



НАУЧНЫЙ  
ФОРУМ  
nauchforum.ru

ISSN: 2542-2162

№23(246)  
часть 2

НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ

# СТУДЕНЧЕСКИЙ ФОРУМ



Г. МОСКВА



*Электронный научный журнал*

# СТУДЕНЧЕСКИЙ ФОРУМ

№ 23 (246)  
Июнь 2023 г.

Часть 2

Издается с февраля 2017 года

Москва  
2023

УДК 08  
ББК 94  
С88

Председатель редколлегии:

**Лебедева Надежда Анатольевна** – доктор философии в области культурологии, профессор философии Международной кадровой академии, член Евразийской Академии Телевидения и Радио.

Редакционная коллегия:

**Арестова Инесса Юрьевна** – канд. биол. наук, доц. кафедры биоэкологии и химии факультета естественнонаучного образования ФГБОУ ВО «Чувашский государственный педагогический университет им. И.Я. Яковлева», Россия, г. Чебоксары;

**Бахарева Ольга Александровна** – канд. юрид. наук, доц. кафедры гражданского процесса ФГБОУ ВО «Саратовская государственная юридическая академия», Россия, г. Саратов;

**Бектанова Айгуль Карибаевна** – канд. полит. наук, доц. кафедры философии Кыргызско-Российского Славянского университета им. Б.Н. Ельцина, Кыргызская Республика, г. Бишкек;

**Волков Владимир Петрович** – канд. мед. наук, рецензент ООО «СибАК»;

**Елисеев Дмитрий Викторович** – канд. техн. наук, доцент, начальник методологического отдела ООО «Лаборатория институционального проектного инжиниринга»;

**Комарова Оксана Викторовна** – канд. экон. наук, доц. доц. кафедры политической экономии ФГБОУ ВО «Уральский государственный экономический университет», Россия, г. Екатеринбург;

**Лебедева Надежда Анатольевна** – д-р филос. наук, проф. Международной кадровой академии, чл. Евразийской Академии Телевидения и Радио;

**Маршалов Олег Викторович** – канд. техн. наук, начальник учебного отдела филиала ФГАОУ ВО «Южно-Уральский государственный университет» (НИУ), Россия, г. Златоуст;

**Орехова Татьяна Федоровна** – д-р пед. наук, проф. ВАК, зав. Кафедрой педагогики ФГБОУ ВО «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова», Россия, г. Магнитогорск;

**Самойленко Ирина Сергеевна** – канд. экон. наук, доц. кафедры рекламы, связей с общественностью и дизайна Российского Экономического Университета им. Г.В. Плеханова, Россия, г. Москва;

**Сафонов Максим Анатольевич** – д-р биол. наук, доц., зав. кафедрой общей биологии, экологии и методики обучения биологии ФГБОУ ВО «Оренбургский государственный педагогический университет», Россия, г. Оренбург;

**С88 Студенческий форум:** научный журнал. – № 23 (246). Часть 2. М., Изд. «МЦНО», 2023. – 72 с. – Электрон. версия. печ. публ. – <https://nauchforum.ru/journal/stud/23>.

Электронный научный журнал «Студенческий форум» отражает результаты научных исследований, проведенных представителями различных школ и направлений современной науки.

Данное издание будет полезно магистрам, студентам, исследователям и всем интересующимся актуальным состоянием и тенденциями развития современной науки.

ISSN 2542-2162

ББК 94  
© «МЦНО», 2023 г.

## **Оглавление**

<b>Статьи на русском языке</b>	<b>5</b>
<b>Рубрика «Экономика»</b>	<b>5</b>
СОЦИАЛЬНО-ПСИХОЛОГИЧЕСКИЙ КЛИМАТ В ОРГАНИЗАЦИИ: ПОНЯТИЕ, СТРУКТУРА, ОСОБЕННОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ И ОЦЕНКИ Бойко Евгений Александрович	5
ПРОБЛЕМЫ УСЛОВИЙ ТРУДА НА ПРЕДПРИЯТИИ Воронкова Екатерина Владимировна Проскурнина Александра Андреевна Зиятдинова Нияра Раитовна	10
ВНЕДРЕНИЕ ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИХ ТЕХНОЛОГИЙ, КАК СПОСОБ СНИЖЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКИХ РИСКОВ НА ТИПОВЫХ УСТАНОВКАХ ДЕАСФАЛЬТИЗАЦИИ Герасимов Даниил Александрович Ванчухина Любовь Ильинична	12
АНАЛИЗ ЭКОНОМИЧЕСКИХ РИСКОВ, ВОЗНИКАЮЩИХ НА ТИПОВЫХ УСТАНОВКАХ ДЕАСФАЛЬТИЗАЦИИ Герасимов Даниил Александрович Ванчухина Любовь Ильинична	14
ОСОБЕННОСТИ РОССИЙСКОГО РОЗНИЧНОГО РЫНКА Кузнецова Екатерина Антоновна	16
ЛОГИСТИЧЕСКИЕ РИСКИ В ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЙ ВНЕШНЕЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ Поникарова Павла Дмитриевна Кулинская Инна Ильинична	18
УЧЕТ РАСХОДОВ И КАЛЬКУЛИРОВАНИЕ СЕБЕСТОИМОСТИ ПРОДУКЦИИ, РАБОТ, УСЛУГ Селеменова Ксения Александровна Дорогавцева Елена Ивановна	21
ЗЕЛЕНАЯ ЛОГИСТИКА: МЕТОДОЛОГИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ РЕВЕРСИВНОЙ ЛОГИСТИКИ Устинович Ксения Александровна Карпович Виктор Францевич	23
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ESG-ПРИНЦИПОВ В ГОСТИНИЧНОМ СЕКТОРЕ ЭКОНОМИКИ: ПУТЬ К ПОВЫШЕНИЮ ЭФФЕКТИВНОСТИ И УСТОЙЧИВОСТИ БИЗНЕСА Чесноков Александр Юрьевич	25
РОССИЙСКИЙ РЫНОК КОНТРАФАКТНЫХ ДЕТСКИХ ИГРУШЕК Эшбаева София Бахтияровна	27
<b>Рубрика «Юриспруденция»</b>	<b>31</b>
ТАМОЖЕННОЕ ДЕКЛАРИРОВАНИЕ ТОВАРОВ: ОШИБКИ И РЕШЕНИЯ Асямолов Александр Валерьевич	31
РОЛЬ ЭКСПЕРТА В УГОЛОВНОМ ПРОЦЕССЕ Ермоленко Анастасия Сергеевна Кожобаев Махмуд Халиевич	33

ВОЕННЫЕ СУДЫ В СУДЕБНОЙ СИСТЕМЕ РФ Золина Анна Сергеевна	35
ИСТОРИКО-ПРАВОВОЙ АНАЛИЗ ОТЕЧЕСТВЕННОГО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА О НЕКОММЕРЧЕСКИХ ОРГАНИЗАЦИЯХ: СТАНОВЛЕНИЕ АВТОНОМНЫХ НЕКОММЕРЧЕСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ Ливенцова Надежда Олеговна Груздев Владислав Викторович	38
ОСОБЕННОСТИ ОСМОТРА МЕСТА ПРОИСШЕСТВИЯ ПРИ РАССЛЕДОВАНИИ ВЗРЫВОВ Махмудов Тимур Вахидович Николаев Матвей Сергеевич Бобовкин Станислав Михайлович	42
ПРОБЛЕМЫ ТРУДОВОЙ МИГРАЦИИ В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ Михеева Анна Юрьевна Рузаева Елена Михайловна	46
ПРАВОВАЯ ПОЛИТИКА КАК ОСОБОЕ НАПРАВЛЕНИЕ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ Рогозин Николай Сергеевич	49
ПРОБЛЕМНЫЕ АСПЕКТЫ ДОКАЗЫВАНИЯ ПРОТИВОДЕЙСТВИЯ КАРТЕЛЯМ В ПРИЗМЕ МЕЖДУНАРОДНО-ПРАВОВОГО ПОЛЯ Русских Ксения Денисовна	52
ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ РАЗВИТИЯ ТЕЛЕМЕДИЦИНСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ Хетагуров Таймураз Михайлович	58
<b>Papers in English</b>	<b>61</b>
<b>Rubric «Pedagogy»</b>	<b>61</b>
TOTAL PHYSICAL RESPONSE ACTIVITIES IN TEACHING FOREIGN VOCABULARY TO YOUNGER SCHOOLCHILDREN Valeria Postoeva Tatyana Astafurova	61
GAMING TECHNOLOGIES IN THE PROCESS OF FOREIGN LANGUAGE TEACHING Akerke Sharipzhanova	64
<b>Rubric «Technical sciences»</b>	<b>67</b>
AUGMENTED REALITY TECHNOLOGY FOR MOTORSPORT PILOTING TRAINING Anton Shenderov	67

**СТАТЬИ НА РУССКОМ ЯЗЫКЕ****РУБРИКА****«ЭКОНОМИКА»****СОЦИАЛЬНО-ПСИХОЛОГИЧЕСКИЙ КЛИМАТ В ОРГАНИЗАЦИИ:  
ПОНЯТИЕ, СТРУКТУРА, ОСОБЕННОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ И ОЦЕНКИ**

**Бойко Евгений Александрович**

*магистрант,*

*Московский экономический институт,*

*РФ, г. Москва*

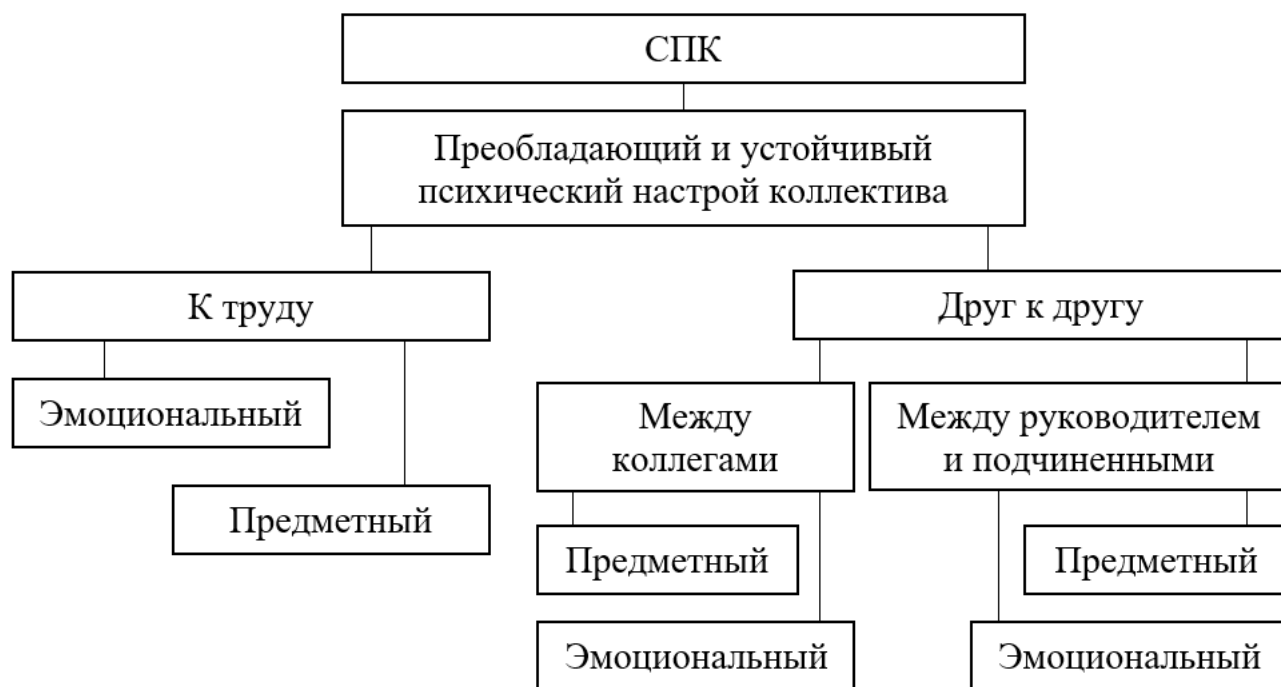
Для современного менеджмента неоспоримым является тот факт, что эффективное выполнение трудовых обязанностей зависит не только от созданных на предприятии организационно-производственных условий, но и от межличностных отношений, которые также оказывают значительное влияние на самочувствие и результаты труда сотрудников. Современные исследователи в области менеджмента говорят о прямой зависимости СПК и производительности труда. Таким образом, создание и поддержание благоприятного социально-психологического климата (далее – СПК) является важной функцией менеджмента. Благоприятный СПК является результатом систематической работы и проведенных мероприятий руководителей, менеджеров предприятия, психологов и всех сотрудников.

Социально-психологический климат предприятия – это комплексное эмоциональное и психологическое состояние профессиональных коллективов. Главным его критерием выступает тот факт, который характеризует степень ощущения комфорта сотрудниками конкретного предприятия.

СПК можно охарактеризовать также с помощью таких понятий, как эмоциональный настрой коллектива, стиль общения, духовная атмосфера, отношение персонала к коллегам и к работе. Именно категория социально-психологический климат в компаниях представлена фактором, способствующим или препятствующим нормальной продуктивности работы коллектива и развитию каждого сотрудника в отдельности.

Социально-психологический климат также можно представить в виде также психологического настроя, носящего устойчивый характер. Данный настрой характерен для членов группы и имеет проявление в отношении друг к другу, к трудовым действиям, к окружающим событиям и к предприятию в целом.

Важно отметить влияние СПК, сложившегося в коллективе, на самочувствие и настроение его участников в процессе выработки, принятия и реализации совместных решений, а также при достижении задач эффективности деятельности предприятия. На рисунке 1 представлена структура микроклимата в коллективе предприятия.



**Рисунок 1. Структура социально-психологического климата в коллективе предприятия**

Как видно из рисунка 1, в структуре СПК климата выделяют два ключевых среза – это отношение сотрудников к работе и друг к другу. В обоих случаях присутствуют два элемента: эмоциональный и предметный.

В свою очередь, межличностные отношения дифференцируются по уровням, а именно, горизонтальному – между работниками и вертикальному – между руководством и подчиненными. СПК также зависит и от отношения индивидуумов к себе, окружающему миру и могут быть посредственными, опосредованными, то есть, определяемыми образом жизни человека.

Элементы, входящие в состав СПК предприятия представлены на рисунке 2.



**Рисунок 2. Элементы социально-психологического климата предприятия**

Социально-психологические аспекты организации труда определяются, в первую очередь, составом и особенностями предприятия, социально-демографическим составом сотрудников, интересами сотрудников, преобладающим стилем управления. Для формирования благоприятного социально-психологического климата в организации руководство должно подбирать

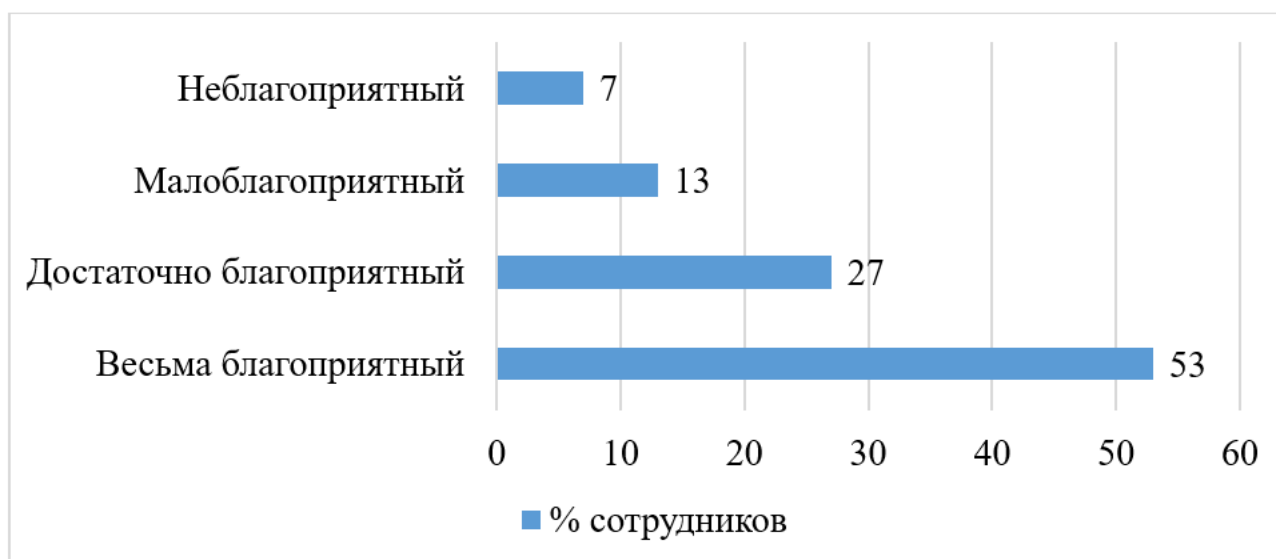
коллектив таким образом, чтобы люди были совместимы между собой. Показатели совместимости включают темперамент, опыт и возраст. Исследование совместимости в организациях осуществляется с помощью специальных инструментов.

Для формирования здорового социально-психологического климата в компании необходима его диагностика. Проведение анализа факторов, которые оказывают воздействие на социально-психологический климат, позволяет определить точную и полную картину происходящего в организации.

В качестве объекта исследования социально-психологического климата была выбрана Служба кадров ООО «Уренгойаэроинвест», основным видом экономической деятельности которого является «Перевозка воздушным пассажирским транспортом, подчиняющимся расписанию». В Службе кадров трудится 8 человек [1]. В качестве базы для диагностики были применены методики:

- диагностика психологического климата в малой производственной группе В.В. Шпалинского и Э.Г. Шелеста;
- экспресс-диагностике устойчивости к конфликтам;
- интегральная удовлетворенность трудом Н.П. Фетискина, В.В. Козлова;
- оценка психологической атмосферы в коллективе Ф. Фидлера.

Результаты проведения диагностики психологического климата Службе кадров ООО «Уренгойаэроинвест» по методике В.В. Шпалинского и Э.Г. Шелеста [2, с. 148] показали итоговый балл 48, что характеризует психологический климат как весьма благоприятный. На рисунке 3 представлена визуальная интерпретация результатов.



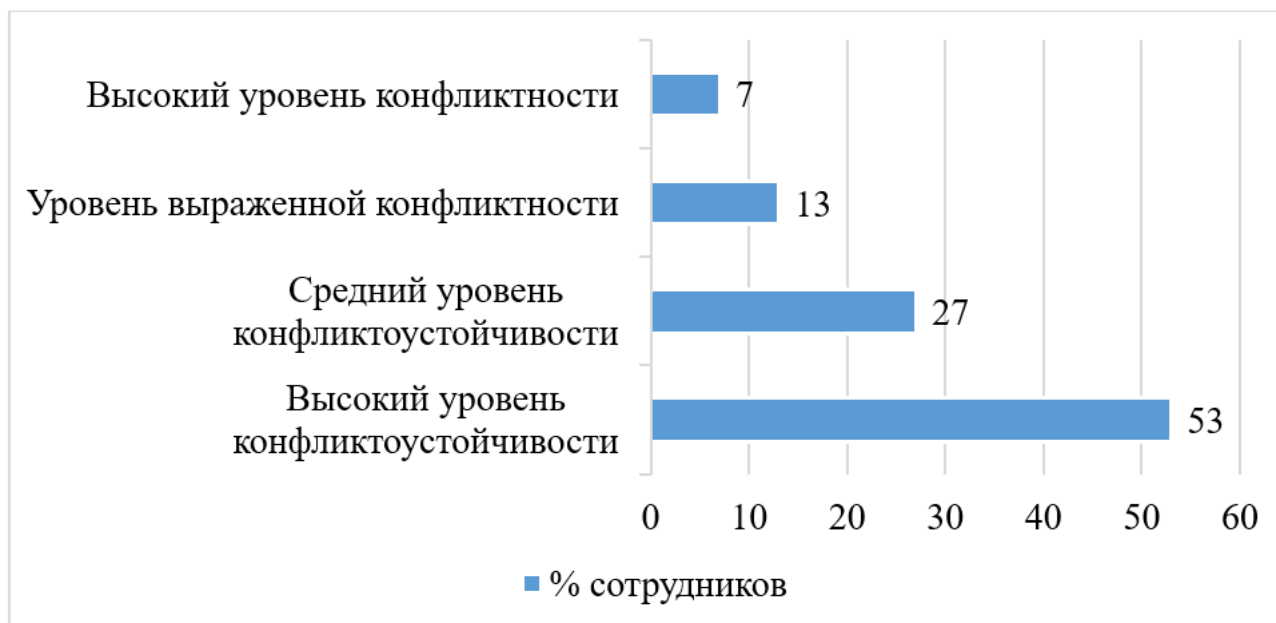
**Рисунок 3. Уровень благоприятности социально-психологического климата в ООО «Уренгойаэроинвест»**

По данным рисунка 3 видно, что можно сделать вывод, что 53% опрошенных сотрудников считают свой психологический климат высокой благоприятности. 27% респондентов оценивают психологический климат с точки зрения средней благоприятности. 13% опрошенных сотрудников ответили, что их психологический климат – малой благоприятности. 7% респондентов оценивают свой психологический климат, как неблагоприятный. Также из исследования можно сделать вывод, что неблагоприятным климат назвали новые сотрудники.

Вторая методика оценки социально-психологического климата на исследуемом предприятии состояла в экспресс-диагностике устойчивости к конфликтам, которая предназначена для изучения степени конфликтоустойчивости сотрудников коллектива [2, с. 157]. По результатам обработки результатов, итоговый балл составил 41, что характеризует высокий уровень конфликтоустойчивости сотрудников.



Наглядно результаты экспресс-диагностики устойчивости к конфликтам коллектива ООО «Уренгойаэроинвест» представлены на рисунке 4.



**Рисунок 4. Устойчивость к конфликтам сотрудников Службы кадров ООО «Уренгойаэроинвест»**

По данным рисунка 4 видно, что 53% опрошенных имеют уровень высокой конфликтоустойчивости, что положительно влияет на формирование благоприятного социально-психологического климата. 27% сотрудников по итогам опроса, имеют средний уровень конфликтоустойчивости. 7% респондентов имеют высокий уровень конфликтности. По данным исследования можно сделать вывод о том, что большинство работников Службы кадров ООО «Уренгойаэроинвест» не предрасположены к конфликтам.

Третья методика – интегральная удовлетворенность трудом Н.П. Фетискина, В.В. Козлова [2, с. 346]. По итогу обработки результатов, можно охарактеризовать уровень удовлетворенности трудом как средний (итоговый результат 52%). На рисунке 5 визуальны представлены результаты оценки.



**Рисунок 5. Результаты удовлетворенности трудом в Службе кадров ООО «Уренгойаэроинвест»**

Полученные данные, свидетельствуют, о том, что коллектив имеет средние показатели в системе общей удовлетворенности трудом.

Заключительной методикой оценки социально-психологического климата в коллективе явилась методика оценки психологической атмосферы в коллективе Ф. Фидлера [2, с. 141]. По результатам оценки общий балл составил 25,4, что входит в диапазон наиболее положительной оценки.

Таким образом, можно сделать общий вывод, представив его в таблице 1.

**Таблица 1.**

**Сводная оценка социально-психологического климата Службы кадров  
ООО «Уренгойаэроинвест»**

Методика	Полученный результат		
	Высокий	Средний	Низкий
Диагностика психологического климата в малой производственной группе В.В. Шпалинского и Э.Г. Шелеста	+		
Экспресс-диагностике устойчивости к конфликтам	+		
Интегральная удовлетворенность трудом Н.П. Фетискина, В.В. Козлова		+	
Оценка психологической атмосферы в коллективе Ф. Фидлера	+		
Итоговый результат	Средне-высокий		

По результатам проведенных методик в коллективе Службы кадров ООО «Уренгойаэроинвест», видно, что сам коллектив оценивает социально-психологический климат, как средне-благоприятный, работники имеют низкий уровень конфликтности.

Руководству предприятия можно рекомендовать поддерживать достигнутый уровень социально-психологического климата в коллективе, разработать более эффективную методику адаптации вновь устроенных сотрудников, установить справедливые нормы труда для повышения удовлетворенности коллектива.

**Список литературы:**

1. Официальный сайт ООО «Уренгойаэроинвест» / Руководство // Электрон. текст. дан. – Режим доступа: <https://nux.aero/contacts/management/> (дата обращения: 15.06.2023).
2. Фетискин Н.П. Социально-психологическая диагностика развития личности и малых групп / Н.П. Фетискин, В.В. Козлов, Г.М. Мануйлов. – М.: Изд-во Института Психотерапии, 2002. – 362 с.

## ПРОБЛЕМЫ УСЛОВИЙ ТРУДА НА ПРЕДПРИЯТИИ

**Воронкова Екатерина Владимировна**

студент,

Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Республики Крым  
Крымский инженерно-педагогический университет имени Февзи Якубова,  
РФ, г. Симферополь

**Проскурнина Александра Андреевна**

студент,

Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Республики Крым  
Крымский инженерно-педагогический университет имени Февзи Якубова,  
РФ, г. Симферополь

**Зиятдинова Нияра Раитовна**

научный руководитель, канд. экон. наук, доцент,  
Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Республики Крым  
Крымский инженерно-педагогический университет имени Февзи Якубова,  
РФ, г. Симферополь

Условия труда оказывают особое влияние на работоспособность сотрудников, их трудовую мотивацию, а значит требуют внимания и контроля со стороны предприятий и контролирующих инстанций как условие сохранения трудовых ресурсов и важной основы для работы любой организации.

При нарушении некоторых норм и требований делает труд невозможным, в худшем случае возможно причинение вреда здоровью и жизни людей. Поэтому благоприятные условия труда являются важным элементом в организации труда.

Организация труда должна осуществляться как непрерывный процесс, а не как единовременные разрозненные действия (функции). Именно в этом и заключается суть процессного подхода к организации труда [1, с. 238].

Условия труда – совокупность факторов производственной среды и трудового процесса, оказывающих влияние на работоспособность и здоровье работника [2].

Понятие «условия труда» обозначает необходимость создать на производстве безопасную среду, чтобы каждый сотрудник получил возможность выполнять свои трудовые функции без риска для здоровья и жизни [2]. Работодатель также обязан информировать работников об условиях и охране труда на рабочих местах, о риске повреждения здоровья, предоставляемых им гарантиях, полагающихся им компенсациях и средствах индивидуальной защиты [2].

Условия труда могут быть связаны с самыми разными факторами риска:

1. химическими – воздействие токсических веществ, соединений, смесей, композиций;
2. биологическими – аллергены, препараты крови, болезнетворные бактериями и т. д.;
3. физическими – высокая или низкая температура воздуха, вибрации, производственный шум, различные виды излучения.

Одной из главных проблем является недостаточное финансирование на поддержание условий труда. Некоторые предприятия экономят на этом, что может привести к серьезным последствиям для здоровья работников.

Еще одной проблемой является недостаточная безопасность на рабочем месте. Работники могут столкнуться с опасными условиями, такими как неправильное хранение опасных

веществ или неправильное использование оборудования. Это может привести к травмам и даже смерти.

Также часто возникают проблемы с графиком работы. Некоторые предприятия требуют от работников работать сверхурочно или в выходные дни без дополнительной оплаты. Это может привести к усталости, болезням и стрессу.

Другой проблемой является отсутствие возможностей для развития и повышения квалификации. Работники могут чувствовать себя застрявшими на одном уровне и не иметь возможности расти в карьере. Это может привести к неудовлетворенности работой и уходу на другую работу.

Кроме того, некоторые предприятия не обеспечивают своих работников социальными льготами, такими как медицинское страхование или пенсионные планы. Это может привести к финансовым трудностям для работников.

Чтобы решить эти проблемы, предприятия должны сделать упор на обеспечение безопасных и комфортных условий труда. Необходимо выделять достаточное финансирование для обновления оборудования и поддержания безопасности на рабочем месте. Также нужно предоставлять работникам возможности для повышения квалификации и развития карьеры.

Перечень мероприятий по улучшению условий и охраны труда установлен российским законодательством (приказ Минздравсоцразвития от 01.03.2012 № 181н). Обязанность по обеспечению безопасных условий и охране труда компания обязана обеспечить в соответствии со статьей 212 Трудового кодекса РФ.

Законодательство определяет минимальную сумму расходов работодателя на улучшение условий работы и охрану труда. Сумма не должна быть менее 0,2% от суммы расходов на производство продукции (выполнение работ, оказание услуг). Компания должна определить: виды проводимых мероприятий в указанных выше направлениях; суммы отчислений на данные цели [3].

### Список литературы:

1. Агарков, А.П. Теория организации. Организация производства : учебное пособие / А.П. Агарков, Р.С. Голов, А.М. Голиков. – 4 е изд., стер. – Москва : Дашков и К, 2021. – ISBN 978-5-394-03870-9. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/277571> (дата обращения: 18.06.2023).
2. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 № 197-ФЗ (ред. от 28.03.2021) // Собрание законодательства РФ. – 07.01.2002. – № 3 (ч. 3). – Ст. 22, 209, 212.
3. Озерова Т.Н. Улучшение условий труда: обязанности работодателя: // БухСофт [Электронный ресурс]. URL: <https://www.buhsoft.ru/article/1031-uluchshenie-usloviy-truda-obyazannosti-rabotodatelaya?ysclid=lj3ahhmgdc676053977>. (дата обращения: 20.06.2023).

## **ВНЕДРЕНИЕ ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИХ ТЕХНОЛОГИЙ, КАК СПОСОБ СНИЖЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКИХ РИСКОВ НА ТИПОВЫХ УСТАНОВКАХ ДЕАСФАЛЬТИЗАЦИИ**

**Герасимов Даниил Александрович**

студент,  
Уфимский государственный нефтяной  
технический университет,  
РФ, г. Уфа

**Ванчухина Любовь Ильинична**

научный руководитель, д-р экон. наук, проф.,  
Уфимский государственный нефтяной  
технический университет,  
РФ, г. Уфа

Возрастающая сложность управления проектами требует тщательного анализа, путей и средств их достижения, оценки влияния различных факторов на повышение качества и экономии, как на момент реализации проекта и дальнейшей эксплуатации.

Этап идентификации рисков является начальным в системе по управлению рисками и заключается в выявлении и изучении рисков, которые характерны для определенного вида деятельности, определении их характеристик [2].

Внедрение энергосберегающих технологий в процесс деасфальтизации имеет положительные стороны, например, снижение операционных затрат. Также увеличивается производительность установки и получаемая от этого прибыль вследствие увеличения товарной продукции [1].

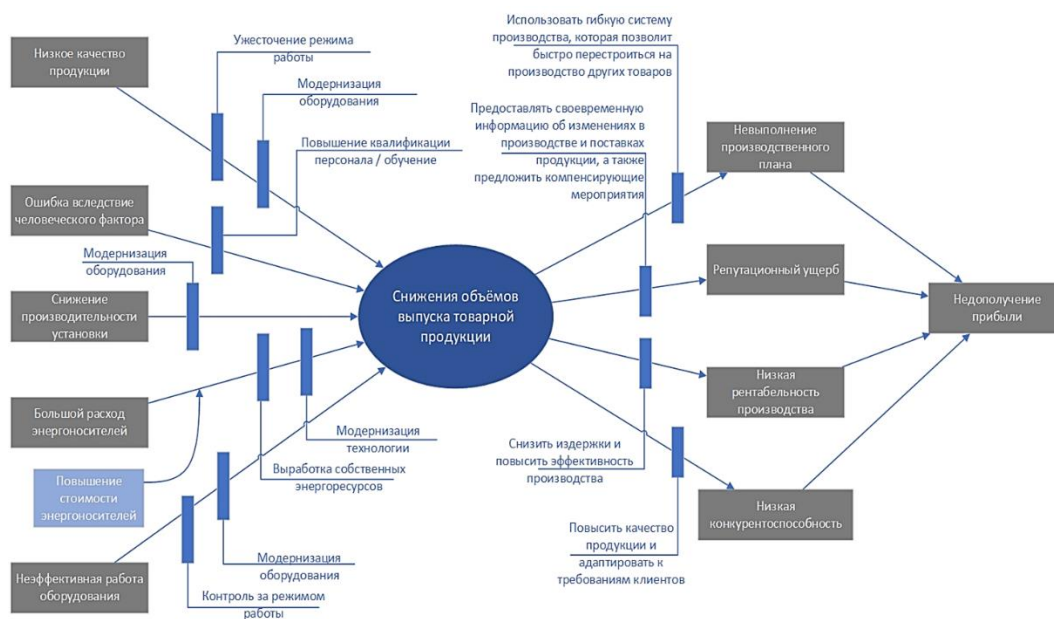
Однако стоит рассмотреть возникающие риски, которые окажут негативное влияние, так как их правильная оценка позволит грамотно составить стратегию реализации и управлять рисками.

Без внедрения энергосберегающих технологий в процесс деасфальтизации возможно два основных направления возникающих проблем:

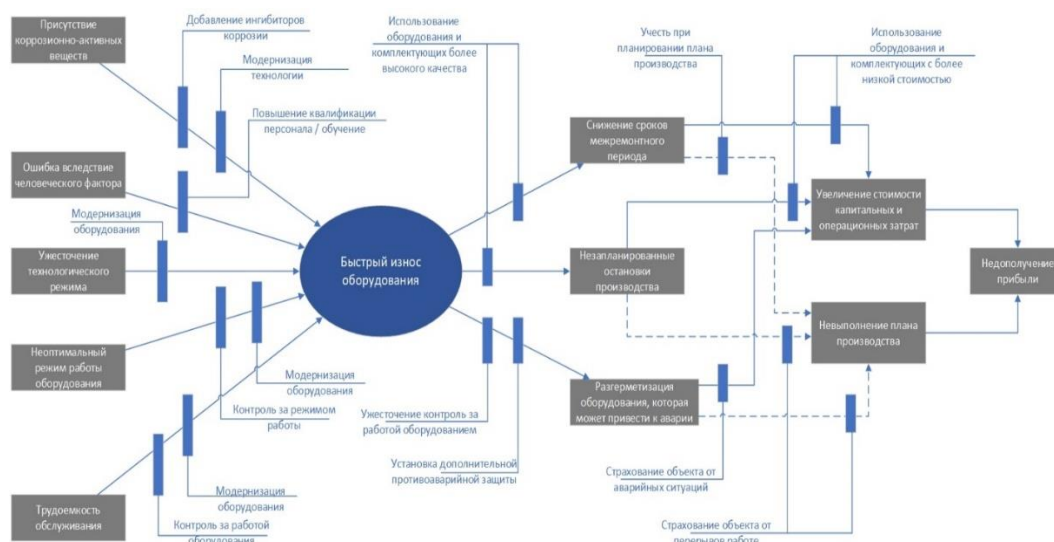
- снижение выпуска товарной продукции в связи с неэффективной работой оборудования, низким качеством продукции, человеческим фактором;
- быстрый износ оборудования, связанный с неоптимальным режимом работы оборудования, ужесточением технологического режима, работой персонала.

Разработаны диаграммы «галстук-бабочка» по оценке и прогнозированию рисков, возникающих на установке деасфальтизации, на которых наглядно представлены, на рисунках 1 и 2, два основных опасных события, несущих экономические риски.

Входными данными метода анализ рисков «галстук-бабочка» является информация о причинах и последствиях опасных событий, риске, барьерах и средствах управления, которые могут их предотвратить, смягчить или стимулировать.



**Рисунок 1. Диаграмма «галстук-бабочка» для события «Снижение объёмов выпуска товарной продукции»**



**Рисунок 2. Диаграмма «галстук-бабочка» для события «Быстрый износ оборудования»**

Модернизация установки деасфальтации с использованием энергосберегающих технологий позволит повысить качество выпускаемой продукции, не прибегая к ужесточению режима, снизить практически до 0 содержание коррозионно-активных веществ, повысить производительность установки, снизить расход энергоносителей, повысить эффективность работы оборудования, исключить оборудование, которое трудоёмко в использовании.

На основе данных диаграмм можно сделать вывод о том, что внедрение энергосберегающих технологий на установках деасфальтации позволит управлять возникающими рисками, а также исключить некоторые из них.

**Список литературы:**

1. Ахметов С.А. Технология глубокой переработки нефти и газа: учебное пособие для вузов / С.А. Ахметов. – 2-е изд., перераб. и доп. – Санкт-Петербург: Недра, 2013. – 541 с.
2. ГОСТ Р ИСО 31000-2009 «Менеджмент риска. Методы оценки риска» // М.: Стандартинформ, 2018. – 70 с.

## АНАЛИЗ ЭКОНОМИЧЕСКИХ РИСКОВ, ВОЗНИКАЮЩИХ НА ТИПОВЫХ УСТАНОВКАХ ДЕАСФАЛЬТИЗАЦИИ

**Герасимов Даниил Александрович**

студент,  
Уфимский государственный нефтяной  
технический университет,  
РФ, г. Уфа

**Ванчухина Любовь Ильинична**

научный руководитель, д-р экон. наук, проф.,  
Уфимский государственный нефтяной  
технический университет,  
РФ, г. Уфа

Установка деасфальтизации гудрона растворителем (пропановой или пропан-изобутановой фракцией) предназначена для получения из исходного сырья деасфальтизата и асфальта [4].

Существенным недостатком типовых установок деасфальтизации являются значительные затраты тепла на нагрев и испарение растворителя в аппаратах системы регенерации и значительные расходы воды в холодильнике растворителя.

Значительные капиталовложения в новые проекты сопряжены с большим количеством как общих для всех инвестиционных проектов, так и специфических рисков нефтеперерабатывающей отрасли, поэтому отсутствие подхода к оценке рисков может привести к негативным последствиям для компании [1, 2].

Крайне важно при планировании мероприятий по изменению технологии переработки комплексно и объективно оценить все возможные риски с помощью одного из существующих методов и выработать наиболее приемлемый подход для учета всей многоаспектности их функционирования [3].

При реализации проектного решения по внедрению энергосберегающих технологий в процесс деасфальтизации основное влияние будут оказывать технические и производственно-технологические риски, которые в свою очередь приведут к экономическим рискам.

На блоке экстракции в экстракционной колонне в качестве контактных устройств используются жалюзийные тарелки, эффективность которых очень низкая [4]. В следствии этого основной фактор риска – снижение качества товарной продукции. Для минимизации последствий этого фактора необходимо ужесточить режим работы (повышение температуры и кратности растворителя) или заменить контактные устройств на более эффективные. Отсюда вытекают следующие риски:

1. Снижение объемов выпуска товарной продукции;
2. При ужесточении технологического режима произойдет повышение расхода растворителя и тепловой энергии;
3. При ужесточении режима быстрый износ оборудования, приводящий к снижению межремонтного периода;
4. Риск возникновения ошибки вследствие человеческого фактора.

Существующий блок регенерации растворителя не обеспечивает необходимую степень разделения деасфальтизатного раствора, что приводит к выносу деасфальтизата с потоком паров растворителя [4]. Помимо этого, для регенерации растворителя расходуется большой объём пара. Отсюда фактор риска – низкая эффективность регенерации растворителя. Есть следующие способы воздействия – это снижение производительности установки, использование рекуперативного тепла потоков, собственная выработка пара, реконструкция с использованием более эффективных технологий. Отсюда вытекают следующие риски:

1. В связи со снижением производительности снижение объемов выпуска товарной продукции;

2. При работе оборудования в неоптимальном режиме быстрый его износ, приводящий к снижению межремонтного периода;

3. Работа оборудования в неоптимальном режиме повышает вероятность аварийной ситуации, которая приведет к незапланированной остановке и невыполнению производственного плана, а также незапланированным расходам на ремонт;

4. Риск повышения стоимости пара, что может привести к большим затратам на производство и снижению рентабельности установки.

В результате анализа было выявлено, что наиболее часто встречающиеся технические и производственно-технологические риски приводят к следующим экономическим рискам:

- недополучение прибыли;
- увеличение операционных затрат;
- увеличение капитальных затрат на ремонт оборудования.

Причем эти риски связаны между собой, так как неэффективная работа оборудования повлечет к простоям, снижению производительности, либо повышенному потреблению энергоносителей, что в свою очередь снизит доходы от продажи продукции.

Таким образом, основной проблемой, требующей решения, является оптимизация режима работы оборудования, так как от этого зависит качество и объем выпускаемой продукции. Решением данной проблемы является модернизация технологии процесса.

### **Список литературы:**

1. Гончаров Д.С. Комплексный подход к управлению рисками для российских компаний / Д.С.Гончаров. – М.: Вершина, 2018. – 224 с.
2. Литовченко С. Подходы к управлению рисками на российских предприятиях / С.Литовченко // Финансовый директор. – 2018. – № 9
3. Мадера А.Г. Риски и шансы: неопределенность, прогнозирование и оценка / А.Г. Мадера. – М.: КРАСАНД, 2016. – 448 с.
4. Султанов Ф.М. Энергосберегающая технология сольвентной деасфальтизации нефтяных остатков: дис....д-ра техн. наук. – Уфа: УГНТУ, 2010. – 214 с.



## ОСОБЕННОСТИ РОССИЙСКОГО РОЗНИЧНОГО РЫНКА

**Кузнецова Екатерина Антоновна**

*студент,*

*кафедра мировой экономики и таможенной статистики,*

*Российской таможенной академии,*

*РФ, г. Люберцы*

Розничный сектор играет важную роль в экономике России, предоставляя товары и услуги конечным потребителям. Этот сектор подвержен постоянным изменениям, связанным с развитием новых технологий, изменением потребительских предпочтений и законодательной базы. В данной статье исследуются особенности российского розничного рынка и его актуальные вызовы.

Российский розничный рынок имеет разнообразную структуру, включающую традиционные магазины, супермаркеты, универмаги, интернет-магазины и другие формы торговли. Каждый сегмент розничного рынка имеет свои особенности и конкурентные преимущества.

Российский розничный рынок имеет свои уникальные особенности. Основные характеристики российского розничного рынка:

1. Географическое разнообразие: Российская Федерация является самой большой страной в мире с обширной территорией и разнообразными регионами, что создает вызовы для розничных компаний, так как потребительские предпочтения и покупательная способность могут отличаться в разных частях стран, при этом, например, Москва и Санкт-Петербург, имеют более высокий уровень развития розничной инфраструктуры и более высокие доходы населения, в то время как в отдаленных и менее населенных регионах могут преобладать другие факторы.

2. Электронная коммерция: в последние годы электронная коммерция в России стала одним из самых быстрорастущих сегментов розничного рынка. Увеличение числа интернет-пользователей и развитие онлайн-платформ способствовали росту онлайн-торговли. Онлайн-магазины предлагают широкий выбор товаров, удобные способы оплаты и доставки, а также часто предлагают акции и скидки, привлекая большое количество покупателей. Электронная коммерция также позволяет розничным компаниям достичь аудитории в отдаленных регионах, где физические магазины могут быть недоступны.

3. Регуляторная среда: регулирование розничной торговли в России оказывает влияние на ее особенности. Существуют законы и нормативные акты, регулирующие такие аспекты, как права потребителей, лицензирование, фискальные требования и другие аспекты деятельности розничных компаний.

Среди вызовов и возможностей выделяются:

1. Конкуренция: Российский розничный рынок характеризуется высокой конкуренцией. Конкуренция среди различных форматов магазинов, включая традиционные магазины и интернет-магазины, способствует повышению качества товаров и услуг, а также предлагает более выгодные условия для покупателей. Розничные компании должны разрабатывать эффективные стратегии маркетинга, чтобы выделиться на фоне конкурентов.

2. Цифровизация и инновации: быстрое развитие технологий и цифровизация оказывают значительное влияние на российский розничный рынок, успешны те компании, что интегрируют новые технологии, такие как искусственный интеллект, интернет вещей и аналитика данных.

3. Демографические изменения: демографические изменения в России, такие как снижение рождаемости и старение населения, имеют влияние на розничный рынок. Розничные компании должны адаптироваться к изменениям в потребительском спросе, учитывая предпочтения и потребности разных возрастных групп, например, спрос на товары и услуги для пожилых людей может увеличиваться, и компании должны быть готовы предложить соответствующие решения.

В современных условиях бизнесу необходимо принимать во внимание эти особенности и адаптироваться к ним для успешного функционирования на рынке. Ниже приведены рекомендации для бизнеса и правительства по оптимизации розничной торговли в России.

1. Диверсификация каналов продаж: розничные компании должны рассмотреть возможность использования разных каналов продаж, включая традиционные магазины, интернет-магазины и социальные платформы.

2. Инвестиции в технологические инновации: розничные компании должны активно исследовать и применять новые технологии, такие как искусственный интеллект, автоматизация процессов и аналитика данных, чтобы повысить эффективность операций, улучшить качество обслуживания и предложить персонализированный опыт покупателя.

3. Удовлетворение потребительских ожиданий: розничные компании должны активно изучать предпочтения и потребности потребителей и стремиться предложить инновационные товары и услуги, удовлетворяющие эти ожидания.

В заключение, российский розничный рынок имеет свои особенности, и для успешного функционирования на нем компании должны принимать во внимание географическое разнообразие, изменяющееся потребительское поведение, электронную коммерцию и регуляторные факторы. Использование разнообразных каналов продаж, инвестиции в технологические инновации, удовлетворение потребительских ожиданий и поддержка малого и среднего бизнеса являются ключевыми рекомендациями для компаний.

#### **Список литературы:**

1. Кутузов Д.М., Инновации и их применение в сфере розничной торговли // Вестник науки. – 2023. – №4 (61) Т.2.
2. Соколова В.Ю., Особенности организаций сектора розничной торговли и их влияние на проведение анализа финансовой устойчивости // Вестник науки. 2023. – №5 (62) Т.2.
3. Сурай Н.М., Красильникова Е.А., Корнева Г.В., Жданова Г.В., Михалев А.П., Современное состояние и перспективы развития розничной торговли на примере города Москвы // Инновации и инвестиции. 2023. – №1. 2023.

## ЛОГИСТИЧЕСКИЕ РИСКИ В ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЙ ВНЕШНЕЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

**Поникарова Павла Дмитриевна**

студент  
Юридического института,  
Владимирский государственный университет  
им. А.Г. и Н.Г. Столетовых,  
РФ, г. Владимир

**Кулинская Инна Ильинична**

научный руководитель,  
старший преподаватель кафедры ГПиУТД,  
Владимирский государственный университет  
им. А.Г. и Н.Г. Столетовых,  
РФ, г. Владимир

## LOGISTICS RISKS IN THE ACTIVITIES OF FOREIGN ECONOMIC ACTIVITY ENTERPRISES

**Ponikarova Pavel Dmitrievna**

Student  
Legal institute,  
Vladimir State University A.G. and N.G. Stoletovs,  
Russia, Vladimir

**Inna Kulinskaya**

Scientific adviser, senior lecturer  
of the department of GPiUTD,  
Vladimir State University A.G. and N.G. Stoletovs,  
Russia, Vladimir

**Аннотация.** В статье рассматриваются возможные логистические риски во внешнеэкономической деятельности предприятий. Рассмотрены способы управления рисками, представлены возможные пути снижения логистических рисков.

**Abstract.** The article discusses possible logistical risks in the foreign economic activity of enterprises. The methods of risk management are considered, possible ways of reducing logistical risks are presented.

**Ключевые слова:** управление рисками, внешнеэкономическая деятельность, логистическая деятельность, логистические риски, логистика.

**Keywords:** risk management, foreign economic activity, logistics activity, logistics risks, logistics.

В настоящее время многие предприятия стремятся вести экономическую деятельность не только внутри страны, но и выйти за её пределы, в связи с чем появляется множество логистических цепочек, которые связывают между собой не только города внутри страны, но и многие государства. Любое предприятие стремится занять выгодное положение, удержать своё положение, и при этом получить максимальную прибыль и выгоду, но затратить на это минимум издержек.

Важную роль в осуществлении внешнеэкономической деятельности играет грамотное составление логистических цепочек. Однако важно учитывать, что существует множество

рисков, в особенности логистических, которые могут негативно сказаться на деятельности предприятия.

Во внешнеэкономической деятельности встречаются следующие логистические риски:

Один из наиболее часто встречающихся – риск потери или повреждения груза во время транспортировки. Причинами этого могут быть плохое качество упаковки, неправильная загрузка или перегрузка, механические повреждения в процессе перевозки, неправильная температура и условия хранения, а также кража или утеря груза. Чтобы снизить риск потери или повреждения груза, следует тщательно упаковывать груз, использовать надежные транспортные компании, контролировать температуру и условия хранения, а также страховать груз в случае необходимости.

Так же может возникнуть риск задержки или потери груза в результате неправильного или недостаточного качества транспортных услуг. Некачественный транспорт может привести к повреждению груза, его утере, ошибкам при доставке или задержкам, что может привести к финансовым убыткам для отправителя и получателя груза. Поэтому важно выбирать надежных транспортных перевозчиков, проводить проверку качества их услуг, а также заключать договоры, которые защитят интересы всех сторон и предусмотрят механизмы решения возможных споров.

Риск изменения законодательства, таможенных правил и требований, что может привести к задержке груза или отказу в его транспортировке. Например, в случае изменения таможенного законодательства, могут измениться требования к документам, процедурам и оплате таможенных пошлин. Это может привести к задержке груза на таможне и дополнительным расходам на его обработку. Еще одним примером может быть изменение правил перевозки опасных грузов. Если компания не сможет соответствовать новым требованиям, она может быть вынуждена отказаться от транспортировки такого груза.

Чтобы снизить риск задержки груза или отказа в его транспортировке, компании должны следить за изменениями законодательства и требований в отрасли, а также своевременно обновлять свои процессы и процедуры, чтобы соответствовать новым требованиям. Важно также иметь надежных партнеров на всех этапах транспортировки груза, которые могут помочь в решении возникающих проблем.

Риск несоответствия качества груза поставщиком может привести к проблемам при прохождении таможенного контроля и к задержке груза. Это может быть вызвано рядом причин:

- несоответствие качества товара описанию в контракте или других документах;
- несоответствие качества товара требованиям таможенного законодательства;
- наличие запрещенных или ограниченных товаров в партии груза;
- некорректная упаковка груза;
- некачественное хранение или транспортировка груза.

В результате таких проблем может потребоваться дополнительная проверка груза, что приведет к его задержке на таможне. Это может повлечь за собой дополнительные расходы для получателя груза и повреждение его репутации в глазах клиентов. Для того чтобы избежать таких проблем, важно приобретать товары только у надежных поставщиков и вести контроль за качеством товара.

Риск изменения цен на транспортные услуги и таможенные платежи, что может привести к повышению стоимости внешнеторговых операций. Как и в любом другом экономическом секторе, цены на транспортные услуги зависят от спроса и предложения на рынке. Изменения в мировых экономических условиях, такие как изменения валютных курсов, геополитические конфликты, изменения технологий транспортировки и другие факторы могут повлиять на спрос и предложение на рынке транспортных услуг, что может привести к увеличению цен для потребителей.

Таможенные пошлины также могут повлиять на стоимость внешнеторговых операций. Правительства разных стран могут вводить пошлины на импорт или экспорт определенных товаров, что может привести к увеличению цен на эти товары. Кроме того, некоторые страны

могут ввести торговые ограничения или установить лимиты на импорт определенных товаров, что также может повлиять на стоимость внешнеторговых операций.

Повышение цен на транспортные услуги и таможенные пошлины может привести к увеличению стоимости внешнеторговых операций, что может негативно отразиться на экономических показателях компании. Чтобы снизить риски таких изменений, компании могут планировать свои внешнеторговые операции, учитывая возможные изменения цен на транспорт и пошлин, и устанавливать более длительные контракты с поставщиками товаров и услуг. Кроме того, компании могут искать новые потенциальные рынки и диверсифицировать свой бизнес для уменьшения зависимости от одного рынка или поставщика.

Также к задержке груза или отмене груза, могут привести непредвиденные обстоятельства, такие как стихийные бедствия, транспортные происшествия, политические конфликты и др.

Подводя итоги, можно сказать, что международные перевозки – это сложный процесс, состоящий из различных этапов. Во время транспортировки нередко возникают непредвиденные ситуации, которые могут привести к порче или утрате груза. Также много жалоб поступает по факту пропажи перевозимой продукции. Грамотное управление рисками транспортных перевозок поможет снизить влияние негативных факторов.

Чтобы минимизировать риски, во-первых, всегда нужно страховать грузы. На страховании рисков перевозок не стоит экономить, так как убытки могут значительно превысить сумму, которую предприниматель планировал сберечь при отказе от услуг страхования.

Второй аспект, который поможет снизить вероятность возникновения проблем и негативных последствий – это соблюдение правовых норм и законодательных правил.

При выборе транспортной компании стоит обратиться к надежной компании с большим опытом работы на рынке перевозок и хорошей репутацией. Не стоит обращаться в фирмы, которые обещают «золотые горы» за невысокую цену.

И еще несколько моментов, благодаря которым участники внешнеэкономической деятельности могут избежать множества неприятностей – это:

- согласование всех важных моментов в договоре;
- правильная классификация различных групп товаров;
- преждевременная оценка рисков при перевозке, исходя из маршрута и специфики перевозимого груза;
- своевременная подготовка документации (разрешения, сертификаты качества и др.) сократит время пребывания груза на границе и сведет к минимуму вероятность его изъятия.

### **Список литературы:**

1. Место логистических рисков в общей структуре предпринимательских рисков предприятия Го Х., Ценина Т.Т. // Вестник факультета управления СПбГЭУ №3 (2018);
2. Минимизация логистических рисков при перевозке скоропортящихся грузов Погарская А.С. // Труд и социальные отношения №5 (2021);
3. Управление логистическими рисками в условиях внешнеэкономических санкций Оленичева Я.В. // Человек. Социум. Общество №5 (2022).

## УЧЕТ РАСХОДОВ И КАЛЬКУЛИРОВАНИЕ СЕБЕСТОИМОСТИ ПРОДУКЦИИ, РАБОТ, УСЛУГ

**Селеменова Ксения Александровна**

студент,  
кафедра информационных технологий и экономики,  
Орловский государственный университет  
имени И.С. Тургенева Ливенский филиал,  
РФ, г. Ливны

**Дорогавцева Елена Ивановна**

научный руководитель, канд. экон. наук, доцент,  
Орловский государственный университет  
имени И.С. Тургенева Ливенский филиал,  
РФ, г. Ливны

## COST ACCOUNTING AND COST COSTING OF PRODUCTS, WORKS, SERVICES

**Ksenia Selemeneva**

Student,  
Department of Information Technology and Economics,  
Oryol State University named after I.S. Turgenev  
Livno branch,  
Russia, Livny

**Elena Dorogavtseva**

Candidate of economic sciences, associate professor,  
Oryol State University named after I.S. Turgenev  
Livno branch,  
Russia, Livny

**Аннотация.** Целью научной статьи выступает проведение анализа особенностей формирования методических аспектов управления расходами предприятия с использованием учета затрат и калькулирования себестоимости. Актуальность исследования обусловлена тем, что расходы выступают основным компонентом в обеспечении экономической эффективности хозяйственной деятельности организации.

**Abstract.** The purpose of the scientific article is to analyze the features of the formation of methodological aspects of enterprise cost management using cost accounting and costing. The relevance of the study is due to the fact that the costs are the main component in ensuring the economic efficiency of the economic activity of the organization.

**Ключевые слова:** учет расходов; калькулирование; методы калькулирования.

**Keywords:** cost accounting; costing; calculation methods.

В современной практике предприятий России важным инструментом эффективной экономической деятельности является управление затратами. Достижение целей в рамках данной процедуры обеспечивает краткосрочную и долгосрочную финансовую устойчивость организации, производство продукции которой рентабельно, а себестоимость позволяет генерировать валовую прибыль, обеспечивая положительные операционные денежные потоки. В управлении затратами предприятий важную роль занимает система учета, которая обеспечивает бесперебойную производственную деятельность. Благодаря учетным процессам проводится учет всех расходов организации, который в дальнейшем позволяет провести оптимизацию затрат и увеличить рентабельность и прибыльность предприятия. Использование ресурсов и материалов

предполагает наличие в бизнесе издержек, которые можно разделить на две группы: постоянные и переменные расходы. В зависимости от классификации издержек определяются перспективы управления затратами и оптимизации себестоимости продукции. Это влияет на перспективы дальнейшего экономического и финансового успеха организации в рамках предпринимательской деятельности [1]. Именно в рамках учетной политики, идет оценка расходов предприятия, степени их влияния на экономическую эффективность производства и финансовые показатели хозяйственной деятельности. При учете затрат выделяют большое количество различных методов, формирующих процедуру калькулирования себестоимости продукции [2]. При формировании системы управления затратами руководству организации стоит задача определить наиболее эффективный метод калькулирования себестоимости продукции, чтобы обеспечить достижение целей, как снижение расходов, снижение себестоимости и повышение рентабельности производства. В рамках формирования затрат предприятий России можно использовать следующие методы калькулирования себестоимости и затрат, как:

1. Процессный метод: этот метод калькулирования подходит для предприятий с большими объемами непрерывного производства или с узким перечнем изготавливаемых изделий.

2. Нормативный метод: этот метод учета предполагает расчет нормативных затрат по выбранным объектам, а также определение отклонений фактических затрат от нормативных в процессе выпуска продукции.

3. Позаказный метод: это метод расчета себестоимости продукции, используемый на предприятиях, на которых расходы на производство учитываются по отдельным заказам на изготовление изделие или выполнение работы или оказание услуги.

4. Попередельный метод: это метод расчета себестоимости продукции, используемый на предприятиях, где первоначальное сырье в процессе осуществления производства проходит ряд переделов или где из одних видов исходного сырья в одном технологическом процессе получают другие виды готовой продукции.

С другой стороны, есть возможность использовать и зарубежные методы калькулирования в отечественных предприятиях, среди которых метод «директ-костинг». Директ-костинг – это учет прямых затрат на изготовленную и реализованную продукцию. По этому методу в себестоимости учитывают только прямые затраты, а постоянные – списывают на финансовый результат [3].

Экономическая эффективность использования метода «директ-костинг» в калькулировании себестоимости предприятий особо важно в случаях, когда нужно провести сравнение оценки рентабельности нескольких продуктов, определить эффективное направление производственной деятельности, принять решение в сокращении линеек производства, провести оптимизацию затрат и сформировать более гибкую политику ценообразования. Эффективность применения зарубежной практики метода калькулирования себестоимости «директ-костинга» в отечественных предприятиях обусловлена тем, что подходит для организаций с расширенной номенклатурой товаров. Также в отчете о финансовых результатах, составляемом при системе директ-костинг, изменение прибыли показывается как следствие изменения переменных расходов, структуры продукции и цен. В выводах подытожим, что комплексное использование различных форм учета затрат и методов калькулирования себестоимости позволяют предприятиям российской экономики улучшить эффективность управления затратами. Важно сформировать модель взаимосвязи бухгалтерского, налогового и управленческого учета затрат при обеспечении эффективной учетной политики организации. Также к рекомендациям относится внедрение принципов бережливого производства, что позволяет оптимизировать производственные издержки и улучшить себестоимость продукции с рентабельностью бизнеса.

### Список литературы:

1. Таболова Е.А. Особенности анализа переменных и постоянных затрат // Форум молодых ученых. 2019. № 1-3 (29). С. 516-521.
2. Южно А.А. Внедрение современных методов в учете затрат в растениеводстве // Символ науки. 2022. №6-2. С. 48-50.
3. Бамматова М.Т. О системе «директ-костинг» // Форум молодых ученых. 2020. №1 (41). С. 59-62.

## ЗЕЛЕНАЯ ЛОГИСТИКА: МЕТОДОЛОГИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ РЕВЕРСИВНОЙ ЛОГИСТИКИ

**Устинович Ксения Александровна**

магистрант,  
Белорусский национальный технический университет,  
Беларусь, г. Минск

**Карнович Виктор Францевич**

научный руководитель, канд. экон. наук, доцент,  
Белорусский национальный технический университет,  
Беларусь, г. Минск,

В современной высококонкурентной среде логистика играет значительную роль, она продвигает хозяйственный субъект к лидерству на рынке.

В связи с усугублением глобальной экологической ситуацией участники цепочек поставок все чаще подвергаются давлению извне для снижения последствий негативного влияния логистической деятельности на окружающую среду, что в свою очередь приводит к повышению привлекательности предприятия в глазах клиентов и, соответственно, увеличению прибыльности производства. Это побуждает логистические компании брать на себя обязательства по чистому нулевому уровню выбросов, стремясь стать как можно более «зелеными».

Традиционные цепочки поставок линейны и однонаправленны: сырье перерабатывается в продукцию и отправляется потребителям, которые впоследствии избавляются от него. В последнее время этот поток реорганизовывается с помощью реверсивной логистики, которая увеличивает конечную ценность цепочек поставок при одновременном сокращении негативного воздействия на окружающую среду. Реверсивная логистика может включать ремонт и техническое обслуживание, повторное использование упаковки, возврат дефектных изделий, для последующей переработки и утилизации (рециклинга).

Возможны два варианта рециклинга отходов: повторное использование отходов по тому же назначению и возврат отходов после соответствующей обработки в производственный цикл.

В случае возврата продукции, легкость, с которой товары будут возвращены производителю или оптовому или розничному торговцу, может значительным образом повлиять на потребительский спрос, а также позитивно сказаться на затратах производителя на производство в связи с сокращением издержек (снижение стоимости для складирования и перевозки; использование частей возвратной продукции в производстве новых товаров; уменьшение запасов готовой продукции).

Анализ современного состояния управления отходами на предприятиях и изучение мирового опыта свидетельствуют о необходимости внедрения логистических методов в управление ими, что является очень важным в условиях угрозы экологического кризиса.

Логистика возвратных потоков в пределах типовой цепи поставок представлена на рисунке 1.



**Рисунок 1. Логистика возвратных потоков в пределах типовой цепи поставок**



В Республике Беларусь действуют следующие механизмы сбора вторичных материальных ресурсов (ВМР): заготовка ВМР через систему приемных (заготовительных) пунктов, раздельный сбор отходов от населения с помощью специально установленных контейнеров для раздельного сбора ВМР с их последующей дополнительной сортировкой, сортировка смешанных коммунальных отходов на линиях сортировки и на мусороперерабатывающих заводах. С 2012 по 2021 года уровень использования коммунальных отходов увеличился почти в 3 раза, что свидетельствует о положительной динамике данной практики.

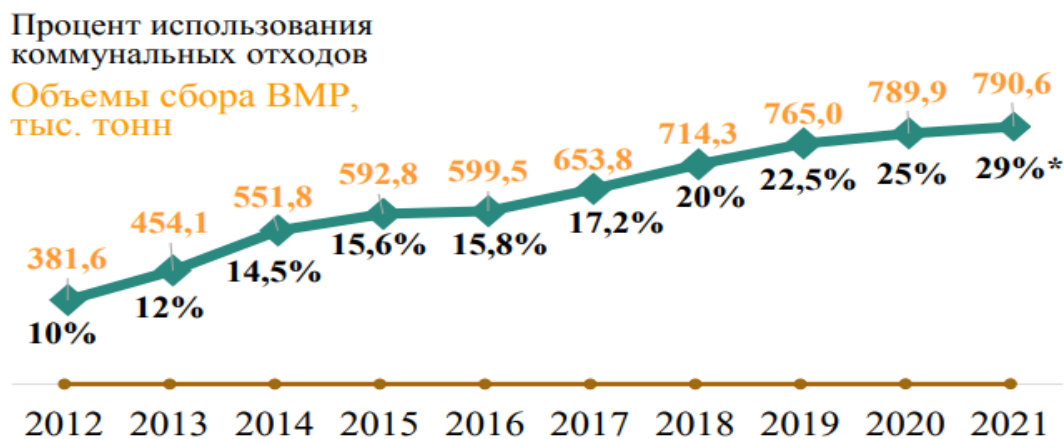


Рисунок 2. Динамика сбора ВМР и уровень использования коммунальных отходов в Республике Беларусь [2]

Несмотря на медленные темпы «озеленения» предприятий, все же стоит отметить, что динамика положительная и собственники находят дополнительные источники дохода с внедрением повторной переработки сырья, изделий.

**Список литературы:**

1. Джонсон, Дж. С. Современная логистика: Пер. с англ. / Дж. С. Джонсон, С.В. Дональд, Д.Л. Вордлоу, П.Р. Мэрфамл. – М. : Вильямс, 2002. – 624 с.
2. Окружающая среда [Электронный ресурс] // Национальный статистический комитет Республики Беларусь. – Режим доступа: <https://www.belstat.gov.by/ofitsialnaya-statistika/makroekonomika-i-okruzhayushchaya-sreda/okruzhayushchaya-sreda/>. – Дата доступа: 11.12.2022.

## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ESG-ПРИНЦИПОВ В ГОСТИНИЧНОМ СЕКТОРЕ ЭКОНОМИКИ: ПУТЬ К ПОВЫШЕНИЮ ЭФФЕКТИВНОСТИ И УСТОЙЧИВОСТИ БИЗНЕСА

**Чесноков Александр Юрьевич**

студент

Сочинский Государственный Университет,

РФ, г. Сочи

Гостиничный сектор экономики является одним из наиболее значимых секторов, который оказывает значительное влияние на развитие туризма и экономики в целом. Однако, как и многие другие отрасли, гостиничный бизнес сталкивается с рядом вызовов, связанных с экологическими, социальными и корпоративными проблемами. Именно поэтому использование ESG-принципов (Environmental, Social and Governance) становится все более актуальным для повышения эффективности и устойчивости работы предприятий гостиничного сектора.

1. Экологические принципы ESG Экологические принципы являются одними из ключевых факторов устойчивого развития. Они направлены на снижение негативного воздействия на окружающую среду и сохранение природных ресурсов. В гостиничном бизнесе экологические принципы могут быть реализованы через следующие меры:

- Использование экологически чистых материалов и технологий для строительства и обслуживания отелей.
- Снижение потребления энергии и воды за счет использования энергоэффективных систем и технологий.
- Развитие экологически чистых видов транспорта для доставки гостей в отель.
- Внедрение систем управления отходами и утилизации отходов.

### 2. Социальные принципы ESG

Социальные принципы направлены на обеспечение социальной справедливости и защиты прав работников. В гостиничном секторе социальные принципы могут быть реализованы за счет следующих мер:

- Разработка и внедрение программ социальной ответственности, направленных на поддержку работников и их семей.
- Обеспечение равных возможностей для всех работников, включая людей с ограниченными возможностями.
- Создание условий для развития и обучения персонала.
- Повышение уровня безопасности и комфорта для гостей.

### 3. Корпоративные принципы ESG.

Корпоративные принципы направлены на укрепление доверия со стороны инвесторов и общества в целом. В гостиничном секторе корпоративные принципы могут быть реализованы путем:

- Развития прозрачной и подотчетной системы управления, включая систему управления рисками.
- Соблюдения законодательства и этических норм.
- Поддержки социальных программ и благотворительных проектов.

Использование ESG-принципов является важным фактором повышения эффективности работы гостиничных предприятий.

Так же внедрение данных принципов способствует активному экономическому росту предприятия.

Страны Европы и Америки вводят меры, которые ограничат приток инвестиций в «грязные» предприятия. Например, по Парижскому соглашению к 2030 году европейские страны должны сократить выбросы парниковых газов на 50% от уровня 1990 года. В 2023 году ЕС вводит углеродный налог на импортные товары. Это ускорит переход на менее вредные технологии.

Мировой фондовый рынок реагирует на новый вектор в инвестировании повышением цен на акции ESG-компаний и созданием новых биржевых фондов.

Примеры индексных ETF, которые следуют принципам ESG.

Vanguard ESG US Stock Fund (тикер ESGV) инвестирует в 1464 компании, среди которых нет бизнеса в сферах развлечений для взрослых, алкоголя, табака, оружия, добычи ископаемого топлива, азартных игр и атомной энергетики. Более 85% фонда поделили: технологии – 30,9%, финансы – 16,7%, потребительские услуги – 15,4%, здравоохранение – 14,6% и потребительские товары – 8,1%. Топ-3 компаний фонда с максимальной долей: Microsoft, Apple и Amazon. С марта 2020 г. наблюдается устойчивый рост котировок с 39,72 до 70,18 \$. Котировки Vanguard ESG US Stock Fund представлены на рисунке 3.

iShares MSCI Global Impact ETF (тикер SDG) инвестирует в 120 компаний, которые положительно влияют на общество путем реализации продукции и услуг, решающих социальные и экологические проблемы. 40,5% в фонде занимают Tesla, Nio и Vestas Wind Systems. Так распределились доли основных отраслей: товары широкого спроса – 18,5%, здравоохранение – 17,75%, промышленность – 17,46%, потребительские товары – 16,95% и материалы – 11,01%. Рост котировок с марта по декабрь 2020 г. с 51,42 \$ до 93,36 \$. Котировки iShares MSCI Global Impact ETF представлены на рисунке 4. Все сказанное выше преимущественно относится именно к зарубежным компаниям, поскольку в России индексу ESG уделяют не так и много внимания.

Нужно понимать, что рост акций компании обеспечивается не только ростом прибыли, но и благодаря привлечению инвестиций! Если компания имеет низкий ESG-рейтинг, то желающих вложиться в неё будет немного. Количество ответственных инвесторов постоянно растёт: в Европе более 75% активов относятся к активам ответственного инвестирования. Редуцируя вышеизложенное, можно сделать вывод об актуальности исследований в области внедрения принципов устойчивого развития ESG в гостиничном секторе, поскольку быстро-развивающиеся тенденции оказывают влияние на все сферы экономики государства.

### Список литературы:

1. [Электронный ресурс] – режим доступа: <https://life.akbars.ru/o-produktakh-ak-bars-banka/chto-takoe-esg-investitsii/> (дата обращения 18.06.2023).

## РОССИЙСКИЙ РЫНОК КОНТРАФАКТНЫХ ДЕТСКИХ ИГРУШЕК

*Эшбаева София Бахтияровна*

*студент,*

*Владимирский государственный университет,*

*РФ, г. Владимир*

На современном этапе мировая торговля продолжает расширяться, восстанавливаясь после экономической стагнации, вызванной закрытием государственных границ для потребительских товаров во время пандемии COVID-19. Оживление торговли выразилось в открытии новых глобальных производственно-сбытовых цепочек и благоприятным образом сказалось на потребителях, предлагая широкий ассортимент товаров. Однако существуют риски, связанные с высоким процентом поступающей на рынок нелегальной продукции. Контрафактные товары имеют ряд негативных последствий для здоровья людей и безопасности окружающей среды.

Традиционно понятие контрафакта применяется к объектам, в которых выражены результат интеллектуальной деятельности или средство индивидуализации без согласия правообладателя. Нарушение исключительного права согласно пункту 4 статьи 1252 Гражданского кодекса Российской Федерации (далее – ГК РФ) происходит при изготовлении, распространении, перевозке, а также хранении таких материальных носителей [2, ст.1252]. Импорт иностранных товаров, маркированные товарным знаком контролируется с помощью таможенного реестра объектов интеллектуальной собственности (ТРОИС), который на июнь 2023 содержит более 1700 позиций. В случае выявления поддельной продукции, выпуск товаров приостанавливается [1, ст. 113]. Подделка потребительских товаров может выражаться в следующих формах:

- контрафакт (собственно незаконное использование товарного знака);
- фальсификат (товары с сомнительным составом и недостоверным описанием на упаковке).

В связи с прекращением деятельности многих иностранных компаний в РФ, российский рынок ощутил дефицит некоторой зарубежной фирменной продукции. Товары повышенного спроса было решено поставлять с помощью параллельного импорта (ввоз оригинальных товаров без разрешения официального производителя). Такой способ импорта возможен только в отношении продукции из недружественных стран [3]. Министерство промышленности и торговли Российской Федерации (далее – Минпромторг) утвердил перечень разрешённых к параллельному импорту товаров. Список таких товаров содержит порядка пятидесяти товарных групп в соответствии с товарной номенклатурой Евразийского экономического союза (далее – ТН ВЭД ЕАЭС) с указанием видов товаров и/или конкретных брендов.

На российском рынке заметен рост числа поддельных товаров, что подтверждается статистическими данными Федеральной таможенной службы [4]. В 2020 году таможенными органами уже выявлено более 8 млн единиц контрафактной продукции общей стоимостью 4,7 млрд рублей. Несмотря на то, что в 2021 году таможня задержала около 7 млн единиц контрафакта, его стоимость превысила 7,1 млрд рублей. За 2022 год ведомством выявлено 8,2 млн единиц контрафактных товаров на сумму чуть менее 16 млрд руб. Повышение количества нелегального товара в денежном и натуральном выражении может быть связано с разрешённой схемой параллельного импорта и попыткой участников ВЭД ввезти брендованную продукцию дружественных стран. Вход на теневой рынок стал значительно проще. Проанализируем объёмы внешнеторгового оборота объектов фауны на примере основных товарных категорий товарной позиции «9503 – Трёхколесные велосипеды и аналогичные игрушки на колесах; коляски для кукол; куклы; прочие игрушки; модели в уменьшенном размере; головоломки всех видов». Весовое значение импорта детских товаров позиции 9503 ТН ВЭД ЕАЭС с января 2021 по январь 2022 значительно превышает показатели экспорта (Таблица). Так, например, ввоз объектов фауны товарной позиции «95030010 – трёхколесные велосипеды, самокаты, педальные автомобили и аналогичные игрушки на колесах» за весь исследуемый период превосходит объёмы импорта более чем на 400%. Существенными категориями перемещаемых товаров

являются игрушки товарной подсубпозиции «95030041/95030049 – игрушки, изображающие животных» и «95030035/95030039 – наборы конструкторские», суммарный оборот которых составляет 23 тыс. тонн и 18,6 тыс. тонн соответственно. Показатели импорта – различных головоломок (95030061/95030069) возрастали с каждым последующим кварталом (кроме января 2022 года) и к концу периода оказались больше экспортных значений на 441 %. Общий объём ввоза игрушек составил 104,4 тыс. тонн, а вывоз – в 17 раз меньше (5,9 тыс. тонн).

Таблица.

Объём внешнеторгового оборота детских игрушек, тонны

ТНВЭД		Период				
		2021, I квартал	2021, II квартал	2021, III квартал	2021, IV квартал	2022, I квартал
95030010	ИМ	11516,7	11601,3	4990,6	4313,3	3117,8
	ЭК	296,6	307,16	97,33	117,58	32,59
95030021	ИМ	1045,4	639,4	1252,6	1424,3	313
	ЭК	91,9	69,4	57,9	72,5	17,3
95030035; 95030039	ИМ	3932,6	3258	3279,1	5344,7	1491,4
	ЭК	247,5	165,5	166,5	463,1	281,3
95030041; 95030049	ИМ	4137,4	3738,28	5853,7	6452,4	1703
	ЭК	448	171,5	153,4	284,2	137,1
95030061; 95030069	ИМ	1045,5	885,5	1170,2	1810,1	303,9
	ЭК	216,4	216,9	201,7	391,6	154,9
95030075; 95030079	ИМ	2800,7	2785,5	3430,7	5120	1376,6
	ЭК	123,7	113,5	100,5	182,2	159,8
95030081	ИМ	1125,2	1180,1	776,7	980,5	256,8
	ЭК	44,2	69,4	53,9	52,4	148,9

Ввоз в Россию детских товаров за 2021-2022 г.г. составил более 1001 млн долл США (Рисунок 1). Лидером по стоимости осуществлённых торговых сделок, предметом которых были детские игрушки различных категорий, является Китай, чей рынок занял почти 75% от всего импорта товаров группы «9503». Чехия поставила в Россию более 73 тыс. единиц товара, большинство из которых являлись развивающими играми (головоломки и т.п.). Всего 4% от общего импорта детских игрушек в Россию составили товары из государства-члена ЕАЭС – Беларуси. Также вклад в российский рынок товаров для детей внесли Индонезия и Вьетнам – порядка 50 млн долл США (5%) и прочие страны (около 8%).

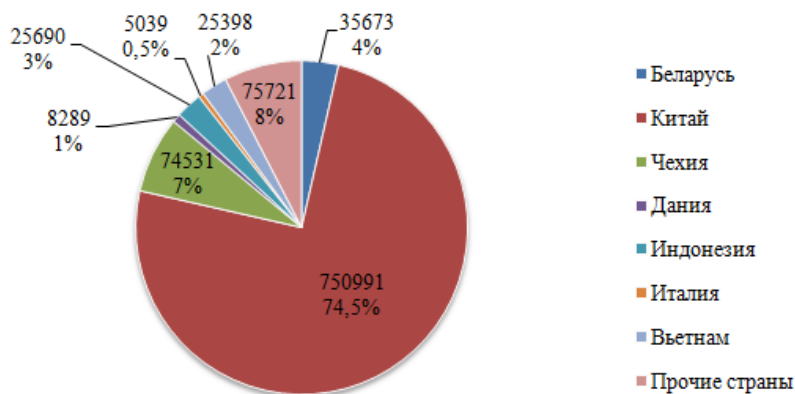
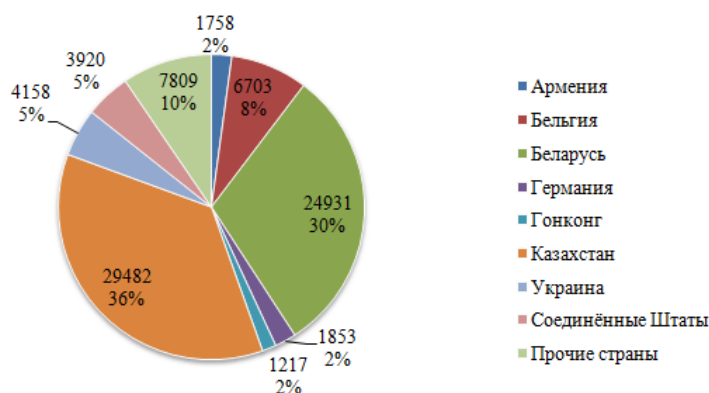


Рисунок 1. Структура импорта детских игрушек по странам, тыс. долл США

Экспорт из России товаров позиции «9503» за 2021-2022 г.г. составил более 81 млн долл США (Рисунок 2). В основном экспортировались товары в страны-члены Союза – Казахстан и Беларусь (36% и 30% соответственно). В состав основных стран, принимающих торговую категорию, также вошли Бельгия (более 6 млн долл США), Украина и Соединённые Штаты Америки (около 4 млн долл США каждая).



**Рисунок 2. Структура экспорта детских игрушек по странам, тыс. долл США**

Рынок детских товаров в России оценивается примерно в один триллион рублей. На долю контрафактной детской продукции в 2022 году пришлось более 14% выявленных таможенной подделок (порядка 1,2 млн изделий).

Зачастую среди потребителей повышается спрос на игрушки, выпущенные в честь выхода нашумевших новинок в сфере киноиндустрии, мультсериалов, а также в среде видео игр. Популярны игрушки по мотивам игровых и анимационных фильмов становятся мишенью для производителей контрафактных товаров. Таможенная служба выявила несколько брендов, которые чаще всего подделываются и реализуются на российском рынке. К ним можно отнести игрушки торговых марок Angry Birds, L.O.L. Surprise!, Barbie, «Маша и Медведь», Lego и прочие. Основной поток контрафактных товаров идет из Китая, но также нередки случаи ввоза в Россию подделок из Казахстана, Беларуси и Польши. Детские изделия имеют широкий диапазон точек реализации. Порядка 85% контрафактных игрушек продаются в офлайн-магазинах (супермаркетах, на рынках, киосках, отдельных стойках в торговых центрах). Оставшийся объем сосредоточен на торговых площадках в сети Интернет.

Нередко подделки наносят вред не только законным производителям и налоговой системе государства, но и жизни и здоровью потенциальных потребителей.

Роскачество провело ряд исследований популярной в 2022 году мягкой игрушки Хагги Вагги (персонажа компьютерной игры Poppy Playtime). Всего было проверено 18 торговых марок как российского, так и китайского производства. Более половины не имело сертификатов соответствия ТР ТС 008/2011 «О безопасности игрушек», необходимых для выпуска продукции в обращение [5]. Некоторые игрушки превышали максимально допустимые значения токсичности на 30%. В составе 16 торговых марок игрушек было найдено высокоопасное вещество фенол в большом объеме, при контакте с которым у ребенка могут появиться аллергия и отравление, головные боли, рвота. Накапливаясь в организме, фенол поражает внутренние органы, в особенности почки и печень. В фальсифицированных игрушках могут содержаться и другие вредные для организма добавки: фталаты, ртуть. Очень часто в прорезыватели для зубов добавляют формальдегид, придающий изделию форму и эластичность. Свинец, при вдыхании которого можно получить серьезное химическое отравление, содержится в изделиях с серебристым покрытием.

При выборе игрушек для детей необходимо избегать товары кислотных цветов с резким неприятным запахом, продающихся в переходах и киосках. Несмотря на то, что уже были попытки маркировать качественные детские игрушки через систему «Честный знак», которая помогает потребителям быстро удостовериться в безопасности продукции на прилавках

магазинов, сейчас игрушки для детей не входят в перечень обязательных к маркировке товаров. Это бы позволило точно идентифицировать оригинальную игрушку, отслеживая ее по производственному процессу и реализации. Таким образом, покупатели могут убедиться в подлинности приобретаемого товара, сканируя QR-код при помощи смартфона.

**Список литературы:**

1. Таможенный кодекс Евразийского экономического союза" (ред. от 29.05.2019) (приложение N 1 к Договору о Таможенном кодексе Евразийского экономического союза)
2. Гражданский кодекс Российской Федерации часть 4 (ГК РФ ч.4) 18 декабря 2006 года N 230-ФЗ
3. Распоряжение Правительства РФ от 05.03.2022 N 430-р.
2. Официальный сайт ФТС России [Электронный ресурс]. URL: [https://www. customs.gov.ru](https://www.customs.gov.ru) (дата обращения: 08.06.2023)
3. Официальный сайт «Роскачество» [Электронный ресурс]. URL: <https://rskrf.ru/> (дата обращения: 09.06.2023).

## РУБРИКА

## «ЮРИСПРУДЕНЦИЯ»

## ТАМОЖЕННОЕ ДЕКЛАРИРОВАНИЕ ТОВАРОВ: ОШИБКИ И РЕШЕНИЯ

*Асямолов Александр Валерьевич*

*студент,*

*Владимирский государственный университет,*

*РФ, г. Владимир*

## CUSTOMS DECLARATION OF GOODS: ERRORS AND SOLUTIONS

*Aleksandr Asyamolov*

*Student,*

*Vladimir State University,*

*Russia, Vladimir*

**Аннотация.** В статье рассмотрены основные ошибки, которые делают предприниматели при таможенном декларировании товаров. Решения проблем предлагаются на основе анализа законодательных актов и практики взаимодействия с таможенными службами. Статья может быть полезна специалистам, занимающимся импортно-экспортными операциями, а также предпринимателям, планирующим начать свой бизнес за границей.

**Abstract.** The article discusses the main mistakes that entrepreneurs make when declaring goods by customs. Solutions to the problems are proposed based on the analysis of legislative acts and the practice of interaction with customs services. The article may be useful to specialists engaged in import-export operations, as well as entrepreneurs planning to start their business abroad.

**Ключевые слова:** Таможенная декларация, товары, таможенные органы.

**Keywords:** Customs declaration, goods, customs authorities.

Таможенное декларирование товаров – это процесс, который может быть сложным и запутанным для многих предпринимателей. Во время данной процедуры требуется оформление пакета документов, необходимых для ввоза товаров в страну, и оплаты таможенных пошлин и налогов. Но своевременно и правильно оформить документы не всегда просто. В данной статье мы попытаемся рассмотреть наиболее распространенные ошибки, которые допускают предприниматели при декларировании товаров, а также рекомендации по их устранению.

**Ошибки при составлении документов**

Одной из наиболее распространенных ошибок является неправильное указание таможенной стоимости товара. Таможенная стоимость – это сумма, которая включает стоимость товаров, стоимость доставки и страховки. Таможенные органы могут задействовать различные методы расчета таможенной стоимости, поэтому очень важно внимательно изучить правила, установленные для конкретного случая.

Еще одной проблемой является неправильное описание товара. Существует большое количество товарных позиций, каждая из которых обозначена кодом, так называемым таможенным кодом. Выбор правильного кода очень важен, поскольку от него будет зависеть степень таможенного контроля, таможенные пошлины и налоги.



## Ошибки в уплате налогов и пошлин

На этапе декларирования товаров очень важно правильно рассчитать сумму таможенных пошлин и налогов, которые необходимо уплатить. Выбрать правильный тарифный план часто бывает сложным, и это может привести к переплате или выставлению штрафов за неуплату таможенных пошлин и налогов. Кроме того, при расчете необходимо учитывать такую важную величину, как стоимость товара, а также таможенную стоимость, которые могут варьироваться в зависимости от конкретной товарной позиции, региона и многих других факторов.

### Решение проблем

Для того, чтобы избежать ошибок при декларировании товаров, необходимой является грамотная подготовка документов и хорошая подготовка самого предпринимателя. Для этого существует множество специальных программ и услуг, которые помогают предпринимателям справляться с таможенной декларацией товаров. Один из примеров – это программы, которые позволяют подобрать правильный таможенный код, рассчитать сумму таможенных пошлин и налогов, а также подготовить все необходимые документы для декларирования.

Кроме того, важно привлекать в работу профессионалов, которые могут помочь справиться с различными проблемами. Например, вы можете обратиться к агенту по таможенной декларации, который поможет с оформлением документов, расчетом таможенных пошлин и налогов, а также консультированием по вопросам таможенного декларирования.

Также, чтобы избежать ошибок, необходимо тщательно изучить все правила и требования, установленные для конкретного региона и товара. Это может потребовать дополнительных затрат времени и усилий, однако это поможет избежать проблем при декларировании товаров.

Наконец, не стоит забывать о том, что при декларировании товаров необходимо быть честным и корректным. Любые попытки обойти правила и сэкономить на уплате таможенных пошлин и налогов могут привести к серьезным проблемам. Поэтому важно следовать правилам и законодательству, чтобы избежать неприятностей.

Таким образом, декларирование товаров – это важный этап в международной торговле, который требует внимательности и профессионализма. Прежде чем начать экспорт или импорт товаров, необходимо достаточно изучить вопрос декларирования, чтобы избежать проблем и минимизировать риски. Корректное декларирование товаров позволяет не только избежать штрафов и таможенных задержек, но и создать надежную репутацию на международном рынке и повысить уровень доверия со стороны партнеров и клиентов.

### Список литературы:

1. Хоренков С.А., Мясникова Д.А. Ошибки при заполнении таможенной декларации на товары: причины и последствия // Вестник таможенного права и международной торговли. – 2020. – № 3. – С. 25-29.
2. Куценко В.А. Проведение инвентаризации товаров: таможенные аспекты // Таможенное дело. – 2021. – № 2. – С. 60-63.
3. Матвеев С.Н. Таможенное декларирование товаров: актуальные проблемы и перспективы развития // Вестник Московского университета МВД России. – 2019. – № 3. – С. 28-34.
4. Морозов П.В. Способы устранения ошибок при заполнении таможенной декларации на товары // Экономические и юридические исследования. – 2020. – № 1. – С. 45-49.

## РОЛЬ ЭКСПЕРТА В УГОЛОВНОМ ПРОЦЕССЕ

**Ермоленко Анастасия Сергеевна**

студент,  
Российская Академия народного хозяйства  
и Государственной службы,  
РФ, г. Санкт-Петербург

**Кожобаев Махмуд Халиевич**

научный руководитель, доцент кафедры безопасности,  
Российская Академия народного хозяйства  
и Государственной службы,  
РФ, г. Санкт-Петербург

Тема раскрытия понятия, прав и обязанностей эксперта в уголовном процессе всегда была и останется актуальной в силу неизбежной и постоянной потребности участия данных участников в уголовном производстве. В наши дни существует отдельный ряд вопросов в отношении роли и статуса эксперта в уголовном процессе, которые требуют немедленного разрешения.

Итак, переходя содержательной части необходимо рассмотреть ряд терминов для определения самой сущности понятия эксперта. В уголовном процессе экспертом принято именовать физическое лицо, которое обладает специальными подтверждёнными документально специальными знаниями в необходимой области науки, искусства, ремесла, которому поручено ведение экспертизы того или иного явления/ситуации, а также дача экспертного заключения.

Необходимость участия эксперта в уголовном процессе обусловлена потребностью суда, следователя и других участников уголовного производства в комплексе специальных знаний в той или иной области. Например, в деле необходимо провести оценку сходства двух картин для определения их сходства в почерке художника, использован я уникальной техники нанесения краски, определения личного стиля. Такие особые характеристики по силам выявить только эксперту, и именно от выявленных характеристик возможно будет определение дальнейших действий следствия и суда.

Таким образом, лицо, которое не обладает комплексом необходимых специальных знаний не может быть привлечено к уголовному процессу.

Что касается прав и обязанностей, которыми обладает эксперт, их перечень изложен в ст.57 УПК РФ: ознакомление с необходимыми материалами дела, которые необходимы для проведения экспертизы, а также заявление ходатайств о предоставлении отсутствующих необходимых сведений. Важно отметить, что эксперт не в праве самостоятельно проводить действия для сбора информации и сведений, необходимых для проведения экспертизы, также эксперт не в праве каким-либо образом связываться с участниками уголовного судопроизводства, если он не получил на это разрешения следователя или суда. Данная мера позволит не ставить под сомнение компетентность и независимость эксперта, что является неким постулатом в действиях данного участника уголовного процесса. Также среди прав можно выделить еще выдачу экспертного заключения и возможность подавать жалобы в отношении других участников уголовного производства в ограничении прав эксперта и препятствование к осуществлению его прямых обязанностей.

Назовём типичные и наиболее частые встречающиеся ошибки экспертов в ходе уголовного процесса. Эти ошибки могут быть совершенно непреднамеренными, но тем не менее последствия в таких случаях трактует уголовный кодекс, так как, например, за дачу ложного экспертного заключения эксперт будет подсуден 307 статье УК РФ.

В общей практике выделяют 3 вида ошибок: процессуальные, гносеологические и операционные.

Процессуальные ошибки само собой подразумевают ошибки в проведении процедуры, которая строго регламентирована процессуальным законодательством. Среди них можно назвать чрезмерную инициативность в получении сведений об объекте экспертизы или же контакт с заинтересованными лицами. Как уже говорилось ранее, что такие ошибки отнюдь могут быть совершены по невнимательности и эксперт зачастую может не предвидеть опасность и неправомерность такого действия, поэтому каждый эксперт обязательно должен быть своевременно предупреждён о своих правах и обязанностях.

Следующий вид ошибок – гносеологические ошибки. Как правило, такие ошибки допускаются при отсутствии должного уровня квалификации эксперта или его неопытности. Нарушение причинно-следственных связей, логистические ошибки, ошибки исследования, выдвижение несоответствующих реальности выводов – весь этот перечень можно отнести к данному типу ошибок и нарушений.

Операционные ошибки как правило приводят к полному искажению действительного анализа объекта экспертного исследования. Выбор неправильной методики исследования, нарушение последовательности необходимых процедур, использование несертифицированного оборудования необходимого инвентаря – всё это может привести к искаженному итогу экспертной оценки и вынесению недостоверного экспертного заключения.

### **Список литературы:**

1. Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 № 63-ФЗ: по сост. на 27.12.2018, с изм. и доп., вступ. в силу с 08.01.2019 // СЗ РФ. – 17.06.1996. – № 25. – Ст. 2954.
2. Уголовно-процессуальный кодекс Российской Федерации от 18.12.2001 № 174-ФЗ: по сост. на 27.12.2018, с изм. и доп., вступ. в силу с 08.01.2019 // СЗ РФ. – 24.12.2001. – № 52 (ч. I). – Ст. 4921.
3. О государственной судебно-экспертной деятельности в Российской Федерации: Федеральный закон от 31.05.2001 № 73-ФЗ: по сост. на: 08.03.2015 // СЗ РФ. – 04.06.2001. – № 23. – Ст. 2291.

## ВОЕННЫЕ СУДЫ В СУДЕБНОЙ СИСТЕМЕ РФ

**Золина Анна Сергеевна**

*студент,*

*Российский государственный университет правосудия,*

*РФ, г. Москва*

Первые военные суды появились в связи с необходимостью осуществлять судебную власть в стрелковых полках, пушкарских полках.

В дальнейшем военное судопроизводство развивалось параллельно с другими государственными и военными учреждениями и военной организацией страны, в соответствии с общими историческими факторами.

Наиболее значительные изменения в судебной системе России произошли во времена Петра I, когда была создана регулярная постоянная армия и были приняты специальные военно-полицейские законы.

С 1715 по 1716 г. в России был разработан и введен в силу Военно-судный устав Петра I, который закрепил создание судебной системы в стране. В нем была специальная глава о судах и судопроизводстве, включающая в себя три вида коллегиальных военных судов:

- 1) высший (генеральный) суд;
- 2) низший (полковой) суд;
- 3) «скорорешительный суд» (для условий военного времени в случаях, не терпящих отлагательства).

Петровские военные суды без сколько-нибудь серьезных изменений в структуре и судопроизводстве просуществовали 150 лет. [5]

Александр II в 1867 г. провел военную реформу и принял Военно-судебный устав. Получили нормативное закрепление вопросы подсудности военных судов, принципы их деятельности.

В марте 1917 г. были приняты Основные положения реформы военной юстиции.

Временное правительство стремилось сохранить военные суды в судебной системе молодой буржуазной республики.

Однако в условиях экономического, политического и военного кризисов в стране эти попытки не увенчались успехом.

В 1918 году Реввоенсовет Республики столкнулся с проблемой единого управления разрозненно создававшихся военных трибуналов.

Для решения этой проблемы был учрежден Военно-Революционный Трибунал приказом от 14 октября 1918 года. В ноябре того же года он был переименован в Революционный Военный Трибунал Республики (РВТР). 8 декабря 1918 года Реввоен трибунал Республики начал свою работу и взял на себя руководство реввоен трибуналами в войсках.

Таким образом, было возрождено или второе рождение отечественной военно-судебной системы. С этого времени (8 декабря) считается днем создания военных трибуналов (военных судов).

Военные трибуналы – это суды, которые рассматривают военные преступления и нарушения дисциплины военнослужащих. Они были созданы для того, чтобы обеспечить дисциплину в армии и наказывать военных, которые нарушают законы и правила военной службы.

В России военные трибуналы были созданы еще во времена Петра I, но в период революции и гражданской войны система военно-судебных органов была разрушена.

Создание Революционного Военного Трибунала Республики в 1918 году стало шагом к возрождению этой системы.

С тех пор военные трибуналы стали неотъемлемой частью военной структуры и выполняют важную роль в поддержании порядка и дисциплины в армии [4]

В 20 – 30 гг. XX века деятельность военно-судебной системы была направлена на борьбу с правонарушениями в армии, укрепление основ государства.

В период Великой Отечественной войны компетенция военных трибуналов существенно расширилась.

Судьи осуществляли правосудие в сложнейших условиях, зачастую рискуя жизнью, сосредоточивая усилия на борьбе с дезертирами, изменниками, другими опасными преступниками. Офицеры военных трибуналов участвовали в боях, многие удостоены государственных наград.

21 апреля 1992 г. Съезд народных депутатов России вернул военным трибуналам наименование «военные суды», сохранив их в судебной системе страны [6].

Конституция РФ 12 декабря 1993 г. [1] ознаменовала новый, современный этап в развитии системы военных судов.

В 1999 году был принят Федеральный конституционный закон «О военных судах Российской Федерации» [2], который определил новые задачи для военных судов, их подсудность, структуру, порядок комплектования кадрами, финансирование и материально-техническое обеспечение. Этот закон существенно повысил уровень развития военных судов.

Согласно этому Федеральному конституционному закону, военные суды являются федеральными судами общей юрисдикции, которые осуществляют судебную власть в Вооруженных Силах нашего государства.

Этот закон также вывел военные суды из-под влияния органов исполнительной власти и военного командования.

В России действующее законодательство предусматривает необходимость формирования системы органов государственной власти в соответствии с осуществляемыми ими функциями с позиции системы разделения властей и системы сдержек и противовесов.

Поэтому правосудие в России осуществляется специально уполномоченным на это органом – судом, что определено Конституцией РФ.

Основы судебной системы установлены Федеральным конституционным законом «О судебной системе Российской Федерации» [3], а разграничение сферы деятельности отдельных видов судов производится применительно к их подведомственности и подсудности, которые в большинстве случаев определяются территориальным разграничением сфер деятельности отдельных судов.

Однако такая градация в отношении военных судов неприменима, поскольку специфика их деятельности заключается в специальном субъектном составе, который составляют военнослужащие и другие категории лиц, предусмотренные действующим законодательством.

Поэтому военные суды имеют свою специфику и не подчиняются общим правилам разграничения сфер деятельности отдельных судов.

В целом, Федеральный конституционный закон «О военных судах Российской Федерации» существенно повысил уровень развития военных судов и Военной коллегии, а также улучшил их независимость от влияния органов исполнительной власти и военного командования.

Это позволяет военным судам более эффективно выполнять свои задачи и обеспечивать справедливость в Вооруженных Силах и других военных организациях государства.

Федеральный конституционный закон «О военных судах» рассматривает военные суды в качестве федеральных, что предполагает возможность их формирования исключительно государством для отправления правосудия по гражданским, уголовным делам и делам, вытекающим из административных правонарушений.

Данное определение в соответствии с предписаниями ч. 1 статьи 2 Федерального конституционного закона «О военных судах» позволяет рассматривать военные суды в качестве федеральных судов общей юрисдикции, т.е. такие органы государственной власти уполномочены рассматривать большинство категорий судебных споров применительно к их компетенции.

В этой связи представляется закономерным формирование компетенции такого суда не в связи с отдельными категориями дел, а применительно к специальному субъектному составу лиц, дела, в отношении которых подлежат рассмотрению и разрешению военным судом РФ.

Военные суды являются одним из элементов современной судебной системы РФ. Военные суды на основании действующего законодательства РФ обеспечивают эффективно действующий

контроль за деятельностью воинских формирований путем осуществления судопроизводства и реагируя в процессуальной форме на выявленные нарушения закона.

Таким образом, в судебной системе современной России военные суды включены в систему судов общей юрисдикции с подчинением их Верховному Суду РФ, предметная компетенция военных судов направлена на рассмотрение гражданских, уголовных и административных дел с участием военнослужащих и лиц, проходящих военные сборы.

### **Список литературы:**

1. Конституция Российской Федерации (ред. от 14.03.2020) // «Собрании законодательства РФ», 04.08.2014, № 31, ст. 4398.
2. Федеральный конституционный закон от 23.06.1999 № 1-ФКЗ (ред. от 16.04.2022) «О военных судах Российской Федерации» // «Российская газета», № 120, 29.06.1999.
3. Федеральный конституционный закон от 31.12.1996 № 1-ФКЗ (ред. от 16.04.2022) «О судебной системе Российской Федерации» // «Российская газета», № 3, 06.01.1997.
4. Дикарев И.С. Об основаниях функционирования военных судов в судебной системе Российской Федерации // Российская юстиция. 2020. № 7. С. 31 – 33.
5. Петроченков А.Я. Становление и развитие системы военных судов (военных трибуналов) в России // Российская юстиция. 2009. № 1.
6. Туганов Ю.Н., Аулов В.К. Модернизация судостроительного законодательства: военные суды, статус судей этих судов и судопроизводство (комментарии федеральных законов, реформирующих военно-судебную систему) // Право в Вооруженных Силах. 2019. № 2. С. 28 – 33.

## ИСТОРИКО-ПРАВОВОЙ АНАЛИЗ ОТЕЧЕСТВЕННОГО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА О НЕКОММЕРЧЕСКИХ ОРГАНИЗАЦИЯХ: СТАНОВЛЕНИЕ АВТОНОМНЫХ НЕКОММЕРЧЕСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ

*Ливенцова Надежда Олеговна*

*магистрант,  
Новосибирский государственный  
университет экономики и управления,  
РФ, г. Новосибирск*

*Груздев Владислав Викторович*

*научный руководитель, д-р юрид. наук, доцент,  
Новосибирский государственный  
университет экономики и управления,  
РФ, г. Новосибирск*

## HISTORICAL AND LEGAL ANALYSIS OF NATIONAL LEGISLATION ON NON-PROFIT ORGANIZATIONS: DEVELOPMENT OF AUTONOMOUS NON-PROFIT ORGANIZATIONS

*Nadezhda Liventsova*

*Undergraduate,  
Novosibirsk State University  
of Economics and Management,  
Russia, Novosibirsk*

*Vladislav Gruzdev*

*Scientific adviser,  
Doctor of Law, Associate Professor,  
Novosibirsk State University  
of Economics and Management,  
Russia, Novosibirsk*

**Аннотация.** В данной статье рассматривается история развития отечественного законодательства о некоммерческих организациях. Проанализированы нормативно-правовые акты, отражающие вопросы организационно-правового характера, условий функционирования, а также основные положения организаций, союзов и объединения, которые на сегодняшний день отнесены к некоммерческим организациям на законодательном уровне. Также кратко проведен анализ законодательства относительно деятельности автономных некоммерческих организаций.

**Abstract.** This article examines the history of the development of national legislation on non-profit organizations. The normative legal acts reflecting the issues of the organizational and legal aspect, the conditions of activity, as well as the main provisions of organizations, unions and associations, which today are classified as non-profit organizations at the legislative level, are analyzed. The analysis of the legislation concerning the activities of autonomous non-profit organizations is also briefly carried out.

**Ключевые слова:** некоммерческие организации, автономные некоммерческие организации, союзы, общества, объединения.

**Keywords:** non-profit organizations, autonomous non-profit organizations, unions, societies, associations.

На сегодняшний день некоммерческие организации (далее – НКО) в России все больше набирают полярность, поскольку они создаются для решения социальных задач, достижения общественно полезных благ, также важно отметить, что такие организации не имеют в качестве цели своей деятельности получение прибыли. Истоки отечественного законодательства о некоммерческих организациях тесно связаны с благотворительностью.

С середины XVIII в. и по 1860-е гг. возникают общественные объединения, имеющие особый почетный статус, занимающиеся благотворительной деятельностью. Чиновники принимали активное участие, тем самым зарождая основы для становления современных НКО. Следует отметить, что законодательный контроль был установлен в 1782 г. в «Уставе благочиния» [10]. Данный Устав можно считать первой законодательной документацией о некоммерческих организациях.

Далее, с начала XX века появляется и становятся популярными «общества и союзы, не преследующие целей извлечения прибыли», то есть организации, создаваемые для достижения общепольной цели. Законодательные основы таких организаций закрепились в Циркуляре Министерства внутренних дел № 18 от 26 апреля 1905 года [9].

Далее Николаем II в 1906 г. издается «Именной высочайший указ правительствующему сенату о временных правилах об обществах и союзах», действовавший до 1917 г., где дается определение общества: «соединение нескольких лиц, которые, не имея задачи получения для себя прибыли от ведения какого-либо предприятия, избрали предметом своей совокупной деятельности определенную цель», а также определение союза – соединение двух или нескольких обществ [4]. Важно отметить, что такие общества и союзы могли иметь разный правовой статус: без права юридического лица (не были зарегистрированы), с обладанием права юридического лица (имели устав и были зарегистрированы), а также профессиональные общества (созданные для выяснения и согласования экономических интересов) [4]. Анализируя данное деление обществ и союзов, следует также отметить благоприятный опыт в деятельности общественных организаций.

В 1917 году принимается Постановление «О собраниях и союзах», распространяющее на общества и союзы, целью которых не являлось извлечение прибыли, а также разрешающее гражданам страны «без особого на то разрешения» образовывать общества и союзы «в целях, не противных уголовным законам» [11].

Важно отметить, что Конституция СССР 1918 г. в ст. 16 закрепляла право рабочих и крестьян объединяться в союзы и общества. А после, в 1922 г. Президиумом ВЦИК были приняты два Постановления и две Инструкции, в которых законодательно был отражен порядок созывов и регистрации союзов и объединений. Далее в 1928 г. принимается Положение об обществах и союзах, не преследующих цели извлечения прибыли, которое закрепляло правовой статус таких организаций [7].

Далее в 1930 г. принимается «Положение о добровольных обществах и союзах», которое соотносило цели обществ и союзов с государственным планом народного хозяйства, а также их участие в разрешении задач Советской власти [8]. Важно отметить, что данный документ закрепил право государства на чрезмерный контроль за деятельностью таких организаций. Так, «добровольные общества и союзы» стали осуществлять вспомогательную роль, что отразилось в негативном опыте деятельности таких организаций [10].

В 1977 г. Конституция СССР закрепила право граждан СССР на объединение в общественные организации [5], в 1990 г. принимаются поправки к Конституцию СССР в части многопартийности и политического плюрализма, а также принимается Закон СССР от 09.10.1990 N 1708-1 «Об общественных объединениях», в котором закрепляется принцип невмешательства со стороны государства в деятельность общественных объединений [6]. Данные изменения в законодательстве восприняли позитивно, что отразилось в росте числа общественных организаций [10]. Далее в 1995-1996 гг. активно развивается некоммерческий сектор, так, появляются информационные службы, центры поддержки, обучающие семинары и курсы.

Говоря об актуальном законодательстве нашей страны, которое регулирует деятельность некоммерческих организаций, в том числе автономных некоммерческих, можно выделить



Конституцию Российской Федерации, Гражданский кодекс Российской Федерации и Федеральный закон «О некоммерческих организациях» от 12.01.1996 N 7-ФЗ.

Конституция РФ в ст. 30 закрепляет право на объединение, включая право создавать профессиональные союзы для защиты своих интересов, а также гарантирует свободу деятельности общественных объединений [1].

Ст. 50 «Коммерческие и некоммерческие организации» Гражданского кодекса Российской Федерации отражает разделение юридических лиц на коммерческие и некоммерческие, организационно-правовые формы НКО [2]. Также, в частности, в ст. 123.24 и 123.25 ГК РФ указаны основные положения об автономной некоммерческой организации, а также законодательные основы управления автономной некоммерческой организацией [2].

В Федеральном законе «О некоммерческих организациях» от 12.01.1996 N 7-ФЗ напрямую закреплены законодательные основы НКО: особенности гражданско-правового положения отдельных организационно-правовых форм, видов и типов, а также возможные формы поддержки некоммерческих организаций органами государственной власти и органами местного самоуправления. Данный закон применяется по отношению ко всем некоммерческим организациям, созданным или создаваемым на территории Российской Федерации, постольку, поскольку иное не установлено настоящим Федеральным законом и иными федеральными законами [3].

Таким образом, можно заметить, что НКО воспринимались в качестве благотворительной деятельности. Отечественное законодательство активно развивалось именно в сфере НКО в целом, в то время как законодательный вопрос АНО разработан на слабом уровне.

#### Список литературы:

1. Конституция Российской Федерации» (принята всенародным голосованием 12.12.1993 с изменениями, одобренными в ходе общероссийского голосования 01.07.2020) [Электронный ресурс] // КонсультантПлюс. URL: [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_28399/](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_28399/) (дата обращения: 01.06.2023).
2. Гражданский кодекс Российской Федерации часть 1 от 30 ноября 1994 г. N 51-ФЗ [Электронный ресурс] // КонсультантПлюс. URL: [http://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_5142/](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_5142/) (дата обращения: 01.06.2023).
3. Федеральный закон «О некоммерческих организациях» от 12.01.1996 N 7-ФЗ [Электронный ресурс] // КонсультантПлюс. URL: [http://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_8824/](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_8824/) (дата обращения: 01.06.2023).
4. «Именной высочайший указ правительствующему сенату о временных правилах об обществах и союзах» [Электронный ресурс] // КонсультантПлюс. URL: <https://constitution.garant.ru/history/act1600-1918/5205/> (дата обращения: 16.06.2023 г.).
5. «Конституция (Основной Закон) Союза Советских Социалистических Республик» (принята ВС СССР 07.10.1977) [Электронный ресурс] // КонсультантПлюс. URL: <https://www.consultant.ru/cons/cgi/online.cgi?req=doc&base=ESU&n=3009#7wfYphTB7H5Nq4zR> (дата обращения: 16.06.2023 г.).
6. Закон СССР от 09.10.1990 N 1708-1 (с изм. от 19.05.1995) «Об общественных объединениях» [Электронный ресурс] // КонсультантПлюс. URL: [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_1883/](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_1883/) (дата обращения: 16.06.2023 г.).
7. Постановление ВЦИК, СНК РСФСР от 06.02.1928 «Об утверждении Положения об обществах и союзах, не преследующих целей извлечения прибыли» [Электронный ресурс] // КонсультантПлюс. URL: <http://www.consultant.ru/cons/cgi/online.cgi?req=doc&base=ESU&n=21738#L0TmahThycV9A8wE> (дата обращения: 16.06.2023 г.).

8. Постановление ВЦИК, СНК РСФСР от 30.08.1930 «Об утверждении Положения о добровольных обществах и союзах (объединениях, клубах, ассоциациях, федерациях)» [Электронный ресурс] // КонсультантПлюс. URL: <http://www.consultant.ru/cons/cgi/online.cgi?req=doc&base=ESU&n=22919#v3lXphTFo0AGpsfa> (дата обращения: 16.06.2023 г.).
9. Кальной И.И. Гражданское общество: истоки и современность [Текст] / И.И. Кальной, И.Н. Лопушанский. – СПб: Юридический центр Пресс, 2016. – 492 с.
10. Попов Ю.А. Формирование и развитие некоммерческих организаций в России: основные этапы и современное состояние / Ю.А. Попов // Дневник науки. – 2020. – № 10(46). – С. 9.
11. Сборник указов и постановлений Временного правительства. Пг., 1917. Вып. 1. С. 160–161.

## ОСОБЕННОСТИ ОСМОТРА МЕСТА ПРОИСШЕСТВИЯ ПРИ РАССЛЕДОВАНИИ ВЗРЫВОВ

**Махмудов Тимур Вахидович**

*студент*

*Российский государственный университет правосудия,  
РФ, г. Москва*

**Николаев Матвей Сергеевич**

*студент,*

*Российский государственный университет правосудия,  
РФ, г. Москва*

**Бобовкин Станислав Михайлович**

*научный руководитель, канд. юрид. наук,*

*доцент кафедры судебных экспертиз и криминалистики*

*Российского государственного университета правосудия*

*РФ, г. Москва*

## FEATURES OF THE INSPECTION OF THE SCENE DURING THE INVESTIGATION OF EXPLOSIONS

**Timur Makhmudov**

*Student*

*Russian State University of Justice.*

*Russia, Moscow*

**Matvey Nikolaev**

*Student*

*Russian State University of Justice.*

*Russia, Moscow*

**Stanislav Bobovkin**

*Scientific adviser,*

*Candidate of Legal Sciences*

*Associate Professor Department of Forensic*

*Examinations and Criminalistics,*

*Russian State University of Justice,*

*Russia, Moscow*

**Аннотация.** Статья посвящена актуальным вопросам производства осмотра места происшествия по фактам взрывов и обнаружения взрывных устройств. Авторами описываются основные проблемы, возникающие при осуществлении обозначенного следственного действия, отмечаются особенности его проведения, делаются выводы о наиболее значимых факторах его эффективности.

**Abstract.** The article is devoted to topical issues of investigative actions in the investigation of explosions. The author describes the main problems that arise during the inspection of the scene of the explosion, draws conclusions about the factors of the effectiveness of the inspection of the scene.

**Ключевые слова:** взрывы, террористический акт, осмотр места происшествия, расследование

**Keywords:** explosions, terrorist act, inspection of the scene, investigation

Терроризм является глобальной проблемой человечества. В настоящее время участились случаи террористических актов на территории России.

Это требует усиление деятельности правоохранительных органов, выработке новых эффективных методов борьбы и профилактики преступлений данного вида, в частности методик их расследования. Одна из основных сложностей, связанных с террористическими актами, состоит в том, что они являются достаточно сложно прогнозируемыми.

Кроме того, на практике очень высока доля террористических актов, совершенных с применением взрывного устройства, что является крайне опасным, поскольку данная категория преступлений, как правило, влечет за собой разрушения и большое количество жертв, а многие следы могут быть уничтожены, в том числе при проведении спасательных и восстановительных работ. Все эти и иные факторы создают дополнительные сложности при осмотре места происшествия и обуславливают некоторую специфику данного процесса.

В частности, выделим два основных аспекта, которые имеют крайне важное значение при осмотре места происшествия при расследовании взрывов.

Первый состоит в том, участники следственно-оперативной группы (СОГ) должны использовать в процессе осмотра специальные знания и навыки, поскольку четкое следование установленным инструкциям и понимание участниками СОГ своих задач в рамках конкретного расследования во многом определяет успешность осмотра.

Второй аспект связан с тем, что участникам следственно-оперативной группы следует обладать стабильным психофизиологическим состоянием не только для того, чтобы надлежащим образом и с высокой продуктивностью осуществить осмотр, но и нейтрализовать риск возможного взрыва.

Хорошим примером является теракт, совершенный 3 апреля 2017 года в метрополитене Санкт-Петербурга, когда в ходе осмотра места происшествия специалисты обнаружили еще одно взрывное устройство, замаскированное под огнетушитель, которое было своевременно обезврежено, благодаря чему удалось избежать большого количества жертв данной трагедии. Кроме того, данный пример обуславливает важное значение первоочередного качественного осмотра места происшествия и необходимость его осуществления надлежащим образом.

Сам процесс осмотра места происшествия содержит в себе несколько этапов, на каждом из которых может возникнуть ряд проблем, усложняющих его.

Так, для подготовительного этапа, который также называют ознакомительным и на котором должна быть обеспечена безопасность осмотра места происшествия, и определены границы опасной зоны, характерно присутствие большого количества людей, среди которых могут быть как пострадавшие и их родственники, так и посторонние граждане.

Причем все люди, как правило, находятся в состоянии психического потрясения. Помимо этого, на место также прибывает большое количество сотрудников аварийно-спасательных и медицинских служб, правоохранительных органов, а также пресса. Это является крайне опасным, поскольку вероятность совершения нового взрыва очень высока, а его мощность может быть значительно выше и, соответственно, привести к резкому возрастанию числа жертв.

При этом проблема состоит в недостаточной проработке порядка проверки возможности повторного подрыва, поскольку в настоящее время это по сути предполагает прежде всего проведение визуального осмотра, в ходе которого выявляются подозрительные предметы и лица.

Можно предположить, что было бы разумным привлечь для этого действия служебно-розыскную собаку, однако в большинстве случаев это не окажется эффективным, поскольку в результате взрыва вероятность обнаружения устройства представляется очень низкой.

Также на данном этапе нередки случаи возникновения разногласий между руководителями силовых структур при принятии решения о том, на кого будет возложено руководство при расследовании.

Сложности связаны и с отсутствием практики, в рамках которой сотрудники МЧС, пожарной, аварийной и иных служб следует определенному порядку и используют специальные знания при фиксации обстановки места происшествия. Действительно нередки случаи

необратимой утраты значительного объема вещественных доказательств в результате проведения работ экстренными службами.

Это происходит в том числе и потому, что у сотрудников экстренных служб отсутствует криминалистическая подготовка, кроме того, ответственность за качество осмотра возложена не на них. Тем не менее, представляется эффективным выборочное обучение сотрудников сбору вещественных доказательств для лучшего понимания ими специфики такой деятельности и ее учета при выполнении своей работы.

При непосредственном проведении осмотра следует прежде всего уделять внимание тем объектам, на которых могли остаться следы, имеющие высокое значение для расследования. В то же время по-прежнему важно сохранять и другие следы на периферии, обеспечивать недопущение их повреждения или уничтожения.

Иногда погодные условия могут вносить свои коррективы, в этом случае, прежде всего, происходит осмотр наиболее значимых, по мнению следователей, мест.

С самого начала осмотра специалист-криминалист осуществляет фотосъемку или видеозапись места происшествия, при которой на основании поставленных целей и задач применяются четыре приема запечатлевающей фото- или видеосъемки, а именно: ориентирующая, обзорная, узловая, детальная.

Как правило, и на открытой местности, и в помещении наиболее распространенным является эксцентрический способ проведения осмотра, то есть от центра к периферии.

Однако это не является обязательным, а выработка определенной линии поведения представляется достаточно сложным процессом, поскольку каждое место происшествия характеризуется конкретными условиями, на основании которых следователем на месте определяются методы и характер проведения осмотра.

Также в литературе предполагается возможность использования концентрического, предполагающего движение от периферии и центру, и фронтального способа, в рамках которого происходит линейный осмотр площадей от границы, принимаемой за исходную, до другой [1].

На заключительной стадии осмотра происходит комплексная оценка и процессуальное закрепление всех полученных в процессе реализации данного следственного действия данных.

Указанный аспект требуется для того, чтобы выдвинуть версию о лицах, совершивших преступление, а также для определения целесообразных оперативно-розыскных мероприятий.

На данном этапе проблемы связаны с тем, что при составлении протокола осмотра некоторые следователи допускают ошибки (например, неполное описание, отсутствие данных о следах взрывного устройства, о последствиях взрыва и т.п.), в результате чего применение таких протоколов в дальнейшем не обеспечивает необходимую информацию для установления обстоятельств происшествия и не позволяет должным образом обеспечить процесс доказывания [2].

Исходя из вышесказанного, в числе факторов, обеспечивающих эффективность осмотра места происшествия при расследовании взрывов, следует отметить следующие:

1. Своевременное подтверждение взрывобезопасности места происшествия путем привлечения экспертов-взрывотехников на первоначальном этапе осмотра.
2. Соответствующий уровень знаний и навыков у всех участников следственно-оперативной группы, осуществляющей свою деятельность по осмотру места взрыва, а также их психофизиологическое состояние.
3. Высокая степень организованности и согласованности действий между членами следственно-оперативной группы на всех этапах осмотра места происшествия [3].

Таким образом, качественный осмотр места происшествия при расследовании взрывов является крайне важным следственным действием, поскольку от его результатов во многом зависит дальнейший ход расследования, именно поэтому он должен проводиться с соблюдением всех установленных требований и процедур, а составляемый на заключительном этапе протокол требует внесения всей информации с должной степенью полноты и объективности.

**Список литературы:**

1. Букаев Н.М., Вассалатий Ж.В. Методика расследования преступлений террористического характера: монография. – М., 2010. – 160 с.
2. Валеев А.Х. Осмотр места взрыва при расследовании террористического акта / А.Х. Валеев // Вестник Восточно-Сибирского института МВД России. – 2017. – № 1. – С. 1–4.
3. Коршунова О.Н. Методика расследования акта терроризма / Курс криминалистики. В 3-х томах. / Под ред. докт. юрид. наук, проф. О.Н. Коршуновой. 2-е изд., перераб. и доп. Т.3: Методика расследования преступлений в сфере экономической деятельности. Методика расследования преступлений против общественной безопасности, других видов и групп преступлений. – СПб: Издательство «Юридический центр». – 2016. – С. 175–227.
4. Матюшенков А.Н. Проблемные вопросы осмотра места взрыва и его значение для подготовки судебных экспертиз / А.Н. Матюшенков // Вестник Уральского института экономики, управления и права. – 2017. – № 2. – С. 28–34.

## ПРОБЛЕМЫ ТРУДОВОЙ МИГРАЦИИ В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ

**Михеева Анна Юрьевна**

студент

Оренбургского института (филиала)  
Университета имени О.Е. Кутафина (МГЮА),  
РФ, г. Оренбург

**Рузаева Елена Михайловна**

научный руководитель, канд. юрид. наук,  
доцент кафедры трудового права  
и права социального обеспечения, доцент  
Оренбургского института (филиала)  
Университета имени О.Е. Кутафина (МГЮА),  
РФ, г. Оренбург

**Аннотация.** В данной статье анализируется понятие и проблемы мировых и российских тенденций в области регулирования трудовой миграции. Рассматриваются статистические данные Организации Объединенных Наций, Росстата, Министерства Внутренних Дел Российской Федерации, а также рассмотрена ответственность за нарушения, допускаемые мигрантами и работодателями в отношении мигрантов.

**Ключевые слова:** трудовое право, миграция, глобализация, регулирование трудовой миграции, Организация Объединенных Наций, Росстат, юридическая ответственность.

Достаточно острой социально-экономической проблемой современного общества является ситуация, связанная с переездом людей из одного государства в другое с целью поиска работы. Эта ситуация в науке трудового права называется трудовой миграцией. Что же понимается под этим понятием?

Наука трудового права не дает единственно верного и исчерпывающего термина трудовой миграции. Так, Виноградова Е.В. под трудовой миграцией понимает передвижение квалифицированной и неквалифицированной рабочей силы из одной страны в другую сроком более чем на один год, вызванное причинами экономического и социально-культурного характера [2]. Определение достаточно полное, в нем верно подмечено передвижение как квалификационной, так и неквалификационной рабочей силы, однако акцент на сроке от одного года ставит вполне логичным вопрос о целесообразности отнесения к мигрантам лиц, которые прибывают в государства сроком, скажем, на 6-8 месяцев с целью поиска работы. В этой связи, интересной представляется точка зрения Рязанцева С.В., который предлагает рассматривать трудовую миграцию как в широком, так и в узком смысле. В широком смысле трудовая миграция – это перемещение с целью трудоустройства, включая переезд на постоянное место жительства. В узком смысле трудовая миграция – это временные перемещения населения с целью трудоустройства в другом регионе или стране, с периодическим возвращением к месту жительства, независимо от способа и легитимности пересечения границы и трудоустройства, времени и периодичности [4]. Данное определение в научной литературе наиболее точно отражает фактор времени пребывания иностранного гражданина на территории другого государства, а также фактор фиксирования на этой территории и перемещения как внутри государства с целью поиска работы, так и за его пределы.

Рассмотрев понятия, следует обратиться к реальному положению дел в мире и в Российской Федерации. Международное регулирование данного вопроса сводится к ежегодному сборнику ООН «International Migration» [1]. Статистика предоставляет данные об основных миграционных показателях, таких как экологические и технологические, геополитические и иные, повлиявшие на состояние миграции на текущий момент и формирующие будущее

миграционной политики. Например, оценочное количество всех международных мигрантов за 2022 год насчитывает 281 миллион человек. Так, в ходе исследования сборника, удалось установить, что США традиционно, в течение последних 50 лет, занимает первое место в списке основных стран назначения мигрантов – около 51 миллиона человек, а главными странами происхождения мигрантов стали Индия, Мексика. Новыми причинами трудовой миграции, отвечающие современным требованиям, призваны воздействие COVID-19 на миграцию, мобильность; дезинформация о миграции; тенденция на цифровизацию, внедрение технологий искусственного интеллекта и многие другие. Россия же в 2022 г. заняла 3 место – показатели в районе 11-12 миллионов мигрантов. Здесь важно отметить и другой ключевой показатель – 73% мигрантов находятся в трудоспособном возрасте – это позволяет сделать вывод о том, что большинство мигрантов, если даже и не имеют главной целью «переезд» с последующим трудоустройством, то все равно, для государства, которое принимает мигрантов при необходимом уровне правового регулирования, данные лица могут и должны расцениваться как рабочая сила.

Российская Федерация отчеты о своей практике по делам о миграции публикует в ежегодных данных Росстата. В статистику включаются сведения, попадающие из данных МВД о мигрантах, получающих в России постоянную регистрацию либо временную на срок 9 месяцев и более [5]. По официальным данным количество фактов постановки на миграционный учет иностранных граждан и лиц без гражданства в 2020 г. составил 9.8 млн. человек, в 2021 г. – 13.4 млн. человек, а в 2022 г. – 16.3 млн. человек. Стабильно порядка 15-20% мигрантов указывают цель прибытия «работа». Из этого следует, что ежегодно в Россию прибывает огромное количество мигрантов, пятая часть которых едут исключительно с целью трудоустроиться.

И в данной связи возникает вопрос – как регулируются трудовые отношения мигрантов? Ведь по официальным данным лишь небольшое количество лиц трудоустраивается, так в 2021 г. поступило 1.6 млн. уведомлений (42% без разрешения на работу), в 2022 г. 2 млн. уведомлений (44% без разрешения на работу). Несмотря на высокий процент нелегальных трудоустройств, большинство мигрантов не могут трудоустроиться или же трудоустраиваются, но без всяких разрешений и уведомлений. В этой связи уместно сказать и об ответственности, предусмотренной российским законодателем, за нарушения, допускаемые иностранными гражданами и их работодателями. В российском законодательстве предусмотрены статьи, устанавливающие административную ответственность для работодателей мигрантов статьи 18.15, 18.16, 18.17 КоАП РФ [3] и статьи, устанавливающие административную ответственность для самих трудовых мигрантов статьи 18.8, 18.10 и 18.20 КоАП РФ. Обусловлены эти нарушения, как правило, нежеланием или отсутствием возможности оплачивать ежемесячный платеж за разрешительный документ или попросту незнанием законодательства Российской Федерации в данной сфере.

Несмотря на наличие ответственности, работодатели часто привлекают к трудовой деятельности иностранных работников, в силу достаточно высокого уровня качества выполненных работ, за достаточно небольшую заработную плату. К таким профессиям относятся те, в которых отсутствует конкуренция со стороны местных работников: строительство, торговля, уход за домашним хозяйством.

В итоге складывается ситуация, при которой, с одной стороны, множество мигрантов работают нелегально, что влечёт за собой ряд проблем как для самого лица – возможность привлечения к ответственности, так и для государства – неофициальный доход мигранта в виде заработной платы, которая не облагается налогом, как следствие, отсутствие дохода государства с налогов. С другой стороны, местные жители – граждане России не могут трудоустроиться, так как проигрывает конкуренцию мигрантам.

### Список литературы:

1. MCAULIFFE, M. И A. TRIANDAFYLLIDOU (EDS.), 2021. ДОКЛАД О МИГРАЦИИ В МИРЕ 2022. // МЕЖДУНАРОДНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ПО МИГРАЦИИ (МОМ), ЖЕНЕВА.



2. Виноградова Е.В. Международная трудовая миграция // Мировая экономика и международные отношения. – № 12. – 2015. – 56 с.
3. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 N 195-ФЗ (ред. от 05.12.2022) // [Электронный ресурс] – URL: [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_34661/](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_34661/) (дата обращения 15.06.2023)
4. Рязанцев С.В. Трудовая миграция в странах СНГ и Балтии: тенденции, последствия, регулирование. // М., 2007.
5. Сводка основных показателей деятельности по миграционной ситуации в Российской Федерации за январь-апрель 2023 года МВД России. // [Электронный ресурс:] – URL: <https://мвд.рф/dejatelnost/statistics/migracionnaya> (дата обращения 15.06.2023г.)

## ПРАВОВАЯ ПОЛИТИКА КАК ОСОБОЕ НАПРАВЛЕНИЕ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

*Рогозин Николай Сергеевич*

*студент*

*автономной некоммерческой  
организации высшего образования*

*Российский новый университет,*

*Гуманитарный институт,*

*РФ, г. Москва*

## LEGAL POLICY AS A SPECIFIC AREA OF RESEARCH

*Nikolay Rogozin*

*Student*

*of an autonomous non-profit  
higher education organizations*

*Russian New University,*

*Humanitarian Institute,*

*Russia, Moscow*

**Аннотация.** В статье анализируются вопросы и проблемы правовой политики как одного из особых направлений научных исследований. Определяются теоретические и практические аспекты исследования, устанавливаются проблемы. Предлагаются изменения в законодательство РФ.

**Abstract.** The article analyses issues and problems of legal policy as one of the special directions of scientific research. The theoretical and practical aspects of the study are defined, problems are identified. Proposed changes to the legislation of the Russian Federation.

**Ключевые слова:** правовая политика; право; научные исследования; нормативно-правовой акт; субъект законодательной инициативы; закон.

**Keywords:** legal policy; law; scientific researches; normative-legal act; subject of legislative initiative; law.

Актуальность статьи обусловлена активным развитием правовой политики в РФ. В изменяющихся условиях необходимо руководствоваться научными исследованиями для разработки и совершенствования норм права, реформирования государственных органов. Актуальной является проблема отсутствия в настоящее время концепции или стратегии правовой политики. Для развития государства, политической организации общества, новых субъектов РФ необходимо разработать и принять концепцию правовой политики, как уже сделано в Республике Казахстан [6]. Нельзя также не отметить отсутствие государственных организаций в сфере правовой политики.

Политика предполагает искусство управления государством. По мнению М. Вебера, политика имеет широкое значение и охватывает все сферы руководящей деятельности. Необходимо указать, что при анализе политики М. Вебер имеет в виду политику осуществляемую государством [1, с. 252]. Анализируя понятие «политика», М. Вебер определяет понятие как «стремление к участию во власти или к оказанию влияния на распределение власти» [1, с. 254]. При этом к субъектам относит государства и группы лиц, которые находятся в государстве. Одним из первых правовую политику исследовал С.А. Муромцев, Л.И. Петражицкий. В отношении правовой политики С.А. Муромцев считал, что задача политики состоит в создании новых норм права на основе реформ существующих норм. В качестве предмета правовой политики автор называл сферу исследования, которую необходимо реформировать для улучшения порядка общества и правового устройства. [1, с. 14-15] В отличие от С.А. Муромцева,

Л.И. Петражицкий предложил разделить правовую политику на три части: цели права или правовой идеал; средства достижения целей; методология и правила правовой политики [1, с. 67]. С вышеуказанными авторами нельзя не согласиться, правовая политика направлена на реформирование норм права, создание новых норм права при учете целей и задач государства. В дальнейшем развитие правовой политики освещалось в работах ряда авторов, к примеру Г.А. Ландао, в советское время большое значение имели С.С. Алексеева. Если проанализировать современные работы, то большое значение имеют публикации А.В. Малько [1, с. 81].

По результатам собственного исследования А.В. Малько отмечал, что правовая политика от теоретических начал перешла к практике правового регулирования, направленной на повышение эффективности правового регулирования государства и общества, развитие правовой жизни [1, с. 25]. Анализ развития теории толкования правовой политики показывает, что государству необходима политика развития правовых отношений в сфере государственного устройства, организации общества, реагирования на возникающие вызовы, проблемы. Организация правовой деятельности государства, общественной жизни граждан предполагает необходимость в формировании правовой политики. Нельзя добиться необходимого правового регулирования без установления целей, принципов, направлений и прогнозирования правовой политики. Недостаточно простого толкования норм права, необходимо производить научные исследования.

Если осуществлять правовое регулирование без исследований, то действия по проведению правовой политики не будут иметь результата, а принятые нормы права не будут удовлетворять требованиям в сфере правовой политики государства.

Чтобы избежать проблем при создании правовой политики, организации политической власти и общества, необходимо не только анализировать и принимать нормы права, но и анализировать правовую политику как одного из особых направлений научных исследований. В отличие от юридического профессионального или публицистического познания, научное познание в ходе исследования отличается рядом признаков, в частности: способами познания; целями; новизной полученных знаний; обоснованием достоверности.

Научные исследования в сфере правовой политики являются основой для принятия правовой политики, выступают в качестве одного из видов познавательной деятельности, осуществляемой для получения научно обоснованных и новых рациональных знаний по объекту или предмету правовой политики.

Следует отметить, что научные исследования в сфере правовой политики могут иметь различный характер. В литературе обычно выделяют виды исследований, среди них отметим: теоретические, прогностические и прикладные, эмпирические.

Теоретические исследования в сфере правовой политики раскрывают и анализируют предмет правовой науки, создают условия для развития новых теоретических знаний о предмете правовой науки. Нельзя не указать, что большинство исследований правовой политики являются прикладными. При анализе публикации коллектива авторов Ахрамеева О.В., Добросоцкая С.Ю., Мартынов Б.В. было установлено, что все три представленные исследования являлись прикладными.

Так, объектами исследования были эмпирические и теоретические исследования. В научном исследовании «Международная транспортная интеграция» исследованы теоретические понятия, предложены изменения в законодательство, проанализирована практика применения закона [7]. Как ранее было указано, прикладные исследования в сфере правовой политики имеют приоритет, поскольку государству необходимы исследования в сфере реформирования и изменения правовой жизни общества, государства, взаимодействия государственных органов.

Значение по рассматриваемому вопросу имеет результат исследований, то есть принятие законодательных и иных нормативных актов, стратегий, государственной политики в отдельных сферах. В качестве субъектов правовой политики в этой сфере выступают органы государственной власти, наделенные правом законодательной инициативы, принятия законов и иных нормативных актов.

По мнению А. Малько, к субъектам правовой политики относятся органы местного самоуправления, региональные и федеральные государственные органы. В качестве примеров приводится Государственная дума РФ, Президент РФ, Конституционный суд и иные субъект.

В заключение необходимо установить, что научные исследования в сфере правовой политики представляют для государства важное значение.

Для принятия нормативных документов и стратегий недостаточно толкования права, необходимо проводить прикладное исследование, основанное на результатах теоретических и эмпирических исследований.

В настоящее время в связи с присоединением новых субъектов РФ требуется не только государственная концепция правовой политики, но и концепция в отношении субъектов. Государству необходимо создать организации в сфере исследования правовой политики, в том числе на базе учебных заведений. При создании общей правовой концепции необходимо учитывать опыт Республики Казахстан.

### Список литературы:

1. Вебер М. Власть и политика / М. Вебер ; [пер. с нем. Б.М. Скуратова, А.Ф. Филиппова; вступ. ст. А.Ф. Филиппова; комм. Т.А. Дмитриева, А.Ф. Филиппова]. – М.: РИПОЛ классик, – 2017. – 432 с. С. 254
2. Муромцев С.А. Определение и основное разделение права. – М., – 1879. – С. 244
3. Малько А.В. Правовая политика: Актуальные проблемы исследования // Труды Института государства и права РАН. – 2011. – №4. – С.57-81.
4. Малько А.В. От политики права к правовой политике // Вестник СГЮА. – 2012. – №3 (86). – С.11-25.
5. Петражицкий Л.И. Введение в науку политики права (1896-1897) // Теория и политика права. Избранные труды. – СПб., – 2010. – 645 с.
6. Концепция правовой политики Республики Казахстан до 2030 года Указ Президента Республики Казахстан от 15 октября 2021 года № 674 // Институт законодательства и правовой информации Республики Казахстан (дата обращения 13.06.2023)
7. Ахрамеева О.В., Добросоцкая С.Ю., Мартынов Б.В., Филющенко Л.И. Правовая политика и осуществление права: современные научные исследования // НОО Профессиональная наука. URL: <http://scipro.ru/conf/monographflaw3.pdf> (дата обращения 13.06.2023)

## ПРОБЛЕМНЫЕ АСПЕКТЫ ДОКАЗЫВАНИЯ ПРОТИВОДЕЙСТВИЯ КАРТЕЛЯМ В ПРИЗМЕ МЕЖДУНАРОДНО-ПРАВОВОГО ПОЛЯ

*Русских Ксения Денисовна*

*студент,*

*Удмуртский государственный университет,*

*РФ, г. Ижевск*

**Аннотация.** Статья посвящена проблемам, возникающим в процессе доказывания противодействия трансграничным картелям. Актуальность рассматриваемой темы обусловлена повышенной общественной опасностью антиконкурентных соглашений на международно-правовой арене, вызванной причинением колоссального вреда не только населению и экономике, но и конституционному строю и национальной безопасности стран вне пределов территории отдельного государства, а также существующей проблематикой расследования и пресечения картелей совместными межгосударственными усилиями.

В рассматриваемой статье проведен сравнительный анализ уголовного законодательства ряда государств, входящих в Таможенный союз, регламентирующего криминализацию картельных сговоров. В целях наиболее эффективного устранения существующих пробелов и коллизий межгосударственной правоприменительной практики в статье предлагается принятие международной Конвенции и учреждение международного Комитета по борьбе с картелями, призванных унифицировать правоприменительную практику в указанной сфере.

**Ключевые слова:** трансграничные картели, международные антиконкурентные соглашения, международное антимонопольное сотрудничество, Конвенция и Комитет по борьбе с картелями.

Развитие международного движения капиталов и товаров, выполнения работ и оказания услуг, учитывая всю целесообразность и значимость данных процессов, привело к росту вероятности заключения антиконкурентных соглашений – картельных сговоров.

Картели представляют собой противоречащие действующему законодательству государств согласованные действия хозяйствующих субъектов, направленные на установление монопольного воздействия на тех или иных рынках обращения товаров, что приводит к негативным последствиям в виде ограничения конкуренции, установления неразумных монопольных цен «с последующим контролем и захватом рынка».

В большинстве юрисдикций картельные соглашения признаны наиболее тяжким нарушением антимонопольного законодательства, влекущие применение государством мер уголовной и административной ответственности к правонарушителю.

Необходимо обратить внимание, что в соответствии с опросом, проведенным Организацией экономического сотрудничества и развития, в правоприменительной практике выявлены лишь немногочисленные, единичные примеры успешного практического межгосударственного сотрудничества при выявлении, расследовании и преследовании картельных сговоров, что правоприменитель связывает с юридическими и практическими ограничениями для сотрудничества. Упомянутой международной организацией в том числе отмечено, что эффективное законодательство по развитию конкуренции сложилось и существует более чем в 120 государствах, международные отношения прогрессируют с каждым годом и антимонопольные органы все чаще сталкиваются с ситуациями, где эффективная реализация национального законодательства в сфере защиты и обеспечения конкуренции зависит от сотрудничества с органами власти иностранных государств.

В то же время единый, всесторонний механизм противодействия картелям на международном уровне отсутствует.

По мнению А.П. Тенишева, начальника управления по борьбе с картелями Федеральной антимонопольной службы России, приветствовать следует «всесторонние усилия, предпринятые

международным сообществом в последние годы для борьбы с картелями как на двусторонней, так и на многосторонней основе».

В целях прослеживания динамики роста картелей на трансграничных рынках, а также демонстрации негативного воздействия последних на мировой рынок, проведем краткий экскурс в историю. Тема существования картельного сговора на трансграничных товарных рынках отнюдь не нова. Согласно исследованию немецкого экономиста Роберта Лифмана «Картели и тресты» в 1897 году на международной арене существовало порядка 40 картельных соглашений, а к 1910 году – число последних возросло до 100. По отдельным оценкам, уже к началу Второй мировой войны количество заключенных международных картелей превышало 1200, что привело к контролю трети-половины масштаба оборотов мировой торговли накануне войны. Преимущественно это были трансатлантические картели, то есть антиконкурентные соглашения при участии американских и европейских доминирующих хозяйствующих субъектов.

В частности, одним из самых известных случаев международного картеля начала прошлого столетия является соглашение между американским трестом «Дженерал электрик» и немецкой корпорацией «Всеобщая электрическая компания». В 1907 году между крупнейшими организациями электротехнической промышленности был заключен договор о разделе мирового рынка, в результате чего конкурентные отношения на межгосударственном рынке электротехнической продукции была сведена к минимуму.

Более того, международные картельные соглашения были представлены в большинстве сфер экономики: в областях электротехнической, автотранспортной, химической, металлургической, лекарственной и пищевой промышленности, в сфере морского судоходства. В начале прошлого столетия участниками практически каждого из международных картелей являлись крупнейшие корпорации США и Германии, которые наряду с другими государствами проводили двойственную антимонопольную политику. Заключалась она в том, что внутри государства уполномоченные органы проводили конкурентную политику, а в случае создания международных картелей, которые потенциально укрепляли позиции внутригосударственных компаний на внешней арене, никаких препятствий властями для их пресечения не создавалось.

Подобные тенденции зачастую прослеживаются и на современном этапе развития.

За минувшие годы Федеральная антимонопольная служба России рассмотрела ряд дел о нарушении антимонопольного законодательства в части картельных сговоров с участием зарубежных субъектов. Соответствующие правовые основания для расследования международных картелей органами Российской Федерации предусмотрены Федеральным законом от 26.07.2006 №135-ФЗ «О защите конкуренции». Проведенные в практике антимонопольной службы международные расследования продемонстрировали наличие серьезных пробелов в международно-правовом регулировании противодействия антиконкурентным соглашениям.

Проведение расследований и сбор доказательственной базы на глобальных рынках проблематичен без скоординированных действий антимонопольных органов нескольких государств. В числе ключевых проблемных аспектов международного сотрудничества при расследовании трансграничных картелей можно выделить следующие.

В условиях современности сложилась проблема единообразного подхода к криминализации преступлений в области антимонопольного регулирования общественных отношений.

Так, к примеру, рассмотрим различия во взглядах законодателей России, Беларуси и Казахстана на преступность и наказуемость антиконкурентных преступлений, действующих в наиболее сходных условиях экономического пространства, за счет чего выбор государств для сравнения представляется максимально целесообразным.

Различия в законодательно установленных положениях указанных государств объяснимы с точки зрения правовой культуры, истории, уголовно-правовой политики, однако утрачивают свое обоснование, как только речь заходит о необходимости объяснения причин дифференцированной наказуемости одних и тех же видов противоправного поведения на общей экономико-политической арене. Как высказался в поддержку данного утверждения С.В. Максимов, «то, что в «общем доме» есть зоны безответственности или, напротив, чрезвычайной

репрессивности, не может не проявляться как экономическое неравенство, как несправедливость».

Более того, невозможно не отметить существующую тенденцию к росту разнящихся подходов к криминализации и пенализации антиконкурентных общественно опасных деяний в государствах-участниках Евразийского экономического союза, Таможенного союза. Указанное может свидетельствовать о противоречии данных фактов целям создания названных международных организаций, в число которых входит повышение конкурентоспособности национальных экономик в условиях глобальной экономики, создание равных экономических возможностей в пространстве единой экономико-правовой арены, обеспечение добросовестной конкуренции.

Среди основополагающих различий уголовного законодательства России, Беларуси и Казахстана, которые оказывают непосредственное влияние на пределы установления преступности и определения наказуемости картельных сговоров в государствах-участниках Таможенного союза, следует выделить различия в действии уголовного закона в пространстве и различия в системе и содержании наказаний, предусмотренных уголовными законами каждого из государств-участников.

Что касается действия уголовного закона в пространстве, исходя из толкования части 3 статьи 12 Уголовного кодекса Российской Федерации, иностранный предприниматель, постоянно не проживающий на территории Российской Федерации, совершив антимонопольное преступление вне ее пределов, подлежит уголовной ответственности по отечественному уголовному закону в случае, если преступление направлено против интересов Российской Федерации либо гражданина Российской Федерации или постоянно проживающего в Российской Федерации лица без гражданства, а также в случаях, предусмотренных международно-правовыми актами Российской Федерации.

Обратившись к Уголовному кодексу Республики Беларусь, мы видим, что согласно части 2 статьи 6 Кодекса иностранный предприниматель, совершивший антимонопольное преступление вне ее пределов, подлежит ответственности по Кодексу Беларуси в случаях совершения тяжких и особо тяжких преступлений, направленных против интересов Республики Беларусь.

Анализируя пункт 4 статьи 8 нового Уголовного кодекса Республики Казахстан, отметим, что иностранные предприниматели, постоянно не проживающие на территории Республики Казахстан, совершившие антимонопольное преступление за ее пределами, подлежат уголовной ответственности по Кодексу Республики Казахстан в случаях, если это деяние направлено против интересов Республики Казахстан, и в случаях, предусмотренных международным договором Республики Казахстан.

Из вышеуказанного следует некая неопределенность подлежащего применению уголовного закона в случае картельного сговора иностранных предпринимателей, причинившего вред охраняемым общественным отношениям двух или более из указанных государств.

Среди особых различий уголовного законодательства, охраняющего общественные отношения в области защиты и обеспечения конкуренции путем установления запретов на картельные сговоры, следует выделить следующие.

Во-первых, система антимонопольных уголовных запретов, предусмотренных уголовным законом Республики Беларусь, значительно уже перечня специальных запретов, установленных уголовными кодексами других анализируемых государств-участников.

Так, в соответствии с Уголовным кодексом Республики Беларусь пресечению и преследованию подлежат установление или поддержание монопольных цен путем сговора индивидуальных предпринимателей или должностных лиц юридических лиц о деятельности на местном рынке (статья 245).

В единственной статье отечественного Уголовного кодекса, посвященной нарушению антимонопольного законодательства (статья 178), предусмотрен запрет на ограничение конкуренции путем заключения между хозяйствующими субъектами-конкурентами ограничивающего конкуренцию соглашения (картеля), запрещенного в соответствии с антимонопольным

законодательством Российской Федерации, если это деяние причинило крупный ущерб гражданам, организациям или государству либо повлекло извлечение дохода в крупном размере.

Уголовным кодексом Республики Казахстан установлен запрет на установление или поддержание субъектами рынка монопольно высоких (низких) или согласованных цен, установление ограничений на перепродажу купленных у субъекта рынка, занимающего доминирующее или монопольное положение, товаров (работ, услуг) по территориальному признаку, кругу покупателей, условиям покупки, количеству либо цене, раздел товарных рынков по территориальному признаку, ассортименту товаров (работ, услуг), объему их реализации или приобретения, по кругу продавцов или покупателей, а также иные деяния, направленные на ограничение конкуренции, если они причинили крупный ущерб гражданину, организации или государству либо сопряжены с извлечением субъектом рынка дохода в крупном размере (статья 221).

Учитывая, что установление и поддержание монопольно высокой либо монопольно низкой цены является лишь одним из негативных последствий картеля, мы обоснованно приходим к выводу о более узком выражении уголовно-правового запрета, действующего по закону Беларуси в отношении криминализации антиконкурентного соглашения.

При этом по уголовному закону данного государства для признания такого деяния преступным не имеет значения размер причиненного ущерба и сумма полученного в результате запрещенной деятельности дохода.

Иная ситуация сложилась при выражении воли отечественного законодателя, а также законодателя Республики Казахстан, установившего общий уголовно-правовой запрет на картельный сговор вне зависимости от цели такого антиконкурентного соглашения, будь то установление монопольных цен, раздел рынка либо нечто иное. Вместе с тем властями указанных государств введены ограничения криминализации – установлена необходимость определения минимальной суммы причиненного такими действиями ущерба или минимального порога полученных в результате преступных действий доходов.

Неудивительно, что санкции вышеуказанных уголовно-правовых статей существенно различаются. Так, например, за картельный сговор в России и Республике Беларусь максимальное наказание предусмотрено в виде лишения свободы на срок до 7 лет, в то время как уголовным законом Республики Казахстан максимальное наказание за то же деяние составляет 3 года.

Даже такие незначительные, на первый взгляд, различия в уголовном антимонопольном законодательстве сравниваемых государств позволяют прийти к выводам о том, что на настоящий момент в государствах-участниках Таможенного союза, Евразийского экономического союза одни и те же формы антимонопольного поведения, выражающиеся в заключении картельных сговоров, могут подлежать или не подлежать уголовной ответственности либо наказываются совершенно различно.

Из вышесказанного следует предельная значимость минимизации дифференцированного подхода государств, осуществляющих деятельность в едином, максимально суженном экономическом пространстве, к изложению в уголовно-правовых нормах требований, относящихся к криминализации и пенализации картелей.

Немаловажной представляется точка зрения о назревшей необходимости решения проблемы воспрепятствования проведению антимонопольными органами плановых и внеплановых проверок, в результате которых собирается доказательственная база картельных сговоров, что может повлечь за собой санкции от многомиллионных административных штрафов до уголовной ответственности. Изложенное создает предпосылки для сокрытия следов противоправного деяния.

А.П. Тенишевым выделено два пути решения назревшей проблемы. Первый путь представляет собой наделение антимонопольных органов полномочиями по силовым вариантам проведения проверок подобно таможенным органам и судебным приставам. Вторым путем – введение в качестве санкций так называемые «оборотные» штрафы за воспрепятствование проверкам соблюдения антимонопольного законодательства, которые исчисляются из объема



выручки виновного лица от деятельности на товарном рынке, на котором совершено правонарушение.

Второй путь решения проблемы нашел широкое применение на практике ряда европейских государств, а также в деятельности антимонопольных органов Евросоюза, и представляется наиболее эффективным в связи с установлением «вполне понятных экономических стимулов для правопослушного поведения».

Более того, действующие международно-правовые акты о противодействии картелям, включая международные конвенции и межгосударственные договоры о правовой помощи, касаются гражданских и уголовных дел и не регламентируют вопросы взаимодействия государственных органов в административно-правовой сфере, в сфере расследования дел о нарушении антимонопольного законодательства.

Значимой проблемой является то, что именно решение антимонопольного органа о признании хозяйствующих субъектов виновными в заключении картельного сговора лежит в основе уголовного дела, процедура возбуждения уголовного дела без вынесения антимонопольной службой соответствующего решения невозможна.

В свою очередь, такое решение принимается по результатам особого производства по делу о нарушении антимонопольного законодательства, процедура взаимодействия и оказания правовой помощи по которому в международно-правовом поле не регламентирована.

А.П. Тенишев в качестве одной из проблем при международном расследовании трансграничных картелей выделяет декларативный характер существующих двусторонних и многосторонних соглашений антимонопольных органов, вследствие чего, по мнению деятеля, последние зачастую необязательны для исполнения на уровне государств.

Разделяя мнение членов Организации экономического сотрудничества и развития, следует отметить, что действенное и эффективное международное сотрудничество является ключом к достижению обеспечения конкуренции на пользу потребителям, бизнесу и налогоплательщикам в целом. Очевидно, что для упомянутого необходимо практическое международное сотрудничество антимонопольной службы и правоохранительных органов на глобальных рынках, в основе которого будут лежать международные правовые акты.

На сегодняшний день проблемы, возникающие в ходе совместного выявления, расследования и противодействия преступлениям, имеющим трансграничный характер, разрешаются посредством принятия заинтересованными государствами международных конвенций под эгидой Организации Объединенных Наций, Всемирной торговой организации и иных международных организаций.

Вместе с тем в сфере расследования международных картелей унифицированного правового акта на настоящий момент не существует.

В связи с изложенным, принимая во внимание совокупность выявленных проблем в области взаимодействия государственно-властных структур по пресечению картельных соглашений, нами поддерживается позиция А.П. Тенишева, и целесообразным, на наш взгляд, считается принятие Международной конвенции «О борьбе с картелями», которое позволило бы установить единые подходы государств-участников Конвенции к картелям как наиболее опасным правонарушениям в сфере экономики, определить унифицированное, единообразное толкование терминологии применительно к рассматриваемой сфере, а также закрепить единый подход государств к определению уголовно-правовых санкций по делам о трансграничных картельных сговорах.

Предлагается рассмотреть учреждение международного Комитета по борьбе с картелями как координационно-совещательного органа, который позволил бы на глобальном уровне создавать и вести единую информационную базу по расследованиям антимонопольных органов государств-участников в сфере антиконкурентных соглашений, а также оптимизировать процедуры рассмотрения дел о трансграничных картелях в целях проведения совместных межгосударственных расследований.

Наиболее верным стартом представляется начать обсуждение фундаментальных положений Конвенции с ближайшими партнерами Российской Федерации, входящими в Содружество

Независимых государств, Таможенный союз, Евразийский экономический союз и БРИКС. В дальнейшем в качестве площадки для продвижения указанной инициативы следовало бы рассматривать структуры Организации Объединенных Наций.

Необходимость разработки и принятия международной Конвенции «О борьбе с картелями» признается специалистами в области международного права и предоставляет Российской Федерации в случае выступления с подобной инициативой уникальную возможность восполнить имеющийся правовой пробел в сфере противодействия международным картелям. Говоря об отдельных развивающихся странах – подобный международно-правовой инструмент может стать действенным инструментом для защиты конкуренции от вреда, причиняемого трансграничными картелями экономикам отдельных государств.

На наш взгляд, в полной мере разделяющий мнение практика А.П. Тенишева, эпоха двойных антимонопольных стандартов, выражающихся в проведении проконкурентной политики в границах государства и недостаточном препятствовании созданию международных картелей, должна остаться в прошлом.

### Список литературы:

1. Договор о Евразийском экономическом союзе (подписан в г. Астане 29.05.2014) (ред. от 01.10.2019) (с изм. и доп., вступ. в силу с 28.10.2021) // СПС КонсультантПлюс.
2. Доклад начальника Управления по борьбе с картелями Федеральной антимонопольной службы Российской Федерации А.П. Тенишева на II заседании Научного Совета РАН по проблемам защиты конкуренции // СПС КонсультантПлюс. 2016.
3. Зенкина Е.В., Тумин В.М., Костромин П.А. Картели и их роль в организации производства и международной торговли // Известия ВУЗов, №04 (46), 2020.
4. Лифман Р. Картели и тресты : авториз. пер. с 6-го нем. изд. / Р. Лифман, 1925. – 274 с.
5. Ответственность за нарушения антимонопольного законодательства: проблемы теории и практики. Монография / отв. ред. С.В. Максимов, С.А. Пузыревский. М.: МГЮА – ИПП РАН : Норма : ИНФРАМ, 2016.
6. Практика ФАС России по делам о картелях и иных антиконкурентных соглашениях: наиболее значимые решения 2015 года и планы на 2016 год (интервью с А.П. Тенишевым, начальником управления по борьбе с картелями Федеральной антимонопольной службы Российской Федерации) // СПС КонсультантПлюс. 2016.
7. Тенишев А.П., Хамуков М.А. Правовые инструментари для противодействия международным картелям // Российское конкурентное право и экономика, №2 (6), 2016.
8. Уголовный кодекс Республики Беларусь от 09.07.1999 № 275-3 (ред. от 05.01.2022) // СПС КонсультантПлюс.
9. Уголовный кодекс Республики Казахстан от 03.07.2014 года № 226-V (ред. от 02.03.2022) // СПС КонсультантПлюс.
10. Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 № 63-ФЗ (ред. от 25.03.2022) // СПС КонсультантПлюс.
11. Федеральный закон от 26.07.2006 N 135-ФЗ «О защите конкуренции» (ред. от 16.02.2022) // СПС КонсультантПлюс.
12. URL: <http://www.oecd.org/daf/competition/oecd-icninternational-cooperation-survey.htm>.

## ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ РАЗВИТИЯ ТЕЛЕМЕДИЦИНСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

*Хетагуров Таймураз Михайлович*

*магистрант,*

*ФГБОУ ВО Северо-Осетинский государственный университет имени Коста Левановича Хетагурова,*

*РФ, г. Владикавказ*

**Аннотация.** Согласно пункту 1 статьи 23 Федеральный закон от 10.12.1995 N 196-ФЗ "О безопасности дорожного движения", кандидаты в водители транспортных средств и водители транспортных средств в связи с заменой либо возвратом водительского удостоверения, обязаны проходить обязательные медицинские осмотры.

Медицинские осмотры – это комплекс медицинских вмешательств, направленных на выявление патологических состояний, заболеваний и факторов риска их развития.

В статье рассматриваются способы повышения эффективности, и уменьшения затрат времени при проведении обязательных медицинских осмотров.

**Ключевые слова:** обязательные медицинские осмотры, безопасность дорожного движения, телемедицинские технологии.

В настоящее время информационное общество изменило многие сферы общественной жизни, исключением не стало и здравоохранение.

Современные информационные технологии и их носители – специальные медицинские изделия, позволяют обеспечивать автоматизированную дистанционную передачу информации о состоянии здоровья пациента и дистанционный контроль состояния его здоровья.

В соответствии с Федеральным законом от 10.12.1995 N 196-ФЗ "О безопасности дорожного движения" медицинское обеспечение безопасности дорожного движения включает в себя, в том числе, обязательные предварительные, периодические (не реже одного раза в два года), предрейсовые и послерейсовые медицинские осмотры.

Раскроем цели проведения каждого из приведенных видов медицинских осмотров:

предварительный – проводится в целях определения соответствия состояния здоровья работника поручаемой ему работе, а также при приеме на обучение в случае, предусмотренном законодательством;

периодический – проводится в целях динамического наблюдения за состоянием здоровья работников, своевременного выявления начальных форм профессиональных заболеваний, ранних признаков воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов рабочей среды, трудового процесса на состояние здоровья работников в целях формирования групп риска развития профессиональных заболеваний, выявления медицинских противопоказаний к осуществлению отдельных видов работ;

предрейсовый – проводится для выявления признаков воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов, состояний и заболеваний, препятствующих выполнению трудовых обязанностей, в том числе алкогольного, наркотического или иного токсического опьянения и остаточных явлений такого опьянения;

послерейсовый – проводится в целях выявления признаков воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов рабочей среды и трудового процесса на состояние здоровья работников, острого профессионального заболевания или отравления, признаков алкогольного, наркотического или иного токсического опьянения.

Несмотря на указанные способы контроля за медицинским обеспечением безопасности дорожного движения, за 2022 год в России количество ДТП с участием водителей в состоянии опьянения или с его признаками составило 14 428, а число погибших в таких ДТП составило –

3 560 чел., раненых – 18 803 чел [1, с. 36]. Приведенная статистика свидетельствует о несовершенстве медицинского обеспечения безопасности дорожного движения.

С учетом информатизации отечественной сферы здравоохранения, считаю возможным существенно улучшить способы контроля за медицинским обеспечением безопасности дорожного движения.

Уже не малый период времени при диагностики заболеваний, медицинские работники используют специальные медицинские изделия (например: для проведения суточного мониторинга артериального давления используются переносные суточные регистраторы (мониторы) артериального давления; для суточной непрерывной регистрации электрокардиографии используется переносной холтеровский монитор), которые, не отражаясь на удобстве повседневной жизни пациента, помогают активно (круглосуточно) и дистанционно в режиме реального времени, наблюдать за состоянием его здоровья [4].

Более того, аналогичный подход к контролю за состоянием здоровья уже нашел своё отображение в Федеральном законе от 28.06.2021 N 222-ФЗ "О внесении изменений в главу IV Федерального закона "О государственном регулировании в области добычи и использования угля, об особенностях социальной защиты работников организаций угольной промышленности", а также в разработанном и утвержденном порядке – Приказ Минздрава России от 11.02.2022 N 75н "Об утверждении Порядка проведения обязательных медицинских осмотров до рабочей смены, медицинских осмотров в течение рабочей смены (при необходимости) и медицинских осмотров после рабочей смены (при необходимости) работников, занятых на подземных работах с опасными и (или) вредными условиями труда по добыче (переработке) угля (горючих сланцев), в том числе с использованием технических средств и медицинских изделий, обеспечивающих автоматизированную дистанционную передачу информации о состоянии здоровья работников и дистанционный контроль состояния их здоровья, а также перечень включаемых в них исследований".

Указанная норма Закона и положения Порядка, позволяют для контроля за состоянием здоровья работника использовать данные о состоянии здоровья пациента, получаемые при помощи технических средств и медицинских изделий, круглосуточно и обеспечивающие автоматизированную дистанционную передачу информации в режиме реального времени.

И, несмотря на столь короткий период действия указанной новеллы отечественного законодательства, можно говорить о первых значимых результатах, рассмотрим в «Таблице 1» статистические данные производственного травматизма и профзаболеваний в Российской Федерации во взаимосвязи с количеством рабочих мест в сфере добычи полезных ископаемых [2, 3].

**Таблица 1.**

**Статистические данные 2019-2023 гг.**

Год/показатель	2019	2020	2021	2022	2023
Общее кол-во рабочих мест в сфере добычи полезных ископаемых, тыс. шт.	948,4	942,8	966,3	992,3	1007,8
Снижение травматизма со смертельным исходом к уровню 2010 г., %.	56,4	48,1	64,2	56,2	-

Согласно статистическим данным на протяжении трех лет 2019-2021 гг., предшествующих введению в действие новеллы, показатель – «Общее количество рабочих мест в сфере добычи полезных ископаемых» коррелировал с показателем – «Снижение травматизма со смертельными исходом к уровню 2010 г.»

Вместе с тем статистические данные 2021 и 2022 года разрозненны, при увеличении показателя – «Общее количество рабочих мест в сфере добычи полезных ископаемых» наблюдается не свойственное снижение показателя – «Снижение травматизма со смертельными исходом к уровню 2010 г.», причиной чему среди прочего, на мой взгляд, является реализация

положений Приказа Минздрава России от 11.02.2022 N 75н "Об утверждении Порядка проведения обязательных медицинских осмотров до рабочей смены, медицинских осмотров в течение рабочей смены (при необходимости) и медицинских осмотров после рабочей смены (при необходимости) работников, занятых на подземных работах с опасными и (или) вредными условиями труда по добыче (переработке) угля (горючих сланцев), в том числе с использованием технических средств и медицинских изделий, обеспечивающих автоматизированную дистанционную передачу информации о состоянии здоровья работников и дистанционный контроль состояния их здоровья, а также перечень включаемых в них исследований".

Более того мною спрогнозировано и дальнейшее снижение показателя – «Снижение травматизма со смертельными исходом к уровню 2010 г.».

Исходя из вызовов стоящих перед российским обществом, считаю необходимым внедрение в отечественное законодательство положений, создающих условия для контроля за состоянием здоровья водителей транспортных средств, осуществляющих грузовые и пассажирские перевозки. Контроль за состоянием здоровья должен осуществляться на всем протяжении осуществления водителем должностных обязанностей, и, следовательно, с использованием специальных медицинских изделий.

Сведения о состоянии здоровья водителя в режиме реального времени должны передаваться в специально созданные подразделения медицинских организации, в которых они будут анализироваться, а в случае обнаружения признаков ухудшения состояния здоровья, сигнализировать об этом работнику указанной медицинской организации.

Работник медицинской организации должен при получении указанной информации принять меры для сообщения водителю информации о необходимости немедленной остановки транспортного средства.

Внедрение указанной системы позволит существенно снизить количество дорожно-транспортных происшествий причиной которых становится состояние здоровья водителя транспортного средства.

### Список литературы:

1. Авторский коллектив: к.ю.н. К.С. Баканов, П.В. Ляхов, А.С. Айсанов, М.М. Исаев, Е.Д. Никулин, П.С. Коблов, А.С. Сергунова, Н.В. Селедников, С.Б. Наумов, А.С. Князев. Дорожно-транспортная аварийность в Российской Федерации за 2022 год. Информационно-аналитический обзор. М.: ФКУ «НЦ БДД МВД России», 2023. 150 с.
2. Доклад "Социально-экономическое положение России": Федеральная служба государственной статистики [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/osn-12-2022.pdf> (Дата обращения 12.05.2023)
3. Редакционная коллегия: К.Э. Лайкам – Председатель редакционной коллегии Л.И. Агеева, В.Е. Гимпельсон, Л.М. Гохберг, З.Ж. Зайнуллина, А.В. Зотова, Е.В. Полянская, З.А. Рыжикова, Ю.И. Сорокина, Н.Б. Спорыхина, В.Ж. Чумарина. Труд и занятость в России. 2021: Стат.сб./Росстат Т78 М., 2021. – 177 с.
4. Шадеркин, И.А. Дистанционный мониторинг состояния здоровья и окружающей среды человека: возможности и ограничения / И.А. Шадеркин // Российский журнал телемедицины и электронного здравоохранения. – 2022. – Т. 8, № 3. – С. 45-49. – DOI 10.29188/2712-9217-2022-8-3-45-54. – EDN QKWIVW.

## PAPERS IN ENGLISH

### RUBRIC

#### «PEDAGOGY»

### TOTAL PHYSICAL RESPONSE ACTIVITIES IN TEACHING FOREIGN VOCABULARY TO YOUNGER SCHOOLCHILDREN

**Valeria Postoeva**

*Student,*

*Volgograd State University,*

*Russia, Volgograd*

**Tatyana Astafurova**

*Scientific adviser, Prof.,*

*Volgograd State University,*

*Russia, Volgograd*

### ОБЩАЯ ФИЗИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПРИ ОБУЧЕНИИ ИНОСТРАННОЙ ЛЕКСИКЕ МЛАДШИХ ШКОЛЬНИКОВ

**Постоева Валерия Евгеньевна**

*студент,*

*Волгоградский государственный университет,*

*РФ, г. Волгоград*

**Астафурова Татьяна Николаевна**

*научный руководитель, проф.,*

*Волгоградский государственный университет,*

*РФ, г. Волгоград*

Teaching English to young learners is a complex task for a teacher, as they should use a variety of methods and approaches, prepare lessons carefully to achieve intended results and strive to retain students' attention and interest. [2, p. 140-141]. Teaching foreign language vocabulary is of paramount importance in the early stages of foreign language learning. Traditionally, learning foreign words in primary school starts with learning the alphabet, reading rules, transcriptions, and students sit at their desks copying from the blackboard. James J. Asher in his book *Learning Another Language through Actions* (1977) suggested teaching young children in a natural way, that is the same way children learn their mother tongue. Understanding of language is primarily ensured through the senses and the physical world around the child. The child learns to passively perceive speech, in particular the teacher's speech, and then to understand the meanings of new words through gestures, facial expressions, associations with action. Finally, on the basis of a considerable amount of time devoted to listening to and imitating the teacher's words, the learner develops the ability to speak [1, p. 130].

The use of Total Physical Response (TPR) in English language teaching has the following advantages: (1) it is fun and many children enjoy participating in this type of learning, (2) can help learners remember English words and expressions on kinesthetic, visual and auditory levels, (3) can

be used in large or small classes, (4) reduces stress and creates positive atmosphere, (5) is suitable for active learners in class [4, p. 87-91].

The aim of this article is to evaluate the effectiveness of the Total Physical Response method in the early stages of English language learning, particularly when dealing with foreign language vocabulary. Our study was based on a descriptive method as we used such techniques as observation and analysis of students' results in order to obtain data on the level of foreign language vocabulary acquisition by younger students through physically-oriented tasks.

A group of 15 pupils aged between 7 and 9 took part in the experimental teaching. The training took place in a private language school in the city of Volgograd. The training took 3 weeks, from 10 to 30 April 2023. The 30 vocabulary units studied were as follows: animals, body parts and colours.

In our experimental training, we used the following types of TPR exercises:

1. Commands and instructions. The most common TPR activities involve commands from the teacher to which students respond physically by demonstrating understanding. Some commands require the use of motor skills, while others involve interaction with objects in the classroom, such as desks, chairs, maps, blackboard, whiteboard markers, drawings, cards and so on [3, p. 64]. Here are some examples of actions based on the commands: "*Come to me/stand up/sit down/give me a.../be quiet*". The teacher names the commands and demonstrates the movements, the children watch and then repeat the gestures and the term.

2. TPR Storytelling. In this exercise we use pantomimes and physical activity to create a coherent story, each word in the story is accompanied by its own gesture. After the children have learned the lexical units that appear in the story by responding to them with gestures or pantomime, the teacher tells this mini-story and the students act it out [2, p. 144-145]. Here is an example of a story we made while learning the animals, body parts and verbs. (*Hi, I am Teddy Bear, I am big and fat. This is my tummy, these are my ears and this is my head. I can swim, run, jump and ride a bike. Bye-Bye.*)

3. Role-play games. Role play can be based on everyday familiar situations and can generate a lot of interest and motivation in children. There are a large number of games that can be played with younger students, e.g. supermarket, café, zoo, hospital and so on [2, p. 92-93].

4. Songs. Songs have a beneficial effect on the acquisition of foreign language vocabulary because students hear a steady pronunciation and then repeatedly repeat the same sounds and learn ready-made grammatical constructions in a natural way [2, p. 142]. It is vital to choose simple and easy chants connected to the target language. After the students are familiar with the melody, the teacher reinforces the singing with different gestures according to the lyrics of the song, thus activating the memorization of words on the visual and kinesthetic levels.

During the training, the students listened carefully to the teacher's instructions. When the students did not seem to be following the commands correctly, the teacher acted as a model in front of the class and repeated the commands several times, making sure that everyone was following the commands correctly. The children seemed relaxed, involved and interested in the games. They understood both the learning material and the teacher's instructions in class. However, quite a few students had discipline problems during the activities. In addition, we found that some students who showed less interest in the classroom were less active and shy during the TPR training, too.

From the above data we can conclude that the Total Physical Response method is effective and suitable for the use in primary schools in foreign language vocabulary acquisition as it allows the learning lexical units in a natural way and in a zero-stress atmosphere. The application of this method makes the learning process student-centered, due to the fact that teachers are no longer active participants as most tasks are completed by the students through live communication, physical interaction and active engagement during the lesson. The TPR method helps to establish a positive perspective in learning English from the very first lessons and to help improve vocabulary acquisition [5, p. 12]. Students were able to successfully learn vocabulary units in a natural way, which emphasizes the effectiveness of using the method in English lessons for young learners.

**References:**

1. Asher, James J. Learning Another Language Through Actions / James J. Asher. – 7th Edition. – Los Gatos : Sky Oak Production, 2009. – 378 с.
2. Curtain, H. Languages and Children, Making the Match: New Languages for Young Learners, Grades K-8 / H. Curtain, A. Dahlberg. – Boston : Pearson Education Inc, 2010. – 528 с.
3. Celce-Murcia, Marianne Teaching English as a Second or Foreign Language / Marianne Celce-Murcia. – 3rd Edition. – Boston : Heinle & Heinle Publisher, 2001. – 569 с.
4. Richards, Jack.C. Approaches and Methods in Language Teaching / Jack.C. Richards, Theodore S. Rodgers. – New York : Cambridge University Press, 1986. – 171 с.
5. Sariyati, I The Effectiveness of TPR (Total Physical Response) Method In English Vocabulary Mastery Of Elementary School Children / I Sariyati // Parole. – 2013. – Vol. 3, № 1. – P. 50-64.



## GAMING TECHNOLOGIES IN THE PROCESS OF FOREIGN LANGUAGE TEACHING

*Akerke Sharipzhanova*

*Master's student*

*of Kazakh Ablai Khan University of International*

*Relations and World Languages,*

*Kazakhstan, Almaty*

## ИГРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПРОЦЕССЕ ОБУЧЕНИЯ ИНОСТРАННЫМ ЯЗЫКАМ

*Шарипжанова Акерке Мураткызы*

*магистрант*

*Казахского университета Международных*

*Отношении и Мировых языков имени Абылай хана,*

*Казахстан, г. Алматы*

**Abstract.** The aim of the work is to analyze the role of gaming technologies to improve the effectiveness of teaching a foreign language.

The relevance of this work is determined by the fact that the issue of improving the technology of teaching a foreign language is extremely important, and the problem of gaming technologies requires in-depth study for the practical application of this method in the school environment.

The scientific novelty of this study lies in the question of the possibility of using gaming technologies in teaching a foreign language, taking into account the various characteristics of students.

**Keywords:** game, game technology, textbook, student, teacher, English, social role.

This study is devoted to a detailed consideration of the classification of various gaming technologies in terms of areas of scientific knowledge. The paper compares the gaming technologies used in the classroom according to the EMC "Enjoy English. Grade 3, edited by M.Z. Biboletova and "English language. Grade 3" edited by V.P. Kuzovlev.

Currently, the game is studied as a complex socio-cultural phenomenon of many sciences: psychology, philosophy, cultural studies, sociology, pedagogy, pedagogy and education. Children's play is a historical activity in which children reproduce the actions of adults and the relationship between them in a special conditional form.

In philosophy, "game" is defined as a special type of activity that has no practical use and gives a person the opportunity to realize himself outside of his real social role [1, p. 159]. Sociology interprets the game as a type of activity in a conditional reality, their implementation often requires mental work, as well as special abilities [2, p. 320].

Play in pedagogy is a process in which a child imitates adults, studies their attitude and learns to play certain roles [3, p. 239]. Role-playing games are language skills that allow you to achieve maximum communication communicative goals with maximum strength and flexibility in the use of language material. Such a game most accurately restores the situation and atmosphere of communication. The participants are assigned a certain character, they are in certain relationships, which implies a different linguistic reaction, including an emotional one. Children must express joy or sorrow, enthusiasm or resentment, and they must find means to express their feelings. The game gives children the opportunity to communicate with each other and with the teacher, creates conditions for equality in speech partnership and destroys the traditional barrier between teacher and student. The game allows shy students to speak and thus overcome the barrier of insecurity [4, p. 19]. Let us consider examples of games presented in the analyzed teaching materials. Let's play Word train. The game involves increasing and improving the vocabulary of a younger student and consists in the fact

that students need to make as many correct sentences as possible in English using new words or constructions. Words are written in advance on cards and distributed to children. Students must make correct sentences.

Roleplay. The game involves a conversation with a foreign friend about the countries and cities in which the interlocutors live. Let's play "My region". The class is divided into two groups. The task of each of them is to tell as much as possible about their region in English, using the studied lexical and grammatical material. Let's play number games. The essence of the game is as follows: the class is divided into two teams. There are numbers written on the board. The first student from each team is given a piece of chalk (marker). The teacher calls a number. The point is won by the team whose participant found and crossed out this number faster. Let's play Alphabet Race. The essence of the game is that each student could name as many words as possible for a given letter of the alphabet. The task can be complicated: the words must belong to the same thematic group. Let's play Bingo. This is a couples game. A field with many pictures is placed in front of the student. Compiling a sentence with the pictured word, the student covers this picture with a chip. The goal is to fill in a horizontal or vertical row of pictures. Assignments are usually on a lexical or grammatical topic. The partner controls the game, and if he notices an error in the sentence, he does not allow him to put a chip.

Let's play "Sweet clean house". Students are divided into groups of 3-4 people. Each player rolls a die and moves the specified number of spaces. There can be a picture and a word on the cage. The student must make a sentence using the picture and the word.

Let's play Snowball. Students come up with sentences on a specific topic, repeating the sentences that the previous students said. In addition to the above games, the textbook offers a large number of role-playing games in which various situations are played out, students are invited to solve crossword puzzles, participate in quizzes, guess riddles and rebuses. It should be noted that there are many illustrations in the textbook that allow children to understand the meaning of the task. However, most of these games are not provided with a description of the rules. Nevertheless, this moment cannot be called a disadvantage, since methodological recommendations for most games are given in the teacher's book. In addition, some games are extremely popular not only in English lessons, but also in other lessons, so such games do not need a detailed description.

Thus, the undoubted advantage of the textbook is that most of the tasks are given in English. Among the shortcomings of the textbook, it should be noted the need to use all the components of the teaching materials at each lesson: the textbook, the workbook, and the book for reading. This is evidenced by the alternation of the proposed exercises. But, in our opinion, this is not very effective, because due to the constant change in the source of information, students fail to concentrate on a specific goal and achieve it, perhaps even at the level of understanding. It is obvious that the textbook does not contain game tasks equipped with certain rules. However, we note that the wording of the task for the game is quite transparent, it describes the roles and necessary actions of students. It should be emphasized that there is currently a debate among teachers and methodologists about how often it is worth playing in foreign language lessons (there is a huge variety of didactic games, and their number is constantly increasing). A number of educators argue that games are, for the most part, only an entertaining moment in the classroom, which contributes to the emotional release of students and, only to a small extent, the learning function. However, it seems that the game is an integral part of the language teaching process, contributing to the development of the creative potential of both the teacher and students.

So, games, in our opinion, should be an integral part of any foreign language lesson at school, since they not only have entertaining and educational potential, but are also an important motivating factor for students to learn a foreign language. We assume that by using games as often as possible in the classroom, the teacher will stimulate students' interest in the language, help them overcome language barriers and demonstrate the need to speak a foreign language, thereby strengthening and developing students' knowledge and skills in the game. All this is impossible without taking into account the age characteristics of students and the stage of learning a foreign language, since taking into account this psychological factor makes the use of games in the classroom as effective as possible.

**References:**

1. Zimnyaya I.A. Psychological aspects of teaching speaking in a foreign language. A guide for teachers sredn. schools.M., 1978.
2. Leontiev A.N. Improving the methodology of teaching a foreign language in a secondary school.M., 1989.
3. Solovova E.V. Methods of teaching foreign languages: a basic course of lectures.M., 2005.
4. Kalimulina O.V. Role-playing games in teaching dialogic speech // Foreign languages at school. 2003. No3. pp. 17-20.
5. Nikitina G.A., Nosova E.A. Collaborative learning as a way to form foreign language communicative competence // Foreign languages in the context of intercultural communication. Proceedings of the VI International Internet Conference. Saratov, 2014. S. 293-298.
6. Gubanova P. Yu., Tupikova S.E. Collaborative Learning Technology as a Means of Forming Communicative Competence in English Lessons Foreign Languages: Teaching Problems and Communication Risks Chernyshevsky. Saratov, 2019. S. 30-36.
7. Terpukhova O.N. Games in the lessons in the 3rd grade. // Foreign languages at school. 1965. No4. C. 2-65.

## RUBRIC

## «TECHNICAL SCIENCES»

AUGMENTED REALITY TECHNOLOGY FOR MOTORSPORT  
PILOTING TRAINING

*Anton Shenderov*

*Individual entrepreneur,  
Institute of Parliamentarism and Entrepreneurship,  
Republic of Belarus, Minsk*

**Abstract.** The article is devoted to the study of the application of augmented reality technology in the conditions of piloting training in motorsport. The general possibilities, prospects and situations of effective application of augmented reality technologies are described. It is clarified that augmented reality makes it possible to fully cover possible scenarios unfolding in the professional arena during the training period – this provides a comprehensive pilot training for the real conditions of professional sports.

**Keywords:** augmented reality, motorsport, racing, piloting, the use of augmented reality in training, drift.

At the present stage, in the context of a complex systemically significant transformation of educational practice due to the integration of modern technologies into its processes, research involving the description of the place and role, prospects and opportunities for the use of individual technologies in the context of their impact on learning outcomes is of particular relevance and practical importance. Focusing on augmented reality technology in matters of piloting training in motorsport, we note that augmented reality in general, along with special simulators, is one of the most effective and widespread means of training drivers both in ordinary driving schools and in special sports clubs dedicated to motorsport. This is largely determined by extensive opportunities and reduced health risks, which is especially effective when training novice athletes with low experience.

The relevance of the research topic of augmented reality technology for piloting training in motorsport is also due to the fact that today these issues as a whole remain poorly understood. A number of authors have indeed investigated the category of training using augmented reality technologies, but rarely do such studies cover the processes of training athletes and, in particular, motorsport as a separate area of use of augmented reality technologies. Moreover, the scenarios of using augmented reality technologies in piloting training in motorsport remain unexplored, which requires additional analysis.

The purpose of the study is to describe the possibilities and prospects, scenarios for the use of augmented reality technologies in training motorsport pilots.

Information technologies occupy an important place and role in modern education, leading to the transfer of the educational paradigm towards digital transformation and the active use of digitalization products in teaching practice. Thus, the issues of the use of augmented reality technologies for the needs of education are becoming relevant [6].

We agree with the opinion of A.S. Rodionov and co-authors who believe that modern augmented reality technologies are a real effective learning tool that allows accumulating the principles of visibility, real immersion, mastering practical actions and conditions. The authors' research clearly shows how the use of augmented reality technologies affects educational practice; in particular, the authors identify the following areas of influence on educational outcomes [5]:

- the growth of indicators of inclusion, involvement and immersion in the learning process;

- reduction of time and costs required for memorization and subsequent mastering of the broadcast material;
- significant consolidation of theoretical knowledge due to high-level and effective visualization, formation of conditions for understanding space, orientation in it;
- significant simplification of verification procedures, especially in the field of real actions;
- establishment of complex interrelations of theory and practice, in which practical skills are mastered in parallel with theoretical training.

I.V. Bykova, E.S. Zyablova and E.V. Udoenko correctly note that the modern practice of using augmented reality technologies determines the prospects for the development of forms and methods of virtual presence of students in the processes associated with real work practice. The authors believe that augmented reality technologies make it possible to recreate the conditions necessary in the context of training, are characterized by a high level of flexibility, situational application, and as a result, demonstrate an increased result of training [1].

Z.I. Ivanova also adheres to the position that the use of augmented reality elements significantly affects the efficiency of mastering the material, and, moreover, in some cases it can replace expensive equipment [3]. In fact, augmented reality technologies make it possible to exclude the linking of training to specific simulator models, since complex and competent systems make available various versions of simulators on which training is carried out.

With regard to the issues of piloting training in motorsport, augmented reality technologies demonstrate almost unlimited potential, since they allow:

Firstly, to create the variability of training; variability in this case is a multifaceted, multidimensional and multifaceted concept that reveals: the variability of the choice of models and brands of cars, their settings from the position of parameters and additional elements, the choice of trails, coatings, weather conditions, as well as other situations that characterize possible changes in the state of the track during competitions. This allows, on the one hand, to fully cover possible scenarios unfolding in the professional arena during the training period, and on the other, significantly reduce training due to the absence of the need to wait or artificially create such conditions, and also leads to a reduction in the cost of training. implementation of learning processes.

Secondly, to determine the conditions of real immersion; immersion in this case becomes possible only when the simulator and augmented reality effectively harmonize, forming a single learning environment.

Thirdly, to reproduce the critical and most difficult situations from the practice of a professional in the field of motorsport; this allows you to prepare a future athlete for various variants of events, develop reaction speed and the ability to find optimal solutions to the problem in the shortest possible time.

Scenarity, variability, visibility, programmability and the possibility of multiple reproduction – these and many other qualities that characterize the process of pilot training in motorsport determine the prospects for the use of augmented reality technologies in modern conditions. A.D. Voronin and co-authors, in the context of the above, adhere to the position that augmented reality leads to the formation of components that determine the success of future sports professional activities [2]. However, technology is becoming a learning tool that allows you to work out purely general skills – real immersion and driving a real car becomes the main way to master the skills of a pilot in motorsport.

The advantage of augmented reality is the possibility of integration, including in the conditions of real training on motor vehicles, when the pilot–trainee wears a special helmet that simulates objects and instructions during piloting. This is shown in the complex in Figure 1:



**Figure 1. An example of using an augmented reality helmet when training a pilot in motorsport [7]**

In motorsport, manufacturers, teams and racers use simulators to promote their intensive development programs on the track. This work is key, as drivers spend about 100 hours in the simulator for every hour spent on the track.

Accumulating virtual miles allows teams to introduce riders to any unforeseen circumstances they may encounter in a race, ensuring that they are prepared for all consequences, no matter how unforeseen they may be.

At the same time, the training conditions that define the drive can be adjusted so that they correspond to the real world, for example, with temperature, track surface and vibrations as in a specific car model – all these are variables that clarify the prospects of an athlete's immersion. All this together gives drivers a clear idea of how the car will feel and what it will show in specific conditions. So, the input of the steering wheel, the feeling of the gas and brake pedal, the movement of the car in its physics and tire modeling are as close to reality as possible, which positively affects the learning outcomes [4].

Thus, the conducted research clearly demonstrates the positive impact of both extensive prospects and the possibilities of using augmented reality technologies in the training of drivers in motorsport. Augmented reality is a tool of modernity, a key trend in the training of specialists, which allows specialists to familiarize themselves with future conditions and determines the acceleration of the processes of preparation for real competitions.

#### **References:**

1. Bykova I.V., Zyablova E.S., Udovenko E.V. Development of forms and methods of virtual presence in educational activity // Education management: theory and practice. 2022. No.3 (49). pp. 256-264.
2. Voronin A.D., Danilova A.M., Savelyeva O.V. The influence of virtual reality technologies on the formation of components of the success of sports activity // Scientific Notes of Lesgaft University. 2022. No.11 (213). pp. 95-98.
3. Ivanova Z.I. Educational materials with augmented reality in higher professional education // BGZH. 2021. No. 1 (34). pp. 130-134.
4. Kochetov N.A. Augmented reality technology for piloting training in motorsport
5. Rodionov A.S., Zharinov Yu.A., Startseva E.V., Suslov N.S., Shishkina O.Yu. Software package of training based on augmented reality technologies // Electrical and information complexes and systems. 2021. No.2. pp. 92-99.
6. Taran V.N. Application of augmented reality in teaching // Problems of modern pedagogical education. 2018. No.60-2. pp. 333-337.
7. Source: WayRay AG.

*ДЛЯ ЗАМЕТОК*

*ДЛЯ ЗАМЕТОК*



*Электронный научный журнал*

**СТУДЕНЧЕСКИЙ ФОРУМ**

№ 23 (246)  
Июнь 2023 г.

Часть 2

В авторской редакции

Свидетельство о регистрации СМИ: ЭЛ № ФС 77 – 66232 от 01.07.2016

Издательство «МЦНО»  
123098, г. Москва, ул. Маршала Василевского, дом 5, корпус 1, к. 74

E-mail: [studjournal@nauchforum.ru](mailto:studjournal@nauchforum.ru)

16+

