным элементом мужской одежды в России были длинные рубахи, порты и шапки. Однако после его возвращения из Европы, дворяне и горожане мужского пола носили короткий прилегающий кафтан и камзол, кюлоты — короткие мужские штаны. Слово это французское — именно Франция была основной законодательницей мод того времени. К кюлотам полагались длинные шелковые чулки белого цвета и башмаки с пряжками. На втором месте после тупоносых туфель с пряжками были сапоги-ботфорты с широкими раструбами в верхней части голенища. Петр сам носил ботфорты, которые, по слухам, сшил себе сам. На голове модники того времени носили белый парик — он долго держал форму и придавал владельцу представительный вид. Те, кому скрывать лысину было ненужно, просто пудрили собственные волосы. Лицо, разумеется, брили — никаких бород. В 1698 году Петр I установил налог на бороду, уплатившим который выдавался специальный жетон, предъявлявшийся городовым. Уже в 1705 году был издан указ, согласно которому единственными, кому разрешалось не брить бороду и усы, оставались священники, монахи и крестьяне. Со всех остальных за непослушание взимался повышенный налог, размер которого зависел от сословия и имущественного положения нарушившего. До сей поры карманов на одежде не было: ножи и необходимые бумаги носили за голенищем сапога, деньги иногда прятали за щеку. А вот на новых нарядах карманы были предусмотрены и, конечно же, сразу стали наполняться содержимым. Сам Петр в карманах своего кафтана носил записную книжку, готовальню с чертежными инструментами, коробочку с нитками и иглой [2].

Женщины также старательно меняли свою внешность. На лицо наносили яркую косметику (румяна и белила), ведь при свечах лица бледнеют. Вошел в обиход язык «мушек» - искусственных родинок из тафты или бархата. Место на лице, куда наносилась мушка, было не случайным и было тайным посланием. Также невербально общались с помощью вееров — они тоже стали модны.

Если представители сильного пола неохотно меняли свои наряды на новые костюмы, то для женщин переход на европейскую моду оказался еще более трудным испытанием. Привыкшие к свободным и длинным сарафанам, а

также многослойным нарядам, теперь дамы должны были адаптироваться к узким платьям, открывающим плечи и грудь, что резко контрастировало с тем, к чему они привыкли. В начале XVIII века одежда столичных дворянок стала походить на французское платье конца XVII века. Дамский костюм теперь состоял из юбки, корсажа и распашного платья – все это надевалось на льняную сорочку. Корсет нельзя было надеть самостоятельно – шнуровку на спине девушкам затягивали служанки, в нем было трудно дышать и расслабиться или согнуть спину. С непривычки многие дамы, находясь весь день в узком платье, падали в обморок. Подобно тесному корсету, неотъемлемым элементом женского наряда была пышная юбка, которая особенно эффектно контрастировала с утончённым верхом. Для поддержания формы юбки под неё надевали специальные каркасы — фижмы. Эти юбки, пришедшие из Европы, были уместны в тёплом французском климате, но русская зима требовала более тёплой одежды, поэтому в холодное время года юбки утепляли ватином. На платье женщины надевали верхнюю одежду, которая называлась робой. Это слово происходит от французского «robe», что означает «платье». После реформ Петра I роба пришла на смену традиционным русским летникам и опашням. Роба представляла собой длинное платье с запахом. В начале века её часто украшали вышивкой, кружевом и цепочками в избытке. По богатству и роскоши робы можно было судить о статусе её владелицы. Наряды дополняли ожерельями, диадемами, браслетами, поясами, пряжками для платьев и обуви. Вместе с висящими жемчужными нитями теперь стали носить склаваж – украшение на тканевой повязке, которую завязывали высоко на шее [3].

Таким образом, мода во времена Петра I стала не просто отражением внешних изменений в одежде и стиле, но и важным инструментом социальных и культурных преобразований в России. Петр I осознавал, что внешний вид и манера одеваться могут служить символами прогресса и модернизации, способствуя формированию нового общественного сознания. Принятие западных стандартов моды способствовало не только изменению внешнего облика русского общества, но и его внутренней трансформации, открывая новые горизонты для общения с европейскими державами. Влияние иностранных путешественников и дипломатов, а также активная пропаганда новых норм поведения и стиля жизни, способствовали возникновению уникального синтеза традиционных русских элементов и европейских тенденций. Мода стала важным показателем социального статуса и стремления к образованию, что в свою очередь влияло на динамику социальной структуры того времени.

Список литературы

1. Электронный ресурс. URL: https://historyrussia.org/sobytiya/14-yanvarya-1700-goda-pjotr-i-povelel-dvoryanam-odevatsya-po-evropejskoj-mode.html.

2. Электронный ресурс. URL: https://www.ufa.kp.ru/daily/26180/3069850/.

3. Электронный ресурс. URL: https://ria.ru/20130411/929112694.html.

РОЛЬ СМИ В ФУНКЦИОНИРОВАНИИ ПОЛИТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ ОБЩЕСТВА

Федорова Александра Романовна, студент

Сергеева Нинелла Лазаревна – научный руководитель, к.пед.н., доцент

Сибирский государственный университет путей сообщения,

Средства массовой информации являются важной составляющей любой политической системы. Согласно второй статье закона Российской Федерации от 27 декабря 1991 № 2124-I «О средствах массовой информации» «под средством массовой информации понимается: периодическое печатное издание, сетевое издание, телеканал, радиоканал, телепрограмма, радиопрограмма, видеопрограмма, кинохроникальная программа, иная форма периодического распространения массовой информации под постоянным наименованием (названием)»[1].

СМИ являются непосредственным проводником государственной политики, носителем новой информации и формирование политической культуры обыденного сознания населения страны. Основными политические функциями СМИ являются: политические, информационные, формирование общественного мнения, образование и социализация граждан, осуществление общественного контроля за действиями власти, выражение общественных интересов, объединение граждан.

К еще одной функции СМИ можно отнести мониторинг. Под мониторингом понимается непрерывное слежение за объектами социокультурной среды, с целью проведения анализа и контроля состояния обществом. Мониторинговые исследования проводятся для удовлетворения интересов членов общества. Большинство людей не анализируют полученную информацию, они ее чувствуют. Об этом писал один из основателей социальной психологии Гюста́в Лебо́н: «Идеи не влияют на поведение, пока они не переведены на язык чувств» [2, С.73].

Средства массовой информации относят к одной из форм власти за счет большой возможности воздействия на поведение людей и формирования ценностей. Именно поэтому СМИ называют «четвертой властью».

Одним из проявлений СМИ в политической жизни общества является манипулирование. Манипуляция является неотъемлемой частью каждой личности, а личность в свою очередь склонна к заблуждениям и самообману.

«Политическое манипулирование - это скрытое управление политическим сознанием и поведением людей с целью принудить их действовать или бездействовать в интересах манипулятора»[3]. Стоит отметить, что манипулирование является неотъемлемой частью в формировании политического сознания общества при тоталитарной системе.

Формирования сознания идет с помощью внедрения жестких стереотипов, связанных с идеологическим контекстом.

Основными проявлениями политического манипулирования в СМИ являются: сокрытие объективной информации, использование оценочной лексики для формирования конкретного общественного мнения, искажение фактов, распространение ложных сведений, выхватывание фраз из контекста, что приводит к кардинальному изменению смысла сказанного.

Яркими примерами влияния СМИ на политическую жизнь страны являются выборы и предшествующие им предвыборные кампании. Одной из форм манипуляции СМИ являются ложные сведения о кандидате. Во время выборов в США в 2016 г. кандидат в президенты Хилари Клинтон заявила, что одной из причин поражения на выборах стали так называемые фейки в интернете. Победивший на тех выборах Дональд Трамп так же заявил, что в его сторону тоже были направлены ложные сведения. Распространение ложных данных происходило через интернет ресурсы, такие как Facebook и Twitter. СМИ являются одним из главных факторов мотивирующих политический выбор граждан. В умелых руках СМИ становится инструментом влияния на мышление и информационное поле избирателей.

В рамках избирательной кампании СМИ выполняют самые разные задачи: привлечение к участию в голосовании пассивных граждан, «подталкивают» к действию в том направлении, которое уже выбрано, обновляя и укрепляя уже сформированные убеждения, изменение политических предпочтений. Так в государстве с демократической системой, СМИ выполняют задачу общественного контроля, за деятельностью политических лидеров и политических партий. Самым известным, общемировым примером влияния СМИ во время предвыборной кампании является «Уотергейтский скандал».

Он начался с того, что в июне 1972 г. группа взломщиков, предположительно связанных с президентом США Р. Никсоном, проникла в штаб демократического кандидата в президенты Джорджа Макговерна[4].

Благодаря двум репортерам Карлу Бернстайну и Бобу Вудварду, с периода с 1973 по 1974 гг. началось масштабное расследование СМИ по этому делу. В результате было вычислено большое количество незаконных действий со стороны Р. Никсона. Уотергейтская операция была не столь значительной, если бы в ней не приняли участие СМИ. Благодаря масштабной огласке президент Р. Никсон 9 августа 1974 г. ушел в отставку.

Средства массовой информации влияют также и на политическую культуру общества. Политическая культура страны в большей степени направлена на молодое поколение, так как именно молодежь выступает самой активной частью общества, которое задает общий тонус общественному развитию страны.

Современная российская молодежь вступает в жизнь в сложных условиях социального, политического, экономического и правового развития. Главной культурной ориентацией нового поколения выступают СМИ. Молодежь создает свое собственное политическое поле, со своим мировоззрением

опираясь на полученную информацию из различных источников и прежде всего из интернет источников, социальных сетей.

Можно сделать вывод, что СМИ играют важную роль в формировании политической культуры общества и политической системы государства. Они затрагивают все сферы нашей жизни, имеют колоссальное влияние на мышление человека. Необходимо помнить, что любым манипуляциям, ложным потокам информации может противостоять тот человек, что образован и имеет критическое мышление.

Список литературы

1. О средствах массовой информации [Электронный ресурс] // Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации – Режим доступ: https://www.digital.gov.ru/ru/documents/3219/ (дата обращения 1.12.24).

2. Лебон Г. Психология народов и масс. СПб.: Макет, 1995. 311 с.

3. Политическое манипулирование [Электронный ресурс] //Политология. Словарь.- Режим доступ: https://dic.academic.ru/dic.nsf/politology/ (дата обращения 20.11.24).

4. Уотергейтский скандал [Электронный ресурс] // Википедия. – Режим доступ: https://ru.wikipedia.org/wiki/ (дата обращения 3.12.24).

НОВОЕ В СПОРТЕ: КИБЕРСПОРТ

Фёдорова Александра Станиславовна, студент

Поломошнова Ольга Николаевна – научный руководитель, старший преподаватель

Новосибирский государственный аграрный университет

Киберспорт (компьютерный спорт, электронный спорт) – это соревновательная деятельность в командном или индивидуальном формате в видеоиграх.

Становление киберспорта обязано развитию компьютерных технологий и сферы развлечений в виртуальном пространстве. История киберспорта началась за рубежом: в 1972 году в Стэнфордском университете (США) прошли первые компьютерные соревнования по игре «Spacewar». Турнир проходил на игровых автоматах, цель игры заключалась в управлении космическим кораблем и уничтожении судна соперника. Затем компьютерный спорт стал оформляться в более определенное, организованное явление – появились первые спортивные менеджеры, которые набирали команды для соревнований в компьютерных играх; а распространение локальных компьютерных сетей совершило прорыв, позволив игрокам состязаться одновременно, а не по очереди. В 1999 году в

США была зарегистрирована первая киберспортивная организация Evil Geniuses; в 2011 году состоялся турнир The International, который впоследствии стал крупнейшим ежегодным киберспортивным турниром.

Если говорить о киберспорте в России, то его возникновению способствовали компьютерные клубы, зародившиеся в советское время в целях обучения школьников компьютерным основам. Однако пик компьютерных клубов пришелся на 1990 – 2000-е гг.: в это время клубы стали организовываться вне образовательных учреждений в коммерческих целях; игровые соревнования осуществлялись на приставках (Dendy, Amiga, Atari). В 2000 году в России была основана Федерация компьютерного спорта. В 2001 году киберспорт был впервые в России признан видом спорта, повторное включение электронного спорта в реестр спортивных дисциплин состоялось в 2016 году. В 2017 году состоялся первый кубок страны с призовым фондом в 7 миллионов рублей. Участники соревновались в таких играх, как: League of Legends, Dota 2, Federation Internationale de Football Association [5].

В киберспорте, как и в обычном спорте, имеются свои правила и критерии. Федерацией компьютерного спорта России четко определены киберспортивные дисциплины. Как пишет сама ФКС, «чтобы игра могла называться киберспортивной, она должна соответствовать ряду критериев: в ней должен быть соревновательный элемент, она обязана быть бессюжетной, короткосессионной и обеспечивать игрокам изначально равные условия» [1]. Рассмотрим киберспортивные дисциплины и соответствующие им игры в таблице 1.

Таблица 1 – Киберспортивные дисциплины

Наименование киберспортивной дисциплины	Описание киберспортивной дисциплины	Соответствующие киберспортивные игры
«Боевая арена»	Цель – уничтожить главное здание команды соперника; в команде по 5 человек. Каждый игрок управляет своим героем	• Dota 2, • League of Legends, • Heroes of Newerth
«Тактический трехмерный бой»	Симуляция тактического боя, Каждый участник команды управляет своим объектом. Во время игры участники команды активно взаимодействуют. Цель – первыми уничтожить объект управления команды соперника	• Counter-Strike 2, • Valorant, • Warface, • Overwatch, • Мир танков, • War Thunder
«Соревновательные головоломки»	Цель – решить логическую задачу быстрее участников соревнований (например, уничтожить вражеского героя, разрушить базу соперника)	• Hearthstone, • Clash Royale
«Стратегия в реальном времени»	Игроки на арене в реальном времени расставляют и управляют объектами для защиты районов карты и уничтожения активов своих соперников. Задача – управлять своими ресурсами так, чтобы одержать победу	• Starcraft, • Warcraft, • Company of Heroes 2, • Age of Empires II: Definitive Edition
«Технический симулятор»	Игроки осуществляют виртуальное управление различными техническими средствами (танк,	• Project CARS, • DCL the Game,

	самолет, автомобиль). Цель – победить, соблюдая технические правила дисциплины	• Assetto Corsa Competizione
«Спортивный симулятор»	Имитация состязаний по «традиционным» видам спорта (116 наименований). Число участников и цель победы зависят от выбранного спорта	• NHL (хоккей), • Tennis World Tour (большой теннис), • FIFA 20 (футбол)
«Файтинги»	Имитация единоборств на арене. Цель – снизить до нуля параметр энергии (здоровья) объекта управления соперника за отведенное время	• Tekken 7, • Street Fighter, • Mortal Kombat, • Injustice: Gods Among Us

Самые популярные жанры киберспортивных дисциплин – это «боевая арена» (MOBA) и «тактический трехмерный бой». Топ киберспортивных игр по данным направлениям по количеству зрителей в 2024 году [6]:

1. League of Legends
2. Mobile Legends: Bang Bang (мобильная игра)
3. Counter-Strike 2

Также в ТОП-5 вошли Valorant и Dota 2.

Как мы видим из таблицы 1, в киберспорте много разнообразных направлений, которые требуют от спортсмена тех или иных навыков. Например, для эффективной игры в дисциплине «тактический трехмерный бой» для киберспортсмена имеет большое значение скорость реакции, а также умение работать в команде и взаимодействовать с ее участниками. Безусловно, необходимые способности не появляются у спортсменов сами собой: им важно тренироваться и наращивать свои показатели, улучшать их. Вне зависимости от дисциплины, у людей, профессионально занимающихся киберспортом, вырабатываются и улучшаются такие навыки и умения, как [3,4]:

1) аналитическое мышление, умение взаимодействовать с информацией;
2) стратегическое и тактическое мышление;
3) адаптивность, быстрая коррекция своего поведения;
4) рассудительность и спокойствие в стрессовых ситуациях, стрессоустойчивость;
5) высокая концентрация;
6) целеустремленность, воля к победе.

Таким образом, киберспорт как вид спортивной деятельности способствует развитию у человека определенных качеств, улучшающих его жизнедеятельность.

Однако, немаловажна в киберспорте и физическая подготовка спортсмена. Физические нагрузки и активность выступают в качестве оздоравливающего, укрепляющего фактора. Физическая подготовка игроков важна не только для улучшения игровых навыков (реакция, координация и др.), но и для поддержания здоровья и профилактики различных заболеваний, которые связаны с длительным проведением времени за компьютером. Продолжительные тренировки профессиональных киберспортсменов могут стать причиной ухудшения здоровья, вызвать негативные изменения

в организме: снижение зрения, деформация межпозвоночных дисков и боли в спине, нарушения в работе сердечно-сосудистой системы. Также данный вид спорта может отрицательно сказываться на психике человека: конкуренция, высокие ожидания и требования к себе, частая перегрузка – это все может привести к напряжению и стрессу [2].

Регулярные физические нагрузки позволяют минимизировать риск возникновения данных проблем, они поддерживают стабильное психологическое состояние спортсмена, тем самым повышая игровую производительность.

Подтверждением данного факта является включение многими профессиональными киберспортсменами в свое расписание физической активности – тренировок. «Они проводят время в фитнес-залах для укрепления мышц и повышения выносливости. Также, им приходится следить за своим питанием, чтобы обеспечить организму необходимые питательные вещества, которые положительно влияют на концентрацию, фокус и выносливость» [3].

Также есть и другие базовые правила, направленные на снижение риска появления проблем со здоровьем у киберспортсменов [2]:

1) Поддержание правильной осанки во время игры, за компьютером в целом.

2) Наличие хорошего освещения – без бликов, приближенное к натуральному (теплый свет).

3) Правильное расположение экрана монитора – на уровне глаз игрока, не слишком далеко и не слишком близко (за основу можно взять расстояние вытянутой руки).

4) Расположение клавиатуры и компьютерной мыши таким образом, чтобы в процессе игры у спортсмена не возникало напряжение в руках и запястьях (туннельный синдром). Клавиатура располагается на уровне локтей, а компьютерная мышь – на уровне кистей рук.

Таким образом, роль физической активности при профессиональном занятии киберспортом заключается в поддержании нормального (здорового) состояния организма и психики игрока, а также в дополняющем, помимо виртуальных тренировок, развитии способностей и навыков киберспортсмена. Помимо физической нагрузки, сохранить здоровье и несколько улучшить свою эффективность игроки могут благодаря соблюдению основных правил безопасного использования компьютера, следованию расписания дня, обеспечивающего полноценный сон, а также правильному сбалансированному питанию.

Список литературы

1. Официальный сайт Федерации компьютерного спорта России. URL: https://resf.ru/.

2. Биккузин С.А., Шамсутдинов Ш.А. ВЛИЯНИЕ КИБЕРСПОРТА НА ЗДОРОВЬЕ // Теория и практика современной науки. 2023. №5 (95). С. 56-59.

3. Гринченко В.С., Гуляй В.Г. ФИЗИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА В КИБЕРСПОРТЕ: ЗНАЧИМОСТЬ И ВЛИЯНИЕ НА ИГРОВУЮ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ // Ученые записки университета Лесгафта. 2023. №8 (222). С. 113-116.

4. Цинис Алексей Виестурович, Карпуничев Артём Андреевич ВАЖНО ЛИ ФИЗИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ В СФЕРЕ КИБЕРСПОРТА // StudNet. 2022. №5. С. 3881-3885.

5. Атлет с мышкой: сколько зарабатывает киберспортсмен и как им стать / школа Skillfactory. URL: https://blog.skillfactory.ru/chto-takoe-kibersport/?ysclid=m1c2s9hmk5620017063.

6. Популярные киберспортивные игры 2024 по количеству зрителей / Esports Charts – аналитический киберспортивный сервис. URL: https://escharts.com/ru/top-games?year=2024&order=peak.

TRANSLATION OF MILITARY METAPHOR IN POLITICAL DISCOURSE (ON THE EXAMPLE OF D. TRUMP'S INAUGURATION SPEECH)

ПЕРЕВОД ВОЕННОЙ МЕТАФОРЫ В ПОЛИТИЧЕСКОМ ДИСКУРСЕ (НА ПРИМЕРЕ ИННАУГУРАЦИОННОЙ РЕЧИ Д. ТРАМПА)

Fomin Stepan Valerievich, cadet

Фомин Степан Валерьевич, курсант

Pomuran Natalia Nickolaevna – scientific supervisor, associate professor

Помуран Наталья Николаевна – научный руководитель, доцент

Novosibirsk Military Zhukov’s Order Academy of National Guard Troops of the Russian Federation

Новосибирский военный ордена Жукова институт имени генерала армии И.К. Яковлева войск национальной гвардии Российской Федерации

The study of the translation of military metaphors in political discourse is of high scientific significance due to the key role of political communication in modern social processes. The accurate interpretation and translation of such metaphors in the field of international law is of fundamental importance for the understanding of law as well as for the stability of international relations. In this context, international lawyers need to take into account the impact of linguistic features of translation of metaphors on the perception and application of legal documents.

The objective of this study is to analyse the specifics of translation of military metaphors in political discourse on the material of D. Trump's 2025 Inaugural Speech.

The term 'metaphor' is derived from the ancient Greek words 'meta' (between, after, through) and 'phora' (movement, transfer). In rhetorics, metaphor is traditionally considered as a hidden comparison based on the similarity between concepts 1, 21].

Metaphor in political discourse performs several functions. These functions are closely interrelated and manifest as a complex in political texts. Specifically, metaphor functions as an aesthetic that adds expressiveness to language and plays a key role in communication, cognition and manipulation. Metaphor has been shown to serve a crucial role in the simplification of complex political phenomena, rendering them comprehensible to the audience (communicative function), and is frequently employed as a euphemism to soften or conceal information. The cognitive and pragmatic functions of metaphor in political discourse have the capacity to effect change in the audience's world view, to influence their emotional state, and to manipulate public consciousness [2]. Consequently, in the context of political discourse, it is imperative to convey not only the semantic aspect but also the pragmatic component of the original text during translation.

A military (militaristic) metaphor is an important category of political metaphor. These metaphors emerge when characteristics associated with the military sphere are transferred to other concepts. A military metaphor can thus be defined as a metaphor whose semantic structure explicitly or implicitly contains the seme 'war'.

As researchers have observed, the primary challenges encountered when translating military metaphorical units in political texts from English into Russian are associated with conceptual differences in metaphors, different degrees of metaphorical languages. This requires the translator to use various transformations in order to achieve equivalence of translation.

It is in view of the above that it is important for the translator to choose the most appropriate translation techniques when working with English texts containing military-political metaphors. According to V.N. Komissarov, an adequate translation implies fulfilment of pragmatic translation tasks with maximum equivalence, adherence to the norms of the target language, genre and stylistic requirements, and generally accepted translation standards [4].

In this study, the military metaphor in D. Trump's inaugural speech 2025 will be analysed to highlight its peculiarities. This translation, which can be found on the website of the US Embassy and Consulate in the Russian Federation, includes excerpts on foreign policy.

The following examples illustrate instances in which the translator has successfully preserved and conveyed the military metaphor.

1. And I will send troops to the southern border to repel the disastrous invasion of our country. И я отправлю на южную границу войска, чтобы отразить *катастрофическое вторжение* в нашу страну.

The translator employs the technique of literal translation to preserve the metaphorical expressions by finding the equivalent in Russian.

In instances where no equivalent metaphorical expression exists in the target language, a process of dematafomisation occurs.

1.While they are plentiful, they will be *annihilated* уничтожать by this great momentum that the world is now witnessing in the United States of America. Этих

проблем много, но они будут *решены* благодаря тому мощному импульсу, который мир сейчас наблюдает в Соединенных Штатах Америки.

2. We *will not be conquered*, we will not be intimidated, we will not be broken, and we will not fail. Нас не победить, нас не запугать, нас не сломить, и мы не можем потерпеть неудачу.

3.They were farmers and soldiers, cowboys and factory workers, steelworkers and coal miners, police officers and pioneers who pushed onward, *marched forward*, and let no obstacle defeat their spirit or their pride.

Они были фермерами и солдатами, ковбоями и рабочими, сталеварами и шахтерами, полицейскими и первопроходцами, которые *шли вперед* и не знали преград на своем пути, чтобы удовлетворить зов своего духа или гордость. Викитека

The translator applied the technique of contextualisation, replacing the metaphor with the direct meaning. Furthermore, in the third example, a generalisation technique was also employed: march – шли.

The following translations illustrate the phenomenon of metaphorisation.

1.The vicious, violent, and unfair *weaponization* of the Justice Department and our government will end. Будет положен конец порочному, жестокому и несправедливому *использованию* Министерства юстиции и нашего правительства *в качестве орудия*.

2.Never again will the immense power of the state be *weaponized* to persecute political opponents—something I know something about. Никогда больше огромная власть государства *не будет использована как инструмент* для преследования политических оппонентов — об этом я знаю не понаслышке.

In both of these cases the military metaphor is lost. The translator replaces expressive, pragmatically loaded metaphorical expressions of the original text with neutral equivalents, using the technique of contextualisation.

Consequently, in the majority of cases, translators employed the method of literal translation, remetaphorisation, or seeking equivalent metaphorical expressions in the target language. The textual implementation of the demetaphorisation technique accounts for 30% of the total number of cases considered. The Russian military texts are less loaded with expressive elements than the English ones, so the use of demetaphorisation is conditioned by the norms of the target language. Nevertheless, the translator managed to preserve the main meaning of the original and to create the necessary pragmatic effect on the addressee, in accordance with the author's intention of the original text.

The analysis of metaphorical language in political discourse assumes particular significance in the contemporary era of hybrid conflicts, when the line between metaphor and reality in legal documents is becoming increasingly blurred.

Список литературы

1.Баранов А. Н. Паршин П. Б. К построению словаря терминов когнитивной науки // Когнитивные исследования за рубежом: методы искусственного интеллекта [Текст]. – М.: Высш. школа, 1990. – 189 с.

2. Онал И. О. Метафора как средство манипулирования в политическом дискурсе (на примере кризисного дискурса турецкой оппозиции) = Metaphor as a means of manipulation in political discourse (based on crisis discourse of the turkish opposition) / И. О. Онал. - Текст : электронный // Лингвистика первой четверти XXI века: тенденции, итоги и перспективы : сб. науч. тр. междунар. междисциплинарной науч. конф., Тверь, 12–13 окт. 2023 г. – Тверь : Изд-во ТвГУ, 2023. – С. 333–338.

3. Рябцева Э. Г. Военная метафора как способ отражения картины мира в языке // Язык. Этнос. Сознание. Материалы международной научной конференции (24–25 апреля 2003 года). Т. 1. Майкоп: редакционноиздательский отдел АГУ, 2003.– С. 60-64.

4. Комиссаров В.Н. Современное переводоведение: учебное пособие. – М.: ЭТС, 2001. – 424 с.

К СЕМАНТИКЕ ОДНОГО ИЗ ИЗОБРАЖЕНИЙ ЩУКИ КУЛАЙСКОЙ КУЛЬТУРЫ

Цветкова Наталья Константиновна, студент

Мжельская Татьяна Владимировна – научный руководитель, к.и.н., доцент

Новосибирский государственный педагогический университет

В культовом литье кулайской культуры самым частым образом является изображение лося, также и существуют изображения других животных (волк, бобр, медведь и другие), но есть и такие, идентификация которых является неопределённой, в таких случаях, их называют хтоническими.

Целью данной работы является рассмотрение одного из таких изображений, которое можно отнести к определённому виду существ, скорее всего мифического «мамонта».

Данное изделие [1] было найдено в Саровском культовом месте. По общему виду изделие напоминает щуку, но наличие прямых рогов и длинных прямых конечностей, непохожих на плавники, заставляет усомниться, что перед нами реальное животное. В таком случае, можно предположить, что это «мамонт» – существо, в изображении которого определяются несколько видовых признаков, обозначая его необычную природу [2].

Для интерпретации изображения на изделии будут привлечены аналогии из этнографии народов Сибири. Исследователи давно определяют синкретичные изображения как образ «мамонта». Это, как правило, похожие на лосей изделия, у которых четко выделяются хищные зубы, особые глаза или лапы вместо копыт. Такие выводы основываются на этнографических материалах народов Сибири, в которых чаще всего «мамонт» предстаёт в

образе лося, с которым в конце жизни происходят определенные изменения. Есть данные, что в «мамонта» могут превращаться рыбы.

Например, эвенки представляли мамонта либо как существо с головой лося и туловищем (хвостом) рыбы, либо просто в виде большой рогатой рыбой. У селькупов одним из видов мамонта является существо, напоминающее щуку, которое по достижению 100 лет принимало большие размеры и переселялось в глубокие озёра. Схожее представление о рогатой рыбе есть и у манси [3].

Таким образом, изделие, напоминающую щуку из Саровского культового места, имеет черты других животных, такие как маленькие рога, овальные глаза, имитация лосиной «серьги», отсутствие плавников, наличие небольших прямых конечностей, позволяет сделать вывод, что рассматриваемый предмет является изображением мифического «мамонта» из культурного наследия народов Сибири.

Список литературы

1. Яковлев Я.А. Иллюстрации к ненаписанным книгам: Саровское культовое место. – Томск: Издательство Томского университета, 2001. – С. 63.
2. Полосьмак Н.В., Шумакова Е.В. Очерки семантики кулайского искусства. – Новосибирск: «Наука»: Сиб. отд-ние, 1991. – 92 с.
3. Иванов С.В. Мамонт в искусстве народов Сибири. // Сборник МАЭ. – М.; Л.: Изд-во АН СССР, 1949. – Т. XI. – С. 133-154.

АКТУАЛЬНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ МЕТОДОВ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ АРХЕОЛОГИИ ПРИ ИЗУЧЕНИИ КАМЕННЫХ ОРУДИЙ ТРУДА ПЕРВОБЫТНОГО ЧЕЛОВЕКА

Хозяйкин Виктор Дмитриевич, студент

Коновалов Александр Владимирович, кандидат философских наук

Новосибирский государственный аграрный университет

Археологическая наука изучает историческое прошлое на основе обнаруженных материальных источников. Исследование данных источников проходит с помощью различных теоретических и практических методов. В результате выдвигаются гипотезы и определяются основополагающие исторические факты. Для подтверждения теоретических данных используются определённые методы, в том числе – методы экспериментальной археологии – одного из направлений археологической науки.

При изучении истории первобытного человека орудия труда являются важным источником знания о техническом, культурном, хозяйственном и социальном уровне общественного развития. Период использования каменных

орудий составляет большую часть истории человечества, а в некоторых изолированных культурах продолжается по сей день. Поэтому подтверждение исторически верных и отсеивание несостоятельных гипотез в ходе эксперимента существенно влияет на изучение данного периода.

Экспериментальная археология использует различные методы, наиболее значимым является метод воспроизведения, имитации или создания модели археологического объекта. Он даёт лучшие показатели при взаимодействии с технологическим методом. В этом случае сначала выстраивается цепочка от места нахождения сырья первобытным человеком до создания орудия труда со всеми промежуточными этапами. После этого экспериментальным путём проверяется возможность осуществления этих этапов на практике в условиях, сходных с историческими [1,2]. В ходе подобной практической исследовательской работы во время экспериментально-трасологической экспедиции ИИМК РАН 2011 года изучался процесс создания и использования кремнёвых орудий труда. В процессе исследования было установлено, что выкрашивание рабочего лезвия орудий труда происходит медленно и слабо заметно. Это опровергло устоявшиеся ранее тезисы доктора исторических наук Галины Фёдоровны Коробковой об интенсивном образовании на рабочем лезвии макроретуши и макровыкрошенности в результате использования орудий труда. Обнаружение ошибочности тезисов в результате эксперимента поможет в создании новых более исторически правильных тезисов и в определении степени изношенности лезвия орудий труда. Более точные данные приближают результаты исследований к исторической истине [3].

Другим методом экспериментальной археологии труда является практическое определение характеристик и эффективности исследуемых орудий труда. Так, в ходе экспериментального определения эффективности каменных топоров эпохи неолита было установлено, что при рубке древесины они в 3-4 раза менее эффективны по сравнению с современными железными инструментами. Определение характеристик орудий труда позволяет узнать длительность, сложность, трудозатратность и другие особенности использования орудий труда древним человеком. Получение этих знаний помогает формировать представление о быте человека в данный исторический период [4].

К более современным экспериментальным методам относится 3D-моделирование археологических объектов. При данном способе фиксации раскопок намного качественнее сохраняется контекст, расположение артефактов. Точно показанное местонахождение предметов позволяет детально восстановить устройство археологического объекта, визуализировать его при помощи специальных программ [5].

Таким образом, применение методов экспериментальной археологии в рамках изучения каменных орудий труда первобытного человека позволяет определять наиболее жизнеспособные теории и на их основе формировать наиболее близкое к истине историческое знание.

Список литературы

1. Каменные изделия первобытной эпохи: пособие / А. В. Колосов. - Могилев: МГУ имени А. А. Кулешова, 2019. - 140 с.: ил.

2. Древний человек и камень: технология, форма, функция. - СПб.: Петербургское востоковедение, 2017. - 248 с. + 24 с. Ил.

3. Поплевко Г. Н., Лычагина Е. Л., Экспериментально-трасологические исследования каменных орудий. Труды КАЭЭ выпуск 8 Пермь 2012. С. 51-66.

4. Малинова Р., Малина Я., Прыжок в прошлое: Эксперимент раскрывает тайны древних эпох / Пер. с чеш. - М.: Мысль, 1988. – 271 с., ил.

5. Шепинина Е. М., Применение 3D моделирования в археологии: достоинства и недостатки. Вестник магистратуры. 2017. № 1-1(64). С. 17-18.

ИСТОРИОГРАФИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПРОБЛЕМЫ ОТНОШЕНИЙ МЕЖДУ ПОМЕСТНЫМИ ЦЕРКВЯМИ В ПРАВОСЛАВИИ

Цыплаков Семён Дмитриевич, студент

Карнаухов Дмитрий Владимирович – научный руководитель, д.и.н., профессор

Новосибирский государственный педагогический университет

Вопрос регулирования отношений между поместными Православными Церквами остаётся ключевым в современной богословской и канонико-правовой историографии. Он не теряет актуальности на фоне усиления автокефальных тенденций, политизации церковной жизни, юрисдикционных конфликтов, «политической» активности Церквей и влияния государств на религиозные институты.

Современная историография стремится к многоаспектному подходу в изучении межцерковных связей. Публикации последних десятилетий охватывают широкий спектр тем — от конкретных конфликтов между Русской Православной Церковью и Константинопольским Патриархатом до концептуальных размышлений о соборности и автокефалии.

В работе Андрея Кострюкова «Русская Зарубежная Церковь в 1925–1938 гг.» рассматриваются юрисдикционные конфликты между Русской Зарубежной Церковью и Московской Патриархией [1]. Александр Мазырин в книге «Из истории взаимоотношений Русской и Константинопольской Церквей в XX веке» анализирует попытки Константинопольского Патриархата вмешиваться в церковные дела России после революции 1917 года, включая поддержку обновленческого раскола [2].

В исследованиях XX и XXI века особое внимание уделяется роли Вселенских и Поместных Соборов как институтов урегулирования церковных разногласий — споров о канонической территории, автокефалии и признании новых церковных структур. Соборы рассматриваются не только как формы

управления, но и как действенные механизмы поддержания Церковного единства.

Так, С. В. Мячин в статье «Вопрос о предоставлении автокефалии и автономии в Православной Церкви в связи с созывом Всеправославного Собора в 60-х годах XX века» (2023) анализирует подготовительные материалы к Собору, где, несмотря на многолетнюю работу и многочисленные консультации, не удалось выработать универсально признанный канонический механизм предоставления автокефалии. Он подчеркивает, что отсутствие согласия между Поместными Церквами по столь важному вопросу свидетельствует о глубине богословских и правовых разногласий. По его мнению, каждая автокефалия — не только канонический, но и политико-церковный вызов, зависящий от исторического и геополитического контекста [3].

Дополняя богословско-канонический ракурс, исследователи А. Шишков и И. В. Павлюк вводят в анализ политико-правовую перспективу. Так, Шишков в статье «Церковная автокефалия через призму теории суверенитета Карла Шмитта» (2014) трактует автокефалию как аналог акта признания суверенитета, подчеркивая её как выражение экклезиологической субъектности и проводя параллели с политической автономией [4]. Его подход расширяет рамки научного анализа, придавая теме религиозно-правовое и философско-политическое измерение. И. В. Павлюк обращается к историко-правовым основаниям автокефалии, указывая, что её статус в разные эпохи формировался не только на основе канонов, но и в результате соглашений с государственной властью, что подчеркивает тесную связь автокефалии с вопросами легитимности, власти, наконец территориального влияния.

Исторические исследования (Кудрявцева, Шкаровский, Уваров) показывают, что в разные периоды — от Османской империи до советской эпохи — отношения между Церквами тесно зависели от внешнеполитической ситуации, Церковное единство, автономия неизменно находились под влиянием геополитики, а межцерковные связи часто выполняли дипломатические функции [5].

Историография также выявляет устойчивые модели церковной дипломатии, влияние национальной идентичности на каноническое поведение, роль светской власти. В частности, в работах И. В. Шкуратовой и О. Ю. Васильевой показано использование РПЦ как инструмента «мягкой силы» в международной политике СССР [6].

Таким образом, можно сказать, что современная историография подчеркивает, что регулирование отношений между поместными Церквами невозможно рассматривать только с точки зрения догматики и канонического права, оно требует учета историко-культурного, политического, дипломатического и даже философского контекстов. В этой связи представляется необходимым развитие междисциплинарного подхода, который позволит более глубоко понять природу и динамику православных межцерковных связей, а также выработать принципы разрешения возникающих канонических, юрисдикционных конфликтов.

Список литературы

1. Кострюков А. А. Русская Зарубежная Церковь: создание, взаимоотношения с московской церковной властью и внутренние разделения в 1920–1938 гг.: автореферат дис. … д-ра ист. наук. – М., 2012. – 28 с.

2. Мазырин А. В., Кострюков А. А. Из истории взаимоотношений Русской и Константинопольской Церквей в XX веке: ред. кол.: прот. В. Воробьев [и др.]. – М.: Изд-во ПСТГУ, 2017. – 375 с.

3. Мячин С. В. Вопрос о предоставлении автокефалии и автономии в Православной Церкви в связи с созывом Всеправославного Собора в 60-х годах XX века // Вестник Оренбургской духовной семинарии. – 2023. – № 2 (27). – С. 155–165.

4. Шишков А. Н. Церковная автокефалия через призму теории суверенитета Карла Шмитта // Государство, религия, Церковь в России и за рубежом. – 2014. – Т. 32, № 3. – С. 197–224.

5. Кудрявцева Е. П. Палестинский список Святейшего Синода и церковные связи России с Сербией и болгарскими землями // Известия на Института за исторически изследвания. – 2016. – Т. XXXIII. – С. 273–286.

6. Шкуратова И. В. Советское государство и внешнеполитическая деятельность Русской Православной Церкви (1945–1961 гг.): автореферат дис. … канд. ист. наук. – М., 2005. – 39 с.

ВЛИЯНИЕ СОВРЕМЕННЫХ ГАДЖЕТОВ НА ЗДОРОВЬЕ ЧЕЛОВЕКА

Черепанова Валерия Валериевна, студент

Колесов Александр Александрович – научный руководитель, старший преподаватель

Новосибирский государственный аграрный университет

Актуальностью данной темы является тот факт, что мобильные телефоны молниеносно становятся необходимой долей современных средств связи. Есть и такие уголки мира, где это чуть ли не единственный и самый надёжный способ общения. Но сейчас сотовые телефоны пользуются популярностью ещё и потому что они имеют огромный перечень дополнительных функций, обладают камерой, мощным процессором, дорогие телефоны могут заменить не только фотоаппарат, но и даже компьютер. Уже нет необходимости набирать текст в Microsoft Word сидя за стационарным компьютером, потому что можно установить точно такое же приложение на мобильное устройство и в дороге написать, к примеру, реферат. Это также отличный способ сэкономить деньги, а покупке ноутбука (портативного персонального компьютера).

Вышеприведенная проблема исследуется уже давно, однако затрагивает весьма ограниченную область лиц, в главном персонал определенных радиостанций. Ранее существовали, установлены мероприятия согласно охране человека от радиации, изобретены определенные принципы присутствие труде недалеко сильной радиации. И, невзирая в перемены в сфере связи, а кроме того многочисленные раскрытия и изучения, влияние электромагнитных волн различной частоты до сих пор исследуется пламенно. Вплоть до этого этапа ни одна лаборатория никак не сумела дать ответ на данную проблему непосредственно из-за трудности рассмотрения статистических данных.[1]

Крайне проблемно в данный период отследить воздействие непосредственно мобильных приборов на самочувствие лиц, таким образом точно в нынешнем обществе колоссальное количество вредных излучений и элементов оказывает воздействие на человека. Так как совершить упор на значимость мобильного телефонного аппарата из огромного числа вредных воздействий на человека довольно трудно.

Прежде всего необходимо разобрать такой момент, как же воздействуют радиочастоты на самочувствие и здоровье человека.

Постоянное воздействие радиочастотных сигналов может негативно сказаться на здоровье человека. Много людей жалуются на различные минусы от мобильной связи, а именно: постоянные головные боли, проблемы с памятью, боль в ушах и усталость.

Сейчас, в каждой квартире есть так называемая “микроволновка” (микроволновая печь), но не так много людей, что знают, её устройство и принцип работы. Электромагнитное излучение перемещает маленькие частички-атомы, и несмотря на то, что посуда остаётся холодной, продукты разогреваются. Так же происходит и с телефоном, основная масса людей предпочитает носить мобильный телефон в кармане одежды или в сумке, но так мало тех, кто оставит его дома, ведь вс же это портативное удобство.[1]

Известно, что электромагнитное излучение разогревает человеческие ткани. Человеческие клетки чувствительны к данному процессу. Но понять, насколько это вредно, никто не может. Производители мобильных телефонов каждый раз повышают частоту. Теперь телефоны могут работать на частотах 1800 МГц и 1905 МГц. В таких диапазонах волны могут стать непредсказуемыми. Безусловно, такая зависимость появляется от силы облучения, структуры тканей, частоты и времени. В данном случае идёт речь о вреде излучателей, а именно антенн, которые встроены в телефоны. Ничто больше вреда не может причинить, ни материалы (пластик, стекло, и т.д.), и другие части. Из проведенных исследований учеными выяснилось, что 3% людей страдают «гиперэлектронной чувствительностью», точнее организм этих людей очень чувствителен к электромагнитным полям.

Вот небольшой перечень болезней от сотовых телефонов, названных учёными: катаракта глаза, сердечно - сосудистые заболевания, расстройства нервной системы и даже детский лейкоз.

Наиболее подвержена вредному влиянию сотовых телефонов центральная нервная система.[2]

Также отмечаются ухудшения памяти, внимания, воли, нарушение сна.

Исследования учёных показали, что по-разному влияет на здоровье людей и длительность использования сотовых телефонов. При длительном и регулярном использовании телефона в течение нескольких лет могут наблюдаться нарушение сна, угнетение иммунитета, анемия, а также ухудшение самочувствия.

Так как мобильный телефон находится возле головы, существенно увеличивается угроза развития опухоли мозга, патологии нормального режима сна и перемены фаз дня. Вследствие интенсивного и продолжительного использования сотовым телефоном происходит спад иммунитета, отчего происходит ухудшение сопротивляемости организма разным инфекциям. Использование сотовых телефонов способствует развитию астмы и экземы. В результате воздействия электромагнитных волн на эндокринную систему увеличивается содержание адреналина в крови.

В настоящее время мобильный телефон имеется у абсолютно всех. Таким образом, почти все без исключения начиная со школьного возраста, пользуются сотовой связью, в таком случае следует сосредоточить интерес в воздействие электромагнитных волн на их иммунную систему. Текущая проблема весьма значима, так как непосредственно именно молодое поколение репродуктивного возраста наиболее часто используют современные гаджеты.[2]

Современные гаджеты, такие как смартфоны, планшеты, ноутбуки и носимая электроника, значительно изменили повседневную жизнь человека. С одной стороны, они обеспечивают удобство и доступ к информации, с другой — могут негативно сказываться на здоровье.

1. Физическое здоровье

Одним из основных вопросов является влияние гаджетов на физическое состояние пользователя. Долгое использование устройств связано с рядом проблем:

— *Проблемы со зрением.* Экран гаджета может вызывать перенапряжение глаз, что приводит к синдрому сухого глаза, а также к различным расстройствам зрения, таким как близорукость.

— *Проблемы с позвоночником.* Неправильная осанка при работе с гаджетами, особенно в сидячем положении, может вести к болям в спине и шее. Применение мобильных устройств также повышает риск развития нарушения осанки.

— *Ожирение и малоподвижный образ жизни.* Увлечение гаджетами может способствовать снижению физической активности, что, в свою очередь, увеличивает риск ожирения и связанных с ним заболеваний, таких как диабет и сердечно-сосудистые болезни.[3]

2. Психическое здоровье

Использование современных технологий также оказывает влияние на психическое здоровье:

— *Социальные взаимодействия.* Хотя гаджеты и облегчают общение, они могут

также способствовать социальной изоляции. Люди становятся менее склонными к лицом к лицу общению, что может привести к развитию одиночества и депрессии. –

— *Зависимость от технологий.* Избыточное времяпровождение за экраном может привести к зависимости, проявляющейся в постоянном стремлении проверить уведомления, сообщения и социальные сети. Это может негативно сказаться на работе, учебе и личной жизни.

— *Стресс и тревожность***.** Постоянная доступность к информации и необходимость быть на связи могут стать источником стресса. Многие пользователи испытывают тревогу из-за боязни пропустить что-то важное.

3. Негативное воздействие радиации

Современные гаджеты также испускают электромагнитные поля. Хотя многие исследования не подтвердили явную связь между использованием мобильных телефонов и серьезными заболеваниями, таких как рак, вопрос о долговременном воздействии радиации остается актуальным. Пользователям рекомендуется соблюдать меры предосторожности, такие как использование громкой связи или гарнитуры.

4. Рекомендации по снижению негативных эффектов

Для того чтобы минимизировать негативное влияние гаджетов на здоровье, следует учитывать несколько рекомендаций:

— *Регулярные перерывы.* Делать короткие паузы каждые 20-30 минут работы с экраном, чтобы дать глазам отдохнуть и предотвратить перенапряжение.

— *Правильная осанка.* Убедиться, что рабочее место организовано правильно: экран находится на уровне глаз, спина прямая, а плечи расслаблены.

— *Физическая активность.* Включать в повседневную рутину физические нагрузки, чтобы компенсировать время, проведенное за гаджетами.

— *Умеренность в использовании.* Определять время, проведенное в интернете и за экранами, и стараться ограничивать его, особенно перед сном.[4]

Таким образом, мобильный телефон и компьютер, облегчая человеку жизнь, могут вызывать серьезную зависимость, особенно у студентов, забывая заниматься спортом, чтением книг, общением с друзьями в режиме реального времени, а не виртуального - посредством интернета. Большинство не выполняют правила работы за компьютером, недостаточно заботятся о своем здоровье, что может привести к возникновению различных заболеваний.

Список литературы

1. Васильева Т.И., Сарокваша О.Ю. Влияние электромагнитного поля сотового телефона на организм человека в зависимости от возраста. // Вестник Самарского государственного университета. – №3/2 (94), 2022. – С.29-36.

2. Вершинин А.Е., Авдонина Л.А. Влияние сотовых телефонов на здоровье человека. // Вестник Пензенского государственного университета. – №3 (11), 2021. – С.175-177.

3. Жаворонков Л.П., Петин В.Г. Влияние электромагнитных излучений сотовых телефонов на здоровье. // Радиация и риск (Бюллетень Национального радиационно-эпидемиологического регистра). – т.25, №2, 2016. – С.43-50.

4. Одинаев Ф.И., Одинаев Ш.Ф., Шафиев Ш.И. Электромагнитные излучения и здоровье человека. // Вестник Тамбовского университета. Серия: Естественные и технические науки. – т.20, вып.6, 2015. – С.1714-1716.

ИЗУЧЕНИЕ ПРОБЛЕМ ОЛИМПИЙСКОГО ДВИЖЕНИЯ

Шевченко Матвей Александрович, студент

Калитова Марина Александровна – научный руководитель, доцент

Новосибирский архитектурно-строительный университет

Актуальность изучения проблем олимпийского движения обусловлена рядом факторов[1]:

1) Кризисное состояние философии олимпийского движения.

2) Необходимость создания обновлённой концепции олимпийского движения с учётом современных тенденций развития государств.

3) Спорт высших достижений как эффективный инструмент формирования позитивного имиджа государства.

У Олимпийского движения всегда были проблемы: в Древней Греции ограниченность участия, религиозная направленность, отсутствие медицинской помощи. В XX веке: политизация, коммерциализация, ориентация на спорт высших достижений, укоренившиеся антигуманистические традиции. К данному ряду проблем в XXI веке прибавилось еще несколько: допинг, экологические проблемы, коррупция.

Учитывая данные проблемы, Российская Федерация со странами БРИКС и ШОС организовала игры Дружбы[2], желая исключить политику из спортивных мероприятий.

Основные тезисы о Всемирных играх дружбы:

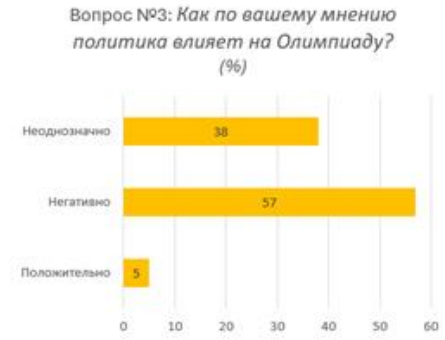
1. «Спорт в ряде случаев начал отходить от фундаментального принципа, который заключается в принципе «спорт вне политики». <..> Мы надеемся не ограничиваться одним изданием, надеемся, что это будут регулярные соревнования» - считает Генеральный директор оргкомитета Всемирных игр дружбы Алексей Сорокин[3].

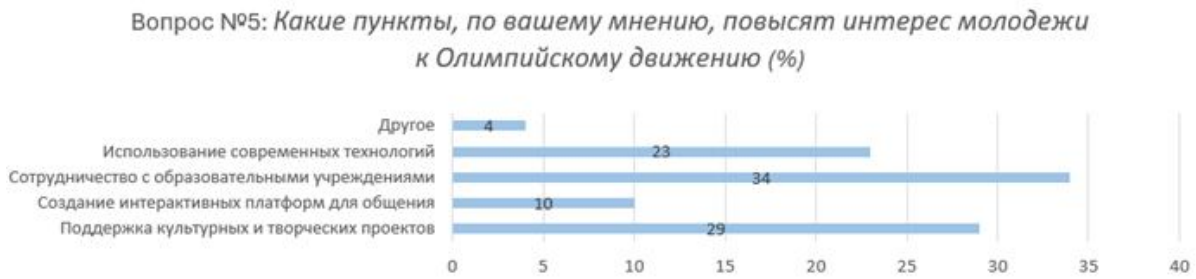
2. В программе Игр заявлено 27 видов спорта[4].

3. Призовой фонд Игр составит 4,6 миллиарда рублей, спортсмены разыграют между собой 283 комплекта наград.

Для того, чтобы узнать мнение студентов НГАСУ (Сибстрин) в отношении исследованной темы, была организована анкета, состоящая из 5 вопросов.

Итоги анкетирования:





Большинство студентов Сибстрина склонны рассматривать политику в качестве основного препятствия, негативно влияющего на организацию и проведение Олимпиады. В качестве альтернативы они видят Игры Дружбы. Поднять интерес можно с помощью сотрудничества с образовательными учреждениями и поддержкой культурных и творческих проектов.

Олимпийское движение имеет огромное значение в мировом спорте и культуре, способствуя укреплению международных связей, развитию спортивной инфраструктуры и продвижению здорового образа жизни. Однако, как и любая другая область, оно сталкивается с проблемами.

Список литературы

1. Волков, А. В. Олимпийское движение и его роль в современном мире / А. В. Волков // Вестник Московского университета. Серия 27: Глобалистика и геополитика. – 2019. – № 2. – С. 40-50.

2. Лента.ру. Всемирные игры дружбы [Электронный ресурс] // Лента.ру : [сайт]. — URL: https://lenta.ru/articles/2024/05/25/vsemirnye-igry-druzhby/.

3. МАТЧТВ.ру. Сорокин: «Надеемся, что Всемирные игры дружбы в перспективе охватят зимние виды спорта» [Электронный ресурс] // МАТЧТВ.ру.: [сайт]. — URL: https://matchtv.ru/_sport/matchtvnews_NI1922265_Sorokin_Nadejemsa_chto_Vsemirnyje_igry_druzhby_v_perspektive_ohvatat_zimnije_vidy_sporta.
4. КП.ру. Россия создает аналог Олимпиады? Что такое Игры дружбы, которые зря так боится МОК [Электронный ресурс] // КП.ру : [сайт]. — URL: https://www.kp.ru/sports/society/rossiya-sozdaet-analog-olimpiady-chto-takoe-igry-druzhby-kotorye-zrya-tak-boitsya-mok/.

КАК СТРОИЛИ НА РУСИ КРЕСТЬЯНЕ В XII – НАЧАЛЕ XVIII ВВ.

Шуреев Сергей Александрович, студент

Плахута Денис Олегович – научный руководитель, к.и. н., доцент

Новосибирский государственный аграрный университет

Домостроение в нашем государстве имеет глубокие традиции, уходящие своими корнями в славянское прошлое, связанные с природными условиями и культурными традициями.

Жилища IX - середины X веков. В Псковско-Новгородской земле на севере Руси, а также в районе Смоленска самые ранние деревянные жилые постройки были наземными – уровень их пола был вровень, или возвышался над землей из-за сырого климата и попыток сохранения тепла в избе (чем выше комната, тем она теплее, ведь теплый воздух легче холодного). В остальных регионах расселения восточных славян, а впоследствии Киевской Руси, строились в основном полуземлянки – дома с полом, пониженным по отношению к уровню земли [1].

Размеры домов были небольшие, примерно от 3 до 4,5 метра по сторонам. Полы полуземлянок утаптывались на материковом грунте, с углублением посередине, часто покрывались несколькими слоями глины (обмазывались). Стены строились из дерева по двум технологиям: срубной (бревна горизонтально складывались друг на друга), и столбовой (четыре или 6 столбов по сторонам соединялись деревянными плахами или толстыми досками встык). Такие столбы не забивали в землю, а вкапывали. Археологи установили, что срубные конструкции чаще применялись к западу от Днепра, а столбовые – к востоку [1]. Вход в полуземлянки почти всегда был с юга, потому что окон не было, значит единственным источником света был вход. На Руси солнце всегда находится с южной стороны, даже летом, когда оно находится в зените, его диск смещен к югу. Печь всегда располагали на другой от входа стороне дома, преимущественно справа (в углу). Строили два типа печей: каменные и глиняные. Печи из камня так и называли: «каменки», они были высотой около

0,9 метра, шириной не более 1,7 метра. Камни использовали местные, различной формы. Дым из всех типов печей выходил сверху через топку, прямо в помещение (поэтому говорят – «топить по-чёрному», потому что сажа оседала в доме). Как правило, наверху печи закрепляли жаровню для приготовления пищи (древнерусская плита). В глиняных печах устанавливались отверстия диаметром в 20-30 сантиметров для горшков, чтобы варить пищу (внутрь печи мало что помещалось) [1].

Крыши таких домов были преимущественно двускатными, причем конек чаще всего шел поперек по отношению к оси входа в дом (с запада на восток). Арабские ученые-путешественники (в том числе Ибн-Русте) писали, что крыши домов древних русов были «остроконечными, деревянными, на подобии церковных», что говорит о распространенной четырехскатной системе. Кровли делались из плотно-подогнанных досок, сверху обмазанных глиной [1].

Во времена Владимира Крестителя, Ярослава Мудрого и триумвирата Ярославичей произошли небольшие изменения. В лесостепной и южной части лесной зон Руси по-прежнему использовался полуземляночный тип построек. Севернее, в Рязанской земле и на территории современной Беларуси археологи находят оба типа: полуземлянку и наземные срубы. Такое же удивительное сочетание нашли в южнорусских селениях между Днестром и Прутом (на территории современной Молдавии), что объясняется использование наземных домов в качестве облегченных летних построек. Удивительное открытие произошло в Киеве, на Подоле, где горожане строили помимо полуземлянок наземные срубы на новгородский манер, причем причину такого явления до сих пор не нашли [1].

План полуземлянки претерпел изменения. В XI веке русичи стали устанавливать печь не в задней части избы, а рядом со входом, поворачивая устье печи ко входу [1]. Изменения в планах жилищ простых людей и изобретение новых видов печей имело смысл: теперь комнаты становились гигиеничными, в глубине помещения можно было сохранять чистоту. Более того, печь перед входом создавала «тепловой барьер», равномерно отапливая помещение. Чтобы усилить эффект сохранения тепла, русские люди стали к избе пристраивать наземные сени.

Наземные дома северных регионов страны по-прежнему строили только из бревен, чаще сосновых, реже еловых, диаметром не менее 20 сантиметров, соединяя «в обло» (всегда вырубали выемку в нижнем бревне), с выпуском бревен на 30 сантиметров. Конопатили пазы между бревнами всегда мхом. Археологи установили, что в Новгороде часто такие срубы оставляли открытыми, никак не обрабатывая, а в Старой Ладоге и Новогрудке хорошенько обмазывали глиной (уменьшая вероятность пожара). Вместо фундаментов под такими избами либо использовали глубоко вкопанные земли столбы-«стулья» по углам здания (вроде свай), либо сложную деревянную сплошную конструкцию, сшиваемую срубом. Было установлено, что полы в этих наземных срубных домах XI века укладывались на лаги, которые, в свою очередь, не лежали на земле, а закреплялись в стенах сруба, от чего пол поднимался еще

выше. Также некоторые жители этих домов окружали стены сруба небольшими крытыми галерейками для хозяйственных нужд [1].

Русская изба – это дом, сколоченный из бревен, в котором обитали славяне. Наши предки бережно относились к семейному очагу, вся их жизнь проходила в стенах добротной и самобытной избушки. Обязательным элементом жилья был печной угол, также существовали зоны для мужчин и женщин. В переводе с древнеславянского языка слово «истьба» означает «дом» или «баня» [2].

Виды изб. Все жильё славян можно разделить на несколько категорий, в зависимости от типа отопления и количества стен. По способу нагрева помещений избы делились на: курную и белую. В первом случае речь идет о древнем сооружении. Отличительная черта строения – отсутствие трубы для вывода дыма. Народ часто использовал выражение «топить по-чёрному». Печи в таких домах именовали «курными». Дым покидал комнату через входное отверстие. В результате на стенах и потолке оседала копоть. Чуть позже стали появляться окошечки с задвижками [2].

Изба шестнадцатого века – это видоизмененное строение, принявшее облик «белого дома». В них уже были печные трубы, которые исключали риск проникновения дыма в помещение. Первыми позволить себе такие постройки могли только состоятельные люди.

В восемнадцатом веке Петр I запретил возведение «курных изб» в Санкт-Петербурге. Несмотря на указ правителя, черные дома продолжали строить вплоть до девятнадцатого столетия [2].

Как правило, жилища богатых и бедных крестьян в деревнях практически отличались добротностью и количеством построек, качеством отделки, но состояли из одних и тех же элементов. Наличие таких хозяйственных построек, как амбар, рига, сарай, баня, погреб, хлев, выход, мшаник и др., зависело от уровня развития хозяйства. Все постройки в буквальном смысле слова рубились топором от начала до конца строительства, хотя были известны и применялись продольные и поперечные пилы. В понятие «крестьянский двор» включались не только строения, но и участок земли, на котором они располагались, включая огород, сад, гумно и т.п. Основным строительным материалом было дерево. Количество лесов с прекрасным "деловым" лесом намного превосходило то, что сохранилось сейчас в окрестностях. Лучшими породами дерева для построек считались сосна и ель, но сосне всегда отдавалось предпочтение.

Список литературы

1. Гурьянов, П. Жилища IX - середины X веков [Электронный ресурс] /П. Гурьянов: Режим доступа: https://dzen.ru/a/Ya6wnPWeVWK_z8rx (дата обращения: 20.01.2024).

2. Масликова, Н. Секреты, тайны и загадки руской избы [Электроный ресурс] /Н. Масликова: Режим доступа: https://7kul.ru/byt/sekrety-tajny-i-zagadki-russkoj-izby?ysclid=lrl04lfry987499736 (дата обращения: 20.01.2024).

ВЛИЯНИЕ ИНТЕРВАЛЬНОГО ГОЛОДАНИЯ И КЕТО-ДИЕТЫ НА ЗДОРОВЬЕ И ФИЗИЧЕСКУЮ РАБОТОСПОСОБНОСТЬ ЧЕЛОВЕКА

Щербаченко Елена Николаевна, студент

Шмакова Татьяна Павловна – научный руководитель, старший преподаватель

Новосибирский государственный аграрный университет

Рационально подобранное питание обеспечивает насыщение организма питательными веществами и энергией, помогает поддерживать параметры состава тела в физиологической норме и обеспечивает комфортную жизнедеятельность и продуктивную работоспособность человека. Подбор режимов и типов питания для каждого человека определяется индивидуально, балансируется по белкам, жирам и углеводам в зависимости от физиологических потребностей, однако сейчас все больше людей отдают предпочтение категорическим ограничениям в своем повседневном питании с целью поддержания и уменьшения веса, наибольшую известность приобрели интервальное голодание и кето-диеты.

Интервальное голодание основано на периодическом ограничении приема пищи со сдвигами между периодами пониженного потребления энергии и периодами неограниченного употребления пищи.

Существует несколько вариаций данной диеты:

1. альтернативный день голодания (alternate-day fasting, ADF) —24 ч голодание, далее 24 ч питание;
2. полный день голодания (whole-day fasting, WDF) — 1–2 полных дня голодания в неделю;
3. голодание, ограниченное временем (time-restricted feeding,TRF) — 16–20 ч голода и 4–8 ч питания в сутки [4, с. 61].

Несмотря на популярность интервального голодания научно было доказано его негативное влияние на организм. Обзоры в области прерывистой диеты показывают отсутствие доказательств, подтверждающих долгосрочную безопасность и эффективность прерывистых диет по сравнению с традиционными диетами с постоянным ограничением энергии. Лобанов и Капрельянц в своей книге «Биохимия питания» утверждают, что при данном типе питания организм переключается с углеводного типа на жировой с мобилизацией энергетических запасов и их распределением, однако для того чтобы обеспечить голодающие ткани энергией организм начинает сжигать жир после того, как исчерпает запасы пищи в желудочно-кишечном тракте и гликоген, хранящийся в печени, через процесс гликогенолиза. Для синтеза 1 г глюкозы необходимо расщепить около 2–3 г белка, при длительном голодании он начинает использовать белки из мышечной ткани в качестве источника энергии, что приводит к уменьшению мышечной массы [1, с. 59]. Также велика вероятность, что человек не будет получать необходимые питательные

вещества в моменты физической и психологической активности, что повысит уровень стресса с помощью гормона кортизола, мышцы не будут получать необходимый белок и также начнут разрушаться. Помимо этого, в моменты неограниченного приема пищи почти место будет иметь переедание, обусловленная не только недостатком питательных веществ, но и подсознательным желанием потребить как можно больше для жизнедеятельности организма, такие тенденции в итоге могут привести к прекращению диеты и набору веса [1, с. 332].

Стоит отметить, что исследования на животных показали положительные сдвиги в метаболизме глюкозы при интервальном голодании (снижают концентрации ее и инсулина) и липидов (редуцируют висцеральную жировую ткань и повышают концентрацию адипонектина). Поэтому периодическое интервальное голодание для людей с сахарным диабетом имеет потенциальную пользу в виде понижения уровня глюкозы в крови, однако не стоит забывать о влиянии голодания для среднестатистического человека [1, с. 29]. Интервальное голодание стимулирует развитие авитаминоза, снижение иммунитета и общего тонуса сосудов организма, то может привести к обострению имеющихся хронических заболеваний или развитию ранее не имевшихся болезней, а в частности проблемы с желудочно-кишечным трактом и почками, вызывать отеки и выпадение волос. Категорически интервальное голодание запрещено при беременности и кормлении грудью, при инфекционных заболеваниях, онкологиях, при малом ИМТ, при наличии воспалительных заболеваний ЖКТ, желчекаменной болезни, заболеваниях печени, щитовидной железы.

Кетодиета – это диета, которая предполагает преобладание в рационе жиров. Соотношение белков, жиров и углеводов при кетодиете выглядит так: 20-25% белков, 70% жиров и только 5-10% углеводов, причём предпочтение отдается некрахмалистым, безглютеновым углеводам. Когда в норме соотношение белков жиров и углеводов должно составлять 1:1,1:3,5.

Данный вид диеты был предложен в 20-х годах XX века с целью борьбы с сахарным диабетом второго типа и эпилепсией, хотя, как выяснилось позже, на них она не оказывает должного влияния. Как и в случае с интервальным голоданием утверждается, что принцип действия заключается в переходе организма с углеводного типа метаболизма на жировой. Соответственно, из достоинств можно выделить быстрое снижение веса, происходит потеря запасов гликогена, а он хорошо связывает воду, соответственно сжигается не только жир, но и уходит вода, наблюдается нормализация уровня глюкозы в крови, но повышение уровня холестерина. На кетодиете люди обычно ограничивают легкоусвояемые углеводы, такие как сахар и зерновые продукты, это ведет к уменьшению общего калорийного потребления, поскольку многие высокоуглеводные продукты имеют низкую питательную ценность и высокую калорийность.

Кроме того, диета с высоким содержанием жиров и белков может вызывать чувство насыщения дольше, чем углеводы, это может привести к тому, что человек будет есть меньше в течение дня.

Важно отметить, что, хотя кетодиета фокусируется на потреблении жиров, именно ограничение углеводов, изменения в общем потреблении калорий и снижение общего объема пищи играют ключевую роль в потере веса [3, с. 81]. Как и предыдущий тип питания, кето-диета не подходит людям с заболеваниями печени и почек, отмечается недостаток витаминов и полезных микроэлементов и обострение проблем с желудочно-кишечным трактом. Отмечается, что 90% исследуемых в течении 3 лет после опыта кето-диеты возвращались к исходному весу, некоторые стали весить больше [1, с. 59]. А злоупотребление данным видом диеты может привести к кетоацидозу – это чрезмерное накопление в крови кетоновых соединений, которое может стать причиной комы и даже летального исхода. Развивается чаще при наличии сахарного диабета, особенно первого типа.

Интервальное голодание и кето-диета в краткосрочной перспективе эффективный способ снизить вес, но они, как и другие виды диет, имеют побочные эффекты, которые, накапливаясь, могут стать причиной серьезных заболеваний. Придерживаться диеты тяжело как физически, так и психологически, ограничения неизбежно влияют на работоспособность и общий уровень качества жизни и в долгосрочной перспективе могут стать причиной повышения уровня жировой массы в организме и дистрофии мышц. Для поддержания здорового веса и работоспособности необходимо обеспечивать организм необходимым уровнем питательных веществ: жиров, они незаменимы в организме и их дефицит может повлечь за собой необратимые последствия и углеводов, они являются основным источником энергии для организма и мозга в частности, поэтому под основой здорового образа жизни необходимо понимать сбалансированное питание, а не исключение важных предусмотренных природой звеньев в погоне за снижением веса.

Давно доказано, что не нужно придерживаться экстремальных ограничений для того, чтобы легко избавиться от лишнего веса, любое ограничение ведет к накоплению запасов жира. Стройное и здоровое тело — это не результат серьезных ограничений в питании, а ограничение объема потребленной пищи, баланс в ней микроэлементов, питательных веществ, а также регулярные физические нагрузки.

Список литературы

1. Биохимия питания: учебное пособие для вузов / В. Г. Лобанов, Л. В. Капрельянц, В. В. Литвяк [и др.]. — Санкт-Петербург: Лань, 2025. — ISBN 978-5-507-50274-5. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/446195 (дата обращения: 18.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей. — С. 332.

2. Биохимия голодания и ожирения: новые аспекты и перспективы: монография / Д. И. Кузьменко, С. Н. Удинцев, В. Ю. Серебров, Т. К. Климентьева. — Томск: СибГМУ, 2014. — ISBN 978-5-98591-104-6. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL:

https://e.lanbook.com/book/105859 (дата обращения: 18.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей. — С. 19.

3. Инженерно-технологические решения проблем развития АПК и общества. Сборник трудов LVIII международной научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Стратегические ресурсы тюменского АПК: люди, наука, технологии»: материалы конференции. — Тюмень: ГАУ Северного Зауралья, 2024. — 1457 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/441635 (дата обращения: 18.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

4. Мациевский, Н. А. Ожирение — неинфекционная пандемия XXI века: учебное пособие / Н. А. Мациевский, Т. В. Еременко, И. Ю. Матезиус. — Санкт-Петербург: СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2023. — ISBN 978-5-89588-532-1. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/413156 (дата обращения: 18.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей. — С. 61.

BANGLADESH: STORY OF STRUGGLE, STRENGTH AND SUCCESS

БАНГЛАДЕШ: ИСТОРИЯ БОРЬБЫ, СИЛЫ И УСПЕХА

Md Fariad Tawhid, course participant at Pre-university training center

Эмди Фариад Таухид, слушатель центра довузовской подготовки

Sementovskaya Elena Yurevna – supervisor, senior lecturer

Сементовская Елена Юрьевна – научный руководитель, старший преподаватель

Novosibirsk State Agrarian University

Новосибирский государственный аграрный университет

My beloved country is Bangladesh. It is a land of nature beauty, rich tradition and an unshakable spirit. Nestled in South Asia, Bangladesh is known for its breathtaking landscapes, vibrant culture and the resilience of its people. Today, I will take you on a journey through this incredible nation, exploring its geography, culture, education, resilience, the kindness of its people and its future aspirations.

Pic. 1.

Let's begin. I will start with the geographic location. Bangladesh is a land of breathtaking natural beauty, enriched by its rivers, forests, hills, and the vast Bay of Bengal. Despite its small size, the country is home to diverse landscapes that make it truly unique.

Bangladesh is located in South Asia, bordered by India on three sides, Myanmar to the southeast, and the Bay of Bengal to the south. It covers an area of 147,570 square kilometers, making it a small but densely populated country. The land is mostly flat and fertile, formed by three major rivers – the Padma, Jamuna, and Meghna – which provide rich soil for agriculture. Bangladesh is called the "Land of Rivers", with over 700 rivers flowing across the country [1].

The Sundarbans, the world's largest mangrove forest, is home to the famous Royal Bengal Tiger and provides a stunning example of nature's harmony.

Bangladesh has Cox's Bazar, the longest unbroken sea beach in the world, stretching over 120 km.

The Saint Martin's Island, the only coral island in Bangladesh, is a paradise of blue waters and white sands.

Kuakata, known as the "Daughter of the Sea", is the only place in Bangladesh where one can see both the sunrise and sunset over the ocean.

Sundarbans a UNESCO World Heritage Site, is one of the most ecologically significant places in the world.

Bangladesh is truly a land of natural wonders, where rivers, hills, forests, and the sea come together to create a breathtaking landscape. It is a country where nature thrives, offering peace and beauty to all who visit.

Now, I will turn to the history. Bangladesh is not just a country; it is a symbol of strength, determination, and resilience. Despite facing numerous challenges, the people of Bangladesh have always found ways to rise, rebuild and move forward.

Bangladesh was born through the Liberation War of 1971, where millions fought bravely for their freedom. This victory was not just a political achievement but a testament to the resilience of the nation. Even after independence, the country has continued to grow and evolve, proving its strength time and again.

Next, let me tell you a few words about natural disasters. Bangladesh faces floods, cyclones, and river erosion almost every year, yet the people never give up. Through advanced disaster management, innovative farming techniques and community efforts Bangladesh has become a global example of climate resilience.

As to economic development, from being labeled as an underdeveloped country. Bangladesh has transformed into one of the fastest-growing economies in the world.

Now let's move onto education. It is the backbone of progress and Bangladesh has made great strides in literacy and higher education. The youth are now embracing technology, entrepreneurship, and research, making Bangladesh a rising force in the modern world.

And finally, I will tell you about the warmth and kindness of the people in Bangladesh. It is important to say that the greatest strength of Bangladesh is its people – hardworking, hospitable and united. Their ability to adapt, support each other, and turn challenges into opportunities makes Bangladesh a true land of resilience.

One of the most remarkable aspects of Bangladesh is its people – known for their kindness, hospitality and strong sense of community. Bangladeshis are incredibly welcoming. Whether in a rural village or a busy city, visitors are treated with warmth and offered food, tea, and a friendly smile. In Bangladesh, guests are considered a blessing, and people go out of their way to make them feel at home. Family and community are at the heart of Bangladeshi life. Neighbors support each other like family and people come together in times of need, whether to celebrate a festival and help during a crisis. The true beauty of Bangladesh is not just in its landscapes but in the hearts of its people. Their kindness, generosity and strength make Bangladesh a truly special place.

To sum up, I want to say that Bangladesh is more than just a country – it is a land of beauty, culture, resilience and endless possibilities. From its stunning landscapes to its rich traditions, from its hardworking people to its growing economy, Bangladesh stands as a symbol of strength and progress. Despite challenges, Bangladesh has proven time and again that with determination, unity and hope, anything is possible. It is a country that continues to rise, inspire, and move forward toward a brighter future. I believe that Bangladesh is not just a place on the map – it is a story of dreams, courage, and success. And the best part... This story is still being written.

List of References/ Список литературы

1. Bangladesh. Britannica. – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.britannica.com/place/Bangladesh/Drainage (дата обращения: 09.04.2025).

2. Карта Бангладеша. BeTravel. GraphicMaps.com – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://betravel.ru/maps.php?country=BD (дата обращения: 09.04.2025).

ПРАВОВОЙ СТАТУС ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В ГРАЖДАНСКОМ ПРАВЕ

Абаева Ольга Александровна, студент

Коновальчиков Ярослав Андреевич – научный руководитель, доцент

Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации (Сибирский институт управления – филиал)

В наступившем веке технологий возникает актуальный вопрос об определении правового статуса искусственного интеллекта (далее – ИИ) в гражданском праве, связано это с тем, что ИИ буквально поглощает все сферы жизни человека, а его статус до сих пор остается неурегулированным.

Гражданский кодекс Российской Федерации не закрепляет понятие ИИ, соответственно и правовой статут там не закреплен. В настоящее время эта проблема актуальна, ведь искусственный интеллект затрагивает почти все сферы жизни человека, ИИ стал заменять труд человека в таких сферах как: медицина, автомобильная промышленность и даже эксплуатация автомобиля, сфера искусства тоже была затронута искусственным интеллектом, изобретения и т.д. Под руководством человека искусственный интеллект научился создавать музыку, произведения, с помощью ИИ автомобили больше не нуждаются в человеке за рулем, так как появился «автопилот», данный список не полный, ИИ буквально стал заменять человека везде, то, что раньше создавалось человеком, сейчас создает ИИ.

Впервые определение понятию ИИ в Российской Федерации было дано в Указе Президента Российской Федерации от 10.10.2019 № 419 «О развитии искусственного интеллекта в Российской Федерации» (вместе с «Национальной стратегией развития искусственного интеллекта на период до 2030 года») [1]. Затем был принят Федеральный закон «О проведении эксперимента по установлению специального регулирования в целях создания необходимых условий для разработки и внедрения технологий искусственного интеллекта в субъекте Российской Федерации - городе федерального значения Москве и внесении изменений в статьи 6 и 10 Федерального закона «О персональных данных» от 24.04.2020 № 123-ФЗ, в котором также зафиксировали понятие искусственного интеллекта.

В нем искусственный интеллект определен как «комплекс технологических решений, позволяющий имитировать когнитивные функции человека (включая самообучение и поиск решений без заранее заданного алгоритма) и получать при выполнении конкретных задач результаты, сопоставимые, как минимум, с результатами интеллектуальной деятельности

человека. Комплекс технологических решений включает в себя информационно-коммуникационную инфраструктуру (в том числе информационные системы, информационно-телекоммуникационные сети, иные технические средства обработки информации), программное обеспечение (в том числе в котором используются методы машинного обучения), процессы и сервисы по обработке данных и поиску решений», (ст. 2) [2].

Так как правовой статус ИИ не определен, возникает вопрос о его определении, на данном этапе жизни он стал заменять людей, соответственно, совершая определенные действия искусственный интеллект влечет за собой юридические последствия и образует права и обязанности. Как было отмечено ранее, правового регулирования в Гражданском кодексе касаемо ИИ до сих пор нет, данный вопрос является открытым и актуальным. В цивилистике определено два подхода, которые бы помогли разрешить данную проблему: технологический и формально-юридический.

Представители формально-юридического подхода сходятся во мнении, что ИИ является объектом права, так как у ИИ есть собственник, такая машина не может быть субъектом права и выступает в качестве объекта гражданских правоотношений [3, с. 91].

Поскольку в научной литературе предлагают разные подходы к определению правового статуса ИИ, например, предлагается приравнять его к физическому лицу, некоторые представители утверждают, что его необходимо приравнять к юридическому лицу, то исследователи технического подхода утверждают, что необходимо дополнить нормы гражданского законодательства «электронным лицом» [3, с. 91], которое будет содержать элементы ограниченной правосубъектности. М. Г. Щербаков пишет, что «все чаще стали появляться предложения отнести искусственный интеллект к субъектам права» [4, с. 73].

Чтобы определить правовой статус ИИ, проанализируем признаки субъекта права и на сколько ИИ относится к таким признакам:

1) Правосубъектность. В правосубъектность входят: правоспособность, дееспособность, деликтоспособность [5. с. 105].

В. А. Ручкин отмечал, что «искусственный интеллект невозможно сравнить с человеком, потому что он не имеет сознания, души, а также у него нет свободы воли, как у человека» [6. с. 240]. Соответственно, ИИ хоть и имеет некоторые признаки правосубъектности, но субъектом права быть не может.

М. Г. Щербаков пишет, что «в юриспруденции сознание не является необходимым условием правосубъектности» [4, с. 74], данное высказывание приводит к мысли о том, что ИИ может являться субъектом права.

Вопрос о значимости сознания для правосубъектности остается открытым, можно предположить, что ИИ может приобрести правовой статус субъектом права, но иметь ограниченную правосубъектность.

2) Установленные законом права и обязанности.

ИИ способен принимать самостоятельные решения, своими действиями он реализует права и обязанности, что приводит к возникновению юридических последствий, можно предположить, что если ИИ будет присвоен правовой

статус субъекта права, то юридическую ответственность будет нести непосредственно ИИ.

3) Гарантии установленных прав.

ИИ – запрограммированная машина, то есть, у него есть алгоритм действий, который направлен на получение результата. То есть ИИ гарантирует получение результата. Такие гарантии требуют законодательного закрепления, так как в случае их нарушения можно было определить пределы прав и обязанностей ИИ и его вину.

4) Ответственность за неисполнение обязанностей.

Хоть у искусственного интеллекта и есть свои права и обязанности, думается, что ответственность должен нести собственник ИИ.

И. Г. Крысанова-Кирсанова, И. О. Трушина приводят в пример утвержденную Европарламентом 16 февраля 2017 года резолюцию о гражданско-правовых нормах, регулирующую вопросы ответственности робототехники, где были предложены два подхода возникновения ответственности: [5. с. 106]

- ответственность независимо от вины.

ИИ управляет круг лиц, к таким лица можно отнести, например, разработчика или собственника, если ошибка произойдет по их вине, это не будет иметь никакого значения, так как юридическая ответственность по данному варианту возлагается непосредственно на ИИ.

- риск ориентированный подход.

Ответственность несет тот, кто был способен уменьшить риски и последствия от них. То есть, ответственность возлагается непосредственно на человека, так как ИИ – созданная и запрограммированная человеком машина, и именно по вине разработчика может произойти сбой.

Вопрос об ответственности ИИ является дискуссионным, требующим законодательного урегулирования, так как на данном этапе до сих пор не понятно, кто и по каким критериям несет ответственность.

Таким образом, искусственный интеллект, при наличии достаточных признаков, может стать субъектом гражданского права. Признак правосубъектности остается под вопросом и требует дальнейшего исследования, поэтому на данный момент нет достаточных оснований для приравнивания ИИ к такому правовому статусу. Как было определено, искусственный интеллект может является и объектом права, так как у него есть собственник, другие же утверждают, что ИИ стоит прировнять к субъекту права и определить его как «электронное лицо». Такой вопрос является дискуссионным и требует законодательного решения: необходимо дать определение ИИ в Гражданском кодексе и определить его правовой статус.

Список литературы

1. О развитии искусственного интеллекта в Российской Федерации: Указ Президента Российской Федерации от 10.10.2019 № 490 // СЗ РФ. – 2019. - №41. – Ст. 5700.

2. О проведении эксперимента по установлению специального регулирования в целях создания необходимых условий для разработки и внедрения технологий искусственного интеллекта в субъекте Российской Федерации - городе федерального значения Москве и внесении изменений в статьи 6 и 10 Федерального закона «О персональных данных»: Федеральный закон Российской Федерации от 20.04.2020 №123-ФЗ: принят Гос. Думой 14 апр. 2020 г.: одобрен Советом Федерации 17 апр. 2020 г. // СЗ РФ. – 2020. - №17. – Ст. 2701.

3. Афанасьевская, А. В. Правовой статус искусственного интеллекта / А. В. Афанасьевская // Вестник Саратовской государственной юридической академии. - №4 (141). – 2021. – 88-92.

4. Щербаков, М. Г. Проблемы правового статуса регулирования искусственного интеллекта: постановка проблемы / М. Г. Щербаков // Ученые записки крымского федерального университета имени В. И. Вернадского. Юридические науки. - №3 Т.5 (71). – 2019. – С. 73-81.

5. Крысанова-Кирсанова, И. Г., Трушина, И. О. Правовой статус искусственного интеллекта / И. Г. Крысанова-Кирсанова, И. О. Трушина // Вестник экономической безопасности. - №2. – 2022. – С. 104-107.

6. Ручкин, В. Н., Фулин, В. А. Универсальный искусственный интеллект и экспертные системы / В. Н. Ручкин, В. А. Фулин // СПб. : БХВ-Петербург. - 2009. – 240 с.

СОЦИАЛЬНО-ПРАВОВАЯ ЗАЩИТА ВОЕННОСЛУЖАЩИХ ВНГ РФ В ПЕРИОД ПРОВЕДЕНИЯ СПЕЦИАЛЬНОЙ ВОЕННОЙ ОПЕРАЦИИ

Баймурзин Артём Русланович, курсант

Даничев Николай Викторович – научный руководитель, к.пед.н., доцент,

Новосибирский военный ордена Жукова институт имени генарала армии И.К. Яковлева войск национальной гвардии Российской Федерации

В период проведения специальной военной операции (СВО) вопросы социально-правовой защиты военнослужащих Федеральной службы войск национальной гвардии Российской Федерации (Росгвардии) приобретают особую актуальность. Государство, понимая риски и тяготы, которые ложатся на плечи военнослужащих, участвующих в СВО, обеспечивает им и членам их семей широкий спектр гарантий и льгот.

Ключевые направления социально-правовой защиты военнослужащих Росгвардии в период СВО:

Денежное довольствие и выплаты**:** военнослужащие, участвующие в СВО, получают повышенное денежное довольствие, а также дополнительные

выплаты за участие в боевых действиях, выполнение специальных задач и получение ранений [1].

Медицинское обеспечение**:** гарантируется бесплатное и качественное медицинское обслуживание, включая лечение и реабилитацию после ранений и заболеваний, полученных в ходе СВО.

Жилищное обеспечение: предусмотрены различные формы поддержки в решении жилищных вопросов, включая предоставление служебного жилья, выплаты на приобретение жилья, а также участие в программах ипотечного кредитования на льготных условиях.

Образование: военнослужащие и члены их семей имеют право на получение образования, включая высшее, на льготных условиях. Предусмотрены квоты при поступлении в учебные заведения, а также выплаты стипендий и компенсаций [2].

Пенсионное обеспечение: военнослужащим, участвовавшим в СВО, засчитывается выслуга лет в льготном порядке, что позволяет им раньше выйти на пенсию и получать повышенные пенсионные выплаты.

Социальная поддержка членов семей: членам семей военнослужащих, участвующих в СВО, предоставляется широкий спектр социальных льгот и выплат, включая пособия, компенсации, а также помощь в трудоустройстве и организации отдыха детей.

Юридическая помощь: военнослужащие и члены их семей имеют право на бесплатную юридическую помощь по вопросам, связанным с прохождением военной службы и участием в СВО[5].

Психологическая поддержка: предоставляется квалифицированная психологическая помощь военнослужащим и членам их семей для преодоления стресса и адаптации к мирной жизни [4].

Социально-правовая защита военнослужащих Росгвардии в период СВО регулируется федеральными законами, указами Президента Российской Федерации, постановлениями Правительства Российской Федерации, а также ведомственными нормативными актами Росгвардии:

1) Денежное довольствие:

Указом Президента РФ от 21 сентября 2022 г. № 647 "Об объявлении частичной мобилизации в Российской Федерации" граждане РФ, призванные на военную службу по мобилизации, по статусу приравнены к военнослужащим, проходящим военную службу в Вооруженных Силах РФ по контракту. Следовательно, уровень их денежного содержания соответствует уровню денежного содержания военнослужащих-контрактников (п. 2, 3 Указа Президента РФ от 21 сентября 2022 № 647). Это же касается и добровольцев (ст. 13.2 Федерального закона от 27 мая 1998 г. № 76-ФЗ "О статусе военнослужащих"; далее – Закон № 76-ФЗ).

2) Единовременная денежная выплата:

1. Указ Президента РФ от 2 ноября 2022 г. № 787 "О единовременной денежной выплате военнослужащим, проходящим военную службу по контракту в Вооруженных Силах Российской Федерации, войсках национальной гвардии Российской Федерации"

2. Постановление Правительства РФ от 9 декабря 2022 г. № 2278 "Об утверждении Правил осуществления единовременной денежной выплаты военнослужащим, проходящим военную службу по контракту в Вооруженных Силах Российской Федерации".

Для получения единовременной денежной выплаты военнослужащий должен подать рапорт командиру воинской части, начальнику (руководителю) организации Вооруженных Сил РФ, приложив к нему копию контракта о прохождении военной службы. В течение 10 рабочих дней со дня поступления рапорта командир воинской части издаст приказ об осуществлении единовременной денежной выплаты. Не позднее 10 рабочих дней после этого финансово-экономический орган Минобороны России, в котором военнослужащие обеспечиваются денежным довольствием, произведет выплату. Схожий порядок предусмотрен для получения единовременной денежной выплаты военнослужащим, проходящим военную службу по контракту в войсках национальной гвардии РФ. Если военнослужащий уволится с военной службы ранее срока, установленного контрактом, то он должен будет вернуть часть суммы единовременной денежной выплаты пропорционально времени (за полные месяцы), оставшемуся до окончания срока контракта [3].

3) Ежемесячная социальная выплата:

1. Приказ Министра обороны РФ от 19 декабря 2022 г. № 780 "Об определении Порядка осуществления ежемесячной социальной выплаты гражданам Российской Федерации, призванным на военную службу по мобилизации в Вооруженные Силы Российской Федерации"

Выплата производится со дня назначения на воинскую должность и по день освобождения от нее включительно, за неполный месяц – пропорционально числу прослуженных дней. А в случае заключения контракта мобилизованным – до дня вступления в силу контракта о прохождении военной службы.

Выплата устанавливается приказами командиров воинских частей, руководителей организаций Вооруженных Сил РФ, в которых мобилизованные проходят службу. Выплату производит финансово-экономический орган Минобороны России, обеспечивающий военнослужащего денежным довольствием. Она выплачивается одновременно с выплатой денежного довольствия в текущем месяце за истекший месяц, а за декабрь календарного года – до 25 декабря.

4) Ежемесячная выплата ветеранам:

1. *Статьи 3, 23.1 Федерального закона от 12 января 1995 г. № 5-ФЗ "О ветеранах"*

Ежемесячная денежная выплата устанавливается и выплачивается территориальным органом СФР. Она назначается в беззаявительном порядке *со дня признания гражданина ветераном боевых действий. Основанием служат сведения об оформлении соответствующего удостоверения единого образца, полученные Фондом от федеральных органов, осуществляющих выдачу таких удостоверений.* Выплаты зачисляются на счет

гражданина в кредитной организации, сведения о котором имеются в СФР или получены в порядке информационного обмена, осуществляемого в рамках заключенных с органами власти соглашений.

Указ Президента РФ от 5 марта 2022 г. № 98 "О дополнительных социальных гарантиях военнослужащим, лицам, проходящим службу в войсках национальной гвардии Российской Федерации, и членам их семей"

Единовременную выплату производит финансовый орган, обеспечивающий воинские части, в которых военнослужащие проходят или проходили военную службу, а также военный комиссариат региона по месту жительства военнослужащего. Решение о ее назначении принимает командир (начальник) воинской части или военный комиссар региона по месту жительства военнослужащего.

Также особое внимание имеет роль выплат при установлении военнослужащим инвалидности: ежемесячная денежная компенсация в возмещение вреда, причиненного здоровью, установлена в размере: 14 тыс. руб. – инвалиду I группы; 7 тыс. руб. – инвалиду II группы; 2,8 тыс. руб. – инвалиду III группы. Эти размеры ежегодно индексируются. Так, с 1 января 2024 года они составляют 22 908,62 руб., 11 454,30 руб. и 4581,72 руб. Соответственно.

5) Банковские льготы:

1. Федеральный закон от 7 октября 2022 г. № 377-ФЗ "Об особенностях исполнения обязательств по кредитным договорам (договорам займа) лицами, призванными на военную службу по мобилизации в Вооруженные Силы Российской Федерации, лицами, принимающими участие в специальной военной операции, а также членами их семей и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации"

2. Федеральный закон от 20 октября 2022 г. № 406-ФЗ "О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации"

3. Постановление Правительства РФ от 16 апреля 2015 г. № 364 "О предоставлении из федерального бюджета субсидий российским кредитным организациям на возмещение части затрат по кредитам, выданным в 2018 - 2026 годах физическим лицам на приобретение автомобилей"

Часть мер поддержки участников СВО касается банковской сферы и сферы кредитования. Например, они могут воспользоваться кредитными каникулами по любому потребительскому кредиту, в том числе ипотечному. Кредитные каникулы предоставляются по заявлению на срок службы по контракту или участия в СВО плюс 30 дней. Оформить их можно до конца 2024 года. А в случае смерти военнослужащего или установления ему инвалидности I группы долги подлежат списанию. Банк России в своем Письме Банка России от 22 декабря 2022 г. № 69-8-2/59002 "О рассмотрении обращения" дал разъяснения по вопросам предоставления участникам СВО кредитных каникул. В частности, регулятор указал на то, что ограничений на неоднократное предоставление льготного периода в пределах предусмотренного срока на обращение за предоставлением кредитных каникул законом не установлено.

6) Медицинская помощь и услуги:

1. Пункты 2-2.1 ст. 16 Закона № 76-ФЗ

Все участники СВО имеют право на:

1) бесплатное получение медпомощи, в том числе изготовление и ремонт зубных протезов (за исключением протезов из драгоценных металлов и других дорогостоящих материалов);

2) бесплатное обеспечение рецептурными лекарствами;

3) бесплатное обеспечение медизделиями по назначению врача в военно-медицинских организациях.

Кроме того, военнослужащие не реже раза в год проходят диспансеризацию. Установлен перечень исследований, которые проводятся при этом. К слову, если по месту военной службы или месту жительства нет военно-медицинских организаций, то получить медпомощь, пройти медосмотр или диспансеризацию они могут в учреждениях госсистемы и муниципальной системы здравоохранения. Расходы на это возмещаются за счет средств федерального бюджета. То же касается обеспечения лекарствами и медизделиями.

Таким образом, можно сделать вывод о том, что социально-правовая защита военнослужащих войск национальной гвардии РФ основана исключительно на положениях нормативно-правовых актов РФ. Они имеют достаточно высокий уровень по обеспечению военнослужащих, а также повышению их материального положения.

Список литературы

1 Старцун В. Н., Давыдов А. В. О социальных гарантиях военнослужащих-контрактников в сфере образования // Право в Вооруженных Силах — Военно-правовое обозрение. 2008. № 2. С. 30–33.

2. О дополнительных социальных гарантиях военнослужащим, лицам, проходящим службу в войсках национальной гвардии Российской Федерации, и членам их семей: указ Президента РФ от 5 марта 2022 г. № 98 // Официальный интернет-портал правовой информации. URL: http://publication.pravo.gov.ru/Document/View/000120220 3050061 (дата обращения: 06.10.2023).

3. О внесении изменения в Федеральный закон «О ветеранах»: федеральный закон от 26 марта 2022 г. № 69-ФЗ // Правовой Сервер КонсультантПлюс. URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_412684/ (дата обращения: 06.10.2023).

4. Титов В. В. Военнослужащим о налогах! (земельный налог) // Военно-юридический журнал. 2015. № 9. С. 14–17.

5. Капитонова Е. А. Проблемы реализации социальных гарантий, предоставленных законодательством членам семей военнослужащих, проходящих военную службу по контракту // Право в Вооруженных Силах — Военно-правовое обозрение. 2017. № 9 (242). С. 31–39.

ПРОБЛЕМЫ ЗЛОУПОТРЕБЛЕНИЯ ПРОЦЕССУАЛЬНЫМИ ПРАВАМИ В АРБИТРАЖНОМ ПРОЦЕССЕ И СПОСОБЫ БОРЬБЫ С НИМИ

Бизан Юлия Сергеевна, студент

Панарина Виктория Андреевна, студент

Захаров Анатолий Владимирович – научный руководитель, старший преподаватель

Сибирский государственный университет путей сообщения

Сложность решения проблемы злоупотребления процессуальными правами заключается в том, что в каждом отдельном случае необходимо определить, действительно ли действия лица направлены на злоупотребление его процессуальными правами или они просто направлены на защиту его собственных интересов. Кроме того, сложно установить четкие руководящие принципы, позволяющие провести различие между законным использованием процессуальных прав и злоупотреблением ими, поскольку не существует четких границ, которые можно было бы применять повсеместно.

Злоупотребление процессуальным правом предполагает необоснованное осуществление процессуальных прав, предоставляемых законом, что может первоначально казаться законным действием, но на самом деле направлено на нарушение обычного хода судебного разбирательства. Такое поведение может быть эффективно пресечено судебными органами с помощью механизмов, предусмотренных законом.

Основные тенденции в правовом регулировании и применении механизмов защиты процессуальных прав от злоупотреблений можно резюмировать следующим образом:

На внутригосударственном уровне Конституция Российской Федерации также закрепляет этот принцип, утверждая, что осуществление прав и свобод человека и гражданина не должно ущемлять права и свободы других лиц. В силу универсальности конституционных норм как источника правового регулирования эти принципы нашли отражение и во внутреннем законодательстве.

В основе этого принципа лежит запрет на злоупотребление законом, закрепленный в Конституции Российской Федерации. В сфере гражданских правоотношений предполагается, что действия всех участников осуществляются добросовестно. Процессуальное законодательство, в свою очередь, дополнительно развивает этот принцип, предусматривая, что все лица, участвующие в судебном разбирательстве, должны максимально добросовестно осуществлять свои процессуальные права.

Несмотря на кажущуюся прямолинейность этих правовых норм, они вызывают дискуссии о точном определении добросовестности и ее связи со злоупотреблением правами как в материальном, так и в процессуальном законодательстве[1, с.6].

В современном гражданском дискурсе часто предполагается, что злоупотребление представляет собой несправедливое осуществление чьих-либо прав. Напротив, добросовестное поведение понимается как поведение в рамках границ, установленных юридически определенными стандартами поведения для всех вовлеченных сторон.

Судебные органы формируют понятия добросовестности и злоупотребления, определяя недобросовестное поведение как отклонение от добросовестной практики. Это определение в первую очередь фокусируется на существенных аспектах поведения, а не на процедурных, что поднимает вопросы о точном характере и различии между злоупотреблением основными юридическими правами и процессуальными правами в рамках судебного разбирательства [2, с.3].

Проблема злоупотребления процессуальными правами в контексте арбитражного разбирательства вызывает серьезную озабоченность. Одной из наиболее распространенных форм такого злоупотребления является тактика затягивания процесса, которая может проявляться несколькими способами:

– неоднократные и необоснованные просьбы об отложении судебных заседаний, часто под предлогом болезни представителя, необходимости ознакомления с материалами дела, которые уже были предоставлены, или отсутствия необходимых документов, которые должны были быть представлены ранее.

– злоупотребление правом на отвод, включая необоснованные отводы судей, экспертов и переводчиков, направленные на затягивание судебного разбирательства и поиск «подходящего» судьи.

– подача многочисленных и зачастую необоснованных ходатайств и петиций, таких как запросы о предоставлении не относящихся к делу доказательств, ненужных экспертных заключений или привлечении сторон, не имеющих отношения к спору.

Одной из тактик, используемых сторонами судебного процесса, является неоправданно длительное ознакомление с материалами дела. Намеренно затягивая этот процесс, стороны могут фактически отложить судебные заседания.

Другая стратегия предполагает позднее представление доказательств, что требует перерывов для ознакомления других сторон с доказательствами. Такая практика может существенно нарушить плавный ход судебного разбирательства.

Кроме того, имеет место злоупотребление правом заявлять о фальсификации доказательств, которое включает в себя выдвижение необоснованных заявлений о фальсификации с целью дискредитации доказательств, представленных другой стороной, и затягивания судебного разбирательства.

Осознавая масштаб и негативные последствия данной проблемы, законодательные органы предпринимают целенаправленные усилия по минимизации злоупотреблений процессуальными правами. В рамках современной правовой политики наблюдается тенденция к ужесточению процессуальных норм, направленных на предотвращение и пресечение недобросовестного поведения участников судебного процесса. Согласно части 2 статье 111 Арбитражного процессуального кодекса Российской Федерации (далее – АПК РФ): Арбитражный суд вправе отнести все судебные расходы по делу на лицо, злоупотребляющее своими процессуальными правами или не выполняющее своих процессуальных обязанностей, если это привело к срыву судебного заседания, затягиванию судебного процесса, воспрепятствованию рассмотрения дела и принятию законного и обоснованного судебного акта. Пример из судебной практики, иллюстрирующий злоупотребление процессуальными правами:

Постановление Арбитражного суда Московского округа от 20.09.2023 № 05–22243/2023 по делу № А40-271547/2022: Суд признал злоупотреблением процессуальным правом действия ответчика, выразившиеся в неоднократных ходатайствах об отложении судебных заседаний по надуманным основаниям, что привело к неоправданному затягиванию рассмотрения дела. Суд взыскал с ответчика судебные расходы в полном объеме, несмотря на частичное удовлетворение иска, указав на недобросовестное поведение ответчика [3, с.76].

В заключение проведенного исследования следует отметить, что проблема злоупотребления процессуальными правами является актуальной и сильно влияет на эффективность обеспечения правосудия со стороны суда. Наличие норм в АПК РФ, направленных на противодействие недобросовестному поведению участников процесса, не исключает факт наличия нарушений, проблема требует активизации эффективных механизмов. Только путем совместных усилий возможно разрешить эту проблему и обеспечить защиту прав и законных интересов всех заинтересованных лиц. В качестве перспективных направлений для решения проблемы следует выделить конкретизацию критериев недобросовестного поведения в АПК РФ, расширение полномочий суда по применению санкций к лицам, нарушающим порядок судопроизводства, повышение прозрачности арбитражного процесса путем активной публикации судебных актов, а также развитие альтернативных способов разрешения споров, введение примирительных процедур, которые поспособствуют уменьшению количества дел.

Список литературы

1.Марченко А. Н. Злоупотребление процессуальным правом в гражданском и арбитражном судопроизводствах // Вопросы российского и международного права, 2023. – № 13. – с 365–376.

2. Балашов К.Г. Злоупотребление процессуальными правами в арбитражном судопроизводстве // Международный научно-исследовательский журнал, 2024. – №4. – с 237–243.

3. Решение № Ф5-22243/2023 от 20 сентября 2023 г. по делу № А40-271547/2022.

РОЛЬ И ЗНАЧЕНИЕ МИРОВОГО СОГЛАШЕНИЯ В АРБИТРАЖНОМ ПРОЦЕССЕ

Бухарина Александра Евгеньевна, студент

Шабалина Елена Леонидовна – научный руководитель, старший преподаватель

Новосибирский государственный аграрный университет

В соответствии с положениями Арбитражного процессуального кодекса Российской Федерации (далее АПК РФ), а именно со статьей 49 Кодекса, лица, обратившиеся в суд для защиты своих прав и интересов, могут самостоятельно разрешить возникший спор [1]. Для этого они могут заключить мировое соглашение.

Так, глава 15 АПК РФ содержит статью 139, которая отражает особенности данной процедуры. В соответствии с упомянутой статьей мировое соглашение может быть заключено сторонами на любой стадии арбитражного процесса и при исполнении судебного акта. Третьи лица, заявляющие самостоятельные требования относительно предмета спора, вправе участвовать в заключении мирового соглашения в качестве стороны. Третьи лица, не заявляющие самостоятельных требований относительно предмета спора, вправе выступать участниками мирового соглашения в случаях, если они приобретают права либо на них возлагаются обязанности по условиям данного соглашения [1].

В литературе встречается подобная трактовка мирового соглашения как «волеизъявление сторон, направленное на достижение определенности в отношениях между ними, в целях окончания процесса путем саморегулирования спора. Оно заключается в виде договора об условиях разрешения гражданско-правового спора» [6, с. 52].

Важно отметить, что мировое соглашение может быть заключено по любому делу, если это не противоречит АПК РФ и другим федеральным законам.

По общему правилу мировое соглашение может быть заключено по делам, связанным с гражданскими правоотношениями, то есть по спорам, которые рассматривает арбитражный суд в порядке искового производства.

Однако в некоторых случаях заключение мирового соглашения возможно с учетом определенных требований, установленных законом. Например, статья 190 АПК РФ предусматривает, что экономические споры, возникающие из административных и других публичных отношений, могут быть разрешены

сторонами с использованием главы 15 АПК РФ, то есть через заключение соглашения или применение иных примирительных мер [1].

В частности, по делам о несостоятельности (банкротстве) мировое соглашение заключается для достижения компромисса между должником и кредиторами и представляет собой определённую процедуру. При этом решение о возможности заключения мирового соглашения со стороны конкурсных кредиторов и уполномоченных органов принимается собранием кредиторов в соответствии со статьей 150 Федерального закона № 127-ФЗ «О несостоятельности (банкротстве)» [2].

В АПК РФ так же определен закрытый перечень в качестве оснований для отказа в утверждении мирового соглашения между сторонами [1].

Что касается требований к такому соглашению, то после анализа необходимых норм можно выделить два ключевых аспекта.

Во-первых, в соглашении не должно быть невыполнимых условий. В противном случае обязательство не будет выполнено, и само заключение соглашения потеряет смысл, так как спор не будет урегулирован.

Во-вторых, условия соглашения должны быть чёткими и конкретными. Это необходимо для того, чтобы стороны понимали содержание соглашения и последствия его заключения. Также это поможет избежать неясности и недопонимания условий соглашения.

Однако действующий Арбитражный процессуальный кодекс Российской Федерации не содержит четких требований к соглашениям. Такие требования необходимы для предотвращения возможных проблем [4, с.2-3].

Предполагается, что если мировое соглашение утверждается судом, то оно в свою очередь должно соответствовать некоторым требованиям, применяемых непосредственно к судебному решению. Сюда можно отнести: законность, определенность, обоснованность и так далее. Обязательным условием является критерий письменности. А составляется количество экземпляров по принципу: каждый экземпляр для стороны и одна копия для самого суда.

В данном случае текст мирового соглашения является ключевым документом. Его должны подписать обе стороны — истец и ответчик. Как уже было сказано, после подписания соглашения суд выносит соответствующее решение, и производство по делу прекращается.

Согласно статье 150 АПК РФ, утверждение мирового соглашения — это основание для прекращения производства по делу [5, с. 127-128].

Согласно частям 5 и 8 статьи 141 АПК РФ определение, вынесенное по результатам рассмотрения вопроса об утверждении мирового соглашения, может быть обжаловано в суд кассационной инстанции в течение месяца со дня его вынесения. Эти правила распространяются в том числе и на судебные акты, вынесенные судом кассационной инстанции.

В случае отказа в утверждении мирового соглашения суд апелляционной, кассационной инстанций выносит определение в виде отдельного судебного акта (части 5 и 9 статьи 141 и часть 3 статьи 184 Кодекса).

Такое определение, вынесенное судом апелляционной инстанции, может быть обжаловано сторонами в суд кассационной инстанции в срок, установленный частью 4 статьи 188 АПК РФ, а данная жалоба подлежит рассмотрению в порядке, предусмотренном частью 1 статьи 290 Кодекса. Определение об отказе в утверждении мирового соглашения, вынесенное арбитражным судом кассационной инстанции, может быть обжаловано сторонами в тот же суд в срок, установленный частью 6 статьи 188 АПК РФ; такая жалоба подлежит рассмотрению в порядке, определенном частью 2 статьи 291 Кодекса.

Определение об отказе в утверждении мирового соглашения, вынесенное Судом по интеллектуальным правам в качестве суда первой инстанции, может быть обжаловано сторонами в Суд по интеллектуальным правам в срок, установленный частью 6 статьи 188 АПК РФ. Указанная жалоба рассматривается президиумом Суда по интеллектуальным правам (часть 1.1 статьи 284 АПК РФ). Определение, вынесенное по результатам рассмотрения вопроса об утверждении мирового соглашения президиумом Суда по интеллектуальным правам, может быть пересмотрено только в порядке надзора [3].

Рассмотрим несколько примеров из судебной практики:

1. В рамках дела о взыскании задолженности стороны достигли мирового соглашения, по условиям которого истец отказывался от взыскания процентов, неустоек и других убытков, связанных с рассмотрением спора. Однако Арбитражный суд Уральского округа отказал в утверждении этого соглашения, указав, что такое условие ограничивает права истца на доступ к правосудию. Девятый арбитражный апелляционный суд также подчеркнул, что отказ от будущих требований невозможен. Ответчик утверждал, что все претензии уже урегулированы, поскольку стороны ранее заключили мировое соглашение. Однако суд не согласился с этим доводом, поскольку на момент заключения соглашения обязательства ответчика перед истцом ещё не возникли [7].

2. Если мировое соглашение представляет собой крупную сделку, то оно должно быть одобрено.

Суд утвердил мировое соглашение, по условиям которого ответчик передал недвижимое имущество истцу в счёт долга государства. Один из акционеров ответчика, не участвовавший в деле, оспорил это решение. Он утверждал, что сделка является крупной для компании и не была одобрена её акционерами. Окружной суд Уральского округа поддержал позицию акционера компании. Если есть признаки крупной сделки или сделки, в которой имеется заинтересованность, то суд не может отказать в утверждении соглашения. Однако он имеет право привлечь к делу третьих лиц (участников или акционеров компании) и выяснить, нарушает ли сделка их права. Дело было направлено на новое рассмотрение.

3. Аналогичные решения были приняты, в частности, Арбитражным судом Центрального района и Арбитражным судом Западно-Сибирского округа [7].

4. Мировое соглашение не может быть заключено только для того, чтобы отказаться от иска. Арбитражный суд Центрального округа отклонил мировое соглашение, поскольку оно содержало лишь отказ от иска и признание обстоятельств по другим делам. В соглашении не были указаны обязательства, их размер и сроки исполнения, что противоречит требованиям к содержанию соглашения.

Аналогичный вывод был сделан Арбитражным судом Московского округа в другом деле [7].

Следует обратить внимание на имеющиеся проблемы в данной отрасли, такими можно выделить:

1. Неравенство сторон.

В случае, если одна из сторон имеет более сильные позиции, это может привести к давлению на более слабую сторону для принятия неблагоприятных условий.

2. Отказ от прав.

Заключая мировое соглашение, стороны могут отказаться от определенных прав или требований, что может быть неблагоприятным для одной из сторон.

3. Риск недобросовестности.

Не все стороны могут действовать добросовестно, что иногда приводит к заключению недействительных или невыгодных соглашений.

Таким образом, роль и значение мирового соглашения в арбитражном процессе не ограничиваются лишь практическими аспектами. Оно также затрагивает вопросы справедливости, эффективности разрешения споров и поддержания дружественных отношений между сторонами.

Разработка и совершенствование институтов мировых соглашений может значительно повысить качество арбитражного разбирательства и улучшить его результаты для всех участников.

Список литературы

1. Арбитражный процессуальный кодекс РФ» от 24.07.2002 №95-ФЗ (ред. от 28.12.2024) // «Российская газета». – 2002. – №137.

2. О несостоятельности (банкротстве), Федеральный закон от 26.10.2002 №127-ФЗ (ред. от 26.12.2024) // Собрание законодательства РФ. – 2002. – №43. – ст. 4190.

3. О примирении сторон в арбитражном процессе: Постановление Пленума ВАС РФ от 18.07.2014 № 50 // Вестник экономического правосудия РФ. – № 9. – 2014.

4. Григорьевская, М. С. Роль и значение мирового соглашения в арбитражном процессе / М. С. Григорьевская, Е. А. Иващенко // Право, экономика и управление: теория и практика: Сборник материалов Всероссийской научно-практической конференции, Чебоксары, 02 декабря 2021 года / Гл. редактор Э.В. Фомин. – Чебоксары: Общество с ограниченной ответственностью «Издательский дом «Среда». – 2021. – С. 189-191.

5. Камбер, Д. Р. Мировое соглашение как способ урегулирования споров в арбитражном процессе/ Д. Р. Камбер // Аграрное и земельное право. – 2023. – №6 (222). – С. 125-128.
6. Худойкина, Т. В. Значение мирового соглашения в судебном процессе / Т. В. Худойкина, Е. Б. Вахонина // International scientific review. – 2015. – №3 (4). – С. 52-54.
7. Мировое соглашение в арбитражных спорах: примеры из практики за 2021–2023 годы // [КонсультантПлюс] URL: https://www.consultant.ru/legalnews/24270/ (дата обращения 10.03.2025).

ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ ПРОЦЕДУРЫ ВНЕСУДЕБНОГО БАНКРОТСТВА ГРАЖДАНИНА: ПРОБЛЕМЫ ПРАВОПРИМЕНИТЕЛЬНОЙ ПРАКТИКИ

Власов Илья Евгеньевич, студент

Карцева Наталья Сергеевна – научный руководитель, к.ю.н., доцент

Томского государственного университета (Новосибирский юридический институт – филиал)

В последнее время в нашей стране все большую популярность набирает институт внесудебного банкротства, так, в соответствии со статистическим релизом Федресурса [1], после внесения в 2023 году изменений в Федеральный закон N 127-ФЗ от 26.10.2002 (в ред. от 26.12.2024) «О несостоятельности (банкротстве)» (далее - Закон о банкротстве), предусматривающих возможность пройти процедуру банкротства лицам, имеющим незначительные доходы, например, в виде пенсий, наблюдается стремительный рост количества сообщений о возбуждении процедур внесудебного банкротства.

И здесь стоит оговориться, ключевой целью процедуры внесудебного банкротства является освобождение от обязательств малоимущих граждан, которые не могут позволить себе судебную процедуру. Однако, не стоит забывать, что другой, немаловажной задачей внесудебного банкротства является снятие нагрузки с судов и арбитражных управляющих при осуществлении типовых процедур. Соответственно, в таком случае необходимо, чтобы результаты проведения судебной и внесудебной процедуры были схожи, однако действующие положения параграфа 5 главы 10 Закона о банкротстве не гарантируют этого, в связи с чем, возникает значительный дисбаланс в соблюдении прав кредиторов и должника при реализации указанных процедур.

Отметим, положения о банкротстве граждан в судебном порядке, предусматривают, освобождение от обязательств исключительно добросовестного гражданина. Несмотря на то, что в настоящее время

минимальное количество процедур реализации имущества оканчиваются определением о неосвобождении гражданина от обязательств, само по себе наличие этого механизма сдерживает должников от злоупотребления своими правами. Более того, на практике широко распространены случаи, когда после установления факта недобросовестного поведения должника в судебном акте, появляются 3-и лица, готовые погасить реестр требований кредиторов или должник проявляет инициативу к заключению мирового соглашения, либо к утверждению плана реструктуризации долгов. При этом, ключевым моментом, является именно установление судом факта недобросовестного поведения должника. Внесудебная процедура не располагает какими-либо ресурсами для выявления вышеуказанного поведения, что позволяет освободиться от обязательств недобросовестным заемщикам.

Таким образом, видится необходимым закрепить в положениях закона, регламентирующего внесудебное банкротство, норму, имеющую схожее превентивное воздействие на должников, что, в частности, можно реализовать, через презумпцию, закрепленную в пп.2 п.2 ст. 223.5. Закона о банкротстве, согласно которой, в случае, если дело о банкротстве гражданина было возбуждено кредитором после прекращения внесудебной процедуры, недобросовестность должника предполагается, если судом не будет установлено иное. В данном случае не будет нарушаться основной принцип гражданского законодательства о добросовестности, поскольку действующие положения о внесудебном банкротстве предоставляют возможность обратиться кредитору в арбитражный суд с заявлением о признании должника банкротом, только в случае, если гражданин сокрыл имущество, некорректно указал сумму задолженности (при условии, что это существенно влияет на критерии, позволяющие пройти процедуру внесудебного банкротства), либо же, если имеются обоснованные основания полагать, что должником были совершены сделки, которые подлежат оспариванию. Иными словами, обращение кредитора в арбитражный суд возможно только при недобросовестном поведении должника.

Из вышеизложенного вытекает также другая немаловажная проблема. Так, положения Закона о банкротстве устанавливают, что в случае приобретения должником имущества, гражданин должен уведомить в течение пяти рабочих дней об этом МФЦ, после чего, процедура внесудебного банкротства подлежит прекращению. И, по сути, если имущество у должника будет выявлено кредитором, то в таком случае, процедура также подлежит прекращению, однако из буквального толкования закона этого не следует. В нем указано, что кредитор в вышеуказанном случае лишь имеет право обратиться в арбитражный суд с заявлением о признании должника банкротом в судебном порядке.

В результате чего, получается, что даже если у должника впоследствии будет выявлено имущество и он умолчит об этом, то у кредитора остается лишь возможность профинансировать процедуру банкротства в отношении должника, которая, помимо значительных затрат не гарантирует удовлетворение требований кредитора в том объеме, на который он

рассчитывает. При том, что недобросовестный заемщик освобождается от всех обязательств без каких-либо затрат.

Представляется, что для решения данной проблемы, помимо презумпции недобросовестности должника, описанной ранее, необходимо внести дополнение в п.1 ст. 223.5. Закона о банкротстве и прекращать процедуру банкротства во внесудебном порядке, в случае если кредитором будет выявлено имущество у должника.

Другая немаловажная проблема заключается в том, что информацию о внесудебном банкротстве трудно отследить, если, например, кредитор не является профессиональным участником дел, связанных с несостоятельностью (банкротством). Так, сведения о введении в отношении должника процедуры внесудебного банкротства публикуются только в едином федеральном реестре сведений о банкротстве (далее – ЕФРСБ). Системные же кредиторы, такие как банки, коллекторские организации, получают сведения из ЕФРСБ в автоматическом порядке. А, если кредитором является обычная организация и уж тем более физическое лицо, то у них отсутствует материально техническая возможность отслеживать информацию на ЕФРСБ, что приводит к несвоевременному уведомлению о проведенной процедуре и соответственно, у кредиторов не остается времени для самостоятельного поиска имущества должника. Более того, в судебной процедуре распространены случаи восстановления сроков для включения в реестр таких кредиторов, при неисполнении финансовым управляющим обязанности по их уведомлению. В случае, если такой кредитор узнает о процедуре и выявит у должника имущество, то у него зачастую отсутствует возможность финансировать судебную процедуру. Впоследствии чего, получается, что законные интересы данной категории кредиторов страдают более всего, причем, в ходе проведения любой процедуры банкротства им наносится значительный финансовый урон, но если в процедуре реализации имущества у них есть необходимый инструментарий для удовлетворения своих требований хоть в части, то внесудебная процедура означает, что их требования не будут удовлетворены вовсе.

Для решения обозначенной проблемы видится правильным ввести, помимо определенного в законе количественного ограничения размера задолженности, также и его качественную характеристику и закрепить в п.1 ст. 223.2. Закона о банкротстве, дополнение, в соответствии с которым, обязательства у должника должны основываться на кредитных договорах, а также договорах займа, заключенных с микрофинансовыми организациями.

Таким образом, представляется, что вышеизложенные изменения позволят минимизировать недобросовестное поведение должников при осуществлении процедур банкротства. При этом, главной «целью законодательства должно являться соблюдение баланса интересов сторон-гражданина банкрота, желающего освободиться от долгов, с одной стороны, и кредитора, желающего получить встречное удовлетворение с другой стороны» [2, с. 47].

Список литературы

1. Банкротства в России: 2024 год. Статистический релиз Федресурса// Федресурс. URL: https://fedresurs.ru/news/24a1287d-3595-44c3-9c83-5c3b9ab4b1df (дата обращения: 09.04.2025).

2. Карцева Н.С., Рещикова А.А. Отдельные проблемы правоприменения процедуры банкротства физических лиц // В сборнике: Актуальные проблемы юриспруденции. Сборник статей XXIV Открытой научной сессии преподавателей юридического факультета НГУЭУ. Ответственный редактор Д.А. Савченко, Н. В. Рубцова; Новосибирский государственный университет экономики и управления "НИНХ". 2019. С. 38-47.

ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ В АРБИТРАЖНОМ ПРОЦЕССЕ

Гайдей Максим Александрович, студент

Шабалина Елена Леонидовна – научный руководитель, старший преподаватель

Новосибирский государственный аграрный университет

В настоящее время стремительно развиваются цифровые технологии и их внедрение в различные сферы общественной жизни, включая правовую систему. В условиях роста объема данных, усложнения правовых споров и увеличения нагрузки на судебные системы, искусственный интеллект становится важным инструментом для оптимизации и повышения эффективности арбитражного процесса. Искусственный интеллект имеет потенциал значительно улучшить арбитражный процесс, оптимизируя различные аспекты судопроизводства и повышая его эффективность.

Законное определение искусственного интеллекта даётся в п. «а» ч. 5 указа Президента РФ от 10 октября 2019 г. № 490 «О развитии искусственного интеллекта в Российской Федерации» где «искусственный интеллект - комплекс технологических решений, позволяющий имитировать когнитивные функции человека (включая поиск решений без заранее заданного алгоритма) и получать при выполнении конкретных задач результаты, сопоставимые с результатами интеллектуальной деятельности человека или превосходящие их. Комплекс технологических решений включает в себя информационно-коммуникационную инфраструктуру, программное обеспечение (в том числе, в котором используются методы машинного обучения), процессы и сервисы по обработке данных и поиску решений» [1].

Также данное понятие указывается в ч. 1 ст. 2 Федеральный закон от 24.04.2020 № 123-ФЗ «О проведении эксперимента по установлению специального регулирования в целях создания необходимых условий для разработки и внедрения технологий искусственного интеллекта в субъекте

Российской Федерации - городе федерального значения Москве и внесении изменений в статьи 6 и 10 Федерального закона «О персональных данных» [2].

Несмотря на уже достигнутые значительные успехи в области искусственного интеллекта, эта сфера находится лишь на начальном этапе своего развития, особенно если говорить о создании искусственного интеллекта, способного к мышлению и самосознанию. Учёным ещё предстоит пройти долгий путь исследований и совершенствования, что открывает для России возможность включиться в эту глобальную гонку технологий. В связи с этим разработки в сфере искусственного интеллекта становятся одним из ключевых приоритетов для нашей страны на ближайшие годы.

Юридическая отрасль также не остаётся в стороне: уже несколько лет активно обсуждаются возможности применения искусственного интеллекта в юридической практике. Однако дискуссии вокруг этого вопроса во многом связаны с опасениями относительно безопасности личных, общественных и государственных данных, что делает тему особенно актуальной и требующей тщательного анализа [3, с. 60].

Об использовании искусственного интеллекта важно отметить перспективу его широкого использования в судебной системе для рассмотрения типовых дел. В большинстве случаев такие дела имеют схожие характеристики, а значит, решения по ним принимаются на основе аналогичных заявлений и фактов. Это создаёт возможность для автоматизации процесса, что в перспективе не только сократит временные затраты судебных секретарей, но и станет эффективным инструментом поддержки судей в их профессиональной деятельности.

Искусственный интеллект способен чётко следовать предписаниям закона и заданным алгоритмам, он будет выполнять свои задачи без ошибок и предвзятого отношения, что подчёркивает его эффективность в работе по сравнению с человеком.

Но для его хорошего функционирования необходимо обеспечить наилучшее техническое состояние, чтобы не возникало ошибок в процессе работы искусственного интеллекта.

Беспокойство вызывает безопасность персональных данных, информации, хранящейся в электронной системе. Для этого важно создать сложную защиту электронной системы.

Одним из перспективных направлений использования искусственного интеллекта является интеграция технологии блокчейн в судебную деятельность. Блокчейн представляет собой распределённую базу данных, которая фиксирует информацию обо всех операциях, проведённых участниками системы. Применение блокчейна упрощает поиск данных, обеспечивает оперативный доступ к необходимой информации, создаёт унифицированную систему для работы с документами и облегчает ведение реестров. Эта технология уже активно используется в таких странах, как Швеция, США, Грузия, Китай и других. В России также постепенно внедряется блокчейн. Например, данная технология была успешно применена в работе Суда по интеллектуальным правам [4, с. 238].

Можно выделить несколько ключевых направлений для внедрения искусственного интеллекта в работу арбитражных судов:

1. Использование искусственного интеллекта в качестве помощника судьи, что позволит снизить нагрузку на судебный аппарат за счет передачи части задач искусственному интеллекту.
2. Применение искусственного интеллекта для толкования правовых норм, что может повысить точность и единообразие в их применении.
3. Внедрение искусственного интеллекта в качестве экспертного инструмента для комплексного анализа нормативно-правовых актов.
4. Использование искусственного интеллекта в делопроизводстве, что поможет уменьшить нагрузку на сотрудников при обработке и работе с документами.

Эти направления способны значительно оптимизировать работу арбитражных судов, повысив их эффективность и снизив затраты времени на рутинные процессы [5, с. 122].

Обращаясь к ч. 1 ст. 71 Арбитражного процессуального кодекса Российской Федерации, необходимо отметить, что оценка доказательств, представляемых сторонами в арбитражном процессе, производится судом по своему внутреннему убеждению, основанному на всестороннем, полном, объективном и непосредственном исследовании имеющихся в деле доказательств. Без эмоциональный искусственный интеллект не может оценить доказательства в полной мере, он не может руководствоваться внутренними убеждениями, лишь прописанными командами [6].

В настоящее время искусственный интеллект способен решать задачи, связанные с автоматизированным вводом и обработкой информации в рамках делопроизводства. Он может анализировать поступающие в суд процессуальные документы, выявляя их несоответствие требованиям процессуального законодательства, а также проверять личность и полномочия участников судебного разбирательства [7, с. 190].

Искусственный интеллект способен быстро фиксировать и сопоставлять определённые факты, однако оценка доказательств остаётся для него сложной задачей. Человек при принятии решений руководствуется не только логикой и данными, но и эмоциями, что делает его подход более гибким.

Также возникает вопрос о том, кто должен разрабатывать программы для искусственного интеллекта: судьи, программисты, юристы или учёные.

Подводя итоги, можно сказать, что применение искусственного интеллекта действительно повышает эффективность арбитражного судопроизводства и имеет право на существование. Также замена судьи искусственным интеллектом невозможна, так как именно человек умеет правильно принимать решения, основанные на внутренних убеждениях. Однако для полноценного внедрения искусственного интеллекта в деятельность судов необходимо просчитать все риски, связанные с искусственным интеллектом.

Список литературы

1. О развитии искусственного интеллекта в Российской Федерации: указ Президента Рос. Федерации от 10 октября 2019 г. № 490 // Собр. Законодательства РФ. – 2019 – № 41 – ст. 5700.
2. О проведении эксперимента по установлению специального регулирования в целях создания необходимых условий для разработки и внедрения технологий искусственного интеллекта в субъекте Российской Федерации - городе федерального значения Москве и внесении изменений в статьи 6 и 10 Федерального закона «О персональных данных»: фед. закон от 24.04.2020 N 123-ФЗ // Собр. законодательства РФ. – 2020. – № 17. – ст. 2701.
3. Цой, Е. К. Искусственный интеллект в юридической деятельности / Е. К. Цой // Научные труды Московского гуманитарного университета. – 2023. – № 3. – С. 58-62.
4. Кочкина Е. М., Папышева Е. С. Проблемы цифровизации судебного процесса и внедрение искусственного интеллекта в гражданское и арбитражное судопроизводства // Ответственный редактор. – 2022. – С. 233-240.
5. Коновальчук, М. В. Искусственный интеллект в арбитражном процессе: возможности применения / М. В. Коновальчук, М. А. Исаева // Юридическая наука и практика. – 2021. – С. 121-124.
6. Арбитражный процессуальный кодекс Российской Федерации от 24.07.2002 N 95-ФЗ (ред. от 28.12.2024) // Собрание законодательства РФ, 29.07.2002. — N 30. — ст. 3012.
7. Момотов В. В. Искусственный интеллект в судопроизводстве: состояние, перспективы использования / В. В. Момотов // Вестник Университета имени О. Е. Кутафина. – 2021. – №5 (81). – С. 188–191.

СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ ПРИ НЕСЧАСТНЫХ СЛУЧАЯХ НА ПРОИЗВОДСТВЕ

Гайдей Максим Александрович, студент

Плотников Иван Николаевич – научный руководитель, к.социол.н., доцент.

Новосибирский государственный аграрный университет

Одним из приоритетов государственной политики является реализация права на труд, закрепленного в статье 37 Конституции Российской Федерации [1]. В связи с этим в Российской Федерации уделяется особое внимание формированию безопасных и благоприятных условий труда, поскольку их улучшение и усиление охраны труда выступают ключевыми факторами повышения производительности и качества трудовой деятельности на производстве.

В Трудовом Кодексе Российской Федерации дается понятие охраны труда. Охрана труда – система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия [2].

Для эффективной работы системы охраны труда требуется соблюдение определённых законов: 1) соответствие труда характеристикам человека; 2) совершенствование системы труда; 3) наличие материальной базы, которая соответствует условиям труда; 4) выбор уровня безопасности.

Одним из видов обязательного социального страхования является страхование работников от несчастных случаев и профессиональных заболеваний. Данный вид страхования регулируется нормами Трудового кодексе Российской Федерации от 30.12.2001 г. № 197-ФЗ и Федерального закона от 24.07.1998 г. № 125-ФЗ «Об обязательном социальном страховании от несчастных на производстве и профессиональных заболеваний» [3].

В соответствии со ст. 1 Федерального закона № 125-ФЗ:

Обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний является видом социального страхования и предусматривает:

— обеспечение социальной защиты застрахованных и экономической заинтересованности субъектов страхования в снижении профессионального риска;

— возмещение вреда, причиненного жизни и здоровью застрахованного при исполнении им обязанностей по трудовому договору и в иных установленных настоящим Федеральным законом случаях, путем предоставления застрахованному в полном объеме всех необходимых видов обеспечения по страхованию, в том числе оплату расходов на медицинскую, социальную и профессиональную реабилитацию;

— обеспечение предупредительных мер по сокращению производственного травматизма и профессиональных заболеваний.

Данная обязанность по обеспечению социального страхования работника наступает после заключения трудового договора работодателя с работником.

Социальное страхование от несчастных случаев на производстве выступает гарантией права на безопасные условия труда. Без соблюдения соответствующих норм и требований невозможно обеспечить рабочее место, которое отвечает санитарным и гигиеническим стандартам. При рассмотрении дел, связанных с производственными травмами или гибелью работников, судьи уделяют особое внимание соблюдению санитарных правил (СанПиН), требований техники безопасности и организационных мер. В своих решениях они опираются на конституционное право каждого работника на безопасные условия труда, включая обеспечение безопасного рабочего места. [4, с. 425].

К основным видам несчастных случаев на производстве относятся: взрывы, ожоги, обморожения, утопления, поражение электрическим током, удар молнии, солнечный удар, а также нападения злоумышленников или животных, включая пресмыкающихся. Помимо этого, часто встречаются случаи

отравления химическими веществами или ядами, особенно среди работников химической промышленности. Одними из наиболее распространённых инцидентов являются падение предметов на сотрудника или падение самого работника, а также травмы, связанные с движением или эксплуатацией транспортных средств. [5, с. 1633].

Юридическим фактом получения социального страхования от несчастных случаев на производстве является страховой случай. В законе РФ «Об организации страхового дела в Российской Федерации» дано определение. Страховым случаем является совершившееся событие, предусмотренное договором страхования или законом, с наступлением которого возникает обязанность страховщика произвести страховую выплату страхователю, застрахованному лицу, выгодоприобретателю или иным третьим лицам. [6].

В случае наступления страхового случая устанавливается определённый порядок выплат. Компенсации из Социального фонда России предоставляются на основании больничного листа (листка временной нетрудоспособности), который работник получает в медицинском учреждении. Работодатель обязан оформить акт о несчастном случае на производстве и провести внутреннее расследование произошедшего инцидента.

Расследованием несчастного случая на производстве занимается специальная комиссия. По результатам расследования составляется акт. Затем необходимые документы направляются в фонд социального страхования.

Подводя итоги, нужно отметить, что социальное страхование при несчастных случаях на производстве является важным механизмом защиты прав работников и обеспечения их социальной безопасности. Оно направлено на компенсацию ущерба, причинённого здоровью или жизни работника в результате несчастного случая на производстве. Этот институт не только гарантирует материальную поддержку пострадавшим и их семьям, но и стимулирует работодателей к созданию безопасных условий труда, соблюдению норм охраны труда и профилактике производственного травматизма.

Список литературы

1. Конституция Российской Федерации (принята всенародным голосованием 12.12.1993 с изменениями, одобренными в ходе общероссийского голосования 01.07. 2020)) // Официальный текст Конституции РФ, включающий новые субъекты Российской Федерации - Донецкую Народную Республику, Луганскую Народную Республику, Запорожскую область и Херсонскую область, опубликован на Официальном интернет-портале правовой информации http://pravo.gov.ru, 06.10.2022.

2. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 № 197-ФЗ (ред. от 26.12.2024) // Собрание законодательства РФ. – 2002. - № 1 (ч. 1). - ст. 3.

3. Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний: фед. закон от 24.07.1998 N 125-ФЗ (ред. от 29.05.2024) // Собр. законодательства РФ. – 1998. – № 31. – ст. 3803.

4. Григорьева Е. Ю. Социальное страхование от несчастных случаев на производстве как гарантия обеспечения и защиты права на безопасные

условия труда в РФ (анализ судебной практики) / Е. Ю. Григорьева, С. В. Одинцов // Сравнительно-правовые аспекты правоотношений гражданского оборота в современном мире. – 2021. – С. 422-430.

5. Болдырев В. А. Вопросы страхования работников от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний / В. А. Болдырев, А. М. Черных // ББК 1 Н 34. – С. 1633-1637.

6. Об организации страхового дела в Российской Федерации: Закон РФ от 27.11.1992 N 4015-1 (ред. от 28.12.2024) (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.03.2025) // Ведомости СНД и ВС РФ. – 1993 – № 2 – ст. 56.

ПРИВЛЕЧЕНИЕ К СУБСИДИАРНОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ РУКОВОДИТЕЛЯ ЗА НЕСВОЕВРЕМЕННУЮ ПОДАЧУ ЗАЯВЛЕНИЯ О БАНКРОТСТВЕ

Гладких Илья Михайлович, магистрант

Дорожинская Елена Анатольевна — научный руководитель, к.ю.н., доцент

Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации (Сибирский институт управления – филиал)

Подача заявления о банкротстве организации контролирующим должника лицом является важным механизмом защиты прав работников, кредиторов и других лиц, перед которыми у юридического лица есть обязательства. Невыполнение руководителем требований закона об обращении в суд с заявлением о банкротстве «влечет неразумное и недобросовестное принятие дополнительных долговых обязательств в ситуации, когда не могут быть исполнены существующие, заведомую невозможность удовлетворения требований новых кредиторов и, как следствие, убытки для них» [1].

Поданное контролирующим должника лицом заявление о банкротстве, позволяет кредиторам и потенциальным контрагентам узнать о финансовом состоянии организации и принять соответствующие решение, например, не заключать новые договоры, своевременно обратиться с заявлением о включении в реестр требований кредиторов и т.д.

Верховный Суд РФ по этому вопросу высказал следующее: «руководитель хозяйственного общества обязан действовать добросовестно не только по отношению к возглавляемому им юридическому лицу, но и по отношению к такой группе лиц, как кредиторы. Это означает, что он должен учитывать права и законные интересы последних, содействовать им, в том числе в получении необходимой информации» [2]. С целью защиты прав и законных интересов кредиторов в Федеральном законе от 26.10.2002 № 127-ФЗ «О несостоятельности (банкротстве)» (далее — Закон о банкротстве) была

закреплена субсидиарная ответственность за неподачу или несвоевременную подачу заявления о банкротстве должника для лиц, «на которых законом возложена обязанность по созыву заседания для принятия решения о подаче заявления должника в арбитражный суд, и (или) принятию такого решения, и (или) подаче данного заявления в арбитражный суд» (статья 61.12).

Исходя из представленной нормы, для привлечения к ответственности по данному основанию необходимо установить следующие элементы:

1) наличие у лица в силу закона обязанности обратиться в суд с заявлением о банкротстве;

2) наступление оснований для обращения с заявлением о банкротстве должника;

3) наступление негативных последствий в виде невозможности удовлетворить требования кредиторов, возникших после наступления оснований для обращения с заявлением.

Установление названных элементов состава субсидиарной ответственности в настоящее время не лишено недостатков, вызывающих споры как с точки зрения теории, так и практики. Одним из таких недостатков является определение оснований для обращения с заявлением о банкротстве руководителем организации. Как разъясняется в пункте 9 Постановления Пленума Верховного Суда РФ от 21.12.2017 № 53 «О некоторых вопросах, связанных с привлечением контролирующих должника лиц к ответственности при банкротстве», «наличие одного из вышеперечисленных оснований является достаточным, для обращения в суд с заявлением о банкротстве».

Суть проблемы заключается в том, что представленные в статье 9 Закона о банкротстве основания, при которых необходимо подать заявление о банкротстве, являются формальными и подача заявления о банкротстве, основанная только на них не всегда является оправданной. Более того, названная проблема усиливается ещё тем, что бремя доказывания отсутствия оснований законодатель перекладывает именно на руководителя (п. 2 ст. 61.12 Закона о банкротстве).

На указанную проблему обращал внимание и О. Гутников: «проблема состоит в том, что соответствующие критерии сформулированы довольно формально и позволяют привлекать к ответственности за неподачу заявления о банкротстве даже тогда, когда руководитель должника по объективным причинам имел основания полагать, что, несмотря на формальные признаки, платежеспособность должника может быть восстановлена» [3, с. 99].

Другие же исследователи, наоборот, считают, что действующие нормы оправданы и помогают снизить нагрузку на налоговые и иные государственные органы. Например, резкой позиции придерживается А.Л. Бирюков, утверждая, что «выживает сильнейший, и, вероятно, не каждому дано быть предпринимателем» [4, с. 353].

Представляется, что для развития предпринимательского сектора такой подход едва ли можно назвать оправданным, так как, опасаясь быть привлечённым к субсидиарной ответственности, руководитель организации будет более склонен соблюсти формальные требования и запустить процедуру

банкротства организации.

Пытаясь ослабить правовое давление на руководителей Верховный Суд РФ ещё в 2017 году внёс в Постановление № 53 пункт, согласно которому, «если руководитель должника докажет, что само по себе возникновение признаков неплатежеспособности не свидетельствовало об объективном банкротстве и он, несмотря на временные финансовые затруднения, добросовестно рассчитывал на их преодоление в разумный срок, приложил необходимые усилия для достижения такого результата, выполняя экономически обоснованный план, такой руководитель может быть освобожден от субсидиарной ответственности на тот период, пока выполнение его плана являлось разумным с точки зрения обычного руководителя, находящегося в сходных обстоятельствах».

Но, если обратиться к статистическим данным Федресурса [5], то становится очевидно, что ситуация кардинальным образом не изменилась и процент удовлетворённых заявлений на протяжении последних четырех лет сохраняется в пределах 50 %. Это обусловлено тем, что истец имеет целый ряд презумпций, позволяющих подавать заявление используя минимальный объём доказательственной базы, в то время как ответчик может лишь попробовать доказать свою управленческую добросовестность, пытаясь обосновать возможный положительный эффект своих решений.

Список литературы

1. Определение Верховного Суда РФ от 07.12.2015 № 307-ЭС15-5270 по делу № А21-337/2013 https://www.garant.ru (дата обращения: 20.03.2025).

2. Определение Верховного Суда РФ от 31.03.2016 № 309-ЭС15-16713 по делу № А50-4524/2013 — URL https://www.consultant.ru (дата обращения: 20.03.2025).

3. Гутников О. Субсидиарная ответственность за неисполнение обязанности подать заявление о банкротстве: новые правила // Хозяйство и право. 2018. № 2(493). С. 92-108.

4. Бирюков А.Л. Субсидиарная ответственность за неподачу (несвоевременную подачу) заявления должника: личный опыт // Синергия наук. 2022. № 77. С. 352-357.

5. Банкротство в России. Статистический бюллетень Федресурса. Итоги 2024 года: официальный сайт. Москва. — URL: https://fedresurs.ru/news/d87010f9-556a-4874-872b-69d8612a8185 (дата обращения: 25.03.2025).

ПРАКТИЧЕСКАЯ РЕАЛИЗАЦИЯ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ОХРАНЕ ТРУДА ЖЕНЩИН

Дармаева Нарана Сергеевна, студент

Плотников Иван Николаевич – научный руководитель, к.социол.н., доцент

Новосибирский государственный аграрный университет

Одним из основных направлений государственной политики в области охраны труда является обеспечение приоритета сохранения жизни и здоровья работников [1]. В отдельную категорию работников, труд которых подлежит дополнительной охране, выделены женщины, в том числе беременные женщины и женщины, имеющие несовершеннолетних детей.

Беременность и материнство являются важными аспектами охраны труда женщин. В период беременности женщина находится в состоянии измененного физиологического состояния, которое может оказывать влияние на ее работу и здоровье, что прописано в статье 254 ТК РФ.

В связи с этим, трудовое законодательство устанавливает определенные гарантии и льготы для беременных женщин, а также женщин, имеющих малолетних детей:

1. В статье 259 ТК РФ беременным женщинам запрещаются ночные, сверхурочные работы, работы в выходные, нерабочие и праздничные дни. Устанавливаются ограничения на служебные командировки, дающие право женщинам, имеющим детей в возрасте до трех лет, давать или не давать письменное согласие по данном пункту. Отказ женщины в участии в данных работах не может рассматриваться как нарушение трудовой дисциплины.

2. В статье 254 ТК РФ определяет возможность перевода на другую работу для беременных женщин и женщин, имеющих детей возрасте до полутора лет. Так, для беременных женщин снижаются нормы выработки, и они могут быть переведены на более легкую работу, однако, с сохранением прежнего среднего дохода.

Беременные женщины и женщины, имеющие детей до 12 лет, не должны привлекаться и к дежурствам на производстве после окончания рабочего дня в выходные и праздничные дни. Такие же меры применимы и к женщинам, имеющим детей в возрасте до полутора лет, которые при невозможности выполнения определенной работы могут быть переведены на другую.

Рассмотрению подлежит статья 258 ТК РФ о перерывах для кормления ребенка. Устанавливается, что женщинам, имеющим детей до полутора лет, предполагается кроме предоставления определенных часов для отдыха, также перерывы для кормления продолжительностью не менее 30 минут через каждые три часа. Если у женщины двое детей такого возраста перерыв может быть установлен не менее часа.

Увольнение по инициативе работодателя женщин, имеющих детей в возрасте до трех лет, работников, имеющих детей-инвалидов или инвалидов с детства до достижения ими возраста 18 лет, одинокой матери, воспитывающей ребенка в возрасте до 14 лет, не допускается [2, с. 273].

Женщинам, по их заявлению и на основании листа нетрудоспособности, предоставляется отпуск по беременности и родам. Продолжительность отпуска составляет:

- 70 календарных дней для обычной беременности;
- 84 календарных дня в случае многоплодной беременности;
- 70 календарных дней в случае осложнённых родов, а также 86 дней, если роды осложнены;
- 100 календарных дней после родов при рождении двух и более детей.

В течение отпуска женщина получит пособие по государственному социальному страхованию, размер которого определяется умножением среднедневного заработка на количество дней отпуска по беременности и родам. Если средний заработок за два предыдущих года ниже величины, рассчитанной из минимального размера оплаты труда (МРОТ), пособие будет исчислено исходя из заработка, равного 0,5 МРОТ.

Кроме того, по желанию женщины ей предоставляется ежегодный оплачиваемый отпуск либо перед, либо после отпуска по беременности и родам. [3, с. 89].

Отпуск по уходу за ребенком (до достижения возраста трех лет). Нужно учитывать, что в таком случае за работником сохраняется место работы. Женщина может работать на условиях неполного рабочего времени. Здесь происходит сохранение за женщиной пособия.

Также дополнительные отпуска предусмотрены в связи с уходом за детьми. Однако здесь в качестве лиц, которым предоставляется право на отпуск, могут выступать и мужчины. Отпуск устанавливается коллективным договором для одиноких родителей, имеющих двух и более детей до 14 лет.

Кроме того, важно организовывать профилактические мероприятия, направленные на сохранение здоровья женщин в период беременности и после рождения ребенка. Это может включать в себя консультации специалистов по охране труда и медицинских работников, обучение правилам эргономики и профилактике заболеваний [4, с. 1436].

Трудовой кодекс Российской Федерации, как известно, включает в себя ограничения в приеме представительниц женского пола [5, с. 9]. Статья 253 Трудового кодекса РФ устанавливает следующие ограничения по применению труда женщин:

– ограничение применения труда женщин на тяжелых работах и работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на подземных работах, за исключением нефизических работ или работ по санитарному и бытовому обслуживанию;

– запрещение применения труда женщин на работах, связанных с подъемом и перемещением вручную тяжестей, превышающих предельно допустимые для них нормы.

Максимальная нагрузка при чередовании с другой работой (до двух раз в час) составляет 10 кг для женщин. При постоянной нагрузке (в течение рабочей смены) - 7 кг. Приказом установлены предельно допустимые нормы разового подъема (без перемещения) тяжестей: женщинами - не более 15 кг [6, с. 14].

В организациях и на предприятиях, где допускается применять труд женщин, при оборудовании рабочих мест нужно руководствоваться Санитарными правилами и нормами «Гигиенические требования к условиям труда женщин» СанПиН 2.2.0.555-96. 2.2, которыми определены обязательные гигиенические требования к производственным процессам, оборудованию, основным рабочим местам, трудовому процессу, производственной среде и санитарно-бытовому обеспечению работающих женщин в целях охраны их здоровья [7].

Перед поступлением на работу женщины должны проходить медицинское обследование, с учетом предстоящей профессии, и иметь медицинское заключение о состоянии здоровья по результатам осмотра комиссией врачей, включая акушер-гинеколога. Женщины, поступающие на работы, не предусмотренные данным приказом, подлежат предварительному медицинскому осмотру терапевтом и акушер-гинекологом.

Нормирование трудовых нагрузок на женщин должно проводится с учетом анатомо-физиологических и психологических возможностей женского организма и обеспечивать физиологические нормативы тяжести труда.

При несоответствии условий труда допустимым нормативам, планирование и осуществление мероприятий по их оздоровлению необходимо проводить в первую очередь на рабочих местах и в профессиях, занимаемых женщинами детородного возраста и имеющими отклонения в состоянии здоровья.

В заключение, охрана труда женщин является важной составляющей равноправия и социальной справедливости в современном обществе. Необходимо продолжать развивать и совершенствовать законодательство, обеспечивающее защиту прав женщин, а также внедрять эффективные меры по предотвращению профессиональных рисков и созданию безопасных условий труда.

Список литературы

1. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 № 197-ФЗ (ред. от 26.12.2024) // Собрание законодательства РФ. – 2002. - № 1 (ч. 1). - ст. 3.

2. Дмитракова А. С. Охрана труда женщин / А. С. Дмитракова // Сборник: Традиции и новации в системе современного российского права. - 2021. – С. 272-274.

3. Мячин А. Р. Условия охраны труда и здоровья женщин, женщин по беременности и родам в Российской Федерации / А. Р. Мячин // Журнал: Вестник науки. – 2022. - № 3 (48). – С. 86-94.

4. Рафикова А. Р. Некоторые аспекты охраны труда женщин / А. Р. Рафикова // Сборник научных статей: Актуальные проблемы науки в исследованиях студентов, ученых, практиков. - 2023. – С. 1432-1441.

5. Головинов А.В. К вопросу о реализации российскими женщинами права и свободу труда / А. В. Головинов, Ю. В. Головинова // Журнал: Российско-азиатский правовой журнал. – 2021. - № 2. – С. 8-11.
6. Гасанова М. Э. Организация работы женщин в производственных условиях / М. Э. Гасанова // Журнал: Студенческий форум. – 2021. – № 11(147). – С. 12-14.
7. СанПиН 2.2.0.555-96. 2.2. Гигиена труда. Гигиенические требования к условиям труда женщин. Санитарные правила и нормы.

УЧАСТИЕ ПРОКУРОРА В АРБИТРАЖНОМ ПРОЦЕССЕ

Дармаева Нарана Сергеевна, студент

Шабалина Елена Леонидовна – научный руководитель, старший преподаватель

Новосибирский государственный аграрный университет

Участники арбитражного процесса — это лица, играющие центральную роль в возникновении и ходе дела. Они имеют непосредственный интерес в исходе дела и могут оказывать влияния на его течение, что обуславливает наличие у них значительного объема процессуальных прав и обязанностей, установленных законом. Одним из таких участников арбитражного процесса является прокурор [1, с. 75].

Основной целью участия прокурора в арбитражном процессе является обеспечение защиты государственных и общественных интересов с использованием форм и оснований, предусмотренных арбитражным процессуальным законодательством.

Участие прокурора в арбитражном процессе является одной из форм защиты публичных интересов, наряду с защитой, осуществляемой государственными органами и органами местного самоуправления. Важно отметить, что защита государственных и общественных интересов со стороны прокурора не исключает возможности защиты и других интересов.

Следует иметь в виду, что участие прокурора в арбитражном процессе полностью подчиняется и происходит в соответствии с регламентом, установленным АПК. Прокурор в суде не осуществляет функций надзора, а выступает в качестве одного из лиц, участвующих, в деле.

Правовая основа прокурорской деятельности в рамках дел, рассматриваемых арбитражными судами, включает нормы, закрепленные в Конституции Российской Федерации, Арбитражном процессуальном кодексе Российской Федерации (далее – АПК РФ), в Приказе Генеральной прокуратуры России от 7.06.2017 № 473 «О реализации прокурорами полномочий в арбитражном процессе» и другие документы.

Согласно ст. 40 АПК РФ прокурор есть лицо, участвующее в деле, который наделен исключительным правовым статусом и рядом присущих ему полномочий. В процессе он выступает от своего имени, но в чужих интересах [2, с. 125].

Полномочия прокурора на участие в арбитражном процессе вытекают из положений п. 3 ст. 1 Федерального закона от 17.01.1992 № 2202-1 «О прокуратуре Российской Федерации», где устанавливается, что прокурор участвует в арбитражном процессе в соответствии с процессуальным законодательством [3]. Указанные полномочия прокурор реализует путем предъявления в арбитражные суды исков (заявлений), указанных в ч. 1 ст. 52 АПК РФ.

Согласно статье 52 АПК РФ существуют две формы участия прокурора в арбитражном процессе [4]. Прежде всего, возбуждение дела по основаниям, предусмотренным ч. 1 ст. 52 АПК РФ, что предоставляет прокурору процессуальный статус истца, защищающего публично-правовые интересы.

Так, прокурор вправе обратиться в арбитражный суд:

- с заявлениями об оспаривании нормативных и ненормативных правовых актов органов государственной власти Российской Федерации, органов власти субъектов Российской Федерации и органов местного самоуправления, которые затрагивают права и законные интересы организаций и граждан в области предпринимательской и иной экономической деятельности;

- с иском о признании недействительными сделок, заключенных органами государственной власти РФ, органами власти субъектов РФ, органами местного самоуправления, а также государственными и муниципальными унитарными предприятиями, государственными учреждениями, и юридическими лицами, в уставном капитале (фонде) которых присутствует доля участия Российской Федерации, субъектов Российской Федерации или муниципальных образований;

- с иском о применении последствий недействительности ничтожной сделки, совершенной вышеназванными органами и предприятиями;

- с иском об истребовании государственного и муниципального имущества из чужого незаконного владения.

Однако данный перечень не является исчерпывающим, поскольку другие основания для обращения прокурора в арбитражный суд содержатся в иных федеральных законах.

Согласно положениям Гражданского кодекса Российской Федерации (ГК РФ), прокурор имеет право подавать иски с требованиями о ликвидации юридического лица в случае его неоднократного или грубого нарушения исключительных прав на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации, а также о сносе самовольной постройки в интересах общества.

Однако, несмотря на это, Закон о банкротстве не упоминает прокурора или должника среди лиц, наделенных правом обращаться в суд с исками, касающимися недействительности сделок должника по специальным основаниям, предусмотренным данным Законом. Таким образом, прокурор не может встать перед арбитражным судом с такими исками, даже если должник

или кредитор попадают в категории лиц, предусмотренные абзацами 3 и 4 части 1 статьи 52 АПК РФ.

Кроме того, АПК РФ наделяет прокурора правом обращаться в арбитражный суд с заявлениями о признании незаконными решений и действий (бездействия) органов, осуществляющих публичные полномочия.

Согласно ч. 2 ст. 198 АПК РФ прокурор вправе обратиться в арбитражный суд с заявлением о признании недействительными ненормативных правовых актов, незаконными решений и действий (бездействия) государственных органов, органов местного самоуправления, иных органов, должностных лиц, если полагает, что оспариваемый ненормативный правовой акт, решение и действие (бездействие) не соответствуют закону или иному нормативному правовому акту и нарушают права и законные интересы граждан, организаций, иных лиц в сфере предпринимательской и иной экономической деятельности, незаконно возлагают на них какие-либо обязанности, создают иные препятствия для осуществления предпринимательской и иной экономической деятельности.

При этом, заявление может быть подано в арбитражный суд прокурором в течение 3-х месяцев со дня принятия решения или совершения оспариваемых действий. Пропущенный по уважительной причине срок подачи заявления может быть восстановлен судом.

Заявления и иски, подаваемые прокурором, должны соответствовать требованиям, установленным главой 13 Арбитражного процессуального кодекса Российской Федерации. К ним прилагаются копии всех документов, которые должны быть направлены всем участникам дела. В заявлении прокурор обязан указать не только фактические основания для начала судебного разбирательства, но и правовые, с указанием конкретных норм материального и процессуального законодательства. Заявление прокурора в суд должно быть тщательно обоснованным и мотивированным, так как его составляют специалисты, обладающие юридическим образованием. Прокурор освобожден от возмещения каких-либо судебных расходов. Следует учитывать и другие общие правила обращения в арбитражный суд, такие как подсудность и состав участников спора. Например, если прокурор подает иск в защиту прав организации, то эта организация должна иметь статус юридического лица. При этом прокурор несет бремя доказывания обоснованности своих требований в арбитражном суде, так как такая обязанность возложена на него в силу состязательного характера судебного разбирательства.

Кроме того, согласно ч. 5 ст. 52 АПК по делам, указанным в ч. 1 ст. 52 АПК, прокурор вправе вступить в дело, рассматриваемое арбитражным судом, на любой стадии арбитражного процесса с процессуальными правами и обязанностями лица, участвующего в деле, в целях обеспечения законности [5, с. 127].

В данном контексте речь идет о ситуациях, когда прокурор, не являясь истцом, вступает в уже начатый арбитражный процесс, инициированный другим лицом. В таких случаях прокурору предоставляются все права участника процесса, однако он не обладает особыми правами, присущими сторонам дела. Прокурор имеет возможность знакомиться с материалами дела, представлять

доказательства, а также активно участвовать в судебном разбирательстве и решении возникающих по делу вопросов.

При этом, вступая в процесс, прокурор также может представлять доказательства, однако его действия подлежат определённым ограничениям, установленным АПК РФ. В частности, это касается необходимости раскрытия доказательств и обеспечения заблаговременного ознакомления с ними других участников дела. Прокурор не вправе давать объяснения суду как истец и не обладает специальными полномочиями, описанными в статье 49 АПК РФ, таких как изменение основания или предмета иска, увеличение или уменьшение размера исковых требований, либо отказ от иска, как в полном, так и в частичном объёме, а также заключение мирового соглашения.

Участие прокурора в арбитражном процессе играет важную роль в обеспечении законности и защиты прав и законных интересов граждан и юридических лиц. Прокурор, выступая в качестве государственного представителя, имеет возможность влиять на разрешение споров, обеспечивая соблюдение норм права и защиту интересов общества в целом. Его вмешательство способствует более справедливому и взвешенному рассмотрению дел, особенно в ситуациях, требующих особого внимания со стороны государства.

Таким образом, участие прокурора в арбитражном процессе является необходимым элементом, который способствует укреплению правопорядка, повышению качества судебных решений и усилению доверия общества к судебной системе. Будущее данной институции требует дальнейшего анализа и совершенствования законодательства, чтобы максимально эффективно использовать потенциал прокурора в интересах правосудия.

Список литературы

1. Максимчева, П. М. Участие прокурора в арбитражном процессе / П. М. Максимчева // Журнал: Символ науки. - 2024. – 10 (2-2). С. 74-76.

2. Васева, И. С. К вопросу об участии прокурора в арбитражном процессе / И. С. Васева, А. В. Огарков // Журнал: Юридическая наука. – 2022. - №12. – С. 125-126.

3. О прокуратуре Российской Федерации: фед. закон от 17.01.1992 № 2202-1 (ред. от 30.09.2024) // Собрание законодательства РФ. – 1995. - № 47. - ст. 4472.

4. Арбитражный процессуальный кодекс Российской Федерации от 24.07.2002 № 95–ФЗ (ред. от 28.12.2024) // Собрание законодательства РФ. – 2002. – № 30. – ст. 3012.

5. Лисин, Е. В. Участие прокурора в арбитражном процессе / Е. В. Лисин, М. В. Коновальчук // Статья: Проблемы и перспективы развития уголовно-исполнительной системы России на современном этапе. - 2021. – С. 125-127.

ПРАВОВЫЕ АСПЕКТЫ ЭКВАЙРИНГА В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВИЗАЦИИ: ВЫЗОВЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РЕГУЛИРОВАНИЯ

Завьялов Данил Денисович, студент

Горячева Елена Васильевна – научный руководитель, к.ю.н., доцент

Новосибирский государственный аграрный университет

В эпоху цифровой трансформации эквайринг, процесс приема безналичных платежей, стал ключевым элементом современной экономики, обеспечивая удобство как для потребителей, так и для бизнеса в целом. В России рынок эквайринга демонстрирует значительный рост, что подтверждается данными стратегии Банка России на 2025–2027 годы. Согласно документу, российские банки в 2022 году обработали более 25% платежей по картам в Европе, а семь российских банков вошли в топ-150 мировых эквайеров, один из которых занял второе место в 2023 году. Средняя комиссия за эквайринг по картам варьируется от 1,2% до 2,2%, что отражает конкурентный, но регулируемый характер рынка[1]. Основным законодательным актом, регулирующим эквайринг в России, является Федеральный закон № 161-ФЗ "О национальной платежной системе", принятый 27 июня 2011 года. Этот закон устанавливает правила предоставления платежных услуг, включая эквайринг, и определяет роли участников национальной платежной системы, таких как банки-эквайеры, операторы платежных систем и потребители. Закон претерпел несколько изменений, особенно в 2023 и 2024 годах, направленных на усиление защиты потребителей и борьбу с мошенничеством. Например, с 25 июля 2024 года банки обязаны проверять транзакции и возвращать средства в случаях хищения, что отражено в поправках к закону[2]. Важно также отметить, что вопросы эквайринга также затрагиваются и Гражданским кодексом Российской Федерации (ГК РФ), который в свою очередь обеспечивает основополагающие правовые принципы для договорных отношений в эквайринге(например, в статье 421 ГК РФ о свободе договора, которая позволяет сторонам эквайринговых отношений самостоятельно определять условия соглашений, а также в статьях 845–860 ГК РФ, регулирующих расчетные операции, которые лежат в основе безналичных платежей, обеспечивая правовую основу для взаимодействия участников процесса)[3], а нормативные акты Банка России, такие как указания и положения, устанавливают операционные стандарты для поставщиков платежных услуг.

Стратегия Банка России на период 2025–2027 годов, утвержденная 25 декабря 2024 года, намечает несколько ключевых инициатив, которые могут трансформировать ландшафт эквайринга. Эти инициативы включают биоэквайринг — технологию, позволяющую осуществлять платежи с использованием биометрических данных, таких как отпечатки пальцев или

распознавание лица, исключая необходимость в физических картах. Документ указывает, что пилотные проекты уже проводятся в России для оплаты транспорта и через Систему Быстрых Платежей (далее СБП) с использованием биометрии. Ожидается, что к 2026 году глобальный объем биоэквайринга достигнет $5.5 триллионов с 3 миллиардами пользователей, что подчеркивает его потенциал. В России Банк России, Национальная система платежных карт (НСПК) и участники рынка работают над запуском биоэквайринга, а некоторые банки уже внедряют его в СБП. Еще одной инициативой является универсальный QR-код, направленный на создание стандартизированной системы QR-кодов, позволяющей потребителям выбирать предпочитаемый способ оплаты, будь то СБП, банковские услуги или другие инструменты. В четвертом квартале 2023 года QR-коды в СБП обеспечили 18,9% розничных безналичных платежей, что демонстрирует их растущую популярность. Универсальный QR-код, разрабатываемый НСПК, обеспечит единый интерфейс для платежей, поддерживая конкуренцию и упрощая процесс для клиентов. Международный опыт, например, использование AliPay и Tencent в Китае с 2006 года или BharatQR в Индии с 2016 года, показывает успешные примеры стандартизации. Также планируется введение цифрового рубля — центральной банковской цифровой валюты (CBDC), которая станет новой формой денег для цифровых транзакций. Стратегия подчеркивает, что платформа цифрового рубля будет использовать динамические QR-коды для платежей, что может интегрироваться с процессом эквайринга. Это потребует четкого определения правового статуса цифрового рубля, его взаимодействия с существующими формами денег и регуляторного надзора.

Каждая из этих инноваций представляет уникальные правовые вызовы, которые необходимо решить для обеспечения их успешного внедрения и функционирования. Использование биометрических данных в биоэквайринге вызывает серьезные опасения в отношении конфиденциальности и защиты данных. В соответствии с Федеральным законом № 152-ФЗ "О персональных данных", биометрические данные классифицируются как особая категория персональных данных, требующая явного согласия от физических лиц и строгих мер безопасности. Правовая база должна гарантировать, что поставщики платежных услуг соблюдают эти требования, и что существуют механизмы для контроля и защиты биометрической информации физическими лицами. Кроме того, может возникнуть необходимость в специальных нормах, регулирующих использование биометрии в финансовых транзакциях для предотвращения злоупотреблений и мошенничества, особенно учитывая глобальные прогнозы роста рынка до $5.5 триллионов к 2026 году. Внедрение системы универсальных QR-кодов требует стандартизации между различными поставщиками платежных услуг для обеспечения совместимости и безопасности. Банк России, в сотрудничестве с участниками рынка, скорее всего, должен будет установить технические стандарты и протоколы для генерации и обработки QR-кодов. С юридической точки зрения, это может включать обновление существующих нормативных актов или введение новых для обеспечения соответствия этим стандартам и решения вопросов

ответственности в случае сбоев системы или нарушений безопасности. Введение цифрового рубля потребует всеобъемлющей правовой основы для определения его статуса, выпуска и обращения. Ключевые правовые вопросы включают, будет ли цифровой рубль считаться законным платежным средством, как он будет взаимодействовать с существующими формами денег и какой регуляторный надзор будет применяться к его использованию в транзакциях. Интеграция цифрового рубля в процесс эквайринга должна быть четко определена, включая роли и обязанности различных заинтересованных сторон, таких как банки, поставщики платежных услуг и торговцы. Учитывая, что многие центральные банки, такие как Китай и Багамы, уже внедряют CBDC, Россия может следовать этим тенденциям, требуя адаптации законодательства.

По мере того как Россия продвигается к более цифровизированной платежной экосистеме, правовая база должна развиваться, чтобы соответствовать технологическим инновациям. Планируемые разработки в области биоэквайринга, универсальных QR-кодов и цифрового рубля представляют как возможности, так и вызовы для сектора эквайринга. Проактивно решая правовые последствия этих технологий, политики могут обеспечить, что платежная система останется безопасной, эффективной и инклюзивной, в конечном итоге принося пользу потребителям и бизнесу. Ожидается, что дальнейшие изменения в законодательстве будут направлены на уточнение существующих норм, особенно в области защиты данных и стандартизации, без радикальных реформ.

Список литературы

1. Основные направления развития национальной платежной системы на период 2025–2027 годов / Банк России. – М.: Центральный банк Российской Федерации, 2024. – 48 с.

URL: https://www.cbr.ru/Content/Document/File/170680/onrnps_2025-27.pdf — Дата публикации: 25 декабря 2024 г.

2. О национальной платежной системе: фед. закон от 27.06.2011 № 161-ФЗ (ред. от 25.07.2024) // Собр. законодательства Российской Федерации. – 2011. – № 27. – ст. 3872; 2024. – № 31. – ст. 5123. – URL: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_115625/.

3. Гражданский кодекс Российской Федерации (часть первая) от 30.11.1994 № 51-ФЗ (ред. от 25.12.2023) // Собр. законодательства Российской Федерации. – 1994. – № 32. – ст. 3301.

О ПРОБЛЕМЕ ВОЗМЕЩЕНИЯ ВРЕДА, ПРИЧИНЕННОГО ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ ЧЕЛОВЕКОМ

Кожемяко Игорь Игоревич, студент

Шевченко Игорь Валентинович – научный руководитель, к.ю.н., доцент

Новосибирский государственный аграрный университет

Конституция РФ обеспечивает права граждан в сфере благоприятной окружающей среды, и так в соответствии со ст. 42 «Каждый имеет право на благоприятную окружающую среду, достоверную информацию о ее состоянии и на возмещение ущерба, причиненного его здоровью или имуществу экологическим правонарушением» [1].

В соответствии со ст. 1 Федерального закона от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» [2], под окружающей средой следует понимать совокупность компонентов природной среды, природных и природно-антропогенных объектов, а также антропогенных объектов.

Для того, чтобы присутствовала полная ясность в понятиях, которые применяются в данной работе, определим еще несколько исходящих из определения «окружающая среда».

Природная среда – совокупность компонентов природной среды, природных и природно-антропогенных объектов.

К компонентам природной среды относятся, начиная от земли, недр и почвы заканчивая околоземным космическим пространством, обеспечивающие в совокупности благоприятные условия для существования жизни на планете Земля.

Природный объект – естественная экологическая система, природный ландшафт и составляющие их элементы, сохранившие свои природные свойства.

Такой природный объект, который был изменен в результате хозяйственной и иной деятельности, а также объект, созданный человеком и обладающий свойствами природного объекта, имеющий рекреационное и защитное значение, называется природно-антропогенным объектом, самый очевидный пример – это искусственные посадки, сады.

Следовательно, антропогенный объект – это такой объект, который создал человек в целях обеспечения своих социальных потребностей, и не обладающий свойствами природный объектов, например, предприятия, заводы, шахты и т.п.

Разобрав вышеописанные понятия, становится понятным, что подразумевается под окружающей средой и чему конкретно нужно нанести вред, чтобы это относилось именно к природной среде, а не к другим общественным отношениям.

Вопрос о возмещении вреда в сфере окружающей среды особенно важен в нынешнее время, как мы ранее указывали, защита природной среды закреплена на конституционном уровне, что подчеркивает важность этого аспекта в государстве. Как справедливо отмечает Огородникова А. Е. [3, с. 404], в своей работе, данный факт свидетельствует об осознании высшими руководящими лицами страны большого значения поддержания экологической безопасности, от которой зависит благосостояние не только отдельного государства, но и всего мира в целом. Факт закрепления на конституционном уровне действительно, означает значимость экологии не только для Российской Федерации, но и для других как минимум соседних государств.

Вспоминая, о Чернобыльской катастрофе, которая повлекла за собой не только множество жертв, но и такие последствия, которые посей день оставили свой «отпечаток» на нашей планете, а Чернобыль еще сотни лет будут помнить, как о месте, которое является недоступным в полной мере для человека и несущее радиационные излучения посей день, которые в свою очередь негативно влияют на экологию. Балонов М.И. в своей работе указывает о масштабности данной катастрофы «С ветровыми потоками, при меняющихся погодных условиях, радиоактивные вещества распространялись по территории Европы, преимущественно Белоруссии, России, и Украины, вблизи общей границы которых расположена ЧАЭС. За пределы Европы ушло не более 20 % радиоактивного выброса» [4, с. 97], т.е. настолько серьезный был выброс радиоактивных веществ, что затронуло экологию не только граничащих государств с очагом выброса, но и ощутили на себе последствия и другие страны Европы. Помимо этой катастрофы, существует масса других, повлекшие за собой серьезный вред.

Этот факт мы отметили в качестве примера, насколько важно заботиться об экологической обстановке не только в том месте, где проживаешь, но и в мире в целом, понимать, что помимо ситуаций, когда человек умышленно вредит экологической обстановке, существуют и ситуации, которые человек не может контролировать и предотвратить все последствия таких ситуаций. И к подобным ситуациям, даже если они произошли по вине человека, то понятие «возмещение вреда» в данном случае вообще будет вообще спорным, т.к. существуют такие виды вреда, которые ни один человек не сможет возместить причиненный вред экологии.

И так, перейдем к конкретным деяниям, которые наносят вред окружающей среде. К видам негативного воздействия на окружающую среду п. 2 ст. 16 Федерального закона «Об охране окружающей среды» относит:

– выбросы в атмосферный воздух загрязняющих веществ и иных веществ;

– сбросы загрязняющих веществ, иных веществ и микроорганизмов в поверхностные водные объекты, подземные водные объекты и на водосборные площади;

– загрязнение недр, почв; размещение отходов производства и потребления; загрязнение окружающей среды шумом, теплом, электромагнитными, ионизирующими и другими видами физических воздействий.

Жулай Е.А. [5, с. 32], в своей работе выделяет следующие виды экологического вреда:

1. Природоресурсный экологический вред, при котором ущерб наносится природным объектам, в первую очередь экономически значимой их части.

2. Гуманитарный экологический вред – разновидность экологического вреда, выражающегося в нанесении его человеку.

3. Имущественный экологический вред.

Тем самым, если причиняется какой-либо экологический вред, то, следовательно, виновное лицо понесет ответственность, в нашем случае интересует именно такая мера наказания, как возмещение вреда, т.е. гражданско-правовая ответственность.

В соответствии со ст. 1082 ГК РФ [6], предусматриваются следующие виды возмещения вреда:

– возмещение вреда в натуре (предоставить вещь того же рода и качества, исправить поврежденную вещь и т.п.);

– возместить причиненные убытки.

Здесь же и возникает проблема того, что, если гражданин навредил окружающей среде так, что реальное возмещение вреда, который был причинен попросту невозможно в силу специфики самой природы. Хорошо, когда есть возможность возместить вред в натуре, предоставляешь вещь идентичную, например, уничтоженной или поврежденной и в целом никакого вреда и не было причинено. А в случаях, когда такое невозможно, то имеет ли какое-то значение возмещение убытков, ведь если никакие денежные затраты и усилия людей, не смогут устранить последствия, причиненные всего лишь одним виновным лицом.

Кроме того, например, загрязнение почвы человеком, которое вызывает цепную реакцию, так как нарушается баланс питательных веществ, снижается возможность для фильтрации, что пагубно сказывается на всех формах жизни, которые зависят от грунтов. В такой ситуации, во-первых, сложно оценить реальный нанесенный ущерб и его последствия в будущем, справедливо отмечает Жаворонкова Н.Г. [7, с. 133] о том, что даже зная объемы загрязнения, исчисляемые в тоннах, килограммах, штуках, измеряя количество нарушенных (уничтоженных) земель, рек, лесов, объектов животного и растительного мира, мы не в состоянии в полной мере оценить ущерб, нанесенный окружающей среде и человеку. Попытки оценки ущерба, отраженные в экспертных оценках и различных методиках, показывают огромный разброс мнений. И это уже второй проблемный аспект, банальная сложность в оценке причиненного вреда окружающей среде приводит к определенным затруднениям.

Если же, к примеру, был уничтожен тот или иной вид животного, то здесь и вовсе бессмысленно поднимать вопрос о возмещении ущерба, даже если этот вид животного не нес никакой пользы для человека и природы, вред – причинен, а последствия – неисправимы, и никакой вид ответственности эту ситуацию не исправит.

На некоторые виды ущерба, например, загрязнение почвы, требуются долгие годы, а то и десятилетии на ее восстановление, при этом отсутствуют

гарантии, что удастся в полном объеме восстановить плодородие почвы и, что подобный вред никто больше не нанесет.

По мнению Петрухина Г.В., одной из причин недостаточного возмещения вреда является слабый контроль и недостаточное количество санкций против предприятий, нарушающих природоохранное законодательство [8, с. 163]. Полностью солидарны с данным мнением, ужесточение санкций и контроля, способно улучшить экологическую обстановку.

Таким образом, по нашему мнению, необходимо повышать уровень экспертной оценки в области причиненного вреда окружающей среды, как минимум для того, чтобы было достоверно известно о степени причиненного вреда и дальнейших действиях для его устранения. Помимо этого, законодательство требует своих изменений в отношении санкций – их ужесточение, например повышение размера штрафов, повышение минимального порога наказания в виде реального лишения свободы, и в целом ужесточение других видов санкций, помимо этого, недостаточно будет просто ужесточить ответственность за нарушения экологического законодательства в отношении причиненного вреда, но и потребуется освещение данных изменений, транслирование их через СМИ, интернет-ресурсы, размещение предупреждающих плакатов и баннеров в местах где вероятность причинения окружающей среды гораздо выше, чем в других местах. Такие меры позволят подчеркнуть особую значимость данного вопроса среди населения и удастся таким образом, воспитывать в людях уважение к окружающей среде, заботе к ней и полное осознание ее ценности. Кроме того, требуется ужесточение контроля государственных органов за окружающей средой, т.к. существуют такие виды вреда для окружающей среды, которые наносят непоправимый вред и в следствии колоссальный урон для окружающей среды.

Список литературы

1. Конституция Российской Федерации (принята всенародным голосованием 12.12.1993 с изменениями, одобренными в ходе общероссийского голосования 01.07.2020) // Официальный интернет – портал правовой информации http: //www.pravo.gov.ru, 04.07.2020.

2. Об охране окружающей среды: Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ (ред. от 08.08.2024) // Собрание законодательства РФ. – 2002. – № 2. – Ст. 133.

3. Огородникова А.Е. К вопросу о проблемах возмещения экологического вреда / А.Е. Огородникова // Вопросы российской юстиции. – 2022. – №19. – С. 403 – 412.

4. Балонов М.И. Последствия Чернобыля: 20 лет спустя / М.И. Балонов // Радиация и риск (Бюллетень НРЭР). – 2023. – № 3-4. – С. 97 – 119.

5. Жулай Е.А. Виды экологического вреда и способы его возмещения / Е.А. Жулай, Е.Г. Черкашина // Вестник Амурского государственного университета. Серия: Гуманитарные науки. – 2021. – № 42. – С. 32 – 36.

6. Гражданский кодекс Российской Федерации (часть вторая) от 26.01.1996 № 14-ФЗ (ред. от 13.12.2024) // Собрание законодательства РФ. – 1996. – № 5. – Ст. 410.

7. Жаворонкова А.Г. Возмещение экологического вреда: законодательные новеллы / А.Г. Жаворонкова, В.Б. Агафонов // Lex Russica. – 2022. – № 8. – С. 130 – 140.

8. Петрухин Г.В. Проблемы возмещения вреда, причиненного окружающей среде в РФ / Г.В. Петрухин // Международный журнал гуманитарных и естественных наук. – 2023. – № 10-3. – С. 162 – 165.

ПРАВОВАЯ ОСНОВА И РОЛЬ НАЛОГОВОГО КОНТРОЛЯ

Кожемяко Игорь Игоревич, студент

Шабалина Елена Леонидовна – научный руководитель, старший преподаватель

Новосибирский государственный аграрный университет

Налоговый контроль является важной деятельностью налоговых органов, его эффективность является важным условием функционирования налоговой системы и оказывает влияние на экономическую безопасность государства.

В связи с особенной значимостью в сфере сбора налогов, соблюдения налоговых правоотношений определенно установленных правил и порядка уплаты обязательных платежей в бюджетные системы РФ, контроль соблюдения налогового законодательства считается важным направлением деятельности государственных органов. Именно налоговый контроль является одной из ключевых задач органов власти специальной компетенции – налоговых органов [1, С. 224].

Одним из действенных способов обеспечения законности в сфере налоговых отношений выступает налоговый контроль. Налоговый контроль рассматривается как одна из обязательных и значимых элементов государственного финансового контроля РФ. Налоговый контроль решает задачи недопущения уклонения лиц от уплаты обязательных платежей вовремя и полностью, а также предотвращать незаконные действия в налоговой деятельности.

Нормативно-правовая в области проведения налогового контроля подразделяется на 4 уровня: Международные акты; Конституция РФ; Федеральные законы; Подзаконные НПА.

Среди международных актов можно назвать Лимскую декларацию и Соглашение Правительств государств участников СНГ от 4 июня 1999 г. «О сотрудничестве и взаимной помощи по вопросам соблюдения налогового законодательства и борьбы с нарушениями в этой сфере» [2].

Идея контроля финансовой сферы была закреплена в 1977 г. в Лимской декларации руководящих принципов контроля. Данная декларация принята в г. Лиме 17 октября 1977 г. на IX Конгрессе Международной организации высших органов финансового контроля.

Налоговый контроль является составной частью финансового контроля и одним из видов государственного контроля. Государственный финансовый контроль включает в себя контроль за исполнением федерального бюджета и бюджетов внебюджетных фондов, организацией денежного обращения, использованием кредитных ресурсов, состоянием государственного внутреннего и внешнего долга, государственных резервов, предоставлением финансовых и налоговых льгот и преимуществ [3, С. 74].

В первую очередь правовую основу налогового контроля составляет Конституция РФ. Конституции не должны противоречить все остальные законы в области налогового контроля. Далее по иерархии следуют федеральные конституционные законы, Указы Президента и Постановления Правительства РФ, законы субъектов РФ и органов местного самоуправления.

В Конституции РФ «контроль» используется в том случае, когда речь идет о контроле за исполнением федерального бюджета. В статье 57 Конституции устанавливает, что в обязанности каждого субъекта входит уплата закон, но установленных налогов и сборов. В других статьях закреплено, что введении РФ располагаются федеральные сборы и налоги; налоги взимаемые; принципы налогообложения. Также, статья 76 устанавливает прямое воздействие федеральных законов на всей территории государства. Следует сказать, что Конституция РФ, в частности, налогового контроля не очень многословна, отдельные положения не дают полных сведений о налогообложении. Несмотря на то, что Конституция обязывает всех субъектов налоговых отношений уплачивать необходимые суммы, он не обеспечивает механизм его исполнения [4].

Основным законом, в котором содержатся все базовые положения о понятие и сущности налогового контроля содержаться в Налоговом кодексе РФ [5]. В нем содержаться правила налогового исчисления, субъекты и объект налоговых правоотношений, предмет и база налогового контроля, виды налогового контроля.

Главной задачей при разработке НК РФ сводилась именно к совершенствованию и усилению процедуры проведения налогового контроля. В итоге основной посыл первой части Налогового кодекса сводится к уточнению и конкретизации в сфере взаимоотношений налоговых органов и субъектов при реализации функций по контролю.

Помимо НК РФ, особое место также занимает Закон РФ «О налоговых органах Российской Федерации» [6]. В законе закреплены права и обязанности налоговых органов.

Далее необходимо указать, что в нормативной правовой базе при проведении налогового контроля располагаются подзаконные нормативные правовые акты. Можно выделить бюджетные послания Президента РФ, в рамках которых затрагиваются вопросы совершенствования налогового

контроля. В сфере регулирования процедуры налогового контроля особую роль выполняет Положение о Федеральной Налоговой службе.

В контрольной деятельности органы налогов применяют непосредственно ведомственные правовые акты, которые используются с целью законности их деятельности. Сюда входят регламенты, указания, инструкции и т. д.

Значимость и роли налогового контроля в регулирование налоговых правоотношений, заключаются том, что налоговый контроль – это ключевой инструмент государственного контроля. Объясняется огромной значимостью налогов и сборов в бюджете государства, а также общем финансовом состоянии страны. Поэтому высокое состояние правовой основы контроля за налогами является гарантом экономической безопасности страны.

Налоговый контроль как мера воздействия на исполнение налогоплательщиками законно установленных обязательств по уплате налоговых платежей нацелен прежде всего на обеспечение экономической безопасности государства. В противовес ему стоит такая крайняя мера пренебрежения своими налоговыми обязательствами, как уклонение от уплаты налогов и сборов, которое возникло одновременно с процессом взимания и администрирования этих платежей государством. Непосредственной деятельности по раскрытию и пресечению налоговых правонарушений и преступлений, связанных с неуплатой налогов, предшествует предотвращение уклонения от уплаты налогов и сборов. Сегодня этой проблеме уделяют особое внимание. Для наиболее эффективной борьбы с этим противоправным явлением сотрудникам контролирующих органов необходимо знать не только теоретическую основу данного явления – причины и сущность возникновения, исторический аспект, но и, безусловно, особенности типичных схем, реализуемых злоумышленниками, и другую информацию, на основании которой предоставляется возможным разработать соответствующие методики выявления и предотвращения данного вида противоправных деяний. Именно этой методологической базы и не хватает для эффективной борьбы с уклонением от уплаты налоговых платежей [7, С. 152].

Актуальность статьи обусловлена важностью налогового контроля для финансовой системы российского государства и наличием проблем в области правового регулирования налогового контроля, требующих решения. Важность налогового контроля заключается в следующем:

– во-первых, налоговый контроль обеспечивает поступление налоговых поступлений в бюджеты всех уровней;

– во-вторых, налоговый контроль способствует укреплению налоговой дисциплины и финансового правопорядка;

– в-третьих, важность функций, выполняемых налоговым контролем (налоговый контроль выполняет защитную функцию, что приводит к судебному преследованию за налоговые правонарушения и превентивную функцию, которая помогает предотвратить новые налоговые правонарушения) [8, С. 150].

Важность роли налогов и налоговой политики в обеспечении экономической безопасности определяется общими принципами, критериями и показателями экономической, в том числе финансовой безопасности. Налоговая

система является ресурсом обеспечения экономической безопасности, инструментом ее обеспечения и одновременно фактором угрозы. В то же время следует отметить, что налоги как ресурсный фактор могут вызывать повышенные угрозы и риски при утрате налогового потенциала и средства обеспечения безопасности в случае увеличения налогового потенциала.

Нарушение налогового законодательства и его наиболее негативное следствие – налоговые преступления, остаются основной причиной угрожающей экономической безопасности государства. Данный факт подтверждается тем, что данные противоправные действия наносят урон налоговой системе, нарушают существующий процесс формирования и образования доходной части бюджета. В общей мере незаконные противоправные действия осуществляются и существуют как общественно опасное социально-правовое явление, иными словами, как налоговая преступность.

В настоящее время правовой механизм налогового контроля меняется. Совершенствуются формы проведения контрольных процедур, образуются специальные налоговые режимы, создаются органы, направленные на усиление контроля.

Подводя итог, можно сказать, что состояния нормативной правовой базы налогового контроля в Российской Федерации имеет достаточный уровень, который необходим для поддержания правильности и законности в сфере процедур налогового контроля. С развитием финансовой, экономической и политической сферы правовое регулирование необходимо совершенствовать. Также важно указать, что налоговый контроль играет главную роль в обеспечении финансовой стабильности и безопасности государства. Основной причиной угрожающей экономической безопасности государства является нарушение налогового законодательства, в следствии чего могут возникнуть такие негативные последствия как налоговые преступления.

Список литературы

1. Огородникова, Е.П. Правовая основа и роль налогового контроля в РФ / Е.П. Огородникова, А.А. Подниколенко, Е.А. Татлыбаева // Эпоха науки. – 2021. – № 28. – С. 223-225.

2. О сотрудничестве и взаимной помощи по вопросам соблюдения налогового законодательства и борьбы с нарушениями в этой сфере: Соглашение Правительств государств участников СНГ от 4 июня 1999 г. // Бюллетень международных договоров. – № 7. – 2001.

3. Жутаев, А. С. Налоговое право: учебник / А. С. Жутаев, М. Н. Садчиков; отв. ред. Е. В. Покачалова. – Москва: Норма: ИНФРА-М, 2024. – 240 с.

4. Конституция Российской Федерации (принята всенародным голосованием 12.12.1993 с изменениями, одобренными в ходе общероссийского голосования 01.07.2020) // Официальный текст Конституции РФ, включающий новые субъекты Российской Федерации – Донецкую Народную Республику, Луганскую Народную Республику, Запорожскую область и Херсонскую область,

опубликован на Официальном интернет-портале правовой информации http://pravo.gov.ru, 06.10.2022.

5. Налоговый кодекс Российской Федерации (часть первая) от 31.07.1998 № 146-ФЗ (ред. от 29.11.2024, с изм. от 21.01.2025) // Собр. законодательства РФ. – 1998. – ст. 3824.

6. О налоговых органах Российской Федерации: Закон РФ от 21.03.1991 № 943-1 (ред. от 28.12.2022) (с изм. и доп., вступ. в силу с 18.05.2023) // Бюллетень нормативных актов. – № 1. – 1992.

7. Назарычев, Д.В. Роль налогового контроля в обеспечении экономической безопасности России: критический взгляд / Д.В. Назарычев, О.В. Трофимов // На страже экономики. – 2020. – №. 2. – С. 151-157.

8. Минаков, А.В. Роль налогового контроля в обеспечении экономической безопасности России / А.В. Минаков, Е.В. Егорова // Редакционная коллегия. – 2019. – С. 150-154.

ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ НОРМАТИВНЫХ АКТОВ К ЗЕМЕЛЬНЫМ ОТНОШЕНИЯМ

Коконкина Дарья Васильевна, студент

Даничев Николай Викторович – научный руководитель, к.пед.н., доцент

Новосибирский государственный аграрный университет

Регулирование отношений по использованию и охране земли осуществляется многими отраслями права: земельного, экологического, гражданского, конституционного. Так земельное законодательство регулирует отношения по использованию и охране земель в РФ (земельные отношения), а имущественные отношения по владению, пользованию и распоряжению земельными участками, а также по совершению сделок с ними регулируются гражданским законодательством, если иное не предусмотрено природоресурсным законодательством. То есть, нормы природоресурсного законодательства являются приоритетными применительно к имущественным отношениям. В свою очередь, нормы природоохранного и природопользовательского законодательства применяются к земельным отношениям, если эти отношения не урегулированы земельным законодательством [1, ст. 3].

Одну из наиболее сложных проблем представляет собой соотношение земельного и гражданского законодательства в сфере регулирования договорных отношений. Конституционный суд РФ в своих определениях неоднократно подчеркивал, что «земля является особого рода товаром, недвижимостью, а значит, в регулировании земельных отношений должны гармонично взаимодействовать нормы земельного и гражданского

законодательства» [2]. В соответствии с общими принципами права нормы ЗК РФ имеют приоритет над нормами ГК РФ при регулировании имущественных отношений, объектом которых являются земельные участки, но только в тех случаях, когда речь идет о земельно-правовых отношениях, которые нашли свое отражение в ЗК РФ, так как, во-первых, ЗК РФ был принят позднее ГК РФ, во-вторых, ЗК РФ является основным источником земельного права в России и содержит специальные нормы, регулирующие земельные отношения.

При рассмотрении вопроса о применении тех или иных норм в различных земельных отношениях, необходимо исходит из того, что общая норма гражданского законодательства подлежит применению только в том случае, если конкретное земельное правоотношение не регулируется специальной нормой, содержащейся в земельном законодательстве. Например, в регулировании расторжения договора аренды земельного участка применяются нормы гражданского законодательства, что отражено в ст. 46 ЗК РФ, в которой указано, что аренда земельного участка прекращается по основаниям и в порядке, которые предусмотрены гражданским законодательством. Также Земельное законодательство не регулирует вопросы отказа от права собственности на земельный участок, так как ЗК РФ не определено понятие отказа от права собственности на земельный участок как основание прекращения права собственности, то в данном случае применимы общие нормы гражданского законодательства. Отношения по постоянному (бессрочному) пользованию и безвозмездному пользованию земельными участками регулируются нормами главы 36 ГК РФ, поскольку эти отношения не урегулированы земельным законодательством.

В то же время, есть случаи, когда нормы земельного законодательства имеют приоритетное значение над нормами гражданского права. Рассмотрим на примере договора аренды земельного участка. Основным источником правового регулирования аренды земельных участков являются нормы гражданского права, в котором прописаны общие положения аренды имущества, в том числе и земельных участков, которые должны находиться во взаимосвязи с нормами земельного права.

В соответствии со статьей 22 ЗК РФ земельные участки, за исключением изъятых из оборота, могут быть предоставлены в аренду в соответствии с гражданским законодательством и ЗК РФ. Гражданским законодательством установлено, что по договору аренды арендодатель обязуется предоставить арендатору земельный участок за плату во временное владение и пользование или во временное пользование. При этом, законом могут быть установлены особенности сдачи в аренду земельных участков [3, ст. 606, 607]. В соответствии со ст. 621 ГК РФ арендатор имеет преимущественное перед другими лицами право на заключение договора аренды на новый срок если иное не предусмотрено законом или договором аренды. В отношении же договора аренды земельного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, арендатор такого земельного участка не имеет преимущественного права на заключение на новый срок договора аренды этого земельного участка без проведения торгов [1, ст. 39.8]. Таким образом, исходя

из наличия специальной нормы в ЗК РФ, положение, установленное ст. 621 ГК РФ в отношении арендатора земельного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, применяться не будет.

Рассмотрим еще примеры, когда земельное законодательство имеет приоритет над гражданским. По общему правилу, условие о размере арендной платы не является существенным условием договора аренды [3, ст. 614]. В отношении же договора аренды земельного участка действуют иные правила. Так статьей 22 ЗК РФ установлено, что размер арендной платы является существенным условием договора аренды земельного участка [1, ст. 22], и при отсутствии данного условия договор аренды земельного участка будет считаться незаключенным. В случае решения вопроса об обязательности установления в договоре аренды земельного участка размера арендной платы, необходимо руководствоваться ЗК РФ.

Согласно статье 615 ГК РФ арендатор вправе сдавать арендованное имущество в субаренду только с согласия арендодателя, если иное не установлено ГК РФ, другим законом или иными правовыми актами. А арендатор земельного участка вправе передать свои права и обязанности по договору аренды земельного участка третьему лицу без согласия арендодателя при условии его уведомления, если договором аренды земельного участка не предусмотрено иное [1, ст. 22]. В данной ситуации также приоритет будет иметь п. 5 ст. 22 ЗК РФ.

Также необходимо отметить, что заключение договора аренды земельного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности невозможно без указания срока аренды [1, ст. 39.8], хотя по общему правилу, установленному в статье 610 ГК РФ, если срок аренды в договоре не определен, договор аренды считается заключенным на неопределенный срок, то есть предусмотрена возможность заключения договора аренды без указания срока его действия. Таким образом, к договору аренды земельного участка нормы ГК РФ применяются только тогда, когда в ЗК РФ отсутствуют нормы, регулирующие данные отношения.

Подводя итог, следует отметить, что на современном этапе развития российского права нормы регулирующие земельные отношения, достаточно четко разграничены в различных нормативно-правовых актах, необходимо лишь соблюдать специфику сфер правового регулирования.

Список литературы

1. Земельный кодекс Российской Федерации: Федеральный закон от 25.10.2001 № 136-ФЗ (ред. от 08.08.2024) // [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.pravo.gov.ru.

2. Определение Конституционного Суда РФ от 13.03.2018 № 575-О.

3. Гражданский кодекс Российской Федерации (часть вторая) от 26.01.1996 № 14-ФЗ (ред. от 13.12.2024) // [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.pravo.gov.ru.

ПРОБЛЕМЫ ОХРАНЫ ЖИВОТНОГО МИРА

Коконкина Дарья Васильевна, студент

Шевченко Игорь Валентинович – научный руководитель, к.ю.н., доцент

Новосибирский государственный аграрный университет

Животный мир является неотъемлемым элементом природной среды и биологического разнообразия Земли, а также достоянием народов Российской Федерации, всемерно охраняемым и рационально используемым для удовлетворения духовных и материальных потребностей граждан Российской Федерации [1]. Животный мир представляет собой совокупность живых организмов всех видов диких животных, постоянно или временно населяющих территорию Российской Федерации и находящихся в состоянии естественной свободы, а также относящихся к природным ресурсам континентального шельфа и исключительной экономической зоны Российской Федерации [1, с. 1].

Сохранение биологического разнообразия является тем результатом, который достигается посредством осуществления правовых мер охраны животного мира, включающих сохранение, восстановление и устойчивое использование биоразнообразия, законодательно закрепленных на федеральном и региональном уровнях [2, с. 68].

Одной из основных задач охраны животного мира является защита объектов животного мира от антропогенного воздействия, так как хозяйственная деятельность человека влечет за собой воздействие на окружающую среду. Особенно большой ущерб растительности и животному миру наносится во время строительства инфраструктурных объектов, промышленных комплексов и жилых кварталов – происходит как уничтожение биоценозов, так и фрагментация ареалов наземных животных, особенно крупных млекопитающих. В процессе эксплуатации промышленных предприятий, инфраструктурных объектов, особенно дорог, также появляются факторы беспокойства окружающей фауны. Важной угрозой для биоразнообразия Российской Федерации является чрезмерная эксплуатация биологических ресурсов и браконьерство, причем последнее оказывает особенно сильное негативное влияние на численность защищаемых и охотничьих видов. В последние годы руками браконьеров добывается в 2 и более раза больше пушного зверя, чем разрешено официальными квотами на его добычу, что наносит непоправимый ущерб экосистемам тайги, где располагаются основные охотничьи ресурсы пушнины. Аналогичная ситуация наблюдается с охраняемыми видами, чья численность почти не увеличивается из-за целенаправленной добычи браконьерами [3, с. 156].

Охрана животного мира является приоритетным направлением в Российской Федерации, под которой понимается деятельность, направленная на сохранение биологического разнообразия и обеспечение устойчивого

существования животного мира, а также на создание условий для устойчивого использования и воспроизводства объектов животного мира [1, с. 1].

Основными принципами в области охраны животного мира являются: обеспечение устойчивого существования и устойчивого использования животного мира; поддержка деятельности, направленной на охрану животного мира; привлечение граждан и общественных объединений к решению задач в области охраны объектов животного мира; приоритет международного права в области охраны животного мира [1, с. 12].

Организация охраны животного мира осуществляется органами государственной власти Российской Федерации, субъектов Российской Федерации и органами местного самоуправления.

Основными организационно-правовыми инструментами регулирования охраны животного мира являются государственный кадастр, государственный мониторинг объектов животного мира, учет используемых объектов животного мира пользователями, государственные программы по охране объектов животного мира и среды их обитания, экологическая экспертиза, государственный контроль в данной области.

Так, государственный мониторинг объектов животного мира является частью государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды). Порядок ведения государственного мониторинга и государственного кадастра объектов животного мира утвержден приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.06.2021 № 456 «Об утверждении Порядка ведения государственного мониторинга и государственного кадастра объектов животного мира», которым установлено, что при осуществлении государственного мониторинга определяются такие показатели, как состояние объектов животного мира, их численность и распространение, динамика изменения численности и состояние среды обитания объектов животного мира [3, с. 158].

Указом Президента РФ от 7 мая 2018 г № 204 сохранение биологического разнообразия отнесено к национальным целям и стратегическим задачам развития Российской Федерации [4]. Биоразнообразие играет ключевую роль в поддержании экосистем и обеспечении устойчивости нашей планеты. Один из ключевых инструментов в охране биоразнообразия является Красная книга, поскольку содержит сведения о редких и находящихся под угрозой исчезновения видах диких животных, их особенностях, численности и состоянии популяций, а также о необходимых мерах по их охране и восстановлению [5].

Перечень объектов животного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, включает 413 видов животных. Основными причинами перехода видов животных в категорию редких и находящихся под угрозой исчезновения являются деградация и сокращение мест обитания в результате масштабного хозяйственного освоения территорий и прямое преследование со стороны человека, обусловленное какой-либо ценностью самого животного (например, ценная шкура, мясо, дериваты и др.). Серьезную угрозу для многих

видов животных представляют глобальные климатические изменения, последствия влияния которых до конца не изучены [6].

В рамках Стратегии сохранения редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных в Российской Федерации на период до 2030 года планируется решить следующие проблемы:

– высокий уровень браконьерства и нелегального оборота редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных;

– недостаточная эффективность существующей системы охраны животного мира и среды его обитания;

– недостаточная интеграция вопросов сохранения редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных, а также их местообитаний в законодательство Российской Федерации, регулирующее деятельность различных хозяйствующих субъектов;

– недостаточность прикладных научных разработок и научной поддержки осуществляемых мероприятий по сохранению редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных;

– недостаточная информационная обеспеченность граждан о состоянии и значении сохранения редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных;

– недостаточное международное сотрудничество по сохранению редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных (главным образом, перелетных птиц), ареал которых расположен также за пределами Российской Федерации;

– недостаточное противодействие нелегальному обороту редких видов животных.

Стратегической целью государственной экологической политики является сохранение благоприятной окружающей среды, биологического разнообразия и природных ресурсов, для решения которой приняты Основы государственной политики в области экологического развития Российской Федерации на период до 2030 года [7] и План действий по их реализации [8]. Приоритетность сохранения естественных экологических систем, а также охрана, воспроизводство и рациональное использование природных ресурсов, в том числе и животного мира, признаны ключевыми принципами реализации государственной экологической политики. Институциональной основой новой экологической политики становится обновленная система экологического регулирования, включающего в том числе сохранение и восстановление объектов животного мира.

Для решения задачи сохранения объектов животного мира, используются следующие механизмы:

– укрепление охраны и развитие системы особо охраняемых природных территорий федерального, регионального и местного значения в строгом соответствии с их целевым предназначением;

– о создание эффективной системы мер, направленных на сохранение редких и находящихся под угрозой исчезновения объектов животного мира и мест их обитания;

– формирование и обеспечение устойчивого функционирования систем охраняемых природных территорий разных уровней и категорий в целях сохранения биологического разнообразия;

– предотвращение неконтролируемого распространения на территории Российской Федерации чужеродных (инвазивных) видов животных;

– сохранение генетического фонда диких животных;

– решение экологических проблем Байкальской природной территории, регионов Севера и Арктики, территорий традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока.

Подводя итого, следует отметить, что охрана животного мира Российской Федерации является одной из важнейших задач государства. Несмотря на предпринимаемые меры по охране животного мира от отрицательного антропогенного влияния и предпринятым мерам по контролю состояния биологических ресурсов, данная задача требует усиления организационно-правовых мер, прежде всего мер контроля и юридической ответственности за нарушение действующего законодательства.

Список литературы

1. О животном мире: федеральный закон от 24.04.1995 № 52-ФЗ (ред. 30.11.2024) // Собрание законодательства РФ. – 1995. – № 17. – Ст. 1462.

2. Гадяцкая М.В. Животный мир: проблемы охраны и использования / М.В. Гадяцкая, А.С. Трошин // Молодой ученый. – 2020. – № 46 (336). – С. 68-71.

3. О состоянии и об охране окружающей среды Российской Федерации в 2022 году. Государственный доклад. – М.: Минприроды России; МГУ имени М.В. Ломоносова, 2023. – 686 с.

4. О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года: указ Президента РФ от 7 мая 2018 г № 204 // URL: http://www.pravo.gov.ru/ (дата обращения 11.04.2025).

5. Об утверждении Стратегии сохранения редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных, растений и грибов: приказ Минприроды России от 06.04.2004 № 323 // URL: http://www.mnr.gov.ru/ (дата обращения 12.04.2025).

6. Об утверждении Стратегии сохранения редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных, растений и грибов в Российской Федерации на период до 2030 года: распоряжение Правительства РФ от 17.02.2014 № 212-р // Собрание законодательства РФ. – 2014. – № 9. – Ст. 927.

7. Основы государственной политики в области экологического развития России на период до 2030 года: утв. Президентом РФ 30.04.2012 // URL: http://www.kremlin.ru/ (дата обращения 01.04.2025).

8. Об утверждении Плана действий по реализации Основ государственной политики в области экологического развития Российской Федерации на период до 2030 года: распоряжение Правительства РФ от 18.12.2012 № 2423-р // Собрание законодательства РФ. – 2012. – № 52. – Ст. 7561.

ФОРМЫ УЧАСТИЯ ПРОКУРОРА В ГРАЖДАНСКОМ ПРОЦЕССЕ

Кунгурцева Анастасия Дмитриевна, студент

Шабалина Елена Леонидовна – научный руководитель, старший преподаватель

Новосибирский государственный аграрный университет

Очень важным является обсуждение правового статуса прокурора в гражданском судопроизводстве. Согласно Федеральному закону от 17.01.1992 года № 2202-1 «О прокуратуре Российской Федерации» (далее – Закон о прокуратуре), прокурор имеет право участвовать в рассмотрении дел судами в случаях, предусмотренных процессуальным законодательством Российской Федерации и другими федеральными законами. Полномочия прокурора, участвующего в судебном процессе, определяются процессуальным законодательством Российской Федерации (пункты 1, 4 статьи 35). Следовательно, данная норма Закона о прокуратуре является ориентировочной, поскольку лишь устанавливает право прокурора участвовать в судебных процессах, не определяя конкретный порядок такого участия [1].

Согласно статье 34 Гражданского процессуального кодекса Российской Федерации, прокурор является одним из участников дела, наряду со сторонами, третьими лицами, заявителями, заинтересованными лицами и другими лицами, указанными в данной норме. Прокурор действует «с целью исполнения своих полномочий».

Законодатель (ст. 45 ГПК РФ) устанавливает два способа участия прокурора в гражданском процессе: возбуждение дела в интересах другого лица и предоставление заключения по делу. Однако закон устанавливает ограниченный круг случаев, когда прокурор может участвовать в деле. Так, прокурор имеет право обратиться в суд для защиты прав, свобод и законных интересов граждан, неопределенного круга лиц или интересов Российской Федерации, субъектов Российской Федерации, муниципальных образований. Прокурор может выступать в суде в защиту прав гражданина только в случае, если он не в состоянии сам обратиться в суд из-за своего здоровья, возраста, недееспособности или других уважительных причин. Часть 3 статьи 45 определяет случаи, когда прокурор может дать заключение по делу [2].

Прокурор не выполняет функцию контроля над работой судов, но он обладает правом в рамках процессуального законодательства участвовать в разбирательствах, проводимых судебными инстанциями.

Судебная система, как указывают Сергей Г. Кехлеров и Ольга С. Капинус, действует независимо от личных устремлений и подчиняется исключительно законам.

Прокурорские документы не обладают предписанной властью перед судом. В случае, когда прокурор считает, что решение суда не соответствует законодательству, аргументы и обоснования, изложенные в его заключении,

оцениваются судебным органом в контексте всех имеющихся данных для вынесения разумного и справедливого вердикта [3, с. 21].

Участие прокурора в рассмотрении дел указанных категорий обусловлено их особым общественным и государственным значением, что способствует более полному, объективному и всестороннему правовому анализу возникающих юридических отношений. Следует отметить, что в процессуальном и специальном законодательстве отсутствуют нормы, касающиеся формы и содержания заключения прокурора.

Согласно ст. 134 ГПК РФ, ключевым является установление наличия права на подачу иска в суд у представителя государственного или муниципального органа, организации или гражданина, выступающего в защиту чужих прав и интересов, в рамках его специальной правоспособности. Правоспособность прокурора возникает с момента его назначения на должность и прекращается с окончанием его полномочий. Подтверждением назначения служит приказ о приеме на работу, а не момент присвоения классного чина.

Особое внимание следует уделить оформлению полномочий прокурора в ситуации, когда иск подан прокурором, чья юрисдикция не совпадает с юрисдикцией суда. На практике для этого иногда используются доверенности или поручения на ведение дела [4].

С точки зрения принципа правовой определенности, важным вопросом является соотношение прав прокурора, предъявившего иск в защиту чужих интересов, и прав сторон в гражданском процессе.

Вступление прокурора в гражданский процесс посредством подачи иска представляет собой ключевую форму его участия. Это дает ему возможность инициировать судебное разбирательство, подавая иск, когда заинтересованная сторона не может этого сделать из-за объективных обстоятельств. К таким обстоятельствам относятся проблемы со здоровьем, возраст, недееспособность и другие факторы, мешающие самостоятельно обратиться в суд.

Справедливо утверждение Т.В. Ярошенко о том, что размытая формулировка «иные уважительные причины» приводит к неопределенности в отношении круга граждан, в защиту которых выступает прокурор, однако создание исчерпывающего перечня таких обстоятельств, на наш взгляд, невозможно в силу многообразия жизненных ситуаций. Тем не менее конкретика в этом вопросе необходима. [8, С. 95]. Неопределенность в критериях уважительности причин для обращения прокурора в суд требует более четкого законодательного регулирования. Необходимо установить конкретные параметры, определяющие, когда прокурор вправе инициировать гражданский процесс. Это поможет избежать произвольного вмешательства в частные дела и обеспечит единообразное применение закона.

В Гражданском процессуальном кодексе РФ, а именно в части 3 статьи 45, предусмотрена еще одна форма участия прокурора в гражданском судопроизводстве. Она заключается в предоставлении прокурором заключения по делу, основывающегося на следующих правомочиях:

— Выявление и изучение фактической стороны дела;

— Юридическая квалификация установленных фактов;

— Выработка аргументированной точки зрения как по делу в целом, так и по отдельным вопросам, возникающим в процессе рассмотрения дела судом.

— Информирование суда о сформированной позиции, лежащей в основе заключения по делу.

ГПК РФ не раскрывает понятие «заключение прокурора», не определяется его процессуально-правовое значение и содержание. Остается непонятным, о чем прокурор дает заключение и какое значение оно имеет для суда [7, с.318].

Перечисленные полномочия направлены на достижение основной задачи – оказание помощи суду в отправлении правосудия.

Прокурорское заключение играет ключевую роль в юридическом процессе. Его главная задача – сформировать у суда аргументированное представление о возможном исходе дела, рассматривая позиции обеих сторон – истца и ответчика.

Такое мнение служит ориентиром для принятия справедливого решения, поскольку отражает независимую оценку ситуации с точки зрения закона. Оно помогает суду всесторонне изучить обстоятельства спора и учесть все релевантные факторы [5, с. 602].

В гражданском судопроизводстве можно выделить еще одну форму участия прокурора, а именно, обжалование судебных актов в апелляционном, кассационном и надзорном порядке. Это относится к делам, указанным в статье 45 Гражданского процессуального кодекса Российской Федерации, а также к другим делам, где прокурор имел право участвовать.

Интересно, что нормативное регулирование этой формы участия не находит прямого отражения в статье 45 Гражданского процессуального кодекса Российской Федерации. Однако, часть 2 статьи 320 Гражданского процессуального кодекса Российской Федерации устанавливает, что прокурор, являющийся стороной в деле, имеет полномочия на подачу апелляционного представления.

Исходя из представленной информации, можно сделать вывод о существовании трех основных форм участия прокурора в гражданском процессе. Чтобы прийти к такому заключению, необходимо рассмотреть понятие «форма участия прокурора». В российском законодательстве четкое определение этого термина отсутствует. Тем не менее, участие прокурора в гражданском судопроизводстве проявляется в трех различных вариантах: подача заявления в суд, предоставление заключения и внесение представлений. Форма участия прокурора в гражданском процессе, по сути, является методом, с помощью которого прокурор осуществляет свою процессуальную деятельность, используя комплекс полномочий, объединенных общими целями и задачами.

Положение прокурора в рамках гражданского судопроизводства продолжает вызывать споры, и понимание его роли осложняется отсутствием чётких, фундаментальных принципов в правовой теории [6, с. 529].

Считаю необходимым совершенствование процессуального статуса прокурора путем внесения изменений в законодательство. Следует установить четкие процедуры и обстоятельства для подачи прокурором заявлений в интересах третьих лиц, закрепить третью форму его участия и дать законодательное определение понятию «заключение прокурора» для единообразного применения. Эти изменения повысят эффективность работы прокуроров и обеспечат более справедливое применение закона в судах.

Список литературы

1. О прокуратуре Российской Федерации: фед. закон от 17.01.1992 № 2202-1-ФЗ (ред. от 30.09.2024) // Собр. законодательства Российской Федерации. – 1992. - N 47 ст. 4472.
2. Гражданский процессуальный кодекс Российской Федерации от 14.11.2002 № 138-ФЗ (ред. от 28.12.2024, с изм. от 16.01.2025) // Собрание законодательства РФ — 2002 — № 46 — ст. 4532.
3. Настольная книга прокурора в 2 ч. Часть 1: практическое пособие/ О.С. Капинус [и др.]; под общей редакцией О.С. Капинус, С.Г. Кехлерова; под научной редакцией А.Ю. Винокурова. – 6-е изд., перераб. и доп. – Москва: Издательство Юрайт, 2022. – 595 с.
4. Приказ Генеральной прокуратуры РФ от 26 апреля 2012 г. № 181 «Об обеспечении участия прокуроров в гражданском процессе» // Законность. 2012. № 6.
5. Рогачева, В. Н. Заключение прокурора в гражданском судопроизводстве / В. Н. Рогачева. — Текст: непосредственный // Молодой ученый. — 2022. — № 21 (416). — С. 602-604. — URL: https://moluch.ru/archive/416/92299/ (дата обращения: 18.03.2025).
6. Ушаков О.М. Общие вопросы формирования и функционирования уголовно-процессуального права при установлении миропонимания, свойственного нацизму / О.М. Ушаков // Право и государство: теория и практика. – 2024. – №6 (234). – С. 528–531.
7. Шабалина Е.Л. Заключение прокурора как одна из форм его участия в гражданском процессе / Е.Л. Шабалина // Проблемы формирования правового социального государства в современной России: материалы XII Всероссийской научно-практической конференции. – Новосибирск. – 2016. – С.317-320.
8. Воробьев Т.Н. «Уважительные причины» для обращения прокурора с иском в суд // Современное право. – 2018. - № 2. С. 94-98.

ОСОБЕННОСТИ НЕДР КАК ОБЪЕКТА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ И ПРАВОВОЙ ОХРАНЫ

Мамлиева Ирина Вугар кызы, студент

Шевченко Игорь Валентинович – научный руководитель, к.ю.н., доцент

Новосибирский государственный аграрный университет

Недра – важный ресурс, играющий ключевую роль в экономическом развитии стран. Это природные ресурсы под поверхностью Земли, включая грунтовые воды и геотермальные ресурсы. Они являются основой для многих секторов экономики, таких как горнодобывающая промышленность, энергетика и сельское хозяйство. Однако использование недр связано с рядом экологических и социальных проблем, что требует разработки эффективной правовой защиты.

В преамбуле Закона РФ от 21 февраля 1992 № 2395-1-ФЗ «О недрах» (недра определяются как часть земной коры, расположенная ниже почвенного слоя, а при его отсутствии – ниже земной поверхности и дна водоемов и водотоков, простирающейся до глубин, доступных для геологического изучения и освоения [1]. Федеральный закон от 10 января 2002 года №7-ФЗ «Об охране окружающей среды» относит недра к компонентам природы [2]. И, как видно из легального определения природных ресурсов компоненты природы могут быть природными ресурсами [3].

Недра рассматриваются как объект права, который имеет свои особенности. В недрах находятся различные минеральные и водные ресурсы, которые можно использовать для удовлетворения потребностей общества. В большинстве стран недра принадлежат государству, что определяет порядок их использования и охраны.

Использование недр регулируется как национальным, так и международным правом. На международном уровне существует множество соглашений и конвенций, направленных на охрану недр и устойчивое использование природных ресурсов. Например, Программа ООН по окружающей среде (ЮНЕП) активно работает над созданием стандартов для ответственной добычи полезных ископаемых.

Разрабатываются также законодательные акты, регулирующие использование недр на уровне отдельных стран. Эти законы часто включают требования к экологической оценке проектов, восстановлению нарушенных земель и мониторингу воздействия на окружающую среду.

Основным нормативным правовым актом права на природные ресурсы, содержащим особенности регулирования отношений, связанных с использованием и охраной недр как составной части природы, является Закон Российской Федерации «О недрах». Указанный нормативный акт позволяет

установить, что относится к природным ресурсам недр земли и может быть определено как самостоятельный объект гражданского права.

Стоит отметить, что участки недр являются объектами, ограниченными в обороте, так как согласно ст. 1.2 Закона РФ «О недрах» они находятся в государственной собственности и не могут отчуждаться из нее в какой-либо форме. Таким образом, правомочия публичного собственника по распоряжению этими объектами ограничены возможностью предоставить участки недр в пользование в соответствии с усложненной процедурой, установленной природоресурсным законодательством.

Иными словами, права пользования недрами могут отчуждаться или переходить от одного лица к другому в той мере, в какой их оборот допускается федеральными законами. Так, участки недр не могут быть предметом купли, продажи, дарения, наследования, вклада, залога или отчуждаться в иной форме.

А также, в соответствии со ст. 11 Закона РФ «О недрах» предоставление недр в пользование, в том числе предоставление их в пользование органами государственной власти субъектов Российской Федерации, оформляется специальным государственным разрешением в виде лицензии [1, ст.11].

За нарушение законодательства о недропользовании предусмотрена административная ответственность (ст. ст. 7.3, 7.4, 7.9, 8.9, 8.10, 8.11 КоАП РФ) [4].

Законодательство, касающееся недр и их охраны, направлено на обеспечение рационального использования природных ресурсов, предотвращение их истощения и защиту окружающей среды. Важно отметить, что соблюдение этих норм и правил является обязательным для всех субъектов, осуществляющих деятельность в области добычи и использования недр. Эффективная охрана недр требует комплексного подхода, включая правовую регуляцию, экологическую экспертизу и активное участие общества в вопросах охраны окружающей среды.

Сложившаяся система недропользования в Российской Федерации учитывает интересы не столько общества и государства, сколько собственников недродобывающих организаций. В последние годы российское государство стало активно закреплять свои права собственника в ряде организаций недропользователей, вносить позитивные изменения в нормативно-правовую базу недропользования и в акты по техническому контролю, устанавливать новые эффективные нормативы и стандарты, в то же время сохраняющаяся противоречивость и пробелы отечественного законодательства повышают факторы риска и неопределенности в деятельности хозяйствующих субъектов и коррупциогенности в деятельности государственных органов [5].

Недра представляют собой уникальный и важный природный ресурс, который требует комплексного подхода к своему использованию и охране. Недра не только являются источником экономического благосостояния, но и имеют значительное влияние на экологическую устойчивость и социальное развитие.

Во-первых, правовая природа недр, как объекта права, определяется их многофункциональностью и значимостью для общества. В большинстве стран

они принадлежат государству, что накладывает определенные обязательства на органы власти в части регулирования их использования. Эффективное лицензирование и контроль за соблюдением экологических норм являются ключевыми аспектами правовой охраны недр.

Во-вторых, существующее законодательство о недропользовании, хотя и охватывает основные вопросы, такие как лицензирование и экологические требования, нуждается в постоянном обновлении и совершенствовании. Проблемы, связанные с нарушением экологических норм, коррупцией и неэффективностью контроля, требуют внимания со стороны государства и общества. Необходимость внедрения новых технологий и методов управления ресурсами также становится все более актуальной в условиях глобальных изменений климата и роста населения.

В-третьих, международный опыт показывает, что эффективная охрана недр возможна только при условии соблюдения принципов устойчивого развития. Это подразумевает баланс между экономическими интересами и защитой окружающей среды.

Таким образом, недра как объект использования и правовой охраны требуют комплексного подхода к регулированию. Эффективная правовая защита недр должна основываться на принципах устойчивого развития и учитывающей интересы как государства, так и общества.

Список литературы

1. О недрах: Закон РФ от 21.02.1992 № 2395-1 (ред. от 08.08.2024) // Собрание законодательства Российской Федерации. – 1995. – № 10. – Ст. 823.
2. Об охране окружающей среды: Федер. закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ (ред. от 08.08.2024) // Собрание законодательства РФ. – 2002. – № 2. – Ст. 133.
3. Шитик А.А. Правовое регулирование отношений в сфере недропользования // Молодой ученый. – 2020. – № 19 (309). – С. 389-392.
4. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 № 195-ФЗ (ред. от 03.02.2025) // Собрание законодательства РФ. – 2002. – № 1 (часть 1). – Ст. 1.
5. Горина А.А. Недра и ресурсы недр как объекты гражданских прав // Молодой ученый. – 2020. – № 36 (326). – С. 76-78.

К ВОПРОСУ РЕАБИЛИТАЦИИ ЗОН ЭКОЛОГИЧЕСКОГО НЕБЛАГОПОЛУЧИЯ: ПРАВОВЫЕ АСПЕКТЫ

Милюкова Наталья Александровна, студент

Шевченко Игорь Валентинович – научный руководитель, к.ю.н., доцент

Новосибирский государственный аграрный университет

Экологическое неблагополучие представляет собой одну из наиболее серьезных проблем современного общества, затрагивающую здоровье населения, состояние экосистем и устойчивое развитие.

Особенностью правового режима зон экологического бедствия является критическое состояние природных комплексов, угрожающее жизни и здоровью человека и иных живых организмов, а потому требующее скорейшего вмешательства. Ранее действовавшее экологическое законодательство выделяло две разновидности зон экологического неблагополучия: зоны чрезвычайной экологической ситуации и зоны экологического бедствия.

Зоны экологического неблагополучия можно классифицировать по различным критериям: степени загрязнения, типам загрязняющих веществ, времени воздействия и последствиям для здоровья населения и окружающей среды. К ним относятся:

1) промышленные зоны – территории, на которых расположены предприятия с высоким уровнем выбросов загрязняющих веществ.

2) сельскохозяйственные угодья – земли, подвергшиеся химическому воздействию (пестициды, удобрения).

3) городские районы – места с высокой плотностью населения и транспортных потоков, страдающие от шума и загрязнения воздуха.

4) природные зоны – экосистемы, поврежденные в результате стихийных бедствий или антропогенной деятельности.

Несмотря на наличие законодательной базы, на практике возникают множество проблем:

– неэффективность контроля: недостаток ресурсов у контролирующих органов приводит к недостаточному мониторингу состояния окружающей среды;

– недостаток финансирования: реабилитация требует значительных финансовых вложений, которые не всегда выделяются из бюджета;

– неопределенность в критериях оценки состояния загрязненных территорий затрудняет процесс их реабилитации.

В правовом аспекте зоны экологического бедствия – это участки территории Российской Федерации, где в результате хозяйственной либо иной деятельности произошли глубокие необратимые изменения окружающей природной среды, повлёкшие за собой существенное ухудшение здоровья

населения, нарушение природного равновесия, разрушение естественных экологических систем, деградацию флоры и фауны.

В зоне экологического бедствия, помимо оказания услуг населению, проживающему на территории зоны, приостанавливается деятельность хозяйственных объектов, запрещается строительство, реконструкция новых хозяйственных объектов, существенно ограничивается природопользование всех видов, принимаются оперативные меры по восстановлению и восстановлению природных ресурсов и оздоровлению окружающей среды.

Под правовым режимом экологически неблагополучной территории понимается совокупность правил об объявлении, обеспечении функционирования таких территорий и снятии их особого статуса. С учетом общественной опасности и заинтересованности в последовательном восстановлении благоприятного состояния окружающей среды, развитии правового регулирования в данной сфере совокупность правовых норм, определяющих критерии и режим экологически неблагополучных территорий, можно рассматривать как формируемый институт экологического права. Законодательство предусматривает ряд видов зон с неблагоприятной окружающей средой. Порядок их выделения, объявления об этом – разный.

Некоторые правовые последствия объявления зоны экологического бедствия:

– установление объёмов финансирования государством мер, направленных на преодоление негативных последствий экологического бедствия;

– определение правового статуса граждан при экологическом бедствии;

– установление порядка возмещения вреда пострадавшими гражданами;

– определение мер по реабилитации территорий, пострадавших при экологическом бедствии [1].

В международной практике существуют успешные примеры реабилитации зон экологического неблагополучия. Например, в странах Европейского Союза действуют программы по восстановлению экосистем, финансируемые как государством, так и частным сектором. Эти программы включают в себя:

– создание зеленых зон;

– восстановление биоразнообразия;

– разработка новых технологий очистки и восстановления.

Реабилитация зон экологического неблагополучия является важным аспектом государственной политики в области охраны окружающей среды в Российской Федерации. Она направлена на восстановление нарушенных экосистем и улучшение качества жизни населения, проживающего в таких зонах. Правовые аспекты реабилитации регулируются несколькими ключевыми законодательными актами.

Итак, Федеральный закон «Об охране окружающей среды» № 7-ФЗ от 10 января 2002 года устанавливает основные принципы и механизмы охраны окружающей среды. Ст. 46.1 закона устанавливает требования в области охраны окружающей среды при ликвидации горных выработок и иных сооружений, связанных с пользованием недрами, рекультивации земель с использованием вскрышных и вмещающих горных пород, отдельных отходов производства и потребления [2].

Стоит отметить, что ст. 57 данного закона предусматривает возможность установления порядка объявления и установления режима зон экологического бедствия специальным законодательством о зонах экологического бедствия. Однако специальное законодательство о зонах экологического бедствия в настоящее время отсутствует.

Ст. 5 Федерального закона «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» № 52-ФЗ от 30 марта 1999 года определяет полномочия Российской Федерации в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения [3].

Кроме того, в Уголовном кодексе России предусмотрена ответственность за порчу земли. Аналогичные деяния в зоне экологического бедствия квалифицируются по ч. 2 ст. 254 Уголовного кодекса РФ и предусматривает ответственность за порчу земель в зоне экологического бедствия или в зоне экологической ситуации [4].

Таким образом, правовая база для реабилитации зон экологического неблагополучия в России является комплексной и многоуровневой. Она включает в себя как общие принципы охраны окружающей среды, так и специальные нормы, направленные на восстановление экосистем и защиту здоровья населения. Эффективная реализация этих норм требует взаимодействия государственных органов, научного сообщества и гражданского общества для достижения устойчивого развития и улучшения экологической ситуации в стране.

Реабилитация зон экологического неблагополучия является сложной задачей, требующей комплексного подхода и эффективного правового регулирования. Устранение существующих проблем в области правоприменения, усиление контроля и финансирования, а также активное вовлечение общества в процесс реабилитации могут способствовать созданию здоровой и безопасной окружающей среды для будущих поколений. Только совместными усилиями государства, бизнеса и гражданского общества возможно достичь устойчивого развития и улучшения качества жизни.

Список литературы

1. Экба А.Э. Правовое регулирование зон экологического бедствия / А.Э. Экба // Аллея науки. – 2019. – № 11 (38). – С. 2-8.

2. Об охране окружающей среды: Федер. закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ (ред. от 08.08.2024) // Собрание законодательства РФ. – 2002. – № 2. – Ст. 133.

3. О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения: Федер. закон от 30.03.1999 № 52-ФЗ (ред. от 26.12.2024) // Собрание законодательства РФ. – 1999. – № 14. – Ст. 1650.
4. Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 № 63-ФЗ (ред. от 28.02.2025) // Собрание законодательства РФ. – № 25. – 1996. – Ст. 2954.

ИНСТИТУТ ПУБЛИЧНЫХ СЛУШАНИЙ И АДМИНИСТРАТИВНЫЕ ПРОЦЕДУРЫ В ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ: МИФ УЧАСТИЯ НАСЕЛЕНИЯ

Навасардян Давид Темурович, студент

Давыденко Владимир Константинович - научный руководитель, профессор

Сибирский государственный университет путей сообщения

Современное российское законодательство провозглашает принцип участия населения в принятии решений, касающихся градостроительной деятельности, как один из элементов демократического управления территорией. Однако на практике публичные слушания зачастую превращаются в формальную процедуру, выполняемую исключительно для соблюдения буквы закона, без реального влияния на результаты.

Данная статья направлена на всесторонний анализ института публичных слушаний в контексте его административно-правовой природы, роли в системе градостроительного регулирования, и его связи с земельными, экологическими и публичными интересами. Особое внимание уделяется исследованию причин, по которым институт слушаний не выполняет своей демократической функции, а также разработке предложений по его реформированию.

Идея привлечения населения к управлению территорией через публичные обсуждения возникла в России на рубеже 1990-х годов, когда началось формирование правовых основ градостроительства. Впервые обязательность таких процедур появилась в Законе РФ от 24.12.1992 № 4218-1 «Об основах градостроительства в Российской Федерации», однако закреплялась лишь в общих положениях и не имела развернутой процедуры.

С принятием Градостроительного кодекса РФ в 2004 году, в частности в редакции от 2017 года, публичные слушания стали обязательной стадией процедур принятия решений о подготовке и утверждении документов территориального планирования, правил землепользования и застройки, проектов межевания и планировки. Однако отсутствие жестких требований к проведению и последствиям таких слушаний обусловило их правовую слабость.

Публичные слушания регулируются рядом нормативных актов:

— Градостроительный кодекс РФ (ст. 5, 28, 30, 31, 68, 69);

— Земельный кодекс РФ (ст. 7, 11.9);

— Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ (ст. 28);

— Региональные и муниципальные нормативные акты.

На основании ч. 5 ст. 5 ГрК РФ, публичные слушания проводятся в целях обеспечения учета интересов граждан, юридических лиц, органов государственной власти и местного самоуправления при подготовке градостроительной документации. Однако чётко не установлено:

— как именно учитывать мнение граждан;

— какие юридические последствия влечёт отклонение большинства мнений;

— должен ли орган мотивировать отказ от их учёта. Это позволяет администрациям фактически игнорировать выраженное мнение населения, не нарушая закона в формальном смысле [1, 48].

Публичные слушания представляют собой административную процедуру, элемент публичного управления, реализуемый в рамках процедурных стадий нормотворческого процесса и принятия административных актов.

Согласно классификации Ю.А. Тихомирова, они относятся к группе информационно-коммуникативных административных процедур, направленных на сбор мнений, но не создающих юридически обязательных результатов [2, 224].

Такое положение обуславливает слабость правового режима слушаний:

— отсутствует обязанность учитывать результаты;

— отсутствует презумпция правоты мнения большинства;

— результаты слушаний не влияют на законность последующего решения;

— не определено понятие «противоречий интересов» и «общественного резонанса».

Наиболее острые конфликты возникают в случаях: вырубки скверов и лесов под застройку; уплотнительной застройки внутри жилых кварталов; изменения функционального зонирования Пример: в Санкт-Петербурге в 2021 г. слушания по проекту изменения зонирования участка зелёной зоны вызвали протест более 5000 жителей. Несмотря на наличие более 70% отрицательных откликов, администрация утвердила проект без изменений. Суд признал действия законными, поскольку «законодательство не требует учёта мнения большинства»[3, 25].

На практике распространены следующие проблемы:

— уведомления размещаются на сайте без дубляжа в оффлайн-каналах;

— слушания назначаются в рабочее время, в отдалённых помещениях;

— отсутствует видеозапись или стенограмма;

— не ведётся анализ предложений, а протокол составляется формально.

Все это нарушает принцип гласности и создает иллюзию публичного участия. В некоторых случаях суды признают нарушения процедур, но лишь при наличии грубых формальных сбоев (например, отсутствия публикации)[4, 69].

Публичные слушания как элемент публичного управления должны быть направлены на баланс интересов. Однако в российской правовой системе они не интегрированы в механизм оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС), не сопряжены с правом на обжалование по существу и не обладают юридической значимостью в случае противоречий.

Только на основе комплексной реформы - от признания юридической силы мнения граждан до внедрения объективных механизмов их учета - публичные слушания могут превратиться из формального ритуала в подлинный инструмент правового регулирования и устойчивого территориального развития [5, 39].

Список литературы

1. Власова Н.В. Публичные слушания в градостроительной сфере: проблемы правового регулирования // Законодательство и экономика. – 2021. – № 8. – С. 45–52.

2. Тихомиров Ю.А. Административное право и процесс: курс лекций. – М.: Проспект, 2023. – С. 219–230.

3. Смирнова Т.П. Институт публичных слушаний в системе административных процедур: современные вызовы // Право и управление. – 2023. – № 2. – С. 25.

4. Стародубцева И.А. Участие граждан в принятии градостроительных решений: правовой аспект // Муниципальная власть. – 2020. – № 3. – С. 67–72.

5. Сарычев С.Л. Градостроительная политика и защита прав собственников: проблемы правоприменения // Журнал российского права. – 2022. – № 12. – С. 39–47.

6. Конституция Российской Федерации: принята всенародным голосованием 12 декабря 1993 г. с измененнями, одобренными в ходе общероссийского голосования 01 июля 2020 г. [Электронный ресурс] // Официальный интернет-портал правовой информации. - URL: http://www.pravo.gov.ru (дата об-ращения: 07.04.2025).

7. Градостроительный кодекс РФ от 29.12.2004 № 190-ФЗ.

8. Земельный кодекс РФ от 25.10.2001 № 136-ФЗ.

НЕФТЬ И ПРИРОДА: В ПОИСКАХ БАЛАНСА МЕЖДУ ДОБЫЧЕЙ И ЭКОЛОГИЕЙ

Первушина Арина Александровна, студент

Шевченко Игорь Валентинович – научный руководитель, к.ю.н., доцент

Новосибирский государственный аграрный университет

Согласно ст. 42 Конституции Российской Федерации, каждый имеет право на благоприятную окружающую среду, достоверную информацию о ее состоянии и на возмещение ущерба, причиненного его здоровью или имуществу экологическим правонарушением [1].

В связи с этим предупреждение загрязнения природной среды нефтью и нефтепродуктами, разработка и совершенствование способов и методов локализации нефтяных разливов, восстановление загрязненных нефтью водных и земельных ресурсов является проблемой, решение которой пытаются найти не только экологи, но и главы государств, поскольку любое государство хоть и не является нефтедобытчиком, но в свою очередь является нефтепользователем. Помимо загрязнения окружающей среды самой нефтью, также происходит загрязнение нефтепродуктами – продуктами, полученными в результате переработки сырой нефти [2].

Экологические проблемы, связанные с загрязнениями окружающей среды, приобретают большую остроту в связи со сложностью их удаления и дороговизны применяемых методов. Основными причинами нефтяного загрязнения являются добыча, транспортировка и аварии.

Каждый год во всем мире добывается более 4 млрд. сырой нефти, при этом при добыче, хранении, транспортировке и переработке нефти в землю попадает около 50 млн. нефти и нефтепродуктов, в результате чего происходит загрязнение значительных территории суши, а также морских и океанических акваторий.

При осуществлении технологических процессов нефтедобычи основными загрязнителями окружающей среды являются:

1) нефть и нефтепродукты;

2) сернистые и сероводородсодержащие газы;

3) минерализованные пластовые и сточные воды нефтепромыслов и бурения скважин;

4) шламы бурения;

5) химические реагенты, применяемые для интенсификации процессов нефтедобычи [3].

Загрязнение окружающей среды при нефтедобыче возможно от различных источников, которые можно поделить на группы.

Первая – точечные к ним относятся скважины, амбары. Вторая – линейные (трубопроводы, водоводы). И третья – площадные (нефтепромыслы,

месторождения). Соответственно, в процессе строительства нефтепроводов происходит разрушение почв и утрата ими плодородия.

В России за 2024 год было добыто 534 млн. тонн сырой нефти.

Предотвращение загрязнения окружающей среды является важнейшей задачей, стоящей перед организациями, осуществляющими строительство и эксплуатацию нефтепроводов. Соответственно, для решения этой задачи нефтедобывающим организациям, при осуществлении своей деятельности, во-первых, необходимо руководствоваться законодательством РФ в области охраны окружающей среды, а именно Федеральным законом «Об охране окружающей среды» от 10 января 2002 года № 7-ФЗ [4].

Федеральный закон «Об охране окружающей среды» является одним из основных законом Российской Федерации в данной исследуемой области. Поскольку он регулирует отношения в сфере взаимодействия общества и природы, возникающие при осуществлении хозяйственной и иной деятельности, связанной с воздействием на природную среду, в пределах территории нашей страны, а также на континентальном шельфе и в исключительной экономической зоне.

Также организации должны соблюдать требования государственных стандартов и ведомственных нормативных актов по проектированию и эксплуатации нефтепроводов, например, Приказом Ростехнадзора от 15 декабря 2020 года № 534 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности в нефтяной и газовой промышленности» [5].

Во-вторых, использовать новые экономически эффективные технологии, позволяющие минимизировать негативное воздействие на окружающую среду в результате осуществления хозяйственной деятельности.

Одной из основных проблем загрязнения окружающей среды нефтепродуктами является загрязнение водных объектов.

Загрязнителями водных ресурсов являются континентальные – сточные воды промышленных предприятий, вынос реками нефтяных отходов от различных источников, а также прибрежные нефтеочистительные заводы. При этом более 45% объема указанных антропогенных загрязнений приходится на морские перевозки нефтепродуктов и нефти танкерным флотом, а также аварии с судами.

К основным источникам сброса нефти и нефтепродуктов можно отнести утечку из транспортных баков или насосных отделений и сброс нефти из перемычек. Но особенно велики загрязнения морских акваторий при авариях нефтеналивных судов.

От загрязнений нефтепродуктами сильно страдает животный мир. Как правило, последствия данных загрязнений наступают не сразу, а спустя определенное время. Например, птицы, попавшие в нефтяное пятно, гибнут от переохлаждения. Гибнут рыбы, ракообразные и моллюски. При попадании нефти на почву гибнут микроорганизмы, насекомые, животные, птицы. Данные загрязнения затрагивают естественные процессы и взаимосвязи, изменяя условия обитания живых организмов [6].

Так 28 ноября 2015 года к берегу Сахалина в районе порта Невельск ветром выбросило на мель танкер «Надежда», на его борту находились восемь членов экипажа и 786 тонн нефтепродуктов. Произошло повреждение корпуса, в результате нефтепродукты попали в воду у морского порта Невельска и прилегающую акваторию Татарского пролива. Разлив нефтепродуктов привел к загрязнению акватории площадью более 20 тысяч квадратных метров и береговой полосы протяженностью около семи километров, а также массовому уничтожению птиц.

Таким образом, потери, возникающие как следствие выше названных причин, наносят большой вред не только экономике страны, но способствуют загрязнению почвы, водного и воздушного бассейнов, ухудшают качество жизни человека.

Основная задача, стоящая перед законодательством, заключается в разработке эффективной нормативной правовой базы, позволяющей не только предотвратить негативное влияние на окружающую среду в результате добычи и транспортировки нефти и нефтепродуктов, но и обеспечить взимание платы за загрязнение окружающей среды в том объеме, который необходим для полного восстановления последствий аварий.

Одной из основных проблем, в результате которых происходят аварийные ситуации, такие как, например, выброс нефти и нефтепродуктов в окружающую среду является использование непригодных для работы оборудования или устаревших технологий.

От качества используемого оборудования и его технических характеристик зависит предотвращение негативного воздействия на окружающую среду.

Опасность загрязнения окружающей среды нефтью заключается в том, что разливы нефти на поверхности почв и водоемов могут повлечь за собой гибель растительного и животного мира.

Ежегодно в водные объекты земли по разным причинам попадает от 2 до 10 млн. т. нефти. Например, один литр нефти лишает кислорода 40 тысяч литров морской воды, тонна нефти загрязняет 12 квадратных километров поверхности океана [7].

Загрязнение почвенных ресурсов влечет за собой нарушение роста растений. При сильных загрязнениях земля становится мертвой, и она не подлежит восстановлению.

Проблема разлива нефти при транспортировке также является очень острой. Транспортировка нефти на танкерах является одним из самых опасных способов транспортировки и наиболее опасен для окружающей среды. Для увеличения эффективности транспортировки нефти современные танкеры оснащают цистернами повышенной вместимости. Экономически супертанкеры выгодны, но представляют наибольшую опасность в случай аварии. При разливе десятков тысяч тонн нефти в океан окружающая среда получает огромный ущерб.

Прокладка траншеи и трубопроводов разрушает полностью или сильно нарушает растительный покров, ухудшается питание растений, состав и структура почвы.

При прокладке нефтепровода леса вырубаются, плодородный слой земли разрушается, и существует риск загрязнения нефтью. Несчастные случаи и утечки в труднодоступных местах особенно опасны. В случае аварии на трубопроводе, расположенной на дне моря или реки, утечка может оставаться незамеченной в течение длительного времени. Замена старых трубопроводов новыми, выполненными из современных материалов поможет избежать экологической катастрофы [7].

При бурении и эксплуатации скважин также происходит загрязнение окружающей среды. Это связано с постоянным присутствием выбросов на всех этапах нефтедобычи, как при строительстве скважин, так и при их эксплуатации. Особенно много токсичных веществ попадает в почву после промывки скважины, т.к. идет сброс промывочной жидкости.

Исходя из вышесказанного, можно отметить, что добыча нефти негативно влияет на состояние окружающей среды на всех этапах технологического процесса – начиная от добычи нефти и заканчивая доставкой потребителю, при которой возможны утечки и разливы нефти при осуществлении разгрузочных работ.

В настоящее время особенно актуальны экологические проблемы, связанные с нефтедобычей, переработкой и транспортировкой нефти. Для решения этих проблем необходим комплексный подход. Использование нефти и нефтепродуктов не должно вредить окружающей среде. Минимизация последствий при нефтедобыче будет способствовать развитию данной отрасли.

Список литературы

1. Конституция Российской Федерации (принята всенародным голосованием 12.12.1993 с изменениями, одобренными в ходе общероссийского голосования 01.07.2020) // Официальный интернет-портал правовой информации http: //www.pravo.gov.ru, 06.10.2022.

2. Елинский В.И. Проблема загрязнения окружающей среды при нефтедобыче: актуальные вопросы / В.И. Елинский, Р.М. Ахмедов, Ю.А. Иванова // Российский технологический университет МИРЭА. Журнал: Вестник Московского университета МВД России. 2020. – № 7. – С. 118-122.

3. Герасимова М.А. Проблемы загрязнения окружающей среды при нефтедобыче, переработки и транспортировки нефти / М.А. Герасимова, Н.В. Дукмасова // Уральский Федеральный Университет. Журнал: Система управления экологической безопасностью. 2023. – С. 143-146.

4. Об охране окружающей среды: Федер. закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ (ред. от 08.08.2024) // СЗ РФ. – 2002. – № 2. – Ст. 133.

5. Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности. Правила безопасности в нефтяной и газовой промышленности: Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 534 (ред. от

31.01.2023) // Официальный интернет-портал правовой информации URL: http://www.pravo.gov.ru. (дата обращения: 11.04.2025).

6. Романов Э.В. Актуальные проблемы экологического права / Э.В. Романов, А.В. Лелецкий, К.А. Лабунин // Орловский государственный университет им. И.С. Тургенева. Журнал: Вопросы науки и образования. 2022. – № 22 (70). – С. 5-7.

7. Минина Н.Н. Экологические проблемы при добыче нефти и пути их решения / Н.Н. Минина, Д.Е. Дьяконова, А.Ю. Изилянов // Бирский филиал ФГБОУ ВО «Башкирский государственный университет». – Журнал: Заметки ученого. – 2020. – № 7. – С. 103-107.

ЭЛЕКТРОННОЕ ПРАВОСУДИЕ В ГРАЖДАНСКОМ ПРОЦЕССЕ: ПЕРСПЕКТИВЫ И ПРОБЛЕМЫ ВНЕДРЕНИЯ

Панарина Виктория Андреевна, студент

Самсонова Ангелина Дмитриевна, студент

Могилевский Григорий Александрович – научный руководитель, к.ю.н., доцент

Сибирский государственный университет путей сообщения

Актуальность рассмотрения и разрешения проблемных вопросов внедрения в гражданский процесс элементов электронного правосудия обусловлено тем, что в условиях современной динамичной экономики и возрастающих требований к оперативности разрешения споров, традиционные методы судопроизводства зачастую оказываются неэффективными. В этой связи, внедрение электронного правосудия в гражданский процесс рассматривается как перспективное направление модернизации судебной системы.

Правовой дискурс внедрения информационных технологий в сферу правосудия РФ детерминирован стремлением к повышению эффективности, доступности и прозрачности правосудия. Электронное правосудие используется на всех этапах судебного процесса, начиная с подачи искового заявления, заканчивая исполнением судебного решения, что позволяет оптимизировать работу судов, упростить доступ участников судопроизводства к правосудию, а также сократить сроки рассмотрения дел. Трансформация традиционного гражданского судопроизводства посредством внедрения технологий электронного правосудия представляет собой сложный и многоаспектный процесс, сопряженный как с потенциальными выгодами, так и с существенными рисками.

В первую очередь следует обратить внимание на широкие перспективы при внедрении электронного правосудия в гражданском процессе. Прежде

всего, повышается доступность правосудия, так как использование электронных ресурсов позволяет гражданам и организациям, в лице их должностных лиц, подавать исковые заявления, получать необходимую информацию о рассмотрении дела, а также участвовать в судебном заседании дистанционно [1, с. 28]. Следует обратить внимание на сокращение сроков рассмотрения дела: автоматизация процесса судопроизводства и электронный документооборот значительно уменьшил сроки проведения судебного процесса, следовательно, повысилась оперативность судебного разбирательства. Нельзя не затронуть повышение эффективности работы судов, при котором внедрение электронных ресурсов в правосудие оптимизирует работу сотрудников аппарата суда, предоставив им больше времени для рассмотрения более сложных дел. Важно обратить внимание и на повышение прозрачности правосудия, так как электронные сервисы предоставляют гражданам и организациям доступ к информации, значащей для сторон судопроизводства: судебное решение, ход рассмотрения дела, - эти данные в открытом доступе способствуют повышению доведения к судебной системе, в целом. Следует обратить внимание на снижение издержек участников процесса. Судебный процесс становится более экономичным для всех участников, так как позволяет сократить расходы на почтовые отправления, использование бумаги, командировки.

Институционализация электронного правосудия в рамках гражданского судопроизводства детерминирует перспективную трансформацию судебной системы, результативность которой, однако, коррелирует с интегративным подходом, охватывающим не только технологическую модернизацию, но и регламентацию нормативно-правовой базы, обеспечение информационной безопасности и гарантии эквивалентного доступа к технологическим ресурсам для всех субъектов судопроизводства.

Несмотря на существенный потенциал, имплементация электронного правосудия сопряжена с рядом проблемных аспектов, требующих учета для достижения оптимальной эффективности и обеспечения соблюдения прав всех участников судебного процесса. Прежде всего, актуализируется потребность в имплементации более четких нормативных установлений, регламентирующих использование электронных ресурсов в контексте отправления правосудия, а также в совершенствовании нормативно-правовой базы, регулирующей электронный документооборот, применение электронной подписи, идентификацию участников и смежные вопросы.

Судебное решение № 2-2395/2017 от 5 июня 2017 г. по делу № 2-2395/2017 демонстрирует проблемные аспекты применения электронной подписи при заключении договоров займа в электронном виде. ООО МФК «Мани Мен» обратилось в суд с иском о взыскании задолженности по договору займа с ФИО1, однако ответчик иск не признал, утверждая, что не заключал договор. Ключевым моментом в рассмотрении дела стал вопрос о доказанности факта заключения договора займа, оформленного с использованием простой электронной подписи. Суд, исследовав представленные доказательства, пришел к выводу, что истцом не было представлено достаточных доказательств совершения ответчиком действий, направленных на заключение договора займа

[2]. Данное решение подчеркивает важность соблюдения строгих требований к процедуре заключения договоров с использованием электронной подписи, особенно в потребительских отношениях, где велик риск злоупотреблений и сложностей с идентификацией личности [3, с. 4].

Во-вторых, следует обеспечить безопасность персональных данных и конфиденциальной информации, которые граждане предоставлять на платформу в электронном виде. Хранение и обработка конфиденциальных данных в электронном виде делает судебную систему уязвимой для хакерских атак и несанкционированного доступа, что может привести к утечке информации, нарушению прав участников процесса и подрыву доверия к судебной системе в целом.

В-третьих, императивным представляется проведение специализированных образовательных программ, ориентированных, в первую очередь, на сотрудников аппарата суда, а также иных субъектов процессуальной деятельности, в области применения электронных ресурсов и технологий. Реализация данной стратегии обеспечит повышение эффективности применения соответствующих инструментов и минимизирует вероятность возникновения операционных ошибок. Наряду с этим, необходимо учитывать гетерогенность технологической компетентности участников процесса, сохраняя возможность традиционного обращения в судебные инстанции, имплементируя при этом адресные меры поддержки для лиц, испытывающих затруднения в использовании информационных технологий. Принципиальное значение приобретает обеспечение адекватного технического оснащения всех судебных органов.

Создание необходимых инфраструктурных условий и развитие электронных ресурсов в судопроизводстве обусловит оптимизацию функционирования органов государственной власти. Институционализация электронного правосудия в гражданском судопроизводстве требует сбалансированного и интегративного подхода, учитывающего не только технологические, но и нормативно-правовые, социально-экономические и этические аспекты. Представляется необходимым разработать и имплементировать результативные механизмы противодействия "цифровому неравенству", обеспечить гарантии независимости судей и транспарентности алгоритмов, используемых в системах искусственного интеллекта, а также интенсифицировать меры по обеспечению информационной безопасности и защите персональных данных.

Таким образом, имплементация электронного правосудия в гражданское судопроизводство позиционируется как перспективная траектория эволюции судебной системы, актуализирующая возможности для повышения доступности, результативности и транспарентности отправления правосудия. Успешная институционализация электронного правосудия детерминируется комплексным подходом, включающим перманентное совершенствование нормативно-правовой базы, разработку и внедрение инновационных технологических решений, а также формирование кадрового потенциала, обладающего компетенциями, необходимыми для эффективного применения

указанных технологий в целях реализации правосудия. Только при условии решения обозначенных задач, электронное правосудие сможет в полной мере реализовать свой потенциал и выступить в качестве результативного инструмента защиты прав и законных интересов граждан и организаций в гражданском судопроизводстве.

Список литературы

1. Ярков В.В. Электронное правосудие // ЭЖ-Юрист, 2006. – № 41. – с. 24-32.

2. Решение № 2-2395/2017 от 5 июня 2017 г. по делу № 2-2395/2017 // Справочная правовая система «КонсультантПлюс: Судебная практика». Дата обращения 10.04.2025 г.

3. Бондаренко Ю. А. Особенности расследования мошенничества, совершенного с использованием электронной подписи // Гуманитарные, социально-экономические и общественные науки, 2020. – №3 – с.1–7.

ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАВ ДЕТЕЙ, СВЯЗАННЫЕ С УСТАНОВЛЕНИЕМ ОТЦОВСТВА: ПРОБЛЕМНЫЕ АСПЕКТЫ ЗАКОНОДАТЕЛЬНОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ

Потапова Дина Ильясовна, студент

Карцева Наталья Сергеевна – научный руководитель, к.ю.н., доцент

Томского государственного университета (Новосибирский юридический институт – филиал)

Как известно, обеспечение и защита прав детей являются приоритетным направлением политики нашего государства, что проявляется в законодательном регулировании, закрепляющем механизмы создания благоприятных условий их жизни. «Однако, как показывает правоприменительная практика, существующие положения нормативных правовых актов в сфере обеспечения прав детей не всегда отвечают потребностям современного общества, семьи, а также интересам самих несовершеннолетних» [1, с.134].

И здесь, в первую очередь необходимо остановиться на проблеме, связанной с установлением отцовства в отношении военнослужащего, желающего осуществить это добровольно, но не состоящего в браке с матерью ребенка. В таком случае для установления отцовства он должен заполнить и отправить по почте заявление в отдел записи актов гражданского состояния или матери ребенка. Заверить такое заявление, согласно пункту 4 Федерального закона от 3 апреля 2023 г. № 106-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный

закон «Об актах гражданского состояния», можно у командиров воинских частей или начальников военно-медицинских организаций. Однако закон не учитывает ситуации, когда военный находится в зоне боевых действий вне госпиталя или иной военно-медицинской организации либо в воинской части. Такие лица не смогут заверить заявление. Представляется, что наиболее разумным решением данной проблемы может стать введение в законодательство нормы, разрешающей заверение заявления в случае крайней необходимости у командиров таких воинских подразделений, как роты и батальоны, учитывая то, что уже сейчас в некоторых случаях данные воинские подразделения могут приравниваться к воинским частям. Думается, что такое изменение в законодательстве позволит обеспечить необходимую защиту прав и интересов как ребенка, так и самого военнослужащего и близких ему лиц.

Еще одной важной проблемой является отсутствие закрепления в законодательстве возможности получения материалов для ДНК-экспертизы при установлении отцовства в случае гибели или безвестного отсутствия военнослужащего. Очевидно, установление отцовства важно для защиты прав и интересов ребенка, так как в дальнейшем он сможет получать социальные выплаты, например, в связи со смертью отца в зоне боевых действий, согласно Федеральному закону от 7 ноября 2011 г. N 306-ФЗ «О денежном довольствии военнослужащих и предоставлении им отдельных выплат». И здесь, если тело погибшего или пропавшего не может быть доставлено для исследований, решением может стать закрепленная в законе обязанность сдачи материалов для ДНК-тестов перед отправкой в зону активных боевых действий. Об этом на встрече Владимира Путина с членами СПЧ 10 декабря 2024 года была произнесена речь Ю. Белеховой. Президент высказал свое мнение о данном предложении следующим образом: «Сдача ДНК – мне кажется, это хорошее предложение, но, разумеется, надо поговорить будет со специалистами, которые работают в этой области» [2]. Однако в законе соответствующих изменений нет до сих пор. Таким образом, необходимо внести в законодательство норму, предусматривающую обязанность граждан сдавать биологические материалы для ДНК-экспертизы, если они призваны на военную службу в период мобилизации, и регламентировать данную процедуру, а также о том, что в контракте о прохождении военной службы должно в обязательном порядке предусматриваться условие о сдаче таких материалов.

Иная проблема, на которую необходимо обратить внимание, связана не только с установлением отцовства, а также и предоставлением права на обязательные социальные выплаты в случае использования криоконсервированных половых материалов для зачатия после смерти отца. Оговоримся, спор, связанный с этим, дошел до Конституционного суда, 11 февраля 2025 года рассмотревшего жалобу Марии Щаниковой, которой отказали в назначении страховой пенсии по потере кормильца, сославшись на факт зачатия ребенка путем ЭКО и рождения после смерти отца. Сначала отказ был получен от органа, занимающегося вопросами пенсионного обеспечения, а затем от всех судебных инстанций [3]. В соответствии с постановлением Конституционного суда «впредь до внесения в действующее правовое

регулирование изменений, вытекающих из настоящего Постановления, ребенку, зачатому с помощью вспомогательных репродуктивных технологий после смерти застрахованного в системе обязательного пенсионного страхования супруга его матери (который при жизни выразил намерение иметь детей с использованием вспомогательных репродуктивных технологий и в отношении которого впоследствии в судебном порядке установлен факт отцовства) и, соответственно, рожденному по истечении трехсот дней с момента смерти отца, должно быть предоставлено право на страховую пенсию по случаю потери кормильца (при соблюдении иных установленных законом условий)» [4, с. 15]. Однако, на данный момент все еще нет тех самых необходимых изменений в правовом регулировании и при решении проблем в этой области возможно использовать только мнение Конституционного суда Российской Федерации. В связи с этим представляется необходимым ввести в законодательство Российской Федерации соответствующие дополнения, которые будут регламентировать предоставление ребенку, зачатому с помощью ЭКО после смерти супруга, который еще при жизни выразил свою волю иметь детей с использованием вспомогательных репродуктивных технологий и в отношении которого впоследствии в судебном порядке установлен факт отцовства, законного права на страховую пенсию по случаю потери кормильца. При этом необходимо регламентировать процедуру получения такого права, в соответствии с которой устанавливаются все необходимые для этого условия, а именно:

– мать и отец ребенка состояли в зарегистрированном браке;

– супруг застрахован в системе обязательного пенсионного страхования;

– супруг при жизни выразил свое желание иметь ребенка с помощью вспомогательных репродуктивных технологий;

– факт отцовства установлен после его смерти в судебном порядке.

Только при установлении всех этих фактов орган пенсионного страхования сможет принять решение об установлении права ребенка на страховую пенсию по случаю потери кормильца.

Таким образом представляется, что предложенные изменения законодательных положений позволят наиболее эффективно устранить проблемы связанные с установлением отцовства в ситуациях, связанных с его смертью. «Только в этом случае будет соблюден баланс интересов всех участников в семейных правоотношений» [5, с. 254].

Список литературы

1. Карцева Н.С., Комиссарова П.К. Проблемные аспекты правового регулирования обеспечения и защиты прав и интересов детей в Российской Федерации // В сборнике: Право и экономика: национальный опыт и стратегии развития. Сборник статей по итогам V Новосибирского международного юридического форума. В 2-х частях. Новосибирск, 2024. С. 133-141.

2. Заседание Совета по развитию гражданского общества и правам человека // Официальный сайт президента России. URL:

http://www.kremlin.ru/events/councils/by-council/18/75816 (дата обращения: 09.04.2025).

3. Права детей, зачатых после смерти родителя с помощью ВРТ / Комментарий к постановлению КС // Правовой портал «Закон.ру» URL: https://zakon.ru/discussion/2025/3/24/prava_detej_zachatyh_posle_smerti_roditelya_s_pomoschyu_vspomogatelnyh_reproduktivnyh_tehnologij__ko (дата обращения: 09.04.2025).

4. Постановление Конституционного суда Российской Федерации по делу о проверке конституционности частей 1 и 3 статьи 10 Федерального закона «О страховых пенсиях» в связи с жалобой гражданки М. Ю. Щаниковой от 11 февраля 2025 года // СПС «КонсультантПлюс».

5. Карцева Н.С., Рещикова А.А. Некоторые проблемы правового регулирования установления происхождения ребёнка // В сборнике: Проблемы формирования правового социального государства в современной России. Материалы XIV всероссийской национальной научно-практической конференции. 2018. С. 252-254.

НЕДОБРОСОВЕСТНЫЕ ДЕЙСТВИЯ, СОВЕРШАЕМЫЕ СТРАХОВАТЕЛЯМИ В СФЕРЕ ОСАГО

Протченко Мария Олеговна, магистрант

Войтович Елена Павловна – научный руководитель, к.ю.н., доцент

Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации (Сибирский институт управления – филиал)

Законодательство в сфере ОСАГО является очень динамичным: последние существенные изменения в ФЗ от 25.04.2002 № 40-ФЗ «Об обязательном страховании гражданской ответственности владельцев транспортных средств» [1] были внесены в марте 2025 года, что свидетельствует о том, что по состоянию на дату написания настоящей статьи правовое регулирование данных правоотношений находится в процессе реформирования.

Центральным Банком РФ осуществляется постоянный региональный мониторинг рисков недобросовестных действий на рынке ОСАГО в субъектах Российской Федерации, в ходе которого анализируются сведения о деятельности страховых организаций и осуществляется риск-профилирование субъектов РФ. Так, согласно сведениям, опубликованным за период с 1 октября 2023 г. по 30 сентября 2024 года [2], к «красной» (высокорисковой) зоне отнесены 4 субъекта РФ, а именно, 3 субъекта Северо-Кавказского федерального округа: Республика Ингушетия, Республика Дагестан, Чеченская

Республика, а также 1 субъект из Сибирского федерального округа - Новосибирская область.

Кроме того, по данным Центрального Банка РФ [2], средняя выплата по ОСАГО за анализируемый период выросла на 12,3%, до 94,7 тыс. рублей, при этом ее значение превышает 120 тыс. руб. в 9 субъектах РФ, в числе которых также Новосибирская область. Указанный фактор в виде увеличения размера денежной компенсации возмещенного вреда способствует повышению уровня защиты потребителей страховых услуг, но, вместе с этим, делает сферу ОСАГО более привлекательной для недобросовестных участников страхового рынка, которые используют инструменты страхования в целях личного обогащения.

В гражданском праве термин «недобросовестного поведения» принято связывать непосредственно со «злоупотреблением правом», содержание которого состоит в осуществлении гражданских прав исключительно с намерением причинить вред другому лицу, действия в обход закона с противоправной целью, а также в ином заведомо недобросовестном осуществлении гражданских прав [2].

Подготовленный Департаментом страхового рынка ЦБ РФ материал «Мониторинг региональных рисков недобросовестных действий в ОСАГО № 21 на 01.10.2024» [2], выпускаемый на регулярной основе, содержит исследование страхового рынка исходя из определенных показателей, которые отражают риски проявления неблагоприятных факторов в сфере ОСАГО. Важно отметить, что анализу в данном случае подвергаются неблагоприятные факторы, как связанные со злоупотреблением правом, так и с правонарушениями, и даже преступлениями в сфере ОСАГО, что следует из содержания вводной части публикуемого Центральным Банком РФ материала. Представляется, что указанные исследования Центрального Банка РФ могут быть полезны для анализа недобросовестного поведения участников страхового рынка.

Одним из критериев, на основе которых осуществляется систематизация данных Центральным банком РФ на предмет недобросовестного поведения, является признак «неоднократности» убытков, который формируется на основании анализа данных реестра урегулированных страховых случаев методом включения в выборку страховых случаев, когда один и тот же субъект (транспортное средство либо лицо, им управляющее) в течение анализируемого периода несколько раз становится участником дорожно-транспортных происшествий.

Указанный критерий представляет наибольший интерес, поскольку в отличии от иных используемых критериев, не является сугубо экономическим, а также может быть использован в качестве одного из индикаторов определения недобросовестного поведения уже с позиции злоупотребления правом. Безусловно, само по себе неоднократное участие субъекта в ДТП не может однозначно свидетельствовать о наличии в его действиях злоупотребления правом, но в совокупности с иными факторами указанный признак может повлиять на оценку его действий судом.

К числу наиболее распространенных видов недобросовестного поведения следует отнести: умышленное инициирование дорожно-транспортных происшествий, а также фальсификация их обстоятельств; предоставление недостоверных сведений при заключении договора ОСАГО (намеренное искажение факторов, влияющих на размер страховой премии), а также при обращении с заявлением о выплате страхового возмещения; умышленное неоднократное обращение за выплатой страховых возмещений на основании одних и тех же повреждений транспортных средств.

Переходя к вопросу о мерах борьбы с указанными явлениями, хотелось бы проиллюстрировать их на примере одного из четырех высокорисковых (как было отмечено выше) субъектов - Новосибирской области. Департаментом страхового рынка Банка России сообщается, что в Новосибирской области были проведены совещания и обучающие мероприятия, со страховыми компаниями, с представителями правоохранительных и контролирующих органов региона, в ходе которых был сформирован целый комплекс подлежащих применению мер по стабилизации ситуации, в том числе, возбуждено около 100 уголовных дел в отношении групп лиц, подозреваемых в страховом мошенничестве. По состоянию на дату написания настоящей статьи мониторинг сайтов районных судов г. Новосибирска позволяет обнаружить информацию о том, что ряд уголовных дел, связанных с мошенничеством в сфере страхования, рассмотрен судом, в отношении обвиняемых вынесены обвинительные приговоры. Появление указанных приговоров именно в 2024-2025 гг. свидетельствует об эффективности мер, принятых Банком России в отношении Новосибирской области, в области уголовного преследования. Тем не менее, представляется весьма затруднительным дать конкретную оценку эффективности предпринятых мер в борьбе со злоупотреблением правом, как гражданско-правовым институтом, поскольку отсутствуют какие-либо инструменты, позволяющие измерить состояние гражданско-правовых отношений на предмет наличия или отсутствия в них злоупотребления правом

Подводя итог, можно отметить, что на современном этапе идет активная борьба с недобросовестным поведением (во всех его видах) в сфере автомобильного страхования, которая позволяет зафиксировать промежуточные успехи и положительные результаты применяемых мер. Вместе с тем, представляется необходимым уделить большее внимание критериям недобросовестности поведения участниками данных правоотношений именно через призму злоупотребления правом в гражданско-правовом понимании, поскольку их отсутствие затрудняет использование данного института в ходе непосредственного правоприменения. Учитывая, что гражданские дела, вытекающими из договора ОСАГО, являются одной крайне распространенной категорией гражданских дел, применение судами данных критериев могло бы поспособствовать минимизации недобросовестной деятельности со стороны страхователей.

Список литературы

1. Об обязательном страховании гражданской ответственности владельцев транспортных средств: федер. закон от 25.04.2002 № 40-ФЗ // Режим доступа: КонсультантПлюс : [справ.-правовая система], свобод. из локал. сети Сиб. ин-та упр. — фил. РАНХиГС.

2. Мониторинг региональных рисков недобросовестных действий в ОСАГО № 21 на 01.10.2024, подготовлен Центральным Банком РФ. - Режим доступа: https://cbr.ru/Collection/Collection/File/54929/monitoring_OSAGO_2024-21.pdf (дата последнего посещения 07.04.2025).

3. Гражданский кодекс Российской Федерации. Ч. 1 : Федер. закон от 30 ноя. 1994 г. № 52-ФЗ : принят Гос. Думой 21 окт. 1994 г. [ред. от 8 августа 2024 г.] // Собрание законодательства Российской Федерации. — 1994 — № 32, ч. 1 — Ст. 3301.

ЦИФРОВАЯ ПРЕСТУПНОСТЬ: ПРОБЛЕМЫ И РЕШЕНИЯ

Рехман Александра, студент

Сусан Риза Жумабековна – научный руководитель, старший преподаватель,

магистр права

Карагандинский Университет Казпотребсоюза

Современное общество стремительно развивается в направлении цифровизации, что привело к появлению нового понятия как цифровые права человека и гражданина. Такие права касаются свободы и безопасности личности в интернет пространстве, включая защиту персональных данных.

Что такое цифровизация? Это процесс перевода информации, услуг, цифровой формат с использованием современных технологий. В наше время это называют искусственный интеллект, интернет, облачные вычисления.

Что такое цифровые права? Это совокупность прав и свобод человека, распространяющихся на виртуальную среду.

В эпоху цифровизации информационные технологии стали неотъемлемой части жизни. С развитием цифровизации появилась новая угроза так называемая киберпреступность. Цифровая преступность охватывает широкий спектр незаконных действий, совершаемых в интернет киберпространстве. Эти преступления, совершаемые с использованием компьютерных технологий, интернета и мобильных устройств. Такие преступления представляют серьезную угрозу, как и гражданам нашей страны, так и для организаций и государства.

В разных странах разработаны правовые механизмы защиты цифровых прав. Из них ключевые международные документы:

-Всеобщая декларация прав человека (1948)

-Международный пакт о гражданских и политических правах (1966)

В Казахстане действует закон «О персональных данных и их защите» Что относится к персональным данным в Казахстане? К ним относятся установочные данные лица (ФИО., год, дата рождения, национальность), сведения о месте жительства(место регистрации), индивидуальном идентификационном номере (ИИН), документах, удостоверяющих личность и другие сведения.

Чем грозит передача личных данных третьим лицам РК? Наказывается штрафом в размере до пяти месячных показателей. (На данный момент МРП составляет 3932 тенге), либо привлечением к общественным работам на срок до восьмисот часов, либо ограничения свободы на срок до трех лет, лишением свободы на тот же срок. УК РК статья 147.

Более 100 уголовных дел возбуждено в Казахстане с начала 2014 года за правонарушения по линии киберпреступности. Об этом корреспонденту BNews.kz сообщили в Управлении «К» Комитета криминальной полиции МВД РК [1].

Всего с начала 2024 года в стране зарегистрировали 15 905 уголовных дел, связанных с интернет-мошенничеством, из которых удалось раскрыть только 3 286. Об этом стало известно на заседании, где также обсуждались меры по усилению противодействия подобным преступлениям [2].

История первого киберпреступления начинается с создания первых электронных вычеслительных машин (ЭВМ), произошло в 1834 году, когда мошенники украли данные финансового рынка из французской телеграфной системы, но в современном понимании киберпреступность появилась после изобретения интернета, а значит первым киберпреступником был американец Дэвид Ли Смит, который 26 марта 1999 года запустил во всемирную паутину вирус, названный им Мелиссой. Вирус запускался при скачивании файла, в котором, как обещал Смит, содержатся пароли для доступа на сайты с контентом для взрослых. Смит был приговорен к 20 месяцам тюремного заключения, а также штрафу в размере $5000.

В Казахстане, функционирует институт Омбудсмена, получивший конституционный статус, что усиливает национальные механизмы защиты прав человека, включая цифровые права. В стране действует закон «О цифровых активах в Республике Казахстан» Принят в феврале 2023 года, этот закон регулирует выпуск и оборот цифровых активов, а также цифровой майнинг, устанавливая принципы законности и защиты прав граждан в цифровой среде. Ведется работа над усилением законодательной базы, то есть разрабатывается цифровой кодекс. Ведется работа со стороны государственных органов по повышению цифровой грамотности населения. Такие как:

-Внедрение курсов и тренингов по цифровой безопасности.

-Сотрудничество с международными организациями для обмена опытом. Участие в международных инициативах и проектах по защите цифровых прав для перенятия лучших практик. Защита цифровых прав в Казахстане требует комплексного подхода, включающего совершенствование законодательства.

Если сказать по-другому это повышение осведомленности населения и активное участие общественных организаций.

Исходя из вышесказанного можно сделать следующий вывод. Стремительное развитие информационных технологий неизбежно вызывает комплекс различных проблем в сфере охраны информации. Для наиболее успешной разработки систем профилактических мер создаются международные организации по борьбе с киберпреступностью, разрабатывается национальное законодательство с учетом развития технологий.

Данные мероприятия являются внешними, то есть они направлены прежде всего на защиту субъектов информационного оборота. Но важным положением также будет являться и самозащита пользователей сети, предусмотрительность и аккуратность во время эксплуатации продуктов информационного прогресса. В дальнейшем видится усовершенствование информационных средств для сдерживания совершения кибератак, разработка наиболее эффективных профилактических мер в данной сфере, увеличение профессиональных кадров в системе МВД для эффективного расследования киберпреступлений (программистов, IT-специалистов), усиление мер уголовной ответственности за совершение преступлений в киберсреде.

В ноябре 2024 года МВД Республики Казахстан объявили о создании нового профильного департамента по противодействию киберпреступности. Новый департамент будет заниматься выявлением и раскрытием киберпреступлений. Я, как преподаватель юридических дисциплин кафедры «Правового регулирования экономических отношений» Карагандинского Университета Казпотребсоюза, взяв инициативу на себя организовала встречу для студентов выпускного курса, проведения гостевой лекции на тему «Интернет-мошенничество» с участием сотрудников Департамента полиции Карагандинской области.

Мероприятие собрало студентов университета и преподавателей, желающих больше узнать о современных видах мошенничества в сети и мерах защиты от него. Спикеры, обладающие большим опытом работы в сфере противодействия интернет-преступлениям, рассказали о наиболее распространенных методах обмана в интернете, таких как фишинг, мошенничество с банковскими картами, поддельные сайты и социальные сети. Особое внимание было уделено способам, с помощью которых злоумышленники получают личные данные пользователей, и мерам предосторожности, которые помогут избежать подобных ситуаций.

Лекция на тему «Интернет-мошенничество» стала частью образовательной программы по кибербезопасности и была направлена на повышение уровня безопасности среди пользователей интернета. К счастью, существует множество способов борьбы с интернет-мошенничеством. Государственные органы и правоохранительные структуры разрабатывают новые механизмы защиты, а компании внедряют технологии искусственного интеллекта для выявления подозрительной активности. Кроме того, пользователи могут сообщать о мошенниках в специальные службы, что помогает предотвращать преступления.

В целом, борьба с интернет-мошенничеством — это задача, требующая комплексного подхода. Только объединенные усилия пользователей, компаний и правоохранительных органов смогут сделать интернет более безопасным местом.

Список литературы

1. ИА «BNews.kz» (www.bnews.kz) 2014г.
2. https://www.tadviser.ru/index.php/Статья:Киберпреступность_и_кибе рконфликты:Казахстан.

ГРАЖДАНСКО-ПРАВОВАЯ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА УЩЕРБ, ПРИЧИНЕННЫЙ БЕСПИЛОТНЫМ ТРАНСПОРТНЫМ СРЕДСТВОМ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА

Сенюк Есения Андреевна, студент

Коновальчиков Ярослав Андреевич – научный руководитель, доцент

Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации (Сибирский институт управления – филиал)

Технологии в XXI веке развиваются настолько прогрессивно, что инновации создают проблемы для правового регулирования правоотношений. Из-за такого объекта, как беспилотные транспортные средства, научное сообщество уже длительное время обсуждает тему ответственности за ущерб, причиненным высокоавтоматизированным транспортным средством (далее – ВАТС).

С появлением на дорогах общего пользования беспилотных автомобилей по всему миру, практика дорожно-транспортных происшествий (далее – ДТП) с такими транспортными средствами возрастает с каждым годом. Увеличивается количество ВАТС и, соответственно, учащается число аварийных ситуаций с высокоавтоматизированными транспортными средствами.

Так, по результатам отчета в августе 2024 года каждый пятый водитель транспортного средства (за последние 3 года) попадал в ДТП. [1] Зачастую, дорожно-транспортные происшествия оформляются с материальным ущербом, а это, значит, что гражданско-правовая ответственность встречается чаще других видов ответственности, и в этом ее повышенное значение для этой темы.

В связи активным внедрением технологии беспилотных транспортных средств и развитием отрасли возникла острая необходимость в определении субъектов гражданско-правовой ответственности за причинение ущерба таким автомобилем.

Определить гражданско-правовую ответственность можно как способ и меру влияния со стороны государства, при совершении правонарушения, повлекшее за собой причинении ущерба жизни, здоровью или имуществу лиц за счет применения высокоавтоматизированных транспортных средств.

Гражданская ответственность состоит из неблагоприятных имущественных последствий, которые предусмотрены законом для реабилитации нарушенного имущественного состояния пострадавшего.

Сложностью для определения гражданско-правовой ответственности в таком правоотношении является многосубъектность.

В научной литературе упоминаются такие субъекты: владелец транспортного средства; водитель; изготовитель (производитель); дилер; диспетчер ВАТС; разработчик.

Один из авторов отмечает, что в данном случае, при аварии, субъектом юридической ответственности должен быть - владелец ТС и производитель ТС которые будут нести солидарную ответственность, несмотря на наличие или отсутствии вины, предлагая добавить специальную норму об ответственности изготовителя (производителя). [2, с. 51]

Демьяненко И. М. при написании научной работы опирается на статью ГК РФ 1079, согласно которой ответственность за вред, причиненный этим транспортом, должен нести владелец ВАТС. Однако, раскрывая тему, можно понять, что сам Демьяненко не согласен и считает, что будет несправедливо нести ответственность владельцу, если допустил ошибку искусственный интеллект. [3, с. 1337] Также не справедливо нести ответственность владельцу данного ВАТС, если виновен диспетчер, осуществляющий диспетчерский контроль, изготовитель или любой другой субъект этого правоотношения.

Ответственность будет лежать на собственнике ВАТС, относящегося к источнику повышенной опасности, при причинении ущерба, в том случае, если не будет доказан факт непреодолимой силы.

В статье 10 законопроекта "О высокоавтоматизированных транспортных средствах и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации", решен вопрос о гражданско-правовой ответственности, в случае совершения дорожно-транспортного происшествия (далее – ДТП) согласно которой весь урон собственности и здоровью компенсирует владелец ВАТС. В ситуации, когда основанием аварий на дороге будут признаны неисправности беспилотного автомобиля, владелец вправе потребовать возмещения убытков с изготовителя (производителя). Такой алгоритм действий, прописанный в законопроекте, существенно упрощает процедуру получения возмещения ущерба, возникшего в результате ДТП.

Также, в указанном законопроекте, оператор беспилотного ТС считается наравне с водителем ТС. На данный момент оператор ВАТС важнейшее лицо в управлении беспилотным автомобилем с использованием искусственного интеллекта, он наделен полномочиями предвидеть угрозу и оказать воздействие, чтобы избежать опасности. [4, с. 205]

Определить субъекта гражданско-правовой ответственности за ущерб, причиненный беспилотным транспортным средством с использованием

искусственного интеллекта трудно и для этого необходимо детально разобраться в случившемся. С этой целью каждый автомобиль целесообразно оснастить бортовым (черным) ящиком, который будет фиксировать информацию. [5, с. 19]

Таким образом, технологии постоянно развиваются и этот процесс неизбежен, требуется модернизировать гражданское законодательство, дополняя ответственностью и для других участников правоотношения, так как оно предполагает многосубъектность.

Список литературы

1. Каждый пятый опрошенный российский автомобилист за три года попадал в ДТП. – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://iz.ru/1737229/2024-08-05/kazhdyi-piatyi-oproshennyi-rossiiskii-avtomobilist-za-tri-goda-popadal-v-dtp.

2. Березина Е.А. Проблемы правового регулирования юридической ответственности за вред, причиненный эксплуатацией беспилотных (автономных, высокоавтоматизированных) транспортных средств / Е.А. Березина // Правовое государство: теория и практика. - 2022. - N^{o} 3. - С. 41-55. DOl. 10.33184/pravgos-2022.3.6. (дата обращения: 22.03.2025).

3. Проект Федерального закона (доработанный текст) «О высокоавтоматизированных транспортных средствах и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» [Электронный ресурс] // СПС «КонсультантПлюс». − URL: https://www.consultant.ru/cons/cgi/online.cgi?req=doc&base=PRJ&n=219514&clckid=31fb7663#jRifKAUUc8o2yEM z (дата обращения: 22.03.2025).

4. Ким Е. В. Проблемы юридической ответственности при использовании высокоавтоматизированного автомобильного транспорта / Е.В. Ким // Право и государство: теория и практика. 2023. №6 (222). - С. 204-205. − URL: https://cyberleninka.ru/article/n/problemy-yuridicheskoy-otvetstvennosti-pri-ispolzovanii-vysokoavtomatizirovannogo-avtomobilnogo-transporta (дата обращения: 02.04.2025).

5. Коробеев А. И., Чучаев А. И. Беспилотные транспортные средства: новые вызовы общественной безопасности / А. И. Коробеев, А. И. Чучаев// Lex Russica. 2019. №2 (147). С. 9-28.

ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СУДА

Тимохина Валерия Викторовна, студент

Карцева Наталья Сергеевна – научный руководитель, к.ю.н., доцент

Томского государственного университета (Новосибирский юридический институт – филиал)

В последнее время масштабное применение цифровых технологий позволило обеспечить их внедрение и в деятельность судебной системы. «Однако развитие законодательной базы имеет значительное отставание от современного состояния цифровых технологий» [1, с.200], что порождает различные проблемы, связанные с отсутствием необходимых механизмов обеспечения защиты прав участников судебного процесса.

Так, в первую очередь, необходимо обратить внимание на отсутствие законодательных положений, устанавливающих для лиц участвующих в деле, их представителей, а также свидетелей, экспертов, специалистов и переводчиков, возможности использования в судебном заседании систем видеоконференц-связи в порядке статьи 155.2 Гражданского процессуального кодекса Российской Федерации (далее – ГПК РФ) на стадиях апелляционного и кассационного производства. Поясним, в гражданском судопроизводстве, в отличие, например от административного и арбитражного, где участие указанных лиц с помощью мобильных устройств является возможным не только при рассмотрении в суде дела по первой инстанции, но и в апелляционной и кассационной инстанциях (ст. 266, 284 Арбитражного процессуального кодекса Российской Федерации; ст. 307 Кодекса административного судопроизводства Российской Федерации, отсутствие такой нормы никак не обусловливается отличием природы гражданского процесса от остальных видов судопроизводства. Следовательно, здесь представляется обоснованной унификация норм гражданского, административного и арбитражного судопроизводства в части использования систем веб-конференции лицами, участвующими в деле, и другими участниками процесса на стадиях апелляционного и кассационного рассмотрения дел, путём дополнения п.1 ст. 327 и 379.5 ГПК РФ соответствующими положениями.

Другой важной проблемой, существующей в данной сфере, является отсутствие в гражданском процессуальным законодательстве положений, содержащих конкретный перечень оснований для отказа суда в удовлетворении ходатайства заявителя на участие в судебном заседании путём использования систем видеоконференц-связи. Так, исходя из толкования статьи 155.1 ГПК РФ, положение о заявлении ходатайства, а также о порядке его рассмотрения

является диапозитивным, а соответственно, принятие решения об его удовлетворении основывается, помимо установленных процессуальных требований на достаточности и обоснованности причин, на которые ссылается заявитель в своем ходатайстве, что может оказаться достаточно субъективным. Для решения указанной проблемы предлагается внести изменения в ст. 155.1 ГПК РФ, закрепив в ней перечень оснований, на которые вправе ссылаться суд при вынесении определения об отказе в ходатайстве заявителя об использовании видеоконференц-связи при участии в судебном заседании. Кроме того, указанную статью необходимо дополнить положением, устанавливающим возможность обжалования такого судебного определения.

И, наконец, ещё одна проблема заключается в отсутствии в законодательстве правовой регламентации использования технологий искусственного интеллекта (далее – ИИ) в деятельности судов. Так, по мнению некоторых авторов, эффективным на сегодняшний день является применение технологий дополненной реальности (augmented reality), функционирующих на базе искусственного интеллекта. Такой подход позволил бы внедрить в судебный процесс качественно новые цифровые модели двухмерного взаимодействия участников судебного разбирательства, увеличив при этом степень персонифицированного взаимодействия в заседаниях посредством представления голографической проекции участника в зал заседания, вне зависимости от реального места его нахождения в указанный момент. Другим важным преимуществом использования данной системы является возможность реконструирования событий, относящихся делу, а также визуализации доказательств, исследуемых судом для всестороннего и полного восприятия в случае сложности предоставления их в суд, при этом значительно снизив судебные расходы на осуществление транспортировки участников процесса к месту нахождения исследуемого объекта. Здесь стоит отметить, до настоящего времени не решен вопрос о «правоспособности» ИИ, а также о предоставлении ему каких-либо основанных на законе полномочий; решение указанной проблемы видится возможным посредством внесения изменений в Федеральный конституционный закон № 1-ФКЗ от 31.12.1996 (ред. от 16.04.2022) «О судебной системе Российской Федерации», Закон РФ № 3132-1 от 26.06.1992 (ред. от 10.07.2023) «О статусе судей в Российской Федерации», Федеральный закон № 188-ФЗ от 17.12.1998 (ред. от 01.07.2021) «О мировых судьях в Российской Федерации», а также в отдельные акты процессуального законодательства, в частности, № 138-ФЗ от 14.11.2002 (ред. от 01.04.2025) «Гражданский процессуальный кодекс Российской Федерации», № 95-ФЗ от 24.07.2002 (ред. от 01.04.2025) «Арбитражный процессуальный кодекс Российской Федерации», № 21-ФЗ от 08.03.2015 (ред. от 01.04.2025) «Кодекс административного судопроизводства Российской Федерации», ограничив при этом его применение «вспомогательными функциями, позволяющими упростить отдельные этапы судопроизводства и обеспечить его доступность для большинства людей» [2, с.30]. На сегодняшний день первым примером использования искусственного интеллекта на территории России стал экспериментальный проект, реализованный в Белгородской области, который

был запущен в 2021 году. «В рамках этого проекта на трёх участках мировых судей были внедрены системы искусственного интеллекта для работы с задолженностями по имущественным, транспортным и земельным налогам» [3].

Важно отметить, что речь не шла о полной замене судьи искусственным интеллектом, а о частичной передаче некоторых стандартных и повторяющихся операций, таких как проверка необходимых реквизитов и подготовка черновиков документов для упрощения документооборота.

Таким образом, совершенствование законодательства в указанной сфере, позволит создать необходимые гарантии соблюдение всех участников судебного процесса при использовании ими цифровых технологий.

Список литературы

1. Карцева Н.С., Комиссарова П.К. Использование цифровых технологий: проблемы и перспективы правового регулирования // В сборнике: Право и экономика: национальный опыт и стратегии развития. Сборник статей по итогам V Новосибирского международного юридического форума. В 2-х частях. Новосибирск, 2024. С. 194-201.

2. Карцева Н.С., Комиссарова П.К. Применение цифровых технологий в деятельности российских судов: проблемы и перспективы законодательного регулирования // В сборнике: Судебная власть на защите прав и интересов личности, общества, государства (к 100-летнему юбилею Новосибирского областного суда) (научный контент СИУ РАНХИГС). Материалы Всероссийской (национальной) научно-практической конференции с международным участием. В 2-х частях. Новосибирск, 2024. С. 27-30.

3. Корня А., Прытков А. Белгородские суды начали использовать нейросети при подготовке судебных приказов. URL: https://www.kommersant.ru/doc/6728050 (дата обращения: 10.04.2025).

ИНСТИТУТ НАСЛЕДСТВЕННОГО ПРАВА: ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ

Тур Илья Андрееевич, студент

Горячева Елена Васильевна– научный руководитель, к.ю.н., доцент.

Новосибирский государственный аграрный университет

Наследственное право имеет богатую историю, уходящую корнями в древнейшие правовые системы. На протяжении веков институт наследования претерпевал значительные изменения, отражая эволюцию общественных отношений и представлений о собственности. В современном мире наследственное право играет важную роль в регулировании имущественных отношений, возникающих в связи со смертью физических лиц. Однако,

несмотря на свою устоявшуюся природу, наследственное право продолжает развиваться, сталкиваясь с новыми вызовами и требуя адаптации к современным реалиям.

Все изменения и различные точки зрения на наследственное право приходят в нашу жизнь не просто так, а в связи с какой-либо причиной, что вполне естественно. Изменения в любом праве, на наш взгляд, исходят из несовершенства тех или иных аспектов в действующем законодательстве. Только вот сами несовершенства могут происходить по двум причинам: недоработки там, где все изначально должно было быть, при лучшем исходе, и приход новых идей и векторов развития, требующих обновления старых подходов.

По первому поводу Н.Н. Соколенко говорит следующее: «Однако именно несовершенство законодательства о порядке наследования, по моему мнению, приводило и приводит к возникновению большого количества спорных вопросов как в научных кругах, так и в сфере практической реализации прав, законных интересов сторон наследственных правоотношений в России» [1]. А далее приводит и предполагаемые им причины:

– отсутствие четкой регламентации в законодательстве;

– в нормативном правовом акте норма права изложена таким образом, что при ее практической реализации может толковаться неоднозначно;

– наличие коллизии в праве;

– полное отсутствие порядка регулирования таких вопросов в нормах права.

В России действительно нет отдельного единого закона или кодекса, специфического конкретно для наследственного права, однако ГК РФ вполне четко и достаточно полно регламентирует действующие правоотношения. Так, например, уже в этом году начинает действие новый порядок вступления в наследство нотариусы обязаны запрашивать информацию через систему Единого государственного реестра записей актов гражданского состояния (ЗАГС) при оформлении свидетельства о праве на наследство, чтобы убедиться в смерти наследодателя и его родственных связях с желающим получить наследство. Когда нотариус выдает свидетельство о праве на наследство, ему нужно проверить несколько фактов: смерть наследодателя; наличие родственных отношений; подлинность документов [2].

Есть и другие изменения – так, не позднее трех рабочих дней, следующих за днем открытия наследственного дела, нотариус, ведущий наследственное дело, обязан направить запрос в Центральный каталог кредитных историй. Нотариус извещает о полученной информации указанных наследников в письменной форме по известному адресу места жительства или известному адресу электронной почты либо знакомит указанных наследников с полученной информацией при личной явке [3]. Таким образом, «четкая регламентация» все-таки присутствует в законодательстве и постоянно развивается в сторону уточнения всех возможных вариантов развития регламентации той или иной ситуации (показательно хотя бы даже то, что в фед. законе, касающимся запроса данных о смерти наследователя, такого запроса не требуется, если есть

соответствующие официальные документы, выданные другим государством – даже такая специфическая ситуация была предусмотрена).

Происходят в вопросах наследования и новеллы, одной из которых является договор о наследовании или наследственный договор. Исследователь А.А. Семенченко говорит: «…данная новелла похожа на договор ренты пожизненного содержания с иждивением. Однако наследственный договор имеет ряд существенных отличий от данного вида договора ренты. Во-первых, различен круг обязанностей приобретателей. В наследственном договоре данный круг обязанностей является более широким. Так, в соответствии с договором ренты с пожизненным содержанием с иждивением, на приобретателя возлагается обязанность пожизненного обеспечения отчуждателя должным уходом его содержание. Другие обязанности договором не предусмотрены. Наследственный договор предусматривает выполнение любых действий имущественного и неимущественного характера (примером может являться уход за домашним животным или строительство определенного объекта). Во-вторых, моментом перехода имущества в наследственном договоре является день смерти отчуждателя. По мнению авторов проекта, данное условие должно сделать отношения между приобретателем и отчуждателя более устойчивыми и стабильными. Снижая возможность недобросовестного выполнения приобретателем своих функций. Что касается договора ренты с пожизненным иждивением, то право собственности переходит к приобретателю с момента заключения договора» [4]. Из этого понимаем, что наследственное право стремится здесь защитить как права на распоряжение своим имуществом конкретного гражданина, так и потенциальные права лица-выгодополучателя.

В свою очередь Н.В. Петров также замечает наследственный договор как новеллу, приводя и еще одно направление – совместное завещание. «Анализ нормативно-правовых актов, изменяющих и дополняющих нормы части третьей Гражданского кодекса Российской Федерации, показывает, что законодатель планомерно ведет работу по улучшению процедуры наследования… Совместное завещание супругов расширяет возможности для распоряжения имуществом после смерти одного из супругов или обоих супругов, что существенно упрощает определение юридической судьбы их общего имущества.

В данном случае можно говорить о некой правовой параллели: на случай прекращения брака по заявлению одного или обоих супругов можно предусмотреть особенности раздела имущества, отступающие от общего правила, в брачном договоре, который заключается по волеизъявлению обоих супругов, а на случай прекращения брака из-за смерти одного из супругов распределение имущества между наследниками можно осуществить с помощью совместного завещания супругов» [5].

После смерти одного из супругов, составивших совместное завещание, исполнитель завещания и нотариус вправе разглашать в связи с исполнением ими своих обязанностей только сведения, относящиеся к последствиям смерти этого супруга. При удостоверении совместного завещания супругов нотариус обязан осуществлять видео фиксацию процедуры совершения совместного

завещания супругов, если супруги не заявили возражение против этого. Совместные завещания супругов не могут быть закрытыми и не могут быть совершены в чрезвычайных обстоятельствах. Несоблюдение этого требования влечет ничтожность указанных завещаний.

Наше отношение к этому вопросу неоднозначное, поскольку единовременную смерть людей предусмотреть невозможно (если мы только не находимся в стране, где разрешена т.н. эвтаназия – лишение жизни лицо по его воле), а тогда единственным реально возможным вариантом представляется раздел совместно нажитого имущества, который будет проще осуществить, ведь фактическим последним собственником остался переживший супруг, который уже заранее изъявил свою волю совместно с другим собственником. В таком свете это имеет смысл.

В связи с этим и в общем виде исследователь Ю.В. Чеснокова говорит, что можно сделать вывод – несмотря на внесение существенных изменений в порядок наследования по завещанию, говорить о завершении законотворческой деятельности в данной области преждевременно. Остаются нерешенными ряд вопросов: например, круг лиц, способных совершить закрытое завещание носит ограниченный характер; порядок совершения завещания в чрезвычайных обстоятельствах порождает почву для ряда злоупотреблений с имуществом [6].

Таким образом, мы предполагаем, что наследственное право не будет останавливаться в своем развитии, но фундаментально новых и неузнаваемых явлений встретить не придется. Кроме того, мы бы могли предложить такие новеллы:

1. Частичное отступление от принципа статьи 1152 ГК РФ. Мы предлагаем, в частности, такой порядок наследования, который позволил бы отказаться от имущества, которое не имеет существенной материальной ценности. К сожалению, мы иногда встречаемся с тем, что в результате трагических событий имущество покойного перестает иметь материальную ценность (а иногда оно вовсе его не имело). Например, родственники по психологическим, моральным и другим причинам могли бы не наследовать практически полностью уничтоженное в ходе ДТП транспортное средство, а значит и не иметь долгов, связанных с его временным содержанием на стоянке автотранспорта. Или, к примеру, дальнему родственнику может быть ни к чему приезжать за личными вещами гражданина, умершего после длительной госпитализации – да, обычно проблем с ними и не возникнет, поскольку на этих вещах нет обременений, но даже формально наследник обязан был бы их получить.

2. Внесение изменений в содержание статьи 1175 ГК РФ. Мы считаем, что гражданам (возможно, в зависимости от их материального положения) следует дать возможность не наследовать долги наследователя перед микрофинансовыми организациями, либо займы, взятые в целом под высокий процент (в качестве альтернативы можно было бы «наследовать» только тело кредита). Дело в том, что такой займ является заведомо сопряжён с риском, необходимо крайне взвешенное решение чтобы пойти на такой шаг, а кроме того, за пользование кредитом после смерти заёмщика и до принятия

наследства всё еще могут начисляться проценты. В общем и целом, эти обстоятельства позволили бы гражданам принимать наследство, не опасаясь за своё будущее материальное положение.

Список литературы

1. Соколенко, Н.Н. Актуальные проблемы наследственного права России / Н.Н. Соколенко // Имущественные отношения в РФ. – 2021. – №12 (243). – С. 99-107.

2. «С 5 февраля получить свидетельство о праве на наследство станет проще» (Информационно-правовой портал «ГАРАНТ.РУ») // garant.ru: [сайт]. – URL: https://www.garant.ru/news/1792760/ — Дата публикации: 04 февраля 2025 г.

3. О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации: фед. закон от 23.11.2024 №407-ФЗ (ред. от 28.12.2024) // Собр. законодательства Российской Федерации. – 2024. – № 48. – ст. 7214.

4. Семенченко, А. А. Наследственный договор как новелла наследственного права: общие положения и отличия его от договора ренты / А. А. Семенченко // Молодой ученый. – 2020. – № 21 (311). – С. 373-376.

5. Петров, Н. В. Реформирование наследственного права в современной России: значение и дальнейшие перспективы / Н. В. Петров // Частное право в эволюционирующем обществе: традиции и новации : Сборник научных статей 2-й Всероссийской научной конференции, посвященной памяти доктора юридических наук, профессора В.Н. Сусликова, Курск, 20 ноября 2020 года / Отв. редактор В.В. Богдан. – Курск: Юго-Западный государственный университет, 2020. – С. 360-363.

6. Чеснокова, Ю.В. Тенденции развития наследования в контексте реформирования гражданского законодательства // Форум молодых ученых. – 2018. – №8 (24). С. 782-785.

ОТДЕЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЗАКОНОДАТЕЛЬНОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ЗАЩИТЫ ПРАВ ГРАЖДАН С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОТЯМИ ПЕРЕДВИЖЕНИЯ

Чаадаева Екатерина Юрьевна, студент

Карцева Наталья Сергеевна – научный руководитель, к.ю.н., доцент

Томского государственного университета (Новосибирский юридический институт – филиал)

Как известно для того, чтобы люди с ограниченными возможностями передвижения (далее – ОВП) могли участвовать в жизни общества, реализуя свои права на равных с другими, очень важно создать для них соответствующие условия, а именно, безбарьерную и доступную среду, позволяющую рационально и комфортно передвигаться, получая доступ ко всем сферам жизнедеятельности.

Оговоримся, что для большинства из нас городская среда кажется привычной и удобной. Мы без затруднений спускаемся в метро, заходим в магазины, образовательные и медицинские учреждения и многие другие места, но для миллионов людей с ОВП, к которым, в настоящее время присоединяются и ветераны боевых действий, получившие ранения во время Специальной Военной Операции (далее – СВО), город становится настоящей полосой препятствий. Важно понимать, что создание доступной среды – это не только проявление необходимой заботы для предоставления возможности пользоваться объектами инфраструктуры, это соблюдение справедливости и обеспечение равных возможностей для всех граждан, посредством создания надлежащих условий получения медицинской помощи; формирования механизмов, позволяющих «обеспечить комфортную и благоприятную среду» [1, с. 307] для участия в образовательном процессе; культурной жизни и многих других сферах, а также наш долг и проявление уважения к подвигу ветеранов, вернувшихся из зоны ведения боевых действий с ограниченными возможностями передвижения.

Наше исследование состояния обеспечения доступности объектов торговли, сферы оказания социальных услуг и общественного питания, для указанной категории лиц, показало, что наиболее значимыми препятствиями при посещении соответствующих объектов является: наличие большого количества разноуровневых поверхностей и препятствий, узкие дверные проемы, отсутствие или неудобство пандусов. Особенно, для людей с ОВП важны такие условия городской инфраструктуры, как наличие съездов с тротуаров и ровного асфальта, чтобы они могли свободно передвигаться по улице. В этой связи, хотелось бы отметить, что на сегодняшний день в России есть электронные ресурсы, помогающие определить доступность различных

объектов для данной категории лиц. Например, проект «Карта доступности» создан для того, чтобы помочь людям с инвалидностью находить информацию о доступных для них объектах [2]. Но, к сожалению, как показало наше исследование, данный информационный ресурс отображает далеко не все подобные места.

Итак, можно констатировать, доступность среды в городе Новосибирске обеспечивается точечно, причем, есть немало объектов, доступных для граждан с ОВП, но на данный момент они не взаимосвязаны. Особенно, стоит выделить серьезные затруднения в посещении имеющих значительную востребованность, именно для указанной категории лиц, медицинских учреждений и их внутренних коммуникаций.

Стоит подчеркнуть, что без создания полноценной, а главное, единой безбарьерной среды, люди с ОВП не смогут интегрироваться в общество и продолжат оставаться пленниками собственных жилищ. Лечение же в необорудованных больницах и поликлиниках будет для них труднодоступной, а порой и унизительной процедурой.

Так, хотелось бы выделить одну из наиболее важных проблем – это отсутствие закрепления в законодательстве принципа непрерывности путей движения для граждан с ОВП. Оговоримся, что указанная проблема создает условия социальной изоляции для данной категории лиц, причем, законодательные пробелы позволяют организациям игнорировать необходимость осуществления адаптации инфраструктуры. И здесь, стоит обратить внимание на положительный опыт решения этой ситуации, сложившийся в Австралии, анализ которого позволяет констатировать факт создания эффективных механизмов соблюдения прав и интересов граждан с ОВП. Подчеркнем, в Австралии законодательно установлен принцип непрерывности путей движения для данной категории лиц [3].

В этой связи, представляется возможным закрепить в Федеральном законе от 24.11.1995 № 181-ФЗ (ред. 29.10.2024) «О социальной защите инвалидов в Российской Федерации» механизмы обеспечения принципа непрерывности путей движения маломобильных групп населения и инвалидов, что позволит улучшить качество жизни указанных граждан и соблюсти их права на равный доступ к услугам и инфраструктуре.

Следует отметить, что в настоящее время Новосибирский метрополитен, также, в попытках создания условий, улучшающих доступность передвижения для граждан с ОВП, приобрел девять гусеничных лестничных подъемников для инвалидов-колясочников, которые установлены на нескольких станциях. Однако, как известно, использование этих устройств требует посторонней помощи и их грузоподъемность ограничена – 130 кг, что делает практически невозможным обращение за помощью лиц, имеющих более тяжелые коляски. При этом, исследование показало, пандусы в Новосибирском метрополитене являются неприспособленными для нормального передвижения, обладают неправильно спроектированными углами наклона и шириной, что затрудняет их использование, а, зачастую, делает его небезопасным. Таким образом, на сегодняшний день, доступность Новосибирского метрополитена для граждан с

ОВП остается недостаточной и требует значительных улучшений, предусмотренных на законодательном уровне.

Кроме того, анализ правоприменительной практики обозначил отсутствие в законодательстве эффективных механизмов, способствующих реализации Государственной программы «Доступная среда» [4], ввиду отсутствия безбарьерного доступа к транспортной системе, включая метрополитен.

И здесь, возможно обратиться к положительному опыту решения указанных вопросов, сложившемуся в таких городах России, как Казань, Екатеринбург и Москва, где для обеспечения условий реализации государственной программы, на многих станциях метрополитена установлены лифты, что значительно улучшает их доступность. Видится необходимым заимствовать опыт решения данной проблемы, сложившийся в крупных городах нашей страны, что, в свою очередь, будет соответствовать требованиям программы «Доступная среда», а также положениям ранее упомянутого федерального законодательства, предписывающим обеспечение условий для беспрепятственного доступа к объектам инфраструктуры.

Таким образом, представляется, что на сегодняшний день, для обеспечения равных возможностей полноценной интеграции граждан с ОВП в жизнедеятельность общества, необходимо создание «соответствующего формата законодательного регулирования отношений, складывающихся в данной сфере, учитывающего воздействие современных обстоятельств» [5, с. 265], а также опыт формирования безбарьерной среды, существующий в России и за рубежом.

Список литературы

1. Карцева Н.С., Моисеева А.Д. Проблемные аспекты регулирования защиты прав граждан в сфере образования // В сборнике: МЕЖДИСЦИПЛИНАРНАЯ ИНТЕГРАЦИЯ КАК ДВИГАТЕЛЬ НАУЧНОГО ПРОГРЕССА. Сборник материалов Международной научно практической конференции. Новосибирск, 2020. С. 305-308.

2. Проект «Карта доступности». URL: http://kartadostupnosti.ru/about (дата обращения: 08.04.2025).

3. Federal Register of Legislation. Independent National Security Legislation Monitor Act 2010. URL: https://www.legislation.gov.au/C2010A00032/2018-12-20/text (дата обращения: 10.04.2025).

4. Государственная программа Российской Федерации «Доступная среда». URL: https://zhit-vmeste.ru/gosprogramma-dostupnaya-sreda/ (дата обращения: 11.04.2025).

5. Карцева Н.С., Комиссарова П. К. Некоторые проблемы законодательного регулирования обеспечения экономической безопасности государства и бизнеса // В сборнике: АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ГОСУДАРСТВА И БИЗНЕСА: УСЛОВИЯ НОВОЙ РЕАЛЬНОСТИ. Материалы II Международной научно-

практической конференции. Новосибирский государственный университет экономики и управления «НИНХ», Новосибирск, 2023. С. 264-268.

ПРАВОВЫЕ ПОСЛЕДСТВИЯ НЕДЕЙСТВИТЕЛЬНОСТИ РЕШЕНИЙ ОРГАНОВ УПРАВЛЕНИЯ ХОЗЯЙСТВЕННЫХ ОБЩЕСТВ: ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ И ПРАКТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ

Чепко Юлия Васильевна, магистрант

Цыбизова Наталья Алексеевна – научный руководитель, к.ю.н., доцент

Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации (Сибирский институт управления – филиал)

В современных условиях динамичного развития корпоративных отношений правовые аспекты управления хозяйственными обществами становятся все более актуальными, в частности, оценка правовых последствий признания недействительным решения органов управления. Так, к ним можно отнести: определение момента, с которого следует считать принятие решение недействительным [1]; неясность последствий признания недействительным решения общего собрания [2].

Основания и порядок признания решений органов управления недействительными, а также порядок обжалования определяется Гражданским кодексом РФ (далее – ГК РФ) и Федеральными законами «Об обществах с ограниченной ответственностью» и «Об акционерных обществах».

Согласно главе 9.1 ГК РФ, решение может быть признано недействительным в следующих случаях: А) если были допущены значительные нарушения в процессе подготовки, проведения заседания или голосования (как очного, так и заочного); Б) если участник не имел полномочий для участия в принятии решения; В) если не соблюдалось принцип равенства прав участников во время собрания и принятия решений; Г) если имели место нарушения при составлении протокола по результатам заседания. [3].

В положениях специальных законов указано, что обжалованию подлежит только решение, несущее существенные неблагоприятные последствия для оспаривающего его лица. Перечень таковых последствий определен п. 109 Постановления Пленума ВС РФ от 23.06.2015 № 25 «О применении судами некоторых положений раздела I части первой Гражданского кодекса Российской Федерации». К ним относятся: возникновение убытков; утрата права на получение прибыли от использования имущества гражданско-правового сообщества; ограничение или лишение участника возможности принимать управленческие решения или контролировать деятельность гражданско-правового сообщества в будущем [4].

В Обзоре судебной практики, утвержденном Президиумом Верховного Суда Российской Федерации, более подробно рассматриваются аспекты, касающиеся признания решений собраний недействительными. В частности:

1. Решение может быть признано недействительным, если установлено значительное нарушение процедуры созыва общего собрания, которое помешало участнику (акционеру) осуществить свое право на участие в принятии управленческих решений, вне зависимости от принадлежащего ему количества акций (п. 5 Обзора).

2. Участник (акционер), оказавший влияние на принятие решения, действовал в своих интересах или имеются другие доказательства его недобросовестного или неразумного поведения, что привело к принятию решения, наносящего ущерб интересам общества или другим участникам. (п. 13 Обзора) [5].

Срок исковой давности с момента принятия оспоримого решения составляет от 6 месяцев до 2-х лет. В случае, когда лицо могло бы узнать о принятии такового решения, оно вправе обратиться в суд в течение полугода, а в случае общедоступности решения для участников – не позднее чем по истечении двух лет с момента его принятия.

ГК РФ классифицирует недействительные сделки на два типа: ничтожные, которые автоматически считаются недействительными с момента их заключения, и оспоримые, которые могут быть признаны недействительными по решению суда, если их осуществление привело к нарушению прав или негативным последствиям для конкретного лица [6].

Приводя примеры последствий признания недействительности решений органов управления, можно выделить следующие:

1. Невозможность реализации решения. Например, согласно ст. 1102 ГК РФ, дивиденды, выплаченные акционерам по недействительному решению общего собрания, признаются как неосновательное обогащение и подлежат возврату.

2. Привлечение к ответственности лиц, ответственных за принятие недействительных решений. Согласно Постановлению Президиума ВАС РФ от 02.06.2009 № 2417/09, в деле, где гражданин без участия других членов общества незаконно организовал собрание и составил протокол о принятых решениях, имеет место мошенничество и по совершенным противозаконным действиям на нелигитимного единоличного исполнительного органа было открыто уголовное дело, а сама сделка признана недействительной.

Судебная практика по решению вопросов о признании решений органов управления недействительными достаточно объемна и правовые последствия могут быть различны, выделим на некоторые из них.

Так, согласно Решению Арбитражного суда г. Москвы от 21 сентября 2023 г. по делу № А40-239118/2022, имела место быть незаконная реорганизация Общества-1 путем выделения Общества-2. Правовые последствия судом определены следующие: а) прекратить существование Общества-2, созданного в результате реорганизации и внести соответствующие записи в Единый государственный реестр юридических лиц; б) считать переход прав и

обязанностей от Общества-1 к Обществу-2 несостоявшимся; в) признать решения внеочередного общего собрания участников Общества-1 недействительными; г) признать недействительной сделку по передаче имущества Общества-1 Обществу-2 (признание реституции) [7].

Другим примером является Решение Арбитражного суда Красноярского края от 25 апреля 2023 г. по делу № А33-15859/2022. Суть спора заключалась в том, что истец не был должным образом осведомлен о проведении внеочередного собрания участников общества с ограниченной ответственностью, в ходе которого было принято решение об избрании нового исполнительного единоличного органа – генерального директора [8]. В связи с тем, что протоколом собрания был установлен факт признания решения избрания на должность нового генерального директора только одним участником, а остальные члены общества не были принимали участия в собрании, решение признано судом недействительным.

Таким образом, по итогам проведенного анализа можно сделать вывод, что соблюдение установленных норм и процедур является ключевым условием легитимности принимаемых решений. Судебная практика подтверждает положения закона о том, что признание решения недействительным возможно только в случае наличия существенных неблагоприятных последствий для оспаривающего лица, демонстрируя примеры успешного оспаривания решений.

Список литературы

1. Шапкина, Г. С. Применение акционерного законодательства : учеб. пособие / Г. С. Шапкина. – Москва : Статут, 2009. – 318 с. – ISBN 978-5-8354-0565-7.

2. Родионова О.М. О правовой природе решений собраний и их недействительности в германском и российском гражданском праве // Вестник гражданского права. 2012. № 5. С. 13.

3. Гражданский кодекс Российской Федерации. Ч. 1 : Федер. закон от 30 ноя. 1994 г. № 52-ФЗ : принят Гос. Думой 21 окт. 1994 г. [ред. от 8 августа 2024 г.] // Собрание законодательства Российской Федерации. — 1994 — № 32, ч. 1 — Ст. 3301.

4. Постановление Пленума Верховного Суда РФ от 23.06.2015 N 25 «О применении судами некоторых положений раздела I части первой Гражданского кодекса Российской Федерации» // Российская газета – 2015. – № 140.

5. Обзор судебной практики по некоторым вопросам применения законодательства о хозяйственных обществах // Официальный сайт Верховного суда РФ. – URL: https://www.vsrf.ru/ (дата обращения: 04.04.2025).

6. Кубрина, Ю. С. некоторые вопросы соотношения недействительности сделок и решений собраний хозяйственных обществ / Ю. С. Кубрина // Аллея науки. – 2018. – Т. 3, № 5(21). – С. 936-941. – EDN XRZCIH.

7. Решение Арбитражного суда г. Москвы от 21 сен. 2023 г. по делу № А40-239118/2022 // Режим доступа: КонсультантПлюс : [справ.-правовая система], свобод. из локал. сети Сиб. ин-та упр. — фил. РАНХиГС.

8. Решение Арбитражного суда Красноярского края от 25 апр. 2023 г. по делу № А33-15859/2022 // Режим доступа: КонсультантПлюс : [справ.-правовая система], свобод. из локал. сети Сиб. ин-та упр. — фил. РАНХиГС.

СОДЕРЖАНИЕ

СЕКЦИЯ «СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНАЯ» 3
Адодина В.А. Юридические ошибки: понятие и виды 3
Аннобил М.К. культурный шок у иностранных студентов при обучении в Россиских вузах 5
Артёмова А.В. ИНТЕГРАЦИЯ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ФИЗИЧЕСКУЮ КУЛЬТУРУ СРЕДИ МОЛОДЕЖИ: ПЕРСПЕКТИВЫ И ВЫЗОВЫ 8
Ашихмин Д.Ю. ВЛИЯНИЕ КАЛИСТЕНИКИ НА ЗАНИМАЮЩЕГО ЧЕЛОВЕКА В СОВРЕМЕННОЙ ЖИЗНИ 14
Бакланова М.А. КАК ПИТАЛИСЬ ЖИТЕЛИ НОВОСИБИРСКА 1941-1943 ГГ. 16
Береснев В.Ю. ФЕНОМЕН «GOING POSTAL». ПРИЧИНЫ ПОЯВЛЕНИЯ 19
Береснев В.Ю., Цветкова Н.К. ВАРИАНТ ПРОГРАММЫ ШКОЛЬНОГО АРХЕОЛОГИЧЕСКОГО КРУЖКА 22
Больнов Е.Ю. ОСОБЫЕ ЧЕРТЫ И СПЕЦИФИКА ПОГРЕБАЛЬНОГО ОБРЯДА ГРЕБЕНЧАТО-ЯМОЧНОЙ ОБЩНОСТИ НА ТЕРРИТОРИИ ОБЬ-ИРТЫШСКОЙ ЛЕСОСТЕПИ 24
Бандаевский Е.А. АРХИТЕКТУРНЫЕ РЕШЕНИЯ КАК ОТВЕТ НА ТЕРРОРИСТИЧЕСКИЕ ВЫЗОВЫ В ПРОСТРАНСТВЕ СОВРЕМЕННОГО ГОРОДА 26
Бутенко Е.С. НЕГАТИВНОЕ ВЛИЯНИЕ ИНТЕРВАЛЬНОГО ГОЛОДАНИЯ НА ОРГАНИЗМ ЧЕЛОВЕКА 27
Васильева Е.В., Григорьева Е.А., Пуртова В.А. ГТО КАК ИНСТРУМЕНТ РАЗВИТИЯ ПАТРИОТИЗМА СРЕДИ СТУДЕНЧЕСКОЙ МОЛОДЁЖИ 29
Вдовина Я.В. ОБЕЗВОЖИВАНИЕ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ КАК УГРОЗА НАЦИОНАЛЬНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ 32
Вдовина Я.В. СВОД ЗАКОНОВ 35
Вдовина Я.В. МОЛОТ ВЕДЬМ КАК ИСТОЧНИК СРЕДНЕВЕКОВОГО ПРАВА 37
Веселов Е.В. СТРУКТУРА ВЕРТИКАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ПРОСТРАНСТВА МИРА СКАНДИНАВСКОЙ МИФОЛОГИИ 40
Волобуева Е.Е. СРАЖАТЬСЯ ДО ПОСЛЕДНЕГО! БОЙЦЫ КРАСНОЙ АРМИИ ГЛАЗАМИ СОЛДАТ ВЕРМАХТА 41
Воробьев Т.А. ТАРА, КАК ПОЛИТИКО-МИФОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР ДРЕВНЕЙ ИРЛАНДИИ 44
Гергерт О.А., Кулакова П.С. ПРОБЛЕМА УБИЙСТВА В СВЕТЕ СРАВНИТЕЛЬНОГО АНАЛИЗА ПЕРВОБЫТНОСТИ И ХРИСТИАНСТВА .. 46
Голубев Д.М. ЭТНОПСИХОЛИНГВИСТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ РЕЧЕВЫХ СТЕРЕОТИПОВ В ПОЛИТИЧЕСКОМ ДИСКУРСЕ (НА МАТЕРИАЛЕ ВЫСТУПЛЕНИЙ ДОНАЛЬДА ТРАМПА) 48
Горбик И.И. ВЕЛИКАЯ ОТЕЧЕСТВЕННАЯ ВОЙНА В ИСТОРИИ МОЕЙ СЕМЬИ 51

Гужиков С.А. УКРАИНСКИЙ ТЕРРОРИСТИЧЕСКИЙ РЕЖИМ КАК УГРОЗА НАЦИОНАЛЬНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РОССИИ 54
Гунько И.А., Фомина Е.А. ПУТЬ К ПОБЕДЕ 150 СТРЕЛКОВОЙ ДИВИЗИИ: АПРЕЛЬ-МАЙ 1944 г. (НА ОСНОВЕ ОТЧЕТОВ О БОЕВЫХ ДЕЙСТВИЯХ). 56
Гура Ю.Е., Федярина Е.С. ПРОПАГАНДА КАК МЕТОД ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОБЩЕСТВЕННОЕ СОЗНАНИЕ 59
Дель С.А. ИСКУССТВЕННОЕ СОЗНАНИЕ: АНАЛИЗ ПРОБЛЕМАТИКИ И ПЕРСПЕКТИВ РАЗВИТИЯ 61
Дель С.А. ФОЛЬКЛОР ПОВОЛЖСКИХ НЕМЦЕВ В СЕЛЕ СТУДЕНОЕ 64
Дзебисов С.Э. ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ МЕТАФОРЫ В АНТИТЕРРОРИСТИЧЕСКОМ ДИСКУРСЕ 66
Доржиев Б.Р. КОНЦЕПТУАЛИЗАЦИЯ ЗДОРОВЬЯ В БУРЯТСКИХ ПОСЛОВИЦАХ 68
Дьяков В.К. ЕЩЕ РАЗ О ВОЕННЫХ ТЕРМИНАХ 71
Железняк А.В. КАРИКАТУРА КАК ВИД ПРОПАГАНДЫ ВО ВРЕМЯ ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ 74
Зелепугина Ю.Ю. ПРИМЕНЕНИЕ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЕКТА В СПОРТИВНОЙ ОТРАСЛИ 77
Исаков Е.А. ЗДОРОВЬЕ НАЦИИ КАК ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РЕСУРС 80
Капаева А.В. ВЛИЯНИЕ ВЫСОКИХ ТЕМПЕРАТУР НА ОРГАНИЗМ ЧЕЛОВЕКА 82
Капаева А.В. ФИЗИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ КАК СРЕДСТВО УЛУЧШЕНИЯ ПАМЯТИ И КОНЦЕНТРАЦИИ ВНИМАНИЯ У СТУДЕНТОВ 85
Карацюба Л.А. ГИДРАТАЦИЯ И ЕЕ ЗНАЧЕНИЕ ДЛЯ ФИЗИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ 89
Карташева А.М. РОЛЬ СТРЕЛЬБЫ ИЗ ЛУКА В РАЗВИТИИ ФИЗИЧЕСКИХ И КОГНИТИВНЫХ ФУНКЦИЙ В ОРГАНИЗМЕ ЧЕЛОВЕКА 91
Квашко М.В. ПЕРЕДАЧА БОЛЕЗНЕЙ ЛЕТУЧЕЙ МЫШИ 94
Квофи Ф. Значимость выращивания какао бобов в Гане: технологии выращивания, проблемы и перспективы 98
Комлев Н.Д. НИККОЛО МАКИАВЕЛЛИ И ЕГО ПОЛИТИЧЕСКИЕ ВЗГЛЯДЫ 100
Котова А.Д. РАЗВИТИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ГАДЖЕТОВ И ИХ ВЛИЯНИЕ НА ПОПУЛЯРНОСТЬ СПОРТА СРЕДИ МОЛОДЁЖИ 103
Котова И.А. РАЗВИТИЕ КОММУНКИАТИВНЫХ НАВЫКОВ ШКОЛЬНИКОВ В ПРОЦЕССЕ ИЗУЧЕНИЯ НАСЛЕДСТВЕННОГО ПРАВА 106
Кривых А.А. ВЛИЯНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ НАПИТКОВ НА ЗДОРОВЬЕ СТУДЕНТОВ 108
Левина А.И. ПОЛЬЗА ГЕМАТОГЕНА – МИФ ИЛИ ПРАВДА? 111
Леонова О.Р. ВЛИЯНИЕ УПОТРЕБЛЕНИЯ СОЕВЫХ ПРОДУКТОВ НА ЗДОРОВЬЕ ЧЕЛОВЕКА 114
Лягаева М.Н. РЕКОНСТРУКЦИЯ ПОВСЕДНЕВНОСТИ РЕПРЕССИРОВАННЫХ СОВЕТСКИХ ГРАЖДАН С ПОМОЩЬЮ ЭГО-ИСТОЧНИКОВ (НА ПРИМЕРЕ ПИСЕМ Е.Г. МАШТАКОВОЙ) 116

Мягких В.А. ПИТЕРСКАЯ МОДА ВРЕМЕН ЕКАТЕРИНЫ – ПРЫЖОК В ПРОШЛОЕ 118
Малинина А.Е. ВЛИЯНИЕ МИФОЛОГИИ НА ЖИЗНЬ СОВРЕМЕННЫХ ЯПОНЦЕВ 121
Марченко Е.А. ПИТАНИЕ В ЛЕНИНГРАДЕ (ИЮНЬ–ДЕКАБРЬ 1941 Г.): СЕНСОРНЫЙ АНАЛИЗ ЭГО-ДОКУМЕНТОВ..... 124
Мелихова А.С. ФИЛОСОФИЯ КИТАЯ: СОВРЕМЕННЫЙ КОНТЕКСТ..... 127
Мельников М.Д. СОВЕТСКИЙ БЛИЦКРИГ НА ДАЛЬНЕМ ВОСТОКЕ: РАЗГРОМ КВАНТУНСКОЙ АРМИИ В МАНЬЧЖУРИИ 130
Мирошниченко С.Е. ЧЕЧЕНСКАЯ ВОЙНА: ИСТОРИЯ РАЗВИТИЯ И ТАКТИКА ДЕЙСТВИЙ ВНУТРЕННИХ ВОЙСК..... 133
Михайлюк А.В. ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ В ИНДУСТРИИ СПОРТА 136
Мишенина Д.Е., Таценко К.А. СОДЕРЖАНИЕ ПОНЯТИЯ САМОЗАНЯТЫХ ГРАЖДАН В РАМКАХ НАЦИОНАЛЬНОЙ ПРАВОВОЙ СИСТЕМЫ..... 141
Мурашевич А.С. «ЗАБЫТОЕ» ТАНКОВОЕ СРАЖЕНИЕ 1941 ГОДА 144
Недончук К.Э. СТРЕСС И ЕГО ВЛИЯНИЕ НА ЗДОРОВЬЕ СТУДЕНТА 147
Огородник Т.В. ВЛИЯНИЕ ФИЗИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ НА КОГНИТИВНЫЕ СПОСОБНОСТИ И ПСИХИКУ ЧЕЛОВЕКА 153
Пальянова А.Ю. ПРОБЛЕМЫ ЗАКОНОДАТЕЛЬНОЙ РЕГЛАМЕНТАЦИИ ОСНОВАНИЯ ОСВОБОЖДЕНИЯ ОТ УГОЛОВНОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ В СВЯЗИ С ПРОХОЖДЕНИЕМ ВОЕННОЙ СЛУЖБЫ 157
Пасечникова Е.П. ВЛИЯНИЕ МОБИЛЬНЫХ ПРИЛОЖЕНИЙ НА МОТИВАЦИЮ ЗАНЯТИЙ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРОЙ..... 160
Петрин М.Е. АРХАИЧЕСКИЕ ЧЕРТЫ ХАРАКТЕРА КНЯЖЕСКОЙ ВЛАСТИ НА ФОНЕ ПОЛИТИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ДРЕВНЕРУССКОГО ГОСУДАРСТВА В XI–XII ВЕКАХ 164
Петрин М.Е. ГЕГЕМОНИЯ ЛИБЕРАЛЬНОГО ДИСКУРСА КАК ПРИЧИНА ПРОВАЛА ПРОТЕСТОВ 2011-2012 ГОДОВ 166
Петрин М.Е. ИЗБОРСКИЙ КЛУБ: АНАЛИЗ ПОЛИТИКО-ИДЕОЛОГИЧЕСКОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ..... 169
Петрин М.Е. ОСОБЕННОСТИ ВНЕСИСТЕМНОГО ОППОЗИЦИОННОГО ДИСКУРСА ПРОТЕСТОВ 2011-2012 ГОДОВ 171
Петров К.Е. БЕССОЛЕВАЯ ДИЕТА 173
Петров К.Е. ПРОБЛЕМЫ ЭМОЦИОНАЛЬНОЙ САМОРЕГУЛЯЦИИ В СПОРТЕ..... 176
Пешкова К.М. ВЛИЯНИЕ ФИЗИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ НА ГОРМОНАЛЬНЫЙ ФОН СТУДЕНТОВ..... 179
Пилатик Н.Р. ДОПИНГ И КАК ОН КАРАЕТСЯ В ЮРИДИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ 183
Погода С.А. ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ И НАПРАВЛЕНИЯ УЛУЧШЕНИЯ РЕКЛАМЫ ВНГ РФ..... 186
Поддубная С.Н. ПОД ЗНАМЕНЕМ СИБИРИИ: ТЕРНИСТЫЙ ПУТЬ 150-Й СТРЕЛКОВОЙ ДИВИЗИИ..... 188
Решотко А.А. КАПОЭЙРА, КАК СРЕДСТВО УКРЕПЛЕНИЯ ЗДОРОВЬЯ... 190

Савушкин И.А. ВЛИЯНИЕ ФИЗИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ НА УСПЕВАЕМОСТЬ СТУДЕНТОВ 195
Сивириненко Р.Е. ВЕТЕР ПЕРЕМЕН: РАННИЕ ГОДЫ РЕФОРМАЦИИ В ТЮДОРОВСКОЙ АНГЛИИ И ВЛИЯНИЕ ИДЕЙ МАРТИНА ЛЮТЕРА 198
Тахватулин К.С. ОБРАЗ РЕВОЛЮЦИОНЕРА В ДЕТСКОЙ ЛИТЕРАТУРЕ КАК СРЕДСТВА СОВЕТСКОЙ ПРОПАГАНДЫ 1920-Х – 1930-Х ГГ. 200
Тодорова А.Р. ВЛИЯНИЕ РАССТРОЙСТВ ПИЩЕВОГО ПОВЕДЕНИЯ НА ФИЗИЧЕСКУЮ АКТИВНОСТЬ 202
Тодорова А.Р. РОЛЬ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ДОБАВОК В СПОРТИВНОЙ ПРАКТИКЕ 204
Улмасов Ж.С. О современных тенденциях развития муниципальной службы 207
Усольцева А.С. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПЕРИОДИЧЕСКОЙ ПЕЧАТИ В ПРОЦЕССЕ ОБУЧЕНИЯ ИСТОРИИ (НА ПРИМЕРЕ РАЗДЕЛА «РОССИЯ В ПРАВЛЕНИЕ АЛЕКСАНДРА II») 210
Федоркова Е.Е. ИЗМЕНЕНИЕ МОДЫ ВО ВРЕМЕНА ПЕТРА I 213
Федорова А.Р. РОЛЬ СМИ В ФУНКЦИОНИРОВАНИИ ПОЛИТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ ОБЩЕСТВА 216
Фёдорова А.С. НОВОЕ В СПОРТЕ: КИБЕРСПОРТ 218
Фомин С.В. ПЕРЕВОД ВОЕННОЙ МЕТАФОРЫ В ПОЛИТИЧЕСКОМ ДИСКУРСЕ (НА ПРИМЕРЕ ИННАУГУРАЦИОННОЙ РЕЧИ Д. ТРАМПА). 222
Цветкова Н.К. К СЕМАНТИКЕ ОДНОГО ИЗ ИЗОБРАЖЕНИЙ ЩУКИ КУЛАЙСКОЙ КУЛЬТУРЫ 225
Хозяйкин В.Д. АКТУАЛЬНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ МЕТОДОВ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ АРХЕОЛОГИИ ПРИ ИЗУЧЕНИИ КАМЕННЫХ ОРУДИЙ ТРУДА ПЕРВОБЫТНОГО ЧЕЛОВЕКА 226
Цыплаков С.Д. ИСТОРИОГРАФИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПРОБЛЕМЫ ОТНОШЕНИЙ МЕЖДУ ПОМЕСТНЫМИ ЦЕРКВЯМИ В ПРАВОСЛАВИИ 228
Черепанова В.В. ВЛИЯНИЕ СОВРЕМЕННЫХ ГАДЖЕТОВ НА ЗДОРОВЬЕ ЧЕЛОВЕКА 230
Шевченко М.А. ИЗУЧЕНИЕ ПРОБЛЕМ ОЛИМПИЙСКОГО ДВИЖЕНИЯ .. 234
Шуреев С.А. КАК СТРОИЛИ НА РУСИ КРЕСТЬЯНЕ В XII – НАЧАЛЕ XVIII ВВ. 236
Щербаченко Е.Н. ВЛИЯНИЕ ИНТЕРВАЛЬНОГО ГОЛОДАНИЯ И КЕТО-ДИЕТЫ НА ЗДОРОВЬЕ И ФИЗИЧЕСКУЮ РАБОТОСПОСОБНОСТЬ ЧЕЛОВЕКА 239
Эмди Ф.Т. БАНГЛАДЕШ: ИСТОРИЯ БОРЬБЫ, СИЛЫ И УСПЕХА 242
СЕКЦИЯ «ГРАЖДАНСКО-ПРАВОВАЯ» 246
Абаева О.А. ПРАВОВОЙ СТАТУС ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В ГРАЖДАНСКОМ ПРАВЕ 246
Баймурзин А.Р. СОЦИАЛЬНО-ПРАВОВАЯ ЗАЩИТА ВОЕННОСЛУЖАЩИХ ВНГ РФ В ПЕРИОД ПРОВЕДЕНИЯ СПЕЦИАЛЬНОЙ ВОЕННОЙ ОПЕРАЦИИ 249
Бизан Ю.С., Панарина В.А. ПРОБЛЕМЫ ЗЛОУПОТРЕБЛЕНИЯ ПРОЦЕССУАЛЬНЫМИ ПРАВАМИ В АРБИТРАЖНОМ ПРОЦЕССЕ И СПОСОБЫ БОРЬБЫ С НИМИ 254

Бухарина А.Е. РОЛЬ И ЗНАЧЕНИЕ МИРОВОГО СОГЛАШЕНИЯ В АРБИТРАЖНОМ ПРОЦЕССЕ 257
Власов И.Е. ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ ПРОЦЕДУРЫ ВНЕСУДЕБНОГО БАНКРОТСТВА ГРАЖДАНИНА: ПРОБЛЕМЫ ПРАВОПРИМЕНИТЕЛЬНОЙ ПРАКТИКИ 261
Гайдей М.А. ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ В АРБИТРАЖНОМ ПРОЦЕССЕ 264
Гайдей М.А. СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ ПРИ НЕСЧАСТНЫХ СЛУЧАЯХ НА ПРОИЗВОДСТВЕ 267
Гладких И.М. ПРИВЛЕЧЕНИЕ К СУБСИДИАРНОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ РУКОВОДИТЕЛЯ ЗА НЕСВОЕВРЕМЕННУЮ ПОДАЧУ ЗАЯВЛЕНИЯ О БАНКРОТСТВЕ 270
Дармаева Н.С. ПРАКТИЧЕСКАЯ РЕАЛИЗАЦИЯ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ОХРАНЕ ТРУДА ЖЕНЩИН 273
Дармаева Н.С. УЧАСТИЕ ПРОКУРОРА В АРБИТРАЖНОМ ПРОЦЕССЕ.... 276
Завьялов Д.Д. ПРАВОВЫЕ АСПЕКТЫ ЭКВАЙРИНГА В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВИЗАЦИИ: ВЫЗОВЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РЕГУЛИРОВАНИЯ..... 280
Кожемяко И.И. О ПРОБЛЕМЕ ВОЗМЕЩЕНИЯ ВРЕДА, ПРИЧИНЕННОГО ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ ЧЕЛОВЕКОМ 283
Кожемяко И.И. ПРАВОВАЯ ОСНОВА И РОЛЬ НАЛОГОВОГО КОНТРОЛЯ 287
Коконкина Д.В. ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ НОРМАТИВНЫХ АКТОВ К ЗЕМЕЛЬНЫМ ОТНОШЕНИЯМ 291
Коконкина Д.В. ПРОБЛЕМЫ ОХРАНЫ ЖИВОТНОГО МИРА 294
Кунгурцева А.Д. ФОРМЫ УЧАСТИЯ ПРОКУРОРА В ГРАЖДАНСКОМ ПРОЦЕССЕ 298
Мамлиева И.В. ОСОБЕННОСТИ НЕДР КАК ОБЪЕКТА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ И ПРАВОВОЙ ОХРАНЫ 302
Милюкова Н.А. К ВОПРОСУ РЕАБИЛИТАЦИИ ЗОН ЭКОЛОГИЧЕСКОГО НЕБЛАГОПОЛУЧИЯ: ПРАВОВЫЕ АСПЕКТЫ 305
Навасардян Д.Т. ИНСТИТУТ ПУБЛИЧНЫХ СЛУШАНИЙ И АДМИНИСТРАТИВНЫЕ ПРОЦЕДУРЫ В ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ: МИФ УЧАСТИЯ НАСЕЛЕНИЯ..... 308
Первушина А.А. НЕФТЬ И ПРИРОДА: В ПОИСКАХ БАЛАНСА МЕЖДУ ДОБЫЧЕЙ И ЭКОЛОГИЕЙ..... 311
Панарина В.А., Самсонова А.Д. ЭЛЕКТРОННОЕ ПРАВОСУДИЕ В ГРАЖДАНСКОМ ПРОЦЕССЕ: ПЕРСПЕКТИВЫ И ПРОБЛЕМЫ ВНЕДРЕНИЯ 315
Потапова Д.И. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАВ ДЕТЕЙ, СВЯЗАННЫЕ С УСТАНОВЛЕНИЕМ ОТЦОВСТВА: ПРОБЛЕМНЫЕ АСПЕКТЫ ЗАКОНОДАТЕЛЬНОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ..... 318
Протченко М.О. НЕДОБРОСОВЕСТНЫЕ ДЕЙСТВИЯ, СОВЕРШАЕМЫЕ СТРАХОВАТЕЛЯМИ В СФЕРЕ ОСАГО 321
Рехман А. ЦИФРОВАЯ ПРЕСТУПНОСТЬ: ПРОБЛЕМЫ И РЕШЕНИЯ 324

Сенюк Е.А. ГРАЖДАНСКО-ПРАВОВАЯ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА УЩЕРБ, ПРИЧИНЕННЫЙ БЕСПИЛОТНЫМ ТРАНСПОРТНЫМ СРЕДСТВОМ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА 327
Тимохина В.В. ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СУДА 330
Тур И.А. ИНСТИТУТ НАСЛЕДСТВЕННОГО ПРАВА: ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ 332
Чаадаева Е.Ю. ОТДЕЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЗАКОНОДАТЕЛЬНОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ЗАЩИТЫ ПРАВ ГРАЖДАН С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОТЯМИ ПЕРЕДВИЖЕНИЯ 337
Чепко Ю.В. ПРАВОВЫЕ ПОСЛЕДСТВИЯ НЕДЕЙСТВИТЕЛЬНОСТИ РЕШЕНИЙ ОРГАНОВ УПРАВЛЕНИЯ ХОЗЯЙСТВЕННЫХ ОБЩЕСТВ: ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ И ПРАКТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ 340

Научное издание

ГУМАНИТАРНЫЕ И ПРАВОВЫЕ ПРОБЛЕМЫ СОВРЕМЕННОЙ РОССИИ

МАТЕРИАЛЫ
XX ВСЕРОССИЙСКОЙ СТУДЕНЧЕСКОЙ
НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ,
ПОСВЯЩЕННОЙ 90-ЛЕТИЮ
НОВОСИБИРСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО АГРАРНОГО УНИВЕРСИТЕТА
(29-30 апреля 2025 г.)
(часть 2)

В авторской редакции
Компьютерная верстка А.Д. Хандуева.

Гарнитура XO Thames, 60 x 84 1/8,
Объем 21,5 уч.-изд. л., 43,75 усл.-п. л.

Издательский центр «Золотой колос»
Новосибирского государственного аграрного университета
630039, Новосибирск, ул. Добролюбова 160, каб. 106
Тел. (383) 267-09-10, e-mail: 2134539@mail.ru