

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
(ЧАСТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ)  
«МЕЖДУНАРОДНАЯ АКАДЕМИЯ БИЗНЕСА И НОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ  
(МУБиНТ)»

# МОЛОДАЯ НАУКА – 2025

Сборник материалов  
XVI Национальной  
научно-практической конференции  
с международным участием  
молодых ученых, аспирантов  
и студентов

Часть 1

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
(ЧАСТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ)  
«МЕЖДУНАРОДНАЯ АКАДЕМИЯ БИЗНЕСА И НОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ  
(МУБиНТ)»

## **МОЛОДАЯ НАУКА – 2025**

Сборник материалов  
XVI Национальной  
научно-практической конференции  
с международным участием  
молодых ученых, аспирантов  
и студентов

Часть 1

Ярославль  
Международная академия бизнеса и новых технологий  
(МУБиНТ)  
2025

УДК 001.18

ББК 72

М5

*Рецензенты:*

Бородкин А. В., кандидат исторических наук, доцент кафедры гуманитарных дисциплин, Ярославский филиал Московского финансово-юридического университета (МФЮА);

Валеева, Н. А. кандидат исторических наук, доцент кафедры методики преподавания истории и общественных дисциплин; Ярославский государственный педагогический университет им. К. Д. Ушинского

**М5** Молодая наука – 2025: сборник материалов XVI Национальной научно-практической конференции с международным участием молодых ученых, аспирантов и студентов. — Часть 1. — Ярославль : Образовательная организация высшего образования (частное учреждение) «Международная академия бизнеса и новых технологий (МУБиНТ)», 2025. — 242 с.

ISBN 978-5-93002-418-0

В сборник включены материалы секционных заседаний научно-практической конференции «Молодая наука – 2025», на которых были представлены результаты самостоятельных исследований студентов, магистрантов, аспирантов в области экономики и учетно-аналитической деятельности, юриспруденции, публичного управления и менеджмента, архитектуры и градостроительства, информационно-компьютерных технологий, рекламы и связей с общественностью, лингвистики и межкультурных коммуникаций.

**УДК 001.18**

**ББК 72**

© Международная академия бизнеса  
и новых технологий (МУБиНТ), 2025

## **ОГЛАВЛЕНИЕ**

ПРЕДИСЛОВИЕ.....	8
<b>СЕКЦИЯ «ЭКОНОМИКА И УЧЕТНО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ»</b>	
<b>Актуальные вопросы управления экономической сферой</b>	
<b>ЭКОНОМИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ И РЕСПУБЛИКИ КЫРГЫЗСТАН</b>	
Т. И. Абдылдабеков, А. Ю. Мудревский.....	9
<b>ПРИВЛЕЧЕНИЕ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЗАЕМНЫХ РЕСУРСОВ НА ПРЕДПРИЯТИИ</b>	
С. С. Бредихин, научный руководитель — А. Ю. Волков.....	12
<b>АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ ПОЛИТИЧЕСКОЙ НЕОПРЕДЕЛЕННОСТИ НА ИНФЛЯЦИОННЫЕ ПРОЦЕССЫ (НА ПРИМЕРЕ ВЕЛИКОБРИТАНИИ)</b>	
Е. А. Добренькая, М. С. Барашкова научный руководитель — Е. Е. Милосердова .....	17
<b>АНАЛИЗ ДИНАМИКИ ЧИСЛЕННОСТИ НАСЕЛЕНИЯ, ЗАНЯТОГО В НЕФОРМАЛЬНОМ СЕКТОРЕ ЭКОНОМИКИ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ</b>	
Д. Д. Иванова, А. В. Моржухина, Г. Н. Краснова .....	22
<b>ИСТОРИЧЕСКИЙ ЭКСКУРС НАЛОГООБЛОЖЕНИЯ В РОССИИ: СО ВРЕМЕН ДРЕВНЕЙ РУСИ ДО НАШИХ ДНЕЙ</b>	
В. М. Карельская, С. В. Гроздилов.....	27
<b>ОСОБЫЕ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ЗОНЫ КАК ИНСТРУМЕНТ СОЦИАЛЬНО- ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РОССИИ В УСЛОВИЯХ САНКЦИЙ</b>	
Д. И. Козин, И. А. Долматович.....	32
<b>АНАЛИЗ ИНВЕСТИЦИОННОГО КЛИМАТА ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ: ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ</b>	
С. Н. Логинов, А. Ю. Мудревский .....	38
<b>ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ НА ОСНОВЕ ПРОВЕДЕНИЯ СИСТЕМНОГО БИЗНЕС-АНАЛИЗА</b>	
К. Е. Николаева, Ю. В. Коречков .....	42
<b>ТЕНДЕНЦИИ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ РОССИИ В СОВРЕМЕННЫХ ЭКОНОМИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ</b>	
А. А. Носова, А. Ю. Мудревский .....	44
<b>ФИНАНСОВЫЙ МОНИТОРИНГ ПРЕДПРИЯТИЯ КАК ИНСТРУМЕНТ КАЧЕСТВЕННОГО УПРАВЛЕНИЯ</b>	
А. А. Носова, Л. А. Леженина.....	48

ФИНАНСОВЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ И КЛЮЧЕВАЯ ПРОЦЕНТНАЯ СТАВКА ЦЕНТРАЛЬНОГО БАНКА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ: ВЗАИМОСВЯЗЬ И ВЛИЯНИЕ НА ЭКОНОМИКУ С. М. Павлов, И. А. Долматович .....	52
СЕМЬЯ ГЛАЗАМИ СТУДЕНТОВ О. И. Самойлова, И. А. Долматович .....	56
АНАЛИЗ И ПРОГНОЗ ТЕНДЕНЦИЙ РАЗВИТИЯ ЧИСЛЕННОСТИ БЕЗРАБОТНОГО НАСЕЛЕНИЯ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ И ВЕЛИКОБРИТАНИИ В. А. Скорюкова, А. А. Пряхина, Е. Е. Милосердова .....	61
ЭКОНОМИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО МЕЖДУ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИЕЙ И РЕСПУБЛИКОЙ КАМЕРУН Танкуан Пекам Роланд Парфе, В. Е. Гультяев.....	67
БОГАТЫЕ И БЕДНЫЕ В СОВРЕМЕННОЙ РОССИИ И США: ЗЕРКАЛО МИРОВОГО КРИЗИСА Р. Р. Халатян, И. А. Долматович .....	70
ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ИНТЕГРАЦИЯ МЕЖДУ РОССИЕЙ И КИТАЕМ: ОСОБЕННОСТИ РАЗВИТИЯ П. П. Хованская, К. С. Анисимов, научный руководитель — Е. Е. Милосердова .....	73
<b>Инновационные и цифровизационные процессы в экономике</b>	
ЭКОНОМИКА ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ: ВЛИЯНИЕ НА ТРАДИЦИОННЫЕ ОТРАСЛИ Д. В. Бударов, М. И. Воронин научный руководитель — О. А. Комарова.....	78
РИСКИ И ВОЗМОЖНОСТИ КРИПТОВАЛЮТНЫХ ИНВЕСТИЦИЙ М. А. Булгаков, научный руководитель — А. Ю. Волков.....	82
ЭКСПРЕСС-ОЦЕНКА ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ В СФЕРЕ АВИАЦИОННОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ Е. Д. Зайцева, Д. А. Кононова, Г. А. Бабаджанян.....	85
ВЛИЯНИЕ ЦИФРОВЫХ ВАЛЮТ НА ТРАДИЦИОННЫЕ ФИНАНСОВЫЕ СИСТЕМЫ А. С. Иванова, научный руководитель – А. Ю. Волков.....	90
ФИНАНСОВЫЙ РЫНОК И ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ В. А. Кухина, И. А. Долматович.....	92
РЫНОК КОММЕРЧЕСКОЙ НЕДВИЖИМОСТИ КАК ОБЪЕКТ ФИНАНСОВОГО ИНВЕСТИРОВАНИЯ С. Н. Логинов, И. А. Долматович.....	95

<b>КРИПТОВАЛЮТЫ КАК ИНСТРУМЕНТ ИНВЕСТИРОВАНИЯ: ПРЕИМУЩЕСТВА И РИСКИ</b>	
П. С. Ломоносова, научный руководитель — А. Ю. Волков .....	100
<b>РЫНОК ЗОЛОТА: СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ И ТЕНДЕНЦИИ</b>	
А. А. Носова, И. А. Долматович .....	104
<b>ИННОВАЦИИ В ПЛАТЁЖНЫХ СИСТЕМАХ: МОБИЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ИХ ВЛИЯНИЕ НА РЫНОК</b>	
С. М. Павлов, Ю. В. Коречков .....	109
<b>МЕХАНИЗМЫ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ЦИФРОВОГО РУБЛЯ</b>	
А. В. Садовникова, И. А. Долматович .....	114
<b>ЦИФРОВИЗАЦИЯ БАНКОВСКИХ УСЛУГ: КАК НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ МЕНЯЮТ ФИНАНСОВЫЙ СЕКТОР И ПОВСЕДНЕВНУЮ ЖИЗНЬ КЛИЕНТОВ</b>	
А. В. Садовникова, Ю. В. Коречков .....	120
<b>СЕКЦИЯ «ИНФОРМАЦИОННО-КОМПЬЮТЕРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ»</b>	
<b>РАЗРАБОТКА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ИГРЫ «МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ТЕТРИС»</b>	
Д. А. Ахтямов, П. В. Ваганова, А. В. Всеволодова .....	125
<b>РАЗРАБОТКА LINUX-ДИСТРИБУТИВА ДЛЯ ЛЮДЕЙ С ПРОБЛЕМОЙ КОНЦЕНТРАЦИИ ВНИМАНИЯ</b>	
Е. С. Киндякова, М. А. Вырупаев, А. В. Всеволодова .....	128
<b>УСТРОЙСТВО АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ИЗМЕРЕНИЯ КООРДИНАТ ЦЕЛИ НА ПУНКТЕ ВИЗУАЛЬНОГО НАБЛЮДЕНИЯ</b>	
Н. М. Малятин, А. В. Красников, Н. П. Аршинов, И. А. Жихарев .....	132
<b>КИБЕРУГРОЗЫ И ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ: СТРАТЕГИИ УПРАВЛЕНИЯ РИСКАМИ В ЦИФРОВУЮ ЭПОХУ</b>	
А. Р. Петросян, Ю. В. Коречков .....	135
<b>ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ И МАШИННОЕ ОБУЧЕНИЕ В УПРАВЛЕНИИ БИЗНЕС-ПРОЦЕССАМИ</b>	
И. М. Пучков, Ю. В. Коречков .....	139
<b>СЕКЦИЯ «ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ»</b>	
<b>Актуальные вопросы гражданского и уголовного права и процесса</b>	
<b>К ВОПРОСУ ОТМЕНЫ СМЕРТНОЙ КАЗНИ</b>	
А. Р. Вершинина, П. А. Чирков .....	143
<b>СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ УГОЛОВНО-ПРАВОВЫХ МЕР ПРОТИВОДЕЙСТВИЯ ХИЩЕНИЯМ БЮДЖЕТНЫХ СРЕДСТВ</b>	
М. А. Волков, научный руководитель – А. Ю. Волков .....	147

АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ОСВОБОЖДЕНИЯ ОТ УГОЛОВНОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ А. А. Губанцева, П. А. Чирков .....	152
ЭСТОППЕЛЬ В ГРАЖДАНСКО-ПРАВОВЫХ СПОРАХ И. Б. Дудинов, С. О. Кузнецова .....	156
НЕВОЗМОЖНОСТЬ ИСПОЛНИТЬ ДОГОВОР ИЗ-ЗА САНКЦИЙ — СУЩЕСТВЕННОЕ ИЗМЕНЕНИЕ ОБСТОЯТЕЛЬСТВ И. Б. Дудинов, С. О. Кузнецова .....	160
ЗЛОУПОТРЕБЛЕНИЕ ПРАВОМ И. Б. Дудинов, С. О. Кузнецова .....	166
АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ СУБЪЕКТА ПРЕСТУПЛЕНИЯ А. А. Землякова, П. А. Чирков .....	171
СУДЕБНАЯ СИСТЕМА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВИЗАЦИИ А. А. Ипатова, И. А. Долматович .....	174
УГОЛОВНО-ПРАВОВАЯ КВАЛИФИКАЦИЯ МОШЕННИЧЕСТВА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЭЛЕКТРОННЫХ СРЕДСТВ ПЛАТЕЖЕЙ А. В. Москаленко, П. А. Чирков .....	179
О НЕКОТОРЫХ ПРОБЛЕМАХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СИНЕКДОХИ В ПРОЦЕССЕ КОНСТРУИРОВАНИЯ СОСТАВОВ ПРЕСТУПЛЕНИЙ, ПРЕДУСМОТРЕННЫХ СТ. 272.1 УГОЛОВНОГО КОДЕКСА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ И. Д. Прудников, Е. В. Благов .....	182
ПРАВО УДЕРЖАНИЯ КАК СПОСОБ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ИСПОЛНЕНИЯ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ А. С. Савельева, С. О. Кузнецова .....	186
ПРОКУРОР: «ДРУГ НАРОДА» ИЛИ СТРАЖ ЗАКОНА? Д. Н. Серова, И. А. Долматович .....	190
АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ КВАЛИФИКАЦИИ ПРЕСТУПЛЕНИЙ, СВЯЗАННЫХ С НЕЗАКОННЫМ ОБОРОТОМ НАРКОТИКОВ С. И. Тарасова, П. А. Чирков .....	194
<b>Проблемы обеспечения и реализации конституционных прав и свобод</b>	
ЗАЩИТА ЧЕСТИ, ДОСТОИНСТВА И ДЕЛОВОЙ РЕПУТАЦИИ Э. А. Егорова, С. О. Кузнецова .....	197
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ МЕРЫ ПОДДЕРЖКИ СЕМЕЙ, ИМЕЮЩИХ ДЕТЕЙ-ИНВАЛИДОВ К. В. Лебедева, Е. Ф. Жданова .....	201

СОБЛЮДЕНИЕ КОНСТИТУЦИОННЫХ ПРАВ И СВОБОД В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ: АСПЕКТЫ ТЕОРИИ И ПРАКТИКИ Н. А. Маслов, С. В. Гроздилов .....	205
ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ КРИПТОВАЛЮТ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ Д. А. Радяк, С. О. Кузнецова .....	209
ПРАВОВАЯ ОХРАНА ИЗОБРЕТЕНИЙ, ПОЛЕЗНЫХ МОДЕЛЕЙ И ПРОМЫШЛЕННЫХ ОБРАЗЦОВ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ Д. А. Радяк, С. О. Кузнецова .....	212
К ВОПРОСУ О ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ ПРАВ НА ВОЗДУШНЫЕ СУДА В ГРАЖДАНСКОМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ Д. А. Радяк, С. О. Кузнецова .....	215
ОСОБЕННОСТИ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА НАРУШЕНИЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА О ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ Д. В. Стремянов, Е. Ф. Жданова.....	219
ОСНОВНЫЕ НАРУШЕНИЯ ПРАВ И ЗАКОННЫХ ИНТЕРЕСОВ ДЕТЕЙ-ИНВАЛИДОВ А. Р. Тухватуллина, Е. Ф. Жданова.....	223
КОНСТИТУЦИОННЫЕ АСПЕКТЫ ВЫБОРНОГО ПРОЦЕССА: ПРАВОВЫЕ ГАРАНТИИ СВОБОДНЫХ И ЧЕСТНЫХ ВЫБОРОВ А. М. Федорова, С. В. Гроздилов .....	229
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРАВОСУДИЯ КАК ГАРАНТИИ ЗАЩИТЫ НАРУШЕННОГО ПРАВА У. А. Хохлова, С. В. Гроздилов.....	232
ОТДЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ МЕХАНИЗМА ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ МЕЖДУНАРОДНОГО И НАЦИОНАЛЬНОГО ПРАВА В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ Н. Н. Христинков, Е. В. Колпазанова .....	235
ПОНЯТИЕ ПРАВОВОГО ГОСУДАРСТВА: ВЗГЛЯД ИЗ ПРОШЛОГО И НАСТОЯЩЕГО З. Н. Шпаков, С. В. Гроздилов .....	238

## **ПРЕДИСЛОВИЕ**

С 21 по 25 апреля 2025 года в Академии МУБиНТ состоялась XVI Национальная научно-практическая конференция с международным участием молодых учёных, аспирантов и студентов «Молодая наука». Эта конференция стала неотъемлемой частью традиционной «Недели науки», предоставляя молодым исследователям платформу для обмена идеями и обсуждения актуальных вопросов в различных областях знаний.

Основной целью конференции было поддержание и развитие научных исследований среди студентов, а также формирование будущих лидеров в таких областях, как экономика, менеджмент, юридические науки и технологии. Мы благодарим всех участников, организаторов и преподавателей за неоценимый вклад в успешное проведение мероприятия.

В течение пяти дней несколько сотен участников представили результаты своих исследований, охватывающих широкий спектр современных научных направлений: экономика и учетно-аналитическая деятельность, государственное и муниципальное управление, менеджмент, информационно-компьютерные технологии, юридические науки, реклама и связи с общественностью, лингвистика и межкультурные коммуникации, архитектура и градостроительство, гуманитарные науки.

Ярославские вузы, в том числе Академия МУБиНТ, известны своими научными школами, которые подготовили тысячи успешных учёных и исследователей.

В рамках конференции был подготовлен сборник, содержащий результаты работы молодых исследователей, проявивших инициативу и творческий подход. Этот сборник включает статьи десятков авторов из различных вузов России и зарубежья, посвящённые актуальным научным проблемам.

Каждый представленный проект является отражением интеллектуального потенциала молодого поколения и их стремления к инновациям. Публикация сборника имеет важное значение, ведь многие выдающиеся учёные начинали свой путь с участия в студенческих конференциях и первых самостоятельных научных изысканий.

Уважаемые читатели, мы надеемся, что материалы конференции послужат источником вдохновения и новых идей для всех, кто интересуется наукой и её развитием. Пусть результаты представленных исследований найдут своё продолжение в будущих научных изысканиях и практических достижениях.

Выражаем благодарность всем, кто принял участие в работе конференции и её организации. Желаем всем новых научных открытий и до встречи на конференции в 2026 году!

*Ректор Академии МУБиНТ  
кандидат экономических наук, доцент  
почетный работник сферы образования Российской Федерации  
Сергей Валерьевич Иванов*

**СЕКЦИЯ  
«ЭКОНОМИКА И УЧЕТНО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ»**

**АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ УПРАВЛЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ СФЕРОЙ**

*УДК 339.3*

**ЭКОНОМИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
И РЕСПУБЛИКИ КЫРГЫЗСТАН**

**ECONOMIC COOPERATION BETWEEN RUSSIA FEDERATION  
AND THE REPUBLIC OF KYRGYZSTAN**

***Т. И. Абдылдабеков***  
*студент*

*E-mail: abdyldabekovtima01@gmail.com*

***А. Ю. Мудревский***

*кандидат экономических наук, доцент кафедры  
военно-политической работы в войсках (силах)*

*E-mail: mudrevskiy@mubint.ru*

*Ярославское высшее военное училище противовоздушной обороны*

***Т. I. Abdylabekov***  
*cadet*

***A. U. Mudrevskiy***

*Candidate of Economic Sciences, Associate Professor  
Department military and political work in the military (forces)  
Yaroslavl Higher Military School of Air Defense*

**Аннотация**

В статье рассматривается вопрос российско-кыргызских экономических отношений, которые имеют характер стратегического партнёрства и союзничества, отличаются высоким уровнем взаимодействия, что способствует развитию и углублению двусторонних отношений.

**Ключевые слова:** дружба, стратегическое партнерство, торгово-экономическое сотрудничество на взаимовыгодной основе.

**Abstract**

The article discusses the issue of Russian-Kyrgyz economic relations, which are characterized by strategic partnership and alliance, and have a high level of interaction, which contributes to the development and deepening of bilateral relations.

**Keywords:** friendship, strategic partnership, trade and economic cooperation, views on the principles of the world order.

Сегодня российско-кыргызские экономические отношения имеют характер стратегического партнёрства и союзничества, отличаются высоким уровнем взаимодействия, в том числе на многосторонней основе в рамках таких объединений, как СНГ, Организация Договора о коллективной безопасности и Шанхайская организация сотрудничества. 12 августа 2015 года Республика Кыргызстан присоединилась к Евразийскому экономическому союзу, членами которого являются Россия, Армения, Белоруссия и Казахстан.

Экономическое сотрудничество между Кыргызской Республикой и Российской Федерацией способствует развитию и углублению двусторонних отношений в экономической сфере на взаимовыгодной основе, росту и диверсификации взаимной торговли товарами и услугами, расширению инвестиционного и научно-технического взаимодействия. «Мы высоко ценим дружественные и братские отношения с Киргизией, заинтересованы в расширении нашего торгово-экономического сотрудничества. У нас в январе – июле взаимный товарооборот увеличился на 13 %», — сказал Михаил Мишустин в ходе встречи с председателем кабинета министров Киргизии Акылбеком Жапаровым [2].

В первой половине 2024 года приток инвестиций из России в Кыргызстан увеличился почти на четверть. Кроме того, 2023 год стал рекордным в истории взаимной торговли между двумя странами. В 2023 году объем торговли между Кыргызстаном и Россией достиг 3 миллиардов долларов, а за первые восемь месяцев 2024 года он увеличился еще на 13 %. Основными статьями импорта Кыргызстана являются топливо, металл, зерно, автомобили и шоколад.

Также стоит отметить следующие моменты:

1. За последние два года Россия инвестировала в экономику Кыргызстана 5 млрд долларов. Среди всех прямых инвестиций из стран СНГ на долю России приходится 65 %. Значительная часть российских инвестиций пришлась на обрабатывающую промышленность. Доля прямых инвестиций из России выросла в шесть раз — с 2,5 % до 15 %.

2. Российско-кыргызский фонд развития за последние 10 лет профинансировал свыше 3,4 тыс. проектов в Кыргызстане на общую сумму 727,5 млн долларов, из которых 242 млн долларов получили субъекты малого и среднего бизнеса. Фонд намерен вложить в ближайшие годы в экономику Кыргызстана еще 630 млн долларов.

Сегодня российско-кыргызские отношения строятся на основе равенства и взаимной выгоды. В отличие от многих других партнеров, Российская Федерация не стремится загнать Кыргызстан в долговую кабалу, чтобы по дешевке купить его промышленные активы, запасы и территорию. Россия является важным экономическим партнером и союзником Кыргызстана. Она развивает в стране проекты промышленной кооперации, интегрирует предприятия в цепочку импортозамещения, реализует проекты в социальной сфере и обеспечивает занятость трудовых мигрантов.

По данным Министерства экономического развития РФ на конец марта 2023 года, на территории Киргизской Республики реализуется более 40 крупных проектов с российским участием на общую сумму порядка \$2 млрд. В Киргизии действуют около 700 совместных предприятий с Россией и порядка 300 компаний с чистым российским капиталом, в том числе ООО «Газпром нефть Азия», ОАО «Карабалтинский горнорудный комбинат», ООО «Тянь-Шань олово», ОАО «Киргизский химико-металлургический завод», АО «Кыргызавтомаш». Всё это способствует экономическому росту и повышению благосостояния кыргызского народа.

Экономическое сотрудничество между нашими странами дополняется и военно-техническим сотрудничеством. После распада Советского Союза в 1991 году Кыргызстан в спешном порядке приступил к формированию собственных Вооруженных Сил, и хотя в наследство от мощной советской державы республике были переданы некоторые воинские части и вооружение, у нее не было собственной оборонной инфраструктуры и квалифицированных руководящих военных кадров.

В рамках военно-технического и военно-экономического сотрудничества Россия поставляет Кыргызстану различные виды вооружений и военной техники, включая самолеты, вертолеты, бронетехнику, артиллерийские системы, системы ПВО и др. Кроме того, проводятся совместные военные учения и тренировки, в рамках которых кыргызские военнослужащие получают опыт и знания от российских коллег, а также оказывает помощь в обучении военных специалистов. Это способствует укреплению обороноспособности Кыргызстана и поддерживает стратегические отношения между двумя странами. Так в 2003 году, в Канте сроком на 15 лет по взаимной договорённости размещена база Организации Договора о коллективной безопасности (далее – ОДКБ). Позднее договор был продлен еще на 49 лет.

В 2012-м в Кыргызской Республике создана объединенная российская военная база. Она включает аэродром коллективных сил быстрого реагирования ОДКБ в Канте, испытательную военно-морскую базу на Иссык-Куле, узел связи в поселке Чалдовар и автономный сейсмический пункт в городе Майлуу-Суу. Присутствие базы является гарантом обеспечения безопасности не только в Республике Кыргызстан, но и во всём среднеазиатском регионе. Сотрудничество в военной области способствует укреплению доверия и улучшению взаимопонимания между Россией и Кыргызстаном.

Резюмируя сказанное, можно сформулировать ключевые цели современного двустороннего партнерства России и Кыргызстана в сфере промышленности и кооперации:

- обеспечение потребительского рынка отечественными товарами в условиях санкционного давления на первый план выходит;
- расширение локализации производства товаров и услуг как в рамках межгосударственного взаимовыгодного партнерства Кыргызстана и России, так и в рамках сотрудничества государств – членов ЕАЭС, с точки зрения наращивания экспортного потенциала продукции обрабатывающей промышленности, сельскохозяйственных товаров, посредством укрепления межгосударственных отношений России и Кыргызстана;
- укрепление военного сотрудничества между странами в рамках ОДКБ.

### ***Библиографический список***

1. Савин, В. Е. Роль пищевой промышленности в насыщении потребительского рынка продовольственными товарами в условиях ЕАЭС / В. Е. Савин, Е. В. Таранова, М. А. Мырзалиева // Региональная экономика и управление : электронный научный журнал. – 2022. – № 4. – С. 5.
2. Что известно о российско-киргизских отношениях // Tass.ru : официальный сайт. — URL : <http://tass.ru/info/17699635?ysclid=ltjxwqftow690759697>.
3. САЛАМ КЫРГЫЗСТАН : телеграмм-канал. — URL : [https://t.me/made\\_in\\_kg](https://t.me/made_in_kg).

УДК 336.67

## **ПРИВЛЕЧЕНИЕ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЗАЕМНЫХ РЕСУРСОВ НА ПРЕДПРИЯТИИ**

### **ATTRACTION AND USE OF BORROWED RESOURCES AT THE ENTERPRISE**

**С. С. Бредихин**

*студент*

*E-mail: ss.bredikhin@edu.tubint.ru*

**научный руководитель — А. Ю. Волков**

*доктор экономических наук, доцент, профессор кафедры  
экономики и учетно-аналитической деятельности*

*E-mail: a140869@yandex.ru*

*Международная академия бизнеса и новых технологий (г. Ярославль)*

**S. S. Bredikhin**

*Student*

**Scientific supervisor — A. Y. Volkov**

*Doctor of Economics, Associate Professor, Professor of the Department  
of Economics and Accounting and Analytical Activities  
International Academy of business and new technologies (Yaroslavl)*

#### **Аннотация**

В статье исследуется понятие заемных ресурсов предприятия и обосновывается выбор наилучшего варианта их привлечения в зависимости от различных внутренних и внешних факторов. Особенность научного исследования заключается в том, что необходимо учитывать тот факт, что привлечение заемных финансовых ресурсов не повлекло за собой увеличения риска потери финансовой стабильности и способности выполнять платежи.

**Ключевые слова:** заемный капитал, формы и способы управления, методический инструментарий, дополнительные источники финансирования.

#### **Abstract**

The article examines the concept of borrowed resources of an enterprise and substantiates the choice of the best option for attracting borrowed funds, depending on various internal and external factors. The peculiarity of scientific research is that it is necessary to take into account the fact that the attraction of borrowed financial resources did not entail an increase in the risk of loss of financial stability and the ability to make payments.

**Keywords:** borrowed capital, forms and methods of management, methodological tools, additional sources of financing.

Стратегия использования в предпринимательской деятельности заемных ресурсов является важной и необходимой частью построения финансовой политики, которая по факту должна быть направлена на обеспечение торговой компании оптимальных и эффективных в реализации способов, коммерческих и финансовых условий при использовании заемного капитала, полученного из разных финансовых источников [1], которые соответствуют потребностям бизнеса в развитии.

Заемные ресурсы — это средства, полученные коммерческими компаниями из внешних источников на условиях временных рамок использования и на определенных платных условиях. Целью привлечения заемного капитала, прежде всего, является финансовое обеспечение ведения бизнеса и получение прибыли. Привлекаемый капитал,

в свою очередь, сказывается на росте финансовых обязательств, отражаемых в пассиве компании. Предприятия получают необходимые заемные ресурсы для целей, обеспечивающих расширение и развитие бизнеса, повышение эффективности оборачиваемости и использования собственных финансовых ресурсов, обеспечение формирования различных целевых финансовых фондов, закупку необходимых основных фондов [6]. Данные мероприятия в совокупности направлены на рост рыночной стоимости компании.

Для эффективного управления важно наиболее правильно определить источники привлечения заемных ресурсов, обеспечив сбалансированное состояние активов и пассивов баланса, определить наиболее эффективное его использования в рамках осуществления коммерческой деятельности [3].

Установленные банком-кредитором условия платности и получения заемного капитала и временных рамок его возврата в обязательном порядке должны быть зафиксированы в договоре на условиях добровольности [2]. Это в свою очередь является благоприятным фактором для получения коммерческой выгоды как для банка-кредитора, так и коммерческой компании, которая является заемщиком в данной коммерческой сделке.

Эффективная финансовая и коммерческая деятельность в настоящее время практически невозможна без использования современных технологий [5], а также рационального и разумного расчета при привлечении заемных средств. Это также обуславливается тем, что по сравнению с использованием в бизнесе собственного капитала, привлечение заемных ресурсов дают компании дополнительную возможность обеспечить дополнительный прирост коммерческих оборотов, обеспечить тенденцию роста деловой активности, что как следствие, благоприятно отразится как на прибыли коммерческой компании, так и на показатели ликвидности баланса и рыночной стоимости компании.

Виды и признаки, присущие заемному капиталу представлены в таблице 1.

Таблица 1 – Виды и признаки заемных средств коммерческой компании (составлена автором)

Признак	Виды заемных средств
Цель привлечения капитала	— привлекаемые с целью обеспечения воспроизводства активов внеоборотного характера; — привлекаемые с целью обеспечения воспроизводства активов оборотного характера
Источники привлечения	— привлекаемые из внешних источников; — привлекаемые из внутренних источников
Период привлечения	— привлекаемые на долгосрочный период; — привлекаемые на среднесрочный период; — привлекаемые на краткосрочный период
Форма привлечения	— средства, привлекаемые в денежной форме; — средства, привлекаемые в форме оборудования; — средства, привлекаемые в товарной форме

Достаточно эффективное привлечение и использование в бизнесе заемных средств положительно отражается на общей совокупности финансовых показателей компании за определенный период времени при соблюдении условий его постоянного использования в различных направлениях коммерческой деятельности компании [8]. То есть они не должны находиться на расчетном счете компании в замороженном состоянии, а должны работать и обеспечивать получение прибыли.

При этом сроки привлечения заемного капитала также имеют немаловажное значение. Так, к примеру, если специфика деятельности компании имеет длительный производственный цикл, то привлечение краткосрочного заемного капитала может стать рискованным и неэффективным. Данный факт обусловлен условиями быстрой возвратности, что в свою очередь требует от предприятия ускорения оборачиваемости и сокращения производственного цикла с целью получения выручки и своевременного возврата кредита. От руководства компании и ее финансового управления требуется непрерывный мониторинг показателей выручки в короткий период времени.

Реализация организационной процедуры привлечения в бизнес заемных средств может быть представлена как отдельная целенаправленная процедура и структура, которая объединяет в себе выбор источников привлечения капитала из заемных источников, методы привлечения, определение его суммы и временного отрезка использования в соответствии с потребностями бизнеса. Методы, применяемые в рамках привлечения заемного капитала, в той или иной степени зависят от финансовой политики, которую в своей деятельности применяет коммерческая компания (рисунок).

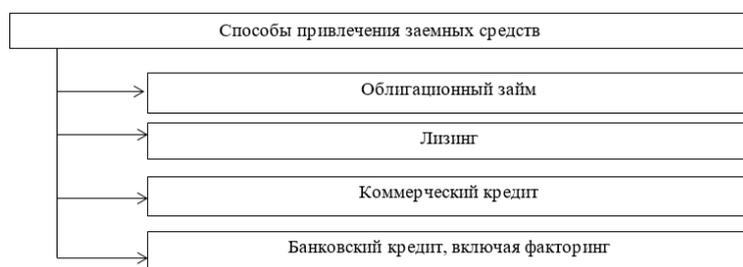


Рисунок – Основные способы привлечения заемных средств [7]

Банковский кредит по своей сути представлен в форме выдачи денежных средств различными кредитными организациями, что подразумевает начисление и уплату процентов за использование кредитного займа. В большинстве случаев коммерческие компании в своей деятельности используют банковские кредиты, это объясняется тем фактом, что после получения кредита данная компания не несет обязательств по публичному раскрытию финансовой и прочей информации о показателях деятельности компании. Получение коммерческого кредита в том же банке, в котором коммерческая компания имеет собственный расчетный счет, облегчает и упрощает сбор пакета необходимых документов для оформления кредитной заявки, при этом сокращается срок ее рассмотрения, упрощается процедура рассмотрения заявки и сроки ее одобрения и т. д.

Помимо банковского кредита в торговой сфере коммерческими компаниями довольно часто используются средства, привлеченные из других источников. В качестве примера можно привести лизинг, а также эмиссию акций, что в современном бизнесе также широко применяется при необходимости привлечения заемного капитала для коммерческих целей, но частота их использования в российском бизнесе гораздо меньше по сравнению с банковскими кредитами.

Факторинг можно охарактеризовать как один из способов привлечения капитала из внешних источников. Суть проведения факторинговых операций заключается в том, что дебиторская задолженность с участием коммерческого банка преобразуется в денежную форму и отражается на расчетном счете компании, что обеспечивает возможность привлечения ее в финансовый оборот в рамках текущей коммерческой деятельности торговой компании. Данный формат финансовых операций в значительной сте-

пени может способствовать увеличению коэффициента оборачиваемости и рентабельности капитала, а дополнительным эффектом становится снижение затрат на его оборот.

Использование при ведении бизнеса заемного капитала имеет свои особые преимущества и недостатки (таблица 2).

Таблица 2 – Преимущества и недостатки использования заемных ресурсов на предприятии (составлена автором)

Преимущества	Недостатки
Предоставляет возможности в случае наличия у предприятия высокого кредитного рейтинга	Присутствуют высокие рыночные риски в конкурентной среде
Повышение финансового потенциала за счет повышения оборачиваемости и эффективности коммерческой деятельности	Снижение финансовой устойчивости и платежеспособности
Низкая стоимость капитала в сравнении с собственным капиталом	Формирование оборотных активов на средства, полученные из заемных источников, снижает показатели рентабельности предприятия
Повышение показателей финансовой рентабельности; существует возможность увеличения показателей финансовой рентабельности компании, а также увеличения финансовой эффективности компании	Появляется прямая зависимость стоимости заемного капитала от волатильности финансового рынка
Низкий риск потери контроля над деятельностью компании; упрощение процедуры оформления и получения кредита; относительная невысокая стоимость и более низкие риски в сравнении с привлечением акционерного капитала	Более сложные условия получения кредитов, так как предоставление и погашение кредитов зависит от решения кредитора

В представленном материале обосновано, что привлечение в бизнес заемного капитала имеет как определенные преимущества, так и значительные риски и ограничения, в связи с чем руководству коммерческой компании и ее финансовым управляющим следует тщательно рассчитывать и анализировать все положительные и отрицательные факторы, присущие привлечению заемных средств в бизнесе.

Имеющиеся отличия в условиях использования собственных и заемных источников финансирования бизнес представлены в таблице 3.

Таблица 3 – Отличие между понятиями собственного и заемного капитала (составлена автором)

Собственные финансовые ресурсы	Заемные финансовые ресурсы
1. Значение	
Средства, собранные компанией путем выпуска собственных акций и привилегированных акций, и получения прибыли, называются собственным капиталом	Средства, собираемые компанией путем выпуска долговых обязательств, приема государственных депозитов и заимствований у банков и финансовых учреждений, называются заемным капиталом
2. Возврат инвестиций	
Вкладчики в акционерный капитал получают дивиденды в виде прибыли от своих инвестиций	Вкладчики заемного капитала получают проценты в виде прибыли от своих инвестиций

Окончание таблицы 3

3. Статус поставщика	
Вкладчиками в собственный капитал являются совладельцы компании	Вкладчики в заемный капитал являются кредиторами компании
4. Голосующие права	
Вкладчик в собственный капитал имеет право голоса на общих собраниях по всем вопросам	Вкладчик заемного капитала не имеет права голоса
Погашение собственного капитала производится только в момент ликвидации компании	Погашение заемного капитала производится в день погашения кредита

Таким образом, можно сделать вывод, что практически любая коммерческая организация или производственное предприятие не смогут осуществлять свою деятельность без привлечения внешних источников финансирования, которые способствуют повышению эффективности производства и необходимых для его расширения. К наиболее распространенным в мировой практике формам заемных средств относятся: кредиты, лизинг, факторинг, франчайзинг и др.

Привлечение заемных средств является фактором успешного функционирования предприятия. Это может свидетельствовать о доверии кредиторов и повышении рентабельности собственных средств.

Эффективность использования заемного капитала зависит от первоначальной цели привлечения заемного капитала [4]. Продуманное привлечение для ведения бизнеса заемных средств позволяет коммерческой компании увеличить показатели оборачиваемости и эффективности использования оборотного капитала и обеспечить рост объемов коммерческих сделок.

#### **Библиографический список**

1. Бикчурин, Д. Р. Использование заемного капитала в деятельности предприятия / Д. Р. Бикчурин // Современные вопросы развития общества в условиях цифровизации : материалы II Национальной научно-практической конференции : в 2 частях. — Саранск, 2023. — С. 25–28.
2. Вахрушев, Д. С. Цифровизация банковского бизнеса: основные тренды, риски и перспективы / Д. С. Вахрушев, А. Ю. Волков, А. Е. Кальсин // Устойчивое развитие цифровой экономики и кластерных структур: теория и практика : монография / Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого. – Санкт-Петербург : Политех-Пресс, 2020. – С. 417–436. – DOI 10.18720/IEP/2020.8/17. – EDN JXGYAQ.
3. Волков, А. Ю. Управление финансами и инновациями на предприятии / А. Ю. Волков, Е. Б. Зборовская // Азимут научных исследований: экономика и управление. – 2016. – Т. 5. – № 3(16). – С. 74–78. – EDN WXEYQF.
4. Зборовская, Е. Б. О роли финансового анализа, рисков и инноваций в практической работе промышленного предприятия в условиях нестабильной внешней среды / Е. Б. Зборовская, А. Ю. Волков // Интернет-журнал «Науковедение». – 2016. – Т. 8. – № 4(35). – С. 52. – EDN WRLBIZ.
5. Ионова, А. А. Цифровая экономика в Российской Федерации / А. А. Ионова, А. Ю. Волков // Интеллектуальный потенциал образовательной организации и социально-экономическое развитие региона : сборник материалов международной научно-практической конференции Академии МУБиНТ, Ярославль, 8–10 апреля 2019 года / Образовательная организация высшего образования (частное учреждение) «Международная академия бизнеса и новых технологий (МУБиНТ)». – Ярославль : образова-

тельная организация высшего образования (частное учреждение) «Международная академия бизнеса и новых технологий (МУБиНТ)», 2019. – С. 264–267. – EDN WTYFYD.

6. Калинин, В. Г. Заемный капитал и его роль в деятельности предприятий / В. Г. Калинин // Сборник тезисов выступлений и докладов участников (приуроченный к 30-летию со дня принятия Конституции Российской Федерации и Закона Российской Федерации от 21 июля 1993 г. № 5473-I «Об учреждениях и органах уголовно-исполнительной системы Российской Федерации»). — Рязань, 2023. — С. 98–105.

7. Насыров, И. Р. Методический инструментарий расчета долговой нагрузки предприятия / И. Р. Насыров, Д. В. Еремеев, А. С. Бондарев, Д. В. Захаров // Вестник Алтайской академии экономики и права. — 2023. — № 11–2. — С. 255–262.

8. Рыжова, Ю. А. Заемный капитал как источник финансирования деятельности предприятия / Ю. А. Рыжова // Актуальные проблемы финансов глазами молодежи : сборник научных трудов, Ульяновск, 18–29 апреля 2021 года. – Ульяновск : Ульяновский государственный технический университет, 2022. – С. 103–107. – EDN MZJSDY.

*УДК 330.322*

## **АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ ПОЛИТИЧЕСКОЙ НЕОПРЕДЕЛЕННОСТИ НА ИНФЛЯЦИОННЫЕ ПРОЦЕССЫ (НА ПРИМЕРЕ ВЕЛИКОБРИТАНИИ)**

### **ANALYSIS OF THE IMPACT OF POLITICAL UNCERTAINTY ON INFLATIONARY PROCESSES IN THE UNITED KINGDOM**

*Е. А. Добренькая  
студентка*

*E-mail: lena.dob005@gmail.com*

*М. С. Барашкова  
студентка*

*E-mail: barashkovamariia@gmail.com*

*Финансовый университет при Правительстве  
Российской Федерации, Ярославский филиал  
научный руководитель — Е. Е. Милосердова*

*старший преподаватель кафедры массовых коммуникаций  
E-mail: miloserdovae@edu.mubint.ru*

*Международная академия бизнеса и новых технологий (г. Ярославль)*

*Е. А. Dobrenkaya  
Student*

*М. S. Barashkova  
Student*

*Financial University under the Government  
of the Russian Federation, Yaroslavl branch  
Scientific supervisor — Е. Е. Miloserdova*

*Senior Lecturer Department of Mass Communications  
International Academy of business and new technologies (Yaroslavl)*

#### **Аннотация**

В статье исследованы факторы инфляции в Великобритании на основе статистических данных, меры Банка Англии и их применимость для России.

**Ключевые слова:** инфляция, индекс потребительских цен, ключевая ставка, монетарная политика.

**Abstract**

The article examines the factors of inflation in the UK based on statistical data, measures of the Bank of England and their applicability to Russia.

**Keywords:** inflation, consumer price index, key rate, monetary policy.

Великобритания, как и многие другие страны мира, в последние годы столкнулась с периодом повышенной инфляции, которая создает ощутимую нагрузку на экономику и благосостояние граждан. Согласно данным Office for National Statistics (Управление национальной статистики Великобритании), consumer price index — индекс потребительских цен (CPI) демонстрировал значительный рост, достигнув пиковых значений в 2022–2023 годах. Этот период характеризуется глобальными экономическими потрясениями, которые оказали влияние на ценовую стабильность [6].

Высокая инфляция привела к снижению покупательной способности, удорожанию ведения бизнеса и увеличению неопределенности для инвесторов. Замедлился рост цен в ресторанах и гостиницах (3,4 %, минимум с июля 2021; гостиницы -1,9 %), в сфере отдыха и связи (3,4 %), услуг (4,4 %, минимум с марта 2022), а также стабилизировались цены на продукты питания и безалкогольные напитки (2 %). Снижение цен на транспорт замедлилось (-0,6 %), а в секторе жилья и коммунальных услуг цены немного выросли (3,1 %) [5].

В декабре 2024 года, по сравнению с ноябрем, CPI увеличился на 0,3 %, что выше 0,1 % в предыдущий период, но ниже прогнозов 0,4 %. Годовая базовая инфляция также снизилась до 3,2 % с 3,5 %, а месячный показатель вырос до 0,3 %, что ниже прогнозов 0,5 % [5].

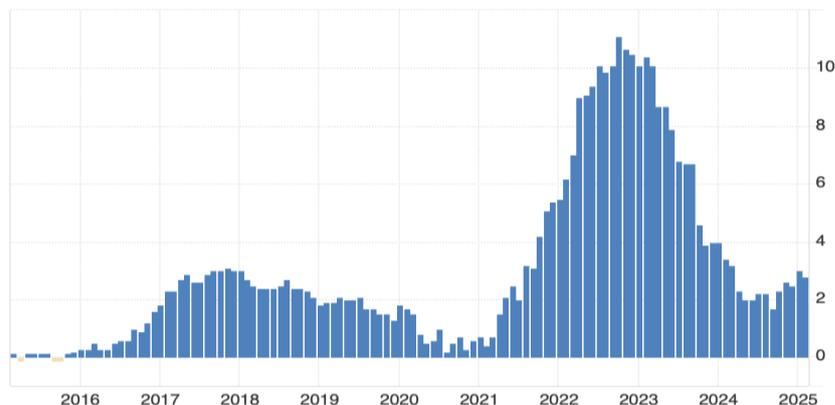


Рисунок 1 — Динамика инфляции в Великобритании за период с 2016–2025 гг. [<https://tradingeconomics.com/united-kingdom/inflation-cpi>]

Актуальность темы для российской аудитории обусловлена тем, что опыт Великобритании в борьбе с инфляцией в тот период, особенно в контексте Brexit и глобальной экономической нестабильности, представляет собой ценный опыт для понимания возможных сценариев развития и рисков для российской экономики [3]. Изучение политики Банка Англии в период политической и экономической нестабильности [2, с. 181–182], причин инфляции позволяет российским экономистам и политикам анализировать эффективность различных инструментов денежно-кредитной политики, учитывать влияние внешних шоков и разрабатывать собственные стратегии по поддержанию ценовой стабильности в условиях санкционного давления и структурной перестройки экономики.

Основным инструментом, который Банк Англии использует для борьбы с инфляцией, является повышение ключевой ставки (interest rate). С декабря 2021 года Банк Англии последовательно повышал ключевую ставку с 0,1 % до 5,25 % в августе 2023 года, после чего она была сохранена на этом уровне [4].

Механизм влияния ключевой ставки на инфляцию заключается в том, что повышение ставки увеличивает стоимость заимствований для банков, которые, в свою очередь, повышают процентные ставки по кредитам для домохозяйств и предприятий.

Помимо повышения ключевой ставки, Банк Англии использует и другие инструменты денежно-кредитной политики, такие как Quantitative Tightening (QT) – количественное ужесточение, которое предполагает сокращение активов на балансе банка за счет продажи государственных облигаций, накопленных в результате quantitative easing (количественного смягчения) [4]. Центральный банк продает свои резервы государственных облигаций или различных активов. Это снижает денежный поток в экономике, что приводит к повышению процентных ставок. Повышенные процентные ставки могут снижать заимствования и расходы, что помогает контролировать инфляцию.

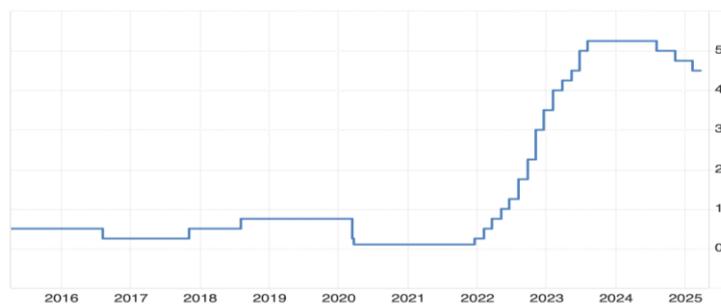


Рисунок 2 — Динамика ключевой ставки Банка Англии за 2016–2025 гг. [<https://ru.tradingeconomics.com/united-kingdom/interest-rate>]

Кроме того, Банк Англии активно использует *forward guidance* – коммуникационную политику, направленную на управление ожиданиями рынка относительно будущей денежно-кредитной политики. Регулярные выступления представителей Банка Англии, публикации протоколов заседаний Комитета по денежно-кредитной политике и экономические прогнозы призваны повысить прозрачность действий регулятора и убедить рынок в его приверженности цели по снижению инфляции. Прогнозные рекомендации призваны повлиять на финансовые решения домохозяйств, предприятий и инвесторов, предоставляя ориентиры для ожидаемого изменения процентных ставок. Такая политика направлена на предотвращение неожиданностей, которые могут нарушить работу рынков и вызвать значительные колебания цен на активы.

Оценка эффективности мер Банка Англии на текущий момент неоднозначна. С одной стороны, инфляция снизилась с пиковых значений, однако она остается выше целевого уровня, и темпы снижения замедлились. С другой стороны, повышение ключевой ставки оказывает негативное влияние на экономический рост, увеличивает стоимость ипотеки и создает риски для финансовой стабильности. Банк Англии столкнулся с критикой за слишком медленную реакцию на растущую инфляцию в 2021–2022 годах, что могло усугубить проблему. Также обсуждается вопрос о степени независимости Банка Англии от политического давления, особенно в условиях Brexit.

Высокая инфляция в Великобритании обусловлена сочетанием глобальных и специфических факторов. К общим факторам относится резкий рост мировых цен на энергоносители, вызванный, в частности, российско-украинским конфликтом, который

привел к скачку цен на природный газ в Европе. Также стимулирующая фискальная и монетарная политика, проводившаяся в период пандемии для поддержки экономики, привела к увеличению денежной массы на 14,7 % в 2020 году.

Также оказал существенное влияние на инфляцию в Великобритании Brexit – выход Великобритании из Европейского союза (ЕС), который был результатом комплексного сочетания политических, экономических и социальных факторов. Референдум о выходе из ЕС состоялся 23 июня 2016 года, на нем 51,9 % голосовавших поддержали выход. Этот результат стал отправной точкой для длительного процесса переговоров об условиях выхода, который завершился официальным выходом Великобритании из ЕС 31 января 2020 года. После Brexit были введены таможенные процедуры, пограничный контроль и другие торговые барьеры, что привело к увеличению издержек для британских предприятий, импортирующих товары из ЕС. По данным Office for Budget Responsibility, OBR (управления бюджетной ответственности), новые торговые барьеры увеличили импортные цены, что, в свою очередь, отразилось на потребительских ценах. Данный процесс также повлиял и на уровень безработицы в стране, так как количество рабочей силы уменьшилось. По данным ONS, количество вакансий в Великобритании в 2022 году превышало количество безработных, что создавало сильное давление на повышение заработной платы. Кроме того, нельзя исключать влияние роста заработной платы в некоторых секторах экономики, хотя он и не является основной причиной инфляции [1].

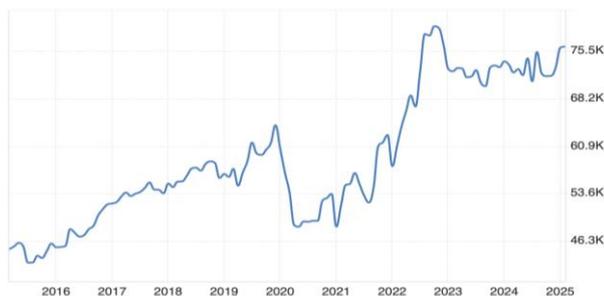


Рисунок 3 — Изменение объема экспорта Великобритании за 2016–2025 гг.]  
[<https://ru.tradingeconomics.com/united-kingdom/exports>]

Пандемия COVID-19 также оказала значительное влияние на инфляцию в Великобритании. В первом году пандемии инфляция снизилась из-за резкого падения спроса, но затем быстро возросла. Это было связано с асимметричной реакцией на шоки предложения и спроса: положительные шоки спроса привели к более значительному росту цен, чем отрицательные шоки снижали их. Ключевыми факторами роста инфляции стали *supply chain disruptions* – перебои с поставками, увеличение *transportation costs* – транспортных расходов и сдвиг спроса от услуг к товарам. В результате инфляция достигла максимума за 30 лет, составив 11,1 % в октябре 2022 года. Банк Англии ответил на это повышением ключевой ставки для борьбы с инфляцией [1].

Основным риском, связанным с дальнейшим поддержанием ключевой ставки на высоком уровне или ее повышением, является рецессия. Высокие процентные ставки могут задушить экономический рост, привести к снижению инвестиций и увеличению безработицы. По данным Centre for Economics and Business Research (Центра экономических исследований), вероятность рецессии в Великобритании в 2024 году оценивалась в 40 %. Существует опасение, что Банк Англии, стремясь снизить инфляцию, может спровоцировать экономический спад, как это произошло в начале 1980-х годов.

Для устойчивого снижения инфляции необходим комплексный подход, включающий не только монетарную, но и фискальную политику, а также меры по стимулированию предложения. Необходимо снизить дефицит бюджета, стимулировать инвестиции в производительность и улучшить навыки рабочей силы [7].

Снижение цен на энергоносители и ослабление глобальных сбоев в цепочках поставок могут помочь снизить инфляцию в Великобритании. Однако геополитические риски, например, эскалация конфликтов, и новые экономические потрясения, например, торговые войны, могут вновь усилить инфляционное давление.

Банк Англии активно использует ключевую ставку и количественное ужесточение для снижения инфляции, однако эффективность этих мер ограничена сочетанием глобальных и специфических проблем, усиленных Brexit и пандемией COVID-19. Перспективы снижения инфляции остаются неопределенными, сопряженными с риском рецессии. Устойчивая стабилизация цен требует комплексного подхода, выходящего за рамки монетарной политики, включая фискальные меры и структурные реформы.

Анализ опыта Великобритании может быть полезен для российской экономики в нескольких аспектах. Оценка влияния внешних шоков, таких как санкции и изменения цен на сырье, на инфляцию может помочь разработать механизмы их смягчения. Кроме того, совершенствование коммуникационной политики Центрального банка России, аналогично *forward guidance* Банка Англии, может повысить доверие рынка к действиям регулятора. Разработка мер по стимулированию внутреннего производства и снижению зависимости от импорта может уменьшить влияние валютного курса на инфляцию. Наконец, проведение структурных реформ, направленных на повышение производительности труда и конкурентоспособности российской экономики, также будет полезным.

### Библиографический список

1. Ломакин, В. К. «Глобальная Британия» в мировой экономике / В. К. Ломакин. — Москва : МГИМО-Университет, 2023. — 552 с.
2. Милосердова, Е. Е. Язык политической риторики в медиапространстве Евросоюза (на материале грандов европейской журналистики) / Е. Е. Милосердова, В. И. Педтиев // Язык и действительность : сборник статей по итогам Второй Международной конференции : материалы научной сессии, Москва, 15–16 марта 2017 года / Составители И. В. Харитонова, Г. В. Беликова, Е. Е. Беляева [и др.]. — Часть 2. — Москва : ООО «Издательство «Спутник+», 2017. — С. 181–184. — EDN ZCEGVV.
3. Управление банковскими рисками в условиях санкционного давления / Ю. В. Коречков, В. В. Великороссов, Л. А. Леженина, В. А. Быков // Финансовая жизнь. — 2022. — № 2. — С. 84–89. — EDN XFJOBZ.
4. Количественное ужесточение / Комитет Казначейства Палаты общин. (2024) // The House of Commons : официальный сайт.— URL : <https://publications.parliament.uk/pa/cm5804/cmselect/cmtreasy/219/report.html> (дата обращения : 11.04.2025).
5. CPI-consistent inflation rate estimates for UK household groups : 2005 to 2021 // ONS.GOV.UK — URL : <https://www.ons.gov.uk/economy/inflationandpriceindices/bulletins/cpiconsistentinflationrateestimatesforukhouseholdgroups/2005to2021> (дата обращения : 11.04.2025).
6. Office for National Statistics // ONS.GOV.UK. — URL : <https://www.ons.gov.uk/> (дата обращения: 11.04.2025).

7. Statistics on UK trade with the EU // PARLIAMENT.UK. — URL: <https://researchbriefings.files.parliament.uk/documents/CBP-7851/CBP-7851.pdf> (дата обращения : 11.04.2025).

*УДК 331.5*

**АНАЛИЗ ДИНАМИКИ ЧИСЛЕННОСТИ НАСЕЛЕНИЯ, ЗАНЯТОГО  
В НЕФОРМАЛЬНОМ СЕКТОРЕ ЭКОНОМИКИ В РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ**

**ANALYSIS OF THE DYNAMICS IN THE NUMBER OF PEOPLE EMPLOYED  
IN THE INFORMAL SECTOR OF THE ECONOMY IN THE RUSSIAN  
FEDERATION**

***Д. Д. Иванова***

*студентка*

*E-mail: dashaski2005@mail.ru*

***А. В. Моржухина***

*студентка*

*E-mail: anastasiamorzhukhina@mail.ru*

***Г. Н. Краснова***

*старший преподаватель кафедры «Экономика и финансы»*

*E-mail: g.krasnova@mail.ru*

*Финансовый университет при Правительстве*

*Российской Федерации, Ярославский филиал*

***D. D. Ivanova***

*Student*

***A. V. Morzhukhina***

*Student*

***G. N. Krasnova***

*Senior lecturer at the Department of Economics and Finance*

*Financial University under the Government*

*of the Russian Federation, Yaroslavl branch*

**Аннотация**

В статье исследуется динамика численности занятых в неформальном секторе в Российской Федерации и влияние данного фактора на российское экономическое развитие.

**Ключевые слова:** тенденция, развитие, прогноз, неформальная занятость, экономика.

**Abstract**

The article examines the change in the number of people employed over time in the informal sector in the Russian Federation and the impact of this factor on Russian economic development.

**Keywords:** trend, development, forecast, informal employment, economy.

Одной из проблем современного экономического развития является теневая экономика. Неформальная занятость является одним из ключевых проявлений такого явления, как теневая экономика. В рамках теневого сектора экономики население, занятое

в неформальном секторе – это работники, имеющие неофициальное трудоустройство в той или иной сфере деятельности. Главной причиной развития неформальной занятости является уклонение от уплаты налоговых обязательств и социальных отчислений как работниками, так и работодателями, которые являются обязательными для всех граждан.

Согласно статистическим данным за 2024 год, наиболее часто встречались неформально занятые, трудящиеся в сферах торговли, авторемонта, сельском хозяйстве, а также в сфере транспортировки и хранения. В неформальном секторе зачастую преобладают предприятия с низким уровнем технологической оснащенности и производительности труда, а работники в большинстве случаев не имеют необходимой квалификации и доступа к обучающим курсам. Работающие в неформальном секторе, как правило, не имеют социальных гарантий, защиты трудовых прав, доступа к больничным, отпускам и пенсионному страхованию.

Изучим тенденцию развития неформальной занятости в Российской Федерации, проведем анализ динамики численности занятых в неформальном секторе в Российской Федерации за 2014–2023 гг. и согласно статистическим данным для этого рассчитаем основные показатели динамики и опишем экономико-математическую модель развития во времени данного явления.

Таблица 1 – Показатели динамики численности занятых в неформальном секторе в Российской Федерации за 2014–2023 гг. (составлена автором)

Год	Численность занятых в неформальном секторе в РФ, тыс. чел.	Абсолютные приросты, тыс. чел.		Темпы роста, %		Темпы прироста, %		Абсолютное содержание 1 % прирост, тыс. чел.
		цепные	базисные	цепные	базисные	цепные	базисные	
2014	14 420	-	-	-	-	-	-	-
2015	14 874	454	454	103,15	103,15	0,0315	0,0315	144,2
2016	15 426	552	1006	103,71	106,98	0,0371	0,0698	148,74
2017	14 389	-1037	-31	93,28	99,79	-0,0672	-0,0021	154,26
2018	14 660	271	240	101,88	101,66	0,0188	0,0166	143,89
2019	14 885	225	465	101,54	103,22	0,0154	0,0322	146,6
2020	14 217	-668	-203	95,51	98,59	-0,0449	-0,0141	148,85
2021	14 681	464	261	103,26	101,81	0,0326	0,0181	142,17
2022	13 481	-1200	-939	91,82	93,5	-0,0818	-0,065	146,81
2023	13 444	-37	-976	99,73	93,23	-0,0027	-0,0677	134,81
Итого	144 477	-976	-	-	-	-	-	-

Проанализировав данные таблицы 1, приходим к выводу, что численность неформально занятых в Российской Федерации за 2014–2023 гг. снизилось на 976 тысяч человек, что составляет 6,77 %. Абсолютное содержание 1 % прироста колеблется в диапазоне от 134,81 тысяч человек на 1 % прироста в 2023 году до 144,2 тысяч человек на 1 % прироста в 2015 году, что составляет разницу в 1,069 раза.

Данный вывод отобразим на графике динамики численности занятых в неформальном секторе в РФ за 2014–2023 гг. (рисунок 1).



Рисунок 1 – Динамика численности занятых в неформальном секторе в Российской Федерации за 2014–2023 гг. (составлен автором)

Обобщающий анализ данного явления за выбранный период показывает, что среднегодовая численность неформально занятых в Российской Федерации за 2014–2023 гг. составляет 14 447,7 тысяч человек, а среднее ежегодное снижение численности занятых в неформальном секторе составило 0,78 % или 108,44 тысяч человек.

Таблица 2 – Основные показатели линии тренда численности занятых в неформальном секторе в Российской Федерации (составлена автором)

Год	Численность занятых в неформальном секторе в РФ, тыс. чел.	Трехлетняя скользящая средняя, тыс. чел.	t	Теоретическое значение, тыс. чел. $\frac{y}{\bar{y}_t}$	$y - \bar{y}_t$	Квадрат отклонения $(y - \bar{y}_t)^2$
А	Б	1	2	3	4	5
2014	14 420	-	-5	15 029,8	-609,8	371 856,04
2015	14 874	14 906,66667	-4	14 913,38	-39,38	1550,7844
2016	15 426	14 896,33333	-3	14 796,96	629,04	395 691,3216
2017	14 389	14825	-2	14 680,54	-291,54	84 995,5716
2018	14 660	14 644,66667	-1	14 564,12	95,88	9192,9744
2019	14 885	14 587,33333	1	14 331,28	553,72	306 605,8384
2020	14 217	14 594,33333	2	14 214,86	2,14	4,5796
2021	14 681	14 126,33333	3	14 098,44	582,56	339 376,1536
2022	13 481	13 868,66667	4	13982,02	-501,02	251 021,0404
2023	13 444	-	5	13 865,6	-421,6	177 746,56
Итого	144 477	-	0	-	-	1 938 040,864

На основе анализа численности населения занятых в неформальном секторе за 2014–2023 гг. с точки зрения экономико-математического моделирования, применив метод скользящей средней и метод аналитического выравнивания по прямой, построим график динамики численности занятых в неформальном секторе за 2014–2023 гг., отобразив на нем трехлетнюю скользящую среднюю.



Рисунок 2 – Динамика численности занятых в неформальном секторе в Российской Федерации за 2014–2023 гг. с отражением скользящей средней (составлена автором)

Исходя из графика видно, что сглаженный ряд короче, чем ряд с первоначальными (фактическими) значениями, а также в сглаженном ряду уровни исследуемого явления имеют меньшую колеблемость, чем в фактическом.

По рисунку 2 можно заметить, что за рассматриваемый период явление имеет тенденцию снижения численности неформально занятых в стране в целом.

Опишем эту тенденцию с помощью уравнения тренда, для этого применим метод аналитического выравнивания:

$$\bar{y}_t = a_0 + a_1 * t,$$

где  $a_0$  и  $a_1$  – параметры.

После выполнения расчетов параметров уравнения тренда для нашего исследования оно принимает вид:

$$\bar{y}_t = 14447,7 - 116,42 * t.$$

Рассмотрим использование построенного уравнения для прогноза, рассчитав среднюю квадратическую ошибку и коэффициент вариации.

Определим колеблемость фактических уравнений, используя отклонения их от значений, полученных с помощью нахождения средней квадратической ошибки:

$$\sigma = \sqrt{\frac{\sum(y - \bar{y}_t)^2}{n-m}} = \sqrt{\frac{1938040,864}{8}} \approx 492,19418 \text{ тыс. чел.}$$

Найдем коэффициент вариации по формуле:

$$K_\sigma = \frac{\sigma}{\bar{y}} \times 100 \% = \frac{492,19418}{14447,7} \times 100 \% \approx 3,41 \%$$

Поскольку коэффициент вариации не превышает 33 % и составляет 3,41 % следует, что составленный прогноз по численности неформально занятых до 2030 года на основе уравнения тренда достоверен. В соответствии с прогнозом имеем следующие данные по численности населения, занятого в неформальном секторе: 2024 год – 13 749,18 тысяч человек, 2025 год – 13 632,76 тысяч человек, 2026 год – 13 516,34 тысяч человек, 2027 год – 13 399,92 тысяч человек, 2028 год – 13 283,5 тысяч человек, 2029 год – 13 167,08 тысяч человек, 2030 год – 13 050,66 тысяч человек. Методом аналитического выравнивания было выявлено, что численность неформально занятых снижается в течение времени.

С экономической точки зрения, тенденция снижения численности неформально занятых является положительной для полноценного развития экономики. Причинами данной тенденции могли послужить упрощение системы налогообложения для физических и юридических лиц, снижение налоговой нагрузки на фонд оплаты труда, упрощение процедуры регистрации и ведения бизнеса, а также повышение эффективности контроля за соблюдением трудового законодательства, усиление ответственности за нарушение прав работников и привлечение к ответственности недобросовестных работодателей.

Подводя итоги, отметим, что в последние годы наблюдается тенденция к сокращению доли занятых в неформальном секторе в Российской Федерации. Однако, несмотря на это, абсолютная численность занятых в неформальном секторе остается довольно высокой и представляет собой серьезную угрозу для будущего развития экономики страны. Стабильно высокий уровень неформальной занятости влечет за собой такие последствия, как сокращение налоговых поступлений, усиление социальной незащищенности работников, снижение производительности труда и деформацию рынка труда. Важно принимать меры по дальнейшему сокращению данного показателя, используя такие методы, как создание благоприятных условий для ведения бизнеса, обеспечение справедливой конкуренции, защиту прав работников и повышение уровня жизни населения. Только так можно добиться сокращения численности занятых в неформальном секторе экономики и обеспечить устойчивый экономический рост и социальное благополучие граждан Российской Федерации.

### ***Библиографический список***

1. Батракова, Л. Г. Социально-экономическая статистика / Л. Г. Батракова. — М. : Логос, 2020. – 480 с.
2. Боченина, М. В. Статистика : учебник для прикладного бакалавриата / М. В. Боченина, И. И. Елисеева, Н. В. Бутова, Б. А. Михайлов. – М. : «Юрайт». – 2014. – 483 с.
3. Зборовская, Е. Б. Ключевые направления решения проблем экономики России / Е. Б. Зборовская, А. Ю. Волков // Семьдесят вторая Всероссийская научно-техническая конференция студентов, магистрантов и аспирантов высших учебных заведений с международным участием : сборник материалов конференции : в 3 частях. – Часть 3. – Ярославль : Ярославский государственный технический университет, 2019. – С. 324–327.
4. Федеральная служба государственной статистики : официальный сайт. – URL : <https://rosstat.gov.ru/> (дата обращения : 22.03.2025).

УДК 336.221

## **ИСТОРИЧЕСКИЙ ЭКСКУРС НАЛОГООБЛОЖЕНИЯ В РОССИИ: СО ВРЕМЕН ДРЕВНЕЙ РУСИ ДО НАШИХ ДНЕЙ**

### **A HISTORICAL OVERVIEW OF TAXATION IN RUSSIA: FROM THE TIME OF ANCIENT RUSSIA TO THE PRESENT DAY**

**В. М. Карельская**  
*студент*

*E-mail: vm.karelskaya@edu.mubint.ru*

**С. В. Гроздилов**

*кандидат философских наук, доцент кафедры юриспруденции*

*E-mail: grozdilovsv@edu.mubint.ru*

*Международная академия бизнеса и новых технологий (г. Ярославль)*

**V. M. Karelskaya**

*Student*

**S. V. Grozdilov**

*Candidate of Philosophical Sciences, Associate Professor*

*of the Department of Jurisprudence*

*International Academy of business and new technologies (Yaroslavl)*

#### **Аннотация**

Налогообложение является одной из главных составляющих финансовой системы любого государства. Оно играет важную роль в формировании бюджета страны, а также влияет на экономическое развитие общества. В статье проведен сравнительный анализ систем налогообложения, начиная с периода Древней Руси и заканчивая современными налоговыми системами Российской Федерации.

**Ключевые слова:** налогообложение, финансовая система, казна, пошлина, эффективность.

#### **Abstract**

Taxation is one of the main components of the financial system of any state. It plays an important role in shaping the country's budget, as well as influencing the economic development of society. This article provides a comparative analysis of taxation systems, starting from the period of Ancient Russia and ending with the modern tax systems of the Russian Federation.

**Keywords:** taxation, financial system, treasury, duty, efficiency.

Налогообложение является одной из ключевых составляющих финансовой системы любого государства. Оно играет важную роль в формировании бюджета страны и оказывает влияние на экономическое развитие общества. Анализ исторических изменений в системах налогообложения позволяет выявить общие тенденции и факторы, влияющие на эволюцию этой системы, учитывать опыт прошлых лет и адаптироваться к изменяющимся условиям экономики и общества.

Впервые система налогообложения начала складываться в Древней Руси и была основана на натуральных податях и повинностях. Так как преобладало натуральное хозяйство, то сбор дани деньгами был ограничен, она представляла собой обязательный сбор продуктов питания и товаров, такими как меха пушных зверей, мед рыба, ткани и др., который взимался князьями с подвластных территорий. Дань собиралась двумя способами. Первый способ – «повозом», второй – «полюдьем» [1, с. 18]. Большая часть

собранной дани великого князя расходовалась на пирах князя с дружиной, также доля от налога продавалась в другие страны, прежде всего в Константинополь, туда отправлялись наиболее ценные продукты: воск, мёд и пушнина [2, с. 12].

С XI века на Руси существовали сборы в пользу местных чиновников. Одним из первых документов, регулирующих такие сборы, стал «Покон вирный», который позже вошел в состав свода законов «Русская правда». Согласно этому документу князь назначал своего представителя («вирника»), который собирал штрафы и другие платежи. За эту работу местное население обязано было обеспечивать его продовольствием. Таким образом, население само обеспечивало содержание чиновников, что фактически являлось одной из форм налогообложения. Эти поборы не шли напрямую в государственную казну, а оставались у самих чиновников. Подобная практика стала характерной чертой российской налоговой системы и сохранялась вплоть до XVIII века [2, с. 13].

По мере развития древнерусского государства, помимо постоянного прямого налога – дани, возникают различные косвенные и чрезвычайные сборы. К косвенным относятся сборы, которые взимали при совершении сделок, они также носили название «пошлина». Наиболее значимыми были пошлины с торговли, но к косвенным сборам можно также отнести и судебные, например, вира. Чрезвычайные сборы же по отношению к дани имели нерегулярный характер и собирались с населения только к какому-либо событию. Например, военные расходы [2, с. 14].

Во времена орды отличительной чертой сбора дани стало то, что назначался ответственный сборщик дани, проводилась перепись населения, предусматривалось наказание за невыплату дани. Единицей налогообложения в те времена была соха, она включала в себя определенное количество хозяйств и промыслов. Существовали также ямская повинность, различные дары и почести, которые отправлялись в орду. Интересно, что церковь получила привилегии, она освобождалась от дани и других сборов. Это поспособствовало росту монастырского строительства и увеличению церковных земель [3, с. 15–20].

После освобождения от татаро-монгольского ига в XV в. начался процесс образования централизованного русского государства. Налоговая система в русском царстве XVI века продолжала развиваться и совершенствоваться. Размер сохи теперь зависел от категории земли и социального положения владельца. Земская реформа 1556 года привела к ликвидации института наместников и волостелей. Вместо них были введены воеводы, которые получили контроль над сбором налогов и другими финансовыми вопросами. В городах и уездах были созданы съезжие избы, где работали дьяки и подьячие, отвечавшие за сбор налогов и другие государственные нужды [3, с. 20–31].

Существенное влияние на налоговую систему оказало Смутное время, а также восстание казаков и крестьян. Сборы в казну сократились, а из отдельных регионов – практически прекратилось. Экономические трудности, связанные с кризисами, привели к необходимости введения дополнительных налогов и сборов. В частности, были увеличены косвенные налоги, такие как акцизы на алкоголь и соль. Также были введены дополнительные сборы на строительство и содержание армии. Введение новых налогов и сборов помогло стабилизировать экономику, но также вызывало недовольство среди населения [3, с. 31–43].

Период с начала XVIII века до начала XX века характеризуется значительными изменениями налогообложения, связанными с реформами, проводимыми императорами. Эти преобразования были направлены на создание эффективной системы, способной обеспечить устойчивое развитие экономики и социальную стабильность. Так, в первой половине XVIII века Петр I начал модернизировать налогообложение, введя подушный налог, он в свою очередь заменил подворное обложение. Благодаря этому

удалось более точно учитывать налогоплательщиков и повысить эффективность сбора налогов. Также были созданы коллегии, которые были важным органом контроля и регулирования налоговой системы [3, с. 44–65].

Вторая половина XVIII века является периодом правления Екатерины II и Павла I, они привнесли значительные изменения в налоговую систему, которые были направлены на снижение налогового бремени и улучшение условий для ведения бизнеса. Екатерина II провела реформы, направленные на уменьшение налогового давления на крестьян и купцов. Она ввела новые налоги, такие как поземельный налог и налог на промышленные предприятия [3, с. 65–88].

В период правления Александра I и Николая I налоговая система продолжала развиваться, адаптируясь к новым условиям и международным отношениям. Александр I провёл реформы, направленные на модернизацию финансовой системы и повышение эффективности налоговой политики. Был создан Государственный совет, который играл важную роль в разработке налоговой политики [3, с. 88–106]. Однако главный процесс в налогообложении запустил Александр II. Это была отмена подушной подати, самой долгой из «Великих реформ», которая привела к освобождению главного податного сословия – мещан, что способствовало дальнейшему развитию городов [4, с. 23–25].

В начале XX века налоговая система России прошла через значительные изменения, направленные на адаптацию к новым экономическим и политическим реалиям. Основное внимание уделялось увеличению налоговых поступлений для финансирования модернизации промышленности и инфраструктуры. Вводились новые налоги, такие как акцизы на алкоголь и табак, а также повышались ставки уже существующих налогов. Важным источником дохода для местных бюджетов стал налог с недвижимых имуществ. Он базировался на оценке стоимости недвижимости и учитывал тип строения, его использование и местоположение. Кроме этого, для стимулирования предпринимательской активности и увеличения налоговых поступлений – государственный промысловый налог. Он состоял из основного и дополнительных налогов. Основной налог взимался с капитала и прибыли предприятий, а дополнительный зависел от размеров производства и торговли. Во времена Первой мировой войны увеличение военных расходов требовало дополнительных финансовых ресурсов. Это повлекло за собой увеличение ставок налогов и усиление контроля за соблюдением налогового законодательства.

Следующим важным этапом в истории налогообложения является период Советской России. В 1918 году упразднили финансовые органы, а сбор налогов передали финансовым отделам исполнительных комитетов. В 1921 году ввели продовольственный налог, который включал сборы за продукты и сырьё. В 1921–1922 годах налоги взимались на хлебные продукты, масличные семена, картофель, сено, молочные продукты, мясо, яйца, птицу, мёд, шерсть, льняное волокно, пеньку, кожевенное сырьё, пушнину, табак, огородничество и бахчеводство, в натуральном виде, что усложнило систему налогообложения. В 1923–1924 годах ввели денежные налоги: общегражданский и подворно-денежный налог. В 1924–1925 годах натуральную форму сбора отменили, а сельхозналог составлял около половины всех налоговых поступлений и около 25 % всех средств в бюджете [1, с. 205].

В период новой экономической политики централизованное управление налогами и госрасходами осуществлялось Народным комиссариатом финансов (Наркофином), на местах – финансовыми инспекторами [1, с. 206].

В период новой экономической политики (НЭП) система налогообложения и сборов включала в себя следующие виды:

1. Прямые налоги: промысловый налог, единый натуральный налог, денежный подворный налог, сельскохозяйственный налог, индивидуальное обложение кулацких хозяйств сельскохозяйственным налогом, подоходно-поимущественный налог, единый общегражданский налог, военный налог; налог на сверхприбыль, квартирный налог, налог на наследство и дарение.

2. Косвенные налоги: акцизы, налог с доходов от демонстраций кинофильмов.

3. Пошлины: патентная, судебная и другие.

4. Сборы: гербовый, патентный, канцелярский, прописочный; на нужды жилищного и культурно-бытового строительства [1, с. 209].

В период Великой Отечественной войны продолжала действовать система обязательных платежей из прибыли государственных предприятий. В качестве чрезвычайного налога был введен налог на холостяков, одиноких и малосемейных граждан СССР. Он взимался на основании указов Президиума ВС СССР от 21 ноября 1941 г. и 8 июля 1944 г. в городских и сельских местностях. Плательщики налога – граждане СССР без детей в возрасте от 20 до 50 лет. Рабочие, служащие и приравненные к ним лица с зарплатой 91 руб. и выше уплачивали налог по ставке 6 %; с заработков от 70 до 90 руб. налог взимался в пониженных размерах; с заработков до 70 руб. налог не взимался. В 1986–1990 гг. налог был отменен с зарплаты до 80 руб. в месяц и уменьшен с зарплаты от 80 до 100 руб. По ставке 6 % облагались заработки литераторов и работников искусств независимо от их размера [1, с. 249].

В 1985 году, в начале перестройки, система платежей в бюджет значительно изменилась. Были введены плата за патент на право заниматься индивидуальной трудовой деятельностью и Закон СССР от 30 июня 1987 года «О государственном предприятии (объединении)».

В 1986 году государство расширило возможности для индивидуальной трудовой деятельности граждан, введя систему выдачи регистрационных удостоверений и патентов. Виды деятельности и размер платы за патент устанавливались советами министров союзных республик, за выдачу взималась государственная пошлина. Граждане, имевшие патенты, освобождались от подоходного налога с доходов от индивидуальной трудовой деятельности, плата за патент зачислялась в доход государственного бюджета СССР.

Реформирование системы платежей государственных предприятий началось с принятия Закона СССР от 30 июня 1987 года «О государственном предприятии (объединении)», направленного на усиление централизованного управления и повышение экономических методов. Были введены долгосрочные экономические нормативы, плата за ресурсы и налогообложение прибыли. Система платежей была заменена налоговой системой. Параллельно создавалась система налогов для индивидуальных предпринимателей, кооперативов и совместных предприятий.

В последующие годы были приняты законодательные акты, регулирующие налогообложение отдельных сфер экономической деятельности [1, с. 286–289].

Проведенный анализ показал, что система налогообложения в России прошла через значительные изменения: от натуральной дани и повинностей в Древней Руси до современных федеральных, региональных и местных налогов. Основные факторы, повлиявшие на эти изменения, включали экономические условия, политические реформы и социальные преобразования. Сравнительный анализ систем налогообложения различных исторических периодов позволяет сделать вывод о том, что налогообложение всегда играло ключевую роль в развитии государства и общества. Эволюция налоговых систем отражает изменения в экономической и политической жизни страны.

Проводя параллели с современной системой налогообложения, мы можем выделить следующие характерные особенности. Современная система имеет много общего с историческими формами налогообложения, хотя и отличается по ряду аспектов. Вот основные моменты, объединяющие прошлые и современные налоговые системы:

Во-первых, основной целью современного налогообложения остается пополнение государственного бюджета для финансирования общественных нужд, таких как здравоохранение, образование, оборона и инфраструктура.

Во-вторых, исторически существовали разные формы налогов — прямые (дань, подушный налог) и косвенные (торговые пошлины, акцизы). Сегодня мы видим схожее разнообразие: существуют прямые налоги (например, подоходный налог, налог на прибыль организаций), а также косвенные налоги (НДС, акцизы).

В-третьих, в прошлом налоги часто использовались для перераспределения денежного ресурса между различными слоями общества. Современные системы налогообложения также стремятся к социальной справедливости, используя прогрессивные шкалы налогообложения и льготные режимы для определенных категорий граждан.

В-четвертых, налоговые системы прошлого менялись в ответ на экономические кризисы, войны и другие внешние факторы. Современная налоговая политика также подвержена изменениям в зависимости от макроэкономических условий, таких как инфляция, глобализация и технологический прогресс.

В-пятых, исторически сбор налогов требовал сложных организационных структур, таких как сборщики дани или специальные чиновники. Сегодня налоговые администрации используют передовые технологии для автоматизации процессов и повышения прозрачности.

Однако у систем налогообложения есть и различие: современные налоговые системы значительно сложнее исторических аналогов, учитывая большое количество различных видов налогов и необходимость учета множества факторов, таких как международные соглашения и цифровизация экономики. Законодательство о налогообложении сегодня гораздо более детализировано и регламентировано, чем в прошлом, что требует высокой степени профессионализма от налоговых органов и налогоплательщиков.

Таким образом, несмотря на эволюцию государства, различия в масштабах и механизмах, налогообложение имеет закономерности своего развития. Оно продолжает оставаться ключевым инструментом государственного управления, обеспечивая финансирование общественных нужд и поддерживая экономическую стабильность.

### ***Библиографический список***

1. Толкушкин, А. В. История налогов в России / А. В. Толкушкин. — Москва : Юрист, 2001. — 432 с. — URL : <https://reallib.org/reader?file=591068&pg=20> (дата обращения : 12.02.2025).

2. Захаров, В. Н. История налогов в России. IX – начало XX в. / В. Н. Захаров, Ю. А. Петров, М. К. Шацлло // Российская политическая энциклопедия (РОССПЭН), 2006. — 296 с. — URL : <https://clck.ru/3LPtvp> (дата обращения : 14.02.2025).

3. Абашев, А. О. Налоговая система России, X – начало XX в. : монография / А. О. Абашев. – Хабаровск : изд-во Тихоокеан. гос. ун-та, 2017. – 258 с. — URL : <https://clck.ru/3LPuAp> (дата обращения : 12.02.2025).

4. Кириллов, А. К. От подушной подати к подоходному налогу : податные реформы капиталистической России и их воплощение в Западной Сибири второй половины XIX – начала XX века / А. К. Кириллов. — Новосибирск : Параллель, 2017. — 224 с.

УДК 338.24

**ОСОБЫЕ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ЗОНЫ КАК ИНСТРУМЕНТ  
СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РОССИИ В УСЛОВИЯХ  
САНКЦИЙ**

**SPECIAL ECONOMIC ZONES AS A TOOL FOR RUSSIA'S SOCIO-ECONOMIC  
DEVELOPMENT UNDER SANCTIONS**

**Д. И. Козин**  
*студент*

*E-mail: danilturasef@gmail.com*

**И. А. Долматович**

*доктор экономических наук, профессор кафедры  
экономики и учётно-аналитической деятельности*

*E-mail: dolmigor@yandex.ru*

*Международная академия бизнеса и новых технологий (г. Ярославль)*

**D. I. Kozin**

*Student*

**I. A. Dolmatovich**

*doctor of Economics, Professor of the Department  
of Economics and Accounting and Analytical Activities*

*International Academy of business and new technologies (Yaroslavl)*

**Аннотация**

В статье автор анализирует функционирование особых экономических зон (ОЭЗ) в России, созданных для стимулирования экономического роста и привлечения инвестиций. ОЭЗ делятся на четыре типа: промышленно-производственные, технико-внедренческие, туристско-рекреационные и портовые, каждый из которых имеет свои условия и требования к резидентам. Обсуждаются статистические данные, преимущества и недостатки ОЭЗ, а также даются рекомендации по их улучшению.

**Ключевые слова:** особые экономические зоны (ОЭЗ), промышленно-производственные зоны (ППЗ), технико-внедренческие зоны (ТВЗ), туристско-рекреационные зоны (ТРЗ), портовые особые экономические зоны (ПОЭЗ), инвестиции, экономический рост, резиденты ОЭЗ, налоговые льготы, инфраструктура, региональное развитие, внутренний рынок.

**Abstract**

The article analyzes the functioning of special economic zones (SEZs) in Russia, created to stimulate economic growth and attract investment. SEZs are divided into four types: industrial, technical and innovative, tourist and recreational and port, each of which has its own conditions and requirements for residents. Statistical data, advantages and disadvantages of SEZs, as well as recommendations for their improvement are discussed.

**Keywords:** special economic zones (SEZs), industrial and production zones (PPTs), technical and innovation zones (TVZS), tourist and recreational zones (TRTs), port special economic zones (SEZs), investments, economic growth, SEZ residents, tax benefits, infrastructure, regional development, domestic market.

Особые экономические зоны (далее — ОЭЗ) представляют собой специальные территории, где действуют льготные условия для ведения предпринимательской деятельности. Эти зоны создаются с целью стимулирования экономического роста, при-

влечения инвестиций и развития различных отраслей экономики. В условиях современных экономических реалий, когда Россия сталкивается с новыми вызовами, связанными с международной политикой и экономикой, роль ОЭЗ становится особенно актуальной.

Решение о создании особых экономических зон (ОЭЗ) в России принято 22.07.2005 Правительством Российской Федерации [4]. ОЭЗ в России — это территории с особым юридическим и налоговым статусом, созданные для стимулирования экономического развития. Они предлагают резидентам льготные условия ведения бизнеса, чтобы привлечь инвестиции, стимулировать рост и развивать ключевые отрасли промышленности и технологий [1].

Рассмотрим типы ОЭЗ.

1. **Промыленно-производственные зоны (ППЗ).** ППЗ создаются для производства и переработки товаров и их реализации на земельных участках общей площадью не более чем 60 кв. км. В данных ОЭЗ не допускается размещение объектов жилищного фонда. В ППЗ разрешается осуществление технико-внедренческой деятельности, соответствующей требованиям к инвестиционным проектам, реализуемым резидентами технико-внедренческих особых экономических зон. ППЗ располагаются в наиболее развитых с экономической точки зрения регионах. Резидентом ППЗ признается индивидуальный предприниматель, коммерческая организация, за исключением унитарного предприятия. При этом на территории ОЭЗ могут осуществлять предпринимательскую деятельность инвесторы, которые не являются резидентами ОЭЗ. Кроме того, в случае утраты хозяйствующим субъектом статуса резидента ОЭЗ, ему разрешается вести деятельность в ОЭЗ на общих основаниях. Минимальный объем инвестиций, в том числе капитальных вложений (без учета налога на добавленную стоимость), заявленный к осуществлению резидентом ППЗ в рамках реализации инвестиционного проекта, составляет не менее 120 млн руб. при осуществлении промышленно-производственной деятельности, а также деятельности в сфере логистики.

По состоянию на 1 июля 2024 года, резидентами ППЗ являлись 484 компании. Резидентами ППЗ создано более 40 тыс. рабочих мест, осуществлено 1,2 трлн руб. инвестиций, объем выручки составил порядка 1,7 трлн руб., уплачено 197,2 млрд руб. налоговых, таможенных отчислений и отчислений в государственные внебюджетные фонды. На рисунке 1 представлены действующие российские компании промышленно-производственных зон.



Рисунок 1 – Основные российские компании промышленно-производственных зон (составлен авторами)

2. **Технико-внедренческие зоны (ТВЗ)** сосредоточены на научных исследованиях и разработках, а также на внедрении новых технологий. Эти зоны создаются для поддержки стартапов и инновационных компаний. ТВЗ формируются в целях развития инновационной деятельности для создания и реализации научно-технической продукции, доведения ее до промышленного применения, включая изготовление, испытание и реализацию опытных партий. ТВЗ создаются на земельных участках общей площадью не более чем 6 кв. км. В данных ОЭЗ допускается применение процедуры свободной экономической зоны и не разрешается размещение объектов жилищного фонда. В ТВЗ разрешается осуществление промышленно-производственной деятельности, предусмотренной соглашением об осуществлении промышленно-производственной деятельности, соответствующей требованиям к инвестиционным проектам, реализуемым резидентами промышленно-производственных особых экономических зон. ТВЗ располагаются в крупнейших научно-образовательных центрах, имеющих богатые научные традиции и признанные исследовательские школы. Резидентом ТВЗ может являться как индивидуальный предприниматель, так и коммерческая организация, за исключением унитарного предприятия. На территории ОЭЗ могут также осуществлять предпринимательскую деятельность инвесторы, которые не являются резидентами ОЭЗ. Кроме того, в случае утраты хозяйствующим субъектом статуса резидента ОЭЗ, ему разрешается вести деятельность в ОЭЗ на общих основаниях. Минимальный объем инвестиций при реализации инвестиционных проектов, предусматривающих осуществление технико-внедренческой деятельности, не устанавливается.

По состоянию на 1 июля 2024 года, резидентами ТВЗ являлись 545 компаний. Резидентами ТВЗ создано более 38 тыс. рабочих мест, осуществлено более 593,4 млрд руб. инвестиций, объем выручки составил 1,3 трлн руб., уплачено 264,3 млрд руб. налогов, таможенных отчислений и отчислений в государственные внебюджетные фонды. На рисунке 2 представлены действующие российские компании технико-внедренческих зон.

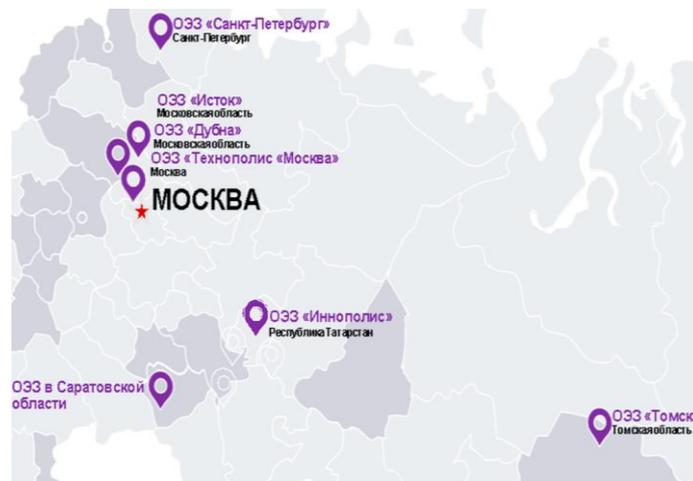


Рисунок 2 – Основные компании технико-внедренческих зон (составлен авторами)

3. **Туристско-рекреационная зона (ТРЗ)** создается для развития и оказания услуг в сфере туризма на одном или нескольких участках территории. В данных ОЭЗ не разрешается применение процедуры свободной таможенной зоны, но допускается размещение объектов жилищного фонда. В ТРЗ разрешается осуществление только туристско-рекреационной деятельности, а именно, деятельности по строительству, рекон-

струкции, эксплуатации объектов туристской индустрии, объектов, предназначенных для санаторно-курортного лечения, медицинской реабилитации и отдыха граждан. Общая площадь составляет не более чем 60 кв. км. ТРЗ располагаются в самых живописных и востребованных туристами регионах России и предлагают благоприятные условия для организации туристического, спортивного, рекреационного и других видов бизнеса. Резидентом признаются индивидуальный предприниматель и коммерческая организация, за исключением унитарного предприятия. На территории ОЭЗ также могут осуществлять предпринимательскую деятельность инвесторы, которые не являются резидентами ОЭЗ. Кроме того, в случае утраты хозяйствующим субъектом статуса резидента ОЭЗ, ему разрешается вести деятельность в ОЭЗ на общих основаниях. Минимальный объем инвестиций при реализации инвестиционных проектов, предусматривающих осуществление туристско-рекреационной деятельности, не устанавливается.

По состоянию на 1 июля 2024 года резидентами ТРЗ являлись 122 компании. Резидентами создано 1697 рабочих мест, осуществлено 45,7 млрд руб. инвестиций, объем выручки составил 5,9 млрд руб., уплачено 0,8 млрд руб. налоговых, таможенных отчислений и отчислений в государственные внебюджетные фонды. На рисунке 3 представлены действующие российские компании туристско-рекреационного типа.



Рисунок 3 – Основные российские компании туристско-рекреационной зоны (составлен авторами)

4. **Портовые особые экономические зоны (ПОЭЗ)** создаются для развития портовой и транспортной инфраструктуры, что способствует увеличению объемов внешнеэкономической деятельности. ПОЭЗ создаются в целях создания площадки для организации судостроительной и судоремонтной деятельности, предоставления логистических услуг, а также базы для новых маршрутов, находящейся в непосредственной близости основных транспортных путей. Их создание возможно на участках территории, общая площадь которых составляет не более чем 50 кв. км. В данных ОЭЗ процедура свободной таможенной зоны применяется всегда, но не допускается размещение объектов жилищного фонда. В ПОЭЗ разрешается осуществление предусмотренных соглашением об осуществлении портовой деятельности и (или) строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов инфраструктуры морского порта, речного порта или аэропорта. ПОЭЗ располагаются в непосредственной близости от основных глобальных транзитных коридоров. Их положение позволяет получить доступ к быстрорастущему рынку крайне востребованных портово-логистических услуг. Резидентом ПОЭЗ признается только коммерческая организация, за исключением унитарного предприятия.

Минимальный объем инвестиций, в том числе капитальных вложений (без учета налога на добавленную стоимость), заявленный к осуществлению потенциальным резидентом ПОЭЗ в рамках реализации инвестиционного проекта, должен составлять:

- не менее 400 млн руб. при строительстве объектов инфраструктуры морского порта, речного порта или аэропорта в портовой особой экономической зоне;
- не менее 120 млн руб. при реконструкции объектов инфраструктуры морского порта, речного порта или аэропорта в портовой особой экономической зоне.

Минимальный объем инвестиций при реализации инвестиционных проектов, предусматривающих осуществление портовой деятельности, не устанавливается.

По состоянию на 1 июля 2024 года, резидентами ПОЭЗ являлись 57 компаний. Резидентами ПОЭЗ создано более 1433 рабочих мест, осуществлено 22,2 млрд руб. инвестиций, объем выручки составил более 23 млрд руб., уплачено 2,6 млрд руб. налоговых, таможенных отчислений и отчислений в государственные внебюджетные фонды. На рисунке 4 показаны действующие российские компании портовых зон [2].



Рисунок 4 – Основные российские компании портовых зон [2]

Рассмотрим основные преимущества и недостатки ОЭЗ (таблица).

Таблица — Преимущества и недостатки ОЭЗ (составлена авторами)

Преимущества	Описание	Недостатки	Описание
Льготные условия ведения бизнеса	Резиденты ОЭЗ могут воспользоваться пониженными ставками налогов на прибыль (не более 12,5 %), налога на имущество (0 %) и страховых взносов (28 % для резидентов)	Удаленность от крупных городов	Многие ОЭЗ расположены вдали от населенных пунктов, что создает сложности с логистикой и привлечением персонала
Таможенные преференции	Возможность отложенной оплаты таможенных пошлин и сборов, а также льготы при импорте сырья и экспорте продукции	Высокие ставки оплаты труда	Из-за удаленности и ограниченного числа работников резиденты сталкиваются с высокими затратами на труд
Подготовленная инфраструктура	ОЭЗ предлагают готовые земельные участки и помещения для аренды, а также развитую логистическую и инженерную инфраструктуру, что упрощает процесс запуска новых производств	Ограниченные преференции для внутреннего рынка	Наибольшие льготы получают компании, работающие на экспорт, что может ограничивать возможности для тех, кто ориентирован на внутренний рынок

В России функционируют 58 ОЭЗ (38 промышленно-производственных, 7 технико-внедренческих, 11 туристско-рекреационных и 2 портовые). За 19 лет работы в ОЭЗ зарегистрировано 1331 резидент, из которых более 109 компаний с участием иностранного капитала из 33 стран. Было создано более 86 тысяч рабочих мест, уплачено порядка 526 млрд руб. налоговых платежей, таможенных отчислений и страховых взносов [2].

С учетом текущих экономических реалий и вызовов, с которыми сталкивается Россия, свободные экономические зоны стали важным инструментом для стимулирования экономического роста и развития. Однако для достижения этого необходимо учитывать несколько ключевых аспектов.

*Улучшение инфраструктуры.* Для повышения привлекательности ОЭЗ необходимо продолжать работу над улучшением инфраструктуры.

*Поддержка инноваций.* Важно развивать программы поддержки для резидентов ОЭЗ, включая обучение и повышение квалификации работников.

*Развитие внутреннего рынка.* Важно также обратить внимание на развитие внутреннего рынка. Это может включать в себя поддержку местных производителей, создание новых рынков сбыта и развитие экспортных возможностей.

*Стимулирование регионального развития.* Свободные экономические зоны могут стать важным инструментом для стимулирования регионального развития [3].

В заключение отметим, что особые экономические зоны в России играют важную роль в экономическом развитии страны, способствуя привлечению инвестиций и созданию новых рабочих мест. Несмотря на существующие недостатки, такие как удаленность и высокие затраты на труд, они предоставляют значительные преимущества для бизнеса. Для успешного функционирования и повышения инвестиционной привлекательности ОЭЗ необходимо продолжать работу над улучшением инфраструктуры и условий для резидентов.

### ***Библиографический список***

1. Реестр особых экономических зон ОЭЗ, свободных экономических зон (СЭЗ) в России // Консалтинговая компания «РЕШЕНИЕ-ВЕРНОЕ.РФ» : официальный сайт. — URL: <https://решение-верное.рф/reestr-osobykh-ekonomicheskikh-zon-oez-svobodnykh-ekonomicheskikh-zon-sez-v-rossii-promyshlenno> (дата обращения : 01.04.2025).
2. Особые экономические зоны // Министерство экономического развития Российской Федерации : официальный сайт. — 2025. — URL : [https://www.economy.gov.ru/material/directions/regionalnoe\\_razvitiye/instrumenty\\_razvitiya\\_territoriy/osoby\\_economicheskije\\_zony/](https://www.economy.gov.ru/material/directions/regionalnoe_razvitiye/instrumenty_razvitiya_territoriy/osoby_economicheskije_zony/) (дата обращения : 02.04.2025).
3. Перспективы развития ОЭЗ в России: на примере опыта США– 2025 // Advgazeta.ru : сайт. — URL : <https://www.advgazeta.ru/mneniya/perspektivy-razvitiya-oez-v-rossii-na-primere-opyta-ssha/> (дата обращения : 02.04.2025).
4. Об особых экономических зонах в Российской Федерации : Федеральный закон № 116-ФЗ : принят Государственной Думой 8 июля 2005 г. : одобрен Советом Федерации 13 июля 2005 г. : последняя редакция // Правительство России : официальный сайт. — URL : <http://government.ru/docs/all/97953> (дата обращения: 02.04.2025).

УДК 330.322

**АНАЛИЗ ИНВЕСТИЦИОННОГО КЛИМАТА ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ:  
ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ**

**ANALYSIS OF THE INVESTMENT CLIMATE OF THE YAROSLAVL REGION:  
PROBLEMS AND PROSPECTS**

**С. Н. Логинов**

*студент*

*E-mail: sn.loginov@edu.tubint.ru*

**А. Ю. Мудревский**

*кандидат экономических наук, доцент кафедры  
экономики и учетно-аналитической деятельности*

*E-mail: MudrevskiyAlu@edu.tubint.ru*

*Международная академия бизнеса и новых технологий (г. Ярославль)*

**S. N. Loginov**

*Student*

**A. Yu. Mudrevskiy**

*Candidate of Economic Sciences, Associate Professor of the Department  
of economics and accounting and analytical activities  
International Academy of business and new technologies (Yaroslavl)*

**Аннотация**

Ярославская область обладает значительным экономическим потенциалом, который может быть использован для привлечения инвестиций. Инвестиционный климат региона определяется множеством факторов, включая экономическую политику, инфраструктурное развитие, уровень налоговых ставок, качество рабочей силы и социальную стабильность. В статье мы проведем анализ существующего инвестиционного климата Ярославской области, выявим проблемы, препятствующие его улучшению, и определим перспективные направления для развития.

**Ключевые слова:** инвестиционный климат, инвестиции, агентство стратегических инициатив, Ярославская область.

**Abstract**

The Yaroslavl region has significant economic potential that can be used to attract investment. The investment climate of the region is determined by many factors, including economic policy, infrastructure development, tax rates, quality of the workforce and social stability. In this article, we will analyze the current investment climate of the Yaroslavl region, identify problems that hinder its improvement and determine promising areas for development.

**Keywords:** investment climate, investments, agency of strategic initiatives, Yaroslavl region.

Агентство стратегических инициатив (далее — АСИ) начало рассчитывать индекс инвестиционного климата в регионах России с 2014 года. Этот индекс был разработан как инструмент для оценки и мониторинга условий, способствующих или препятствующих привлечению инвестиций в регионы. Основная цель заключалась в выявлении лучших практик и создании конкурентного окружения для субъектов Российской Федерации.

С 2014 года индекс прошел несколько этапов совершенствования и адаптации. АСИ активно взаимодействовало с различными экспертами, предпринимателями и представителями власти для выявления актуальных показателей и улучшения методологии расчета. Это взаимодействие помогло обеспечить более точное и полное отражение реальной ситуации в регионах. С каждым последующим годом индекс становился все более популярным и востребованным. Он начал применяться не только для сравнительной оценки регионов, но и как элемент мониторинга прогресса в улучшении условий для ведения бизнеса. Важным шагом в эволюции индекса стало публичное представление его результатов, что способствовало активной реакции региональных властей и бизнес-сообщества на выявленные проблемы.

К 2020 году индекс инвестиционного климата стал частью более широкой стратегии по улучшению бизнес-среды в стране, включая мероприятия по поддержке малых и средних предпринимателей, развитие новых технологий и инноваций, а также повышение уровня взаимодействия между бизнесом и государством. Индекс продолжал развиваться, и методология расчета адаптировалась к изменениям во внешней и внутренней среде.

В результате индекс инвестиционного климата субъектов Российской Федерации стал не только инструментом анализа, но и важным фактором, стимулирующим региональные правительства к активным действиям по улучшению бизнес-климата, что неизменно отражается на инвестиционной привлекательности России в целом.

Баллы за состояние инвестиционного климата региона в индексе инвестиционного климата, разработанном АСИ, формируются на основе комплексного анализа различных показателей, которые представляют собой ключевые аспекты, влияющие на деловую активность и привлекательность региона для инвесторов.

Во-первых, АСИ определяет набор показателей, которые считаются значимыми для оценки инвестиционного климата. Национальный рейтинг рассчитывается по 110 показателям в 8 направлениях:

- 1) недвижимость;
- 2) инженерные сети;
- 3) защита бизнеса;
- 4) меры поддержки бизнеса;
- 5) экспортная деятельность;
- 6) инфраструктура и технологии;
- 7) кадровые и трудовые ресурсы;
- 8) развитие рынка и конкуренции.

Основная идея заключается в том, чтобы учесть как положительные аспекты, так и существующие проблемы, которые могут влиять на бизнес-среду региона.

Во-вторых, для каждого из определенных показателей устанавливаются количественные или качественные показатели. Например, может быть рассчитан индекс удовлетворенности предпринимателей деятельностью местных органов власти или проанализирован уровень капиталовложений в данный регион. Эти показатели могут быть получены из различных источников, таких как официальные статистические данные, опросы предпринимателей, результаты ранее проведенных исследований и другие общеизвестные источники информации.

После сбора данных о показателях они проходят стандартизацию и валидацию, чтобы обеспечить их сопоставимость и достоверность. На этом этапе каждая оценка может быть переведена в баллы. Эти баллы затем агрегируются, и в зависимости от установленной методологии получается итоговая оценка для каждого региона.

Кроме того, для повышения прозрачности и достоверности оценки результаты работы с индексом предоставляются на обсуждение экспертному сообществу и бизнесу, что позволяет корректировать и совершенствовать методологию расчета, а также делать ее более актуальной и полезной [1].

Согласно опубликованному протоколу Совета по улучшению инвестиционного климата в Ярославской области от 12.07.2024 №1/24, интегральный индекс за 2024 год равен 260,45 балла, что в свою очередь на 0,08 балла меньше чем в отчетном периоде за 2023 год (260,53). В настоящий момент Ярославская область занимает 20-е место в национальном рейтинге по оценке инвестиционного климата. Однако с 2020 года регистрируется стабильное снижение данного показателя. За предыдущие 4 года инвестиционный климат Ярославской области потерял более 15 оценочных баллов или 5,6 %. На рисунке показана динамика снижения баллов, определяющих инвестиционный климат Ярославской области.



Рисунок — Динамика снижения баллов, определяющих инвестиционный климат Ярославской области [2]

Для анализа причин снижения баллов индекса инвестиционного климата Ярославской области следует провести детальную оценку показателей, демонстрирующих значительное ухудшение за предыдущий год. Этот аналитический процесс должен включать в себя изучение как количественных, так и качественных факторов, влияющих на сложившуюся ситуацию. В частности, важно определить, какие именно параметры оказали наибольшее влияние на общий индекс, и выявить системные причины их снижения. На основании выявленных факторов, в следующем отчетном периоде следует сосредоточить внимание на улучшении тех аспектов, которые продемонстрировали наивысшее снижение.

В отчете за 2024 год были выявлены несколько показателей, которые продемонстрировали значительный спад по сравнению с данными 2023 года:

— Среднее время регистрации прав собственности. В 2023 году данный показатель составил 8,83 дня и попал в группу С — регионы, показывающие умеренные результаты по рассматриваемому показателю национального рейтинга в сравнении с другими регионами. В 2024 году было установлено целевое значение на уровне 5,07 дня, однако фактические результаты показали не только отсутствие прогресса в этом направлении, но и ухудшение ситуации. Среднее время регистрации прав собственности

сти возросло до 9,83 дня и на данный момент данный показатель перешел в группу Е – регионы, отстающие по рассматриваемому показателю национального рейтинга в сравнении с другими регионами и характеризующиеся наибольшим потенциалом для улучшения результатов. Переход из группы С в группу Е свидетельствует о необходимости принятия срочных мер для улучшения процессов, связанных с регистрацией прав.

— Среднее время подключения к газопроводу. Данный показатель рассчитывается на основе количества рабочих дней. В 2024 году зафиксировано увеличение числа рабочих дней на 5,67 %, требующихся для подключения газопровода. Среднее время подключения к газопроводу составило 144,25 дня, в то время как в 2023 году на эту процедуру в среднем требовалось 136,5 дня. Данный факт подчеркивает неэффективность текущих процедур в данном секторе и ставит под сомнение возможность своевременного выполнения подключений для новых объектов.

— Оценка доступности необходимых трудовых ресурсов. Целевое значение, установленное на 2024 год, было 3,99 средних балла. Однако в результате несоответствующей работы в данном секторе ожидания не оправдались, и показатель снизился до 3,23 средних балла. Этот факт указывает на наличие реальных проблем в кадровом обеспечении, которые могут существенно повлиять на развитие бизнеса и инвестиционную привлекательность региона.

— Оценка эффективности институтов поддержки экспорта в 2023 году составила 4,47 балла. В соответствии с представленным отчетом, целевое значение на 2024 год было установлено на уровне 4,78. Однако, в результате недостаточной эффективности функционирования институтов поддержки экспорта на территории Ярославской области, данный показатель не достиг целевого значения и снизился до 3,86. Это снижение может быть обусловлено рядом факторов, включая недостаточную координацию между различными институтами, отсутствие необходимых ресурсов и информации для поддержки экспортеров, а также возможные проблемы в реализации программ и инициатив, направленных на развитие экспортной деятельности.

— Доля выпускников в промышленном производстве, сельском хозяйстве, строительстве, транспорте и связи от общей численности занятых в этих секторах. К сожалению, в 2024 году данный показатель не достиг целевого значения в 6,7 % от общего числа трудоустроенного населения Ярославской области и остался на уровне 4,37 %. Для сравнения, для того чтобы этот показатель перешел из группы Е в группу А, доля трудоустроенного населения в указанных секторах должна составлять более 20 %. Это подчеркивает необходимость разработки и реализации эффективных стратегий по повышению уровня занятости выпускников в ключевых отраслях экономики региона [2].

Таким образом, для улучшения инвестиционного климата Ярославской области необходимо не только поддерживать на высоком уровне те показатели, которые продемонстрировали положительную динамику, но и уделять особое внимание тем показателям, целевые значения которых не удастся достичь на протяжении нескольких лет. Это требует комплексного подхода к анализу факторов, влияющих на инвестиционную привлекательность региона, а также разработки и реализации целенаправленных стратегий, направленных на устранение существующих барьеров и стимулирование роста в ключевых областях.

### ***Библиографический список***

1. Национальный инвестиционный рейтинг // АСИ : официальный сайт. — URL : [https://asi.ru/government\\_officials/rating/](https://asi.ru/government_officials/rating/) (дата обращения : 10.03.2025).

2. Протокол заседания совета по улучшению инвестиционного климата в Ярославской области от 12.07.2024 №1/24 // Министерство инвестиций и промышленности Ярославской области : официальный сайт. — URL : <https://clck.ru/3LTyBL> (дата обращения: 10.03.2025).

*УДК 336.64*

## **ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ НА ОСНОВЕ ПРОВЕДЕНИЯ СИСТЕМОГО БИЗНЕС-АНАЛИЗА**

### **ASSESSMENT OF THE EFFECTIVENESS OF AN EDUCATIONAL ORGANIZATION BASED ON A SYSTEMATIC BUSINESS ANALYSIS**

***К. Е. Николаева***

*студентка*

*E-mail: k.nikolaeva@edu.tubint.ru*

***Ю. В. Коречков***

*доктор экономических наук, профессор кафедры  
экономики и учетно-аналитической деятельности*

*E-mail: Koryv@mail.ru*

*Международная академия бизнеса и новых технологий (г. Ярославль)*

***К. Е. Nikolaeva***

*Student*

***Yu. V. Korechkov***

*Doctor of economics, professor of the Department  
of economics and accounting and analytical activities*

*International Academy of business and new technologies (Yaroslavl)*

#### **Аннотация**

Системный бизнес-анализ занимает центральное место в системе управления любой организацией, в том числе и образовательной. Он представляет собой мощный инструмент, позволяющий оценить финансовые результаты и текущее состояние компании за определенный период. Основная цель анализа заключается не только в выявлении текущего финансового положения организации, но и в разработке стратегии и реализации финансовой политики, направленной на улучшение этого положения в будущем. Результаты системного бизнес-анализа служат основой для принятия управленческих решений, которые, в свою очередь, формируют стратегию развития компании.

**Ключевые слова:** системный бизнес-анализ, ликвидность, устойчивость, прибыль.

#### **Abstract**

System business analysis occupies a central place in the management system of any organization, including an educational one. It is a powerful tool that allows you to evaluate the financial results and current condition of a company over a certain period. The main purpose of the analysis is not only to identify the current financial situation of the organization, but also to develop a strategy and implement a financial policy aimed at improving this situation in the future. The results of the system business analysis serve as the basis for making managerial decisions, which, in turn, form the company's development strategy.

**Keywords:** system business analysis, liquidity, sustainability, profit.

В современном мире высшее образование очень важно для развития человеческого капитала, внедрения инноваций и укрепления социальной стабильности. Но чтобы университет или любой другой вуз мог успешно выполнять свои задачи и оставаться конкурентоспособным, нужно объективно оценивать его возможности. Когда говорят о том, насколько эффективен университет, в голову чаще всего приходят рейтинги, ученые степени преподавателей или то, сколько выпускников нашли своё место в профессии. Но потенциал вузов часто скрыт в бухгалтерской отчетности, который можно рассмотреть с помощью анализа.

На наш взгляд, именно системный бизнес-анализ позволяет увидеть внутренние структуры, понять устойчивость организации, её долгосрочные цели и, главное, истинную эффективность — ту, которую не всегда видно невооружённым глазом.

Системный бизнес-анализ — это метод оценки финансовых показателей организации, который помогает понять её текущее состояние, обнаружить сильные и слабые стороны, а также понять, насколько эффективно используются ресурсы. Особенно важно это для университетов, ведь, как и любой другой бизнес, они требуют разумного распределения ограниченных ресурсов — грантов, платных образовательных услуг, научной и исследовательской деятельности [1].

Для проведения эффективного системного бизнес-анализа важно иметь доступ к достоверной информации. Основным источником информации о финансовой деятельности является бухгалтерская отчетность. Она отражает имущественное и финансовое положение, результаты деятельности, изменения в капитале, ликвидность, рентабельность, задолженность и другие важные аспекты, которые показывают, насколько университет способен выполнять свои обязательства, вкладываться в развитие и сохранять стабильность. Отчетность составляется на основе всех видов учета и содержит как количественные, так и качественные показатели. Её используют для внешних и внутренних пользователей для принятия управленческих решений [2]. В нынешних условиях, когда государственное финансирование сокращается, а конкуренция за студентов и средства усиливается, это особенно важно.

Конечно, в сфере образования важны не только финансы, но и нематериальные ценности, такие как качество обучения, научные достижения и социальный вклад. Финансовые показатели иногда не отражают этих аспектов полностью, и сосредоточенность только на них может привести к искаженному восприятию эффективности. Например, университет может показывать хорошие финансовые показатели, при этом ухудшать качество образования или игнорировать потребности студентов.

Тем не менее, финансы являются важной частью общей оценки эффективности и помогают руководителям принимать более взвешенные решения, например, о расширении или уменьшении программ, инвестировании в инфраструктуру, оптимизации затрат или укреплении финансовой стабильности. Кроме того, прозрачные и понятные финансовые отчёты вызывают доверие у студентов, их родителей, партнеров и государства. Также анализ финансовых показателей дает возможность сравнивать разные университеты и их работу. Это стимулирует конкуренцию, помогает улучшать внутренние процессы и более рационально использовать ресурсы. Особенно при ограниченных ресурсах такие оценки помогут определить приоритетные направления и избежать неэффективных затрат.

Таким образом, правильный анализ и управление финансами – это залог успеха любого университета. Без финансовой стабильности и прозрачности сложно внедрять новые идеи и планировать долгосрочное развитие. Грамотный финансовый подход поможет выявить финансовые трудности, причины убытков, платежеспособность, ликвидность и риски банкротства, сохранить стабильность и создать условия для развития, а также повысить эффективность работы учебного заведения.

### **Библиографический список**

1. Розанова, Н. М. Макроэкономика. Системный анализ : учебник для вузов / Н. М. Розанова. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство «Юрайт», 2025. — 348 с.
2. Сигидов, Ю. И. Управленческая отчетность : учебное пособие / Ю. И. Сигидов, Н. С. Власова. — Краснодар : КубГАУ, 2020. — 112 с.
3. Давлетшина, С. М. Оценка финансового состояния организации (предприятия) : учебное пособие / С. М. Давлетшина, О. П. Мендель ; Уфимск. гос. авиац. техн. ун-т. — Уфа : УГАТУ, 2021. — 110 с.
4. Чуев, И. Н. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности : учебник. — М. : Издательско-торговая корпорация «Дашков и Ко», 2014. — 368 с.
5. Ковалёв, В. В. Финансовый менеджмент : теория и практика / В. В. Ковалёв. — 4-е изд., перераб. и доп. — М. : Проспект, 2017. — 1104 с.
6. Захарова, И. В. Управление финансово-хозяйственной деятельностью образовательной организации : учебно-методическое пособие / И. В. Захарова. — Ульяновск : УлГПУ им. И. Н. Ульянова, 2017. — 56 с.

*УДК 330.322.2*

### **ТЕНДЕНЦИИ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ РОССИИ В СОВРЕМЕННЫХ ЭКОНОМИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ**

### **INVESTMENT TRENDS IN RUSSIA IN MODERN ECONOMIC CONDITIONS**

***А. А. Носова***  
*студентка*

*E-mail: aa.nosova@edu.mubint.ru*

***А. Ю. Мудревский***

*кандидат экономических наук, доцент кафедры экономики  
и учетно-аналитической деятельности*

*E-mail: MudrevskiyAlu@edu.mubint.ru*

*Международная академия бизнеса и новых технологий (г. Ярославль)*

***А. А. Nosova***  
*Student*

***A. Y. Mudrevskiy***

*Candidate of Economic Sciences, Associate Professor of the Department  
of economics and accounting and analytical activities  
International Academy of business and new technologies (Yaroslavl)*

#### **Аннотация**

В статье исследуется инвестиционная политика России на современном этапе и её влияние на развитие экономики страны. Инвестиции рассматриваются как источник капитала для компаний, способствующий развитию новых технологий, созданию рабочих мест и повышению качества жизни населения. Анализируются проблемы и перспективы развития инвестиций, а также роль государства в поддержке и стимулировании инвестиционной активности.

#### **Abstract**

The article examines Russia's investment policy at the present stage and its impact on the development of the country's economy. Investments are considered as a source of capital

for companies, contributing to the development of new technologies, job creation and improving the quality of life of the population. The problems and prospects of investment development are analyzed, as well as the role of the state in supporting and stimulating investment activity.

**Ключевые слова:** инвестиции, инвестиционная политика, инвестиционная активность, финансовый рынок

**Keywords:** investments, investment policy, investment activity, financial market.

Инвестиционная деятельность играет ключевую роль в управлении как на уровне отдельных компаний, так и на уровне экономики страны в целом. В 2023–2024 годах российский финансовый рынок продолжал развиваться, несмотря на существующие внешние ограничения. Это стало возможным благодаря выбранным стратегиям, направленным на сохранение рыночных принципов и открытости экономики, что обеспечило гибкость и адаптивность системы в условиях изменений. В основном завершился процесс отмены регуляторных послаблений, введённых в 2022 году. Финансовые учреждения сумели сохранить свою устойчивость в новых условиях. Для структурных изменений в экономике России необходимы значительные ресурсы, которые в среднесрочной перспективе могут быть в первую очередь обеспечены за счет внутренних источников [7].

Финансовый рынок должен способствовать формированию таких ресурсов, используя механизмы преобразования сбережений в инвестиции. Для повышения роли финансового рынка в формировании долгосрочных ресурсов необходимо расширение предложения качественных продуктов и инструментов во всех его сегментах, включая долгосрочные сбережения и инвестиции, соответствующие потребностям граждан и бизнеса. Особенно важным является развитие капитального рынка, в первую очередь за счет долевого финансирования, которое отличается своим долгосрочным характером. Ключевым условием для успешного развития как рынка капитала, так и финансового рынка в целом, является укрепление доверия участников. В этой связи важными направлениями работы остаются обеспечение защиты прав потребителей финансовых услуг и инвесторов, включая миноритарных акционеров, повышение качества корпоративного управления и предоставление доступа к необходимой информации об эмитентах и инвестиционных инструментах для принятия взвешенных финансовых решений. Это будет содействовать тому, чтобы потребители финансовых услуг и инвесторы могли успешно принимать обоснованные решения, что, в конечном итоге, создаст благоприятные условия для повышения благосостояния как граждан, так и бизнеса [3].

Финансовый рынок предоставляет возможности для преобразования накопленных сбережений в источники как долгового, так и долевого финансирования для бизнеса, тем самым содействуя экономическому развитию. В этом контексте на финансовом рынке представлен разнообразный выбор инструментов, поддерживающих перераспределение накоплений в инвестиции. Эти инструменты соответствуют потребностям бизнеса в краткосрочном финансировании для покрытия оборотных расходов и в долгосрочных ресурсах для реализации инвестиционных проектов. Выполняя функцию трансформации сбережений в инвестиции на рыночной основе, финансовый рынок способствует эффективному распределению и использованию ресурсов в экономике [4].

По итогам оценки инвестиционной привлекательности регионов России за 2024 год, Ярославская область оказалась на 30-м месте с индексом IC4 (первый уровень средней инвестиционной привлекательности региона). Некоторые регионы ЦФО превышают уровень (группы) своей инвестиционной привлекательности, оставаясь в рамках категории средней инвестиционной привлекательности, например, речь идет о Вла-

димирской и Ярославской областях, чьи оценки в исследовании повысились на фоне улучшения институциональной среды и развития инфраструктуры для инвесторов.

Ключевым индикатором экономического развития, отражающим вложения в производственные мощности, инфраструктуру и технологии являются инвестиции в основной капитал (ИОК). В России на его динамику в последние годы повлияли санкции, адаптация бизнеса и господдержка. Рассмотрим динамику ИОК в 2024 году, представленную на рисунке [1].

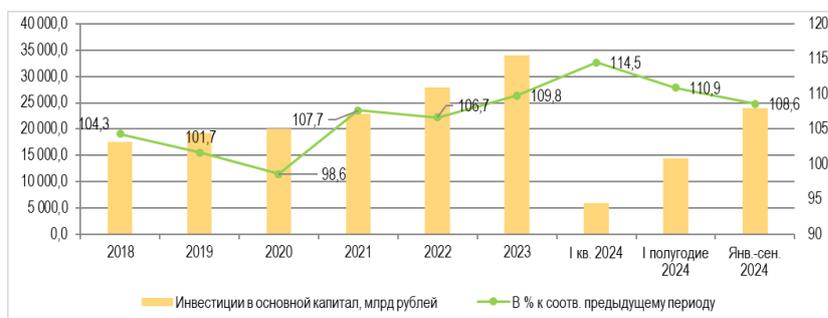


Рисунок 1 – Динамика инвестиций в основной капитал [1]

Инвестиционная активность в России продолжает уверенно расти в условиях внешней и внутренней турбулентности. В 2023 году объем инвестиций в основной капитал оказался на 9,8 % выше по сравнению с 2022 годом. Результаты первого полугодия 2024 года оказались не менее позитивными: +10,9 % к аналогичному периоду предыдущего года.

Для обеспечения полноценного и стабильного функционирования финансового рынка крайне важно укрепить доверие как среди граждан, так и среди бизнеса. Это требует создания системной финансовой стабильности и обеспечения качественной работы финансовых организаций. Кроме того, необходима эффективная защита прав потребителей финансовых услуг и инвесторов, а также доступность достоверной и актуальной информации о финансовых посредниках и эмитентах ценных бумаг [3].

Одним из ключевых условий для успешного решения экономических задач является эффективное функционирование финансовых организаций с сохранением рыночных принципов работы финансового рынка. При разработке стимулирующих мер необходимо учитывать, что они должны быть направлены на развитие тех областей экономической деятельности и инструментов финансирования, которые будут в наибольшей степени способствовать модернизации и технологической независимости российской экономики, а также формированию долгосрочных сбережений и инвестиций.

Рассмотрим инвестиции в основной капитал России за 2020–2024 годы на графике [2].



Рисунок 2 – Инвестиции в основной капитал за 2020–2024 года (составлен авторами)

Основным источником роста инвестиций в последние годы является активная инициатива частного сектора, при этом продолжает оказываться поддержка со стороны бюджета. Правительство Российской Федерации внедряет разнообразные меры государственной поддержки, включая:

- отраслевые меры, такие как льготные программы в сферах судостроения, авиастроения, радиоэлектроники, транспорта, сельского хозяйства и других областях (реализация мероприятий в рамках государственных программ);
- поддержка через фонд развития промышленности и специальные инвестиционные контракты;
- субсидирование научных исследований и опытно-конструкторских разработок (НИОКР) и другие инициативы [8].

Трансформация делового климата в России, которая координируется Министерством экономического развития, включает в себя ряд ключевых направлений: снижение административных барьеров, совершенствование контрольно-надзорной деятельности, оценка регулирующего воздействия, реализация механизма специальных административных районов и системная работа с инвестиционными программами компаний с государственным участием. Одной из важных задач является повышение ответственности таких компаний за их инвестиционную деятельность через внедрение системы показателей эффективности, которые связаны с достижением национальных целей. Все эти меры, вместе с реализацией частных инвестиционных проектов, способствовали увеличению объемов инвестиций в период с 2020 по 2024 год.

### ***Библиографический список***

1. Обзор итогов макроэкономики 2024 года // АФКРукон : сайт. – URL : <https://afkrukon.ru/analitika/post-1708/> (дата обращения : 16.04.2025).
2. XII Ежегодная оценка инвестиционной привлекательности регионов России // НРАНационал : сайт. – URL : [https://www.ra-national.ru/wp-content/uploads/2024/11/investicionnaja\\_privlekatelnost\\_regionov\\_2024-3.pdf](https://www.ra-national.ru/wp-content/uploads/2024/11/investicionnaja_privlekatelnost_regionov_2024-3.pdf).
3. Инвестиции в 2023/2024 году: оценка перспектив и возможностей // ФинансыРамблер : сайт. – URL: <https://finance.rambler.ru/money/51721276-investitsii-v-2023-2024-godu-otsenka-perspektiv-i-vozmozhnostey/>.
4. Инвестиционный климат в России 2024: обзор и перспективы // ИстокиТВ : сайт. – URL : <https://istoki.tv/news/company/investitsionnyu-klimat-v-rossii-2024-obzor-i-perspektivy>.
5. Обзор Российского финансового сектора // ЦБР : сайт. – URL : [https://cbr.ru/Collection/Collection/File/55548/fs\\_review\\_2024.pdf](https://cbr.ru/Collection/Collection/File/55548/fs_review_2024.pdf).
6. Инвестиционная деятельность и тенденции ее развития в условиях современной России // КиберЛенинка : научная электронная библиотека : сайт. – URL : <https://cyberleninka.ru/article/n/investitsionnaya-deyatelnost-i-tendentsii-ee-razvitiya-v-usloviyah-sovremennoy-rossii>.
7. Основные направления развития финансового рынка российской федерации на 2025 год и период 2026 и 2027 годов // ЦБР : сайт. – URL : [https://cbr.ru/Content/Document/File/165924/onrfr\\_2025\\_2027.pdf](https://cbr.ru/Content/Document/File/165924/onrfr_2025_2027.pdf).
8. Ключевые итоги 2024. Приоритетные задачи на 2025 // ЭкономГовРу : сайт. – URL: <https://goo.su/XLmeU>.

УДК 658.1

## **ФИНАНСОВЫЙ МОНИТОРИНГ ПРЕДПРИЯТИЯ КАК ИНСТРУМЕНТ КАЧЕСТВЕННОГО УПРАВЛЕНИЯ**

### **FINANCIAL MONITORING OF THE ENTERPRISE AS A TOOL FOR QUALITY MANAGEMENT**

**A. A. Носова**

*студентка*

*E-mail: aa.nosova@edu.tubint.ru*

**Л. А. Леженина**

*кандидат экономических наук, доцент, заведующий кафедрой  
экономики и учетно-аналитической деятельности*

*E-mail: lezheninala@edu.tubint.ru*

*Международная академия бизнеса и новых технологий (г. Ярославль)*

**A. A. Nosova**

*Student*

**L. A. Lezhenina**

*Candidate of Economic Sciences, Associate Professor, Head of the Department  
of Economics and Accounting and Analytical Activities  
International Academy of business and new technologies (Yaroslavl)*

#### **Аннотация**

Постановка и внедрение системы финансового мониторинга позволяет контролировать динамику показателей финансовой устойчивости, а также оперативно предоставлять руководству компании детальную информацию о ее финансовом положении. Анализируются основные подходы к мониторингу, его цели и задачи, а также роль в повышении эффективности деятельности предприятия. Особое внимание уделяется методам анализа и оценки финансового состояния предприятия, позволяющим своевременно выявлять проблемы и принимать меры по их устранению.

**Ключевые слова:** финансовый мониторинг, финансовая устойчивость, финансовое положение, эффективность деятельности, финансовое состояние.

#### **Abstract**

Setting up and implementing a financial monitoring system allows monitoring the dynamics of financial stability indicators, as well as promptly providing the company's management with detailed information about its financial situation. The main approaches to monitoring, its goals and objectives, as well as its role in improving the efficiency of the enterprise are analysed. Special attention is paid to the methods of analysis and assessment of the financial condition of the enterprise, which make it possible to identify problems in a timely manner and take measures to eliminate them.

**Keywords:** financial monitoring, financial stability, financial position, operational efficiency, financial condition

Сегодня финансовые потоки играют ключевую роль во всех аспектах деятельности предприятия, обеспечивая его платёжеспособность, потребность в заёмном капитале, ритмичность производственного процесса и возможность получения дополнительной прибыли. Они также способствуют оптимизации денежных потоков. Цель мониторинга — выявить ключевые факторы, которые напрямую влияют на результаты компа-

нии. Система финансового мониторинга служит инструментом раннего предупреждения угроз и позволяет оперативно реагировать на риски.

В зависимости от стадии жизненного цикла предприятия определяются основные объекты финансового мониторинга. На этапе зарождения и становления компании ключевыми показателями являются ликвидность и финансовая устойчивость. Чтобы продолжить деятельность, организациям необходимо обеспечить ликвидность, найти стартовые средства и определить приоритетные рынки и продукты для безубыточных продаж [5]. Также важна финансовая оценка стартовых затрат и инвестиций для быстрого и эффективного вывода новых продуктов на рынок, соответствующих ожиданиям клиентов. На этом этапе необходимо учитывать необходимость обеспечения безубыточности, высоких темпов инвестирования, концентрированного роста и связанных с этим высоких рисков выживания на рынке [1].

Начальное изучение финансовых отчетов предоставляет общую информацию о материальном и финансовом положении компании. Индексно-аналитический метод часто служит дополнением к начальному анализу, поскольку основывается на математических моделях, что позволяет сравнивать ситуации разных компаний из одного или разных секторов, а также отслеживать изменения в положении компании с течением времени [3].

Управление финансовыми потоками представляет собой ключевую функцию в деятельности предприятия. Главной задачей этого процесса является точная и эффективная координация финансовых ресурсов, которая, в свою очередь, основывается на ряде принципов.

*Принцип хозяйственной самостоятельности* предполагает, что предприятие может самостоятельно определять свою хозяйственную деятельность и направления вложений денежных средств, ориентируясь на получение прибыли, независимо от своей организационно-правовой формы.

*Принцип самофинансирования* подчеркивает важность полной окупаемости затрат на производство и реализацию продукции, а также на инвестиции и развитие производства. Компания должна обеспечивать расширение своей производственно-технической базы за счет собственных источников финансирования.

*Принцип заинтересованности* может быть эффективно реализован через проведение государства оптимальной налоговой политики, которая учитывает современные вызовы и тенденции, такие как цифровизация экономики и глобализация.

*Принцип экономической эффективности* необходимо рассматривать в контексте создания и функционирования системы управления финансами предприятий, которая соответствует современным экономическим реалиям. В условиях быстро меняющейся экономической среды такая система должна быть не только экономически целесообразной, но и гибкой, позволяющей предприятиям адаптироваться к изменениям рыночной конъюнктуры.

*Принцип финансового контроля* основан на оценке законности, целесообразности и эффективности финансовых потоков компании [5].

Главная задача мониторинга финансовых потоков заключается в анализе и контроле финансовой стабильности и доходности компании. Рассмотрим основные методы финансового мониторинга компании в таблице 1.

Таблица 1 – Основные методы финансового мониторинга компании (составлена автором)

Метод	Описание
Горизонтальный анализ	Показатели отчётного периода сравнивают с показателями предыдущего. Этот метод позволяет увидеть динамику
Трендовый анализ	Показатели сравнивают с показателями за несколько прошлых периодов. Трендовый анализ показывает тенденции
Вертикальный анализ	Изучает, как каждая позиция отчётности влияет на итоговый результат. Например, как на прибыль влияют выручка или себестоимость продукции
Сравнительный анализ	Показатели компании сравнивают с показателями конкурентов. Метод позволяет понять, насколько эффективно работает компания в сравнении с другими бизнесами из отрасли
Факторный анализ	Изучает, какие факторы и как влияют на показатели. Например, коммерческий директор может сравнить показатели прибыли в разные сезоны и понять, зависят ли продажи от сезона
Маржинальный анализ	Позволяет оценить вклад каждого продукта или направления в покрытие постоянных расходов и формирование прибыли
Метод финансовых коэффициентов	Включает расчёт и интерпретацию ключевых показателей: рентабельности, ликвидности, оборачиваемости и других. Это помогает оценить общее финансовое состояние предприятия

В ходе анализа различных методов финансового мониторинга было установлено, что наиболее подходящим для исследования является факторный метод.

Причины выбора факторного метода:

Глубина анализа – позволяет выявить не только изменения показателей, но и причины этих изменений, устанавливая взаимосвязи между факторами.

Возможность оценки влияния ключевых факторов – помогает определить, какие именно аспекты деятельности компании оказывают наибольшее воздействие на финансовые результаты.

Гибкость и адаптивность – может быть применен для анализа как количественных, так и качественных факторов.

Практическая значимость – предоставляет управленческой команде конкретные данные для принятия обоснованных решений.

Таким образом, факторный метод был выбран как наиболее информативный и полезный для детального изучения финансового состояния предприятия и выработки стратегических рекомендаций.

В качестве примера проведем факторный анализ некоторых коэффициентов для определения финансового положения ПАО Сбербанк, представленный в таблице 2 за 2024 год [4].

Таблица 2 – Показатели финансового положения ПАО Сбербанк [4]

Показатели	Значение
Основные финансовые показатели, млрд руб.	
Чистая прибыль	1580
Процентные доходы	2999,6
Комиссионные доходы	842,9
Операционные показатели, млрд руб.	
Операционные расходы	1062

Окончание таблицы 2

Капитализация и дивиденды, %	
Коэффициент достаточности капитала	13,3
Кредитный портфель, %	
Розничные кредиты	Рост 12,7
Корпоративные кредиты	Рост 19
Доля проблемных кредитов	3,7

Чистая прибыль за 2024 год составила 1580 млрд рублей, показав рост на 4,8 % по сравнению с предыдущим годом. Рентабельность капитала (ROE) находится на уровне 24,0 %. Процентные доходы составили 2999,6 млрд рублей с ростом 17 %, чистая процентная маржа — 5,9 %. Комиссионные доходы достигли 842,9 млрд рублей (+10,3 %). Операционные расходы увеличились на 14,9 % до 1062 млрд рублей. Показатель CIR (отношение операционных расходов к доходам) составил 30,3 %. Коэффициент достаточности капитала H20.0 — 13,3 %, что соответствует целевым значениям. Планируется выплата дивидендов в размере 50 % от чистой прибыли по МСФО, что составит около 36 рублей на акцию (дивидендная доходность 11,3 %).

Общий кредитный портфель вырос на 16,7 % с начала года:

Розничные кредиты — рост 12,7 %.

Корпоративные кредиты — рост 19 %.

Доля проблемных кредитов (NPL) — 3,7 %.

Банк полностью перешел на новую технологическую платформу с большим запасом мощности. В ближайшие 2–3 года планируется масштабное внедрение ИИ-решений в бизнес-процессы.

Прогнозы на 2025 год:

Рост кредитного портфеля – 9–11 %.

Рост депозитов — 17–19 %.

Ожидаемая рентабельность собственного капитала (ROE) — более 22 %.

Планируемый рост чистой прибыли — 5–7 % до 1,7 трлн рублей.

Сбербанк демонстрирует стабильные финансовые показатели и хорошую капитализацию. Банк активно развивает технологическую составляющую и готовится к масштабной цифровизации процессов. Текущие мультипликаторы акций указывают на их привлекательность для инвесторов, несмотря на высокий уровень ключевой ставки [4].

В заключение отметим, что финансовый мониторинг предприятия оказывается ключевым инструментом управления качеством, позволяющим организациям не только отслеживать свое текущее финансовое состояние, но и прогнозировать будущие результаты. Регулярный анализ финансовых данных способствует своевременному выявлению проблемных областей и недостатков, что позволяет принять обоснованные управленческие решения для их устранения.

Оптимизация финансовых процессов и регулярный мониторинг помогают предприятиям повышать степень прозрачности, улучшать финансовую дисциплину и обеспечивать более эффективное распределение ресурсов. В условиях быстро меняющейся деловой среды и возрастающей конкуренции эффективный финансовый мониторинг становится неотъемлемой частью стратегического управления, что, в свою очередь, содействует достижению высоких стандартов качества продукции и услуг, укрепляя конкурентные позиции предприятия на рынке.

Таким образом, внедрение систематического финансового мониторинга в управленческие практики может значительно повысить общее качество деятельности предприятия, способствуя его устойчивому развитию и успеху на долгосрочной основе.

**Библиографический список**

1. Мониторинг как способ управления финансовыми потоками на предприятии // КиберЛенинка : научная электронная библиотека : сайт. – URL : <https://cyberleninka.ru/article/n/monitoring-kak-sposob-upravleniya-finansovymi-potokami-na-predpriyatii> (дата обращения : 09.04.2025).
2. Финансовый мониторинг предприятия как инструмент управления качеством // Молодой учёный : сайт. – URL : <https://moluch.ru/archive/201/49383/> (дата обращения : 09.04.2025).
3. Федорчукова, Д. В. Финансовый мониторинг как инструмент финансового управления предприятием / Д. В. Федорчукова, К. Д. Фещенко // Ieay.ru : сайт. – URL : <https://ieay.ru/wp-content/files/nd/vestnik/19/Fedorchukova-03.pdf> (дата обращения : 10.04.2025).
4. Сбербанк : официальный сайт. – URL : <https://www.sberbank.ru/ru/person> (дата обращения: 13.09.2025).
5. Финансовый мониторинг: субъекты, объекты и значение // КиберЛенинка : научная электронная библиотека : сайт. – URL : <https://cyberleninka.ru/article/n/finansovyy-monitoring-subekty-obekty-i-znachenie/viewer> (дата обращения : 10.04.2025).

УДК 336.7

**ФИНАНСОВЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ И КЛЮЧЕВАЯ ПРОЦЕНТНАЯ СТАВКА  
ЦЕНТРАЛЬНОГО БАНКА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ: ВЗАИМОСВЯЗЬ  
И ВЛИЯНИЕ НА ЭКОНОМИКУ**

**FINANCIAL INSTRUMENTS AND THE KEY INTEREST RATE  
OF THE CENTRAL BANK OF THE RUSSIAN FEDERATION: INTERRELATION  
AND IMPACT ON THE ECONOMY**

**С. М. Павлов**  
*студент*

*E-mail: sm.pavlov@edu.tubint.ru*

**И. А. Долматович**

*доктор экономических наук, профессор кафедры  
экономики и учётно-аналитической деятельности*

*E-mail: dolmatovichia@edu.tubint.ru*

*Международная академия бизнеса и новых технологий (г. Ярославль)*

**S. M. Pavlov**  
*student*

**I. A. Dolmatovich**

*Doctor of Economics, Professor of the Department  
of Economics and Accounting and Analytical Activities*

*International Academy of business and new technologies (Yaroslavl)*

**Аннотация**

В статье рассматривается взаимосвязь ключевой процентной ставки Центрального банка Российской Федерации с финансовыми инструментами, как именно ключе-

вая процентная ставка Центрального банка Российской Федерации влияет на выбор набора финансовых инструментов для инвестирования.

**Ключевые слова:** ключевая ставка, финансовые инструменты, прогноз ключевой ставки.

#### **Abstract**

This article examines the relationship between the key rate and financial instruments, and how exactly the key rate influences the choice of a set of financial instruments for investment.

**Keywords:** key rate, financial instruments, key rate forecast.

Ключевая процентная ставка Центрального банка Российской Федерации (далее – ключевая ставка, ЦБ РФ) — это минимальный процент, под который ЦБ РФ выдает кредиты коммерческим банкам. Она является ориентиром для коммерческих банков и оказывает прямое воздействие на стоимость кредитов и депозитов. Ключевая ставка — основной инструмент денежно-кредитной политики Банка России. Регулятор принимает решения об уровне ключевой ставки для достижения цели денежно-кредитной политики — сохранения годовой инфляции вблизи 4 %, таким образом воздействуя на уровень инфляции, валютный рынок и финансовые инструменты.

Уровень ставки определяется после анализа состояния экономики и ожиданий ее будущего развития, который проводится ЦБ РФ на заседании совета директоров по ключевой ставке. Учитываются разные показатели, такие как уровень инфляции, темпы экономического роста и состояние финансовых рынков. На основании этих данных принимается решение о том, нужно ли менять ключевую ставку. Процесс ее определения включает мониторинг, анализ экономических факторов, консультации с экспертами и исследование глобальных тенденций. Решение о корректировке принимается для поддержания стабильности цен и предотвращения экономического спада. На рисунке представлена динамика ключевой ставки за период с 2013–2025 гг.

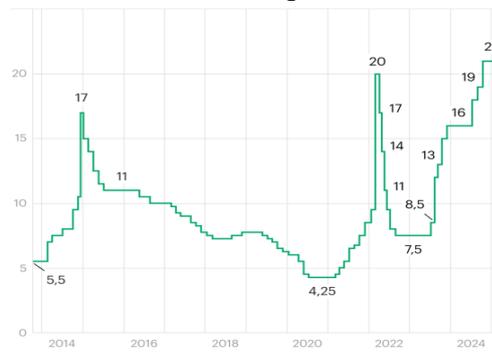


Рисунок – Изменение ключевой процентной ставки ЦБ РФ в 2013–2025 гг. [1]

Как свидетельствуют данные рисунка, с конца июля 2020 года ключевая ставка была на историческом минимуме — 4,25 % и держалась на таком уровне до марта 2021 года. Цикл повышения начался 17 марта 2021 года, а 28 февраля 2022 года ставка была поднята до рекордных на тот момент 20 %. На историческом максимуме ставка продержалась более месяца. В апреле 2022 года Банк России снова перешел к снижению ставки и к сентябрю опустил ее до 7,5 % годовых, а затем шесть заседаний подряд сохранял ставку на этом уровне. По длительности сохранения ставки ЦБ РФ поставил рекорд с 2015–2016 годов — тогда она находилась на одном уровне (11 %) 10 месяцев подряд. В июле 2023 года регулятор повысил ключевую ставку до 8,5 %, начав новый

цикл повышения, который до сих пор продолжается. С октября 2024 года по апрель 2025 года ключевая процентная ставка ЦБ РФ составляет 21 % [2].

Какое же влияние повышения/понижения ключевой процентной ставки ЦБ РФ на финансовые инструменты? В первую очередь, ключевая ставка влияет на рынок облигаций. С повышением ключевой ставки растет привлекательность облигаций, поскольку повышается их доходность. С понижением ключевой ставки доходность облигаций падает, потому что уменьшается купонный доход, либо вырастает цена облигации, что делает облигации менее привлекательными.

Ключевая ставка влияет на то, сколько компании платят за кредиты. Если ставка повышается, компании тратят больше на займы, что уменьшает их прибыль и может привести к снижению или отсутствию дивидендов для акционеров. С другой стороны, если ставка низкая, кредиты становятся доступнее, и бизнес может улучшить свои финансовые результаты, что положительно сказывается на стоимости акций.

Также, ключевая ставка влияет на выбор объектов инвестирования. Если она растет, инвесторы предпочитают покупать более выгодные облигации, что уменьшает интерес к акциям. А когда ключевая ставка понижается, они стремятся получить больше дохода и начинают вкладываться в акции, что помогает их ценам расти. Когда ЦБ РФ повышает ключевую ставку, это значит, что он выдает кредиты коммерческим банкам под более высокий процент. В ответ на это коммерческие банки тоже начинают повышать свои процентные ставки. Таким образом, не только кредиты становятся дороже, но и ставки по банковским вкладам тоже растут, чтобы привлечь больше денег от клиентов. Если же ставка уменьшается, то происходит обратный процесс. Проценты по кредитам и вкладам снижаются. Это создает более выгодные условия для заемщиков, но меньше привлекает вкладчиков. В общем, изменения в ключевой ставке ЦБ РФ напрямую влияют на условия для клиентов.

На валютном рынке ключевая ставка также имеет большое значение. Когда ЦБ РФ снижает ключевую ставку, рубль становится доступнее. В итоге его становится много на валютном рынке, и инвесторы избавляются от такого актива. А это ещё больше снижает курс рубля. После повышения ключевой ставки рубля на рынке становится меньше, а значит, что его ценность как актива растёт. Инвесторы снова активно в него вкладываются, и курс национальной валюты повышается. Таким образом, ключевая ставка влияет на спрос и предложение национальной валюты, определяя её стоимость на рынке. Исходя из выше изложенного, можно сделать следующие выводы (см. таблицу).

Таблица – Последствия повышения/понижения ключевой ставки (составлена авторами)

Последствия низкой ключевой ставки	Последствия высокой ключевой ставки
Низкие ставки по кредитам	Высокие ставки по кредитам
Низкие ставки по банковским депозитам	Высокие ставки по банковским депозитам
Рост экономики и производства	Замедление экономики и производства
Рост покупательной способности граждан	Снижение покупательной способности
Понижается риск падения акций компаний (небанковского сектора)	Повышается риск падения акций компаний (небанковского сектора)
Понижение доходности облигаций	Повышение доходности облигаций
Риски роста инфляции	Получение возможности снижения инфляции

ЦБ РФ проводит денежно-кредитную политику, главным образом, путем воздействия на процентные ставки денежного рынка. Он делает это путем определения про-

центных ставок по средствам, которые он предлагает кредитным учреждениям, которые затем влияют на другие рыночные ставки. С ростом или снижением ключевой ставки рождаются различные финансовые риски, которые были рассмотрены выше. В случае если цены на товары и услуги повышаются, Банк России повышает ключевую ставку, данный шаг необходим для того, чтобы стабилизировать растущую инфляцию. Напротив, когда ЦБ РФ видит, что спрос в экономике слабый, он снижает ставку. Каждому субъекту экономических отношений нужно правильно анализировать и оценивать изменения ключевой ставки, чтобы минимизировать возможные финансовые риски и управлять ими [4].

#### *Прогноз процентной ставки ЦБ РФ на будущий период*

По мнению одного из экспертов Ингосстареха, в первой половине 2025 года ключевая ставка, вероятно, останется на отметке 21 %, а при ухудшении ситуации может подняться до 23 %. Снижение ставки возможно только во второй половине года и только при выполнении нескольких условий:

- если инфляция начнет стабильно снижаться;
- инфляционные ожидания упадут;
- кредитная активность сократится;
- экономика в целом стабилизируется.

В свою очередь, следующий эксперт прогнозирует, что пик ставки будет на уровне 21 %, а снижение начнется не раньше середины года. По её мнению, к концу 2025 года ставка может опуститься до 17–18 %. В первой половине 2025 года ЦБ РФ, скорее всего, сохранит ключевую ставку на уровне 21 % годовых, считают аналитики. По их словам, в мае и начале лета инфляция начнет замедляться, благодаря сезонному снижению цен на овощи, фрукты, зерновые и другую сельхозпродукцию. После этого во второй половине года ЦБ РФ может начать постепенно снижать ставку. В целом ожидается ставка на уровне 19,5 % в среднем по году и начало цикла снижения в июне [3].

Экономисты в настоящее время сходятся на мнении, что в 2025 году ставка останется на уровне 21 % или несколько снизится в зависимости от динамики инфляции. В некоторых кварталах ставка может быть повышена для сдерживания роста цен, а затем снижена, если инфляция будет находиться в пределах целевого диапазона. Необходимо отметить, что повышение ставки может произойти в случае негативной динамики инфляции или если ЦБ РФ решит повысить привлекательность рубля на фоне внешнеэкономических факторов, таких как спрос на российские энергоресурсы или внешняя торговля [5].

Таким образом, ключевая процентная ставка ЦБ РФ остается важнейшим инструментом регулирования экономики, оказывая прямое влияние на стоимость кредитов, доходность финансовых инструментов и стабильность национальной валюты. Прогнозируемое сохранение высокой ставки в 2025 году подчеркивает необходимость адаптации инвестиционных стратегий с учетом динамики инфляции и монетарной политики для минимизации рисков и максимизации доходности. Эффективное управление финансовыми активами в условиях изменчивости ключевой ставки требует постоянного анализа макроэкономических показателей и гибкости в принятии решений.

#### ***Библиографический список***

1. Итоги работы Банка РФ // Банк России : официальный сайт. — URL : [https://cbr.ru/about\\_br/publ/results\\_work/2024](https://cbr.ru/about_br/publ/results_work/2024) (дата обращения : 05.04.2025).

2. Что такое ключевая ставка и на что она влияет // РБК : официальный сайт. — URL : <https://www.rbc.ru/quote/news/article/5e3a99f59a79471fa29e8cae> (дата обращения : 10.04.2025).

3. Какой будет ставка в 2025 // Bbr.ru : официальный сайт. — URL : <https://bbr.ru/about/press-center/sravni-kakoi-budet-kliuchevaia-stavka-v-2025-godu> (дата обращения : 05.04.2025).

4. Заярная, И. А. Роль влияния ключевой ставки на финансовые риски / И. А. Заярная // Vaael.ru : сайт. — URL : <https://vaael.ru/article/view?id=3214> (дата обращения : 16.04.2025).

5. Что будет с ключевой ставкой в 2025 году и как она повлияет на финансовые инструменты // Ingos.ru : сайт. — URL : <https://www.ingos.ru/company/blog/2025/kluchevaya-stavka-2025-vliyanie-na-aktivy-i-finansovye-instrumenty> (дата обращения : 05.04.2025).

УДК 378.1

## СЕМЬЯ ГЛАЗАМИ СТУДЕНТОВ

### FAMILY THROUGH THE EYES OF STUDENTS

**О. И. Самойлова**

*студентка*

*E-mail: oi.samoylova@edu.tubint.ru*

**И. А. Долматович**

*доктор экономических наук, профессор кафедры  
экономики и учетно-аналитической деятельности*

*E-mail: dolmigor@yandex.ru*

*Международная академия бизнеса и новых технологий (г. Ярославль)*

**О. I. Samoylova**

*Student*

**I. A. Dolmatovich**

*Doctor of Economics, Professor of the Department  
of Economics and Accounting and Analytical Activities*

*International Academy of business and new technologies (Yaroslavl)*

#### **Аннотация**

В статье исследуются современные представления студентов о семье на основе результатов социологического опроса, обучающихся в Международной академии бизнеса и новых технологий города Ярославля. Выявляются основные факторы, влияющие на отношение студентов к институту семьи.

**Ключевые слова:** семья, институт, студенты, отношение, понимание.

#### **Abstract**

The article examines the modern ideas of students about the family based on the results of a sociological survey of students at the International Academy of Business and New Technologies in Yaroslavl. The main factors influencing the modern attitude towards the institution of the family are identified.

**Keywords:** family, institute, students, attitude, understanding.

Семья – это сложная и многогранная система, определяемая не только эмоциональными связями, но и совокупностью социальных норм, ролей и функций. С одной стороны, семья позиционируется как простое для понимания социологическое понятие, а с другой – отмечается постоянная трансформация семьи, что приводит к усложнению процесса ее изучения [3].

Большое количество исследований посвящено этому понятию, ведь оно является одной из важнейших ценностей человека. Семья выступает одним из источников социализации, закладывает фундамент в развитии человека и формирует систему взглядов и мнений с раннего возраста. В современном обществе отношение к институту семьи изменилось. Можно предположить, что сейчас студенты показывают более гибкое и индивидуальное отношение к семейным ценностям, чем прошлые поколения. Традиционная модель понимания семьи базируется на таких характерных особенностях, как официальный брак, многодетность, расширенные связи между поколениями [3].

Современное понимание семьи у студентов основывается на динамичности и изменчивости указанной модели. Для понимания современного отношения у студентов к институту семьи и преобладающих взглядов был проведен опрос среди студентов Международной академии бизнеса и новых технологий. Проанализировав ответы, полученные в результате опроса студентов, были выявлены следующие положения.

Для большинства студентов семья – это не обязательно кровные родственники, скорее это люди, которые имеют одинаковые ценности в жизни и оказывают друг другу поддержку. Лишь для нескольких человек семья – это люди, связанные кровными узами (рис. 1).

#### 1. Что для тебя значит семья?

36 ответов



Рисунок 1 – Результаты опроса студентов по первому вопросу (составлен авторами)

На представление о семье у опрошенных студентов не влияют общественные стандарты или СМИ, и в малом проценте влияние оказывает собственная семья, семьи друзей. Больше половины основывает своё мнение на собственных интересах, взглядах и на собственном видении (рис. 2).

2. Какие факторы влияют на твоё представление о семье?

36 ответов

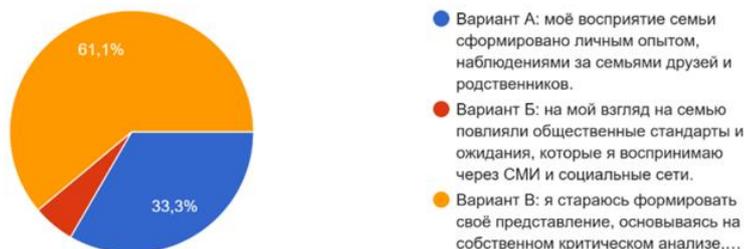


Рисунок 2 – Результаты опроса студентов по второму вопросу (составлен авторами)

Большинство студентов согласны с мнением авторов, что представление о семье изменилось у современного поколения. Они отдают предпочтение понятию семьи как сообщества людей, объединенных любовью и взаимной поддержкой, независимо от их социального статуса или количества детей, уходя от сравнения института семьи с институтом репродукции (рис. 3).

3. Как ты думаешь, изменилось ли представление о семье за последние десятилетия? Если да, то как?

36 ответов

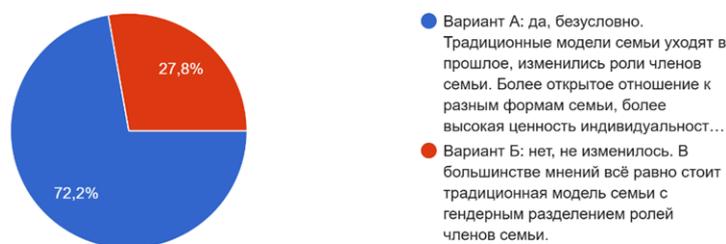


Рисунок 3 – Результаты опроса студентов по третьему вопросу (составлен авторами)

Лишь небольшое количество студентов считают, что в современной семье должно оставаться гендерное разделение обязанностей. Абсолютное большинство отмечает то, что в современных семьях должно быть либо равноправное разделение, либо индивидуальное, которое будет учитывать возможности и желания каждого в семье.

4. Какие роли должны играть мужчины и женщины в современной семье, по твоему мнению?

36 ответов

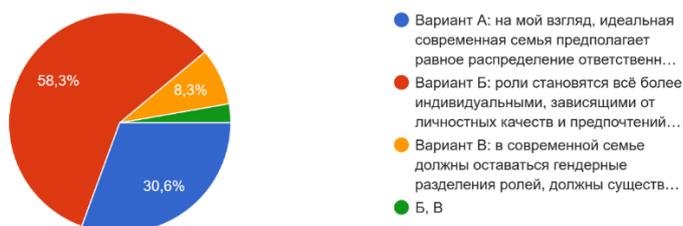


Рисунок 4 – Результаты опроса студентов по четвертому вопросу (составлен авторами)

В целом, для студентов важно иметь семью в будущем, будь то кровные семейные узы или другая форма близких отношений. Лишь для небольшого процента от общего количества семья не является обязательным в жизни, потому что имеются другие приоритеты.

5. Важно ли для тебя иметь собственную семью в будущем? Почему?

36 ответов

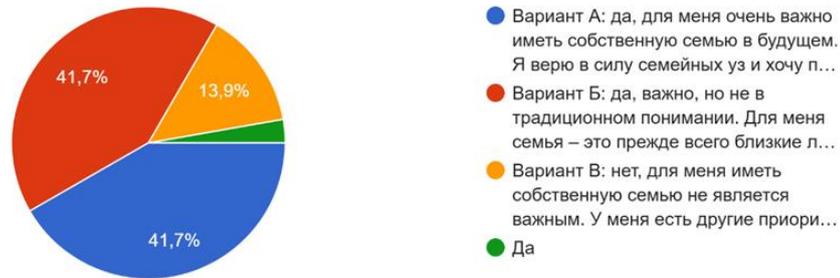


Рисунок 5 – Результаты опроса студентов по пятому вопросу (составлен авторами)

У студентов больше ценится официальный брак как символ серьезности намерений, чем семья, не зарегистрированная официально, основанная на любых близких отношениях с любовью и взаимопомощью.

6. Обязателен ли для тебя официальный брак для создания семьи?

36 ответов



Рисунок 6 – Результаты опроса студентов по шестому вопросу (составлен авторами)

Любовь, доверие, уважение, терпение, умение слушать и слышать друг друга, умение идти на компромисс, умение решать конфликты конструктивно, общие цели и интересы – самые важные качества для крепких семейных отношений, по мнению студентов. На втором месте – финансовая стабильность, верность, чувство юмора.

7. Какие, на твой взгляд, самые важные качества нужны для крепких семейных отношений?

36 ответов

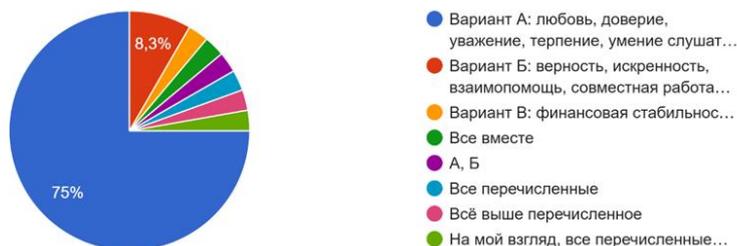


Рисунок 7 – Результаты опроса студентов по седьмому вопросу (составлен авторами)

Исходя из положений, полученных из опроса студентов, обучающихся в Международной академии бизнеса и новых технологий города Ярославля, можно сделать вывод о том, что точка зрения о семье у опрошенных формируется не столько под влиянием социальных факторов, а в большей степени вследствие собственного критического анализа и понимания собственных интересов. Для студентов остаётся важным институт семьи, но в другом, современном, понимании. Если сравнить отношение к институту семьи у предыдущего поколения, то доминирует модель семьи как мужчина – добытчик, женщина – домохозяйка [2], важно бракосочетание, понимание семьи как кровно связанных людей.

Нынешние студенты демонстрируют изменение в отношении к институту семьи – равноправная, индивидуальная модель семьи, понимание семьи как близкого круга людей, возможно не имеющих кровные связи, но при этом так же важность бракосочетания.

Результаты исследований подтверждают, что нынешние студенты показывают более гибкое и индивидуальное отношение к семейным ценностям, чем предыдущее поколение, демонстрируя акцент на индивидуальности каждого и на личном счастье. Институт семьи продолжает быть актуальным, но его трактовка становится более гибкой и индивидуализированной.

### **Библиографический список**

1. Матушкина, М. В. Представления современной молодежи о браке и семье / М. В. Матушкина. — 2017. — С. 49–52 // КиберЛенинка : научная электронная библиотека : сайт. — URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/predstavleniya-sovremennoy-molodezhi-o-brake-i-semie/viewer> (дата обращения : 15.04.2025).

2. Ростовская, Т. К. Семья как объект социологического изучения в российском обществе: 1980-е – начало 2000-х гг. / Т. К. Ростовская. — Вестник Нижегородского университета им. Н. И. Лобачевского. — Серия: Социальные науки. — 2012. — № 4 (28). — С. 36–40 // КиберЛенинка : научная электронная библиотека : сайт. — URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/semya-kak-obekt-sotsiologicheskogo-izucheniya-v-rossiyskom-obschestve-1980-e-nachalo-2000-h-gg/viewer> (дата обращения : 15.04.2025).

3. Щетинина, Е. С. Представления о семье у современной молодежи / Е. С. Щетинина. — Молодой ученый. — 2022. — № 3 (398). — С. 392–395. — URL: <https://moluch.ru/archive/398/88190/> (дата обращения : 15.04.2025).

УДК 338.27

**АНАЛИЗ И ПРОГНОЗ ТЕНДЕНЦИЙ РАЗВИТИЯ ЧИСЛЕННОСТИ  
БЕЗРАБОТНОГО НАСЕЛЕНИЯ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
И ВЕЛИКОБРИТАНИИ**

**ANALYSIS AND TREND FORECASTING IN THE DEVELOPMENT  
OF THE UNEMPLOYED POPULATION IN THE RUSSIAN FEDERATION  
AND THE UNITED KINGDOM**

***В. А. Скорюкова***

*студентка*

*E-mail: Skoryukova.lera@mail.ru*

***А. А. Пряхина***

*студентка*

*E-mail: sasha01042005@yandex.ru*

*Финансовый университет при Правительстве*

*Российской Федерации, Ярославский филиал*

***Е. Е. Милосердова***

*старший преподаватель кафедры массовых коммуникаций*

*E-mail: miloserdovae@edu.tubint.ru*

*Международная академия бизнеса и новых технологий (г. Ярославль)*

***V. A. Skoryukova***

*Student*

***A. A. Pryakhina***

*Student*

*Financial University under the Government*

*of the Russian Federation, Yaroslavl branch*

***E. E. Miloserdova***

*Senior Lecturer Department of Mass Communications*

*International Academy of business and new technologies (Yaroslavl)*

**Аннотация**

Статья посвящена статистическому анализу тенденции развития среднегодовой численности безработного населения в Великобритании и Российской Федерации за 2009–2024 гг., рассчитаны показатели динамики, продемонстрированы тенденции развития численности безработного населения, проведен анализ и сделан прогноз.

**Ключевые слова:** статистический анализ, безработица, показатели динамики, тенденция развития, тренд, прогноз, Великобритания, Российская Федерация.

**Abstract**

This article is devoted to a statistical analysis of the trend in the development of the average annual number of unemployed people in the UK and the Russian Federation for 2009-2024, the dynamics indicators are calculated, trends in the development of the unemployed population are demonstrated, an analysis is carried out and a forecast is made.

**Keywords:** statistical analysis, unemployment, dynamics indicators, development trend, trend, forecast, Great Britain, Russian Federation.

Безработица представляет собой один из главных социально-экономических показателей, отражающих состояние рынка труда и уровень социальной стабильности в стране. Она затрагивает множество аспектов, включая экономическую стабильность,

уровень и качество жизни. В последние годы как Российская Федерация, так и Великобритания столкнулись с различными причинами, повлиявшими на уровень безработицы. В России экономические санкции, ключевая ставка и изменения цен на нефть привели к нестабильности на рынке труда. Если рассматривать Великобританию, то последствия миграционного притока, изменение условий и регулирование на рынке труда, а также нестабильная геополитическая ситуация вызвали изменения в структуре занятости и спроса на рабочую силу, что не могло отразиться на уровне безработицы.

Безработицу можно трактовать как социально-экономическое явление, при котором часть экономически активного населения не может по каким-то причинам найти работу, несмотря на наличие желания, возможности и готовности трудиться.

Безработные (в соответствии со стандартами МОТ) — это лица в возрасте, установленном для измерения экономической активности населения, которые в рассматриваемый период удовлетворяли одновременно следующим критериям:

- не имели работы (доходного занятия);
- занимались поиском работы, т. е. обращались в государственную или коммерческую службы занятости, непосредственно обращались к администрации предприятия или работодателю, предпринимали шаги к организации собственного дела;
- были готовы приступить к работе в течение определенного периода времени.

Безработица является одним из главных социально-экономических показателей современного мира, который оказывает значительное влияние на жизнь экономики, государства и общества в целом.

Она может иметь как негативные, так и положительные социально-экономические последствия. К негативным можно отнести: рост заболеваемости на фоне угнетённого душевного состояния, так называемого *невроза безработицы* [2, с. 7], асоциальное поведение, обострение дифференциации, увеличение деклассированных элементов в обществе, падение жизненного уровня безработного, потеря квалификационных навыков и снижение ценности обучения, рост государственных расходов на выплату пособий, сокращение объемов национального производства.

Положительными же последствиями безработицы являются повышение социальной ценности и значимости рабочего места, увеличение личного свободного времени, возрастание свободы выбора места работы, стимулирование интенсивности и производительности труда, появление резерва для структурной перестройки экономики, обострение конкуренции на рынке труда и, как следствие, повышение стимулов к саморазвитию.

Цель данного исследования – статистический анализ тенденции развития за 2009–2024 гг. и прогноз численности безработных в Российской Федерации и Великобритании.

Основой исследования выступают статистические данные федеральной службы государственной статистики (Росстат) Российской Федерации и национальной статистической службы Великобритании за 2009–2024 гг. (таблицы 1, 2) [3, 5].

Для анализа динамики изменения численности безработных за 2009–2024 гг. воспользуемся расчетом основных показателей рядов динамики (таблица 1) [1].

Таблица 1 — Основные показатели динамики для Великобритании и Российской Федерации за 2009–2024 гг. (составлена авторами)

Год	Численность безработных, тыс. чел.	Абсолютные приросты, тыс. чел.		Темпы роста		Темпы прироста, %		Абсолютное содержание 1 % прирост, тыс. чел.
		цепные	базисные	цепные	базисные	цепные	базисные	
А	1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Великобритания</b>								
2009	2403	-	-	-	-	-	-	-
2010	2497	94	94	103,912	103,912	3,912	3,912	24,03
...	...	...	...	...	...	...	...	...
2015	1780	-246	-623	87,858	74,074	-12,142	-25,926	20,26
...	...	...	...	...	...	...	...	...
2020	1570	259	-833	119,756	65,335	19,756	-34,665	13,11
2021	1545	-25	-858	98,408	64,295	-1,592	-35,705	15,70
2022	1304	-241	-1099	84,401	54,266	-15,599	-45,734	15,45
2023	1407	103	-996	107,899	58,552	7,899	-41,448	13,04
2024	1510	103	-893	107,321	62,838	7,321	-37,162	14,07
Итого	29 489	-893	-	-	-	-	-	-
<b>Российская Федерация</b>								
2009	6283,7	-	-	-	-	-	-	-
2010	5544,2	-739,5	-739,5	88,231	88,231	-11,769	-11,769	62,837
...	...	...	...	...	...	...	...	...
2015 <sup>2)</sup>	4267,0	372,5	-2016,7	109,565	67,906	9,565	-32,094	38,945
...	...	...	...	...	...	...	...	...
2020 <sup>2)</sup>	4345,6	861,2	-1938,1	124,716	69,157	24,716	-30,843	34,844
2021 <sup>2)</sup>	3665,7	-679,9	-2618,0	84,354	58,337	-15,646	-41,663	43,456
2022 <sup>1) 2)</sup>	2986,1	-679,6	-3297,6	81,461	47,521	-18,539	-52,479	36,657
2023 <sup>1)</sup>	2397,7	-588,4	-3886,0	80,295	38,157	-19,705	-61,843	29,861
2024 <sup>2)</sup>	1913,8	-483,9	-4369,9	79,818	30,457	-20,182	-69,543	23,977
Итого	63 875,1	-4369,9	-	-	-	-	-	-

<sup>1)</sup> Без учета статистической информации по Донецкой Народной Республике (ДНР), Луганской Народной Республике (ЛНР), Запорожской и Херсонской областям.  
<sup>2)</sup> Данные пересчитаны с учетом итогов ВПН-2020

Проанализировав данные таблицы 1, можно сделать следующий вывод по динамике численности безработного населения в Британском королевстве и России в целом.

В Великобритании численность безработных за 2009–2024 гг. снизилась на 893 тыс. человек, что составляет 37,162 %. Значение 1 % прироста уменьшается: абсолютное содержание 1 % численности граждан, не имеющих работы, в 2010 году составляет 24,03 тыс. на 1 % прироста, а в 2024 году – 14,07 тыс. на 1 % прироста, что в 1,7 раза меньше по сравнению с 2009 годом. По данным таблицы 1, среднегодовая численность безработного населения в Великобритании за 2009–2024 гг. составляет 1843,063 тыс. человек. В среднем численность безработных в Британии уменьшается в год на 31,79 %, что составляет 59,53 тыс. человек [4].

В России численность безработного населения за 2009–2024 гг. снизилась на 4369,9 тыс. человек, что составляет 69,543 %. Значение 1 % прироста уменьшается: абсолютное содержание 1 % количества безработных в 2009 году составляет 62,837 тыс. человек на 1 % прироста, а в 2024 году – 23,977 тыс. человек на 1 % прироста, что в 2,62 раза меньше по сравнению с 2009 годом.

Исходя из данных таблицы 1, среднегодовая численность безработных в России за 2009–2024 гг. составляет 3992,194 тыс. человек. В среднем количество безработных снижается в год на 25,578 %, что составляет 291,33 тыс. людей [4].

Проанализируем показатель с точки зрения экономико-математического моделирования, применив методы скользящей средней и аналитического выравнивания.

Таблица 2 — Тенденция развития численности безработных в Великобритании и Российской Федерации за 2009–2024 гг. (составлена авторами)

Год	Численность безработных тыс. чел. (y)	Трехлетняя подвижная сумма, тыс. чел.	Трехлетняя скользящая средняя, тыс. чел.	t	t <sup>2</sup>	y · t	y <sub>t</sub>	y – y <sub>t</sub>	(y – y <sub>t</sub> ) <sup>2</sup>
А	Б	1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Великобритания</b>									
2009	2403	-	-	-15	225	-36 045	2529,236	-126,236	15 935,476
2010	2497	7493	2497,7	-13	169	-32 461	2437,746	59,254	3511,026
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2015	1780	5441	1813,7	-3	9	-5340	1980,298	-200,298	40 119,112
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2020	1570	4426	1475,3	7	49	10 990	1522,849	47,151	2223,214
2021	1545	4419	1473	9	81	13 905	1431,359	113,641	12 914,203
2022	1304	4256	1418,7	11	121	14 344	1339,870	-35,870	1286,629
2023	1407	4221	1407	13	169	18 291	1248,380	158,620	25 160,332
2024	1 510	-	-	15	225	22 650	1156,890	353,110	124 686,527
Итого	29 489	-	-	0	1360	-62 213	-	-0,008	845 426,401
<b>Российская Федерация</b>									
2009	6283,7	-	-	-15	225	-94 255,5	5476,853	806,847	651 001,773
2010	5544,2	16 750	5583,4	-13	169	-72 074,6	5278,899	265,301	70 384,816
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2015	4267,0	12 410	4136,7	-3	9	-12 801	4289,126	-22,126	489,553
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2020	4345,6	11 496	3831,9	7	49	30 419,2	3299,353	1046,247	1 094 632,69
2021	3665,7	10 997	3665,8	9	81	32 991,3	3101,398	564,302	318 436,199
2022	2986,1	9 050	3016,5	11	121	32 847,1	2903,444	82,656	6832,026
2023	2397,7	7 298	2432,5	13	169	31 170,1	2705,489	-307,789	94 734,295
2024	1913,8	-	-	15	225	28 707,0	2507,535	-593,735	352 521,023
Итого	63 875,1	-	-	0	1360	-13 4609	-	-0,004	3 860 460,03

По методу скользящей средней все расчеты представлены на рисунке.

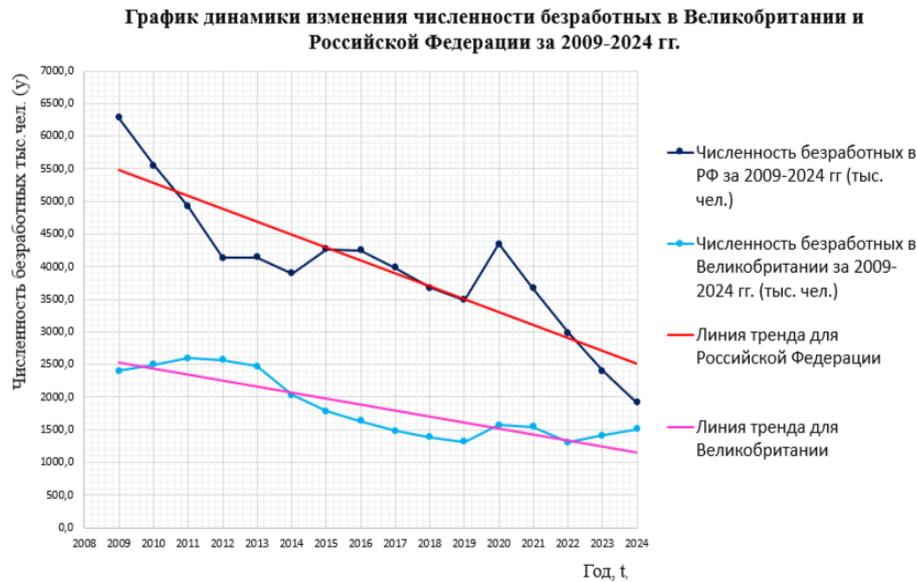


Рисунок – Динамика численности безработного населения в Великобритании и Российской Федерации за 2002–2024 гг. (составлен авторами)

Исходя из метода аналитического выравнивания по прямой, уравнение прямой выглядит следующим образом:

$\bar{y}_t = 3992,194 - 98,978 * t$  – уравнение тенденции развития численности безработных (тренд) для Российской Федерации.

$\bar{y}_t = 1843,063 - 45,745 * t$  – уравнение тенденции развития численности безработных (тренд) для Великобритании.

Рассмотрим использование построенного уравнения тренда по Великобритании для прогноза. Для этого мы рассчитали среднюю квадратическую ошибку, равную 245,739 тыс. человек, и коэффициент вариации, равный 13,33 % и не превышающий 33 %. Исходя из этого, прогноз достоверен, поэтому мы можем рассчитать численность безработных (в тыс. человек) в Великобритании на 2025, 2026, 2027, 2028, 2029 и 2030 годы следующим образом:

$$\bar{y}_{2025} = 1843,063 - 45,745 * 17 = 1065,4 \quad \bar{y}_{2026} = 1843,063 - 45,745 * 19 = 973,91$$

$$\bar{y}_{2027} = 1843,063 - 45,745 * 21 = 882,42 \quad \bar{y}_{2028} = 1843,063 - 45,745 * 23 = 790,93$$

$$\bar{y}_{2029} = 1843,063 - 45,745 * 25 = 699,44 \quad \bar{y}_{2030} = 1843,063 - 45,745 * 27 = 607,95$$

Аналогично рассмотрим использование построенного уравнения тренда России для прогноза данного показателя. Для этого мы рассчитали среднюю квадратическую ошибку, равную 525,116 тыс. человек, и коэффициент вариации, равный 13,15 %.

Поскольку коэффициент вариации не превышает 33 %, следовательно, прогноз достоверен, поэтому мы можем рассчитать численность безработных (в тыс. человек) в Российской Федерации на 2025, 2026, 2027, 2028, 2029 и 2030 годы следующим образом:

$$\bar{Y}_{2025} = 3992,194 - 98,978 * 17 = 2309,57 \quad \bar{Y}_{2026} = 3992,194 - 98,978 * 19 \\ = 2111,61$$

$$\bar{Y}_{2027} = 3992,194 - 98,978 * 21 = 1913,66 \quad \bar{Y}_{2028} = 3992,194 - 98,978 * 23 = 1715,7$$

$$\bar{Y}_{2029} = 3992,194 - 98,978 * 25 = 1517,74 \quad \bar{Y}_{2030} = 3992,194 - 98,978 * 27 \\ = 1319,79$$

Уравнение тренда демонстрирует, что средний уровень численности безработного населения в Великобритании и в Российской Федерации ежегодно уменьшались в среднем соответственно на 45,745 и 98,978 тыс. людей, что говорит о тенденции снижения.

Таким образом, исходя из всего сказанного, можно сделать следующий вывод: безработица является одним из главных показателей состояния экономики и социальной стабильности в стране. В статье проведён анализ тенденции и сделан прогноз численности безработного населения в Российской Федерации и Великобритании. В последние годы в Российской Федерации наблюдается устойчивая тенденция к снижению численности безработных в том числе среди молодежи. Это происходит благодаря реализации ряда государственных программ. Великобритания, также сталкиваясь с некоторыми трудностями в экономической политике, продолжает демонстрировать устойчивость и адаптацию к изменениям, что способствует сохранению относительно низкого уровня безработицы. Понимание этих тенденций не только помогает выявить текущее состояние рынка труда оно и служит основой для разработки эффективных политик, направленных на снижение уровня безработицы и улучшение экономической ситуации в странах в целом.

### ***Библиографический список***

1. Батракова, Л. Г. Социально-экономическая статистика : учебник / Л. Г. Батракова. — Москва : Логос, 2020. — 480 с.
2. Лавреняк, М. А. Безработица среди молодёжи : вызов XXI века / М. А. Лавреняк, А. В. Серебряков, Е. Е. Милосердова // Экономика и управление : теория и практика, Ярославль, 07 ноября 2019 года. – Ярославль : Издательство «Канцлер», 2019. – С. 6–11. – EDN NXMRU.
3. Федеральная служба государственной статистики : официальный сайт. — URL : <https://www.rosstat.gov.ru/> (дата обращения : 11.02.2025).
4. Статистика : учебник для прикладного бакалавриата / М. В. Боченина, Н. В. Бурова, И. И. Елисеева, Б. А. Михайлов. — Москва : Юрайт, 2014. — 447 с.
5. Office for National Statistics : official website. — United Kingdom. — URL : <https://www.ons.gov.uk/> (дата обращения : 11.02.2025).

УДК 339.9

## **ЭКОНОМИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО МЕЖДУ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИЕЙ И РЕСПУБЛИКОЙ КАМЕРУН**

### **ECONOMIC COOPERATION BETWEEN RUSSIA FEDERATION AND THE REPUBLIC OF CAMEROON**

**Танкуан Пекам Роланд Парфе**  
курсант

*E-mail: slava\_62@mail.ru*

**В. Е. Гультяев**

*кандидат экономических наук, доцент, старший преподаватель  
кафедры военно-политической работы в войсках (силах)*

*E-mail: Slava\_62@mail.ru*

*Ярославское высшее военное училище противовоздушной обороны*

**Tankuan Pekam Ronald Parfe**  
Cadet

**V. E. Gultyayev**

*Candidate of Economic Sciences, Associate Professor, Senior Lecturer  
at the Department of Military and Political Work in the Armed Forces  
Yaroslavl Higher Military School of Air Defense*

#### **Аннотация**

В статье рассматривается вопрос развития торгово-экономического сотрудничества между Российской Федерацией и Республикой Камерун по итогам Центральноафриканского экономического форума, который прошёл в мае 2024 года в столице Республики Камерун Яунде.

**Ключевые слова:** дружба, стратегическое партнерство, торгово-экономическое сотрудничество, взгляды на принципы мироустройства.

#### **Abstract**

The article deals with the development of trade and economic cooperation between the Russian Federation and the Republic of Cameroon on the results of the Central African Economic Forum, which was held in May 2024 in the capital of the Republic of Cameroon – Yaoundé.

**Keywords:** friendship, strategic partnership, trade and economic cooperation, views on the principles of the world order.

Камерун — это страна, расположенная в Центральной Африке и занимающая стратегическое положение. У нее диверсифицированная экономика, которая основывается на нескольких ключевых секторах, в частности: сельском хозяйстве, промышленности и добыче природных ресурсах. Экономика Камеруна сложна и характеризуется разнообразием секторов, которые взаимодействуют в целях её экономического развития. Действительно, природные ресурсы (леса, богатые недра), агропродовольственная промышленность и сельское хозяйство являются основой экономики Камеруна, которые обеспечивают работой около 70 % населения страны и значительно способствуют росту валовому внутреннему продукту.

Дипломатические отношения между СССР и Камеруном установлены 20 февраля 1964 года. Советский Союз и Камерун подписали ряд договоров, в частности, соглашения об экономическом и техническом сотрудничестве, культурном сотрудниче-

стве, воздушном сообщении, протокол об эквивалентности дипломов и ученых степеней и др. Развивалось сотрудничество в сфере образования. Многие политические деятели Камеруна получили советское образование, которое высоко ценится в этой стране.

В 1992 году Камерун официально признал Российскую Федерацию в качестве государства – правопреемника бывшего СССР. Отношения между государствами носят традиционно дружественный характер.

Российско-камерунское сотрудничество динамично развивается, несмотря на санкции и иные внешние шоки. В 2023 г. товарооборот достиг рекордных 24 млрд долл. Камерун становится важным направлением для российского гуманитарно-значимого экспорта – зерновых, энергоносителей, удобрений, укрепляются связи в области цифровизации, туризма и образования. Россия становится привлекательным направлением для трудовой миграции из Камеруна.

Повестка российско-камерунского сотрудничества за последние 5 лет стала куда насыщеннее. Углубление партнерства требует качественно других шагов: трансфера технологий, развития инвестиционного сотрудничества, совместной работы над преодолением вызовов в сфере логистики и международных платежей, увеличения российского импорта из Республики Камерун.

Какие ключевые сектора экономики являются наиболее перспективными для развития российско-камерунского сотрудничества? Какую роль играют российские инвестиции в инфраструктурные проекты в Республике Камерун и какие проекты наиболее успешны? Какие барьеры препятствуют увеличению объема торговли между Россией и Республикой Камерун и как их можно преодолеть? Как развитие информационных технологий и цифровой экономики может способствовать укреплению торговых связей между Россией и Камеруном? Какие механизмы и инструменты поддержки экспорта и инвестиции необходимы для стимулирования двустороннего сотрудничества? Каковы перспективы сотрудничества России и Камеруна в сфере энергетики и «зеленых» технологий? Каковы возможности для совместных научно-исследовательских и образовательных проектов между Россией и Камеруном в контексте торгово-экономического сотрудничества? Как взаимодействие в сфере сельского хозяйства может повлиять на продовольственную безопасность и экономическое развитие Республики Камерун? Все эти вопросы были рассмотрены руководителями делегаций наших стран на Центральноафриканском экономическом форуме, который прошёл в мае 2024 года в Яунде — столице Камеруна.

Если посмотреть итоги товарооборота между Россией и Камеруном за последние годы, то по итогам 2021 года он составил 314,3 млн долларов, а уже в 2023 году товарооборот достиг рекордных 24 млрд долл. Объем российского экспорта составил около 310 миллионов долларов, объем импорта – 4,3 миллиона долларов. Основу российского экспорта составляют злаки; минеральное топливо, нефть и продукты их перегонки; битуминозные вещества; воски минеральные; фармацевтическая продукция; удобрения; бумага и картон; черные металлы и др. В основе российского импорта – какао и продукты из него; каучук, резина и изделия из них; древесина и изделия из нее; древесный уголь; кофе, чай, пряности, фрукты, орехи и др. [2].

Министр экономического развития России Максим Решетников заявил в ходе переговоров с министром экономики, планирования и обустройства территории Республики Камерун Аламином Усман Мейем, в рамках деловой программы второго саммита «Россия – Африка», который проходил в июле 2023 года в Санкт-Петербурге, что Камерун – важный торговый партнер России на Африканском континенте и наша страна готова поддержать принятую ими программу по структурной перестройке экономики в сфере энергетики, сельского хозяйства, инфраструктуры и информационно-коммуникационных технологий. В части инфраструктуры Россия готова оказывать аф-

риканским партнерам содействие в модернизации сети автомобильных и железных дорог, в развитии портовой инфраструктуры. Готовы также наладить сотрудничество в области информационно-коммуникационных технологий. Дальнейшему развитию двусторонних отношений поможет запуск работы межправительственной российско-камерунской комиссии по торгово-экономическому и научно-техническому сотрудничеству [1].

Министр Аламин Усман Мей, в свою очередь, в ходе этой встречи заявил, что Камерун высоко ценит сотрудничество с Россией и заинтересован в участии российских компаний в проектах в области энергетики, сельского хозяйства, промышленности и ИКТ в рамках принятой в 2020 году в Камеруне «Национальной стратегии развития до 2030 года». Он также подтвердил, что создание межправительственной российско-камерунской комиссии позволит двум странам скорее перейти к реализации взаимовыгодных проектов.

Связи между Россией и Камеруном выстраиваются в духе взаимного уважения, партнерства и мы в следующем году будем отмечать шестидесятилетие установления дипломатических отношений, — отметил Президент России Владимир Путин в рамках деловой программы второго саммита «Россия – Африка», который проходил в июле 2023 года в Санкт-Петербурге [3].

Подводя итоги можно сказать, что Камерун является одним из крупнейших производителей какао, кофе и хлопка, которые экспортирует Российская Федерация. Россию и Камерун связывает долгая история взаимоотношений, у государств так же схожие взгляды на принципы мироустройства. Созвучны подходы России и Камеруна к международным проблемам: мы отстаиваем полицентричную модель мироустройства на принципах верховенства права, непринятия диктата и недопустимости двойных стандартов в мировых делах. Несмотря на то, что двусторонний товарооборот между Россией и Камеруном в 2022 году снизился, т. е. имеет место определенное проседание российского экспорта, импорт в Российскую Федерацию из Камеруна вырос сразу в 17,5 раза.

Сотрудничество в области образования всегда являлось и остается одним из приоритетных направлений российско-африканского взаимодействия. Существующая сегодня в России система подготовки кадров для африканских государств опирается на солидный опыт и традиции, заложенные еще во времена Советского Союза, активно развивавшего отношения со странами Африки. В настоящее время Африканский континент остро нуждается в высококвалифицированных специалистах для различных отраслей экономики, в первую очередь это энергетика, строительство, сельское хозяйство, медицина. Кроме того, в целях эффективного решения задач реализации масштабных совместных проектов по мере наращивания торгово-экономического взаимодействия России и Африки возрастает потребность в квалифицированных кадрах. Научно-образовательное сотрудничество России и Африки приобретает новое, весьма актуальное измерение. Так, если сегодня в российских вузах обучается 814 граждан Камеруна, в том числе 47 по государственной стипендии, в следующем году эта квота будет увеличена вдвое — до 100 стипендий, сообщил президент Российской Федерации [3].

### ***Библиографический список***

1. Максим Решетников: российский бизнес заинтересован в развитии торгово-экономических связей с Камеруном // РИА : официальный сайт. — URL : [https://www.economy.gov.ru/material/news/maksim\\_reshetnikov\\_rossiyskiy\\_biznes\\_](https://www.economy.gov.ru/material/news/maksim_reshetnikov_rossiyskiy_biznes_)

zainteresovan\_v\_razvitii\_torgovo\_ekonomicheskikh\_svyazey\_s\_kamerunom.html?ysclid=lofs  
h6c869876859729 (дата обращения : 31.10.2023).

2. Межгосударственные отношения России и Камеруна // РИА Новости : официальный сайт. — URL : <https://ria.ru/20230728/kamerun-1886362398.html?ysclid=lofe0yjkjn216217213> (дата обращения : 31.10.2023).

3. Путин: Россия и Камерун отстаивают принципы полицентричного мироустройства // Российская газета : официальный сайт. — URL : <http://rg.ru/2024/04/02/putin-kamerun.html?ysclid=lu1780ca2r88403560> (дата обращения 02.04.2024).

УДК 338.1

## **БОГАТЫЕ И БЕДНЫЕ В СОВРЕМЕННОЙ РОССИИ И США: ЗЕРКАЛО МИРОВОГО КРИЗИСА**

### **RICH AND POOR IN MODERN RUSSIA AND THE USA: A MIRROR OF THE GLOBAL CRISIS**

***P. P. Khalatian***

*студент*

*E-mail: roberthal@mail.ru*

***И. А. Долматович***

*доктор экономических наук, профессор кафедры  
экономики и учётно-аналитической деятельности*

*E-mail: dolmatovichia@edu.tubint.ru*

*Международная академия бизнеса и новых технологий (г. Ярославль)*

***R. R. Khalatian***

*Student*

***I. A. Dolmatovich***

*Doctor of Economic Sciences, Professor Department  
of Economics and Accounting and Analytical Activities*

*International Academy of business and new technologies (Yaroslavl)*

#### **Аннотация**

В статье автор анализирует социально-экономическое неравенство в России и США на основе данных Росстата, РАНХиГС, Pew Research Center и Федеральной резервной системы, выявляя общие структурные причины: сырьевую зависимость, технологические сдвиги и концентрацию капитала. Проблема расслоения угрожает стабильности обеих стран, требуя системных решений, включая глобальную кооперацию и перераспределение ресурсов.

**Ключевые слова:** социально-экономическое неравенство, Россия, США, бедность, концентрация богатства, глобализация, Росстат, РАНХиГС, Pew Research Center, Federal Reserve.

#### **Abstract**

The article analyzes socio-economic inequality in Russia and the United States based on data from Rosstat, RANEP, Pew Research Center and the Federal Reserve System, identifying common structural causes.: commodity dependence, technological shifts, and capital concentration. The problem of stratification threatens the stability of both countries, requiring systemic solutions, including global cooperation and the redistribution of resources.

**Keywords:** socio-economic inequality, Russia, USA, poverty, concentration of wealth, globalization, Rosstat, RANEP, Pew Research Center, Federal Reserve.

Социально-экономическое неравенство стало одним из ключевых вызовов XXI века, затрагивающих как развитые, так и развивающиеся страны. Россия и США, несмотря на различия в политических системах и экономических моделях, демонстрируют схожие тенденции: рост разрыва между богатыми и бедными, снижение социальной мобильности и усиление регионального дисбаланса. Эта проблема отражает глобальные процессы, такие как автоматизация, цифровизация и перераспределение капитала, которые усилили диспропорции в доходах. В статье рассматриваются причины и последствия неравенства в двух странах, а также возможные пути его смягчения.

### ***Социально-экономическое неравенство в России***

По данным Росстата за 2024 год, 10 % наиболее обеспеченных граждан России получают доходы в 15 раз больше, чем 10 % наименее обеспеченных [1]. Хотя этот показатель снизился после пандемийных выплат, он остается критически высоким. Региональное неравенство усугубляет ситуацию: средняя зарплата в Москве превышает доходы в сельских районах Дагестана или Тувы в 3 раза.

#### ***Структурные причины:***

Сырьевая зависимость экономики. Нефтегазовый сектор обеспечивает 40 % бюджетных поступлений, концентрируя доходы в узком круге компаний и регионов. Например, Ямало-Ненецкий автономный округ, добывающий 80 % российского газа, имеет среднюю зарплату на 60 % выше, чем в Курской области [2].

Слабая развитость малого бизнеса. На долю малых предприятий приходится лишь 20 % ВВП, в то время как в странах ОЭСР этот показатель составляет 50–60 %.

Ограниченная социальная мобильность. По данным РАНХиГС, только 12 % выпускников вузов из малоимущих семей поступают в топ-50 вузов, что закрепляет социальный статус [2].

*Примеры.* В 2023 году 30 % населения проживало за чертой бедности (до 15 тыс. руб. в месяц). В Крыму уровень безработицы достиг 18 %, тогда как в Москве — 3 % [1].

### ***Социально-экономическое неравенство в США***

Согласно Pew Research Center, на долю топ-1% американцев приходится 32% национального богатства. За последние 40 лет доходы верхушки росли в 6 раз быстрее, чем у среднего класса [3]. Федеральная резервная система отмечает, что 40% американцев не смогут покрыть непредвиденные расходы в \$400 без кредитов [4].

#### ***Структурные причины:***

1. Расовые и географические различия. Медианное богатство белых семей в 6 раз превышает аналогичный показатель для чернокожих. «Ржавый пояс» (штаты Огайо, Мичиган) стал символом промышленного упадка, в то время как Кремниевая долина демонстрирует технологический бум.

2. Автоматизация и глобализация. Производственные рабочие места сократились на 30 % с 2000 года, тогда как доходы IT-специалистов выросли на 50 %.

3. Неэффективная налоговая система. Налог на богатство введен лишь в 12 штатах, а лоббизм элит препятствует прогрессивному налогообложению.

*Примеры.* В 2023 году средний доход домохозяйства в Калифорнии составлял \$92 тыс., тогда как в Миссисипи — \$53 тыс. Движение Occupy Wall Street (2011 г.) выявило общественное недовольство неравенством, однако реформы остались нерезализованными.

*Сравнительный анализ и общие тенденции.* Несмотря на различия в политических системах, Россия и США сталкиваются со схожими проблемами:

1. Глобализация и автоматизация. Высококвалифицированные специалисты и владельцы капитала получают сверхдоходы, тогда как низкоквалифицированные работники теряют занятость.

2. Региональное расслоение. Крупные города и сырьевые регионы процветают, в то время как периферия отстает.

3. Слабая социальная защита. В России социальные программы часто носят точечный характер, а коррупция мешает их реализации. В США бюджетные ассигнования на образование и здравоохранение зависят от налогов на недвижимость, что усиливает неравенство.

*Отличия.* В США дискуссии о справедливости стали частью политического дискурса (реформы Байдена, налог на миллиардеров). В России запрос на равенство часто заменяется патерналистскими ожиданиями от государства.

*Последствия и пути решения.* Растущее неравенство угрожает стабильности:

В США — рост популизма и недоверия к институтам.

В России — социальная апатия и снижение рождаемости.

*Рекомендации:*

Инвестиции в человеческий капитал. Расширение доступа к качественному образованию и профессиональной переподготовке.

Прогрессивное налогообложение. Введение налога на богатство и ужесточение контроля за оффшорами.

Поддержка малого бизнеса. Льготные кредиты и налоговые каникулы для стартапов.

Глобальное сотрудничество. Координация стран ОЭСР и Всемирного банка для борьбы с неравенством.

Проблема расслоения — не уникальная «болезнь» России или США, а симптом кризиса индустриальной модели общества. Технологический прогресс, вместо того чтобы сокращать разрыв, пока лишь углубляет его. Решения требуют не точечных мер, а системного пересмотра подходов: инвестиций в человеческий капитал, перераспределения ресурсов и глобальной кооперации. Как показывает опыт обеих стран, без этого разговор о равенстве останется риторикой.

### ***Библиографический список***

1. Социально-экономическое положение России (январь–октябрь 2024 года) // Муниципальное образование «Панинский муниципальный район» Воронежской области: сайт. — URL : [https://panino36.gosuslugi.ru/dlya-zhiteley/obshchestvennaya-priemnayagubernatora/dokumenty-omsu-1\\_1215.html](https://panino36.gosuslugi.ru/dlya-zhiteley/obshchestvennaya-priemnayagubernatora/dokumenty-omsu-1_1215.html) (дата обращения : 11.04.2025).

2. Социально-экономическое неравенство и бедность в современном мире // Президентская Академия : сайт. — URL : <https://ion.ranepa.ru/announcement/tretya-rossiysko-frantsuzskaya-konferentsiya-po-sotsialnym-problemam-sotsialno-ekonomicheskoe-nerave/> (дата обращения : 11.04.2025).

3. Состояние американского среднего класса // Исследовательский центр Pew Research Center : сайт. — URL: <https://www.pewresearch.org/race-and-ethnicity/2024/05/31/the-state-of-the-american-middle-class/> (дата обращения : 11.04.2025).

4. Отчёт Федеральной резервной системы США за 2023 г. // Федеральная резервная система — центральный банк Соединенных Штатов : сайт. — URL : <https://www.federalreserve.gov/publications/2024-economic-well-being-of-us-households-in-2023-executive-summary.htm> (дата обращения : 11.04.2025).

УДК 338.27

**ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ИНТЕГРАЦИЯ МЕЖДУ РОССИЕЙ И КИТАЕМ:  
ОСОБЕННОСТИ РАЗВИТИЯ**

**ECONOMIC INTEGRATION BETWEEN RUSSIA AND CHINA: DEVELOPMENT  
FEATURES**

**П. П. Хованская**

*студентка*

*E-mail: polina.xovanskaya.04@bk.ru*

*Финансовый университет при Правительстве  
Российской Федерации, Ярославский филиал*

**К. С. Анисимов**

*студент*

*E-mail: anisimovshishmaryov@mail.ru*

*Ярославский государственный педагогический университет им. К. Д. Ушинского  
научный руководитель — Е. Е. Милосердова*

*старший преподаватель кафедры массовых коммуникаций*

*E-mail: miloserdovae@edu.tubint.ru*

*Международная академия бизнеса и новых технологий (г. Ярославль)*

**P. P. Khovanskaya**

*Student*

*Financial University under the Government  
of the Russian Federation, Yaroslavl branch*

**K. S. Anisimov**

*Student*

*Yaroslavl State Pedagogical University named after K. D. Ushinsky*

*Scientific supervisor — E. E. Miloserdova,*

*Senior Lecturer Department of Mass Communications*

*International Academy of business and new technologies (Yaroslavl)*

**Аннотация**

В статье проанализировано и отражено развитие экономических отношений между Россией и Китаем. Рассмотрены направления и специфика взаимодействия между экономическими партнерами, особенности интеграции и дальнейшего экономического развития между сторонами на современном этапе.

**Ключевые слова:** интеграция, товарооборот с Китаем, экономические отношения, Россия, импорт, экспорт, сотрудничество.

**Abstract**

This article analyzes and reflects the development of economic relations between Russia and China. The directions and specifics of interaction between economic partners are considered. Features of integration and further economic development between the parties at the present stage.

**Keywords:** integration, trade turnover with China, economic relations, Russia, import, export, cooperation.

На сегодняшний день российско-китайские отношения в сфере экономики безусловно выходят на новый уровень. Китай является основным экономическим партнером для российского государства. С 2010 года Китай остается крупнейшим торговым

партнером для нашей страны. Особенно в период 2021–2023 гг. в торгово-экономическом взаимодействии Россия и Китая произошли большие изменения [5, 8]. Столь быстрого роста товарооборота не наблюдалось с середины 2000-х гг.

Нынешний «большой скачок» российско-китайского экономического взаимодействия произошел в условиях турбулентности в мировой экономике, нарастания международной напряженности, а также на фоне неустойчивой динамики развития внешнеторговых отношений двух стран. В рисунке 1 показана динамика товарооборота между Китаем и Россией в период с 2019–2023 гг. За этот промежуток времени товарооборот вырос на 123 % и составил по итогам 2023 года 240 млрд долларов. А по итогам 2024 года рост товарооборота вырос на 1,9 % и составил 244,81 млрд долларов [6].

Согласно данным сайта The Observatory of Economic Complexity (OEC) [9], основными экспортными поставками России в Поднебесную являются «Crude Petroleum (\$60.7B), Coal Briquettes (\$14.4B), and Petroleum Gas (\$11.7B) (сырая нефть (60,7 млрд долларов), угольные брикеты (14,4 млрд долларов), и нефтяной газ (11,7 млрд долларов)». Благодаря этому же источнику известно, что главным импортом для Российской Федерации от «Срединного государства» (Китая) являются автомобили (11,7 млрд долларов), радиовещательное оборудование (4,08 млрд долларов) и тракторы (3,75 млрд долларов).

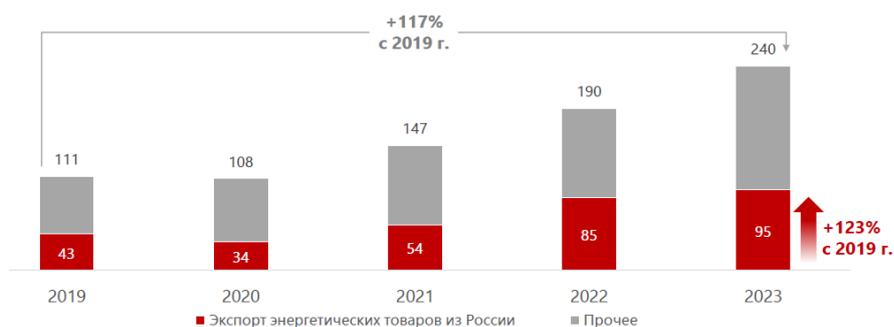


Рисунок 1 — Динамика товарооборота Китая и России в период с 2019–2023 гг. (млрд долларов) (составлен авторами)

В топе лидеров такие китайские автомобильные бренды, как Haval, Geely, Changan. Китайский экспорт в Россию после некоторого замедления в марте–мае 2022 года показал уверенный положительный рост на уровне 12,8 %. Рост доли Китая в экспорте России за 2024 год достиг до 31 %, в импорте — до 39 %. Число китайских компаний и индивидуальных предпринимателей за 2024 год выросло на 41 %. В целом за 2024 год в динамике экспорта и импорта между странами достигнуты следующие результаты.

Экспорт рыбного филе из России в Китай за 2024 год увеличился в 1,5 раза и достиг 86,1 млн долларов. Россия поставила в Китай ракообразных на рекордные 1,3 млрд долларов, рост импорта инертных газов в Китай достиг 115,7 млн долларов. Экспорт чая из Китая в Россию в 2024 году увеличился на 8,3 %, кофе — на 6,3 %. Импорт китайского промышленного оборудования в Россию за год вырос на 33 % и достиг 1,03 млрд долларов. Экспорт российского мороженого в Китай увеличился в 1,4 раза. Годовой экспорт российской пшеницы увеличился в 2,5 раза, гречихи — в 1,4 раза и составил 77,8 млн долларов, овса — в 1,6 раза и составил 51,8 млн долларов. На рисунках 2 и 3 отражены динамика и экспорта между экономическими партнерами.

В непростых условиях отречения ряда государств-партнеров от нашей страны [8], Китай продолжает оставаться надежным союзником. Несмотря на внутренние сложности в китайской экономике, страна ориентирована на активную деятельность на международном рынке. Десятилетние государственные облигации в 2025 предлагают 1,65 %, что чуть выше рекордно низкого уровня и ниже 2,8 % в 2024 году.



Рисунок 2 — Динамика китайского импорта в Россию за 2014–2023 гг. (составлен авторами)

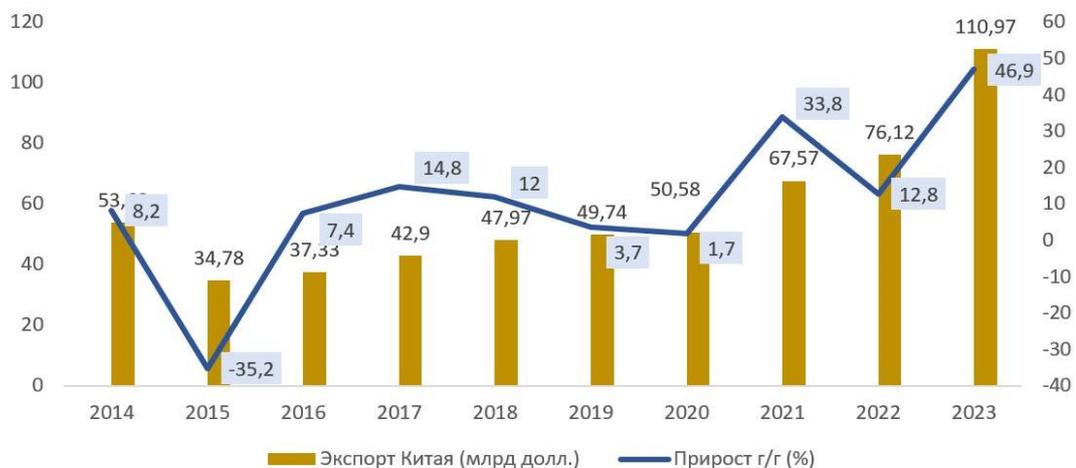


Рисунок 3 — Динамика китайского экспорта в Россию за 2014–2023 гг. (составлен авторами)

В 2015 году китайские домохозяйства накапливали кредиты. На их долю пришлось 43 % роста ипотек в 2024 году. В то время на фирмы и государственные учреждения приходилось по 28 % новых заимствований. С тех пор картина кардинально изменилась. На долю заимствования домохозяйств пришлось всего 1 % роста кредитования в 2023 году, согласно опросу, проведенному независимым аналитиком Джейсоном Бедфордом.

В 2024 году корпоративная прибыль снизилась в третий раз подряд, упав больше, чем в 2022 году, когда Китай был парализован локдаунами.

Верным способом снять давление с рынка облигаций было бы ослабление контроля за движением капитала потому, что спрос Китая на зарубежные инвестиции чрезвычайно высок. Однако, чем больше ухудшаются экономические перспективы Ки-

тая, тем труднее будет это сделать. Правительство хочет избежать утечки капитала из страны. Поэтому правительство с большей вероятностью ужесточит контроль в этом году, независимо от уровня падения доходности облигаций.

В то же время темпы товарооборота между Россией и Китаем наращивались, невзирая на всевозможные угрозы о введении новых экономических санкций, в первую очередь со стороны США [8]. У партнеров на современном этапе появилось больше возможностей и перспектив для углубления и расширения стратегического партнерства не только в сфере экономики, но и по другим направлениям. В таблицах 1 и 2 проанализированы доли партнеров во внешней торговле в период с 2010 по 2023 гг.

Таблица 1 — Доля Китая во внешней торговле России, % (составлена авторами)

	2010 г.	2015 г.	2020 г.	2021 г.	2023 г.
<b>Доля в общем торговом обороте</b>	9,5	12,1	18,3	17,9	33
<b>Доля в общем экспорте</b>	5,1	8,3	14,6	13,8	28
<b>Доля в общем импорте</b>	17	19,1	23,7	24,8	39

Таблица 2 — Доля России во внешней торговле Китая, % (составлена авторами)

	2010 г.	2015 г.	2020 г.	2021 г.	2023 г.
<b>Доля в общем торговом обороте</b>	1,86	1,72	2,37	2,45	4,04
<b>Доля в общем экспорте</b>	1,88	1,53	1,95	2,04	3,28
<b>Доля в общем импорте</b>	1,86	1,98	2,77	2,96	5,05

По итогам 2024 года Россия сохранила статус ведущего экспортера нефти в Китай, доведя объем поставок до нового рекорда — 108,47 млн тонн, на сумму 62,42 млрд долларов, что на 2,8 % больше, чем в 2023 году. ПАО «Газпром» стало крупнейшим поставщиком трубопроводного газа в Китай. До этого многолетним лидером поставки этого сырья в Китай был Туркменистан. За прошедший год объем поставки российского сжиженного природного газа в Китай увеличился на 3,3 %, до 8,3 млн тонн, однако цены снизились на 3,5 % и составили 4,99 млрд долларов. Одним из прорывов 2024 года в экономических отношениях двух стран можно назвать внедрение на китайский рынок товаров и магазинов под брендом «Сделано в России».

Вывоз товаров из Китая заметно упал, и это связано с весьма заметными ограничениями, которые накладывались китайской стороной еще в 2023 году в связи с опасениями вторичных санкций. Российско-китайская экономическая дружба крепнет из года в год. Практически на 100 % рубль и юань заняли во взаиморасчетах по торговым операциям между Россией и Китаем. В настоящее время стороны реализуют 80 совместных инвестиционных проектов на сумму 20 трлн долларов [3].

Китайская сторона начала проработку проекта строительства завода свинцово-цинкового месторождения на Новой Земле. Китай охотно вкладывается в добычу и переработку природных ресурсов в России, а российская сторона заинтересована в китайских инвестициях и технологиях. «Норникель» начал переносить плавильные мощно-

сти Медного завода из Норильска в Китай. Завершить перенос планируется в 2027 году. Россия планирует привлечь китайскую сторону к проекту по строительству СПГ-завода в Усть-Луге (Ленинградская область), которые ведут «Газпром» и «Русгаздобыча». Комплекс должен стать самым мощным по объему переработки газа в России и крупнейшим по объему производства СПГ в Северо-Западной Европе. Спрос на продукцию данного предприятия обеспечат Китай, Индия и ряд стран Юго-Восточной Азии. Китайская сторона продолжает участие в проекте «Ямал-СПГ». И это далеко не весь перечень на современном этапе.

Проводя анализ последних лет можно предположить, что в основе экономических отношений между странами лежит выгодная политика стратегического партнерства для обеих сторон [2]. Это станет серьезным противовесом США и недружественным странам в отношении нашего государства. Имеющаяся политическая основа двусторонних отношений на сегодняшний день между Россией и Китаем способна и далее наращивать темпы экономического роста на современном этапе.

### ***Библиографический список***

1. Милосердова, Е. Е. Язык политической риторики в медиапространстве Евросоюза (на материале грандов европейской журналистики) / Е. Е. Милосердова, В. И. Певтиев // Язык и действительность : сборник статей по итогам Второй Международной конференции : материалы научной сессии, Москва, 15–16 марта 2017 года / Составители И. В. Харитонов, Г. В. Беликова, Е. Е. Беляева [и др.]. — Часть 2. — Москва : ООО «Издательство «Спутник+», 2017. — С. 181–184. — EDN ZCEGVV.
2. Мильто, А. В. «Мягкая сила» как средство достижения успеха в мировой политике // Экономика и управление: теория и практика : сборник научных трудов V Национальной научно-практической конференции. — 2022. — Том 1. — С. 371–376.
3. Тураева, М. О. Сотрудничество России и Китая в новых условиях / М. О. Тураева, А. А. Яковлев // Россия и современный мир. — 2024. — № 3(124). — С. 10–12.
4. Хованская, П. П. Российско-китайские отношения на современном этапе : особенности развития П. П. Хованская // Семьдесят шестая Всероссийская научно-техническая конференция студентов, магистрантов и аспирантов с международным участием, 19–20 апреля 2023 г., Ярославль : сборник материалов : в 3 частях. — Часть 3. — Ярославль : Изд-во ЯГТУ, 2023. — С. 517–520.
5. Черных, Е. О. Перспективы социально-экономического сотрудничества России и Китая / Е. О. Черных, И. А. Ефимова // Экономические отношения. — Том 13. — № 4. — С. 831–844.
6. Динамика товарооборота Китая и России // ПАО «НК «Роснефть» : официальный сайт. — URL : [https://www.rosneft.ru/upload/site1/attach/0/20/RCEBF\\_presentation\\_2024.pdf](https://www.rosneft.ru/upload/site1/attach/0/20/RCEBF_presentation_2024.pdf). (дата обращения : 10.02.2025).
7. Об основных трендах развития торговли России и Китая // Российский совет по международным делам (РСМД) : сайт. — URL : <https://russiancouncil.ru/analytics-and-comments/analytics/ob-osnovnykh-trendakh-razvitiya-torgovli-rossii-i-kitaya> (дата обращения 12.02.2025).
8. Управление банковскими рисками в условиях санкционного давления / Ю. В. Коречков, В. В. Великороссов, Л. А. Леженина, В. А. Быков // Финансовая жизнь. — 2022. — № 2. — С. 84–89. — EDN XFJOBZ.
9. The Observatory of Economic Complexity (OEC) : официальный сайт. — URL : <https://oec.world/en/profile/bilateral-country/rus/partner/chn&> (дата обращения : 17.03.2025).

## **ИННОВАЦИОННЫЕ И ЦИФРОВИЗАЦИОННЫЕ ПРОЦЕССЫ В ЭКОНОМИКЕ**

УДК 336.7

### **ЭКОНОМИКА ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ: ВЛИЯНИЕ НА ТРАДИЦИОННЫЕ ОТРАСЛИ**

### **THE DIGITAL TECHNOLOGY ECONOMY: IMPACT ON TRADITIONAL INDUSTRIES**

**Д. В. Бударов**

*студент*

*E-mail: xxxtrulor@gmail.com*

**М. И. Воронин**

*студент*

*E-mail: mikhailiyuki@mail.ru*

**научный руководитель — О. А. Комарова**

*доктор экономических наук, профессор кафедры экономики и управления*

*E-mail: olga4544@yandex.ru*

*Ярославский государственный технический университет*

**D. V. Budarov**

*Student*

**M. I. Voronin**

*Student*

**Scientific supervisor — O. A. Komarova**

*Doctor of economical sciences, professor*

*at the Department of economics and management*

*Yaroslavl State Technical University*

#### **Аннотация**

В статье рассматривается влияние цифровых технологий на традиционные отрасли экономики, такие как промышленность, сельское хозяйство, транспорт.

**Ключевые слова:** цифровизация, цифровая экономика, искусственный интеллект, интернет вещей, традиционные отрасли, конкурентоспособность.

#### **Abstract**

The article examines the impact of digital technologies on traditional sectors of the economy, such as industry, agriculture, transport.

**Keywords:** digitalization, digital economy, artificial intelligence, Internet of Things.

Актуальность темы. Цифровая экономика стала основой для радикальных изменений во всех сферах жизни. Внедрение технологий, таких как искусственный интеллект (ИИ), интернет вещей (IoT), блокчейн и большие данные, оказывает значительное влияние на традиционные отрасли экономики. Производственные процессы, сельское хозяйство, транспорт и здравоохранение — все эти отрасли переживают свои уникальные трансформации под воздействием новых цифровых технологий. Эти изменения влекут за собой как положительные эффекты, так и вызовы, с которыми необходимо эффективно справляться для обеспечения устойчивого развития. Цифровизация традиционных отраслей открывает новые возможности для повышения эффективности, уменьшения затрат и улучшения качества продукции. Однако, для того чтобы эти воз-

возможности реализовать, необходимо преодолеть множество барьеров, таких как высокие инвестиционные расходы, проблемы с квалификацией кадров и угроза кибератак.

Цифровизация традиционных отраслей экономики является важным шагом в обеспечении конкурентоспособности стран и компаний на мировом рынке. Внедрение новых технологий в такие сферы, как промышленность, сельское хозяйство, транспорт и здравоохранение, способствует созданию новых продуктов и услуг, повышению качества и сокращению затрат. Однако, несмотря на очевидные преимущества, процесс цифровизации сопряжен с определенными рисками и вызовами, такими как зависимость от высоких технологий, необходимость пересмотра бизнес-моделей и кадровой подготовки [1].

Целью данного исследования является анализ влияния цифровых технологий на традиционные отрасли экономики, выявление ключевых направлений цифровой трансформации, рассмотрение преимуществ и вызовов, а также формулировка рекомендаций для успешного внедрения цифровых решений.

Результаты исследования. Цифровизация традиционных отраслей экономики оказывает глубокое влияние на многие сектора, включая промышленность, сельское хозяйство, транспорт и финансовый сектор [1, 4]. В промышленности внедрение искусственного интеллекта и роботизации значительно повышает производительность, снижает затраты и увеличивает точность операций. Использование интернета вещей позволяет предприятиям собирать данные с датчиков, которые размещаются на оборудовании, и анализировать эти данные в реальном времени для предотвращения поломок, оптимизации рабочих процессов и улучшения качества продукции.

В сельском хозяйстве цифровизация открывает возможности для точного земледелия, где используются данные сенсоров для мониторинга состояния почвы, влажности и других факторов, влияющих на урожайность. Применение больших данных помогает фермерам прогнозировать изменения погодных условий и оптимизировать использование водных и земельных ресурсов. В транспорте цифровые технологии внедряются через умные транспортные системы, автоматические системы управления движением и мониторинг дорожных условий с помощью сенсоров и камер. В финансовом секторе блокчейн и криптовалюты становятся важными инструментами для повышения прозрачности и безопасности сделок, а также для оптимизации операций в реальном времени.

Эти технологии дают мощный импульс для повышения производительности, улучшения качества обслуживания и расширения возможностей использования инновационных бизнес-моделей в традиционных секторах.

Цифровизация существенно повышает экономическую эффективность на всех этапах производственного процесса. Например, в промышленности внедрение роботизации и производственных систем с использованием ИИ позволяет предприятиям не только ускорить производство, но и улучшить качество продукции. Системы прогнозной аналитики позволяют предотвратить возможные неисправности оборудования, что снижает затраты на его обслуживание и предотвращает остановки производства [2].

В сельском хозяйстве использование IoT и анализа данных снижает затраты на ресурсы, такие как вода и удобрения, а также повышает урожайность [3]. Например, применение дронов для мониторинга посевов помогает точно определить, где необходимо усилить полив или обработку, что значительно снижает издержки [4, 7].

Для транспортных компаний внедрение интеллектуальных транспортных систем и оптимизация маршрутов с помощью больших данных приводит к снижению затрат на топливо, сокращению времени доставки и улучшению логистических процессов.

В финансовом секторе цифровизация значительно ускоряет транзакции, уменьшает риски и повышает доступность финансовых услуг, что обеспечивает рост конкурентоспособности на международном рынке.

Несмотря на явные преимущества, цифровизация традиционных отраслей сопровождается рядом значительных вызовов. Во-первых, процесс внедрения новых технологий требует значительных инвестиций, особенно в модернизацию оборудования и инфраструктуры. Малые и средние предприятия могут столкнуться с трудностью финансирования таких масштабных преобразований. Важно также учитывать сложность в адаптации кадров: не все работники традиционных отраслей готовы быстро освоить новые технологии, что требует существенных затрат на переподготовку и обучение.

Одним из ключевых рисков является угроза кибербезопасности. С увеличением объемов данных и цифровых транзакций возрастает вероятность атак на информационные системы. Киберугрозы могут привести не только к утечке конфиденциальной информации, но и к значительным финансовым потерям [9].

Кроме того, цифровизация усиливает цифровое неравенство: крупные предприятия быстрее адаптируются к изменениям, в то время как малые и средние компании малоадаптивны. Это может усилить экономическое неравенство и создать новые барьеры для входа на рынок для малого бизнеса.

Для успешной цифровой трансформации важно не только внедрение новых технологий, но и создание условий для их эффективного применения. Во-первых, необходима поддержка государственных инициатив, направленных на субсидирование модернизации малого и среднего бизнеса. Это поможет сократить финансовые барьеры для внедрения новых технологий и даст возможность большему числу компаний воспользоваться цифровыми решениями.

Во-вторых, необходимо обучение кадров. Развитие образовательных программ, направленных на подготовку специалистов в области цифровых технологий, станет важным шагом для повышения квалификации работников. Это особенно важно для таких отраслей, как сельское хозяйство и производство, где уже сегодня требуется наличие высококвалифицированных специалистов для работы с IoT и аналитикой данных [9, 2].

Кроме того, важно создать систему защиты данных и обеспечить кибербезопасность. Введение новых стандартов защиты и усиление контроля за хранением данных будет способствовать успешному переходу на цифровую экономику.

Международный опыт цифровизации демонстрирует разнообразие подходов и успешных практик. Например, в Германии активно развиваются умные фабрики в рамках концепции «Индустрия 4.0», где используется автоматизация и аналитика для повышения производительности и снижения издержек. В США технологии блокчейн и IoT внедряются в сельское хозяйство для повышения прозрачности и улучшения логистики, что позволяет значительно снизить операционные расходы и повысить эффективность производства [3].

В Китае цифровизация активно применяется в транспортном секторе через внедрение автономных транспортных средств и интеллектуальных транспортных систем. Эти системы обеспечивают оптимизацию движения, повышение безопасности и снижение экологического воздействия. Эти примеры могут быть адаптированы и использованы для ускорения процесса цифровизации в России, особенно в таких отраслях, как промышленность и сельское хозяйство.

Таким образом, цифровизация традиционных отраслей экономики имеет ключевое значение для их развития и конкурентоспособности. Внедрение цифровых технологий способствует повышению производительности, снижению издержек и улучшению качества продукции и услуг. Однако для успешной адаптации этих отраслей к новым

условиям необходимо решать вопросы инвестиций, обучения кадров и обеспечения безопасности данных. В долгосрочной перспективе цифровизация откроет новые возможности для всех секторов экономики, способствуя их устойчивому развитию [5].

### **Библиографический список**

1. Дурдыев, А. Д. Цифровая экономика: определение, развитие и влияние на современное общество / А. Д. Дурдыев, Г. А. Сейитбердиева, А. Д. Дурдыева // *Ceteris Paribus*. – 2024. – № 1. – С. 42–50. – URL : <https://cyberleninka.ru/article/n/tsifrovaya-ekonomika-opredelenie-razvitie-i-vliyanie-na-sovremennoe-obschestvo> (дата обращения : 13.12.2024).
2. Аманова, А. Цифровая экономика: современные тенденции и перспективы развития / А. Аманова, К. Чарыева, Х. Ашыров // *Вестник науки*. – 2024. – № 2. – С. 35–40. – URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/tsifrovaya-ekonomika-sovremennye-tendentsii-i-perspektivy-razvitiya> (дата обращения : 13.12.2024).
3. Аенов, А. А. Экономические последствия цифровой трансформации / А. А. Аенов // *Вестник науки*. – 2024. – № 9. – С. 25–30. – URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/ekonomicheskie-posledstviya-tsifrovoy-transformatsii> (дата обращения : 13.12.2024).
4. Смирнова, О. Н. Влияние цифровизации на традиционные отрасли экономики / О. Н. Смирнова // *Научный журнал*. – 2024. – № 3. – С. 22–28. – URL : <https://www.nauteh-journal.ru/files/1e287d70-465b-4905-90fa-6399009d9239> (дата обращения : 13.12.2024).
5. Ли, В. Влияние цифровой экономики на традиционные отрасли: текущее состояние и будущее Китая / В. Ли // *Экономика и менеджмент*. – 2024. – № 8. – С. 146–153. – URL : <https://na-journal.ru/8-2024-ekonomika-menedzhment/14669-vliyanie-cifrovoi-ekonomiki-na-tradicionnye-otrasli-tekushchee-sostoyanie-i-budushchee-kitaya> (дата обращения: 13.12.2024).
6. Иванов, П. С. Вклад цифровых технологий в обеспечение экономического роста / П. С. Иванов // *Экономические исследования*. – 2024. – № 5. – С. 10–15. – URL : [https://www.researchgate.net/publication/348040176\\_digital\\_contribution\\_to\\_economic\\_growth](https://www.researchgate.net/publication/348040176_digital_contribution_to_economic_growth) (дата обращения : 13.12.2024).
7. Петров, А. В. Анализ влияния цифровой трансформации на традиционные бизнес-модели / А. В. Петров // *Молодой ученый*. – 2024. – № 49. – С. 241–245. – URL: <https://moluch.ru/archive/492/107412/> (дата обращения : 13.12.2024).
8. Сидоров, М. Н. Влияние цифровых технологий на экономическую теорию / М. Н. Сидоров // *Экономическая теория*. – 2024. – № 7. – С. 30–35. – URL : <https://cyberleninka.ru/article/n/vliyanie-tsifrovyh-tehnologiy-na-ekonomicheskuyu-teoriyu> (дата обращения : 13.12.2024).
9. Кузнецов, Д. А. Влияние процессов цифровой трансформации на глобальную экономику / Д. А. Кузнецов // *Вестник МУИВ*. – 2024. – № 6. – С. 15–20. – URL : <https://vestnik-muiiv.ru/article/vliyanie-protsesov-tsifrovoy-transformatsii-na-globalnuyu-ekonomiku/> (дата обращения : 13.12.2024).
10. Левченко, Т. А. Анализ уровня и перспектив развития цифровой экономики: российские и мировые тенденции / Т. А. Левченко, Д. М. Левченко // *Вестник Астраханского государственного технического университета*. — Серия: Экономика. – 2024. – № 4. – С. 33–42. – URL : <https://vestnik.astu.org/ru/nauka/article/41283/view> (дата обращения : 13.12.2024).

УДК 336.74

## **РИСКИ И ВОЗМОЖНОСТИ КРИПТОВАЛЮТНЫХ ИНВЕСТИЦИЙ**

### **RISKS AND OPPORTUNITIES OF CRYPTOCURRENCY INVESTMENTS**

**М. А. Булгаков**  
*студент*

*E-mail: mishkabulgakov@mail.ru*

**научный руководитель — А. Ю. Волков**

*доктор экономических наук, доцент, профессор кафедры  
экономики и учетно-аналитической деятельности*

*E-mail: a140869@yandex.ru*

*Международная академия бизнеса и новых технологий (г. Ярославль)*

**М. А. Bulgakov**  
*Student*

**Scientific supervisor – A. Y. Volkov**

*Doctor of Economics, Associate Professor, Professor of the Department  
of Economics and Accounting and Analytical Activities  
International Academy of business and new technologies (Yaroslavl)*

#### **Аннотация**

Криптовалюты, являясь относительно новыми финансовыми инструментами, привлекают все больше внимания инвесторов по всему миру. В то же время высокий уровень волатильности, отсутствие четкой регуляции и неопределенность правового положения создают значительные риски для участников рынка. Данная работа предоставляет анализ ключевых рисков, связанных с криптовалютными инвестициями, а также рассматривает возможности, которые они предлагают инвесторам. В статье анализируются такие аспекты, как технологические особенности криптовалют, правовые вопросы, рыночная волатильность и перспективы роста. Исследуется также влияние криптовалют на традиционные стратегии инвестирования. Основная цель статьи — представить комплексное понимание и рекомендации для инвесторов, рассматривающих криптовалюты как элемент своих инвестиционных портфелей.

**Ключевые слова:** криптовалюты, инвестиции, риски, возможности, волатильность, блокчейн, регулирование, финансовые рынки, инвестиционные стратегии.

#### **Abstract**

Cryptocurrencies, being relatively new financial instruments, are attracting more and more attention from investors around the world. At the same time, the high level of volatility, the lack of clear regulation and the uncertainty of the legal situation create significant risks for market participants. This paper provides an analysis of the key risks associated with cryptocurrency investments, as well as examines the opportunities they offer to investors. The article analyzes aspects such as the technological features of cryptocurrencies, legal issues, market volatility and growth prospects. The impact of cryptocurrencies on traditional investment strategies is also being investigated. The main purpose of the article is to provide a comprehensive understanding and recommendations for investors considering cryptocurrencies as an element of their investment portfolios.

**Keywords:** cryptocurrencies, investments, risks, opportunities, volatility, blockchain, regulation, financial markets, investment strategies.

С момента создания Bitcoin в 2009 году криптовалюты значительно изменили структуру мировых финансовых рынков [5]. Децентрализованный характер криптовалют, основанный на технологии блокчейн, привлек внимание как индивидуальных инвесторов, так и крупных финансовых институтов. Несмотря на привлекательность этих активов, они сопровождаются высокими рисками, связанными с ценовой нестабильностью, техническими угрозами и правовыми неопределенностями [1]. Цель статьи — рассмотреть как риски, так и возможности, которые открывает рынок криптовалют для инвесторов, а также выделить ключевые факторы, влияющие на выбор и стратегии инвестирования.

Одним из самых очевидных рисков криптовалютных инвестиций является их непредсказуемость и резкие колебания цен. Рынок криптовалют может изменяться на десятки процентов за считанные дни или даже часы. Например, в 2017 году стоимость Bitcoin значительно возросла с \$1,000 до почти \$20,000, но затем пережила существенное падение в 2018 году, уменьшив свою стоимость на 80 %. Такие колебания делают криптовалюты высокорисковыми активами, которые требуют от инвесторов повышенной готовности к финансовым потерям.

Правовой статус криптовалют в различных странах отличается [3], что добавляет неопределенности для инвесторов. В некоторых государствах, например, в Китае, криптовалюты полностью запрещены, в то время как в других странах, таких как США или Германия, регулирование находится на стадии разработки. Такие различия могут повлиять на ценность криптовалют, а также на легитимность их использования, что создает дополнительные риски для участников рынка.

Хотя криптовалюты обещают высокий уровень безопасности через криптографию, проблемы с безопасностью остаются актуальными. Взломы криптовалютных бирж, кражи и потеря доступа к личным ключам приводят к убыткам, которые могут быть необратимыми. Множество случаев мошенничества и взломов в сфере криптовалют подчеркивают необходимость использования надежных платформ и соблюдения строгих мер безопасности для защиты своих активов.

Криптовалюты становятся все более популярными, но проблема ликвидности остается важным аспектом. Некоторые криптовалюты, особенно те, которые не входят в число лучших, могут быть трудны для быстрого обмена или продажи, что ограничивает возможности для инвесторов в случае необходимости оперативного вывода средств.

Несмотря на значительные риски, криптовалюты продолжают демонстрировать впечатляющий потенциал для роста. Рынок криптовалют расширяется, привлекая новые инвестиции и увеличивая рыночную капитализацию. К примеру, Bitcoin и другие криптовалюты все чаще начинают восприниматься крупными корпорациями и финансовыми учреждениями как жизнеспособный класс активов. В долгосрочной перспективе ожидается, что криптовалюты станут важной частью мировой финансовой системы, что открывает широкие возможности для инвесторов.

Инвестирование в криптовалюты может быть отличным способом диверсифицировать портфель. Включение криптовалютных активов в традиционные инвестиционные стратегии позволяет снижать общий уровень риска и повышать доходность. Например, криптовалюты могут служить хеджированием от инфляции, особенно в условиях экономической нестабильности. Дополнение традиционных акций и облигаций цифровыми валютами может улучшить соотношение риска и доходности.

Криптовалюты и блокчейн-технология открывают новые горизонты для инвесторов, интересующихся инновационными решениями. Блокчейн активно используется в различных отраслях, таких как финансы, здравоохранение и логистика, что создает дополнительные возможности для вложений в стартапы и проекты, работающие с этой

технологией. Инвестиции в блокчейн-проекты могут предоставить высокие доходы на фоне растущего интереса к этой области. Одним из важнейших применений криптовалют является использование их в качестве средства для международных денежных переводов. Использование криптовалют снижает комиссии и ускоряет процесс перевода, что значительно упрощает транзакции на глобальном уровне. Для инвесторов это открывает возможности для создания новых финансовых сервисов и продуктов, ориентированных на международные переводы и улучшение финансовой инклюзии.

Криптовалюты, несмотря на их высокий риск, предоставляют интересные возможности для инвесторов [2; 4]. Высокая волатильность, недостаток правового регулирования и угрозы безопасности остаются главными рисками. Однако криптовалюты также могут сыграть важную роль в диверсификации инвестиционных портфелей и открывают перспективы для новых форм международных финансовых услуг. Инвесторам необходимо тщательно анализировать риски и возможности, выбирать соответствующие стратегии и подходы, которые минимизируют потенциальные убытки и способствуют получению прибыли.

### ***Библиографический список***

1. Бехтерева, О. О. Проблемы правового понятия денег / О. О. Бехтерева, А. Ю. Волков // Интеллектуальный потенциал образовательной организации и социально-экономическое развитие региона : сборник материалов международной научно-практической конференции Академии МУБиНТ, Ярославль, 06 апреля 2020 года. – Ярославль: Образовательная организация высшего образования (частное учреждение) «Международная академия бизнеса и новых технологий (МУБиНТ)», 2020. – С. 235–238. – EDN CCKEJO.
2. Вахрушев, Д. С. Цифровизация банковского бизнеса: основные тренды, риски и перспективы / Д. С. Вахрушев, А. Ю. Волков, А. Е. Кальсин // Устойчивое развитие цифровой экономики и кластерных структур: теория и практика : монография / Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого. – Санкт-Петербург : Политех-Пресс, 2020. – С. 417–436. – DOI 10.18720/IEP/2020.8/17. – EDN JXGYAQ.
3. Волков, А. Ю. О проблемах законодательных дефиниций (на примере определения государственного финансового контроля) / А. Ю. Волков // Высшая школа России перед вызовами современности: перспективы развития : материалы VII Международной учебно-методической конференции, Чебоксары, 30 октября 2015 года. – Чебоксары : Чувашский государственный университет им. И. Н. Ульянова, 2015. – С. 164–167. – EDN UYOIFN.
4. Ионова, А. А. Цифровая экономика в Российской Федерации / А. А. Ионова, А. Ю. Волков // Интеллектуальный потенциал образовательной организации и социально-экономическое развитие региона : сборник материалов международной научно-практической конференции Академии МУБиНТ, Ярославль, 8–10 апреля 2019 года / Образовательная организация высшего образования (частное учреждение) «Международная академия бизнеса и новых технологий (МУБиНТ)». – Ярославль : Образовательная организация высшего образования (частное учреждение) «Международная академия бизнеса и новых технологий (МУБиНТ)», 2019. – С. 264–267. – EDN WTYFYD.
5. Nakamoto, S. Bitcoin: A Peer-to-Peer Electronic Cash System // Bitcoin.org : сайт. — URL : <https://bitcoin.org/bitcoin.pdf>.

УДК 330.322.54

**ЭКСПРЕСС-ОЦЕНКА ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ В СФЕРЕ  
АВИАЦИОННОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ**

**EXPRESS ASSESSMENT OF INVESTMENT PROJECTS IN THE FIELD  
OF AVIATION INFRASTRUCTURE**

**Е. Д. Зайцева**  
студентка

*E-mail: eva.zajceva.2005@mail.ru*

**Д. А. Кононова**  
студентка

*E-mail: k.darssy@mail.ru*

**Г. А. Бабаджанян**  
старший преподаватель кафедры «Экономика и финансы»

*E-mail: hayk.arm01@mail.ru*

*Финансовый университет при Правительстве  
Российской Федерации, Ярославский филиал*

**D. A. Kononova**  
Student

**E. D. Zaitseva**  
Student

**G. A. Babajanyan**  
*Senior Lecturer at the Department of Economics and Finance  
Financial University under the Government  
of the Russian Federation, Yaroslavl branch*

**Аннотация**

В статье исследуется процесс создания экспресс-таблицы, предназначенной для оценки эффективности инвестиционных проектов. В качестве примера рассматривается проект по строительству нового терминала аэропорта в городе Воронеже.

**Ключевые слова:** экспресс-таблица, оценка эффективности, инвестиционный проект, строительство терминала аэропорта, потоки денежных средств.

**Abstract**

This article examines the process of creating an express spreadsheet designed to evaluate the effectiveness of investment projects. The project for the construction of a new airport terminal in Voronezh is considered as an example.

**Keywords:** express table, efficiency assessment, investment project, airport terminal construction, cash flows.

В современном мире авиация является ключевым элементом транспортной инфраструктуры, обеспечивающим связь между регионами и странами. Увеличение пассажиропотока и развитие аэропортов способствуют экономическому росту, развитию туризма и повышению инвестиционной привлекательности территорий.

Для начала рассмотрим динамику пассажиропотока в аэропорту Воронежа за последние несколько лет.

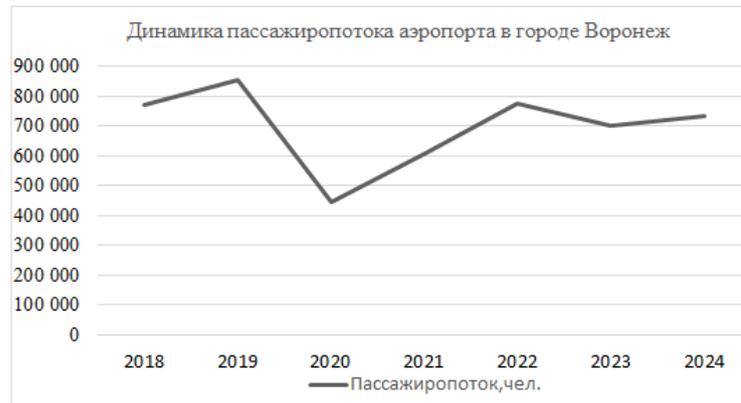


Рисунок — Динамика пассажиропотока аэропорта Воронежа за 2018–2024 гг. (составлен авторами)

Основываясь на данных рисунка, можно увидеть резкое снижение пассажиропотока (практически в 2 раза). Причиной данного изменения служит начало пандемии COVID-19. В период же 2021–2024 гг. аэропорт Воронежа демонстрирует устойчивую тенденцию к росту пассажиропотока, что свидетельствует о его важной роли в транспортной системе региона.

На основе полученных данных мы сможем сделать выводы о необходимости расширения инфраструктуры аэропорта. В этой связи перейдем к более детальному анализу инвестиционного проекта по строительству нового терминала аэропорта в городе Воронеже. Новый терминал не только увеличит пропускную способность аэропорта, но и создаст более комфортные условия для пассажиров, что может привести к дальнейшему росту пассажиропотока и улучшению качества обслуживания.

Для анализа эффективности инвестиционного проекта будет составлена таблица с основными показателями, которые позволят оценить целесообразность вложений и потенциальную доходность данного начинания. Разработка экспресс-таблицы для оценки эффективности инвестиционного проекта по строительству нового терминала аэропорта в Воронеже на основании бизнес-плана позволит быстро получить ключевые показатели и проанализировать их. Это будет полезно как для оценки текущего проекта, так и для аналогичных инициатив.

В работе проанализируем методы оценки эффективности инвестиционного проекта [2]. В таблице 1 приведены ключевые параметры инвестиционного проекта «Строительство нового терминала аэропорта» в городе Воронеже, которые позволят глубже понять его потенциал и целесообразность.

Таблица 1 – Исходные данные строительства терминала аэропорта в городе Воронеж (составлена авторами)

Название проекта	Строительство нового терминала аэропорта в городе Воронеж
Срок проекта (в годах)	19
Объем инвестиций, в млн руб.	5479
Денежные поступления, млн руб.	60 812
Денежные выплаты, млн руб.	31 554
Объем собственных средств, млн руб.	1096
Процентная ставка, в %	9,3 %
Объем кредитных средств, млн руб.	4383
Процентная ставка, в %	9,6 %

Также для оценки проекта из бизнес-плана были взяты данные о прогнозируемых финансовых результатах (таблица 2).

Таблица 2 – Движение денежных средств (составлена авторами)

Год	Денежные поступления	Денежные выплаты	Сальдо потока
0			-5479
1	1262	3973	-2711
2	5599	2186	3413
3	1249	529	720
4	1431	565	866
5	1574	602	972
6	1706	645	1061
7	2051	1096	955
8	2199	1270	929
9	2188	1258	930
10	2439	1535	904
11	2718	1547	1171
12	3028	2087	941
13	3373	2036	1337
14	3757	2302	1455
15	4184	2605	1579
16	4659	2002	2657
17	5188	1580	3608
18	5776	1777	3999
19	6431	1959	4472
Итого	60 812	31 554	29 258

Принимая во внимание структуру капитала проекта, включающую как собственные, так и заемные средства [1], считаем обоснованным применение средневзвешенной стоимости капитала (WACC) в качестве ставки дисконтирования.

$$WACC = K_s \times W_s + K_d \times W_d$$

$$WACC = 9,3 \% * (1096 / 5479) + 9,6 \% * (4383 / 5479) = 9,5 \%$$

Итак, ставка дисконтирования 9,5 %.

Подставив необходимые значения в экспресс-таблицу, получим данные о чистой приведенной стоимости проекта (таблица 3).

Таблица 3 — Экспресс-таблица «Расчет NPV» (составлена авторами)

Период, n	Начальные инвестиции	Денежные поступления	Денежные выплаты	Дисконтирование	Сальдо потока	Чистый дисконтированный поток	Сальдо потока нарастающим итогом
0	5479	–	–	1	-5479	–	-5479
1	–	1262	3973	1,095	-2711	-2475,8	-7954,8
2	–	5599	2186	1,199	3413	2846,5	-5108,3
3	–	1249	529	1,313	720	548,4	-4559,9

Окончание таблицы 2

4	–	1431	565	1,438	866	602,4	-3957,6
5	–	1574	602	1,574	972	617,4	-3340,1
6	–	1706	645	1,724	1061	615,5	-2724,6
7	–	2051	1096	1,888	955	505,9	-2218,7
8	–	2199	1270	2,067	929	449,5	-1769,2
9	–	2188	1258	2,263	930	410,9	-1358,3
10	–	2439	1535	2,478	904	364,8	-993,5
11	–	2718	1547	2,714	1171	431,5	-562,0
12	–	3028	2087	2,971	941	316,7	-245,3
13	–	3373	2036	3,254	1337	410,9	165,6
14	–	3757	2302	3,563	1455	408,4	574,0
15	–	4184	2605	3,901	1579	404,7	978,7
16	–	4659	2002	4,272	2657	622,0	1600,7
17	–	5188	1580	4,678	3608	771,3	2372,0
18	–	5776	1777	5,122	3999	780,7	3152,7
19	–	6431	1959	5,609	4472	797,3	3950,0
Всего	–	60 812	31 554	–	29 258	9429	–

Чистая приведенная стоимость (NPV) инвестиционного проекта достигла 3950 миллионов рублей. Поскольку NPV превышает ноль, это свидетельствует о его прибыльности. В связи с этим, рекомендуем одобрить проект.

Следующий критерий для оценки эффективности инвестиционного проекта — это индекс прибыльности. PI показывает относительную прибыльность проекта или дисконтированную стоимость денежных поступлений от проекта в расчете на единицу вложений.

$$PI = \frac{NPV}{C_0} = 9429/5479 = 1,721.$$

Еще одним важным показателем для оценки эффективности инвестиционного проекта в разработанной экспресс-таблице является коэффициент  $B/C_{ratio}$ . Этот показатель иллюстрирует, на сколько можно увеличить затраты, не теряя при этом прибыльности проекта. Коэффициент рассчитывается как отношение дисконтированного денежного потока к начальным инвестициям.

$$B/C_{ratio} = \frac{\sum_{t=1}^T \frac{B_t}{(1+r)^t}}{\sum_{t=1}^T \frac{C_t}{(1+r)^t}} = 60812 / (5479 + 31554) = 1,64$$

Так как  $B/C_{ratio} > 1$  проект прибыльный, следует принять проект и продолжить анализ и оценку проекта.

Дисконтированный срок окупаемости представляет собой минимальный временной интервал, в течение которого сумма денежных потоков, скорректированная с учетом ставки дисконтирования, превышает величину первоначальных инвестиций.

В данном случае, дисконтированный срок окупаемости для данного инвестиционного проекта составляет:

$$DPP = \min m, \text{ при котором } \sum_{k=1}^m \frac{CF_k}{(1+r)^k} > I C$$

$$DPP = 12 - (-245,3/316,7) = 12,78 \text{ лет}$$

По завершении всех расчетов и выявлении ключевых показателей эффективности инвестиционного проекта, представим результаты в экспресс-таблице для быстрого анализа (таблица 4).

Таблица 4 – Экспресс-таблица «Показатели эффективности проекта» (составлена авторами)

Проект	Долгосрочный
NPV	3950
PI	1,721
DPP	12,7746
B/C <sub>ratio</sub>	1,6421
WACC	9,5 %

Таким образом, все ключевые показатели были успешно вычислены, что позволяет сделать вывод о высокой эффективности данного проекта. Это свидетельствует о том, что данный инвестиционный проект представляет собой привлекательную возможность для инвесторов, готовых рассмотреть возможность вложения своих средств. Конечные показатели по расчетам экспресс-таблицы полностью совпали с показателями из бизнес-плана «Строительство нового терминала аэропорта» в городе Воронеже.

Экспресс-таблица, созданная в Excel, позволяет вводить данные из бизнес-плана и автоматически рассчитывает ключевые показатели эффективности. Такой подход значительно ускоряет процесс анализа и позволяет оперативно оценить жизнеспособность инвестиционного проекта. Использование экспресс-таблицы не только экономит время, но и снижает вероятность ошибок при расчетах, что делает процесс более надежным. Таким образом, инвесторы могут быстрее принимать обоснованные решения на основе четкой и доступной информации о проекте.

#### **Библиографический список**

1. Борисова, О. В. Инвестиции / О. В. Борисова, Н. И. Малых, Л. В. Овешникова. — 2-е изд. — Москва : «Юрайт», 2025 — 482 с.
2. Бизнес-план инвестиционного проекта «Строительство нового аэровокзального комплекса внутренних воздушных линий в Международном аэропорту имени Петра I г. Воронежа». — М. : ООО УК «АВИАСЕРВИС», 2022. — 35 с.

УДК 336.74

## **ВЛИЯНИЕ ЦИФРОВЫХ ВАЛЮТ НА ТРАДИЦИОННЫЕ ФИНАНСОВЫЕ СИСТЕМЫ**

## **THE IMPACT OF DIGITAL CURRENCIES ON THE TRADITIONAL FINANCIAL SYSTEM**

***А. С. Иванова***

*студентка*

*E-mail: as.ivanova17@mail.ru*

***научный руководитель – А. Ю. Волков***

*доктор экономических наук, доцент, профессор кафедры  
экономики и учетно-аналитической деятельности*

*E-mail: a140869@yandex.ru*

*Международная академия бизнеса и новых технологий (г. Ярославль)*

***A. S. Ivanova***

*Student*

***Scientific supervisor – A. Yu. Volkov***

*Doctor of Economic Sciences, Associate Professor, Professor of Department  
of Economics of Accounting and Analytical Activity  
International Academy of business and new technologies (Yaroslavl)*

### **Аннотация**

Цифровые валюты, включая криптовалюты и центральные банковские цифровые валюты (CBDC), становятся важным фактором трансформации финансовых систем во всем мире. В России данный процесс развивается с учетом санкционного давления, изменений в регулировании и стратегических задач цифровизации экономики [1]. В статье анализируется влияние цифровых активов на банковский сектор, платежную систему и денежно-кредитную политику Российской Федерации, а также рассматриваются возможные сценарии развития цифрового рубля.

**Ключевые слова:** цифровой рубль, криптовалюты, CBDC, Банк России, финансовая система, блокчейн, санкции.

### **Abstract**

Digital currencies, including cryptocurrencies and central bank digital currencies (CBDCs), are becoming an important factor in the transformation of financial systems around the world. In Russia this process is developing taking into account the sanction pressure, changes in regulation and strategic tasks of economic infrovization. The article analyzes the impact of digital assets on the banking sector, the payment system and the monetary policy of the Russian Federation, and also considers possible scenarios for the development of the digital ruble.

**Keywords:** digital ruble, cryptocurrencies, SVDS. Bank of Russia, financial system, blockchain, sanctions.

В условиях глобальной цифровизации и ужесточения санкционного режима Россия активно исследует возможности интеграции цифровых валют в национальную финансовую систему [2]. С одной стороны, криптовалюты рассматриваются как инструмент обхода ограничений, с другой – Банк России разрабатывает цифровой рубль для укрепления суверенитета денежно-кредитной политики [3].

Цель исследования – оценить влияние цифровых валют на традиционные финансовые институты РФ, выявить ключевые вызовы и перспективы.

Регулирование криптовалют осуществляется в рамках закона «О цифровых финансовых активах» (2020), который легализовал криптовалюты, но запретил их использование в качестве платежного средства. Налогообложение операций с криптоактивами предусматривает НДФЛ в размере 13 % (или 15 % для крупных доходов). В условиях санкций наблюдается рост использования стейблкоинов (USDT, USDC) для международных расчетов.

Что касается цифрового рубля (CBDC), то в 2023–2024 годах проводятся пилотные тесты с участием банков и розничных пользователей. Основные цели его внедрения включают снижение зависимости от системы SWIFT, повышение прозрачности платежей и усиление контроля за денежным оборотом.

Таким образом, развитие цифровых валют в России происходит в двух направлениях: адаптация криптовалют для внешних расчетов и создание собственной цифровой валюты центрального банка. Это формирует новые вызовы и возможности для финансовой системы страны.

Банковский сектор сталкивается с риском дезинтермедиации, так как переход клиентов на цифровой рубль может сократить депозитную базу банков. В то же время кредитные организации вынуждены адаптироваться, разрабатывая новые бизнес-модели, например, предлагая услуги по обмену криптовалют. В платежной системе может снизиться роль традиционных операторов, таких как МИР, Visa и Mastercard, поскольку цифровой рубль способен стать альтернативой [1]. Кроме того, цифровые валюты, включая криптовалюты, могут использоваться для международных расчетов в обход санкций, как это уже происходит в нефтяных сделках с использованием USDT.

В сфере денежно-кредитной политики цифровой рубль усилит контроль Центробанка, позволяя отслеживать транзакции в реальном времени. Однако существуют риски для финансовой стабильности, в частности, возможный отток капитала в криптовалюты в периоды экономической нестабильности.

Правовые и регуляторные вызовы включают борьбу с незаконными операциями, что требует ужесточения AML/CFT-правил для криптобирж. Также важно международное взаимодействие для поиска баланса между регулированием и поддержкой инноваций.

Перспективы развития могут реализоваться в нескольких сценариях:

1. Успешная интеграция цифрового рубля с переходом к двухуровневой системе (фиатный + цифровой рубль).
2. Рост теневого крипторынка в случае ужесточения контроля над CBDC.
3. Гибридная модель, предполагающая сосуществование цифрового рубля, криптовалют и наличных денег.

Таким образом, цифровые валюты оказывают двойственное влияние на финансовую систему России: с одной стороны, они создают новые возможности для обхода санкций и развития платежных технологий, с другой – несут риски для банковского сектора и финансовой стабильности. Ключевым фактором успеха станет сбалансированное регулирование, позволяющее использовать преимущества цифровизации без угрозы для экономической безопасности.

### ***Библиографический список***

1. Вахрушев, Д. С. Цифровизация банковского бизнеса: основные тренды, риски и перспективы / Д. С. Вахрушев, А. Ю. Волков, А. Е. Кальсин // Устойчивое развитие цифровой экономики и кластерных структур : теория и практика : монография / Санкт-

Петербургский политехнический университет Петра Великого. – Санкт-Петербург : Политех-Пресс, 2020. – С. 417–436. – DOI 10.18720/ИЕР/2020.8/17. – EDN JXGYAQ.

2. ИONOBA, A. A. Цифровая экономика в Российской Федерации / A. A. ИONOBA, A. Ю. Волков //Интеллектуальный потенциал образовательной организации и социально-экономическое развитие региона : сборник материалов международной научно-практической конференции Академии МУБиНТ, Ярославль, 8–10 апреля 2019 года / Образовательная организация высшего образования (частное учреждение) «Международная академия и новых технологий (МУБиНТ)». Ярославль : Образовательная организация высшего образования (частное учреждение) «Международная академия бизнеса и новых технологий (МУБиНТ)», 2019. — С. 264–267. — EDN WTUFD.

3. Пудова, A. O. Развитие информационных технологий в России как реализация государственной политики / A. O. Пудова, A. Ю. Волков // Семьдесят вторая Всероссийская научно-техническая конференция студентов, магистрантов и аспирантов высших учебных заведений с международным участием : сборник материалов конференции : в 3 частях, Ярославль, 24 апреля 2019 года. — Часть 3. – Ярославль : Ярославский государственный технический университет, 2019. – С. 268–271. – EDN RERQLH.

УДК 339.92

## **ФИНАНСОВЫЙ РЫНОК И ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ**

### **FINANCIAL MARKET AND ARTIFICIAL INTELLIGENCE**

***V. A. Kukhina***

*студентка*

*E-mail: vkk0714@gmail.com*

***I. A. Dolmatovich***

*доктор экономических наук, профессор кафедры  
экономики и учетно-аналитической деятельности*

*E-mail: dolmatovichia@edu.tubint.ru*

*Международная академия бизнеса и новых технологий (г. Ярославль)*

***V. A. Kukhina***

*Student*

***I. A. Dolmatovich***

*Doctor of Economics, Professor of the Department  
of Economics and Accounting and Analytical Activities*

*International Academy of business and new technologies (Yaroslavl)*

#### **Аннотация**

Статья посвящена вопросам развития и применения технологий искусственного интеллекта на финансовом рынке, приводятся примеры их внедрения и подчеркиваются положительные результаты их использования.

**Ключевые слова:** искусственный интеллект, трейдинг, финансовый рынок, технологии искусственного интеллекта.

#### **Abstract**

The article is devoted to the development and application of artificial intelligence technologies in the financial market, provides examples of their implementation and highlights the positive results of their use. The issues of the application of artificial intelligence in certain sectors of the financial market are also considered.

**Keywords:** artificial intelligence, trading, financial market, AI technologies.

Искусственный интеллект (ИИ) – это технология, наделяющая компьютеры способностью думать, учиться и действовать самостоятельно, подобно человеку. Искусственный интеллект кардинально меняет финансовый рынок, приводя к технологической революции. Он используется в различных областях, от автоматизированной торговли до обнаружения мошеннических операций, влияя на процессы принятия решений, снижая затраты и одновременно создавая новые вызовы. По прогнозам McKinsey, в недалеком будущем искусственный интеллект будет приносить до трети прибыли банков. ИИ постепенно становится универсальным инструментом, способным преобразить работу и стратегии финансовых институтов [1].

Рассмотрим примеры применения искусственного интеллекта в финансовых организациях (см. таблицу).

Таблица – Примеры применения искусственного интеллекта в финансовых организациях (составлена авторами)

Область применения	Сфера применения	Тип ИИ
Фронт-офис	Чат-боты	ИИ-алгоритмы на основе обработки естественного языка
	«Умные» инструменты маркетинга	ИИ-алгоритмы с элементами глубокого обучения для формирования персональных данных клиентов
	Инвестиционное консультирование и оценка стоимости активов	ИИ-алгоритмы на основе регрессионных моделей для оценки финансовых показателей
Проверка и обработка операций	Скоринг	Приложения на основе ИИ-алгоритмов для проведения кредитного скоринга, доступные, в том числе, клиентам
	Подтверждение финансовых операций, обработка финансовых документов	ИИ-алгоритмы, подключенные к сведениям о платежных данных и системе управления рисками
Операционный учет	Мониторинг транзакций	ИИ-алгоритмы, способные в режиме реального времени отслеживать подозрительные операции и оповещать пользователей о мошенничестве

ИИ активно применяется на финансовых рынках, улучшая процесс принятия решений, автоматизируя рутинные операции и выявляя скрытые закономерности в больших объемах данных. Одно из ключевых направлений, где ИИ играет значительную роль — это анализ данных. Он используется в обработке больших данных – анализирует огромные объемы структурированных (котировки, объемы торгов) и неструктурированных данных (новости, соцсети, отчеты) для выявления рыночных трендов. Также ИИ используют в прогнозировании цен – машинное обучение и глубокое обучение для предсказания движений активов на основе исторических данных [4].

Также в мире с помощью ИИ активно применяется алгоритмический трейдинг:

- высокочастотный трейдинг (HFT) – ИИ оптимизирует стратегии для сверхбыстрых сделок, учитывая микроструктуру рынка;
- оптимизация исполнения ордеров – ИИ минимизирует рыночное воздействие и транзакционные издержки при крупных сделках.

Еще одно направление, где применяется ИИ — это управление рисками. А именно:

- прогнозирование волатильности – нейросети оценивают потенциальные риски и корректируют валютные позиции;
- обнаружение аномалий – ИИ выявляет нестандартные рыночные условия и адаптирует стратегии развития компаний;
- стресс-тестирование – моделирование экстремальных сценариев процессов на основе исторических и синтетических данных.

ИИ широко внедряется в инвестиционную сферу, особенно в разработку автоматизированных советников — «робо-эдвайзеров». Эти системы используют интеллектуальные алгоритмы для создания персональных инвестиционных портфелей с учетом целей клиента, его риск-профиля и поведения на рынке. ИИ также обеспечивает динамическую ребалансировку, оперативно адаптируя портфель к рыночным изменениям. Один из примеров внедрения ИИ в инвестиционную сферу — использование ChatGPT для формирования портфеля акций. В рамках эксперимента в Сеульском национальном университете отобрали 20 акций крупных компаний из разных секторов американского рынка, а также по 5 криптовалют и облигаций. ChatGPT получил задание сформировать из этого набора портфель с заданным числом активов. Эксперимент был повторен 10 000 раз, результаты сравнивались со случайными комбинациями из предложенного набора. Во всех случаях портфели, собранные ИИ, были эффективными [2].

ИИ играет ключевую роль в противодействии мошенничеству, анализируя большие объемы данных, выявляя аномалии и подозрительные операции, которые трудно обнаружить вручную. В реальном времени алгоритмы ИИ могут:

- блокировать подозрительные транзакции (например, несанкционированные операции с картами);
- направлять случаи на дополнительную проверку (страховое мошенничество, фальсификация отчетности, KYC-процедуры).

Вместе с тем, мошенничество часто проявляется в нетипичных действиях, которые могут нарушить работу алгоритмов. Резкие изменения в поведении клиента способны привести к ложным срабатываниям или пропуску угроз. Поэтому многие финансовые учреждения комбинируют ИИ-решения с традиционными методами контроля. Так, например, в банке «Тинькофф» разработали модель на основе машинного обучения, которая способна выявить мошенничество на этапе подтверждения заявки на кредит. Благодаря этому число мошеннических операций уменьшилось на 50 % [3].

Финансовый рынок и ИИ образуют мощный симбиоз, трансформируя традиционные подходы к инвестированию, трейдингу, управлению рисками и обслуживанию клиентов. Внедрение ИИ позволяет повысить эффективность анализа данных, прогнозировать рыночные тенденции с высокой точностью, минимизировать человеческие ошибки и автоматизировать сложные процессы.

### ***Библиографический список***

1. Глобальный управленческий консалтинг // McKinsey & Company: сайт. — URL : <https://www.mckinsey.com/> (дата обращения : 07.04.2024).
2. Инвестиции и инвестиционная деятельность / Л. И. Юзвович, М. С. Марагин, Е. Г. Князева, М. И. Львова, Ю. В. Куваева, М. В. Чудиновских, С. А. Дегтярев ; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Уральский государственный экономический университет // Уральский государственный экономический университет : официальный сайт. — URL : [https://elar.urfu.ru/bitstream/10995/95286/1/978-5-7996-3082-9\\_2021.pdf](https://elar.urfu.ru/bitstream/10995/95286/1/978-5-7996-3082-9_2021.pdf) (дата обращения : 08.04.2024).

3. Нестерова, В. А. Обзор использования искусственного интеллекта в обнаружении финансового мошенничества / В. А. Нестерова, В. А. Рыбакова ; Московский государственный технический университет им. Н. Э. Баумана // КиберЛенинка : научная электронная библиотека : сайт. — URL : <https://cyberleninka.ru/article/n/obzor-ispolzovaniya-iskusstvennogo-intellekta-v-obnaruzhenii-finansovogo-moshennichestva> (дата обращения : 08.04.2024).

4. Применение искусственного интеллекта на финансовом рынке // Центральный банк Российской Федерации : официальный сайт. — URL : <https://clck.ru/3LWaBL> (дата обращения : 07.04.2024).

УДК 332.855

## **РЫНОК КОММЕРЧЕСКОЙ НЕДВИЖИМОСТИ КАК ОБЪЕКТ ФИНАНСОВОГО ИНВЕСТИРОВАНИЯ**

### **THE COMMERCIAL REAL ESTATE MARKET AS AN OBJECT OF FINANCIAL INVESTMENT**

**С. Н. Логинов**  
*студент*

*E-mail: sn.loginov@edu.mubint.ru*

**И. А. Долматович**

*доктор экономических наук, профессор кафедры  
экономики и учётно-аналитической деятельности*

*E-mail: dolmatovichia@edu.mubint.ru*

*Международная академия бизнеса и новых технологий (г. Ярославль)*

**S. N. Loginov**  
*student*

**I. A. Dolmatovich**

*Doctor of Economics, Professor of the Department  
of Economics and Accounting and Analytical Activities  
International Academy of business and new technologies (Yaroslavl)*

#### **Аннотация**

Рынок недвижимости представляет собой важный объект финансового инвестирования, который привлекает внимание как индивидуальных, так и институциональных инвесторов. Статья посвящена анализу особенностей инвестирования в недвижимость, также рассматриваются преимущества и риски, связанные с данным видом инвестиций, а также факторы, влияющие на доходность и ликвидность объектов недвижимости.

**Ключевые слова:** недвижимость, инвестиции, анализ, портфель активов, деньги.

#### **Abstract**

The real estate market is an important segment of financial markets that attracts the attention of both individual and institutional investors. This article analyzes the features of investing in real estate, as well as its role and place in the asset portfolio. The advantages and risks associated with this type of investment are considered, as well as the factors affecting the profitability and liquidity of real estate.

**Keywords:** real estate, investments, analysis, asset portfolio, money.

Рынок недвижимости является важным компонентом экономики любой страны, включая Российскую Федерацию. Инвестирование в недвижимость рассматривается как способ диверсификации портфеля активов и защиты капитала от инфляции. В условиях нестабильной экономической ситуации и неопределенности на финансовых рынках интерес к этому сегменту возрастает.

Инвестирование в недвижимость — это процесс приобретения объектов недвижимости с целью получения дохода или увеличения капитала. Суть этого вида инвестирования заключается в нескольких ключевых аспектах:

— Создание дохода. Одной из основных целей инвестирования в недвижимость является получение регулярного дохода, например, от аренды жилых или коммерческих помещений. Арендные платежи могут обеспечить стабильный денежный поток.

— Увеличение капитала. Инвесторы рассчитывают на рост стоимости недвижимости со временем. Это может происходить за счет повышения цен на рынке, улучшения инфраструктуры в районе или модернизации самого объекта.

— Диверсификация портфеля. Недвижимость может служить важным элементом диверсификации инвестиционного портфеля, снижая общие риски. Она часто имеет низкую корреляцию с другими активами, такими как акции и облигации.

— Защита от инфляции. Недвижимость традиционно рассматривается как защита от инфляции, поскольку стоимость объектов и арендные ставки могут расти вместе с инфляцией.

— Управление активами. Инвестирование в недвижимость также подразумевает активное управление объектами — от поиска арендаторов до обслуживания и ремонта. Это может требовать значительных временных и финансовых затрат.

— Риски. Как и любые инвестиции, вложения в недвижимость сопряжены с рисками, включая колебания рыночных цен, изменения в законодательстве, экономические кризисы и проблемы с арендаторами.

В целом, инвестирование в недвижимость может быть выгодным инструментом для создания богатства и получения пассивного дохода при условии тщательного анализа рынка и управления рисками [1].

Коммерческая недвижимость охватывает широкий спектр объектов, включая офисные помещения, торговые площади, склады, гостиницы, рестораны и другие виды активов. Перед осуществлением инвестиций необходимо провести тщательный анализ каждого типа объектов и определить, какой из них наиболее соответствует выбранной инвестиционной стратегии.

Офисы представляют собой один из наиболее распространенных видов коммерческой недвижимости. Данные помещения арендуются компаниями, нуждающимися в пространствах для ведения своей деятельности. В период 2022–2023 годов данный сегмент недвижимости столкнулся с определенными трудностями: уход зарубежных компаний с рынка привел к образованию значительного количества вакантных площадей, что способствовало снижению уровня арендных ставок и, соответственно, доходности. Тем не менее, вакантные площади вскоре были заняты российскими компаниями, что способствовало восстановлению и росту арендных ставок.

Склады являются еще одним важным сегментом коммерческой недвижимости, предназначенным для хранения готовой продукции и сырья. В период с 2020 по 2022 годы данный сегмент пользовался особым спросом в связи с активным ростом электронной коммерции в России, вызванным введением ограничений в условиях пандемии COVID-19.

Однако после начала специальной военной операции спрос на складские площади значительно снизился из-за ухода зарубежных компаний с российского рынка. Тем не менее, этот сегмент быстро восстановился и продолжает демонстрировать положительную динамику.

Одним из основных преимуществ складской недвижимости является низкий уровень расходов на техническое обслуживание. При выборе объекта инвестирования важно учитывать его местоположение, которое оказывает значительное влияние на спрос со стороны арендаторов и уровень арендной ставки. Инвесторы чаще всего предпочитают приобретать складские помещения вблизи крупных предприятий или стратегически важных транспортных узлов.

Торговая недвижимость представляет собой еще один вид коммерческой недвижимости, предназначенный для розничной и мелкооптовой продажи товаров и услуг. Основным преимуществом инвестирования в торговую недвижимость является ее способность адаптироваться к кризисным ситуациям благодаря высокой гибкости в управлении арендными отношениями. Это включает возможность увеличения арендного потока за счет индексации арендных ставок и роста розничного товарооборота, а также диверсификацию и ротацию арендной матрицы [2].

В соответствии с данными за 2024 год, объем инвестиций в российскую коммерческую недвижимость составил приблизительно 407 млрд руб. В ходе исследования было установлено, что распределение инвестиций по сегментам коммерческой недвижимости характеризуется практически равномерным соотношением. В частности, доля офисного сегмента составила 31 %, доля розничной торговли — 29 %, а доля складских помещений — 30 %. Оставшиеся 10 % общего объема инвестиций были направлены в гостиничный сегмент.

Объем инвестиций, указанный в данном исследовании, охватывает исключительно сделки, в рамках которых недвижимость приобреталась с целью получения арендного дохода. В него не включены операции купли-продажи земельных участков, предназначенных для коммерческого или жилого девелопмента, а также сделки по приобретению коммерческой недвижимости для собственных нужд.

Совокупный объем инвестиций за 2024 год на 33 % ниже показателя предыдущего года, который был рекордным. Однако, несмотря на спад, данный объем почти на 20 % превышает среднегодовой уровень инвестиций в коммерческую недвижимость за последние пять лет. Следует отметить, что 2023 год стал рекордным благодаря значительному количеству крупных сделок по выкупу активов у иностранных собственников. Таким образом, усредненный показатель за последние пять лет представляется более актуальным для оценки интереса к инвестициям в недвижимость.

Однако в 2024 году все инвестиции были профинансированы исключительно за счет отечественного капитала. В данном контексте следует подчеркнуть, что в течение 2024 года иностранные компании не осуществляли приобретение активов на российском рынке недвижимости. Данные результаты подчеркивают текущие тенденции и динамику инвестиционной активности в сфере недвижимости в России [3].

В 2020 году объем инвестиций в коммерческую недвижимость составил 257,8 млрд руб. Прогнозировалось, что в 2021 году объем инвестиций в данном сегменте экономики достигнет порядка 270 млрд руб. Однако фактические годовые показатели составили 390 млрд руб., что на 44 % превышает первоначальные ожидания и на 51 % больше, чем годовой показатель за 2020 год. Указанный рост был обусловлен улучшением политической и экономической ситуации как в Российской Федерации, так и в мире в целом, поскольку пандемическая обстановка начала стабилизироваться [5].

В 2022 году объем инвестиций в коммерческую недвижимость достиг рекордных значений и составил 487,2 млрд руб. По итогам 2023 года объем инвестиций в коммерческую недвижимость России вновь установил рекорд, составив около 833 млрд руб., что является увеличением в 1,5 раза по сравнению с показателем за 2022 год. На рисунке показана динамика изменений объемов инвестиций в коммерческую недвижимость с 2020 по 2024 года [4].

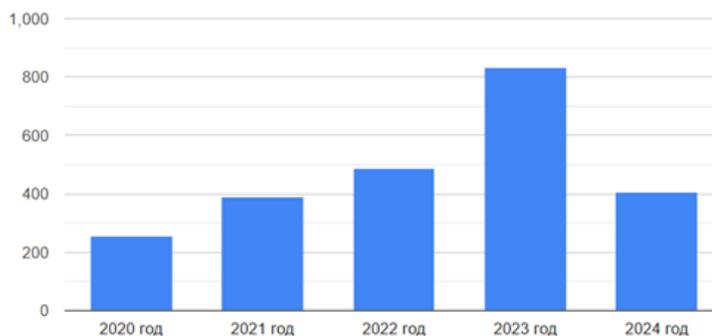


Рисунок – Динамика изменений объемов инвестиций (в млрд руб.) в коммерческую недвижимость с 2020 по 2024 гг. [4, 5]

Инвестиции в коммерческую недвижимость остаются привлекательным инструментом для получения стабильного дохода. В 2025 году внимание инвесторов будет сосредоточено на офисном сегменте, складах и малых форматах недвижимости. Вложения в эти объекты считаются более перспективными и надежными, чем вложения в жилую недвижимость. С учетом относительной политической и экономической стабильности в Российской Федерации можно предположить, что объемы инвестирования в коммерческую недвижимость не будут демонстрировать спада. Тем не менее, в современных условиях инвесторы, осуществляющие вложения в данный сегмент, сталкиваются с рядом сложностей, которые могут оказывать влияние на их инвестиционные решения и общую динамику рынка.

**Высокий порог входа.** Инвестирование в коммерческую недвижимость напрямую требует значительных финансовых вложений, что создает высокий порог входа для потенциальных инвесторов. Приобретение объектов недвижимости, таких как офисные здания, торговые площади или склады, часто связано с крупными капиталовложениями, которые могут быть недоступны для многих индивидуальных инвесторов. Кроме того, необходимость в значительных первоначальных затратах на покупку и возможные дополнительные расходы на ремонт и модернизацию объектов может ограничивать доступ к этому классу активов.

**Необходимость постоянного управления и обслуживания объекта.** Инвестирование в коммерческую недвижимость требует постоянного управления и обслуживания объектов. Это включает в себя не только физическое содержание зданий (ремонт, уборка, обеспечение безопасности), но и управление арендными отношениями с арендаторами. Эффективное управление объектом недвижимости требует наличия специализированных знаний и навыков, а также времени для решения возникающих вопросов, таких как поиск арендаторов, ведение переговоров по условиям аренды и разрешение конфликтов. Нехватка должного управления может привести к снижению доходности инвестиций и увеличению уровня вакантности.

**Высокий уровень конкуренции** в некоторых секторах коммерческой недвижимости. В определенных сегментах коммерческой недвижимости наблюдается высокая

степень конкуренции среди инвесторов. Например, в таких областях, как торговая недвижимость или офисные помещения в крупных городах, конкуренция может быть особенно острой из-за большого числа игроков на рынке и ограниченного количества качественных объектов. Это может приводить к снижению арендных ставок и увеличению затрат на привлечение арендаторов.

Несмотря на существующие сложности и риски, инвесторы продолжают рассматривать вложения в коммерческую недвижимость как привлекательный вариант для диверсификации своего портфеля потребителя. Одним из основных факторов, способствующих интересу к коммерческой недвижимости, является возможность получения регулярного дохода в виде поступлений от арендной платы. Данный поток доходов может обеспечить стабильный финансовый результат и служить надежным источником денежных средств для инвесторов. Арендные платежи, как правило, имеют предсказуемый характер и могут быть индексированы в соответствии с инфляцией или рыночными условиями, что дополнительно повышает их привлекательность.

Инвестиции в коммерческую недвижимость предоставляют возможность роста капитала на долгосрочной основе. С течением времени стоимость объектов недвижимости может увеличиваться благодаря различным факторам, таким как развитие инфраструктуры, рост спроса на арендуемые площади и улучшение экономических условий. Это создает потенциал для значительного прироста капитала при последующей продаже объекта или рефинансировании активов.

Налоговые преимущества также играют важную роль в принятии решения об инвестициях в коммерческую недвижимость. Одним из наиболее значимых налоговых льгот является возможность амортизации здания, что позволяет инвесторам уменьшать налогооблагаемую базу за счет учета износа и старения имущества. Амортизация может существенно снизить налоговые обязательства и повысить общую доходность инвестиций.

Таким образом, регулярный доход от аренды, потенциал роста капитала и налоговые преимущества делают коммерческую недвижимость привлекательным объектом для инвестирования, несмотря на сопутствующие риски и сложности.

Рынок недвижимости Российской Федерации представляет собой многообещающий инвестиционный инструмент с уникальными особенностями и возможностями для получения дохода. Несмотря на существующие риски и недостатки, правильный подход к выбору объектов и стратегии инвестирования может обеспечить стабильный доход и защиту капитала от инфляции. В условиях неопределенности экономической ситуации важно тщательно анализировать рынок и принимать взвешенные решения при формировании инвестиционного портфеля.

### ***Библиографический список***

1. Риски инвестиций в недвижимость: на что обратить внимание в 2025 году // Газпромбанк : официальный сайт. – URL : <https://www.gazprombank.ru/profinance/investment/investitsii-v-nedvizhimost/> (дата обращения : 13.04.2025).
2. Инвестиции в коммерческую недвижимость: виды, плюсы и минусы, доходность, риски // Aktivno : сайт. – URL : <https://aktivno.ru/blog/investicii-v-kommercheskuyu-nedvizhimost> (дата обращения : 13.04.2025).
3. Эксперты назвали объем инвестиций в недвижимость России в 2024 году // РБК : сайт. – URL : <https://realty.rbc.ru/news/67699cb19a7947c138087597> (дата обращения : 13.04.2025).
4. Рынок коммерческой недвижимости в России: итоги 2023 года // Газпромбанк : сайт. – URL : <https://gazprombank.investments/blog/market/rynok-nedvizhimosti-prognoz/> (дата обращения : 13.04.2025).

5. Объем инвестиций в коммерческую недвижимость России в 2021 году достиг рекордно высокого значения – более 390 млрд руб. // Office-news : сайт. – URL : <https://office-news.ru/knight-frank-obem-investicij-v-kommercheskiju-nedvizhimost-rossii-v-2021-godu-dostig-rekordno-vysokogo-znacheniya-bolee-390-mlrd-rub/analitika/> (дата обращения : 13.04.2025).

УДК 336.763

## **КРИПТОВАЛЮТЫ КАК ИНСТРУМЕНТ ИНВЕСТИРОВАНИЯ: ПРЕИМУЩЕСТВА И РИСКИ**

### **CRYPTOCURRENCIES AS AN INVESTMENT TOOL: ADVANTAGES AND RISKS**

***П. С. Ломоносова***

*студентка*

*E-mail: ps.lomonosova@edu.tubint.ru*

***научный руководитель — А. Ю. Волков***

*доктор экономических наук, доцент, профессор кафедры  
экономики и учетно-аналитической деятельности*

*E-mail: a140869@yandex.ru*

*Международная академия бизнеса и новых технологий (г. Ярославль)*

***P. S. Lomonosova***

*Student*

***Scientific supervisor — A. Y. Volkov***

*Doctor of Economics, Associate Professor, Professor of the Department  
of Economics and Accounting and Analytical Activities*

*International Academy of business and new technologies (Yaroslavl)*

#### **Аннотация**

В статье рассматривается роль криптовалют как инвестиционного инструмента в условиях XXI века, когда высокие технологии и инновации становятся неотъемлемой частью экономики. Особое внимание уделяется преимуществам и рискам, связанным с инвестированием в цифровые валюты.

**Ключевые слова:** криптовалюта, инвестиции, преимущества, риски, цифровые активы, финансово-правовое регулирование.

#### **Abstract**

This article discusses cryptocurrencies as an investment object, as well as their advantages and risks associated with this process.

**Keywords:** Cryptocurrency, investments, advantages, risks, digital assets, financial and legal regulation.

XXI век — это эпоха высоких технологий и инноваций, затрагивающих все сферы жизни общества. Информационные технологии становятся все более распространенными, и экономика не осталась в стороне от этих изменений. Такой прогресс существенно изменил традиционные процессы ведения бизнеса и управления экономикой.

В этом контексте особое место занимает появление и развитие цифровых валют, которые представляют собой совершенно новую форму денежных средств. Криптовалюты, как особый класс цифровых активов, представляют собой зашифрованные единицы, которые не имеют материального аналога и существуют исключительно в циф-

ровом формате. Каждая криптовалюта имеет уникальный код, выраженный в виде хэш-суммы, и используется в качестве средства обмена и платежа. Наиболее известной и распространенной цифровой валютой является Bitcoin, который был запущен в 2009 году. Однако на рынке существует множество и других, например, Ethereum, Solana, Litecoin, каждая из которых предлагает свои уникальные функции и возможности.

В последнее время всё большее значение приобретает увеличение дохода путем инвестирования, а именно вложение капитала с целью получения прибыли. Интерес к криптовалютам как инвестиционному инструменту увеличивается благодаря значительной доходности, которую могут получить инвесторы на рынке цифровых активов. Стоимость биткоина и других цифровых валют значительно увеличилась за последние несколько лет. Например, профессор Е. В. Кудряшова подчеркивает: «Криптовалюты распространились в силу уже свершившихся фактов, игнорировать которые недальновидно» [3].

Инвестируя в подходящий актив в нужный момент, можно добиться значительной прибыли от своих вложений. Использование криптовалют имеет ряд преимуществ. Одним из которых является высокая ликвидность, их можно быстро и без труда обменивать на другие цифровые активы или фиатные деньги. Это позволяет владельцу оперативно реализовать свои инвестиции, получив наилучшую цену на данный момент. Следует отметить, что это преимущество касается в первую очередь ведущих монет и токенов, таких как биткоин и эфириум, однако для инвесторов этого набора вполне достаточно. Транзакции обычно быстры и просты, позволяя переводить средства между цифровыми кошельками с помощью смартфона или компьютера. Каждая транзакция фиксируется в блокчейне — цифровом реестре, который безопасным образом записывает данные о транзакциях на множество компьютеров в распределенной сети, что обеспечивает прозрачность и предотвращает возможность двойных трат. Блокчейн устраняет необходимость в посредниках, таких как банки, что снижает комиссии за обработку платежей. Криптовалюты обеспечивают уровень анонимности и приватности, что делает их привлекательными для тех, кто стремится защитить конфиденциальность своих финансовых транзакций.

Инвестирование в криптовалюты связано не только с привлекательными возможностями, но и со значительными рисками, которые потенциальные инвесторы должны учитывать. Одним из критических рисков является вероятность потери доступа к виртуальному кошельку, что может произойти из-за утери пароля, повреждения устройства или других технических проблем. Существуют также случаи, когда пользователи случайно удаляют свои активы, что приводит к потере средств. Также зафиксированы случаи кражи средств с платформ, предоставляющих услуги хранения криптовалют. Эти платформы привлекают внимание мошенников, которые пытаются получить доступ к личной информации инвесторов, включая их частные ключи, что может привести к утрате всех накопленных средств.

Мошеннические схемы становятся всё более изощренными, и злоумышленники часто используют социальные сети и интернет-рекламу для обмана людей, предлагая фальшивые инвестиционные возможности и схемы, обещающие быструю прибыль. Так как инвестирование может быть рискованным, то рекомендуется рассматривать его только при наличии финансовой устойчивости и готовности потерять вложенные средства. Криптовалютный рынок очень волатилен, а это означает, что цены могут колебаться быстро и непредсказуемо.

Кроме того, при выборе биржи для торговли цифровой валютой следует быть особенно внимательным. Закрывание популярной биржи Binance в России стало серьезным ударом для многих пользователей, которое привело к значительным финансовым потерям. На сегодняшний день в России особой популярностью пользуются такие бир-

жи, как Bybit, OKX и KuCoin. Каждая из этих платформ имеет свои преимущества и недостатки, и инвесторам следует тщательно изучить условия торговли, безопасность активов и репутацию каждого сервиса, прежде чем принимать решение об использовании той или иной биржи.

На сегодняшний день более 562 миллионов людей по всему миру являются владельцами цифровых активов. Согласно отчёту компании Triple A, в 2024 году количество владельцев криптовалют в России превысило 9,2 млн. По сравнению с 2023-м число россиян, которые хранят цифровые активы, повысилось на 5,9 % и достигло 9,26 млн, что, составляет 6,4 % населения Российской Федерации.

Согласно данным ПАО «МТС», в России на январь 2025 года пришлось 136 575 майнинговых ферм, в годовом сопоставлении их количество выросло на 7 %. Данные о росте в январе по регионам России представлены на рисунке.

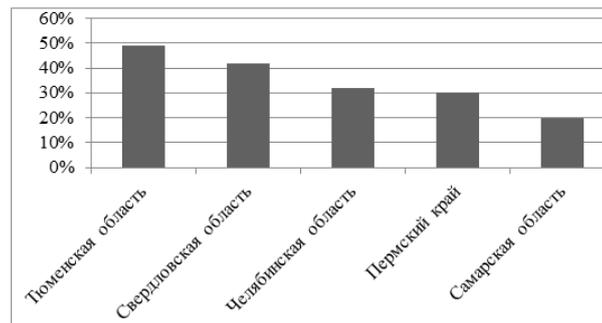


Рисунок — Данные о росте майнинговых ферм в январе 2025 г. (составлен автором)

В Иркутской области объем майнинга увеличился на 18 %. Наибольший рост в России в январе наблюдался в Тюменской области — 49 %, за ней следуют Свердловская область — 42 %, Ханты-Мансийский автономный округ (ХМАО) — 36 %, Пермский край с 30 %, Челябинская область — 32 %, Республика Башкортостан — 24 %, Самарская область с 20 % и Красноярский край — 6 %. Анализ показал, что в Иркутской области сосредоточено более 10 % всех выявленных майнинговых ферм. В Москве этот показатель составляет около 9 %, а в Московской области — 8 %. В Республике Башкортостан и Краснодарском крае зарегистрировано по 4 % от общего числа объектов, тогда как в Самарской, Новосибирской и Свердловской областях, Санкт-Петербурге и Республике Татарстан — по 3 %.

Государственная политика в сфере информационных технологий в последние годы приобретает все большее значение, представляя собой комплекс межведомственных мероприятий, охватывающих различные направления функционирования государства, такие как организационный, экономический, политический и правовой. Эти мероприятия, как правило, осуществляются в интересах соблюдения государственных приоритетов социально-экономического, политического, и культурного развития страны, а также создания благоприятных условий для формирования более развитого информационного общества [4].

Финансово-правовое регулирование играет ключевую роль в формировании безопасной и устойчивой среды для инвестирования в цифровые активы. Большинство россиян испытывало недоверие к цифровой валюте из-за отсутствия государственного регулирования.

Первое официальное упоминание о криптовалюте в России состоялось 27 января 2014 года, когда Центральный банк Российской Федерации опубликовал информацию «Об использовании виртуальных валют», в частности, биткоина. В этом документе вы-

ражалось скептическое отношение к виртуальным валютам. Центральный банк предупреждал, что операции с ними имеют спекулятивный характер, проводятся на так называемых виртуальных биржах и сопряжены с высоким риском потери стоимости. 6 февраля 2014 года Генеральный прокурор Российской Федерации выразил свою критику в адрес криптовалют, заявив о невозможности их использования физическими и юридическими лицами в России и охарактеризовал криптовалюту как денежный суррогат. 10 октября 2017 года Президент России Владимир Путин провел совещание по вопросу использования цифровых технологий в финансовой сфере и поручил Правительству Российской Федерации совместно с Банком России внести изменения в законодательство, которые должны предусматривать: определение статуса цифровых технологий, используемых в финансовой сфере, а также их терминологии (включая такие понятия, как «технология распределённых реестров», «цифровой аккредитив», «цифровая закладная», «криптовалюта», «токен», «умный контракт»), с учетом того, что рубль остается единственным законным платежным средством в стране.

Ситуация начала меняться с принятием Федерального закона от 31 июля 2020 года «О цифровых финансовых активах, цифровой валюте и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», который вступил в силу 1 января 2021 года. Этот закон стал основой для правового регулирования цифровых валют в стране и включает несколько ключевых положений:

— Цифровыми финансовыми активами признаются ценные бумаги, которые могут выпускаться, учитываться и обращаться только через блокчейн.

— Эти активы могут использоваться в качестве залога и для сделок купли-продажи, что позволяет обменивать их на другие цифровые ценные бумаги.

— Финансовые организации, включая биржи и банки, желающие заниматься выпуском и операциями с цифровыми активами, должны быть зарегистрированы в реестре Банка России [2].

Таким образом, цифровая валюта представляет собой перспективное направление для развития и инвестирования. Вопрос правового регулирования и официального признания статуса виртуальных финансов актуален не только для России, но и для всего мира. Экономика, основанная на криптовалютах, имеет значительный потенциал и может стать неотъемлемой частью глобальной экономической системы. Развитие правового регулирования цифровых валют в России открывает новые возможности для их использования и интеграции в экономику, что требует дальнейшего изучения и анализа.

### ***Библиографический список***

1. Гражданский кодекс Российской Федерации часть первая : текст с изменениями и дополнениями на 01.04.2025 : принят Государственной Думой 21.10.1994 // КонсультантПлюс : справочная правовая система : сайт. — URL : [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_5142](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_5142).

2. О цифровых финансовых активах, цифровой валюте : Федеральный закон № 259-ФЗ : принят Государственной Думой 22 июля 2020 г. : одобрен Советом Федерации 24 июля 2020 г. : последняя редакция // КонсультантПлюс : справочная правовая система : сайт. — URL : [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_358753](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_358753).

3. Кудряшова, Е. В. Правовое регулирование криптовалют: выбор вектора развития / Е. В. Кудряшова // Финансовое право. – 2018. – № 6. — С. 7–11. – EDN XRBSKL.

4. Волков, А. Ю. Цифровизация органов государственной власти / А. Ю. Волков // Последствия и вызовы пандемии коронавируса для технологического

и социально-экономического развития общества : сборник трудов III Международной научно-практической конференции, Ярославль, 10 декабря 2020 года / под общей редакцией кандидата экономических наук С. В. Шкиотова, д. э. н. В. А. Гордеева. – Ярославль : Ярославский государственный технический университет, 2020. – С. 333–340. – EDN MHLWBB.

5. Пудова, А. О. Развитие информационных технологий в России как реализация государственной политики / А. О. Пудова, А. Ю. Волков // Семьдесят вторая Всероссийская научно-техническая конференция студентов, магистрантов и аспирантов высших учебных заведений с международным участием : сборник материалов конференции : в 3 частях, Ярославль, 24 апреля 2019 года. — Часть 3. – Ярославль : Ярославский государственный технический университет, 2019. – С. 268–271. – EDN RERQLH.

6. Ионова, А. А. Цифровая экономика в Российской Федерации / А. А. Ионова, А. Ю. Волков // Интеллектуальный потенциал образовательной организации и социально-экономическое развитие региона : сборник материалов международной научно-практической конференции Академии МУБиНТ, Ярославль, 8–10 апреля 2019 года / Образовательная организация высшего образования (частное учреждение) «Международная академия бизнеса и новых технологий (МУБиНТ)». – Ярославль : Образовательная организация высшего образования (частное учреждение) «Международная академия бизнеса и новых технологий (МУБиНТ)», 2019. – С. 264–267. – EDN WTYFYD.

УДК 339.13

## **РЫНОК ЗОЛОТА: СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ И ТЕНДЕНЦИИ**

### **GOLD MARKET: PROBLEMS AND TRENDS**

***А. А. Носова***

*студентка*

*E-mail: aa.nosova@edu.tubint.ru*

***И. А. Долматович***

*доктор экономических наук, профессор кафедры  
экономики и учётно-аналитической деятельности*

*E-mail: dolmatovichia@edu.tubint.ru*

*Международная академия бизнеса и новых технологий (г. Ярославль)*

***А. А. Nosova***

*Student*

***I. A. Dolmatovich***

*Doctor of Economics, Professor of the Department  
of Economics and Accounting and Analytical Activities*

*International Academy of business and new technologies (Yaroslavl)*

#### **Аннотация**

В статье рассматриваются ключевые аспекты текущего состояния и динамики глобального рынка золота. Акцентируется внимание на основных вызовах, с которыми сталкивается сектор, включая колебания цен, изменения в спросе со стороны центральных банков и ювелирной отрасли, а также проблемы, связанные с добычей золота. Особое внимание уделяется влиянию цифровизации и финансовых технологий на рынок золота, включая развитие золотых ETF и криптоактивов, также рассматриваются пер-

спективы рынка золота в свете текущих экономических и политических вызовов, потенциальные направления для инвесторов и участников рынка.

**Ключевые слова:** рынок золота, цены на золото, добыча золота, ювелирная отрасль, золотые ETF, инвестиции в золото, тенденции на рынке, глобальная экономика.

**Abstract**

The article discusses key aspects of the current state and dynamics of the global gold market. Attention is focused on the main challenges facing the sector, including price fluctuations, changes in demand from central banks and the jewelry industry, as well as problems related to gold mining. Special attention is paid to the impact of digitalization and financial technologies on the gold market, including the development of gold ETFs and crypto assets, as well as the prospects of the gold market in light of current economic and political challenges, potential directions for investors and market participants.

**Keywords:** gold market, gold prices, gold mining, jewelry industry, gold ETFs, gold investments, market trends, global economy.

На протяжении веков золото служило символом богатства. Люди использовали его в различных формах: слитки, монеты, украшения. Этот металл долгое время выполнял функцию платежного средства. Уникальные физические свойства золота, а также географическое распределение его запасов обеспечивают постоянный спрос и высокую ценность.

Мировой рынок золота – это платформа для купли-продажи как физического золота, так и его производных инструментов. В условиях экономической неопределенности и геополитической напряженности этот рынок имеет много препятствий для развития. Золото остаётся важным активом для финансово-экономической системы, а состояния экономик стран и их валют непосредственно влияют на золотовалютные резервы.

Золотодобывающая промышленность играет ключевую роль в экономике России, обеспечивая значительную долю федерального бюджета и формируя золотовалютные резервы государства. Наша страна по различным данным входит в пятерку стран мира по разведанным и доказанным запасам золота. Большая часть запасов металла находится в Северо-восточной, Дальневосточной, Забайкальской, Южно-сибирской и Уральской золотоносных провинциях. Начиная с 2005 г. добыча золота в нашей стране увеличивается. На сегодняшний день основной задачей России является сохранение и укрепление своей позиции среди стран-лидеров золотодобывающей промышленности, активное развитие государственного рынка золота. Тем не менее, в российской золотодобывающей отрасли существуют ряд проблем, которые мешают успешному решению этих задач.

Можно выделить следующие проблемы минерально-сырьевой базы золотоносных ресурсов нашей страны:

- неблагоприятное географическое размещение и распределение месторождений (удаленность и труднодоступность);
- истощение разработанных ранее месторождений;
- недостаточные объемы геологоразведочных работ и их дороговизна;
- низкие темпы освоения разведанных и подготовленных к эксплуатации месторождений.

Существует постоянный разрыв между приростом запасов и добычей золота: запасы увеличиваются медленно, тогда как их добыча значительно возрастает, что приводит к резкому истощению ресурсов. Такая ситуация замедляет ежегодный рост добычи у золотодобывающих компаний, а в конечном счете может привести к снижению объемов добычи и ее сворачиванию.

Дополнительно недостаточная консолидация в отрасли осложняет реализацию крупных инвестиционных проектов, включая геологоразведочные работы.

Несовершенство отечественной нормативно-правовой базы также является препятствием для развития рынка золота. Поскольку в Гражданском кодексе Российской Федерации отсутствует понятие «обезличенный металлический счет», это создает определенные трудности в установлении правоотношений между банками и владельцами данных счетов. Кроме того, отсутствию в Федеральном законе от 23 декабря 2003 года № 177-ФЗ «О страховании вкладов физических лиц в банках Российской Федерации» положения, предусматривающего гарантии лицам, открывшим металлические счета, путем внесения металла в слитках [7].

Одной из главных проблем, препятствующих развитию внутреннего рынка драгоценных металлов в России, является действующий НДС на слитки и памятные монеты. Это ограничивает спрос как со стороны населения, так и со стороны ювелирной промышленности на драгоценные металлы. В результате продажа банковских слитков и монет из драгоценных металлов становится экономически невыгодной из-за высоких налогов. Никакие положительные изменения на рынке не способны сделать такие операции прибыльными для инвесторов.

Рассмотрим шесть государств, входящих в топ-10 по запасам золота на рисунке [1].

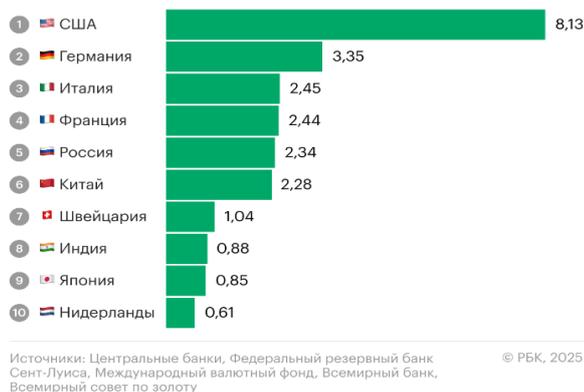


Рисунок – Топ-10 стран по запасам золота, декабрь 2024 [1]

1-е место – США. Резерв золота — 8133,46 тонны, по данным Всемирного золотого совета на конец 2024 года. Доля драгоценного металла в общем объеме золотовалютных резервов (далее — ЗВР) составляет 74,97 %. США являются лидером по объему золотых запасов в мире. Последний аудит американского золота выполнялся полвека назад, в 1974 году. И это обстоятельство породило немало теорий относительно того, что и в каком количестве хранится в подземных хранилищах Форт-Нокса.

2-е место занимает Германия — рекордсмен по запасам золота в Европе. Резерв золота — 3351,53 тонны. Доля золота в ЗВР — 74,39 %. Раньше большая часть немецких запасов золота находилась в банках Нью-Йорка (США), Лондона (Великобритания) и Парижа (Франция). Но с 2013 года под давлением общественного мнения Германия начала возвращать свое золото из зарубежных хранилищ.

3-е место – Италия, золотой резерв которой составляет — 2451,84 тонны. Доля золота в ЗВР — 70,79 %. Итальянское золото хранится в основном в слитках. В подземном хранилище во дворце Палаццо Кох в Риме находится 44,9 % слитков и монет. Остальные запасы Италия отдала на хранение в Федеральный резервный банк Нью-Йорка США на Манхэттене (43,3 %), в хранилище Берна в Швейцарии (6,1 %) и в хранилище Банка Англии в Лондоне (5,8 %).

На 4-м месте Франция: резерв золота — 2437 тонн. Доля золота в ЗВР — 72,27 %. Размер золотых запасов Франции остается неизменным с 2009 года, когда Франция в последний раз продавала часть своего золота. В ближайшие годы не планируется ни увеличивать, ни сокращать эти резервы.

6-е место принадлежит Китаю. Резерв золота — 2279,56 тонны. Доля золота в ЗВР — 5,53 %. Считается, что официальные золотые запасы хранятся в Пекине. Народный банк Китая в феврале 2025 года увеличил резервы на 5 тонн золота — до 2290 тонн. Банк покупает золото третий месяц подряд, ранее на фоне сильного роста мировых цен на золото регулятор приостанавливал закупки с мая 2024 года.

Отдельно рассмотрим Россию. На 1 марта 2025 года стоимость золотого запаса в России в денежном выражении составила рекордные 217,4 млрд долл. Также был обновлен 25-летний рекорд доли золота в ЗВР — она составила 34,4 %. Выше этот показатель последний раз был 1 ноября 1999 года — 39,7 %. В начале 2025 года Банк России стал главным продавцом золота, продав 3,1 тонны золота.

Центральные банки развивающихся стран остаются лидерами по чистым покупкам золота, при этом Узбекистан, Китай и Казахстан входят в тройку крупнейших покупателей. Также Польша и Индия продолжают накапливать золотые резервы. Устойчивый спрос на золото подчеркивает его стратегическую важность в официальных резервах, особенно в условиях возросших геополитических рисков.

Проанализируем спрос и предложение на рынке золота в таблице [2].

Таблица – Спрос и предложение на рынке золота, тонны [2]

Показатель	IV квартал 2024	IV квартал 2023	Динамика	2024	2023	Динамика
<i>Спрос</i>	1277,1	1142,4	12 %	4553,7	4492,5	1 %
Центробанки	332,9	216,8	54 %	1044,6	1050,8	-1 %
Инвестиции	344,0	259,8	32 %	1179,5	945,5	25 %
– монеты и слитки	325,4	315,2	3 %	1186,3	1189,8	0 %
– приток (отток) в ETF и схожие инструменты	18,6	(55,4)	-	(6,8)	(244,2)	отток сократился на 97 %
Технологические нужды	83,7	82,2	2 %	326,1	305,2	7 %
Ювелирные украшения	516,5	583,6	-12 %	1877	2191,0	-11 %
<i>Предложение</i>	1297,4	1286,5	1 %	4974,5	4945,9	1 %
Добыча	953,6	955,4	0 %	3661,2	3644,1	0 %
Вторичное золото	358,8	311,2	15 %	1370,0	1234,4	11 %

Мировой спрос на золото без учета внебиржевых сделок в 2024 году составил 4554 тонны, что на 1 % превышает результат 2023 года. Центробанки продолжали активно закупать золото, третий год подряд спрос с их стороны превышал 1 тысячу тонн. Инвестиционный спрос вырос на 25 %, до максимальных за четыре года 1,18 тыс. тонн. В стоимостном выражении это 90 млрд долл. Спрос на монеты и слитки остался примерно на уровне 2023 года (хотя его структура изменилась: спрос на слитки вырос, а на монеты — сократился). Существенный вклад в рост инвестспроса внесли ETF (биржевые инвестиционные фонды). Впервые с 2020 года объем золота в ETF остался примерно на одном уровне, тогда как в 2023 году наблюдался существенный отток. Потребление золота в промышленности выросло в 2024 году на 7 %, до 326 тонн, в основном на фоне продолжающегося внедрения AI (искусственного интеллекта). Спрос на ювелир-

ные украшения упал на 11 %, до 1877 тонн (соответственно, спрос на золото в ювелирной промышленности также упал). Из-за роста цен на золото потребители не могли позволить себе покупать большие объемы. Хотя в стоимостном выражении траты на украшения подскочили на 9 %, до 144 млрд долл.

Предложение золота в 2024 году также подросло на 1 % до рекордных 4974 тонн. Излишек предложения, 421 тонну, поглотил внебиржевой рынок ОТС (Over The Counter). Отметим, что в отличие от рынков государственного долга, желтый металл не имеет кредитного риска и не пострадает от инфляции в долгосрочной перспективе [2].

Золотые биржевые инвестиционные фонды стали популярным средством для инвестирования в золото без необходимости физического хранения этого металла. Они представляют собой фонды, которые отслеживают цену золота и позволяют инвесторам покупать акции, отражающие стоимость золота, что делает доступ к этому активу более простым и удобным. Первый золотой ETF был запущен в США в 2004 году и быстро завоевал популярность, открыв новые возможности для инвесторов. Этот финансовый инструмент позволил им вкладывать средства в золото без необходимости сталкиваться с трудностями, связанными с покупкой и хранением физического металла.

Объем рынка токенизированного золота стремительно растёт, уже превысив 1,2 миллиарда долларов. Этот рост обусловлен не только рекордным взлётом цен на золото, но и растущим интересом к активам на основе блокчейна [6]. Обычно золото рассматривается как безрисковый актив, служащий средством сохранения стоимости в периоды финансовых кризисов и нестабильности на рынках. С другой стороны, криптовалюты, такие как Bitcoin, Ethereum и другие, известны своей высокой волатильностью, но при этом представляют собой инновационный класс активов с потенциалом высокой доходности. Возможности совместного использования золота с цифровыми активами открывают новые перспективы для инвесторов и финансовых учреждений.

Например, технология блокчейн может быть использована для токенизации золота, что позволит создавать цифровые активы, обеспеченные реальными запасами золота. Такие цифровые токены могут быть использованы для проведения сделок, учета владения и передачи прав на золото в цифровой форме, что сократит затраты и упростит процессы торговли и инвестирования [5].

Однако процесс интеграции золота с цифровыми активами также сопряжен с рисками, включая правовые, регуляторные и технологические аспекты. Золото может быть подвержено значительным ценовым колебаниям, существуют комиссии за управление фондами, которые могут уменьшать доходность, а в случае правительственных или финансовых кризисов спрос на золото может измениться, что повлияет на стоимость ETF. Необходимо также учитывать потенциальные риски взлома, утраты доступа к активам и неправильного управления ключами, что может привести к потере средств.

В заключение отметим, что рынок золота продолжает оставаться важным сегментом мировой экономики, несмотря на его подверженность изменению цен и воздействию различных факторов. Современные проблемы, такие как волатильность финансовых рынков, влияние геополитических событий и изменения в потребительском спросе, создают вызовы для инвесторов и производителей.

Кроме того, устойчивые тенденции к цифровизации и экологическим стандартам требуют адаптации от всех участников рынка. Тем не менее, золото сохраняет свою привлекательность как актив-убежище и средство для сделок в условиях неопределенности. В будущем важно учитывать, как традиционные, так и новые факторы, влияющие на рынок, чтобы успешно ориентироваться в постоянно меняющемся финансовом ландшафте.

### **Библиографический список**

1. 10 стран с самыми большими запасами золота // РБК : сайт. – URL : <https://www.rbc.ru/quote/news/article/5ae098a62ae5961b67a1c4ba> (дата обращения : 09.04.2025).
2. Потребление золота в мире в 2024 году увеличилось на 1 % // Интерфакс : сайт. – URL: <https://www.interfax.ru/business/1006400> (дата обращения : 09.04.2025).
3. Насколько велик мировой рынок золота? // РБК : сайт. – URL : <https://zoloto-md.ru/info/analytics/naskolko-velik-mirovoj-ryinok-zolota?srsltid=AfmBOordd06ZfKCWrbu8BZ1jlcx788r-kBhQzXPJDnMuT79PoZGDrieh> (дата обращения : 09.04.2025).
4. Мировой рынок золота и перспективы его развития // КиберЛенинка : научная электронная библиотека : сайт. – URL : <https://cyberleninka.ru/article/n/mirovoy-rynok-zolota-i-perspektivy-ego-razvitiya/viewer> (дата обращения : 09.04.2025).
5. Токенизированное золото: новый рубеж финансовых рынков // Инвестинг : сайт. – URL : <https://ru.investing.com/analysis/article-200319450> (дата обращения : 09.04.2025).
6. Золото в современной экономике: интеграция с цифровыми финансовыми активами // Лоужурнал : сайт. – URL : [https://www.law-journal.ru/wp-content/uploads/202409\\_36.pdf](https://www.law-journal.ru/wp-content/uploads/202409_36.pdf) (дата обращения : 09.04.2025).
7. О страховании вкладов в банках Российской Федерации : Федеральный закон № 177-ФЗ : принят Государственной Думой 28 ноября 2003 г. : одобрен Советом Федерации 10 декабря 2003 г. : последняя редакция // КонсультантПлюс : справочная правовая система : сайт. — URL : [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_45769/?ysclid=m9jr54ijwz556764280](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_45769/?ysclid=m9jr54ijwz556764280) (дата обращения : 10.04.2025).

*УДК 336.74*

### **ИННОВАЦИИ В ПЛАТЁЖНЫХ СИСТЕМАХ: МОБИЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ИХ ВЛИЯНИЕ НА РЫНОК**

### **INNOVATIONS IN PAYMENT SYSTEMS: MOBILE TECHNOLOGIES AND THEIR IMPACT ON THE MARKET**

***С. М. Павлов***  
*студент*

*E-mail: sm.pavlov@edu.tubint.ru*

***Ю. В. Коречков***

*доктор экономических наук, профессор кафедры  
экономики и учётно-аналитической деятельности*

*E-mail: korechkov@edu.tubint.ru*

*Международная академия бизнеса и новых технологий (г. Ярославль)*

***S. M. Pavlov***  
*Student*

***Y. V. Korechkov***

*doctor of Economics, Professor of the Department  
of Economics and Accounting and Analytical Activities*

*International Academy of business and new technologies (Yaroslavl)*

#### **Аннотация**

В статье выявлены ключевые технологические тренды (бесконтактные платежи, блокчейн, ИИ), проанализированы региональные различия в их внедрении (Азия, Африка, Европа, США, Россия) и оценены перспективы цифровых валют (CBDC).

**Ключевые слова:** инновации, цифровизация, мобильные платежи, безналичные платежи, банки, CBDC, QR-коды, региональные различия.

**Abstract**

The article identifies key technological trends (contactless payments, blockchain, AI), analyzes regional differences in their implementation (Asia, Africa, Europe, USA, Russia) and assesses the prospects for digital currencies (CBDC).

**Keywords:** innovation, digitalization, mobile payments, cashless payments, banks, CBDC, QR codes, regional differences.

Эволюция платёжных систем прошла путь от бартера и наличных денег к цифровым решениям, с ключевым скачком в 2010-х годах благодаря мобильным технологиям. Пандемия COVID-19 ускорила переход к безналичным платежам: по данным Visa, в 2020 году 48 % потребителей в мире стали чаще использовать онлайн-оплату. Кроме того, рост электронной коммерции (ожидается, что к 2026 году её объём достигнет \$7,4 трлн) и запрос на финансовую инклюзивность (1,4 млрд взрослых не имеют доступа к банкам) стимулируют инновации. Важную роль играют регуляторы: например, введение PSD2 в ЕС обязало банки открыть API для финтех-компаний, что привело к взрывному росту сервисов вроде Revolut и N26. Мобильные платежи стали неотъемлемой частью современной экономики, меняя способы, которыми люди осуществляют транзакции и управляют своими финансами.

В статье мы рассмотрим наиболее значимые инновации в платёжных системах электронной коммерции, их влияние на рынок, а также перспективы развития данной области в будущем. Инновации в платёжных системах делают транзакции более быстрыми, безопасными и удобными для пользователей. Рассмотрим некоторые из них.

*Бесконтактные платежи и биометрия:* бесконтактные позволяют оплачивать товары и услуги с помощью специальных устройств, таких как мобильные телефоны, платёжные стикеры, часы и другие. NFC дает возможность делать это быстро и безопасно платежами, просто поднеся устройство к терминалу. Эта технология обеспечивает высокую скорость и удобство, что делает её отличным вариантом для повседневного использования. Если бесконтактные платежи упрощают транзакции, то биометрия повышает их безопасность. Распознавание отпечатков пальцев или сканирование лица, используется для подтверждения личности клиента при совершении платежей, это позволяет исключить возможность мошенничества. В странах Азии, таких как Китай, QR-коды стали основным способом оплаты благодаря таким сервисам, как Alipay и WeChat Pay. QR-коды используются для авторизации платежей, что делает процесс быстрым и удобным [3].

*Блокчейн и CBDC: глобальные тренды:* децентрализация становится ответом на запросы рынка. Такие инновации, как интеграция технологии блокчейн, открыли новую эру безопасности за счет децентрализации записей транзакций. Криптовалюты, используемые в определенных мобильных платёжных приложениях, позволяют осуществлять транзакции без границ и снижают потребность в традиционной банковской инфраструктуре, потенциально снижая комиссии для пользователей. Блокчейн не ограничивается биткоином. Например, RippleNet используется банками (Santander, SBI Remit) для мгновенных международных переводов с комиссией до 60 % ниже традиционных. Stellar фокусируется на микроплатежах для развивающихся стран, а Центральные банки внедряют CBDC: цифровой юань (Китай) уже тестируется в 23 городах, охватив 260 млн пользователей. Однако криптовалюты сталкиваются с регуляторными барьерами: в Индии введён 30 % налог на прибыль, а в Китае их использование запрещено. Ещё одна проблема — энергопотребление: Биткоин потребляет 127 ТВт·ч ежегодно (больше, чем Норвегия).

Тем не менее, децентрализованные финансы (DeFi) набирают обороты: в 2023 году объём locked-средств в DeFi-протоколах превысил \$80 млрд [5].

*Искусственный интеллект* используется для анализа поведения клиентов и предсказания их потребностей. Это позволяет компаниям улучшить качество обслуживания, предлагая клиентам персонализированные предложения и услуги. В 2024 году 95 % российских компаний уже использует его для кредитного скоринга, улучшения безопасности и повышения эффективности бизнес-процессов. Но предполагается, что расцвет технологии еще впереди. От скоринга компании переходят к персонализации обслуживания и оценки эмоций. Система на основе технологий машинного обучения распознает поведенческие паттерны в транзакциях клиента и его интересы к современным банковским продуктам и услугам в мобильном приложении практически в реальном времени. ИИ трансформирует не только скоринг. Например, Mastercard Decision Intelligence анализирует 1,7 млрд транзакций в месяц, снижая фрод на 40 %. Чат-боты вроде Erica от Bank of America обрабатывают 50 млн запросов в год, экономя \$1 млн в день. Однако ИИ несёт риски: алгоритмы могут дискриминировать клиентов из-за смещённых данных. В 2021 году Apple Card столкнулась с обвинениями в гендерном предвзятии при оценке кредитоспособности. GDPR и CCPA ужесточают требования к прозрачности алгоритмов, что усложняет их внедрение. В Индии сервис Cred использует ИИ для анализа кредитного поведения, предлагая персональные cashback-программы.

Бесконтактная оплата с использованием карт и мобильных приложений, таких как Apple Pay, Google Pay, AliPay и PayPal, уже стала основным способом расчетов как в офлайн-магазинах, так и в интернете. По прогнозам аналитиков, к 2027 году использование платежных приложений вырастет еще на 5–10 %, в то время как доля платежей с использованием обычных карт будет постепенно снижаться. Это яркий пример того, как новые технологии меняют платежную сферу. С ростом популярности смартфонов у пользователей увеличился и спрос на мобильные платежи. Приложения обеспечивают удобный доступ не только к картам, но и к альтернативным методам оплаты, таким как электронные кошельки (например, AliPay, PayPal и другие), системы мгновенных платежей и решения для прямых переводов с банковских счетов (например, iDeal и др.) [2].

На рынке платежных карт существует устойчивая инфраструктура и опыт крупных международных систем, что делает их удобными как для банков, так и для пользователей. Однако наблюдается тенденция к снижению использования карт в ущерб наличным платежам. Эксперты предсказывают дальнейшее развитие этой тенденции. В разных регионах наблюдаются различные предпочтения: в таких странах, как Индия и Китай, карты используются меньше, а мобильные бесконтактные платежи и QR-коды занимают большую долю рынка — более 65 %. В отличие от них, в США, Великобритании и в ЕС карточные и наличные платежи остаются привычными. Здесь приложения ориентированы на поддержку карт, а QR-коды не так широко распространены. Однако Apple Pay в США тестирует новый метод, позволяющий оплачивать без карточной инфраструктуры, а Google Pay экспериментирует с прямыми платежами со счетов. Данные о популярности платёжных инструментов в ТСП и электронной коммерции представлены на рисунках 1 и 2.

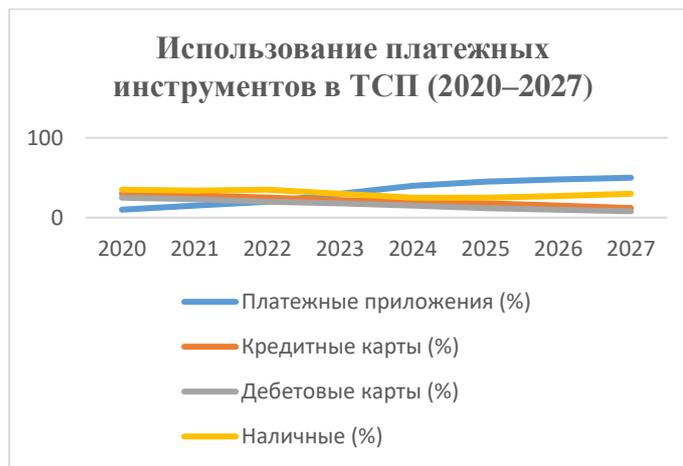


Рисунок 1 — Популярность платёжных инструментов в ТСП (по объёму платежей в %) [2]



Рисунок 2 — Популярность платёжных инструментов в электронной коммерции (по объёму платежей в %) [2]

Диаграммы показывают, что в офлайн-торговле доминируют бесконтактные карты (45 %), тогда как в электронной коммерции лидируют электронные кошельки (52 %).

Несмотря на универсальность технологических трендов, их реализация и доминирование на рынке существенно различаются в зависимости от географического и экономического контекста. Для иллюстрации региональной специфики ниже представлен сравнительный анализ ключевых игроков, доли безналичных платежей и особенностей внедрения инноваций (таблица). Данные демонстрируют, как локальные факторы — от регуляторных рамок до уровня финансовой инклюзивности — формируют уникальные платежные экосистемы.

Таблица – Сравнительный анализ крупнейших ИТ-компаний [2]

Регион	Лидеры	Доля безна- ла (2024)	Особенности
Азия	Alipay, WeChat Pay, Paytm	78 %	QR-коды, мини программы (WeChat)
Африка	M-Pesa, Airtel Money	64 %	Мобильные деньги для unbanked населения
Европа	Revolut, Klarna, iDEAL	68 %	PSD2, BNPL-сервисы
США	Apple Pay, Venmo, Zelle	55 %	Доминирование карт, рост P2P-платежей
Россия	СберПэй, Тинькофф, ЮMoney, Цифровой рубль	75 %	Развитие НСПК «МИР», внедрение цифрового рубля, высокий уровень мобильного банкинга (60 %+)

Азия: в Китае 87 % транзакций проходят через Alipay и WeChat Pay благодаря интеграции с социальными сетями. В Индии UPI (Unified Payments Interface) обрабатывает 10 млрд платежей в месяц.

Африка: M-Pesa обслуживает 51 млн пользователей в Африке, обеспечивая финансовую инклюзивность.

Европа: Klarna (Швеция) стала лидером BNPL-рынка с оценкой \$45 млрд, а iDEAL доминирует в Нидерландах (70 % онлайн-платежей).

Россия: по данным ЦБ РФ, за 2024 год 75 % транзакций совершаются безналично. Это результат госпрограмм (например, «Цифровая экономика») и роста доверия к мобильным приложениям.

Также стоит упомянуть о грядущей инновации в виде цифрового рубля. Цифровой рубль — это электронная версия российской национальной валюты, разрабатываемая ЦБ РФ. Он станет дополнительным платежным средством наряду с наличными и безналичными рублями. Цифровой рубль позволит проводить мгновенные и безопасные операции, улучшить доступность финансовых услуг, а также повысить прозрачность транзакций. Его ключевое преимущество — интеграция с государственными сервисами и минимизация комиссий при переводах. По словам главы ЦБ Эльвиры Набиуллиной, начало масштабного внедрения цифровой валюты начнется летом 2025 года [4].

Цифровой рубль — часть глобального тренда: 130 стран разрабатывают CBDC. Ключевые отличия:

Цифровой юань (Китай): Управляется государством, интегрирован с социальным рейтингом.

Цифровой евро (ЕЦБ): Акцент на приватности — офлайн-платежи без отслеживания.

eNaira (Нигерия): Провал из-за низкого доверия (только 0,5 % населения используют).

Цифровой рубль (Россия): электронная версия рубля, интеграция с госуслугами, низкие комиссии, мгновенные переводы. Начало внедрения — лето 2025.

Для минимизации киберрисков ЦБ РФ сотрудничает с компанией «Ростелеком» в разработке защищенных каналов связи. Одновременно запущена рекламная кампания «Цифровой рубль — это надежно», охватившая 30 млн пользователей (данные Mediascope, 2024). Это позволило снизить уровень недоверия с 45 % до 32 % за год.

Современные инновации в платежных системах — бесконтактные технологии, блокчейн и цифровые валюты — трансформируют глобальный финансовый ландшафт,

демонстрируя региональные особенности внедрения и стирая границы между традиционными и цифровыми решениями. Несмотря на вызовы (киберриски, регуляторные барьеры), переход к безналичным платежам и CBDC становится неизбежным, требуя баланса между технологическим прогрессом, безопасностью и адаптацией к локальным потребностям.

### ***Библиографический список***

1. Будущее мобильных платежей: технологии и безопасность // Mediapark.uz : сайт. – URL : <https://mediapark.uz/blog/post/mobil-tolovlarning-kelajagi-texnologiya-vaxavsizlik> (дата обращения : 08.04.2025).
2. Цифровизация платежей и внедрение инноваций на платежном рынке : аналитический отчет // Центральный банк Российской Федерации : официальный сайт. — URL : [https://cbr.ru/Content/Document/File/161600/analytical\\_report\\_20240605.pdf](https://cbr.ru/Content/Document/File/161600/analytical_report_20240605.pdf) (дата обращения : 14.04.2025).
3. Коречков, Ю. В. Денежная система в цифровой экономике / Ю. В. Коречков, В. А. Кваша, Р. В. Колесов, В. А. Неклюдов, И. Н. Якшилов. — Ярославль, 2020. — 190 с.
4. Набиуллина, Э. С. Цифровой рубль: перспективы и риски / Э. С. Набиуллина // Центральный банк Российской Федерации : официальный сайт. — URL : <https://cbr.ru> (дата обращения : 08.04.2025).
5. Коречков, Ю. В. Экономическая эффективность использования криптовалюты в российской экономике / Ю. В. Коречков, П. Б. Целищев // Интернет-журнал «Науковедение». — 2016. — Т. 8. — № 6 (37). — С. 14.

*УДК 336.7*

## **МЕХАНИЗМЫ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ЦИФРОВОГО РУБЛЯ**

## **THE MECHANISMS OF FUNCTIONING OF THE DIGITAL RUBLE**

***А. В. Садовникова***

*студентка*

*E-mail: av.sadovnikova@edu.mubint.ru*

***И. А. Долматович***

*доктор экономических наук, профессор кафедры  
экономики и учётно-аналитической деятельности*

*E-mail: dolmatovichia@edu.mubint.ru*

*Международная академия бизнеса и новых технологий (г. Ярославль)*

***A. V. Sadovnikova***

*student*

***I. A. Dolmatovich***

*Doctor of Economics, Professor of the Department  
of Economics and Accounting and Analytical Activities*

*International Academy of business and new technologies (Yaroslavl)*

### **Аннотация**

В статье основное внимание уделяется потенциальным выгодам и рискам, связанным с внедрением цифрового рубля, включая влияние на ликвидность, стоимость

транзакций, а также на финансовую стабильность. В статье также затрагиваются вопросы конкурентоспособности цифрового рубля в условиях глобализации и цифровизации финансовых технологий, а также его воздействие на монетарную политику. Сформированы стратегии для эффективного интегрирования цифрового рубля в существующую финансовую инфраструктуру и минимизации возможных негативных последствий.

**Ключевые слова:** цифровой рубль, транзакционные издержки, ликвидность, финансовая стабильность, платежные системы, глобализация, цифровизация, финансовые технологии, влияние на экономику, интеграция валюты.

#### **Abstract**

The article focuses on the potential benefits and risks associated with the introduction of the digital ruble, including the impact on liquidity, transaction costs, and financial stability. The article also discusses the competitiveness of the digital ruble in the context of globalization and digitalization of financial technologies, as well as its impact on monetary policy and payment systems. The conclusions of the article are aimed at forming strategies for the effective integration of the digital ruble into the existing financial infrastructure and minimizing possible negative consequences.

**Keywords:** digital ruble, transaction costs, liquidity, financial stability, payment systems, globalization, digitalization, financial technologies, economic impact, currency integration.

Цифровой рубль — это цифровая форма российской национальной валюты. Сейчас у нас есть наличная и безналичная формы национальной валюты, а в дополнение к ним появится еще и цифровая. Таким образом, у рубля будут наличная, безналичная и цифровая формы. Они равноценны: один наличный рубль равен одному безналичному, а также одному цифровому рублю [1].

Рассмотрим принципы работы цифрового рубля. Принципы его работы основаны на современных технологиях, обеспечении безопасности и доступности для пользователей. Рассмотрим эти аспекты подробнее.

1. Технологии. Хотя конкретная технология цифрового рубля может варьироваться, многие эксперты считают, что его основой может стать распределённый реестр (DLT – это набор дублированных, совместно используемых и синхронизированных массивов цифровых данных, распределённых по разным сайтам, странам или учреждениям) и блокчейн (усовершенствованный механизм базы данных, который позволяет организовать открытый обмен информацией в рамках бизнес-сети). Это позволит обеспечить прозрачность транзакций и снизить риски мошенничества.

Внедрение смарт-контрактов (компьютерный алгоритм, содержащий условия договора, предназначенный для автоматического контроля и исполнения договорных отношений) могло бы автоматизировать определённые процессы, включая выполнение условий сделок и платежей, что упростит взаимодействие между участниками.

Для обеспечения интеграции цифрового рубля с существующими финансовыми системами планируется разработка интерфейсов API (механизмы, которые позволяют двум программным компонентам взаимодействовать друг с другом, используя набор определений и протоколов), что упростит внедрение и использование цифровой валюты [2].

2. Безопасность. Применение средства криптографической защиты информации, сертифицированных ФСБ России, для обеспечения целостности и достоверности данных на платформе Банка России при подписании транзакций с цифровым рублем. Применение комплекса технологических мер защиты информации (логический контроль, структурный контроль, контроль дублирования, контроль авторства). Организация контроля целостности смарт-контрактов и прав доступа к возможности их запуска [3].

3. Доступность. Цифровой рубль должен быть доступен всем гражданам, включая тех, кто не имеет доступа к традиционным банковским услугам. Ожидается, что для этого будут разработаны мобильные приложения и другие интерфейсы.

Интерфейс и процедуры использования цифрового рубля должны быть интуитивно понятными, чтобы пользователи могли легко выполнять транзакции без необходимости в значительных технических знаниях.

Для повышения финансовой грамотности и уверенности пользователей в использовании цифрового рубля могут быть организованы обучающие курсы и информационные ресурсы [4].

Цифровой рубль может стать важным шагом к модернизации финансовой системы России, обеспечивая новые возможности для пользователей, улучшая безопасность и транзакционную эффективность. Однако его внедрение потребует тщательной проработки технологий и стратегий для обеспечения всеобщего доступа и надежности этой валюты.

Рассмотрим основные преимущества цифрового рубля для финансовых рынков. Можно выделить:

- Повышение конкуренции на финансовом рынке.
- Создание инновационных финансовых продуктов и сервисов (смарт-контракты).
- Развитие новой платежной инфраструктуры для обеспечения функционирования цифровой национальной валюты [5].

Рассмотрим схему двухуровневой розничной модели функционирования цифрового рубля (см. рисунок).



Рисунок — Схема двухуровневой розничной модели функционирования цифрового рубля [6]

На рисунке на первом уровне данной модели – Банк России как оператор платформы цифрового рубля создает, сопровождает и развивает платформу, подключает финансовые организации и Федеральное казначейство, определяет правила операций, стандарты работы, а также политику информационной безопасности. Он осуществляет эмиссию цифровых рублей, управляет эмиссионным кошельком, обеспечивает зачисление и списание средств для участников, а также открывает им кошельки [6].

Финансовые организации и Федеральное казначейство составляют второй уровень. Финансовые организации открывают и пополняют кошельки клиентам, соблюдают требования ПОД/ФТ/ФРОМУ (противодействие легализации (отмыванию) доходов,

полученных преступным путем, финансированию терроризма и финансированию распространения оружия массового уничтожения) и валютного законодательства, проверяют электронные подписи, лимиты и реквизиты, а также выполняют переводы по поручениям клиентов. Федеральное казначейство как специальный участник проводит операции со своего кошелька для обеспечения деятельности бюджетных организаций [6].

Внедрение цифрового рубля, как и любой другой CBDC (центральной банковской цифровой валюты), сопряжено с рядом потенциальных выгод и рисков. Рассмотрим ключевые аспекты.

Можно выделить следующие потенциальные выгоды:

1. Увеличение ликвидности. Цифровой рубль может способствовать более быстрой и эффективной ликвидности на финансовых рынках, снижая временные затраты на обработку транзакций.

2. Снижение стоимости транзакций. Цифровая валюта может снизить затраты на обработку платежей и транзакции, особенно международные, что делает их более доступными для населения и бизнеса.

3. Улучшение финансовой стабильности. Цифровой рубль может использоваться для повышения прозрачности финансовых потоков и мониторинга денежных потоков, что поможет предотвратить финансовые кризисы.

4. Поддержка инноваций. Создание условий для развития финансовых технологий и внедрения новых сервисов, что может повысить финансовую инклюзивность и доступность услуг.

5. Борьба с теневой экономикой. Упрощение мониторинга и контроля за финансовыми операциями может снизить уровень незаконных операций и уклонений от уплаты налогов [7].

Также выделим потенциальные риски:

1. Угрозы финансовой стабильности. Внедрение цифрового рубля может привести к оттоку депозитов из коммерческих банков в случае повышенного интереса к использованию цифровой валюты, что может снизить их ликвидность.

2. Навигация в новых рисках безопасности. Увеличение киберугроз и рисков мошенничества, связанных с хранением и передачей цифровых активов.

3. Технические и инфраструктурные риски. Необходимость в надежной технологической инфраструктуре для обеспечения эффективной работы системы цифрового рубля.

4. Проблемы с конфиденциальностью. Увеличение возможностей для мониторинга финансовых операций может вызвать опасения у граждан о сохранности личных данных и финансовой информации.

5. Регуляторные и политические риски: Внедрение новой валюты потребует переработки существующих регуляторных норм и может столкнуться с сопротивлением со стороны участников финансового рынка [7].

Можно сделать вывод, что внедрение цифрового рубля может принести значительные выгоды для экономики, но потребует тщательной подготовки и оценки рисков. Важно, чтобы центральный банк и правительство разработали сбалансированный подход, который позволит минимизировать возможные негативные последствия и максимально использовать преимущества, предоставляемые цифровыми валютами.

Проанализируем влияние цифрового рубля на денежно-кредитную политику. С помощью денежно-кредитной политики Банк России поддерживает покупательную способность рубля во всех его формах, то есть обеспечивает ценовую стабильность, или стабильно низкую инфляцию. Введение цифрового рубля может повлиять на денежно-кредитную политику Банка России, которая направлена на обеспечение ценовой

стабильности через регулирование финансового сектора. Поскольку цифровой рубль затронет денежное обращение, важно оценить его потенциальное воздействие. Граждане смогут распределять средства между наличными, банковскими счетами и цифровыми кошельками, аналогично текущему выбору между наличными и депозитами. Перевод средств между наличными и цифровыми рублями через банки не изменит их балансы, но перераспределение между депозитами и цифровой валютой может повлиять на банковскую ликвидность, потребность в операциях с ЦБ РФ и динамику процентных ставок. Это создаст дополнительные факторы, которые Банку России необходимо учитывать при проведении денежно-кредитной политики [8].

В условиях глобализации и цифровизации финансовых технологий цифровой рубль имеет потенциал стать важным инструментом, который может изменить финансовый ландшафт страны. Его успешная реализация зависит от многих факторов, таких как степень его интеграции с существующими системами, способность конкурировать с другими валютами и обеспечивать безопасность пользователей. Однако вместе с возможностями, цифровой рубль также несет в себе риски, которые требуют внимательно-го анализа и управления.

Интеграция цифрового рубля в существующую финансовую инфраструктуру — это сложная задача, требующая комплексного подхода. Вот несколько стратегий, которые могут помочь достичь этой цели и минимизировать возможные негативные последствия:

1. Провести всесторонний анализ текущей финансовой инфраструктуры и выявить ключевые риски, связанные с введением цифрового рубля, а также разработать сценарии возможных последствий и подготовить стратегии их минимизации.

2. Разработать механизмы интеграции цифрового рубля с нынешними платежными системами и банковскими услугами, что позволит обеспечить плавный переход и минимизировать прерывание в обслуживании клиентов.

3. Обеспечить обучение банковских работников и сотрудников финансовых учреждений новым технологиям и принципам работы с цифровым рублем, чтобы они могли эффективно обслуживать клиентов.

4. Вступить в диалог с участниками финансового рынка, включая банки, финтех-компании и регуляторы, чтобы учесть их мнения и рекомендации при разработке стратегий внедрения.

5. Разработать и внедрить законодательные и нормативные акты, которые будут регламентировать использование цифрового рубля и обеспечивать защиту пользователей и финансовой системы в целом.

6. Разработать эффективные меры по защите цифрового рубля от киберугроз, чтобы гарантировать безопасность финансовых транзакций и данных пользователей.

7. Провести информационные кампании для повышения осведомленности населения о цифровом рубле, его преимуществах и способах использования, чтобы снизить уровень неопределенности и скептицизма.

8. Установить механизмы мониторинга и оценки последствий внедрения цифрового рубля, чтобы на стадии реализации можно было оперативно вносить изменения и корректировки [9].

Таким образом, можно сделать вывод, что внедрение цифрового рубля обещает оказать значительное влияние на финансовые рынки России и за её пределами. Появление цифровой валюты Центрального банка Российской Федерации может улучшить эффективность финансовых операций, повысить прозрачность транзакций и сократить издержки для участников рынка. Однако наряду с этими преимуществами необходимо учитывать риски, связанные с кибербезопасностью, защитой данных и возможным изменением структуры банковского сектора.

Цифровой рубль может способствовать более глубокой интеграции отечественной экономики в глобальную финансовую систему, а также открывать новые возможности для инноваций в области финансовых технологий. Тем не менее, ключевым аспектом успешного внедрения цифровой валюты станет создание сбалансированной политики, направленной на защиту интересов всех участников рынка, а также обеспечение стабильности финансовой системы.

В конечном итоге, внимание к вопросам регулирования, безопасности и образовательным инициативам будет иметь решающее значение для формирования положительных перспектив цифрового рубля, что позволит ему стать не только инструментом платежной системы, но и катализатором для роста и развития финансовых рынков в России.

### ***Библиографический список***

1. Цифровой рубль: что это такое и как им пользоваться // Банк России : официальный сайт. — URL : <https://www.cbr.ru/faq/dr/> (дата обращения : 09.04.2025).
2. Клечиков, А. В. Блокчейн-технологии и их использование в государственной сфере / А. В. Клечиков, М. М. Пряников, А. В. Чугунов // КиберЛенинка : научная электронная библиотека : сайт. — URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/blokcheyn-tehnologii-i-ih-ispolzovanie-v-gosudarstvennoy-sfere> (дата обращения : 09.04.2025)
3. Концепция цифрового рубля // КонсультантПлюс : справочная правовая система : сайт. — URL : [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_381918/ес9688е8277d7f4е791fec343fa3385669с0165b/](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_381918/ес9688е8277d7f4е791fec343fa3385669с0165b/) (дата обращения : 09.04.2025).
4. Кочергин, Д. А. Цифровые валюты центральных банков: опыт внедрения цифрового юаня и развитие цифрового рубля / Д. А. Кочергин // КиберЛенинка : научная электронная библиотека : сайт. — URL : <https://cyberleninka.ru/article/n/tsifrovye-valyuty-tsentralnyh-bankov-opyt-vnedreniya-tsifrovogo-yuany-i-razvitie-kontseptsii-tsifrovogo-rublya> (дата обращения : 09.04.2025).
5. Преимущества цифрового рубля // Банк России : официальный сайт. — URL : <https://www.cbr.ru/fintech/dr/> (дата обращения : 09.04.2025).
6. Цифровой рубль // Банк России : официальный сайт. — URL : <https://www.cbr.ru/fintech/dr/> (дата обращения : 09.04.2025).
7. Концепция цифрового рубля 2021 // Банк России : официальный сайт. — URL : [https://www.cbr.ru/content/document/file/120075/concept\\_08042021.pdf](https://www.cbr.ru/content/document/file/120075/concept_08042021.pdf) (дата обращения : 09.04.2025).
8. Цифровой рубль : доклад общественных консультаций // Банк России : официальный сайт. — URL : [https://www.cbr.ru/StaticHtml/File/112957/Consultation\\_Paper\\_201013.pdf](https://www.cbr.ru/StaticHtml/File/112957/Consultation_Paper_201013.pdf) (дата обращения : 09.04.2025).
9. Макаров, М. Ю. Потенциальные преимущества внедрения цифрового рубля в финансовую систему России / М. Ю. Макаров // КиберЛенинка : научная электронная библиотека : сайт. — URL : <https://cyberleninka.ru/article/n/potentsialnye-preimuschestva-vnedreniya-tsifrovogo-rublya-v-finansovuyu-sistemu-rossii> (дата обращения : 09.04.2025).

УДК 336

**ЦИФРОВИЗАЦИЯ БАНКОВСКИХ УСЛУГ: КАК НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ  
МЕНЯЮТ ФИНАНСОВЫЙ СЕКТОР И ПОВСЕДНЕВНУЮ ЖИЗНЬ КЛИЕНТОВ**

**DIGITALIZATION OF BANKING SERVICES: HOW NEW TECHNOLOGIES  
ARE CHANGING THE FINANCIAL SECTOR AND THE DAILY LIVES  
OF CUSTOMERS**

***А. В. Садовникова***

*студентка*

*E-mail: av.sadovnikova@edu.mubint.ru*

***Ю. В. Коречков***

*доктор экономических наук, профессор кафедры  
экономики и учетно-аналитической деятельности*

*E-mail: koryv@mail.ru*

*Международная академия бизнеса и новых технологий (г. Ярославль)*

***A. V. Sadovnikova***

*Student*

***Y. V. Korechkov***

*Doctor of Economics, Professor of the Department  
of Economics, Accounting and Analytical Activities*

*International Academy of Business and New Technologies (Yaroslavl)*

**Аннотация**

В статье рассмотрено влияние финтех-компаний на традиционные банковские услуги, а также безопасность и риски, связанные с онлайн-банкингом. Проведен анализ перспективы использования искусственного интеллекта и машинного обучения в кредитовании и управлении рисками. Приведены примеры успешных внедрений инновационных технологий в банковской сфере. Рассмотрен вопрос «Как банки адаптируются к изменяющимся потребительским ожиданиям и предпочтениям?». Проведено исследование будущего наличных денег в эпоху цифровых платежей.

**Ключевые слова:** банк, банковские услуги, цифровые технологии, искусственный интеллект, блокчейн, биометрическая идентификация, финтех, цифровизация.

**Abstract**

The article examines the impact of fintech companies on traditional banking services, as well as the security and risks associated with online banking. The prospects of using artificial intelligence and machine learning in lending and risk management are analyzed. Examples of successful implementations of innovative technologies in the banking sector are given. The question «How do banks adapt to changing consumer expectations and preferences?» is considered. A study has been conducted on the future of cash in the era of digital payments.

**Keywords:** bank, banking services, digital technologies, artificial intelligence, block-chain, biometric identification, fintech, digitalization.

Цифровизация банковских услуг — это внедрение современных цифровых технологий на ключевых участках бизнес-процессов кредитно-финансовых организаций [1].

Финтех-компании, активно развивающиеся в России, трансформируют банковский сектор, заставляя традиционные банки адаптироваться к изменившимся рыночным условиям.

Ключевые направления развития финтеха включают:

- мобильные платежи и электронные кошельки;
- онлайн-кредитование и краудфандинг;
- блокчейн и криптовалюты;
- робоэдвайзеры и алгоритмическое инвестирование;
- регтех и суптех (технологии в регулировании и надзоре) [2].

В последние годы финтех-компании значительно изменяют банковские услуги, предлагая более быстрые и удобные альтернативы. Это создаёт давление на традиционные банки, которые вынуждены пересматривать свои подходы к обслуживанию и внедрять новые технологии, чтобы привлекать клиентов. Клиенты ожидают от банков не только стандартные услуги, но и мобильные приложения, моментальные расчеты и персонализированные предложения. В ответ некоторые банки начали сотрудничать с финтех-компаниями, интегрируя новые решения для улучшения клиентского опыта и оптимизации внутренних операций, что снижает затраты и повышает эффективность.

Проанализируем безопасность и риски онлайн-банкинга. Онлайн-банкинг (интернет-банкинг) – операции по управлению безналичными денежными средствами, содержащимися на банковский (лицевых) счетах, осуществляемые банками с целью предоставления клиентам наиболее широкого спектра услуг в режиме реального времени через интернет [3].

Благодаря использованию систем интернет-банкинга клиент получает существенную экономию времени, круглосуточный контроль собственных счетов, возможность мгновенно реагировать на изменения конъюнктуры финансовых рынков. Однако существуют риски при использовании онлайн-банкинга.

Для клиентов банков можно выделить следующие риски использования технологии онлайн-банкинга:

- Технические риски.
- Риски безопасности и разглашения конфиденциальной информации.
- Риски, связанные с недостаточной информированностью населения [4].

Для предотвращения этих угроз требуется разработка систем защиты. Необходимо обеспечивать идентификацию субъектов (банка и клиента), а также защищать передаваемую информацию путем повышения уровня защиты для каналов передачи информации и носителей информации. В современных условиях эти задачи решаются многими ведущими частными и государственными компаниями с помощью различных методов защиты: шифрования данных, установления одноразовых паролей, электронной цифровой подписи, использования внешних электронных устройств, интеллектуального мониторинга процесса удаленных транзакций [5].

Проанализируем перспективы использования искусственного интеллекта и машинного обучения в кредитовании и управлении рисками огромны и многообразны. Вот несколько ключевых направлений, в которых эти технологии могут существенно изменить подходы к кредитованию и управлению рисками:

Анализ кредитоспособности: искусственный интеллект и машинное обучение могут анализировать большие объемы данных, включая данные о транзакциях, социальных сетях и онлайн-поведении, чтобы создать более точные модели кредитного рейтинга.

Прогнозирование дефолтов: машинное обучение позволяет более точно выявлять потенциальные риски дефолта, используя исторические данные и алгоритмы прогнозирования.

Сегментация клиентов: искусственный интеллект может помочь в сегментации клиентов на основе их поведения, предпочтений и рисков.

Автоматизация процессов: использование искусственного интеллекта в кредитовании может автоматизировать множество процессов, таких как проверка кредитоспособности и обработка заявок, что снижает время обработки и увеличивает эффективность.

Управление мошенничеством: могут эффективно выявлять подозрительные транзакции и мошеннические схемы на ранних стадиях, анализируя аномалии в поведении клиентов и транзакциях.

Оценка рисков в реальном времени: искусственный интеллект позволяет банкам и кредитным организациям проводить оценку рисков в режиме реального времени, что помогает принимать более проактивные решения, снижая вероятность убытков.

Обучение и адаптация: алгоритмы машинного обучения могут осваивать новые данные, что означает, что модели будут постоянно улучшаться по мере накопления информации, позволяя адаптироваться к меняющейся экономической среде и изменениям в поведении клиентов [6].

Таким образом, интеграция искусственного интеллекта и машинного обучения в кредитование и управление рисками может не только повысить эффективность и точность принимаемых решений, но и предоставить новые возможности для улучшения клиентского опыта и расширения финансового включения.

Рассмотрим примеры успешных внедрений инновационных технологий в банковской сфере.

*Блокчейн и криптовалюты.* JPMorgan Chase разработал собственную криптовалюту JPM Coin для мгновенных расчетов между клиентами и банками. Это позволяет значительно сократить время на транзакции и снизить комиссии.

Deutsche Bank ведет активные исследования в области блокчейн-технологий для улучшения систем расчетов и обработки сделок.

*Искусственный интеллект и машинное обучение.* Bank of America использует искусственный интеллект в своем виртуальном помощнике Erica, который помогает клиентам решать финансовые вопросы, управлять счетами и получать рекомендации по инвестициям.

HSBC применяет AI для повышения уровня безопасности: системы мониторинга транзакций анализируют данные в реальном времени для выявления подозрительных активностей и предотвращения мошенничества.

*Облачные технологии.* Goldman Sachs активно переходит на облачные платформы, что позволяет улучшить обработку данных и ускорить разработку новых финансовых продуктов. Silicon Valley Bank использует облачные решения для оптимизации внутренних процессов и улучшения клиентского опыта.

*Мобильные приложения и цифровые банки.* N26 и Revolut – примеры успеха финтех-компаний, предоставляющих полностью цифровые банковские услуги, что делает их доступными для клиентов в любое время и в любом месте. Tinkoff Bank в России предлагает широкий спектр услуг через мобильное приложение, обеспечивая пользователям удобные инструменты для управления финансами.

*Биометрические технологии.* MasterCard и Visa начали внедрение биометрической аутентификации для повышения уровня безопасности при онлайн-платежах, включая использование отпечатков пальцев и распознавания лиц.

*API и Open Banking.* Европейская директива PSD2 открыла доступ для третьих сторон к банковским данным, что способствовало созданию новых сервисов и услуг на базе API. Примеры успешных внедрений включают Plaid и TrueLayer, которые помогают разработчикам интегрировать банковские услуги в свои приложения [7].

Эти примеры демонстрируют, как инновационные технологии трансформируют банковскую отрасль, повышая эффективность, безопасность и удобство для клиентов.

Выделим ключевые принципы, которые помогают банкам адаптироваться к изменяющимся потребительским ожиданиям и предпочтениям:

Стратегия управления должна быть основана на конкретном видении миссии банка, конкурентном контексте и целевой бизнес-модели развития.

Выбор методов и инструментов управления определяется цифровыми возможностями банка.

Стратегическое управление в условиях цифровизации должно быть согласовано с целевой операционной моделью.

Приведение в соответствие ИТ-архитектуры с окружающей цифровой средой, что является ключевым элементом трансформации операционной модели, а также эволюции бизнеса.

Планирование развития цифровых технологий. После того, как цифровая стратегия, операционная модель и целевая архитектура определены, а бюджетный план, ресурсы и склонность к риску банка учтены, все изменения должны быть объединены в единую стратегию управления.

Цифровая трансформация банка требует продуманного поэтапного подхода. Нельзя перейти на новые технологии мгновенно — сначала нужно оценить текущее состояние: насколько внедрены цифровые решения в бизнес-процессы, готова ли ИТ-инфраструктура, эффективны ли управленческие механизмы. Только после такого анализа можно выстраивать последовательную стратегию изменений, учитывая, как технологические, так и организационные аспекты цифровизации [8].

Мнения экспертов о будущем наличных денег разделились. Некоторые аналитики прогнозируют возможность полного отказа от наличных уже через 6 лет. Однако многие эксперты считают такой прогноз не просто преждевременным, но и мало реалистичным. Цифровые платежи — это одновременно и возможности, и риски. Транзакции с ними более удобные и быстрые. Но не стоит забывать и о кибербезопасности, и необходимости доступа к ним всех групп населения. Как мы знаем, пожилые люди далеко не все овладели этим способом оплаты либо не имеют технического оснащения для его проведения. Так или иначе, но судьба наличных является предметом жарких споров. Вероятно, что в ближайшее время мы увидим, как оба способа, наличный и безналичный, вполне мирно живут бок о бок. Важно соблюсти баланс между инновациями и финансовой стабильностью, также правами потребителей. Если верить большинству экспертов, то полный отказ от наличных в ближайшие годы вряд ли случится. А вот эволюция платежных систем, где цифровые и традиционные формы денег будут дополнять друг друга — вполне себе реалистичный сценарий [9].

Исходя из всего сказанного можно сделать вывод, что цифровизация банковских услуг кардинально меняет наш подход к финансам и банковским операциям. С появлением новых технологий, таких как мобильные приложения, интернет-банкинг и искусственный интеллект, клиенты теперь могут управлять своими деньгами гораздо проще и удобнее. Банки становятся более гибкими и ориентированными на потребности клиентов, что повышает уровень обслуживания и удовлетворенности. С одной стороны, цифровизация позволяет улучшить качество обслуживания и ускорить процессы, с другой — ставит перед банками новые вызовы, связанные с безопасностью и защитой данных.

Тем не менее, на горизонте появляются все новые инновации, такие как открытое банковское API и финтех-стартапы, которые продолжают формировать будущее финансового сектора. Современные технологии защищают данные клиентов и помогают предотвратить мошенничество. В итоге, цифровизация не только упрощает финансовые процессы, но и меняет наше восприятие банковских услуг, делая их более актуальными и адаптированными к требованиям современного мира.

Мы можем рассчитывать на то, что с развитием технологий банковский сектор продолжит улучшаться, предлагая еще больше инновационных решений в будущем. Важно соблюсти баланс между инновациями и финансовой стабильностью, а также правами потребителей. Вероятнее всего произойдет эволюция платежных систем, где цифровые и традиционные формы денег будут дополнять друг друга.

### ***Библиографический список***

1. Анохина, А. А. Цифровизация банковских услуг / А. А. Анохина, Е. Н. Донская // КиберЛенинка : научная электронная библиотека : сайт. — URL : <https://cyberleninka.ru/article/n/tsifrovizatsiya-bankovskih-uslug> (дата обращения : 06.04.2025).
2. Стефанова, Н. А. Инновации в области финтеха и их влияние на банковский сектор / Н. А. Стефанова, К. М. Тихонов // КиберЛенинка : научная электронная библиотека : сайт. — URL : <https://cyberleninka.ru/article/n/innovatsii-v-oblasti-finteha-i-ih-vliyanie-na-bankovskiy-sektor> (дата обращения : 06.04.2025).
3. Ващук, В. А. Онлайн-банкинг: проблемы и перспективы / В. А. Ващук, А. С. Завгородняя // КиберЛенинка : научная электронная библиотека : сайт. — URL : <https://cyberleninka.ru/article/n/onlayn-banking-problemy-i-perspektivy> (дата обращения : 06.04.2025).
4. Цхададзе, Н. В. Онлайн-банкинг: польза и риски / Н. В. Цхададзе // КиберЛенинка : научная электронная библиотека : сайт. — URL : <https://cyberleninka.ru/article/n/onlayn-banking-polza-i-riski> (дата обращения : 06.04.2025).
5. Кузнецова, Т. В. Интернет-банкинг: проблемы обеспечения безопасности / Т. В. Кузнецова, Р. А. Малиновский, А. С. Несмелова // КиберЛенинка : научная электронная библиотека : сайт. — URL : <https://cyberleninka.ru/article/n/internet-banking-problemy-obespecheniya-bezopasnosti> (дата обращения : 07.04.2025).
6. Мосин, Д. А. Искусственный интеллект в банковском деле: обзор применения и потенциал для развития / Д. А. Мосин // Журнал АИ : сайт. — URL : <https://apni.ru/article/iskusstvennyj-intellekt-v-bankovskom-dele-obzor-primeneniya-i-potenczial-dlya-razvitiya> (дата обращения : 07.04.2025).
7. Зубцова, Д. Н. Внедрение инновационных технологий в международную банковскую деятельность / Д. Н. Зубцова // КиберЛенинка : научная электронная библиотека : сайт. — URL : <https://cyberleninka.ru/article/n/vnedrenie-innovatsionnyh-tehnologiy-v-mezhdunarodnuyu-bankovskuyu-deyatelnost> (дата обращения : 07.04.2025).
8. Цвырко, А. А. Адаптация банковского бизнеса к современным цифровым трендам / А. А. Цвырко, Н. В. Сухорукова, Т. Н. Иващенко // КиберЛенинка : научная электронная библиотека : сайт. — URL : <https://cyberleninka.ru/article/n/adaptatsiya-bankovskogo-biznesa-k-sovremennym-tsifrovym-trendam> (дата обращения : 07.04.2025).
9. Будущее наличных денег в эпоху цифровых платежей // РБК : сайт. — URL : <https://companies.rbc.ru/news/GfzHmzUxIH/budushee-nalichnyih-deneg-v-epohu-tsifrovyih-platezhej/> (дата обращения : 07.04.2025).

**СЕКЦИЯ  
«ИНФОРМАЦИОННО-КОМПЬЮТЕРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ»**

УДК 004.9

**РАЗРАБОТКА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ИГРЫ «МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ТЕТРИС»**

**DEVELOPMENT OF THE EDUCATIONAL GAME «MATHEMATICAL TETRIS»**

**Д. А. Ахтямов**

*студент*

*E-mail: da.akhtyamov@edu.tubint.ru*

**П. В. Ваганова**

*студентка*

*E-mail: pv.vaganova@edu.tubint.ru*

**А. В. Всеволодова**

*старший преподаватель кафедры информационно-компьютерных технологий*

*E-mail: vsevolodovaav@edu.tubint.ru*

*Международная академия бизнеса и новых технологий (г. Ярославль)*

**D. A. Akhtyamov**

*Student*

**P. V. Vaganova**

*Student*

**A. V. Vsevolodova**

*Senior lecturer of the Department of Information and Computer Technologies*

*International Academy of business and new technologies (Yaroslavl)*

**Аннотация**

В статье представлена разработка образовательной игры «Математический тетрис», сочетающей классическую механику тетриса с решением математических задач для повышения эффективности обучения.

**Ключевые слова:** образовательная игра, математический тетрис, геймификация, Python, Pygame.

**Abstract**

The article presents the development of an educational game «Mathematical Tetris», which combines classic Tetris mechanics with solving mathematical problems to enhance learning effectiveness.

**Keywords:** educational game, mathematical Tetris, gamification, Python, Pygame.

Разнообразие игр в образовательной сфере весьма обширно, включая головоломки, стратегии, квесты, симуляторы и другие жанры, направленные на развитие логики, памяти, внимания, творческих способностей и различных когнитивных функций. В статье рассматривается разработка игры «Математический тетрис», представляющей собой инновационный подход к обучению математике через игровую механику классического «Тетриса». В качестве основы был выбран «Тетрис» благодаря его широкой известности, простой, но увлекательной механике и, что немаловажно, потенциалу для модификаций. Эта универсальность позволяет интегрировать образовательные элементы, сохраняя при этом привлекательность исходной игры.

«Математический тетрис» сохраняет основной принцип классической игры, но добавляет образовательный компонент. Перед тем как фигура начнет падать, игроку необходимо решить простое математическое выражение. Сложность этих операций постепенно возрастает, начиная со сложения и вычитания, затем переходя к умножению и делению. Этот подход превращает привычный игровой процесс в увлекательную тренировку математических навыков.

Игра ориентирована на широкую целевую аудиторию, охватывая учащихся начальной, средней школы и даже взрослых. Для учеников начальной школы «Математический тетрис» станет отличным инструментом для освоения базовых математических операций. Ученикам средней школы игра поможет развить и закрепить навыки устного счета. Взрослым же игрокам «Математический тетрис» предложит интересный способ поддерживать мозг в тонусе и тренировать умственные способности, предотвращая «ментальную ржавчину».

Игра была разработана на языке Python с использованием библиотеки Pygame. Python известен своим лаконичным и понятным синтаксисом, что ускоряет разработку и облегчает внесение изменений. Это особенно важно для образовательных проектов, где код может использоваться в учебных целях. Pygame предоставляет готовые инструменты для работы с графикой, звуком и вводом, что идеально подходит для 2D-игр [2]. Библиотека абстрагирует низкоуровневые операции (например, отрисовку спрайтов), позволяя сосредоточиться на логике игры. Поскольку игра совмещает тетрис и математику, Python был выбран из-за его популярности в образовании. Интеграция генерации вопросов и проверки ответов реализована буквально в несколько строк.

Структура игрового поля реализована в виде двумерного массива `grid` размером `ROWS × COLS`, где каждая ячейка может содержать либо `None` (пустое место), либо цвет блока (если он зафиксирован). Фигуры тетромينو представлены матрицами `SHAPES`, где 1 обозначает блок, а 0 — пустоту [1].

Фигура (`tetromino`) перемещается вниз с заданной скоростью. Игрок может сдвигать её влево/вправо (`move_sideways`) или поворачивать (`rotate`). При каждом действии проверяется столкновение (`check_collision`), чтобы предотвратить наложение на другие блоки или выход за границы.

Когда фигура достигает дна или другого блока, вызывается метод `freeze`, который переносит её блоки в `grid` и инициализирует новую фигуру.

Для усложнения геймплея добавлена система математических вопросов. При достижении дна фигура блокируется до тех пор, пока игрок не решит пример. При заполнении горизонтальной линии она удаляется, а игрок получает очки. Сложность задач зависит от количества очищенных линий (`difficulty`) [3].

Например:

— 1–2 (лёгкий): +, -, ×, ÷ (только целочисленные);

— 3–4 (средний): ×, ÷, %,  $x^2$ ;

— 5–6 (сложный): комбинированные ( $a \times b + c$ ), линейные уравнения, корни;

— 7+ (эксперт): квадратные уравнения, степени, сложные проценты.

Игровое поле (`grid`) и текущая фигура (`tetromino`) рисуются через `pygame.draw.rect`.

Боковая панель (`draw_side_panel`) отображает:

— текущий вопрос;

— введённый ответ;

— счёт (`score`) и рекорд.

Управление:

— клавиши ← → →: движение;

- ↑: поворот;
- пробел: ускоренное падение;
- Enter: подтверждение ответа.

Рестарт игры осуществляется благодаря функции `restart_game`, которая сбрасывает все параметры.

Связь компонентов:

Фигура ↔ Поле – при `freeze()` блоки фигуры переносятся в `grid`. Метод `clear_lines` проверяет заполненность линий в `grid`.

Вопросы ↔ Геймплей - фигура останавливается (`frozen = True`) до решения примера. Сложность задач растёт с увеличением `score`.

Оптимизации:

Для поворота фигуры используется матричная трансформация, а для ускоренного падения (`hard_drop`) применяется цикл, пока `check_collision` возвращает `False`.

Таким образом, игра объединяет классическую механику тетриса с элементами образовательного геймплея, требуя от игрока не только скорости, но и математических навыков.

Разработанная игра «Математический тетрис» представляет собой практическую реализацию концепции геймификации в образовании. Успешно интегрированы математические задачи в знакомую и увлекательную игровую механику «Тетриса». Этот подход, как представляется, открывает возможности для создания адаптивных обучающих инструментов, способных поддерживать мотивацию и вовлеченность учащихся разных возрастов. Сохранение основных принципов «Тетриса» позволило обеспечить простой и понятный геймплей, а постепенное усложнение математических выражений способствует плавному развитию навыков устного счёта. Архитектура приложения обеспечивает достаточную гибкость для дальнейшего развития проекта.

Предварительное тестирование показало положительные результаты, подтверждая потенциал использования «Математического тетриса» для повышения качества обучения математике. Эти данные мотивируют к дальнейшему исследованию и разработке адаптивных геймифицированных образовательных систем. В будущем планируется расширение функционала игры, добавление новых возможностей для персонализации обучения и адаптации сложности к индивидуальным особенностям каждого игрока.

### ***Библиографический список***

1. Иванов, А. А. Геймификация в образовании: современные подходы и перспективы / А. А. Иванов // Современные педагогические технологии. — 2021. — № 4 (45). — С. 56–62.
2. Пажитнов, А. Л. Классический Тетрис и его образовательные модификации / А. Л. Пажитнов // Информационные технологии в образовании. — 2019. — № 3 (32). — С. 112–118.
3. Детердинг, С. Геймификация: к определению понятия / С. Детердинг, Д. Диксон, Р. Халед, Л. Наке // Труды воркшопа по геймификации на конференции CHI 2011. — 2011. — С. 12–15. — URL: <https://dl.acm.org/doi/10.1145/1979742.1979575> (дата обращения : 31.03.2025).

УДК 004.451

## **РАЗРАБОТКА LINUX-ДИСТРИБУТИВА ДЛЯ ЛЮДЕЙ С ПРОБЛЕМОЙ КОНЦЕНТРАЦИИ ВНИМАНИЯ**

### **DEVELOPMENT LINUX DISTRIBUTION FOR PEOPLE WITH ADHD**

**Е. С. Киндякова**

*студентка*

*E-mail: es.kindyakova@edu.tubint.ru*

**М. А. Вырупаев**

*студент*

*E-mail: ma.vyurupaev@edu.tubint.ru*

**А. В. Всеволодова**

*старший преподаватель кафедры информационно-компьютерных технологий*

*E-mail: vsevolodovaav@edu.tubint.ru*

*Международная академия бизнеса и новых технологий (г. Ярославль)*

**Е. S. Kindyakova**

*Student*

**М. А. Vyurupaev**

*Student*

**A. V. Vsevolodova**

*Senior lecturer of the Department of Information and Computer Technologies*

*International Academy of business and new technologies (Yaroslavl)*

#### **Аннотация**

Статья посвящена разработке специализированного дистрибутива Linux, ориентированного на пользователей с нарушениями концентрации внимания. Рассматриваются ключевые принципы проектирования: минималистичный интерфейс, инструменты для блокировки цифровых отвлечений, автоматизация рабочих процессов. Особое внимание уделяется снижению визуального шума, интеграции таймеров фокусировки (Pomodoro) и режимам «глубокой работы». Предложена техническая реализация на базе легковесных окружений (XFCE, LXQt) с использованием открытых инструментов (ActivityWatch, FreedomBox). Проект подчеркивает важность этического подхода: конфиденциальность, открытый код и адаптивность к потребностям нейроразнообразной аудитории. Статья может быть полезна разработчикам, педагогам и всем, кто интересуется accessibility-решениями в IT.

**Ключевые слова:** Linux-дистрибутив, концентрация внимания, цифровые отвлечения, минимализм в IT, доступность (accessibility), блокировщики рекламы, Pomodoro-таймеры, открытое программное обеспечение, нейроразнообразие.

#### **Abstract**

The article is devoted to the development of a specialized Linux distribution aimed at users with attention deficit disorder. Key design principles are discussed: minimalistic interface, tools for blocking digital distractions, and automation of workflows. Special attention is paid to visual noise reduction, integration of focus timers (Pomodoro), and “deep work” modes. A technical implementation based on lightweight environments (XFCE, LXQt) using open source tools (ActivityWatch, FreedomBox) is proposed. The project emphasizes the importance of an ethical approach: privacy, open source, and adaptability to the needs of a neurodiverse audience. The article can be useful for developers, educators and anyone interested in accessibility solutions in IT.

**Keywords:** Linux distribution, focus, digital distractions, minimalism in IT, accessibility, ad blockers, Pomodoro timers, open source software, neurodiversity.

Современная цифровая среда изобилует визуальными и звуковыми раздражителями, что особенно сказывается на людях с проблемами концентрации внимания. В 2025 году растёт их число, а исследования показывают, что эти люди сталкиваются с повышенными рисками для здоровья и сокращением продолжительностью жизни [4, 5].

В статье рассматривается концепция создания специализированного Linux-дистрибутива, который минимизирует отвлекающие факторы, улучшает читаемость и поддерживает продуктивность, благодаря интегрированным инструментам, таким как специальные шрифты, блокировщики рекламы и таймеры для работы.

Рассмотрим основные особенности дистрибутива.

Минималистичный и адаптивный интерфейс. Дистрибутив должен использовать лёгкую и минималистичную среду рабочего стола (например, Xfce, LXDE или i3wm), чтобы уменьшить количество визуальных раздражителей [12, 13]. Простой дизайн помогает сосредоточиться на основной задаче, исключая ненужные анимации и эффекты [10].

Специальные шрифты для улучшения восприятия. Интеграция набора шрифтов с повышенной читаемостью – ключевой момент. Open Dyslexic или аналогичные шрифты, разработанные для людей с дислексией, облегчают процесс чтения [10].

Sans Forgetica и Bionic Reading – эксперименты в создании «желательных трудностей», когда текст кажется менее привычным и заставляет мозг работать активнее, чтобы восстановить недостающие элементы. Пользователь сможет выбирать шрифты через настройку системы, а пакетные менеджеры позволят автоматизировать установку и обновление выбранного набора шрифтов [6].

Блокировщики рекламы и трекинга. Для снижения отвлекающих факторов дистрибутив должен иметь встроенный механизм блокировки рекламы и слежки. Использование решений на базе uBlock Origin или других open-source блокировщиков, интегрированных прямо в браузер или на уровне системы. Настройка локальных правил в файле /etc/hosts для блокировки известных доменов, связанных с рекламой и трекингом. Интеграция с системными сервисами, например, через dnsmasq для фильтрации DNS-запросов [8].

Таймеры, напоминания и системы управления временем. Для поддержки концентрации и повышения продуктивности важно предоставить пользователю инструменты для управления временем:

— таймеры по методу Pomodoro: можно включить open-source приложения (например, *Pomodoro Indicator* для Xfce) или встроить их в виде GNOME Shell extension [11];

— системные уведомления: используя возможности systemd и notify-send, можно настроить регулярные напоминания о перерывах или смене задач [7];

— приложения для планирования задач: интегрированные менеджеры задач, такие как *Todoist* или *Taskwarrior*, помогут структурировать рабочий день.

Далее опишем техническую реализацию проекта.

1. Базовая система и настройка ядра. Рекомендуются использовать последние стабильные версии ядра Linux, оптимизированные для производительности, с возможностью применения LTS-выпусков для большей стабильности [9, 13]. В конфигурации можно отключить ненужные драйверы и подсистемы для уменьшения нагрузки и работать с легкими оконными менеджерами [12].

Для минимизации системных ресурсов можно выбрать Xfce, LXDE или i3wm. Эти среды предлагают широкие возможности по кастомизации и позволяют легко настроить панель уведомлений и ярлыки для встроенных приложений.

2. Пакетный менеджер и репозиторий. Дистрибутив может использовать такие пакетные менеджеры как APT (на базе Debian/Ubuntu) или DNF (на базе Fedora) для установки и обновления программного обеспечения [9, 12]. Можно создать собственный репозиторий, включающий необходимые приложения и специализированные пакеты. Использование systemd-юнитов для автоматического обновления пакетов и мониторинга состояния системы поможет поддерживать безопасность и актуальность дистрибутива.

3. Для реализации поставленных целей были интегрированы специализированные приложения:

Настройка шрифтов: создание скриптов для автоматической установки наборов шрифтов, а также интеграция GUI-инструмента для их выбора и тестирования. Можно использовать утилиты типа Fontconfig для управления шрифтами [10].

Блокировщики рекламы: разработка модулей для фильтрации трафика на уровне DNS (например, с помощью dnsmasq) и интеграция браузерных расширений, настроенных на работу с локальными списками блокировки [8].

Таймеры и напоминания: создание собственного пакета или использование уже существующих open-source решений, интегрированных через systemd timers и уведомления с помощью D-Bus [7, 11].

4. Предложенные решения позволяют гибко кастомизировать интерфейс под пользователя. Например, использование предварительно настроенных конфигураций для оконных менеджеров, браузеров и других приложений позволяет минимизировать отвлекающие элементы [9, 10].

Это включает настроенные темы GNOME или Xfce, скрипты для запуска приложений в режиме «фокус», а также панель для управления таймерами. Встроенная справочная система и инструкции по настройке дистрибутива дает возможность новым пользователям быстро адаптироваться и изменить параметры интерфейса под себя [10].

Создание специализированного Linux-дистрибутива для людей с проблемой концентрации – это комплексное техническое и дизайнерское задание [6, 9, 10].

Такой дистрибутив не только обеспечивает минималистичный и адаптивный интерфейс, но и включает интегрированные инструменты: специальные шрифты для улучшения читаемости, блокировщики рекламы и трекинга, а также таймеры и системы управления временем [7, 8, 10, 11].

Благодаря детальной настройке на уровне ядра, пакетного менеджера и пользовательских конфигураций, система сможет удовлетворить потребности людей с ADHD, улучшая их рабочую среду и способствуя повышению продуктивности в условиях современной цифровой эпохи [4, 5].

### **Библиографический список**

1. Антонова, Н. Н. Некоторые аспекты организации дистанционного обучения студентов в период пандемии / Н. Н. Антонова // Мир науки, культуры, образования. — 2020. — № 5 (84). — С. 8–9.
2. Петяскина, О. В. Дистанционное образование в подготовке специалистов сферы культуры и искусства на Дальнем Востоке: результаты исследования / О. В. Петяскина // История и культура Приамурья. — 2012. — № 2 (12). — С. 11–14.
3. Милосердова, Е. Е. Клиповое мышление при обучении говорению / Е. Е. Милосердова, О. В. Каюрова // Elibrary.ru : научная электронная библиотека : сайт. — URL : <https://www.elibrary.ru> (дата обращения : 01.04.2025).
4. Диагностическое и статистическое руководство по психическим расстройствам (DSM-5). Описание диагностических критериев СДВГ // Американская психиатрическая ассоциация : сайт. — URL : <https://psychiatr.ru> (дата обращения : 01.04.2025).
5. Синдром дефицита внимания и гиперактивности (СДВГ) // Всемирная организация здравоохранения : сайт. — URL : <https://www.who.int> (дата обращения : 01.04.2025).
6. Ньюпорт, К. Глубокая работа: правила фокусированного успеха в мире, полном отвлечений. — 2016. — Теоретическая база для режимов фокусировки // Vsuhom.ru : сайт. — URL : <https://vsuhom.ru> (дата обращения: 01.04.2025).
7. Отслеживание времени с открытым исходным кодом // ActivityWatch : сайт. — URL : <https://activitywatch.net> (дата обращения: 01.04.2025).
8. Децентрализованное программное обеспечение с акцентом на конфиденциальность // FreedomBox Foundation : сайт. — URL : <https://freedombox.org> (дата обращения : 01.04.2025).
9. Официальная документация. — Руководство по сборке кастомных дистрибутивов. — 2023 // Linux From Scratch : сайт. — URL : <https://linuxfromscratch.org> (дата обращения : 01.04.2025).
10. Принципы проектирования инклюзивных интерфейсов // GNOME Accessibility : сайт. — URL : <https://accessibility.gnome.org> (дата обращения : 01.04.2025).
11. Техника Pomodoro // Pomodoro Technique : официальный сайт. — URL : <https://francescocirillo.com/pages/pomodoro-technique> (дата обращения : 01.04.2025).
12. Кастомизация и минимальная установка. Рекомендации по созданию облегчённых систем // Ubuntu Wiki : сайт. — 2023. — URL : [https://help.ubuntu.ru/wiki/ubuntu\\_install](https://help.ubuntu.ru/wiki/ubuntu_install) (дата обращения : 01.04.2025).
13. Documentation Archiso и пользовательские ядра // Arch Linux Wiki : сайт. — URL : <https://wiki.archlinux.org> (дата обращения : 01.04.2025).

УДК 355/359

**УСТРОЙСТВО АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ИЗМЕРЕНИЯ КООРДИНАТ  
ЦЕЛИ НА ПУНКТЕ ВИЗУАЛЬНОГО НАБЛЮДЕНИЯ**

**AN AUTOMATED DEVICE FOR MEASURING THE COORDINATES  
OF A TARGET AT A VISUAL OBSERVATION POINT**

**Н. М. Малятин**

*курсант*

*E-mail: malanbar250@gmail.com*

**А. В. Красников**

*доцент кафедры автоматики (и вычислительных средств)*

*E-mail: Krasnikov.art@yandex.ru*

**Н. П. Аршинов**

*преподаватель кафедры автоматики (и вычислительных средств)*

*E-mail: Arhinov27@yandex.ru*

**И. А. Жихарев**

*адъюнкт кафедры автоматики (и вычислительных средств)*

*E-mail: johnny190397@gmail.com*

*Ярославское высшее военное училище противовоздушной обороны  
имени Маршала Советского Союза Л. А. Говорова*

**N. M. Malyutin**

*cadet*

**A. V. Krasnikov**

*Associate Professor of the Department of Automation (and Computing Facilities)*

**N. P. Arshinov**

*Lecturer at the Department of Automation (and Computing Facilities)*

**I. A. Zhikharev**

*Associate Professor of the Department of Automation (and Computing Facilities)*

*Yaroslavl Higher Military School of Air Defense  
named after Marshal of the Soviet Union L.A. Govorov*

**Аннотация**

В статье изложены краткие сведения об устройстве, предназначенном для автоматизированного измерения угла места, азимута и расстояния до объекта, с целью минимизации погрешности при выполнении измерений.

**Ключевые слова:** магнитометр, ПВН, сферическая система координат, акселерометр, азимут, угол места, расстояние до объекта, цель, устройство, прибор.

**Abstract**

This article provides brief information about a device designed for automated measurement of elevation, azimuth and distance to an object, in order to minimize measurement errors.

**Keywords:** magnetometer, PVN, spherical coordinate system, accelerometer, azimuth, angle of location, distance to the object, target, device, device.

Одной из ключевых задач при наблюдении за противником является точная передача информации о его местоположении и действиях вышестоящему командованию [3]. Традиционные методы измерения, используемые на пунктах визуального

наблюдения (ПВН), зачастую неэффективны в условиях боевых действий в силу низкой мобильности и громоздкости оборудования, длительного времени настройки и значительных погрешностей. Кроме того, антропогенный фактор, связанный с недостаточным опытом операторов, может негативно влиять на точность измерений [4].

Для решения указанных проблем предлагается устройство, позволяющее автоматизировать процесс измерения координат цели с минимальными погрешностями. Устройство объединяет функции измерения азимута, угла места и расстояния до объекта, что делает его универсальным инструментом для использования на ПВН.

Устройство работает в сферической системе координат, где положение точки определяется тремя параметрами: радиусом (расстоянием до цели) ( $S$ ), азимутом ( $\beta$ ) и углом места ( $\xi$ ).

Угол места — это угол, заключённый между линией визирования цели и горизонтом [5]. Для его измерения используется акселерометр — прибор, измеряющий ускорение тела под действием внешних сил, включая гравитацию Земли. Современные акселерометры основаны на технологии микроэлектромеханических систем (МЭМС), что позволяет создавать миниатюрные и точные устройства.

Принцип работы акселерометра заключается в измерении проекции силы гравитации на оси прибора. Зная значение ускорения свободного падения и проекцию силы гравитации на ось, можно определить угол наклона объекта относительно горизонта [6].

$$\vartheta = \arctg\left(\frac{a_y}{\sqrt{a_x^2 + a_z^2}}\right), \quad (1)$$

$$\gamma = \arctg\left(\frac{a_x}{\sqrt{a_y^2 + a_z^2}}\right), \quad (2)$$

где

—  $\gamma$  – угол крена;

—  $\vartheta$  – угол тангажа;

—  $a_x, a_z, a_y$  – компоненты ускорения свободного падения по осям X, Y и Z соответственно.

Для повышения точности измерений рекомендуется использовать цифровые фильтры, которые позволяют минимизировать влияние внешних помех, таких как кинематические параметры возмущенного движения оператора.

Азимут — это угол между направлением на север и направлением на объект [5]. Для его измерения используется магнитометр — трёхосевой цифровой датчик магнитного поля, основанный на технологии магниторезистивных датчиков.

Магниторезистивный эффект заключается в изменении электрического сопротивления материала под воздействием внешнего магнитного поля. В датчике используются тонкие плёнки из ферромагнитного материала, сопротивление которых изменяется в зависимости от направления и силы магнитного поля.

Когда внешнее магнитное поле воздействует на материал, ориентация частиц в плёнке изменяется, что приводит к изменению сопротивления. Это изменение преобразуется в электрический сигнал, который затем обрабатывается для определения величины и направления магнитного поля [7].

Направление магнитного поля вычисляется по формуле:

$$\beta = \arctg\left(\frac{H_y}{H_x}\right), (3)$$

где  $H_x$  и  $H_y$  — компоненты магнитного поля по осям X и Y соответственно.

Однако использование магнитометра сопряжено с рядом трудностей. Во-первых, важно учитывать два ключевых фактора, влияющих на точность измерений: магнитное склонение и магнитное наклонение. Эти параметры связаны с геомагнитным полем Земли и могут существенно повлиять на расчет азимута.

Во-вторых, прибор измеряет напряженность магнитного поля в собственной системе координат, которая может не совпадать с реальной ориентацией устройства. Для устранения этих погрешностей используются математические формулы, позволяющие преобразовать данные магнитометра в единую систему координат [7].

Компенсация углов наклона магнитометра при определении азимута важна для получения точных показаний, особенно если датчик не находится в строго горизонтальном положении. Наклон датчика может исказить измерения магнитного поля, что приведет к ошибкам в расчете азимута.

Для компенсации наклона необходимо знать углы наклона датчика относительно горизонтальной плоскости. Это можно сделать с помощью данных акселерометра (формулы 1, 2).

После определения углов наклона, данные магнитометра необходимо скорректировать с учетом этих углов. Для этого используется функции поворота, которая преобразует магнитные данные из наклоненной системы координат в горизонтальную.

Формулы для коррекции магнитных данных:

$$H'_x = H_x * \cos(\vartheta) + H_z * \sin(\vartheta), (4)$$

$$H'_y = H_y * \cos(\gamma) - H_z * \sin(\gamma), (5)$$

где

—  $H_x, H_y, H_z$  — исходные показания магнитометра;

—  $H'_x, H'_y, H'_z$  — скорректированные значения.

После коррекции магнитных данных азимут можно рассчитать по формуле:

$$\beta = \arctg\left(\frac{H'_y}{H'_x}\right), (6)$$

Расстояние до цели определяется с использованием оптических методов, в частности, импульсного лазерного метода. Суть метода заключается в измерении времени запаздывания отражённого лазерного сигнала. Зная скорость света и время запаздывания, можно рассчитать расстояние до объекта по формуле:

$$S = \frac{t * c}{2}, (7)$$

где

— S — расстояние до цели;

— c — скорость света;

— t — время запаздывания.

Однако данный метод требует высокой точности при изготовлении оборудования, например, фокусировки оптической системы, а также высокой разрешающую способность при измерении времени. В связи с этим остается нерешенным вопрос интеграции дальномера в предлагаемое устройство.

### ***Библиографический список***

1. ГОСТ Р 52928-2010. Системы навигационные спутниковые. Термины и определения. — Москва : Стандартиформ, 2010. — 20 с.
2. ГОСТ Р 52064-2003. Системы навигационные инерциальные. Общие технические требования. — Москва : Стандартиформ, 2003. — 15 с.
3. Иванов, В. Н. Военная топография / В. Н. Иванов. — Москва : Издательство «Воениздат», 2008. — 240 с.
4. Кораблев, Ю. И. Автоматизация измерений и контроля / Ю. И. Кораблев. — Москва : Издательство «Машиностроение», 2005. — 320 с.
5. Кузнецов, А. В. Геодезия и навигация: основы и приложения / А. В. Кузнецов. — Москва : Издательство «Наука», 2015. — 320 с.
6. Woodman, O. J. Inertial Sensors and Systems: Theory and Applications / O. J. Woodman. — Cambridge : Springer, 2007. — 410 p.
7. Ripka, P. Magnetic Sensors and Magnetometers / P. Ripka. — 2nd ed. — Boston : Artech House, 2020. — 350 p.

*УДК 334.02*

## **КИБЕРУГРОЗЫ И ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ: СТРАТЕГИИ УПРАВЛЕНИЯ РИСКАМИ В ЦИФРОВУЮ ЭПОХУ**

## **CYBER THREATS AND ECONOMIC SECURITY: RISK MANAGEMENT STRATEGIES IN THE DIGITAL AGE**

***А. Р. Петросян***

*студент*

*E-mail: art.petros.des@gmail.com*

***Ю. В. Коречков***

*доктор экономических наук, профессор кафедры  
экономики и учетно-аналитической деятельности*

*E-mail: koryv@mail.ru*

*Международная академия бизнеса и новых технологий (г. Ярославль)*

***А. R. Petrosyan***

*Student*

***Yu. V. Korechkov***

*Doctor of Economics, Professor of the Department  
of Economics and Accounting and Analytical Activities*

*International Academy of business and new technologies (Yaroslavl)*

### **Аннотация**

В статье рассматриваются основные виды киберугроз, их влияние на экономическую безопасность бизнеса и государства, а также современные стратегии управления рисками в цифровую эпоху. Анализируются хакерские атаки, вредоносное программ-

ное обеспечение, утечки данных, DDoS-атаки и их последствия для экономики. Особое внимание уделяется превентивным мерам, таким как разработка киберстратегий, инвестиции в защитные технологии и повышение киберграмотности. Рассматриваются реактивные подходы, включая антикризисные планы, страхование от киберрисков и методы восстановления после атак. Кроме того, исследуется роль международного сотрудничества и правового регулирования в обеспечении экономической кибербезопасности.

**Ключевые слова:** Россия, киберугрозы, экономическая безопасность, цифровая экономика, управление рисками, хакерские атаки, информационная безопасность, DDoS-атаки, фишинг, ransomware, кибершпионаж.

**Abstract**

The article examines the main types of cyber threats, their impact on the economic security of business and the state, as well as modern risk management strategies in the digital age. It analyzes hacker attacks, malware, data leaks, DDoS attacks and their consequences for the economy. Particular attention is paid to preventive measures, such as the development of cyber strategies, investments in protective technologies and increasing cyber literacy. Reactive approaches are considered, including anti-crisis plans, cyber risk insurance and methods of recovery from attacks. In addition, the role of international cooperation and legal regulation in ensuring economic cybersecurity is examined.

**Keywords:** Russia, cyber threats, economic security, digital economy, risk management, hacker attacks, information security, DDoS attacks, phishing, ransomware, cyber espionage.

Цифровая трансформация экономики России, ускоренная внедрением национальных проектов и импортозамещением технологий, создает новые вызовы для экономической безопасности. Рост числа кибератак, направленных на критическую инфраструктуру, финансовый сектор и государственные информационные системы, требует комплексного подхода к управлению рисками. Особенно остро эта проблема возникает в условиях цифровой экономики [1]. В условиях геополитической напряженности и санкций Россия столкнулась с необходимостью импортозамещения в сфере кибербезопасности. Например, после ограничений на поставки зарубежных решений для защиты данных, компании перешли на отечественные аналоги: «КриптоПро» и «Лаборатория Касперского» увеличили долю рынка на 35 % в 2023 году (данные Росстата). Однако локализация ПО не решает проблему «унаследованных систем», где 60 % инфраструктуры энергетики по-прежнему использует зарубежные компоненты. Это создает риски скрытых уязвимостей, таких как бэкдоры в SCADA-системах. Согласно отчету Национального координационного центра по компьютерным инцидентам (НКЦ-КИ), в 2023 году количество киберинцидентов в Российской Федерации увеличилось на 27 % по сравнению с 2022 годом, причем 43 % атак были нацелены на организации энергетики и транспорта.

Киберпреступность в России имеет выраженную региональную специфику. Например, в 2023 году 22 % атак на малый и средний бизнес пришлось на Поволжье, где активно развивается цифровизация сельского хозяйства. Атаки на агрохолдинги (например, «Эконива») привели к потерям в 800 млн рублей из-за сбоев в системах логистики. В Сибири, где сосредоточена добывающая промышленность, участились атаки на промышленные IoT-устройства: в 2022 году хакеры взломали системы управления карьерами «СУЭК», что замедлило добычу угля на 15 %.

Эволюция киберугроз в России демонстрирует переход от точечных атак к системному воздействию на экономику. Это коснулось многих инновационных компаний [2]. Например, в 2023 году фишинговые кампании против Сбербанка привели

к утечке данных 240 тыс. клиентов, что повлекло не только прямые убытки в размере 1,2 млрд рублей, но и снижение доверия к финансовому сектору. Аналогично, ransomware-атака на систему управления «Транснефти» в 2022 году вызвала 72-часовой простой нефтепровода, затраты на ликвидацию последствий которого превысили 3 млрд рублей. Такие инциденты иллюстрируют растущую уязвимость цифровых экосистем, включая IoT-платформы (Yandex Smart Home) и облачные сервисы (Яндекс.Облако), где недостаточная защита позволяет злоумышленникам эксплуатировать уязвимости протоколов.

Экономические последствия кибератак носят мультипликативный характер. Помимо прямых потерь, компании сталкиваются с репутационными рисками: утечка персональных данных клиентов ВТБ в 2023 году снизила капитализацию банка на 4,2 % за неделю. На макроуровне киберугрозы угрожают стабильности ВВП, особенно в условиях зависимости сырьевого сектора от цифровых систем. Так, атака на автоматизированную систему управления «Роснефти» в 2021 году привела к временному падению добычи нефти на 8 %, что отразилось на экспортных показателях. 65 % ущерба от киберинцидентов в России приходится на косвенные издержки, включая судебные издержки и потерю конкурентных преимуществ.

Для оценки киберрисков в российской практике применяются гибридные методологии, сочетающие количественный анализ и экспертные оценки. Например, ГК «Ростех» адаптировала фреймворк MITRE ATT&CK для моделирования угроз в промышленных IoT-сетях, что позволило сократить время обнаружения атак на 40 %. Искусственный интеллект также становится ключевым инструментом: платформа «Сбер AI» анализирует 2,5 млн событий в сутки, прогнозируя кибератаки с точностью 89 %. Однако внедрение ИИ-решений требует учета специфики российских нормативных требований.

Внедрение ИИ-решений в России идет ускоренными темпами. Платформа «Ростелекома» на базе нейросетей выявляет 92 % аномалий в сетях связи, сокращая время реакции на инциденты до 3 минут. При этом алгоритмы должны быть прозрачными и проверяемыми, что ограничивает использование «черных ящиков». 40 % российских компаний избегают внедрения ИИ из-за сложностей с аудитом алгоритмов.

Ключевым индикатором уязвимости экономики остается зависимость критических секторов от цифровых технологий. Финансовая система, включая Московскую биржу и НСПК, обрабатывает 98 % транзакций через онлайн-каналы, что делает её мишенью для DDoS-атак. В 2023 году 15-минутный сбой в работе НСПК из-за кибератаки привел к блокировке 12 млн платежных карт. Аналогичные риски характерны для энергетики: цифровые системы управления Россетей и Росатома ежегодно подвергаются 10–12 тыс. зондирующих атак, направленных на получение контроля над объектами.

Отечественный опыт управления киберрисками демонстрирует растущую роль государственного регулирования. Принятие Федерального закона от 26.07.2017 № 187-ФЗ «О безопасности критической информационной инфраструктуры Российской Федерации» обязало 3200 организаций внедрить системы защиты, соответствующие ГОСТ Р 59533-2021. НКЦКИ, созданный в 2021 году, координирует реагирование на инциденты, обрабатывая до 500 обращений в месяц. Однако, как показывает практика, эффективность мер зависит от корпоративных стратегий, в том числе в экономике знаний [3]. Внедрение архитектуры Zero Trust в Сбербанке сократило число успешных атак на 35 %, а «Газпромнефть» выделила 4,5 млрд рублей на создание резервных ЦОДов после инцидента 2022 года.

Международное сотрудничество остается спорным аспектом российской киберстратегии. Участие в ШОС позволило гармонизировать 70 % стандартов с партне-

рами, но санкции ограничили доступ к зарубежным технологиям. В ответ компании развивают отечественные решения: блокчейн-платформа «АСТ ГОЗ» обеспечила 98 % безопасность госзакупок в 2023 году, а ЦБ РФ тестирует квантово-устойчивые алгоритмы для защиты транзакций.

Инновации в области кадрового потенциала становятся критическими. Программа МГТУ им. Баумана по подготовке специалистов в области ИБ ежегодно выпускает 600 экспертов, а гранты Фонда поддержки инноваций финансируют 30 стартапов в сфере кибербезопасности. Тем не менее, дефицит кадров оценивается в 40 тыс. человек, что требует расширения образовательных инициатив.

Таблица – Экономический ущерб от кибератак в России (2020–2023 гг.) [4]

Год	Количество инцидентов	Прямые убытки (млрд руб.)	Косвенные убытки (млрд руб.)
2020	12 500	48	112
2021	16 800	67	158
2022	21 300	89	214
2023	25 100	117	290

Прогнозирование угроз требует упреждающих мер. Стресс-тесты инфраструктуры Роскомнадзора выявили 12 критических уязвимостей в 2023 году, а партнерство государства и бизнеса (Сбербанк, VK) в создании sandbox-полигонов позволило протестировать 150 новых решений. Например, пилотный проект ЦБ РФ по использованию блокчейна для межбанковских расчетов снизил число мошеннических операций на 45 % в 2023 году [4]. Технология также применяется в ЖКХ: платформа «Дом.РФ» внедрила смарт-контракты для управления платежами, сократив просрочки на 30 %. Однако масштабирование блокчейна ограничено энергозатратностью: по данным Минэнерго, переход 50 % госуслуг на блокчейн потребует увеличения энергоемкостей на 5 %. Эти шаги, соответствующие принципам resilience-планирования, формируют основу для устойчивого развития цифровой экономики в условиях эскалации киберугроз. Это актуально и в условиях осуществления расчетов с применением криптовалют [5].

Говоря о правовом регулировании рисков кибератак, стоит упомянуть, что компании обязаны уведомлять клиентов об утечках данных, но на практике лишь 30 % организаций соблюдают это требование. Это создает правовые риски: в 2022 году компания «М.Видео» выплатила штраф в 10 млн рублей за сокрытие инцидента. Информирование о рисках является обязанностью компании перед заинтересованными сторонами. Внешние коммуникации позволяют продемонстрировать эффективность мер управления рисками и подтвердить обоснованность их выбора. Благодаря внешним коммуникациям стейкхолдеры получают подтверждение защищенности своих интересов и доходности компании в долгосрочном периоде, что является необходимым фактором накопления репутационного капитала субъекта хозяйствования.

Таким образом, управление киберрисками в России требует сочетания нормативного регулирования, технологических инноваций и международной кооперации. При этом, как подчеркивается, ключевым фактором остается адаптивность стратегий к меняющемуся ландшафту угроз, где интеграция ИИ и блокчейна становится не опцией, а необходимостью.

**Библиографический список**

1. Коречков, Ю. В. Денежная система в цифровой экономике / Ю. В. Коречков, В. А. Кваша, Р. В. Колесов, В. А. Неклюдов, И. Н. Якшилов. — Ярославль, 2020. — 190 с.
2. Коречков, Ю. В. Социально-экономические эффекты инновационной образовательной среды в экономике знаний / Ю. В. Коречков, С. В. Иванов // Интернет-журнал «Науковедение». — 2012. — № 4 (13). — С. 32.
3. Коречков, Ю. В. Процессный подход к управлению организацией высшего образования / Ю. В. Коречков // Интернет-журнал «Науковедение». — 2017. — Т. 9. — № 3. — С. 97.
4. Ущерб от киберпреступлений в России за пять лет оценили в 500 млрд рублей // Интерфакс : официальный сайт. — URL : <https://www.interfax.ru/russia/962511> (дата обращения : 30 марта 2025 г.).
5. Коречков, Ю. В. Экономическая эффективность использования криптовалюты в российской экономике / Ю. В. Коречков, П. Б. Целищев // Интернет-журнал «Науковедение». — 2016. — Т. 8. — № 6 (37). — С. 14.

*УДК 336.71*

**ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ И МАШИННОЕ ОБУЧЕНИЕ  
В УПРАВЛЕНИИ БИЗНЕС-ПРОЦЕССАМИ**

**ARTIFICIAL INTELLIGENCE AND MACHINE LEARNING IN BUSINESS  
PROCESS MANAGEMENT**

***И. М. Пучков***

*студент*

*E-mail: im.puchkov@edu.tubint.ru*

***Ю. В. Коречков***

*доктор экономических наук, профессор кафедры  
экономики и учетно-аналитической деятельности*

*E-mail: Koryu@mail.ru*

*Международная академия бизнеса и новых технологий (г. Ярославль)*

***I. M. Puchkov***

*Student*

***Yu. V. Korechkov***

*Doctor of economics, professor of the Department  
of economics and accounting and analytical activities  
International Academy of business and new technologies (Yaroslavl)*

**Аннотация**

В статье рассматривается роль и влияние искусственного интеллекта (ИИ) и машинного обучения (МО) на управление бизнес-процессами. Описаны основные направления их применения, такие как автоматизация, прогнозная аналитика, управление персоналом, оптимизация цепочек поставок и кибербезопасность. Приведен пример успешного внедрения ИИ в компании Amazon. Также обсуждаются преимущества и перспективы развития данных технологий в сфере бизнеса.

**Ключевые слова:** искусственный интеллект, машинное обучение, автоматизация, бизнес процессы, прогнозная аналитика, кибербезопасность, управление персоналом.

**Abstract**

The article examines the role and impact of artificial intelligence (AI) and machine learning (ML) on business process management. The main areas of their application are described, such as automation, predictive analytics, HR management, supply chain optimization, and cybersecurity. An example of successful AI implementation at Amazon is given. The advantages and prospects for the development of these technologies in the business sphere are also discussed.

**Keywords:** artificial intelligence, machine learning, automation, business processes, predictive analytics, cybersecurity, HR management.

В современном мире технологии искусственного интеллекта (ИИ) и машинного обучения (МО) оказывают значительное влияние на бизнес-среду. Компании всё чаще внедряют ИИ и МО в управление бизнес-процессами для повышения эффективности, автоматизации рутинных задач и улучшения принятия решений. В статье рассмотрим, как эти технологии применяются в управлении бизнес-процессами, их ключевые преимущества и перспективы развития.

Роль ИИ и МО в бизнесе позволяют анализировать большие массивы данных, выявлять закономерности и прогнозировать поведение клиентов, оптимизировать цепочки поставок и автоматизировать рутинные процессы. Это ведёт к сокращению затрат, повышению производительности и улучшению качества обслуживания клиентов.

Одним из ключевых аспектов внедрения ИИ в бизнес является автоматизация бизнес-процессов. Например, чат-боты с элементами МО способны отвечать на запросы клиентов, обрабатывать заказы и предлагать персонализированные рекомендации. Аналогично, интеллектуальные системы управления запасами могут анализировать спрос и оптимизировать логистику.

*Основные направления применения ИИ и МО в управлении бизнес-процессами*

Автоматизация и роботизация:

- использование чат-ботов и голосовых помощников для обработки запросов клиентов;
- автоматизация документооборота и финансовых операций;
- роботизированные процессы (RPA) для выполнения рутинных задач, таких как обработка счетов и ведение учёта.

Прогнозная аналитика и управление рисками:

- применение МО для прогнозирования спроса и определения тенденций рынка;
- анализ поведения клиентов для создания персонализированных предложений;
- оценка финансовых рисков и управление кредитными портфелями с помощью интеллектуальных алгоритмов.

Оптимизация цепочек поставок:

- анализ данных для предсказания задержек в поставках и оптимизации маршрутов доставки;
- применение ИИ в складском учёте для сокращения издержек.

Управление персоналом:

- использование ИИ для отбора и найма сотрудников, анализируя их резюме и соответствие требованиям должности;

— разработка программ лояльности и мотивации персонала с учётом поведенческих моделей.

Кибербезопасность и защита данных:

— выявление аномалий в работе IT-инфраструктуры;

— использование МО для обнаружения и предотвращения кибератак.

Пример внедрения ИИ в бизнес. Одним из успешных примеров внедрения ИИ является компания Amazon, которая активно использует машинное обучение для управления бизнес-процессами.

Персонализация рекомендаций. Amazon применяет ИИ-алгоритмы для анализа покупательских предпочтений, что позволяет предлагать клиентам персонализированные товары на основе их прошлых покупок и поиска.

Оптимизация складской логистики. В своих центрах обработки заказов Amazon использует роботов, управляемых ИИ, для сортировки и транспортировки товаров. Это позволяет значительно сократить время обработки заказов и снизить затраты на логистику.

Автоматизация клиентского сервиса. Компания использует интеллектуальные чат-боты для обработки запросов клиентов, что повышает скорость обслуживания и снижает нагрузку на операторов поддержки.

Этот пример демонстрирует, как ИИ и МО могут значительно улучшить управление бизнес-процессами, повысить эффективность и улучшить пользовательский опыт.

Преимущества внедрения ИИ и МО в бизнес:

— снижение издержек: автоматизация процессов позволяет минимизировать затраты на ручной труд и исключить человеческий фактор;

— повышение скорости принятия решений: интеллектуальные алгоритмы анализируют данные в режиме реального времени, помогая компаниям быстрее адаптироваться к изменениям;

— улучшение качества обслуживания клиентов: чат-боты, персонализированные рекомендации и анализ поведения клиентов способствуют более точному удовлетворению их потребностей;

— оптимизация управления: компании могут использовать прогнозную аналитику для эффективного распределения ресурсов и разработки стратегий роста.

Перспективы развития. С развитием технологий ИИ и МО их влияние на управление бизнес-процессами будет только усиливаться. Ожидается, что в ближайшие годы:

— усовершенствованные алгоритмы ИИ будут способны принимать более сложные управленческие решения;

— развитие технологии обработки естественного языка (NLP) позволит сделать взаимодействие между машинами и людьми ещё более эффективным;

— компании будут активно использовать гибридные системы, сочетающие традиционные методы управления с ИИ.

ИИ и МО уже сегодня играют важную роль в управлении бизнес-процессами. Эти технологии позволяют компаниям автоматизировать рутинные операции, повышать эффективность работы и принимать более обоснованные решения. Будущее за интеллектуальными системами, и бизнесу, стремящемуся к конкурентным преимуществам, следует активно внедрять ИИ и МО в свою деятельность.

**Библиографический список**

1. Основы цифровой экономики : учебник и практикум для вузов / М. Н. Конягина [и др.] ; ответственный редактор М. Н. Конягина. — 2-е изд. — Москва : Издательство «Юрайт», 2025. — 240 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-21494-9 // Образовательная платформа «Юрайт» : [сайт]. — URL : <https://urait.ru/bcode/573695>.
2. Коречков, Ю. В. Актуальные проблемы управления национальной экономикой : монография / Ю. В. Коречков, С. В. Иванов. — Ярославль : МУБиНТ, 2020. — 112 с.
3. Беляева, Е. С. Тенденции развития цифровой экономики Российской Федерации / Е. С. Беляева, Н. М. Костюк // Стратегия формирования экосистемы цифровой экономики : сборник материалов II Международной научно-практической конференции, Курск, 20 марта 2020 года / Курск : Юго-Западный государственный университет. 2020. — С. 15 – 20. — URL : [https://www.elibrary.ru/download/elibrary\\_43136124\\_14885842.pdf](https://www.elibrary.ru/download/elibrary_43136124_14885842.pdf).
4. Коречков, Ю. В. Денежная система в цифровой экономике / Ю. В. Коречков, В. А. Кваша, Р. В. Колесов, В. А. Неклюдов, И. Н. Якшилов. — Ярославль, 2020. — 190 с.
5. Коречков, Ю. В. Экономическая эффективность использования криптовалюты в российской экономике / Ю. В. Коречков, П. Б. Целищев // Интернет-журнал «Науковедение». — 2016. — Т. 8. — № 6 (37). — С. 14.

**СЕКЦИЯ «ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ»**

**АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ГРАЖДАНСКОГО И УГОЛОВНОГО ПРАВА  
И ПРОЦЕССА**

*УДК 342.2*

**К ВОПРОСУ ОТМЕНЫ СМЕРТНОЙ КАЗНИ**

**ACTUAL PROBLEMS OF APPLICATION AND ABOLITION OF THE DEATH  
PENALTY**

***A. P. Verzhinina***

*студентка*

*E-mail: wot.aglaya@yandex.ru*

***П. А. Чирков***

*доцент кафедры юриспруденции, заслуженный юрист РФ*

*E-mail: chirkovpa@mail.ru*

*Международная академия бизнеса и новых технологий (г. Ярославль)*

***A. R. Vershinina***

*Student*

***P. A. Chirkov***

*Associate Professor of the Department of Jurisprudence*

*Honored Lawyer the Russian Federation*

*International Academy of business and new technologies (Yaroslavl)*

**Аннотация**

В статье исследуется неоднозначность вопроса смертной казни в России, рассматриваются её юридические, экономические, социальные и моральные аспекты. Анализируется действующее законодательство, правоприменительная практика и соответствие международным стандартам. Также обсуждаются влияние на общественное мнение и моральные дилеммы, связанные с этим наказанием. Важность исследования заключается в необходимости выработки обоснованных рекомендаций для законодателей и общества, что подчеркивает актуальность темы.

**Ключевые слова:** Уголовный кодекс Российской Федерации, смертная казнь, мораторий, наказание, право на жизнь.

**Abstract**

The article explores the ambiguity of the death penalty in Russia, considering its legal, economic, social and moral aspects. The current legislation, law enforcement practice and compliance with international standards are analyzed. The impact on public opinion and moral dilemmas associated with this punishment are also discussed. The importance of the study lies in the need to develop well-founded recommendations for legislators and society, which emphasizes the relevance of the topic.

**Keywords:** criminal Code of Russian Federation, death penalty, moratorium, punishment, right to life.

Смертная казнь является одной из самых дискуссионных тем в уголовном праве и затрагивает не только юридические, но и морально-этические, социальные и политические аспекты. В России этот вопрос остаётся актуальным, несмотря на длительный мораторий, который действует с 1997 года. Сторонники смертной казни считают её необходимым инструментом правосудия и средством защиты общества, тогда как противники указывают на опасность судебных ошибок и нарушение права на жизнь.

В статье рассматриваются основные аргументы сторон, исторический контекст, правовые аспекты и перспективы смертной казни в России. Смертная казнь на протяжении веков применялась в России как высшая мера наказания. Впервые её массовое использование зафиксировано ещё в XIV веке. В Российской империи смертная казнь применялась в отношении особо тяжких преступников и политических заключённых. В СССР также существовала практика смертной казни, особенно в период сталинских репрессий, когда тысячи людей были приговорены к расстрелу по политическим мотивам.

Ситуация изменилась в 1997 году после того, как Российская Федерация подписала протокол № 6 к Европейской конвенции о защите прав человека и основных свобод, который был направлен на отмену смертной казни в мирное время. Однако до сих пор этот документ не был ратифицирован [2].

В 1997 году Конституционный суд Российской Федерации ввёл мораторий на смертную казнь, который действует до сих пор. С тех пор ни один смертный приговор в России не был приведён в исполнение [3, с. 12].

На данный момент, несмотря на фактически действующий мораторий, нормы, касающиеся смертной казни, по-прежнему остаются во многих нормативных правовых актах. Так, Уголовный кодекс Российской Федерации (далее — УК РФ) предусматривает возможность её назначения виновному за особо тяжкие преступления и регламентирует круг лиц и обстоятельства, при которых такое назначение невозможно. Кроме того, в действующем УК РФ смертная казнь все ещё полноправно входит в систему наказаний. Таким образом, можно сказать, что государство, с одной стороны, запрещает назначать смертную казнь в качестве уголовного наказания, а с другой стороны не предпринимает никаких мер для кардинального решения данной проблемы и приведения российского законодательства в соответствие с основными международными принципами.

Российское общество делится на две группы: те, кто является сторонниками возвращения смертной казни и те, кто против этого вида уголовного наказания. Каждая из сторон обосновывает свои позиции. Так, сторонники смертной казни утверждают, что она служит эффективным средством устрашения и предотвращает совершение особо тяжких преступлений. По их мнению, страх перед неотвратимым наказанием способен снизить уровень преступности.

Кроме того, среди сторонников возвращения смертной казни принято считать, что это справедливое наказание. У этой части населения страны справедливость смертной казни связана с необходимостью возмездия. Многие считают, что за преступления, связанные с убийством, насилием над детьми или террористическими актами, преступники должны нести самое суровое наказание.

Вот ещё некоторые аргументы, на которые ссылаются сторонники возвращения смертной казни:

1. Защита общества. Опасные преступники представляют постоянную угрозу, даже находясь в местах лишения свободы. Смертная казнь исключает возможность их побега, рецидива и иного негативного влияния на других лиц [4, с. 35].

2. Экономический фактор (т. е. меркантильные соображения). Длительное содержание преступников в местах лишения свободы, особенно пожизненно осуждённых, требует значительных государственных расходов. Смертная казнь устраняет необходимость финансирования содержания особо опасных преступников [3, с. 14].

С другой стороны, основным аргументом противников смертной казни является то, что судебная система не застрахована от ошибок. История знает множество случаев, когда невиновные люди были приговорены к смерти. В случае пожизненного заключения возможен пересмотр дела и оправдание осуждённого, тогда как смертная казнь необратима [5, с. 23]. Среди других значимых аргументов против применения смертной казни можно выделить следующие.

1. Нарушение права на жизнь. Согласно Всеобщей декларации прав человека, право на жизнь является неотъемлемым. Государство, применяющее смертную казнь, по сути, нарушает этот фундаментальный принцип [4, с. 37]. На наш взгляд, этот аргумент следует считать наиболее значимым.

2. Смертная казнь не является сдерживающим фактором. Согласно исследователям вопроса, во-первых, человек, совершая преступление, рассчитывает избежать наказания, каким бы оно ни было, а значит разницы в том, осудят ли его на пожизненное лишение свободы или на смертную казнь, нет. Кроме того, преступники, знаящие, что за содеянное их ждёт смертная казнь, часто совершают новые преступления, поскольку знают, что более страшной меры наказания уже не будет – нечего терять. А уж для террориста смертная казнь вряд ли имеет значение, так как он рискует собственной жизнью, зачастую целенаправленно идёт на смерть [6, с. 17].

Дополнительно к этим аргументам можно привести то, что в России не раз смертная казнь отменялась на длительные периоды, что не приводило к увеличению особо опасных деяний.

3. Казнь не устраняет причину совершения преступления. Основными факторами, провоцирующими преступность, являются бедность, необразованность, неравенство, психические отклонения конкретного преступника. Смертная казнь никак не может влиять на указанные причины [7, с. 6].

4. Морально-этический аспект. Многие философы и правозащитники утверждают, что лишение жизни человека — всегда зло и государство не должно уподобляться преступникам, убивая людей даже в рамках правовой системы [8, с. 41].

Существенным аспектом здесь представляется тезис о том, что применение смертной казни даже в рамках закона — зло, которое создаёт нравственную основу для оправдания преступного лишения жизни человека по принципу «зло порождает зло».

Опросы общественного мнения в России показывают, что значительная часть населения поддерживает смертную казнь, однако только в отношении конкретных преступников и преступлений: террористов, серийных маньяков, а также людей, больных педофилией. Однако за последние десятилетия наблюдается тенденция к снижению уровня поддержки этой меры наказания, что связано с ростом правосознания и пониманием рисков судебных ошибок [3, с. 46].

Согласно официальным данным, уровень особо тяжких преступлений в России снижается. Однако связь этого факта с мораторием на смертную казнь остаётся дискуссионной. Некоторые эксперты считают, что снижение преступности больше связано с усилением правоохранительных мер и улучшением социально-экономических условий [4, с. 12].

Смертная казнь остаётся в УК РФ, но не применяется из-за моратория. Полная отмена смертной казни потребует политической воли и законодательных изменений.

Наша позиция состоит в том, что смертная казнь в современном обществе недопустима из-за её негуманности и признания мировым сообществом неотъемлемым важнейшим правом человека права на жизнь. Остальные аргументы имеют относительный и преходящий характер, в том числе аргументы за смертную казнь.

Проблема смертной казни остаётся актуальной для России. Вопрос её применения касается не только уголовного права, но и морально-этических норм, прав человека и политики. В условиях действующего моратория российскому обществу предстоит решить: полностью отказаться от смертной казни или вернуть её в систему наказаний. Необходима дальнейшая общественная дискуссия, основанная на анализе фактов, правовых норм и международного опыта.

### ***Библиографический список***

1. Уголовный кодекс Российской Федерации : текст с изменениями и дополнениями на 14.02.2024 : принят Государственной Думой 24 мая 1996 г. : одобрен Советом Федерации 5 июня 1996 г. // ГАРАНТ: информационно-правовой портал. — <https://base.garant.ru/10108000/> (дата обращения : 20.03.2025).

2. Протокол № 6 к Европейской конвенции о защите прав человека и основных свобод // КонсультантПлюс : справочная правовая система : сайт. — URL : [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_29160/?ysclid=m8rbij48iq542841191](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_29160/?ysclid=m8rbij48iq542841191) (дата обращения : 20.03.2025).

3. Антонова, О. Что стоит за отменой смертной казни в России // Телеканал Царьград : сайт. — 2024. — URL : [https://tsargrad.tv/articles/kazhdyj-iz-nas-kormitmanjaka-chto-stoit-za-otmenoj-smertnoj-kazni-v-rossii\\_1044593](https://tsargrad.tv/articles/kazhdyj-iz-nas-kormitmanjaka-chto-stoit-za-otmenoj-smertnoj-kazni-v-rossii_1044593) (дата обращения : 20.03.2025).

4. Буробин, В. Смертная казнь: «за» и «против» // Адвокатская газета : сайт. — 2024. — URL : <https://www.advgazeta.ru/mneniya/smertnaya-kazn-za-i-protiv/> (дата обращения : 20.03.2025).

5. Волошин, И. А. Смертная казнь: «За или против» / И. А. Волошин, А. В. Чайка // Ученые записки Крымского федерального университета имени В. И. Вернадского. — 2019. — URL : <https://sn-law.cfuv.ru/wp-content/uploads/2019/05/99-104.pdf> (дата обращения : 20.03.2025).

6. Риаз, Хассан. Life as a Weapon: The Global Rise of Suicide Bombings / Хассан Риаз ; пер. с английского Анны Макаровой // Neftegaz.ru : сайт. — URL : <https://neftegaz.ru/news/finance/334612-terroristy-smertniki-chto-zastavlyaet-ubivat-drugikh-i-umirat-samim/> (дата обращения : 20.03.2025).

7. Уразимбетова, Ю. Х. Основные факторы и условия, влияющие на преступность / Ю. Х. Уразимбетова // Экономика и социум. — 2020. — URL : <https://cyberleninka.ru/article/n/osnovnyye-factory-i-usloviya-vliayuschie-na-prestupnost> (дата обращения : 20.03.2025).

8. Шмерлина, И. А. Смертная казнь как норма жизни / И. А. Шмерлина // Социальная реальность. — 2006. — № 4. — URL : <https://media.fom.ru/socreal/post-102.pdf> (дата обращения : 20.03.2025).

УДК 343.359

**СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ УГОЛОВНО-ПРАВОВЫХ МЕР  
ПРОТИВОДЕЙСТВИЯ ХИЩЕНИЯМ БЮДЖЕТНЫХ СРЕДСТВ**

**MEASURES OF CRIMINAL LAW IMPROVEMENT OF COUNTERING  
EMBEZZLEMENT OF BUDGETARY FUNDS**

***М. А. Волков***

*магистрант*

*E-mail: volkov-finik@mail.ru*

*университет «Синергия» (Москва)*

***научный руководитель – А. Ю. Волков***

*доктор экономических наук, доцент, профессор кафедры юриспруденции*

*E-mail: a140869@yandex.ru*

*Международная академия бизнеса и новых технологий (г. Ярославль)*

***М. А. Volkov***

*Master's student*

*Synergy University (Moscow)*

***Scientific supervisor – A. Y. Volkov***

*Doctor of Economics, Associate Professor*

*Professor of the Department of Jurisprudence*

*International Academy of business and new technologies (Yaroslavl)*

**Аннотация**

В статье автор приходит к выводу о необходимости совершенствования уголовно-правовых мер в отношении преступлений экономической направленности, связанных с хищением бюджетных средств.

**Ключевые слова:** хищение, бюджет, бюджетные средства, должностные лица, специальная военная операция, хищение бюджетных средств.

**Abstract**

In the article, the author comes to the conclusion that it is necessary to improve criminal procedural measures in relation to economic crimes related to embezzlement of budget funds.

**Keywords:** embezzlement, budget, budgetary funds, officials, special military operation, embezzlement of budgetary funds.

Хищением признается совершённое с корыстной целью противоправное безвозмездное изъятие и (или) обращение чужого имущества в пользу виновного или других лиц, причинившее ущерб собственнику или иному владельцу этого имущества [1].

В рамках рассматриваемого вопроса предлагается изучить уголовно-правовую характеристику и меры противодействия хищениям бюджетных средств. Под последними в наиболее общем виде понимают денежные средства, предназначенные для финансового обеспечения задач и функций государства [9], в том числе финансирования деятельности органов государственной власти, развития всех отраслей экономики, науки, обороны, правоохранительной деятельности, образования, социального сектора и других жизненно-важных направлений.

Таким образом, рассматриваемый вопрос затронет изучение противоправных экономических отношений, одной из сторон которых выступает государство [8].

В результате таких действий денежные средства, предназначенные для обеспечения деятельности сектора государственного управления, поддержания и развития его жизненно важных интересов, становятся достоянием злоумышленников, действующих, как правило, из корыстной и (или) иной личной заинтересованности.

Субъектами противоправной деятельности в рассматриваемой системе отношений выступают, как правило, две категории лиц. Первые относятся к специальным — это должностные лица органов государственной власти, наделенные распорядительными и организационными полномочиями и (или) участвующие в работе конкурсных (контрактных) комиссий, специалисты в области закупок товаров работ и услуг для государственных и муниципальных нужд, а также руководящий состав учреждений, способный влиять на принятие соответствующих решений. Вторая категория субъектов представлена физическими лицами из числа руководителей коммерческих предприятий или их представителей, индивидуальными предпринимателями и иными субъектами, относимыми в общую категорию «поставщиков и подрядчиков», которые, как правило, действуют в сговоре с представителями первой категории субъектов в целях незаконного обогащения за счет средств бюджета. Обе категории этих субъектов могут осуществлять хищение бюджетных средств как сообща, действуя в составе группы лиц, объединенные общим умыслом, так и по отдельности. Хищения средств бюджета в рассматриваемом разрезе не ограничивается диспозицией статьи 158 Уголовного кодекса Российской Федерации (далее — УК РФ), а охватываются различными комбинациями составов преступлений, предусмотренных ст. ст. 159, 160, 290, 285, 286, 291, 292 УК РФ. При этом большая часть преступлений совершается посредством мошенничества (80,0 %) [7].

Хищениями бюджетных средств Российской Федерации ежегодно наносится колоссальный ущерб бюджетной системе, при этом очевидно, что общая эффективность использования выделенных средств существенно снижается [2], что помимо самих фактов хищений влечет негативные последствия, такие как срыв исполнения федеральных программ, неэффективные расходы, недостижение целей финансирования.

По данным Счетной палаты Российской Федерации, в среднем в год из бюджетов всех уровней Российской Федерации похищается порядка 2–3 миллиардов рублей. Однако этот показатель неточен и не отражает в полной мере ситуации, связанной с хищениями из бюджета, поскольку учитывает только те суммы денежных средств, которые выступили предметом преступлений в рамках расследуемых уголовных дел. Вместе с тем, суммы фактически похищенных средств кратно превышают этот показатель. Так, по данным Росфинмониторинга в 2020 году злоумышленникам удалось похитить около 100 млрд руб. из средств бюджетов Российской Федерации всех уровней. По данным МВД России, с начала 2022 года ущерб от выявленных правоохранительными органами преступлений, связанных с хищением средств из российского бюджета, составил 16 млрд рублей. Официальная сумма хищений из бюджета за 2021 год составляла как раз около 2 миллиардов рублей, что укладывается в приведенный выше средний показатель [3]. Однако объем похищенных средств за год возрос в среднем в 8 раз. Такой всплеск активности злоумышленников может быть связан со следующими обстоятельствами.

Решением Президента Российской Федерации от 24.02.2022 на территории Украины объявлено проведение специальной военной операции (далее — СВО) с целью защиты мирного населения Донбасса, демилитаризации и денацификации украинских вооруженных формирований и устранения угроз безопасности Российской Федерации. Указанное событие открыло новый эпизод в истории современной России, характеризующийся обострением всех форм гибридной войны, ведущейся странами блока НАТО против интересов Российской Федерации и ее многонационального наро-

да. В указанных условиях приоритетным направлением бюджетного финансирования становятся нужды СВО, главным образом — финансирование военных и сопутствующих расходов государства путем доведения соответствующих лимитов бюджетных обязательств и бюджетных ассигнований получателям бюджетных средств всех уровней, в том числе из силового блока.

Восьмикратный рост показателей хищений средств бюджета может быть обусловлен появлением новой криминальной практики с началом СВО, связанной с хищением выделяемых средств на указанные цели. Очевидно, что государство обособленно ставит достижение целей спецоперации в приоритет, соответствующим образом, кратно увеличивается финансирование нужд армии и флота, иных военизированных формирований, а также государственных структур всех уровней, обеспечивающих выполнение общей задачи.

На фоне изложенного злоумышленники из числа должностных лиц и чиновников, наделенные организационно-распорядительными и (или) административно-хозяйственными функциями вступают в сговор с аффилированными представителями коммерческой среды для общей цели – вывода выделенных государством бюджетных денежных средств из законного оборота и их последующего присвоения. Такие преступные отношения наносят не только экономический ущерб, но и ущерб авторитету государственной власти, дискредитируют систему государственного управления, чем активно пользуется сторона противника. С учётом изложенного закономерно, что статистических данных по хищениям бюджетных средств за 2023–2024 годы в открытых источниках уже нет, однако справедливо предположить, что эти показатели соразмерны с объемом хищений за 2022 год, а возможно, превышают их.

Вместе с тем, в открытых источниках сети Интернет приводятся общие сведения о расходах на нужды обороны и обеспечение безопасности. Так, по данным пресслужбы «Известия», в 2023 году на оборону из госбюджета выделено 6,4 трлн, а на безопасность — 3,2 трлн (в сумме — 9,6 трлн). При этом указано, что общие расходы казны в 2023-м должны быть на уровне 31,7 трлн. Таким образом, по итогам 2023-го на оборону и безопасность должно быть направлено порядка 30 % бюджетных средств. Другой источник оценивает указанные расходы примерно в 5 триллионов рублей за 14 месяцев (помимо того, что было записано в законе о бюджете на 2022 год как расходы на Министерства обороны и силового блока).

По данным иностранных информационных агентств, приводятся цифры около 211 миллиардов долларов (по состоянию на февраль 2024 г., т. е. за 2 года боевых действий). То есть в грубом выражении, год СВО оценивался аналитиками США в сумму, превышающую 100 миллиардов рублей. К слову, в Соединенных Штатах, пристально изучающих военные расходы Российской Федерации, борьба с коррупцией является одним из важнейших направлений деятельности государства, а расследование преступлений коррупционной направленности — задачей № 1 для Федерального бюро расследований. На фоне изложенного очевидно, что на оборону страны, в том числе на цели СВО, выделяются колоссальные средства, составляющие значительную часть расходов бюджета. В таких особых условиях необходимо рассматривать целесообразность трансформирования имеющихся и введения новых мер уголовно-правового регулирования в сфере хищений бюджетных средств.

Так, после ухода с должности Министра обороны России генерала армии С. К. Шойгу 12 мая 2024 года, в Министерстве обороны Российской Федерации вскрыты множественные факты хищений бюджетных средств, выделенных на нужды обороны страны. Так, 24 апреля по подозрению в получении взятки был задержан заместитель министра обороны Т. В. Иванов, с мая по ноябрь 2024 года арестовано не менее 10 высокопоставленных должностных лиц силового блока, причастных к хищениям по

разным оценкам от 3 до 5 млрд руб. Указанные суммы похищенных средств, которые рассматриваются в качестве предмета преступления следственными органами в рамках доследственных проверок и расследования уголовных дел, являются лишь верхушкой айсберга. Справедливо предположить, что колоссальная часть похищенных средств бюджета была тайно присвоена и выведена в незаконный оборот злоумышленниками значительно раньше, при этом следы преступлений сокрыты, а вернуть предмет посягательства в виде бюджетных средств уже не представляется возможным [4; 6].

В указанных условиях представляется актуальным совершенствование уголовно-правовой базы в сторону ужесточения, корректировка и пересмотр уголовно-процессуальных мер противодействия хищениям бюджетных средств. В частности, в качестве своевременной и целесообразной меры предлагается пересмотр классификации преступлений должностных лиц, связанных с хищениями и взяточничеством бюджетных средств, обращенных в собственность злоумышленниками в период проведения СВО, а также со средствами социальных выплат для обеспечения её участников.

Так, например, при установлении в ходе расследования уголовного дела фактов обращения в собственность государственного имущества либо присвоения средств бюджета (в том числе путем вывода их из незаконного оборота), предлагается применение т. н. сопутствующего состава (по аналогии с применением ст. ст. 285 и 286 УК РФ при расследовании должностных преступлений, таких как получение взятки (ст. 291 УК РФ). При этом в целях реализации ст. 6 УК РФ (принципа справедливости, то есть соответствия наказания характеру и степени общественной опасности преступления, обстоятельствам его совершения и личности виновного), целесообразно предусмотреть применение такой новой статьи УК РФ из раздела 10 УК РФ «Преступления против государственной власти». Например, эффективным может стать введение новой статьи УК РФ (например, 284.4. «Вредительство» по аналогии с исключенной в 1997 году статьей 69 Уголовного кодекса СССР). Согласно статье «действие или бездействие, направленное к подрыву промышленности, транспорта, сельского хозяйства, денежной системы, торговли или иных отраслей народного хозяйства» наказывалось лишением свободы на срок от 8 до 15 лет с конфискацией имущества. Такая мера при применении наказания в порядке ст. 69 УК РФ (назначение наказания по совокупности преступлений) может существенно повлиять на приговор в сторону его ужесточения, что представляется оправданным в условиях хищения в период острых политических противоречий с ведением боевых действий.

Справедливым также представляется применение максимального срока наказания, предусмотренного такой статьей в случае хищения средств, выделенных непосредственно для нужд СВО и решения сопутствующих задач (например, в рамках ч. 2 этой статьи). При этом применение положений Федерального закона от 24 июня 2023 г. № 270-ФЗ «Об особенностях уголовной ответственности лиц, привлекаемых к участию в специальной военной операции» в части освобождения от уголовной ответственности к такой категории лиц предлагается не применять.

Таким образом, лицо, совершившее хищение бюджетных средств, выделенных на нужды СВО либо на поддержание обороноспособности государства в период решения задач локальных военных конфликтов, получит значительно более строгое наказание с учётом всех вышеуказанных обстоятельств. Такая мера позволит кардинально разделить категории «экономических» и «государственно-экономических» преступлений, предусмотрев для последних более строгие наказания. Подобные пробелы в законодательстве еще до начала СВО освещала И. В. Григорьева [5]. В частности, автор говорит о несоразмерности наказания, применяемого к представителям политических элит. Представляется, что возможные изменения в особенной части УК РФ должны учитывать и этот фактор.

С учётом политических приоритетов государства и приведенной негативной динамики, указывающей на фактически злоупотребление должностными лицами нормами действующего права, предложенные меры представляются своевременными и эффективными.

### **Библиографический список**

1. Уголовный кодекс Российской Федерации : текст с изменениями и дополнениями на 28.12.2024 : принят Государственной Думой 24 мая 1996 г. : одобрен Советом Федерации 5 июня 1996 г. // КонсультантПлюс : справочная правовая система : сайт. — URL: [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_10699/](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_10699/) (дата обращения : 01.04.2025).

2. Бурькин, А. Д. Проблемы межбюджетных отношений в Российской Федерации и направления их решений / А. Д. Бурькин, А. Ю. Волков, Е. Б. Зборовская // Инновационный путь развития АПК : сборник научных трудов по материалам XXXIX Международной научно-практической конференции профессорско-преподавательского состава, Ярославль, 24–25 февраля 2016 года / ФГБОУ ВО Ярославская ГСХА. – Ярославль : Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Ярославская государственная сельскохозяйственная академия», 2016. – С. 166–171. – EDN WFWHDF.

3. Волков, А. Ю. Об организации финансового контроля / А. Ю. Волков, Н. Ю. Цыганова // Сборник научных статей научно-педагогических работников и магистрантов. – Ярославль : ООО «ПКФ «СОЮЗ-ПРЕСС», 2020. – С. 73–76. – EDN SDGXKN.

4. Вострякова, О. В. Борьба с коррупцией в системе государственной службы / О. В. Вострякова, М. А. Волков, А. Ю. Волков // Интеллектуальный потенциал образовательной организации и социально-экономическое развитие региона : сборник материалов международной научно-практической конференции Академии МУБиНТ, Ярославль, 8–10 апреля 2019 года / Образовательная организация высшего образования (частное учреждение) «Международная академия бизнеса и новых технологий (МУБиНТ)». – Ярославль : Образовательная организация высшего образования (частное учреждение) «Международная академия бизнеса и новых технологий (МУБиНТ)», 2019. – С. 41–44. – EDN JOJKIL.

5. Григорьева, И. В. Хищения государственных бюджетных средств как угроза экономической безопасности Российской Федерации / И. В. Григорьева // Пробелы в российском законодательстве. – 2017. – № 5. – С. 204–207.

6. Осекина, Ю. А. Легализация денежных средств: методы и борьба / Ю. А. Осекина, М. А. Волков, А. Ю. Волков // Интеллектуальный потенциал образовательной организации и социально-экономическое развитие региона : сборник материалов международной научно-практической конференции Академии МУБиНТ, Ярославль, 8–10 апреля 2019 года / Образовательная организация высшего образования (частное учреждение) «Международная академия бизнеса и новых технологий (МУБиНТ)». – Ярославль : Образовательная организация высшего образования (частное учреждение) «Международная академия бизнеса и новых технологий (МУБиНТ)», 2019. – С. 328–331. – EDN NTIREK.

7. Петухов, А. Ю. Методические основы расследования хищений денежных средств, выделенных на реализацию федеральных целевых программ // Вестник науки. — 2020. — № 11 (32). — Том 2. — С. 119–124. — ISSN 2712-8849. — URL : <https://www.вестник-науки.pf/article/3723>.

8. Соловьева, Ю. А. Понятие финансового правонарушения и его признаки / Ю. А. Соловьева, А. Ю. Волков // Интеллектуальный потенциал образовательной орга-

низации и социально-экономическое развитие региона : сборник материалов международной научно-практической конференции Академии МУБиНТ, Ярославль, 6 апреля 2020 года. – Ярославль : Образовательная организация высшего образования (частное учреждение) «Международная академия бизнеса и новых технологий (МУБиНТ)», 2020. – С. 329–331. – EDN GCVOWY.

9. Филиппова, Е. А. Расходы бюджета: понятие, признаки, особенности / Е. А. Филиппова, А. Ю. Волков // Интеллектуальный потенциал образовательной организации и социально-экономическое развитие региона : сборник материалов международной научно-практической конференции Академии МУБиНТ, Ярославль, 6 апреля 2020 года. – Ярославль : Образовательная организация высшего образования (частное учреждение) «Международная академия бизнеса и новых технологий (МУБиНТ)», 2020. – С. 368–371. – EDN AKEWWP.

УДК 342.2

## **АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ОСВОБОЖДЕНИЯ ОТ УГОЛОВНОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ**

### **ACTUAL PROBLEMS OF EXEMPTION FROM CRIMINAL LIABILITY**

**А. А. Губанцева**

*студентка*

*E-mail: alesagubanceva854@gmail.com*

**П. А. Чирков**

*доцент кафедры юриспруденции, заслуженный юрист РФ*

*E-mail: Chirkovpa@mail.ru*

*Международная академия бизнеса и новых технологий (г. Ярославль)*

**A. A. Gubantseva**

*Student*

**P. A. Chirkov**

*Associate Professor of the Department of Jurisprudence*

*Honored Lawyer of the Russian Federation*

*International Academy of business and new technologies (Yaroslavl)*

#### **Аннотация**

В статье рассмотрены основные тенденции развития института освобождения от уголовной ответственности. Рассматриваются теоретические основы и нормативно-правовое регулирование оснований для освобождения от уголовной ответственности. В частности, рассмотрен вопрос о нововведении уголовного закона – освобождение от уголовной ответственности в связи с призывом на военную службу в период мобилизации или в военное время. Выявлены противоречия и сделана попытка выработки путей совершенствования законодательства в рамках рассматриваемого правового института.

**Ключевые слова:** освобождение от уголовной ответственности, освобождение, преступник, военная служба, мобилизация, справедливость, потерпевший, уголовная ответственность, судебный штраф, деятельное раскаяние, гуманизм, Уголовный кодекс Российской Федерации.

#### **Abstract**

This article examines the main trends in the development of the institution of exemption from criminal liability. The theoretical foundations and legal regulation of grounds for exemption from criminal liability are considered. In particular, the issue of the innovation of

the criminal law – exemption from criminal liability in connection with conscription was considered. Contradictions have been identified and ways of improving legislation aimed at increasing the effectiveness of the institution in question and strengthening confidence in justice have been proposed.

**Keywords:** Exemption from criminal liability, release, criminal, military service, mobilization, justice, victim, criminal liability, judicial fine, active repentance, humanism, Criminal Code of the Russian Federation.

Освобождение от уголовной ответственности рассматривается как один из институтов российского уголовного права, направленный на реализацию принципов справедливости. Содержание института освобождения от уголовной ответственности основывается на положениях статьи 2 Конституции Российской Федерации, согласно которой человек, его права и свободы являются главной ценностью государства [1]. Применение уголовно-правовых санкций неизбежно влечёт за собой существенное ограничение конституционного права на свободу передвижения. Лица, признанные виновными в совершении преступлений и находящиеся в качестве наказания в исправительных учреждениях, таких как колонии-поселения, исправительные колонии или тюрьмы, подвергаются строгим ограничениям, регламентируемым внутренним распорядком. Они лишаются возможности свободно выбирать место пребывания и передвижения, что является существенным ограничением их свободы.

В соответствии с принципами гуманизма государство предоставляет лицам, совершившим преступления, возможность избежать уголовной ответственности, если они выполняют ряд установленных законом условий, направленных на возмещение ущерба, восстановление социальной справедливости и будет достаточно оснований считать, что они исправились или твердо встали на путь исправления, т. е. избавились от такого изъяна, как общественная опасность личности. Такой подход в современных условиях представляется оправданным и широко применяется в судебной практике. Вместе с тем, положения данного уголовно-правового института требуют постоянной оценки соответствия развивающимся общественным отношениям и эффективности правоприменения.

Уголовный кодекс Российской Федерации (далее — УК РФ) в главе 11 предусматривает различные виды освобождения от уголовной ответственности. К данным основаниям относятся:

1. Освобождение от наказания в связи с деятельным раскаянием (ст. 75 УК РФ), которое применяется к лицам, впервые совершившим преступление небольшой или средней тяжести, при условии, что они явились с повинной, способствовали раскрытию преступления, возместили причиненный ущерб или иным образом загладили вред, причиненный преступлением, и в результате этого перестали быть общественно опасными.

Несмотря на гуманистический характер этой нормы, ее практическое применение сталкивается с рядом проблем. Во-первых, субъективизм в оценке деятельного раскаяния: суды нередко формально подходят к оценке раскаяния, не уделяя должного внимания обстоятельствам, свидетельствующим о действительной переоценке лицом своего поведения. Во-вторых, сложность доказывания активной роли лица в раскрытии преступления: требует представления значительных аргументов, что затрудняет применение данной нормы. В-третьих, недостаточное применение при коррупционных преступлениях: законодательство часто не предусматривает возможности освобождения от ответственности за коррупционные преступления, совершенные с использованием служебного положения, даже при деятельном раскаянии, а судебная практика не выработала соответствующих критериев.

2. Освобождение от наказания в связи с примирением с потерпевшим (ст. 76 УК РФ). Оно применяется к лицам, впервые совершившим преступление небольшой или средней тяжести, при условии примирения с потерпевшим и заглаживания причиненного потерпевшему вреда. Значительной проблемой в применении данной нормы является отсутствие единого подхода к определению размера компенсации причиненного вреда особенно морального. Суды часто сталкиваются с трудностями при определении размера морального вреда, что может приводить к несправедливым решениям.

3. Освобождение в связи с возмещением ущерба (статья 76.1 УК РФ). Проблемы, требующие разрешения, по нашему мнению, здесь проистекают из того, что такое освобождение от уголовной ответственности возможно только по ограниченному перечню преступлений в сфере экономики. Это создает впечатление несправедливости по отношению к лицам, совершившим преступления, не включенные в этот перечень, но также возместившим ущерб и загладившим вред. А также не всегда понятно, включает ли «ущерб» только прямой имущественный вред или также упущенную выгоду, штрафы, пени, иные санкции, расходы на восстановление нарушенных прав и т. д. Различные толкования приводят к разной практике.

4. Освобождение от уголовной ответственности с назначением судебного штрафа (статья 76.2 УК РФ). Данное основание также требует подробного анализа, но ограниченность формата статьи заставляет нас лишь назвать его.

5. Освобождение от уголовной ответственности в связи с истечением сроков давности (ст. 78 УК РФ) предусматривает освобождение от уголовной ответственности по истечении установленных уголовным законом сроков после совершения преступления, в зависимости от его категории тяжести. Считаем, что применительно к этому основанию в ряду проблем следует обратить внимание на определение момента начала течения срока давности при длящихся преступлениях, а также латентных и своевременно не раскрытых преступлениях. Кроме того, интересен вопрос приостановления течения срока давности, требующий четкого регулирования оснований и процедуры приостановления, чтобы минимизировать риск злоупотреблений.

6. Освобождение от уголовной ответственности в связи с призывом на военную службу в период мобилизации или в военное время (статья 78.1 УК РФ). Это основание освобождения от уголовной ответственности является новеллой российского уголовного права, так как в УК РФ оно было введено лишь 23.03.2024. Практика применения этой нормы еще не значительна по времени. Но такое освобождение широко применяется на всех стадиях уголовного судопроизводства. При этом следует отметить, что освобождение по данному основанию возможно только до вступления приговора в законную силу. Призыв на военную службу в период отбытия наказания имеет иное разрешение – в виде освобождения от наказания и далее от уголовной ответственности.

Данное основание является дискуссионным, так как в его регламентации выявляются некоторые ошибки законодателя. Ознакомимся с ними подробнее.

Из содержания статьи 78.1 УК РФ видно, что с марта 2024 года уголовной ответственности могут избежать преступники, совершившие тяжкие и особо тяжкие преступления. Закон ограничивает возможность освобождения от ответственности применительно лишь к не многочисленной группе преступлений, но не по критерию их тяжести [4, с. 148]. Представляется, что данная мера вызывает отрицательную оценку правосудия в России. Освобождение от уголовной ответственности в связи с призывом на военную службу вызывает серьезные вопросы о справедливости и соответствии целям уголовного наказания. В отличие от других оснований, таких как деятельное раскаяние или примирение с потерпевшим, оно не предполагает каких-либо действий по заглаживанию вины или возмещению ущерба. Получается, что лицо, чья вина в совершении преступления доказана, может избежать наказания, даже если он не раскаялся, не пови-

нился, а потерпевшая сторона настаивает на его реальном наказании. Например, гражданин, совершивший кражу или причинивший телесные повреждения, может быть освобождён от уголовной ответственности и призван на военную службу, что лишает потерпевшего права на справедливый суд и возмещение ущерба, что прямо противоречит целям восстановления социальной справедливости, исправления осуждённого и предупреждения новых преступлений, закреплённым в статье 43 УК РФ.

Хотя статья 78.1 УК РФ ограничивает действие основания во времени, а именно указывает на то, что освобождение от уголовной ответственности возможно только в период мобилизации или в военное время, однако на сегодняшний день в Российской Федерации существует режим мобилизации. Указом Президента РФ от 21.09.2022 № 647 «Об объявлении частичной мобилизации в Российской Федерации» была объявлена частичная мобилизация, которая не была отменена до сих пор [3].

Гуманизм является важным принципом, которым должно руководствоваться российское правосудие, и предоставление преступнику возможности искупить вину путём примирения или деятельного раскаяния — разумный подход. Однако нельзя забывать о главной цели уголовного наказания — восстановлении социальной справедливости и исправлении лица. Основания для освобождения от уголовной ответственности не должны сводиться к простому освобождению преступника от ответственности, если это происходит за счёт прав и интересов потерпевшей стороны [4, с. 154]. Игнорирование прав потерпевших подрывает основы правосудия и может привести к опасным последствиям, таким как рост самосуда и отказ от обращения к законным способам защиты. К сожалению, на сегодняшний день этот баланс между возможностями для преступника и справедливостью для потерпевшего не достигнут.

Исходя из сказанного, возникает необходимость представить некоторые рекомендации для повышения эффективности института освобождения от уголовной ответственности.

Во-первых, следует уточнить критерии оценки деятельного раскаяния и активного способствования раскрытию преступления по ст. 75 УК РФ. Во-вторых, законодательно установить чёткие критерии определения размера причиненного вреда по ст. 76 УК РФ. В-третьих, предусмотреть возможность освобождения от уголовной ответственности за коррупционные преступления при деятельном раскаянии и содействии раскрытию преступления.

Что касается статьи 78.1 УК РФ законодателю стоит обратить внимание на восстановление справедливости по отношению к потерпевшему. Предлагается рассмотреть возможность введения такого положения, как учет мнения потерпевшего. В данном предложении имеется в виду, что при желании преступника вместо отбытия наказания уклонится от него в силу статьи 78.1 УК РФ, суд, разрешая данный вопрос, должен будет учитывать мнение потерпевшего, который пострадал от преступника. Посчитает ли потерпевший, что преступник таким способом сможет искупить вину, а также помочь обществу, или же на его взгляд данное решение будет несправедливым, не принесет никакой пользы или даже наоборот, освобождение преступника от наказания принесет больший вред гражданам и обществу. Введение такого положения повысит и гражданскую активность граждан России.

### ***Библиографический список***

1. Конституция Российской Федерации : принята всенародным голосованием 12.12.1993 : с изменениями, одобренными в ходе общероссийского голосования 01.07.2020 // КонсультантПлюс : справочная правовая система : сайт.

[https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_28399/](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_28399/) (дата обращения : 20.03.2025).

2. Уголовный кодекс Российской Федерации : текст с изменениями и дополнениями на 14.02.2024 : принят Государственной Думой 24 мая 1996 г. : одобрен Советом Федерации 5 июня 1996 г. // КонсультантПлюс : справочная правовая система : сайт. [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_10699/](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_10699/) (дата обращения : 20.03.2025).

3. Об объявлении частичной мобилизации в Российской Федерации : Указ Президента Российской Федерации от 21.09.2022 № 647 // КонсультантПлюс : справочная правовая система : сайт. — URL : [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_426999/](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_426999/) (дата обращения : 20.03.2025).

4. Андрианов, В. К. Закономерности развития и функционирования института освобождения от уголовной ответственности / В. К. Андрианов, А. В. Щербаков, Ю. Е. Пудовочкин // Право : журнал Высшей школы экономики. – 2022. – № 5. – С. 139–161.

УДК 347

## ЭСТОППЕЛЬ В ГРАЖДАНСКО-ПРАВОВЫХ СПОРАХ

### ESTOPPEL IN CIVIL LAW DISPUTES

**И. Б. Дудинов**  
студент

*E-mail: ib.dudinov@edu.mubint.ru*

**С. О. Кузнецова**

*кандидат юридических наук, доцент кафедры юриспруденции  
Международная академия бизнеса и новых технологий (г. Ярославль)*

**I. B. Dudinov**  
Student

**S. O. Kuznetsova**

*Candidate of Law Sciences, Associate Professor of the Department of Law  
International Academy of business and new technologies (Yaroslavl)*

#### **Аннотация**

В статье исследуются сущность эстоппеля как правового принципа, особенности его применения в гражданском судопроизводстве, а также правовые проблемы и возможные пути их решения.

**Ключевые слова:** эстоппель, принцип права, принцип добросовестности, противоречивое поведение, гражданское право, гражданский процесс.

#### **Abstract**

The article examines the essence of estoppel as a legal principle, the specifics of its application in civil proceedings, as well as legal problems and possible solutions.

**Keywords:** estoppel, principle of law, principle of good faith, contradictory behavior, civil law, civil procedure.

На современном этапе развития российского права гражданско-правовые отношения занимают в нем весомую долю и представляют собой обширный пласт взаимоотношений. В связи с этим нередко возникают ситуации, когда одна из сторон таких

правоотношений не желает исполнять принцип добросовестности, что является основанием для возбуждения гражданского дела. В результате недобросовестного поведения лица, оно может ссылаться на возникшие в связи с этим поведением факты, способные повлиять на судебное решение, а также в целом вести себя противоречиво. Чтобы не допустить несправедливого разрешения дела, в российском праве существует такой правовой принцип, как эстоппель.

В российском праве эстоппель делится на два отдельных понятия – эстоппель как механизм запрещения противоречивого поведения и процессуальный эстоппель, т. е. лишение стороны права ссылаться на какие-либо факты, оспаривать или отрицать их.

Само понятие эстоппеля в законе прямо не определено, однако имеет закрепление в Гражданском кодексе РФ (далее – ГК РФ), а именно в ч. 5 ст. 166 ГК РФ [1]. В силу нее «заявление о недействительности сделки не имеет правового значения, если ссылающееся на недействительность сделки лицо действует недобросовестно, в частности если его поведение после заключения сделки давало основание другим лицам полагаться на действительность сделки». Часть 2 ст. 431.1 ГК РФ запрещает требовать признания договора недействительным стороной, принявшей от контрагента исполнение по такому договору. Схожие положения содержатся и в ч. 3 ст. 432 ГК РФ, по которой стороне, принявшей от другой стороны полное или частичное исполнение по договору либо иным образом подтвердившей действие договора, запрещается требовать признания этого договора незаключенным, если такое заявление будет противоречить принципу добросовестности. В силу ч. 5 ст. 450.1 ГК РФ в случаях, если имеются основания для отказа от исполнения договора и сторона, имеющая право на такой отказ, подтверждает действие договора, последующий отказ по этим же основаниям не допускается.

Между учеными-юристами существуют различные взгляды на принцип «эстоппель». Так, по мнению Н. Ю. Ерпылевой, принцип «эстоппель» необходим к применению для предупреждения несправедливости. Данный принцип позволяет снизить противоречия между различными правовыми системами и учитывает специфику, связанную с международным рассмотрением гражданско-правовых споров [6]. М. А. Кондрашова утверждает, что эстоппель позволяет обеспечить стабильность гражданского оборота и не допустить неожиданную для добросовестной стороны изменения в поведении другой стороны [7]. На взгляд Ж. И. Седовой, эстоппель – это проявление международно-правового принципа добросовестного выполнения обязательств по международному договору; норма-принцип, применение которой означает лишение стороны на возражение [8].

Эстоппель как правовой принцип обладает рядом условий, при которых он может применяться. Среди них:

1. Возникновение у стороны доверия к поведению лица-контрагента. Данное условие связано с тем, что само по себе наличие гражданско-правовых и доверительных отношений обязательно для применения эстоппеля.

2. Связь между действиями лица-контрагента и возникшим доверием, т. е. ситуация, когда лицо следовало противоречивому поведению и осуществляло действия либо бездействие, способные ввести вторую сторону в заблуждение относительно дальнейших действий контрагента, которые могут быть выражены в виде волеизъявления к вступлению в гражданско-правовые отношения или конкретных действий.

3. Наличие отрицательных последствий для лица, выразившего надежду на недобросовестную сторону, в связи с противоречивым поведением такой стороны. Именно такие последствия дают основание для защиты нарушенных прав, в связи с чем

необходимо понимать, что конкретно грозит положившейся стороне в случае поведения недобросовестного контрагента [6].

Кроме того, создано немало классификаций эстоппелей, среди которых можно выделить, например, классификацию Ж. И. Седовой и Н. В. Зайцевой. В соответствии с ней существующие эстоппели делятся на ряд групп [8].

Первая группа объединена критерием «доверие». К ней относятся:

1. Estoppel by representation, т. е. ситуация, когда одна сторона создает у другой представление о своей позиции по какому-либо вопросу, своем отношении к какому-либо обстоятельству.

2. Equitable estoppel – применим в англо-саксонской правовой системе и включает promissory estoppel (обещание одной стороны другой) и proprietary estoppel (имущественный эстоппель).

3. Estoppel by conduct – строится на поведении, которое в будущем оказывается неверным.

4. Estoppel by negligence – сторона теряет возможность утверждать факты, противоречащие его небрежности, и факты, не соотносящиеся с ее последствиями.

Вторая группа основана на применении протоколирования, т. е. включение какого-либо факта в судебное постановление. К ней относятся:

1. Estoppel by judgement (в российском праве – преюдиция) – уже рассмотренное дело нельзя рассматривать повторно, только если оно не касается процессуальных нарушений или мошенничества.

2. Collateral estoppel – означает запрет пересмотра того же факта, если по нему уже имеется судебное решение. Применим в праве США.

3. Judicial estoppel – пересмотр заявлений, высказанных в ходе судебного заседания.

4. Estoppel by foreign judgement in personam – благодаря нему возможно применить решение иностранного суда.

Третья группа включает прочие виды эстоппелей (например, Estoppel by deed, Estoppel by silence).

Рассматривая судебную практику по вопросу применения эстоппеля в гражданско-правовых спорах, можно отметить решение № 2-6752/2023 от 28 августа 2024 г. по делу № 2-6752/2023 (далее – решение № 1) [5], где рассматривалось исковое заявление физического лица к СНТ СН «Солнечное» о, в частности, признании недействительным договор купли-продажи и применении последствий недействительной сделки. Судом был применен п. 4 Обзора судебной практики Верховного суда Российской Федерации № 2 (2023) [3], содержащий толкование п. 70 Пленума Верховного Суда Российской Федерации от 23 июня 2015 г. № 25 «О применении судами некоторых положений раздела I части первой Гражданского кодекса Российской Федерации» [2]. Так, сделанное в любой форме заявление о недействительности сделки и о применении последствий недействительности сделки не имеет правового значения, если ссылающееся на недействительность лицо действует недобросовестно, в частности если его поведение после заключения сделки давало основание другим лицам полагаться на действительность сделки (п. 5 ст. 166 ГК РФ). Однако таких условий в ходе рассмотрения дела установлено не было, в связи с чем истцу было отказано в признании недействительным договор купли-продажи и применении последствий недействительной сделки.

Прямое упоминание эстоппеля отражено в решении от 2 апреля 2019 г. по делу № А27-18413/2018 (далее – решение № 2) [4] по иску ООО «Стройкомплект» к ООО «Технология развития» о взыскании убытков. В решении № 2 указывается, что ответчик в лице заказчика отрицал содержание подписанного им документа с истцом в пользу иных исполнителей. Следовательно, суд пришел к выводу, что ответчик

нарушил принцип эстоппеля. По мнению суда, данный принцип запрещает лицу отрицать существование обстоятельств, которые им до этого подтверждались и на которые полагалось другое лицо, действующее на основании данных обстоятельств. Кроме того, суд дополнил, что принцип эстоппель означает лишение стороны права ссылаться на факты, оспаривать или отрицать их ввиду ранее ею же сделанного заявления об обратном в ущерб противоположной стороне в процессе разбирательства, применение которой означает утрату права на защиту посредством лишения стороны права на возражение; поведение стороны со стороны добросовестности рассматривается во времени, учитывая ход ее действий, возражений, заявлений.

Судом отмечено, что переменчивое поведение не является гражданским правонарушением, но нежелательно для права, поскольку недобросовестное лицо получает преимущества перед добросовестными лицами, которые следуют своему предшествующему поведению; отсюда вытекает и главная задача эстоппеля, основу которого составляют принципы справедливости и добросовестности. По итогу применение принципа эстоппеля помогло разрешить дело в пользу истца.

Поскольку эстоппель не считается гражданским правонарушением, то отсюда вытекает первая правовая проблема, заключающаяся в возможности злоупотребления. Так, недобросовестная сторона своими действиями может существенно нарушать правила процессуального права и использовать эстоппель в своих интересах [5]. Для решения данной проблемы предлагается ввести в ГК РФ положения, устанавливающие прямую ответственность стороны за намеренное нарушение принципа эстоппеля.

Наблюдается правовая проблема, подразумевающая невозможность представить доказательства, которые стали известны стороне после начала судебного разбирательства, из-за чего она была вынуждена вести себя по-иному. Для решения данной проблемы предлагается внести дополнения в ст. 67 Гражданского процессуального кодекса Российской Федерации (далее – ГПК РФ), которая связывала бы недопустимость представления новых доказательств и нарушение принципа эстоппеля. Например, в случае подозрений на нарушение принципа эстоппеля, но без намерений причинить этим вред другой стороне, первая сторона вправе представить новые доказательства, обосновывающие изменение ее поведения.

Также необходимо закрепить понятие принципа «эстоппель» в гражданско-процессуальном законодательстве (в частности, внести дополнения в ст. 12 ГПК РФ), а также отметить критерии, позволяющие идентифицировать поведение стороны как недобросовестное.

Таким образом, при решении ряда правовых проблем эстоппель как правовой принцип поможет суду полноценно защитить права сторон в ходе судебного разбирательства и не допустить нарушения принципа добросовестности. Благодаря этому добросовестное лицо, участвующее в деле, сможет качественно защитить свою позицию и подкрепить ее необходимыми доказательствами, а лицу, намеренно меняющему свое поведение, будет грозить гражданско-правовая ответственность.

### ***Библиографический список***

1. Гражданский кодекс Российской Федерации : часть вторая : текст с изменениями и дополнениями на 12.09.2023 : принят Государственной Думой 22 декабря 1995 г. // КонсультантПлюс : справочная правовая система : сайт. — URL : [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_9027/](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_9027/) (дата обращения : 11.03.2025).
2. Постановление Пленума Верховного Суда Российской Федерации от 23 июня 2015 г. № 25 // КонсультантПлюс : справочная правовая система : сайт. — URL :

[https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_181602/](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_181602/) (дата обращения : 11.03.2025).

3. Обзор судебной практики Верховного суда Российской Федерации № 2 (2023) // КонсультантПлюс : справочная правовая система : сайт. — URL : [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_452382/](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_452382/) (дата обращения : 11.03.2025).

4. Решение Арбитражного суда Кемеровской области от 1 апреля 2019 г. по делу № А27-18413/2018 // КонсультантПлюс : справочная правовая система : сайт. — URL : <https://sudact.ru/arbitral/doc/MahxeZiUeaVd/?ysclid=mfb5wtbxrpq605357644> (дата обращения : 11.03.2025).

5. Решение Солнечногорского городского суда Московской области № 2-6752/2023 2-947/2024 2-947/2024(2-6752/2023;)-М-5265/2023 М-5265/2023 от 28 августа 2024 г. по делу № 2-6752/2023 // КонсультантПлюс : справочная правовая система : сайт. — URL : <https://sudact.ru/regular/doc/zw01z9o45w1x/?ysclid=mfb5xpjsjk64419694> (дата обращения : 11.03.2025).

6. Ерпылева, Н. Ю. Понятие, источники и принципы международного гражданско-процессуального права / Н. Ю. Ерпылева // Законодательство и экономика. — 2012. — № 3. — С. 59–65.

7. Кондрашова, М. А. Соотношение эстоппеля и доктрины законных ожиданий // Молодой ученый : сайт. — URL : <https://moluch.ru/archive/487/106397/?ysclid=m2gg4q9blf446070813>.

8. Седова, Ж. И. Принцип эстоппель и отказ от права в коммерческом обороте Российской Федерации / Ж. И. Седова, Н. В. Зайцева. — М. : Статут, 2014. — 159 с.

*УДК 347.4*

## **НЕВОЗМОЖНОСТЬ ИСПОЛНИТЬ ДОГОВОР ИЗ-ЗА САНКЦИЙ — СУЩЕСТВЕННОЕ ИЗМЕНЕНИЕ ОБСТОЯТЕЛЬСТВ**

## **THE INABILITY TO FULFILL THE CONTRACT DUE TO SANCTIONS IS A SIGNIFICANT CHANGE IN CIRCUMSTANCES**

**И. Б. Дудинов**  
*студент*

*E-mail: ib.dudinov@edu.mubint.ru*

**С. О. Кузнецова**

*кандидат юридических наук, доцент кафедры юриспруденции*

*E-mail: kuznetsovaso@edu.mubint.ru*

*Международная академия бизнеса и новых технологий (Ярославль)*

**I. B. Dudinov**

*Student*

**S. O. Kuznetsova**

*Candidate of Law Sciences, Associate Professor of the Department of Law*

*International Academy of business and new technologies (Yaroslavl)*

### **Аннотация**

В статье рассматриваются обстоятельства, существенное изменение которых делает исполнение договора невозможным и которые являются основаниями для его рас-

торжения, исследуются судебная практика по этому вопросу, правовые проблемы и возможные пути их решения.

**Ключевые слова:** исполнение договора, невозможность исполнения договора, санкции, гражданское право, судебная практика.

**Abstract**

The article examines the circumstances, a significant change in which makes the execution of the contract impossible and which are the grounds for its termination, examines judicial practice on this issue, legal problems and possible solutions.

**Keywords:** contract execution, impossibility of contract execution, sanctions, civil law, judicial practice.

Существенную часть гражданско-правовых отношений составляют различные договоры. Все они в разной степени отличаются своими предметом, объектом, сторонами и прочим. Одним из наиболее часто встречающихся договоров является договор поставки, положения относительно которого закреплены в гл. 30 Гражданского кодекса Российской Федерации (далее – ГК РФ) [1].

Согласно ст. 506 ГК РФ, договор поставки представляет собой соглашение, по которому одна сторона (поставщик-продавец), осуществляющая предпринимательскую деятельность, обязуется передать в обусловленный срок или сроки производимые или закупаемые ею товары другой стороне (покупателю) для использования в предпринимательской деятельности или в иных целях, не связанных с личным, семейным, домашним и иным подобным использованием. Из данного определения можно сделать вывод о том, что рядовой гражданин, намеревающийся использовать поставляемый товар в личных и других целях, не может являться стороной договора поставки. Следовательно, данный договор регулирует отношения по реализации различных товаров в предпринимательских целях, складывающихся между профессиональными участниками имущественного оборота, которые занимаются производством и оптовой торговлей [1].

К существенным условиям договора поставки относится условие о предмете (ст. 432 ГК РФ), а также условия, позволяющие определить наименование и количество товара, поскольку договор поставки вполне справедливо можно назвать видом договора купли-продажи [1].

По мнению некоторых ученых-юристов, наблюдается схожесть между договорами купли-продажи и поставки. Так, на взгляд О. С. Иоффе, оба этих договора «юридически опосредуют возмездно-денежную реализацию имущества», в чем и проявляется их общность [9].

Б. В. Арнаева считала, что отношения, регулируемые договорами купли-продажи и поставки, тождественны, поскольку они «лежат в сфере обращения и представляют собой куплю-продажу в ее экономическом значении» [8].

Нередки случаи, когда одна из сторон отказывается от исполнения заключенного договора поставки. Гражданским законодательством предусмотрен ряд случаев, позволяющих расторгнуть его как в одностороннем, так и в многостороннем порядке. В силу ч. 1 ст. 450 ГК РФ расторжение договора возможны по соглашению сторон, если иное не предусмотрено ГК РФ, другими законами или договором. Согласно ч. 2 ст. 450 ГК РФ в случае наличия требования одной из сторон договор может быть изменен или расторгнут по решению суда либо при существенном нарушении договора другой стороной, либо в иных случаях, предусмотренных ГК РФ, другими законами или договором.

Возможность одностороннего отказа от исполнения договора поставки предусмотрена ст. 523 ГК РФ. Согласно ей лишь существенное нарушение договора одной из сторон будет являться основанием для одностороннего отказа от его исполнения. При

этом ч. ч. 2 и 3 настоящей статьи устанавливаются условия, при которых нарушение договора со стороны поставщика и покупателя соответственно будет считаться существенным. В силу ч. 2 ст. 523 ГК РФ нарушение договора поставки поставщиком предполагается существенным в случаях поставки товаров ненадлежащего качества с недостатками, которые не могут быть устранены в приемлемый для покупателя срок, или неоднократного нарушения сроков поставки товаров. В силу ч. 3 ст. 523 ГК РФ нарушение договора поставки покупателем предполагается существенным в случаях неоднократного нарушения сроков оплаты товаров или неоднократной невыборки товаров.

Однако бывают случаи, когда расторжение договора поставки вытекает из существенного изменения обстоятельств (например, введение ограничительных мер (санкций). Такие обстоятельства в свою очередь влекут невозможность исполнения договора одной из сторон, что является основанием для прекращения обязательства по договору (ст. 416 ГК РФ). Согласно ч. 1 ст. 416 ГК РФ обязательство прекращается невозможностью исполнения, если она вызвана наступившим после возникновения обязательства обстоятельством, за которое ни одна из сторон не отвечает. Временем, с которого иски о расторжении договоров поставки именно по таким основаниям стали массово подаваться в российские суды, считается 2022 год, в течение которого было введено рекордное количество санкций против российских физических и юридических лиц.

Наибольшую важность имеет судебная практика по вопросу расторжения договора поставки по этим основаниям за 2022 год, поскольку тогда еще не было четкого понимания того, будут ли удовлетворены требования сторон в связи с резким изменением экономической обстановки, даже несмотря на наличие ст. 416 ГК РФ.

Первым примером из судебной практики будет являться решение Арбитражного суда города Москвы от 08.06.2022 по делу № А40-75297/22-22-549 (далее – решение № 1) [2]. Согласно ему, стороны заключили договор поставки, шефмонтажа и наладки иностранного оборудования. Покупателем была внесена предоплата. Однако после начала специальной военной операции (далее – СВО) производитель основной части оборудования прекратил поставки в Российскую Федерацию и аннулировал все заказы. Требованием истца выступало расторжение договора из-за существенного изменения обстоятельств и возврат предоплаты. В качестве аргументов ответчик выступил за сохранение договора и ожидание официальной позиции материнской компании ответчика – резидента Финляндии. Суд в итоге поддержал требования истца, поскольку СВО и санкции со стороны других стран – это существенное изменение обстоятельств. При заключении договора в декабре 2021 года стороны не могли предвидеть такое изменение экономической и политической ситуации, потому договор необходимо расторгнуть, а предоплату взыскать с поставщика как неосновательное обогащение.

Далее, решение Арбитражного суда Амурской области от 20.06.2022 по делу № А04-3431/2022 (далее – решение № 2) [3]. Согласно ему, между сторонами был заключен договор поставки автомобиля по правилам Федерального закона «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» от 18 июля 2011 г. № 223-ФЗ. Однако завод-изготовитель приостановил деятельность на территории Российской Федерации, а поставщиком был предложен автомобиль с другим кузовом, но по более высокой цене. В качестве требования истца выступало расторжение договора из-за существенного изменения обстоятельств. Ответчик же выступал за сохранение договора и поставку автомобиля по цене закупки. Доказательств существенного изменения обстоятельств им предоставлено не было. По итогу суд в решении № 2 пришел к выводу о правоте истца, поскольку оснований сохранять договор не осталось в связи с тем, что завод снял автомобиль с производства, резкий скачок цен не позволял произвести поставку заменяющего автомобиля по цене договора, а письма завода-изготовителя подтверждают, что обстоятельства существенно изменились.

Следовательно, можно прийти к выводу, что санкции и СВО сами по себе – это обстоятельства, которые нельзя было предвидеть. Из-за этого поставщик не может повлиять на ситуацию или решить ее самостоятельно, в связи с чем суды удовлетворяют требования истцов о расторжении договоров поставки.

Согласно решению Арбитражного суда Московской области от 18.05.2022 по делу № А41-10012/2022 (далее – решение № 3) [4], по итогам аукциона стороны заключили госконтракт на поставку асфальтобетонной смеси в 2021–2022 годах. Закупочная цена строительных материалов и сопутствующих товаров значительно увеличилась из-за СВО и санкций. Требование истца состояло в расторжении договора из-за действия обстоятельств непреодолимой силы. Ответчик же возражал по поводу квалификации СВО и санкций как форс-мажора и посчитал, что они не влияют на возможность поставщика приобрести в Российской Федерации материалы для изготовления асфальтобетонной смеси. Суд в решении № 3 пришел к выводу, что прав ответчик, обосновав свое решение тем, что изменение цен – это предпринимательский риск (ст. 2 ГК РФ), который поставщик должен был спрогнозировать при заключении договора.

Следовательно, последствия санкций (в частности, изменение цены) трактуются судами как предпринимательский риск, в связи с чем требования поставщиков о расторжении договоров поставки не подлежат удовлетворению. В силу абз. 3 ч. 1 ст. 2 ГК Российской Федерации предпринимательская деятельность осуществляется на свой риск.

Стоит отметить решение Арбитражного суда города Москвы от 24.05.2022 по делу № А40-44612/22-118-331 (далее – решение № 4) [5], в котором было разрешено следующее дело. Стороны – резиденты Российской Федерации – заключили договор поставки бумажной продукции. Поставщик полностью исполнил свои обязательства, однако покупатель не оплатил поставленный товар. Поставщик как истец потребовал взыскать плату за данный товар. Покупатель же сослался на то, что оплате препятствовали обстоятельства непреодолимой силы, а именно пандемия коронавируса и санкции Европейского союза против Российской Федерации. Суд пришел к выводу, что требование истца правомерно, поскольку стороны договора находятся в Российской Федерации и являются ее резидентами. В связи с этим аргументы ответчика не имеют силы.

Следовательно, по логике судебных решений, неисполнение покупателем обязательства по уплате поставленного товара будет правомерно в том случае, если он будет являться нерезидентом Российской Федерации. Именно тогда его аргументы о негативном действии санкций будут приняты судом как обоснованные, но только при условии, что они действительно стали препятствием к оплате.

Следующее решение касается рассмотрения вопроса об отмене неустойки из-за СВО и санкций. Решение Арбитражного суда города Санкт-Петербурга и Ленинградской области от 21.04.2022 по делу № А56-13654/2022 (далее – решение № 5) [5] содержит следующую фабулу – стороны заключили договор поставки, а покупатель не полностью оплатил полученный товар. Требование истца выражалось во взыскании оплаты и неустойки за просрочку. Ответчик же посчитал, что суд должен уменьшить размер неустойки, поскольку основной поставщик отказался от сотрудничества с российскими компаниями по политическим мотивам, а СВО в целом повлияло на экономическую ситуацию в стране.

Суд же в резолютивной части удовлетворил требования истца, а в мотивировочной применил правила о размере договорной неустойки (0,1 % от суммы неоплаченного товара, но не более 1 % от стоимости товара) и сделал вывод, что такой размер не считается чрезмерным и СВО не является обоснованием нарушения обязательства. Следовательно, суды не считают санкции и СВО универсальными обстоятельствами непреодолимой силы.

Заинтересованная сторона должна доказать чрезвычайность и непредотвратимость обстоятельств, а также причинную связь с нарушением договора.

Решение Арбитражного суда Ульяновской области от 15.06.2022 по делу № А72-1043/2022 (далее – решение № 6) [6] посвящено делу, которое возникло в связи с частым изменением ключевой ставки. Так, покупатель не исполнил свои обязательства по договору поставки, в связи с чем поставщик обратился в суд. Покупатель исполнил решение суда не полностью. Истец требовал взыскать договорную неустойку (1/300 ключевой ставки, действующей на день уплаты неустойки, за каждый день просрочки). Ответчик же предложил рассчитать неустойку по ключевой ставке 9,5 %. Суд в решении № 6 встал на сторону ответчика, обосновав это тем, что существенное повышение ключевой ставки – это временное изменение и его нельзя применять при расчете договорной неустойки.

Следовательно, временные изменения, возникшие в связи с военными действиями, экономическими ограничениями и прочим и нарушающие баланс интересов сторон не применяются судами при определении размера неустойки. В таком случае применимы правила и размер ключевой ставки, действовавшие до возникновения непредвиденных обстоятельств.

Стоит отметить, что само понятие непредвиденных обстоятельств не предусмотрено российским законодательством. Статьи 401, 416 ГК РФ содержат лишь понятия непредотвратимых обстоятельств и обстоятельств непреодолимой силы. Это служит причиной неясности того, как действовать сторонам при возникновении обстоятельств такого характера. Поскольку российская правовая система относится к романо-германской правовой семье, в ней неприменимы судебные прецеденты в качестве источников права, потому стороны не могут ссылаться на них при обосновании своих требований. В связи с этим важно внести понятие непредвиденных обстоятельств в гражданское законодательство и обозначить критерии, по которым они могут являться таковыми.

По итогу можно выделить ряд выводов, вытекающих из судебных решений по вопросам влияния санкций и особенностей политических условий на экономические и гражданско-правовые отношения:

1) из-за непредвиденных обстоятельств поставщик зачастую не может повлиять на ситуацию или решить ее самостоятельно, в связи с чем суды удовлетворяют требования сторон о расторжении договоров поставки;

2) последствия ограничительных мер (например, существенное изменение цен) трактуются судами как предпринимательский риск, в связи с чем требования поставщиков о расторжении договоров поставки не подлежат удовлетворению. В таких случаях суды рекомендуют закупать различные комплектующие, материалы и прочее на российском рынке;

3) неисполнение покупателем обязательства по уплате поставленного товара будет правомерно в том случае, если он будет являться нерезидентом Российской Федерации;

4) заинтересованная сторона должна доказать чрезвычайность и непредотвратимость обстоятельств, а также причинную связь с нарушением договора;

5) временные изменения, возникшие в связи с политическими условиями, экономическими ограничениями и прочим и нарушающие баланс интересов сторон не применяются судами при определении размера неустойки.

### **Библиографический список**

1. Гражданский кодекс Российской Федерации : часть вторая : текст с изменениями и дополнениями на 12.09.2023 : принят Государственной Думой 22 декабря 1995 г. : одобрен Советом Федерации 12 августа 1996 г. // КонсультантПлюс : справочная правовая система : сайт. — URL : [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_9027/](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_9027/) (дата обращения : 11.03.2025).
2. Решение Арбитражного суда города Москвы от 08.06.2022 по делу № А40-75297/22-22-549 // СудАкт : судебные и нормативные акты РФ : официальный сайт. — URL : <https://sudact.ru/arbitral/doc/y5enxiWy4ud/?ysclid=mfc8sj9nab685291276> (дата обращения : 11.03.2025).
3. Решение Арбитражного суда Амурской области от 20.06.2022 по делу № А04-3431/2022 // СудАкт : судебные и нормативные акты РФ : официальный сайт. — URL : <https://sudact.ru/arbitral/doc/sD8ymItXPqgT/?ysclid=mfc8x1dsbl87963050> (дата обращения : 11.03.2025).
4. Решение Арбитражного суда Московской области от 18.05.2022 по делу № А41-10012/2022 // СудАкт : судебные и нормативные акты РФ : официальный сайт. — URL : <https://sudact.ru/arbitral/court/reshenya-as-moskovskoioblasti/?ysclid=mfc8xt4yd3818032125> (дата обращения : 11.03.2025).
5. Решение Арбитражного суда города Москвы от 24.05.2022 по делу № А40-44612/22-118-331// СудАкт : судебные и нормативные акты РФ : официальный сайт. — URL : <https://sudact.ru/arbitral/doc/Dteh7CMkbsg/?ysclid=mfc9uikimy516142891> (дата обращения : 11.03.2025).
6. Решение Арбитражного суда города Санкт-Петербурга и Ленинградской области от 21.04.2022 по делу № А56-13654/2022 // СудАкт : судебные и нормативные акты РФ : официальный сайт. — URL: <https://sudact.ru/arbitral/doc/DTOS2WBfUbZ1/?ysclid=mfc8znqo3o537676906> (дата обращения : 11.03.2025).
7. Решение Арбитражного суда Ульяновской области от 15.06.2022 по делу № А72-1043/2022 // СудАкт : судебные и нормативные акты РФ : официальный сайт. — URL : <https://sudact.ru/arbitral/doc/hPZlvqb49eWf/?ysclid=mfc91puee527744595> (дата обращения: 11.03.2025).
8. Арнаева, Б. В. Понятие и сущность договора поставки / Б. В. Арнаева // КиберЛенинка : научная электронная библиотека: сайт. – URL : <https://cyberleninka.ru/article/n/ponyatie-i-suschnost-dogovora-postavki?ysclid=m7ltkw3dae888798135> (дата обращения : 26.02.2025).
9. Иоффе, О. С. Избранные труды. — Том III : «Обязательное право» / О. С. Иоффе. — Санкт-Петербург, 2004. — 1090 с.

УДК 347

## **ЗЛОУПОТРЕБЛЕНИЕ ПРАВОМ**

### **ABUSE OF THE RIGHT**

**И. Б. Дудинов**  
студент

*E-mail: ib.dudinov@edu.mubint.ru*

**С. О. Кузнецова**

*кандидат юридических наук, доцент кафедры юриспруденции*

*E-mail: kuznetsovaso@edu.mubint.ru*

*Международная академия бизнеса и новых технологий (Ярославль)*

**I. B. Dudinov**

*Student*

**S. O. Kuznetsova**

*Candidate of Law, Associate Professor of the Department of Law  
International Academy of business and new technologies (Yaroslavl)*

#### **Аннотация**

В статье рассматривается сущность злоупотребления правом, его признаки, и исследуются правовые проблемы по этому вопросу и возможные пути их решения.

**Ключевые слова:** злоупотребление правом, добросовестное поведение, принцип недопустимости злоупотребления правом, гражданское право.

#### **Abstract**

The article examines the essence of abuse of law, its signs, and examines the legal problems on this issue and possible solutions.

**Keywords:** abuse of law, conscientious conduct, the principle of inadmissibility of abuse of law, civil law.

Одним из принципов гражданского законодательства является принцип добросовестности, закрепленный в п. 3 ст. 1 Гражданского кодекса Российской Федерации (далее – ГК РФ) [1]. Он означает такое поведение субъектов гражданских правоотношений, при котором исключается любое нарушение прав друг друга, – надлежащее и своевременное исполнение обязательств, отсутствие безосновательного изменения позиции и прочее. Пунктом 5 ст. 10 ГК РФ закреплено, что добросовестность сторон и разумность их действий предполагаются. Следовательно, недобросовестное и неразумное поведение сторон означает злоупотребление правом [7].

Достаточно объемный пласт норм ГК РФ связан с принципом добросовестности. Например, если использование аналогии закона невозможно, то права и обязанности сторон определяются, в частности, исходя из требований добросовестности (п. 2 ст. 6 ГК РФ); лицо, уполномоченное выступать от имени юридического лица, должно действовать в его интересах добросовестно (п. 3 ст. 53 ГК РФ); при установлении, исполнении и после прекращения обязательства действия сторон должны быть добросовестными (п. 3 ст. 307 ГК РФ) и т. д. По мнению ряда ученых-юристов, данный принцип необходим для повышения уровня правовой культуры и выработки надлежащих ценностей у субъектов права [8].

В противовес принципу добросовестности принято приводить злоупотребление правом, являющееся недопустимым для гражданского права. В п. 1 ст. 10 ГК РФ закреплено понятие данного явления, под которым понимаются осуществление гражданских прав с намерением причинить вред другому лицу, действия в обход закона с противоправной целью и иное заведомо недобросовестное осуществление гражданских прав. Ряд авторов считает, что категория недобросовестности является главным понятием при установлении сущности злоупотребления правом. Таким образом, оно происходит из-за несоблюдения принципов добросовестности и разумности [8].

Некоторыми учеными-юристами создаются различные подходы к определению сущности злоупотребления правом. Так, по мнению Б. А. Антоновича, само по себе злоупотребление правом несет риски для правосознательного общества, которые заключаются в следующем:

- 1) сбой поведения, нарушающий реализацию естественных прав человека;
- 2) лишение человека возможности избирать меру и вид поведения;
- 3) влияние на право и юридическую свободу субъекта гражданских правоотношений [7].

В. И. Гойман понимает под злоупотреблением правом такое поведение субъекта, которое основано на эгоистических побуждениях, противоречит природе права либо связано с привлечением внеправовых средств для достижения цели такого субъекта; т. е. злоупотребление правом – это не противоречащее праву действия, а действия, выходящие за рамки действующего права и связанные со злоупотреблением правовой свободой [6].

Следовательно, можно сделать вывод о наличии влияния злоупотребления правом на правовую личность. Вместе с качественным развитием общества, усложнением правоотношений, происходит и увеличение количества случаев злоупотреблений правом.

В. П. Грибанов отмечает, что злоупотребление правом – это тип правонарушения, которое совершается субъектом при реализации принадлежащего ему права и связано с использованием недозволенных форм поведения [9].

Согласно абз. 4 п. 1 постановления Пленума Верховного Суда Российской Федерации от 23 июня 2015 г. № 25 «О применении судами некоторых положений раздела I части первой Гражданского кодекса Российской Федерации» (далее – постановление ВС № 25), поведение одной из сторон может быть признано как при наличии обоснованного заявления другой стороны, так и по инициативе суда, если усматривается очевидное отклонение действий участника гражданского оборота от добросовестного поведения. В таком случае суд выносит на обсуждение обстоятельства, которые свидетельствуют о таком недобросовестном поведении, даже при условии, что стороны на них не ссылались [3].

В силу абз. 5 п. 1 постановления ВС № 25 в случае установления факта недобросовестного поведения одной из сторон суд полностью или частично отказывает в защите принадлежащего ей права и применяет иные меры, которые способны обеспечить защиту интересов добросовестной стороны от недобросовестного поведения другой стороны.

Схожая позиция закреплена в п. 8 постановления Пленума ВАС РФ от 14 марта 2014 г. № 16 «О свободе договора и ее пределах», согласно которому суд отказывает стороне в защите принадлежащего ей права полностью или частично либо применяет иные меры, предусмотренные п. 2 ст. 10 ГК РФ, если будет доказано, что сторона злоупотребляла правом, вытекающего из условия договора, отличного от диспозитивной нормы или исключаящей ее применение, либо злоупотребляла правом, основанным на императивной норме [4].

Таким образом, если сторона ведет себя недобросовестно и это установлено судом, то она нарушает основные принципы гражданского законодательства о добросовестности и разумности, что влечет за собой соответствующие санкции в виде, например, невозможности защитить свою позицию. В таком случае добросовестная сторона будет защищена от несправедливого судебного решения.

На основании изложенного можно выделить следующие признаки злоупотребления правом:

- 1) должно противоречить его назначению, т. е. происходить, когда использование права не соответствует его цели;
- 2) связано с реализацией властных полномочий субъектами гражданско-правовых отношений;
- 3) может быть выявлено только у субъектов, наделенных данными правами и, как следствие, способных осуществлять их недобросовестно;
- 4) будет иметь место тогда, когда явилось причиной негативных последствий для общественных отношений [7].

Анализируя судебную практику по вопросу злоупотребления правом, стоит отметить решение Куйбышевского районного суда г. Омска от 29 августа 2024 г. по делу № 2-2514/2024 (далее – решение № 1) [5], в котором рассматривался иск Межрайонной ИФНС № 7 по Омской области к двум ответчикам-физическим лицам о признании договора недействительной сделкой и о применении последствий недействительности сделки. В описательной части решения № 1 указано, что истец обосновал свои требования тем, что ООО «Сибирский Транспортный Союз» не уплатило налоги на добавленную стоимость и прибыль, что привело к значительной налоговой задолженности. В связи с ликвидацией данной организации, налоговый орган лишился возможности взыскания задолженности, что побудило первого ответчика зарегистрировать договор дарения недвижимости со вторым ответчиком за несколько дней до вступления в силу решения налогового органа.

Судом было установлено, что сделка была совершена с целью сокрытия имущества от возможного взыскания, что является злоупотреблением правом, и признано, что регистрация договора дарения более чем через пять лет после его заключения указывает на недобросовестность сторон. Судом было также отмечено, что первый ответчик, являясь учредителем ООО «Сибирский Транспортный Союз», осознавал последствия своих действий и действовал с намерением уменьшить состав своего имущества.

В мотивировочной части решения № 1 суд ссылаясь на положения ст. 10 ГК РФ о злоупотреблении правом, ст. 167 ГК РФ о недействительной сделке, ст. 168 ГК РФ об оспоримой сделке и ничтожности сделки, п. п. 1, 7, 8 постановления ВС № 25, разъясняющие положения, касающиеся злоупотребления правом, и прочие.

В резолютивной части решения № 1 суд удовлетворил иски требования Межрайонной ИФНС № 7 по Омской области, признав договор дарения недействительным и восстановив права собственности первого ответчика на спорные нежилые помещения в качестве последствия недействительной сделки.

В решении Красноармейского районного суда Краснодарского края от 30 июля 2024 г. по делу № 2-1532/2024 (далее – решение № 2) [6] было рассмотрено заявление САО «ВСК» об отмене решения финансового уполномоченного по правам потребителей финансовых услуг. В описательной части решения № 2 указаны доводы заявителя о том, что решение финансового уполномоченного было принято с нарушением норм материального права и при несоблюдении норм, регулирующих производство по рассмотрению финансовым уполномоченным обращений потребителей.

Убытки, взысканные финансовым управляющим, были определены на основании расчета стоимости ремонта по Методическим рекомендациям по проведению судебных автотехнических экспертиз и исследований колесных транспортных средств в целях определения размера ущерба, стоимости восстановительного ремонта и оценки, что противоречит положениям Федерального закона от 25 апреля 2002 г. № 40-ФЗ «Об обязательном страховании гражданской ответственности владельцев транспортных средств» [2]. Также было установлено, что после получения потерпевшим страхового возмещения, определенного на основании Единой методики, взыскание ущерба, рассчитанного по Методическим рекомендациям, возможно только с причинителя вреда, что исключает взыскание убытков с САО «ВСК».

Суд установил, что в результате ДТП был причинен вред транспортному средству пострадавшего, гражданская ответственность которого была застрахована в САО «ВСК». В ходе разбирательства выяснилось, что САО «ВСК» выплатила страховое возмещение, однако пострадавший потребовал дополнительную выплату и неустойку за нарушение сроков выплаты. Финансовый уполномоченный, проведя экспертизу, подтвердил размер ущерба и вынес решение о взыскании.

В мотивировочной части решения № 2 суд сослался на положения ст. ст. 15, 330 (о понятиях реального ущерба, упущенной выгоды и неустойки), 4, 10 ГК РФ (об отказе во взыскании со страховщика неустойки, финансовой санкции, штрафа, компенсации морального вреда при установлении факта злоупотребления правом потерпевшим); ч. 3 ст. 17 Конституции Российской Федерации (о снижении судом размера неустойки как одном из правовых способов, направленных против злоупотребления правом) и прочие нормативные акты.

Суд, исследовав доказательства и проанализировав доводы сторон, пришел к выводу об отсутствии факта злоупотребления правом потерпевшим и к факту того, что заявителем не представлено доказательств наличия исключительного случая для применения положений ст. 333 ГК РФ и снижения размера взысканной финансовым уполномоченным неустойки.

В резолютивной части решения № 2 суд отказал САО «ВСК» в удовлетворении требований об отмене решения финансового уполномоченного по правам потребителей финансовых услуг.

Среди правовых проблем по вопросу злоупотребления правом можно выделить проблему соотношения понятий злоупотребления правом и недобросовестности. Так, в законодательстве прямо не предусмотрены понятие добросовестности и его признаки, в связи с чем затруднительно определить, что представляет собой недобросовестное поведение. Поскольку оно взаимосвязано с злоупотреблением правом, возникает проблема определения последнего. В связи с этим необходимо дополнить ст. 10 ГК РФ положениями, прямо дающими определения добросовестности и недобросовестности. Такое дополнение поможет устранить проблемы в установлении у лица признаков злоупотребления правом.

### ***Библиографический список***

1. Гражданский кодекс Российской Федерации : часть вторая : текст с изменениями и дополнениями на 12.09.2023 : принят Государственной Думой 22 декабря 1995. : одобрен Советом Федерации 12 августа 1996 г. // Консультант Плюс : справочная правовая система : сайт. — URL : [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_9027/](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_9027/) (дата обращения : 18.03.2025).

2. Об обязательном страховании гражданской ответственности владельцев транспортных средств : Федеральный закон № 40-ФЗ : принят Государственной Думой 3 апреля 2002 г. : одобрен Советом Федерации 10 апреля 2002 г. : последняя редакция // Консультант Плюс : справочная правовая система : сайт. — URL : [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_36528](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_36528) (дата обращения : 18.03.2025).

3. О применении судами некоторых положений раздела I части первой Гражданского кодекса Российской Федерации : постановление Пленума Верховного Суда Российской Федерации от 23 июня 2015 г. № 25 // Консультант Плюс : справочная правовая система : сайт. — URL : [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_181602/](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_181602/) (дата обращения : 18.03.2025).

4. О свободе договора и ее пределах : постановление Пленума ВАС РФ от 14.03.2014 № 16 // Консультант Плюс : справочная правовая система : сайт. — URL : [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_161322/](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_161322/) (дата обращения : 18.03.2025).

5. Решение Куйбышевского районного суда г. Омска от 29 августа 2024 г. по делу № 2-2514/2024 // СудАкт : судебные и нормативные акты РФ : официальный сайт. — URL : <https://sudact.ru/regular/case/pG5Eje8gzZo8/?ysclid=mfcgk7xl5g87628415> (дата обращения : 18.03.2025).

6. Решение Красноармейского районного суда Краснодарского края от 30 июля 2024 г. по делу № 2-1532/2024 // СудАкт : судебные и нормативные акты РФ : официальный сайт. — URL : <https://sudact.ru/regular/doc/XvXHMjmbTj1d/?ysclid=mfcati9d7e344016158>.

7. Антонович, Б. А. Права и свободы человека и гражданина в современном мире / Б. А. Антонович, Е. К. Антонович // Административное и муниципальное право. — 2009. — № 10. — С. 5–10.

8. Гойман, В. И. Правонарушение и юридическая ответственность. Общая теория государства и права : учебник / В. И. Гойман. — М., 2002. — 571 с.

9. Денисенко, Е. М. Злоупотребление правом и его основные признаки / Е. М. Денисенко // КиберЛенинка : научная электронная библиотека : сайт. — URL : <https://cyberleninka.ru/article/n/zloupotreblenie-pravom-i-ego-osnovnye-priznaki?ysclid=m84gqu0oyh129507540> (дата обращения : 12.03.2025).

10. Симонихин, В. С. Особенности злоупотребления правом в отдельных видах гражданских правоотношений / В. С. Симонихин, В. Н. Гаврилов, И. Н. Дехтярь, А. В. Белозеров // КиберЛенинка : научная электронная библиотека : сайт. — URL : <https://cyberleninka.ru/article/n/osobennosti-zloupotrebleniya-pravom-v-otdelnyh-vidah-grazhdanskih-pravoотношений?ysclid=m84gqtowaj695443985> (дата обращения : 12.03.2025).

11. Грибанов, В. П. Пределы осуществления и защиты гражданских прав / В. П. Грибанов // КиберЛенинка : научная электронная библиотека : сайт. — URL : <https://cyberleninka.ru/article/n/problemy-zloupotrebleniya-pravom-v-grazhdanskih-pravoотношениях?ysclid=m84gqud14m856949479> (дата обращения : 12.03.2025).

УДК 343.2

## **АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ СУБЪЕКТА ПРЕСТУПЛЕНИЯ**

### **ACTUAL PROBLEMS OF THE SUBJECT OF CRIME**

*А. А. Землякова*

*студент*

*E-mail: zemlyakova.nastenka08@mail.ru*

*П. А. Чирков*

*доцент кафедры юриспруденции, заслуженный юрист РФ*

*E-mail: chirkovpa@edu.mubint.ru*

*Международная академия бизнеса и технологий (г. Ярославль)*

*А. А. Zemlyakova*

*Student*

*P. A. Chirkov*

*Associate Professor of the Department of Jurisprudence*

*Honored Lawyer of the Russian Federation*

*International Academy of business and technology (Yaroslavl)*

#### **Аннотация**

В статье даны определения понятиям «субъект», «возраст уголовной ответственности», «воспитательные меры», «общий субъект», а также показано, стоит ли снижать возраст уголовной ответственности.

**Ключевые слова:** субъект преступления, возраст уголовной ответственности, снижение возраста привлечения к уголовной ответственности.

#### **Abstract**

The article defines the concepts of «subject», «age of criminal responsibility», «educational measures», «general subject», and also shows whether it is worth lowering the age of criminal responsibility.

**Keywords:** the subject of the crime, the age of criminal responsibility, lowering the age of criminal responsibility.

Проблемы определения квалификационных признаков субъекта преступления остается актуальной и важной на современном этапе развития общества. Как известно, Уголовный Кодекс Российской Федерации (далее — УК РФ) основывается на принципе личной ответственности человека, совершившего преступление. Статья 20 УК РФ определяет общим субъектом преступления исключительно физическое лицо, достигшее возраста уголовной ответственности и признаваемое виновным. Здесь следует отметить, что субъектами уголовной ответственности в России не признаются юридические лица. Данное обстоятельство является дискуссионным и требует самостоятельного исследования. Всё большую актуальность приобретает вопрос о свойствах искусственного интеллекта применительно к вопросам уголовной ответственности.

Российское уголовное законодательство устанавливает достаточно четкие критерии возрастных границ физического лица, способного отвечать за преступные деяния. При этом установлен только минимальный возраст, с которого устанавливается возможность привлечения к уголовной ответственности. И можно признать бесспорным, что не определены максимальные границы этого возраста. Положениями ст. 20 УК РФ общий возраст достижения уголовной ответственности установлен с 16 лет, а исключительный – с 14 лет. В ряде статей особенной части могут быть предусмотре-

ны повышенный возраст субъекта преступления (например, в ст. 135, 150 УК) [1]. Дискуссии возрастных границ субъекта преступления перманентны и будут продолжаться постоянно.

В современной юридической литературе нередко звучат предложения о снижении возраста уголовной ответственности общего субъекта. Общий субъект – это любое вменяемое физическое лицо, достигшее возраста, с которого наступает уголовная ответственность. Некоторые исследователи выступают за её снижение, аргументируя это тем, что современные дети достигают социальной зрелости раньше, способны понимать общественную опасность тяжких преступлений уже в 10–12 лет, а рост таких преступлений, за которые несовершеннолетних нельзя привлечь к ответственности из-за возраста, требует вмешательства) [3, с. 222]. В то же время другие авторы говорят о том, что необходимо не снижать возраст уголовной ответственности, а, наоборот, повысить его, установив единый возрастной порог с 16 лет. Обосновывается это предложение тем, что большинство лиц младше этого возраста социально незрелы и не могут нести уголовную ответственность, требуя применения лишь воспитательных мер (например, предупреждение, передача под надзор родителей, возложение обязанности загладить причинённый вред, ограничение досуга и установление особых требований к поведению несовершеннолетнего и т. д.) [3, с. 223].

Полагаю, что правы в какой-то мере авторы, считающие оправданными сохранение в УК РФ основных возрастных градаций субъекта как проверенных временем и социальным опытом. Соответственно, установление минимального возраста уголовной ответственности с 14 лет основано на «типичном для определенных возрастных контингентов и реально присутствующем у конкретного лица правильном понимании ситуации правонарушения, в частности ее альтернативности, целей своих действий, предвидения результатов поступков, оценки собственного поведения с точки зрения действующих правовых норм и общепринятой морали». Другое дело, что должен быть пересмотрен перечень преступлений, ответственность за которые наступает с 14 лет (ч. 2 ст. 20 УК РФ). Но представляется, что из него целесообразно исключить преступления небольшой и средней тяжести, оставив лишь тяжкие и особо тяжкие преступления против личности, собственности, общественной безопасности, так как ценность этих объектов вполне осознается любым лицом старше 14 лет.

Сравнительно-правовой анализ времени наступления возраста уголовной ответственности в нескольких зарубежных странах и Российской Федерации показывает, что в УК РФ содержится либеральный подход к определению минимального возраста уголовной ответственности среди несовершеннолетних, что отвечает принципу гуманизма, поскольку дает возможность подростку достичь возраста правового сознания, при котором он сможет оценивать не только фактическую сторону своих действий, но и социальную. Собственно, этими соображениями и руководствовались законодатели при принятии действующего УК РФ.

Например, в Великобритании и Швейцарии законодательно установлены возрастные ограничения для привлечения к уголовной ответственности. Согласно Закону о детях и подростках 1933 года (в редакции 1969 года), в Великобритании дети до 10 лет не могут быть привлечены к уголовной ответственности ни при каких обстоятельствах. Для лиц от 10 до 14 лет уголовная ответственность наступает только при доказательстве вины «без всяких сомнений», с учётом объективных и субъективных признаков преступления, а также осознания причиненного вреда. По достижении 14-летнего возраста лицо считается полностью ответственным за свои действия [2, с. 84].

В Швейцарии Уголовный кодекс (статья 82) устанавливает один из самых низких порогов возраста уголовной ответственности: лица до 7 лет не подлежат уголовному преследованию. Для лиц от 7 до 15 лет действуют специальные положения, предусмотренные в разделе «Несовершеннолетние» [2, с. 87].

В некоторых скандинавских странах, таких как Швеция и Норвегия, определен единый возраст уголовной ответственности – 15 лет. Так, Уголовный кодекс Швеции, устанавливая полную уголовную ответственность по достижении лицом возраста 21 года, для лиц, достигших 15 лет предусматривает особые либеральные правила привлечения к ответственности и назначения наказания, т. е. признает таких подростков субъектами ряда преступлений [2, с. 89].

В зарубежном законодательстве отсутствует единство по вопросу определения минимального возрастного порога уголовной ответственности. А. В. Щербаков отмечает, что в зависимости от традиций в сфере права, политики и социальных институтов конкретного государства границы данного возраста составляют от пяти до семнадцати лет [5, с. 319].

Наше мнение состоит в том, что мы согласны с законодательной регламентацией нижнего возраста уголовной ответственности и против снижения возраста уголовной ответственности, мотивируя свою позицию двумя основными аргументами.

Во-первых, такое решение противоречит общему направлению гуманизации уголовной политики, проводимой в нашем государстве и соответствующей преобладающему общественному мнению. Во-вторых, снижение возраста уголовной ответственности не решит проблему вовлечения несовершеннолетних в преступную деятельность, поскольку привлечение к ответственности предполагает прежде всего исправление лица, а особенности личности более ранних возрастов не позволяет в полной мере достичь этой цели.

Достичь цели наказания в виде возмездия, как предлагали сторонники абсолютной теории целей наказания (Кант, Гегель и их последователи), понижением возраста уголовной ответственности возможно [4, с. 320]. Однако, если целью наказания считать общую и частную превенцию, то общество должно сосредоточиться на воспитании несовершеннолетних в духе гуманизма и уважения к закону.

Тем не менее, противоправные деяния малолетних преступников не должны оставаться безнаказанными. В связи с чем, считаем целесообразным внести в УК РФ положения, согласно которым для малолетних преступников, совершивших умышленные деяния, предусмотренные уголовным законом, наступают негативные последствия в виде учета этих деяний в качестве отягчающего обстоятельства при назначении наказания в дальнейшем, если указанные лица не сделали для себя правильных выводов и встали на преступный путь.

### ***Библиографический список***

1. Уголовный кодекс Российской Федерации : текст с изменениями и дополнениями на 14.03.2025 : принят Государственной Думой 24 мая 1996 г. : одобрен Советом Федерации 5 июня 1996 г. // ГАРАНТ: информационно-правовой портал. — URL : — <https://base.garant.ru/10108000/> (дата обращения : 26.03.2025).

2. Уголовное право зарубежных государств. Общая часть : учебник для вузов / под редакцией А. В. Наумова, А. Г. Кибальника. — Москва : Издательство «Юрайт», 2025. — 285 с. // Образовательная платформа «Юрайт» : [сайт]. — URL : <https://urait.ru/bcode/564593> (дата обращения : 28.03.2025).

3. Зубова, Я. А. Уголовная ответственность несовершеннолетних по российскому и зарубежному законодательству: сравнительный анализ / Я. А. Зубова, О. С. Степанюк // Новая наука: проблемы и перспективы. – 2016. – № 115-3. – С. 222–225.

4. Цеона, А. С. Субъект преступления: пути решения спорных вопросов / А. С. Цеона // Молодой ученый. — 2019. — № 48 (286). — С. 316–319.

5. Щербаков, А. В. Проблемы определения субъекта преступления в современном уголовном праве / А. В. Щербаков // Пробелы в российском законодательстве. – № 2. — С. 100–106.

УДК 342.56

## **СУДЕБНАЯ СИСТЕМА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВИЗАЦИИ**

### **THE JUDICIAL SYSTEM OF THE RUSSIAN FEDERATION IN THE CONTEXT OF DIGITALIZATION**

*А. А. Ипатова*  
*студентка*

*E-mail: nastya.ipatova@mail.ru*

*И. А. Долматович*

*доктор экономических наук, профессор кафедры  
экономики и учетно-аналитической деятельности*

*E-mail: dolmatovichia@edu.tmbint.ru*

*Международная академия бизнеса и новых технологий (г. Ярославль)*

*А. А. Ipatova*  
*Student*

*I. A. Dolmatovich*

*Doctor of Economics, Professor of the Department  
of Economics and Accounting and Analytical Activities  
International Academy of business and new technologies (Yaroslavl)*

#### **Аннотация**

Понятие цифровизации рассмотрено в контексте его применения в судебной системе Российской Федерации. Проанализированы ключевые нормативные акты, регулирующие процесс цифровизации судебной системы и оценено влияние внедрения информационных технологий в деятельность судов, включая электронное взаимодействие с участниками процесса.

**Ключевые слова:** автоматизация, информатизация, цифровизация, технологии.

#### **Abstract**

The concept of digitalization was considered in the context of its application in the judicial system of the Russian Federation and the functioning of the judiciary. The key regulatory acts regulating the process of digitalization of the judicial system were analyzed and the impact of the introduction of information technologies on the activities of courts, including electronic interaction with participants in the process, was assessed.

**Keywords:** automation, informatization, digitalization, judicial power, technology.

В настоящее время развитие судебной системы России тесно связано с её цифровизацией, которая является одним из ключевых направлений развития страны. Применение цифровых технологий и информационных решений в государственном управлении и предоставлении государственных услуг становится важной задачей. Это неизбежно влияет на работу судов: они оценивают юридические факты и сами постепенно переходят к рассмотрению и разрешению споров с использованием цифровой среды.

Цифровизация судебной системы представляет собой очередной этап её развития, учитывая пройденный путь от автоматизации и информатизации. Эти процессы можно рассматривать как инструмент для улучшения судебной системы в целом, а не просто как попытку соответствовать современным тенденциям.

Качество судебной системы тесно связано с развитием институтов гражданского общества. Использование новых технологий в судебной системе не только поддерживает эффективность этой ветви власти, но и стимулирует активность участников судебного процесса, предоставляя им новые способы взаимодействия с судом и участия в рассмотрении споров. Понятийный аппарат, связанный с внедрением информационных технологий в деятельность судов, ещё не полностью сформирован. Основные понятия определяются с разной степенью конкретности в федеральных законах, а также в ведомственных и иных актах. Так, например, термин «электронное правосудие» вызывает дискуссии среди учёных и практиков. Н. Н. Федосеева считает, что электронное правосудие связано с совершением процессуальных действий участниками судопроизводства «в цифровой форме» [1]. И. Ю. Носков полагает, что термин «электронное правосудие» означает все возможные способы отправления правосудия с использованием технических средств цифровой обработки данных [2]. Ю. А. Жданова считает, что нужно рассматривать в максимально широком значении, включая в это понятие разнообразный массив автоматизированных информационных инструментов [3]. С. Ю. Шареев подчёркивает, что электронное правосудие представляет собой особую форму осуществления судопроизводства, которая базируется на применении цифровых технологий [4].

Изначально автоматизация и информатизация ассоциировались в основном с техническим оснащением судов, необходимым для их эффективной работы. Автоматизация подразумевает внедрение комплекса средств в процесс, которые выполняют функции, ранее осуществляемые человеком. Таким образом, автоматизированная система включает не только технологии, но и персонал. Когда речь идёт об автоматизации в судебной системе, обычно имеют в виду набор систем и программных приложений, используемых для обеспечения судебного делопроизводства, взаимодействия суда с участниками процесса во время судебных заседаний, включая выполнение процессуальных действий. Также сюда входят технические средства, позволяющие участникам обращаться в суд и представлять документы удалённо, получать или знакомиться с судебными актами в электронном виде. В судах общей юрисдикции такими инструментами являются Государственная автоматизированная система «Правосудие», автоматизированная информационная система Верховного суда Российской Федерации. В системе арбитражных судов — автоматизированная информационная система «Судопроизводство» и программный комплекс «Судебно-арбитражное делопроизводство».

Пленум Верховного Суда Российской Федерации относит информационные системы «Банк решений арбитражных судов», «Мой арбитр» и «Картотека арбитражных дел» к системам автоматизации судопроизводства. Однако, по нашему мнению, эти системы в большей степени способствуют информатизации судов. Они не только предоставляют информацию о судах и конкретных делах, но и служат местом накопления больших данных о деятельности арбитражных судов за длительный период. Данные сервисы, такие как «Банк решений арбитражных судов» и «Картотека арбитражных

дел», пополняются не только за счёт новых дел, но и благодаря оцифровке уже существующих материалов решённых дел в архивах арбитражных судов.

Информатизация судебной системы подразумевает создание и использование информационных систем, ресурсов, баз данных и технологий для оптимизации условий осуществления процессуальной деятельности. Например, формирование оперативных банков материалов судебной практики и постановлений Пленума Верховного Суда Российской Федерации, решений Конституционного Суда Российской Федерации, материалов судебной арбитражной практики, статистической информации напрямую влияет на эффективность правосудия. Правовая информатизация России направлена на создание условий для оптимального и полного удовлетворения информационно-правовых потребностей граждан, общественных и государственных структур, предприятий, организаций и учреждений через эффективную организацию и использование информационных ресурсов с применением современных технологий. Также информатизацию рассматривают как средство разгрузки судов и оптимизации их работы.

Цифровизация отличается от автоматизации и информатизации тем, что процессы, ранее выполняемые людьми или организациями, реализуются в цифровой среде без участия посредников за счёт использования электронных данных и внедрения информационных технологий. Цифровизация позволяет исключить человеческое участие в рутинных процессах, передавая их системе обработки информации, которая более сложна, чем автоматизированная система, и предполагает более глубокий анализ информации по сравнению с процессами информатизации. Например, системы искусственного интеллекта будут способны анализировать различные документы, выявлять между ними связи и, основываясь на этих взаимосвязях, делать выводы о содержании материалов, а также обнаруживать человеческие ошибки в логике документов.

Как же цифровизация влияет на судебную систему страны? Очевидно, что процесс цифровизации оказывает существенное воздействие на методы правового регулирования и правосознание граждан, при этом сам подвергается их влиянию. Судебная система, будучи динамичным институтом, организованным на основе правовых норм, неизбежно испытывает влияние эволюции среды, в которой функционирует, и способов взаимодействия в ней. Важно отметить, что эти процессы универсальны и сохраняют общие черты независимо от национальной принадлежности правовой системы.

Анализ используемых в судебной системе информационных технологий показывает, что цифровизация затрагивает:

- форму подачи обращений (электронный документооборот, электронные подписи);
- способы фиксации информации (аудиопротоколирование, видеозапись заседаний, системы видеоконференцсвязи);
- методы коммуникации участников процесса (онлайн-взаимодействие сторон спора и судей, использование электронных средств связи).

Идея предсказания судебных решений с помощью Big Data пока остается недостижимой. Несмотря на растущую цифровизацию в экономике и госуправлении, принципы организации судебной власти не позволяют передать функцию принятия решений искусственному интеллекту. Это обусловлено несколькими факторами:

- недостаточной разработанностью технологии анализа данных;
- сложностью применения искусственного интеллекта в романо-германской системе права по сравнению с англосаксонской;
- этическими аспектами отбора исходных данных;
- невозможностью учесть изменения Президиума Верховного Суда Российской Федерации в практике применения правовых норм.

Эволюция современных технологий получила название цифровой трансформации. Этот процесс характеризуется глубокой модернизацией работы системы через реорганизацию её ключевых процессов, включая интеграцию информационных технологий в различные аспекты деятельности. В результате система достигает нового уровня эффективности. Национальная программа «Цифровая трансформация» [5] ставит перед собой несколько ключевых целей. Основной акцент делается на повышении цифровой зрелости важнейших секторов экономики и социальной сферы, а также на расширении доступности массовых социально значимых услуг в электронном формате. Это подразумевает как расширение использования цифровых технологий, так и повышение их эффективности. Национальная программа «Цифровая трансформация» также предусматривает улучшение качества интернет-соединения и рост инвестиций в российские IT-решения. Однако эти меры следует рассматривать не как результат, а как необходимые условия для успешной цифровой трансформации. Системы искусственного интеллекта получают возможность исследовать различные документы, устанавливать между ними связи и, основываясь на этих взаимосвязях, формировать выводы о содержании материалов, а также выявлять логические противоречия, возникшие из-за человеческого фактора при составлении документов.

После того как произошла структурная модернизация условий работы судов путем внедрения технологий автоматизации и информатизации, включая создание электронных ресурсов, появилась возможность для дальнейшего развития системы в направлении цифровизации. Это включает в себя:

— электронное взаимодействие судов с обществом (подача документов в суд в электронном виде, получение уведомлений и отслеживание этапов рассмотрения дел, оплата госпошлин через электронные платёжные системы, онлайн-трансляции заседаний в сети Интернет);

— системы электронного правосудия — это автоматизированные информационные системы, которые обеспечивают электронный документооборот в уголовном, гражданском, арбитражном процессе и административном судопроизводстве;

— видеоконференцсвязь — это технология, которая позволяет людям и организациям общаться в реальном времени через видео и аудио независимо от их физического местоположения;

— веб-конференции — это технология и инструментарий для организации онлайн-встреч и совместной работы в режиме реального времени через Интернет;

— использование гражданами информационных технологий на всех этапах судебного процесса (электронная подача документов, ознакомление с материалами дела, получение судебных решений).

Особенно наглядно применение этих технологий проявилось в период пандемии коронавируса. Однако стало очевидно, что их использование судами происходит крайне неравномерно, что создает противоречие между общим направлением развития судебной системы и реальной ситуацией на местах.

Такие расхождения во многом обусловлены объективными трудностями при внедрении цифровых технологий в судебной системе, такими как:

- техническое оснащение судов;
- подготовка кадров;
- разработка и внедрение специализированного программного обеспечения;
- финансирование всех связанных с этим процессом.

В результате цифровые способы взаимодействия с судами, несмотря на их стремительное развитие и значительный потенциал, пока не получили такого распространения, как ожидалось, по сравнению с традиционными технологиями. Это частично объясняется тем, что информационные технологии в целом проникают в работу государственных механизмов неравномерно.

При этом важно отметить, что в отличие от органов исполнительной власти, судебная система Российской Федерации действует на всей территории страны единообразно и одинаково для всех участников процесса. Поэтому доступ к технологиям и их использование в этой сфере должны быть одинаково доступны для всех: судов, участников процесса и других заинтересованных лиц.

### ***Библиографический список***

1. Федосеева, Н. Н. Электронное правосудие в России: сущность, проблемы, перспективы / Н. Н. Федосеева // Администратор суда. — 2018. — № 3. — С. 77–78.
2. Носков, И. Ю. Информационные технологии в судебной системе Сингапура / И. Ю. Носков // Информационное право. — 2014. — № 2. — С. 120–122.
3. Жданова, Ю. А. Правовая природа электронного правосудия и его место в системе институтов информационного общества / Ю. А. Жданова // Административное право и процесс. — 2015. — № 4. — С. 83.
4. Шараев, С. Ю. Электронное правосудие: итоги и перспективы / С. Ю. Шараев // Пермский юридический альманах. — 2019. — № 2. — С. 163–170.
5. Национальный проект «Экономика данных и цифровая трансформация государства» // Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации : официальный сайт. — URL : <https://digital.gov.ru/target/nacziionalnuj-proekt-ekonomika-dannyh-i-czifrovaya-transformacziya-gosudarstva>.
6. Малько, А. В., Костенко М. А. Цифровые технологии в судебной системе: проблемы внедрения / А. В. Малько // Российская юстиция. — 2019. — № 2. — С. 52–54.
7. Курочкин, С. А. Цифровые технологии и эффективность правосудия / С. А. Курочкин // Lex Russia. — 2022. — Т. 75. — № 10. — С. 152–163.
8. Трезубов, Е. С. Электронное правосудие в российском цивилистическом процессе / Е. С. Трезубов // Право цифровой среды / ред. Т. П. Подшивалов, Е. В. Титова, Е. А. Громова. — М. : Проспект, 2022. — С. 633–640.
9. Афанасьев, С. Ф. О соотношении категорий «электронное правосудие» и «электронное судопроизводство» в контексте юриметрики / С. Ф. Афанасьев // Администратор суда. — 2021. — № 2. — С. 3–6.
10. Ярошенко, Т. В. Применение информационных технологий в гражданском и арбитражном процессе (электронное правосудие) / Т. В. Ярошенко // Мировой судья. — 2021. — № 3. — С. 34–38.
11. Поляков, С. Б. Предметная область информатизации судебных решений / С. Б. Поляков, И. А. Гилев // Юридические науки : вестник Перм, ун-та. — 2021. — № 53. — С. 462–487.

УДК 342.2

**УГОЛОВНО-ПРАВОВАЯ КВАЛИФИКАЦИЯ МОШЕННИЧЕСТВА  
С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЭЛЕКТРОННЫХ СРЕДСТВ ПЛАТЕЖЕЙ**

**THE PROBLEM OF CRIMINAL QUALIFICATION OF FRAUD USING  
ELECTRONIC MEANS OF PAYMENTS**

**А. В. Москаленко**  
*студент*

*E-mail: shura.moskalenko.2000@mail.ru*

**П. А. Чирков**

*доцент кафедры юриспруденции, заслуженный юрист РФ*

*E-mail: chirkovpa@mail.ru*

*Международная академия бизнеса и новых технологий (г. Ярославль)*

**А. V. Moskalenko**

*Student*

**P. A. Chirkov**

*Associate Professor of the Department of Law*

*Honored Lawyer of Russian Federation*

*International Academy of business and new technologies (Yaroslavl)*

**Аннотация**

В статье рассматриваются актуальные проблемы мошенничества с использованием электронных средств платежей в условиях цифровизации экономики. Анализируются уголовно-правовые и криминологические аспекты данного вида преступлений, выявляются пробелы в законодательстве и предлагаются меры по совершенствованию правового регулирования, уделяется внимание вопросам квалификации, доказывания и профилактики таких преступлений.

**Ключевые слова:** фишинг, скимминг, социальная инженерия, мошенничество, мобильное приложение, криптовалюта, банковская карта.

**Abstract**

The article discusses the current problems of fraud using electronic means of payment in the context of the digitalization of the economy. The article analyzes the criminal law and criminological aspects of this type of crime, identifies gaps in legislation and suggests measures to improve legal regulation. Special attention is paid to the issues of qualification, proof and prevention of such crimes.

**Keywords:** phishing, skimming, social engineering, mobile app fraud, cryptocurrency scams.

С развитием цифровых информационных технологий и распространением электронных средств платежей (банковских карт, мобильных приложений, криптовалют) значительно увеличилось количество преступлений, связанных с мошенническим присвоением чужих денежных средств с использованием электронных средств платежа, что представляет серьезную угрозу для финансовой безопасности граждан, бизнеса и государства в целом.

Актуальность исследования мошенничества с использованием электронных средств платежа подтверждается целым комплексом фактических обстоятельств, имеющих непосредственное теоретическое, прикладное и правовое значение. Значительный уровень латентности этого вида преступлений, совершаемые ошибки в квалифика-

ции, оценки опасности таких деяний и как следствие – сложности с назначением наказаний, обосновывают вывод о значимости исследования криминальных аспектов данного явления.

Мошенничество с использованием электронных средств платежей, предусмотренное ст. 159.3 Уголовного кодекса Российской Федерации, определяется в уголовном законе как хищение чужого имущества или приобретение права на чужое имущество путем обмана или злоупотребления доверием с использованием электронных платежных систем. Ключевым отличием от иных видов мошенничеств здесь является способ завладения чужими денежными средствами или права на них с помощью обмана или злоупотребления доверием, при котором используются информационно-цифровых технологии и средства.

Основными видами мошеннического воздействия являются:

- фишинг – получение данных банковских карт через поддельные сайты, письма или сообщения;
- скимминг – считывание данных карт с помощью специальных устройств, установленных на банкоматах;
- социальная инженерия – манипулирование жертвой для получения данных о доступе к средствам, находящимся на счетах кредитной организации (например, звонки от лица банка);
- мошенничество с использованием мобильных приложений – взлом приложений онлайн-банкинга или создание фальшивых приложений;
- криптовалютные мошенничества – создание фальшивых платформ для инвестиций в криптовалюты [5, с. 31].

Проблемы квалификации и право применения заключаются в сложности: а) определения момента окончания преступления: вопрос о том, когда хищение считается завершенным (в момент списания средств или их обналичивания); б) доказывания: трудности в установлении личности преступника из-за анонимности электронных платежей, трансграничного характера преступлений; в) необходимости международного сотрудничества для расследования и привлечения к ответственности; г) низком уровне финансовой и информационно-цифровой грамотности населения, особенно пожилых людей, что делает их уязвимыми для мошенников.

В тесной связи с установлением места и времени окончания преступления находится вопрос о подследственности мошенничества с использованием электронных средств платежа. Сложности в определении подследственности приводят к многократной передаче заявлений потерпевших, материалов процессуальных проверок и уголовных дел часто по формальным, надуманным основаниям по территориальной и ведомственной подследственности. В результате существенно нарушается конституционное право граждан на разумный срок уголовного судопроизводства, происходит утрата доказательств, снижающая вероятность полного установления всех обстоятельств преступления и виновных лиц.

Например, мы можем назвать совершенно разные географические координаты местом совершения преступления, если мошенничество будет осуществлено одновременно с разных локаций. Стоит отметить, когда денежные средства будут перечислены на карту мошенника или на запланированные счета других лиц, в данный момент преступление будет считаться оконченным [5, с. 29]. Таким образом, для правоприменителя важно отталкиваться от места совершения хищения, поскольку данный факт влияет на подследственность уголовных дел о мошенничестве с использованием электронных средств платежа.

Очень актуальны криминологические аспекты. Анализ данных МВД Российской Федерации и Центрального банка России показывает рост числа таких преступлений. Например, в 2023 году ущерб от мошенничества с использованием электронных средств платежей составил несколько миллиардов рублей. Особенностью личности преступников можно назвать то, что чаще всего это лица в возрасте 20–40 лет, обладающие техническими навыками. В характеристике жертв можно отметить, что основную группу риска составляют пожилые люди и лица с низким уровнем цифровой грамотности [4, с. 7].

В противодействии информационно-цифровому мошенничеству следует обратиться к международному опыту. Например, в Европейском союзе действуют строгие правила защиты данных (GDPR), которые помогают снизить уровень киберпреступлений. В США активно используются технологии искусственного интеллекта для выявления подозрительных операций.

В качестве предложений по совершенствованию законодательства и правоприменительной практики можно согласиться с повышением неотвратимости и строгости наказания за мошенничество с использованием электронных средств платежей. Предлагается введение новых квалифицирующих признаков, например, использование искусственного интеллекта или блокчейн-технологий, которые повышают уровень опасности деяния.

Среди общих мер профилактики и предупреждения совершения таких преступлений следует признать обоснованными предложения по усилению профилактических мер, в том числе – повышение финансовой грамотности населения; разработка образовательных программ по кибербезопасности. На техническом уровне – это совершенствование технических средств защиты цифровой электронной среды, в частности, внедрение двухфакторной аутентификации, разработка систем мониторинга подозрительных операций. Безусловно, требуется укрепление международного сотрудничества, в рамках которого создать и вести единую базу данных по киберпреступникам и киберпреступлениям.

Мошенничество с использованием электронных средств платежей представляет собой серьезную угрозу для общества и требует комплексного подхода к борьбе с ним. Необходимо совершенствовать законодательство, усиливать профилактические меры и развивать международное сотрудничество. Только совместные усилия государства, бизнеса и граждан позволят эффективно противостоять этому виду преступлений.

### ***Библиографический список***

1. Конституция Российской Федерации : принята всенародным голосованием 12.12.1993 : с изменениями, одобренными в ходе общероссийского голосования 01.07.2020 // Собрание законодательства Российской Федерации. — 01.07.2020. — № 31. — Ст. 4398.
2. Уголовный кодекс Российской Федерации : текст с изменениями и дополнениями на 14.02.2024 : принят Государственной Думой 24 мая 1996 г. : одобрен Советом Федерации 5 июня 1996 г. // ГАРАНТ: информационно-правовой портал. — URL : <https://base.garant.ru/10108000/> (дата обращения : 15.03.2025).
3. О представлении Президенту Российской Федерации для внесения на ратификацию Соглашения о сотрудничестве государств – участников Содружества Независимых Государств в борьбе с преступлениями в сфере информационных технологий : постановление Правительства Российской Федерации от 26.04.2021 № 641 // Собрание законодательства Российской Федерации. — 2021. — № 18. — Ст. 3165.

4. О внесении изменений в Уголовный кодекс Российской Федерации : законопроект № 186266–7 // СОЗД ГАС «Законотворчество Государственной Думы РФ» : официальный сайт. — URL : <https://sozd.duma.gov.ru/> (дата обращения : 19.03.2025).

5. Архипов, А. В. Мошенничество с использованием электронных средств платежа (ст. 159.3 УК РФ) // Архипов А. В. // Уголовное право. — 2019. — № 5. — С. 28–34.

*УДК 343.3/7*

**О НЕКОТОРЫХ ПРОБЛЕМАХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СИНЕКДОХИ  
В ПРОЦЕССЕ КОНСТРУИРОВАНИЯ СОСТАВОВ ПРЕСТУПЛЕНИЙ,  
ПРЕДУСМОТРЕННЫХ СТ. 272.1 УГОЛОВНОГО КОДЕКСА РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ**

**ABOUT SOME PROBLEMS OF USING SYNECDOCHE IN THE PROCESS  
OF CONSTRUCTING OF THE CORPUS DELICTS PROVIDED FOR IN ARTICLE  
272.1 OF THE CRIMINAL CODE OF THE RUSSIAN FEDERATION**

***И. Д. Прудников***  
*аспирант*

*E-mail: ilya.prudnikov.97@gmail.com*

***Е. В. Благов***

*доктор юридических наук, профессор кафедры уголовного права и криминологии*

*E-mail: blagov@uniyar.ac.ru*

*Ярославский государственный университет им. П. Г. Демидова*

***I. D. Prudnikov***

*Postgraduate student*

***E. V. Blagov***

*Doctor of Law, Professor of the Department of Criminal Law and Criminology*

*Yaroslavl State University named after P. G. Demidov*

**Аннотация**

В статье рассматриваются проблемы, возникающие в связи с использованием законодателем в тексте ст. 272.1 Уголовного кодекса Российской Федерации такого стилистического тропа, как синекдоха.

**Ключевые слова:** законодательная техника, язык уголовного закона, вопросы регламентации преступлений в сфере информационных технологий.

**Abstract**

The article discusses the problems that arise in connection with the legislator's use of such a stylistic trope as synecdoche in the text of Article 272.1 of the Criminal Code of the Russian Federation.

**Keywords:** legislative technique, language of the criminal law, issues of regulation of crimes in the field of information technology.

Русский язык – это язык, вобравший в себя за столетия своего существования множество средств, обогащающих его всё новыми и новыми оттенками выразительности. Одним из этих средств являются тропы – «...обороты речи, в которых слово или выражение употреблено в переносном значении» [6, с. 338].

Тропов, используемых в русском языке множество – эпитет, метафора, гиперболы и др. В рамках статьи нас интересует такая разновидность тропа, как метонимия, а точнее её частный случай – синекдоха.

Метонимией признаётся «...слово или выражение, которые употребляются в переносном значении на основе внешней или внутренней связи между двумя предметами или явлениями» [6, с. 341], а синекдохой – «...разновидность метонимии, основанная на перенесении значения с одного явления на другое по признаку количественного отношения между ними» [6, с. 341].

В разрезе темы статьи будет рассмотрен такой вариант синекдохи, когда множественное число понимается в значении единственного (например: «Мы все глядим в Наполеоны»).

Как мы уже писали, тропы положительным образом наполняют язык, и синекдоха не является исключением. Тем не менее, она губительна для языка уголовного закона, поскольку нередко нарушает заложенные в уголовный закон смыслы. Синекдоха, как и любой троп, предлагает читающему воспринимать слово в переносном значении. Слово уголовного закона должно интерпретироваться хотя и в общеупотребимом, но одном значении – буквальном. Российский же уголовный закон прямо исключает предложенный синекдохой подход на уровне провозглашённых им принципов, а именно принципа законности (ст. 3 Уголовного кодекса Российской Федерации (далее — УК РФ), олицетворяющего юридическую максиму *nullum crimen sine lege* («нет преступления без закона»). Поэтому синекдоха в тексте закона, хотя и не является для него чем-то новым или редким, воспринимается как недочёт законодательной техники [5, с. 206–208; 4, с. 256; 2, с. 91–95; 7, с. 127].

О недостатках применения синекдохи в области регламентации преступлений в сфере компьютерной информации ещё в 2002 году писал С. Д. Бражник [3, с. 122]. Несмотря на то, что в 2011 году редакции статей были изменены, синекдоха из ст. ст. 273 и 274 УК РФ не исчезла. Более того, список порождаемых ей проблем был увеличен ввиду добавления ранее отсутствующих частей 3, 4 и примечания 1 в ст. 272 УК РФ.

Синекдоху в ст. 272. 1 УК РФ можно заметить уже в наименовании самой статьи – «Незаконное использование и (или) передача, сбор и (или) хранение компьютерной информации, <...>, а равно создание и (или) обеспечение функционирования информационных ресурсов, предназначенных...» (*здесь и далее — Прим. авт.*).

В ч. 1 ст. 272.1 УК РФ встречается указание на то, что обладающая персональными данными компьютерная информация получается, в частности, «...путём неправомерного доступа к средствам её обработки, хранения или иного вмешательства в их функционирование...». В целом же «наказываются» по ч. 1 действия «...за исключением деяний, совершенных...».

В частях 2–5 используются формулы – «те же деяния, совершённые <...>, – наказываются...» (ч. 2); «деяния, предусмотренные <...>, совершённые: <...>, – наказываются...» (ч. 3); «деяния, предусмотренные <...>, сопряженные <...>, – наказываются...» (ч. 4); «деяния, предусмотренные <...>, если они повлекли <...> либо совершены <...>, – наказываются...» (ч. 5).

Более того, в ст. 272.1 УК РФ закреплено, что: 1) для уголовно-правовой оценки по ч. 2 значимыми являются лишь, в частности, «...персональные данные несовершеннолетних лиц, специальные категории персональных данных...»; 2) уголовно-наказуемым по ч. 4 будет только трансграничное перемещение «...носителей информации, содержащих...»; 3) для квалификации по ч. 5 должна наличествовать либо организованная группа, либо «тяжкие последствия».

Таким образом, если имеет место: 1) получение содержащей персональные данные компьютерной информации путём: 1.1) неправомерного доступа к одному средству её обработки, хранения; 1.2) иного вмешательства в функционирование одного подобного средства (ч. 1 ст. 272.1 УК РФ); 2.1) одно предусмотренное ч. 1 действие; 2.2) два или более деяния из ч. 1, но в отношении компьютерной информации, наполненной персональными данными: 2.2.а) одного несовершеннолетнего лица; 2.2.б) принадлежащими к одной специальной категории персональных данных (ч. 2 ст. 272.1 УК РФ); 3) один акт, закреплённый ч. 1 или ч. 2 (ч. 3 ст. 272.1 УК РФ); 4.1) одно определённое в ч. 1, ч. 2 или ч. 3 преступление; 4.2) два или более зафиксированных в ч. 1, ч. 2 или ч. 3 поступка, но сопряжённых с трансграничным перемещением одного носителя информации (ч. 4 ст. 272.1 УК РФ); 5.1) одно установленное в ч. 1, ч. 2, ч. 3 или ч. 4 поведение; 5.2) два или более обозначенных в ч. 1, ч. 2, ч. 3 или ч. 4 правонарушения, но если они повлекли одно тяжкое последствие (ч. 5 ст. 272.1 УК РФ), то такие случаи не относятся к перечисленным в ст. 272.1 УК РФ.

Буквальное толкование текста ч. 6 ст. 272.1 УК РФ позволяет выявить также противоречие между её диспозицией и санкцией, поскольку для вменения ч. 6, согласно диспозиции, достаточно одного создания или одного обеспечения функционирования одного информационного ресурса, но, так как законодатель использовал в санкции множественное число слова «наказываются» необходимы уже либо: 1) два и более создания и обеспечения функционирования одного информационного ресурса; 2) два и более создания и обеспечения функционирования двух и более информационных ресурсов; 3) два и более создания или два и более обеспечения функционирования одного информационного ресурса; 4) два и более создания или два и более обеспечения функционирования двух и более информационных ресурсов. Иные ситуации не могут быть сопоставлены с ч. 6 ст. 272.1 УК РФ.

Не согласуется с диспозицией ч. 6 и само наименование ст. 272.1 УК РФ, поскольку в нём присутствует, с учётом приведённого выше текста, указание на множественное число информационных ресурсов, предназначенных для незаконных хранения и (или) распространения компьютерной информации, вмещающей персональные данные, а в ч. 6 информационный ресурс закреплён в единственном числе.

В контексте вызываемых синекдохой проблем возникают вопросы и к находящимся в ст. 272.1 УК РФ примечаниям. Так, согласно примечанию 1, «действие настоящей статьи не распространяется на случаи обработки персональных данных физическими лицами исключительно для личных и семейных нужд». В этой связи становится допустимой квалификация по соответствующим частям ст. 272.1 УК РФ: 1) одного случая обработки персональных данных; 2) двух и более случаев обработки персональных данных: 2.1) одним физическим лицом; 2.2) двумя и более физическими лицами для: 2.2.а) одной личной нужды без семейных нужд; 2.2.б) одной семейной нужды без личных нужд; 2.2.в) двух и более личных и менее двух семейных нужд; 2.2.г) двух и более семейных и менее двух личных нужд.

В силу примечания 2, «под трансграничным перемещением носителей информации, содержащих <...> понимается совершение действий...». Следовательно, осуществление одного акта по ввозу на территорию Российской Федерации или вывозу с территории Российской Федерации указанного в примечании носителя информации упраздняет ответственность лица и: 1) по ч. 4 ст. 272.1 УК РФ; 2) по ч. 5 ст. 272.1 УК РФ даже если: 2.1) имеет место организованная группа; 2.2) содеянное повлекло (пускай два и более) тяжких последствия; 2.3) присутствует совокупность и организованной группы, и двух и более тяжких последствий.

Вместе с тем, вопросы вызывает соотношение:

1. Ст. 272.1 УК РФ со ст. 272 УК РФ. Так, ввиду добавления в УК РФ статьи 272.1, статья 272 также была дополнена фразой «...за исключением случаев, предусмотренных статьей 272.1 настоящего Кодекса...». Основываясь на системном толковании обозначенной фразы, наименовании ст. 272.1, тексте всех включённых в ст. 272.1 санкций, формулировках практически всех диспозиций (помимо диспозиции ч. 1 и ч. б) ст. 272.1, можно сделать вывод, что ненаказуемыми по ст. 272 УК РФ будут только множественные (два и более) преступления, составы которых закреплены в частях 1–6 ст. 272.1 УК РФ. При этом не совсем ясно, через какую призму рассматривать, например, одно из закреплённых в ч. 1 поведений. С одной стороны, ст. 272.1 УК РФ является специальной по отношению к ст. 272, поскольку из всего многообразия охраняемой законом компьютерной информации законодатель решил выделить лишь наполненную персональными данными и, за счёт создания новой статьи, установив повышенные санкции, дополнительно оградить её от большего числа посягательств. Соответственно, даже одного зафиксированного в ч. 1 ст. 272.1 УК РФ поступка должно быть достаточно для надлежащей квалификации по ч. 1 ст. 272.1 УК РФ. С другой же стороны, учитывая положения ч. 1 ст. 272 УК РФ, одно правонарушение, связанное с компьютерной информацией, хранящей персональные данные, должно влечь ответственность по ч. 1 ст. 272 УК РФ. Более того, если не наступит хотя бы одно из перечисленных в ч. 1 ст. 272 УК РФ последствий (например, лицо один раз незаконно передаёт полученную путём неправомерного доступа компьютерную информацию, содержащую персональные данные), то ответственность даже по ст. 272 УК РФ будет исключена.

2. Ч. 1 и ч. 2 ст. 272.1 УК РФ, поскольку, опираясь на буквальное толкование уголовного закона, расположенное в конце диспозиции ч. 1 понятие «персональные данные» является, с одной стороны, более узким по объёму, чем одноимённый термин из начала ч. 1, а с другой – более широким, чем то, что содержится в ч. 2. Так, при первом указании в ч. 1 имеется в виду вся совокупность персональных данных. В конце ч. 1 подразумевается полный спектр персональных данных, перечисленных в ч. 2 (персональные данные несовершеннолетних лиц, специальные категории персональных данных и биометрические персональные данные). Исходя же из конструкции ч. 2, через, в том числе, союз «или» следует, что для квалификации по ч. 2 достаточно наличия правонарушений из ч. 1 в отношении компьютерной информации, вмещающей лишь одну из перечисленных выше разновидностей персональных данных. Таким образом, неясно, как воспринимать преступления, связанные с компьютерной информацией, наполненной, например, только биометрическими персональными данными. Должен ли правоприменитель опираться на понятие «персональные данные» из конца ч. 1 и оценивать подобные ситуации, соответственно, по ч. 1 или руководствоваться ч. 2 и сопоставлять содеянное с её текстом?

Такой стилистический троп как синекдоха, к сожалению, уже прочно укоренился в тексте УК РФ, а ст. 272.1 лишь пополнила общую «копилку» норм, сконструированных небезупречным образом. Нарушая языковые требования законодательной техники, он предлагает практическим работникам дилемму: 1) толковать закон расширительно, что неизбежно приводит к нарушению описываемой нами ранее юридической максимы *nullum crimen sine lege*, а, соответственно, и уголовно-правового принципа законности; 2) не применять уголовный закон вовсе. Устранить же вызываемые синекдохой проблемы способен только законодатель путём модернизации текста уголовного закона.

### **Библиографический список**

1. Уголовный кодекс Российской Федерации : текст с изменениями и дополнениями на 28.02.2025 : принят Государственной Думой 24 мая 1996 г. : одобрен Советом Федерации 5 июня 1996 г. // ГАРАНТ : информационно-правовой портал. – URL : <https://base.garant.ru/10108000> (дата обращения : 14.04.2025).
2. Благов, Е. В. Антитектив, или Невыдуманные истории из досье адвоката: судебные очерки / Е. В. Благов. – Москва : Проспект, 2024. – 176 с.
3. Бражник, С. Д. Преступления в сфере компьютерной информации : проблемы законодательной техники: дис. ... канд. юрид. наук: 12.00.08 / С. Д. Бражник. – Ижевск, 2002. – 189 с.
4. Иванчин, А. В. Конструирование состава преступления: теория и практика : монография / А. В. Иванчин ; отв. ред. Л. Л. Кругликов. – Москва : Проспект, 2014. – 352 с.
5. Кострова, М. Б. К вопросу об использовании изобразительно-выразительных средств языка в уголовном законе / М. Б. Кострова // Юрислингвистика. – 2004. – № 5. – С. 201–215.
6. Розенталь, Д. Э. Практическая стилистика русского языка : учебное пособие / Д. Э. Розенталь. – Издание 3-е, исправленное и дополненное. – Москва : Высшая школа, 1974. – 352 с.
7. Петрова, Ю. О. Нормы о военных преступлениях (ст. 356, 356.1, 359 УК РФ): вопросы законодательной техники и дифференциации ответственности: дис. ... канд. юрид. наук: 5.1.4 / Ю. О. Петрова. – Ярославль, 2024. — 286 с.

*УДК 347.285*

### **ПРАВО УДЕРЖАНИЯ КАК СПОСОБ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ИСПОЛНЕНИЯ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ**

### **THE RIGHT OF RETENTION AS A WAY TO ENSURE THE FULFILLMENT OF OBLIGATIONS**

*A. S. Savelyeva  
студентка*

*E-mail: ns3332174@mail.ru*

*C. O. Kuznetsova*

*кандидат юридических наук, доцент кафедры юриспруденции*

*E-mail: kuznetsovaso@edu.mubint.ru*

*Международная академия бизнеса и новых технологий (г. Ярославль)*

*A. S. Savelyeva*

*Student*

*S. O. Kuznetsova*

*Candidate of Law, Associate Professor of the Department of Law  
International Academy of business and new technologies (Yaroslavl)*

### **Аннотация**

Статья посвящена исследованию института права удержания в рамках гражданского права. Рассматривается его сущность, функции и правовые механизмы, позволяющие кредитору защищать свои интересы. Анализируются условия, основание и пре-

дела применения права удержания, а также типичные ситуации, в которых данный институт может быть использован.

**Ключевые слова:** право удержания, гражданское право, обязательства, правовое регулирование.

**Abstract**

The article is devoted to the study of the institution of retention law in the framework of civil law. Its essence, functions and legal mechanisms allowing the creditor to protect its interests are considered. The conditions, basis and limits of the application of the right of retention are analyzed, as well as typical situations in which this institution can be used.

**Keywords:** retention rights, civil law, obligations, legal regulation.

Право удержания (право на удержание) является неотъемлемой частью гражданского законодательства, представляя собой один из способов защиты прав кредитора. В основе этого института лежит принцип, что должник не может избавиться от своих обязательств, если он не исполнил их надлежащим образом или если у него есть долг перед кредитором.

Право удержания — это способ обеспечения исполнения обязательств, при котором кредитор удерживает во владении вещь, которая принадлежит должнику, а обеспеченное требование кредитора не исполнено. Например, в случае заключения договора купли-продажи, если покупатель не оплатил товар, продавец вправе удерживать товар до момента получения оплаты.

Право удержания — это сложная конструкция, состоящая из двух взаимосвязанных элементов, и, что важно, для достижения цели удержания необходима совокупность этих элементов. На первом этапе приведения в действие механизма применения права удержания — «собственно удержание вещи», действия кредитора можно квалифицировать как меру оперативного характера (их не отождествляют с самозащитой). Второй же элемент — реализация вещи по правилам залога — полностью выходит за рамки меры оперативного воздействия, это уже юрисдикционная мера. Поэтому право удержания в целом нельзя отождествлять с мерами оперативного воздействия [3].

Удерживать можно любые вещи – материальные объекты, не изъятые из оборота: оборудование, материалы, грузы, помещения и т. д. Несмотря на то, что по правилам ст. 128 Гражданского кодекса Российской Федерации (далее — ГК РФ) деньги относятся к вещам, они не могут быть предметом удержания. Об этом, в частности, свидетельствуют положения ст. 360 ГК РФ о том, что требования кредитора удовлетворяются за счет стоимости удерживаемой вещи.

Следует отметить, что удержание применяется без обращения в суд. При этом хотя закон не содержит такого требования, кредитору, удерживающему вещь, рекомендуется направить должнику соответствующее уведомление в произвольной форме.

Право удержания регулируется положениями гражданского законодательства. Основания удержания содержатся в ст. 359 ГК РФ:

— Кредитор вправе в случае неисполнения должником в срок обязательства по оплате вещи или возмещению кредитору связанных с нею издержек и других убытков удерживать ее до тех пор, пока соответствующее обязательство не будет исполнено.

— Удержанием вещи могут обеспечиваться также требования, хотя и не связанные с оплатой вещи или возмещением издержек на нее, но возникшие из обязательства, стороны которого действуют как предприниматели.

— Кредитор может удерживать находящуюся у него вещь, несмотря на то, что после того, как эта вещь поступила во владение кредитора, права на нее приобретены третьим лицом.

Для реализации права удержания необходимо соблюдение определенных условий, которые обеспечивают законность применения права удержания и позволяют кредитору защищать свои интересы, не нарушая при этом права должника:

— Наличие встречного обязательства. Право удержания возможно только в том случае, если существует обязательство со стороны должника перед кредитором. Это может быть выплата долга, выполнение работ или предоставление услуг. Без такого обязательства реализация права удержания будет неправомерной.

— Законность удерживаемого имущества. Кредитор имеет право удерживать только то имущество, которое принадлежит должнику. Незаконное удержание имущества, которое не принадлежит должнику, может повлечь за собой юридические последствия, включая ответственность за убытки.

— Невыполнение должником обязательств.

— Требования к удерживаемому имуществу. Удержание допускается только в отношении определенных видов имущества, которые явно указаны в законодательных актах или договоре между сторонами. Это может включать движимое имущество, такие как товары или оборудование, или недвижимость.

— Соответствие условий удержания. Удержание должно быть обоснованным и не превышать разумные пределы. Например, кредитор не имеет права удерживать имущество в случае, если обязательство исполнено частично или в случае, если удержание может нанести ущерб имуществу.

— Оглашение намерений. Кредитору следует уведомить должника о том, что он осуществляет право удержания, и о причинах данного действия. Это необходимо для сохранения прозрачности в отношениях между сторонами и для возможности должника решить спорные вопросы.

— Соблюдение сроков. В некоторых случаях право удержания может иметь временные ограничения, установленные как в законодательстве, так и в договоре. Кредитор должен следить за сроками и исполнять свои обязательства в разумные сроки.

— Отсутствие договорного запрета на применение удержания.

Важно отметить, что «действия по удержанию имущества должника не прекращают обязательства, не изменяют установленные в его рамках права и обязанности сторон. Появление нового субъективного права — удержание вещи должника — является дополнительным правом кредитора, которое не устраняет основные права и обязанности сторон. Наличие этого дополнительного (факультативного) права кредитора свидетельствует о том, что оно лишь порождает возможность частично изменить базовое правоотношение, не затрагивая его сути. И реализация этого права кредитора, т. е. действие кредитора по удержанию вещи должника не прекращает обязанности должника, не прекращает обязательства, существующего между ними. Но указанное действие, совершаемое по воле кредитора, не прекращая существующего обязательственного правоотношения, побуждает должника выполнить свою основную обязанность в рамках установленного обязательства» [2].

Также в определении Верховного Суда Российской Федерации от 27.06.2019 № 301-ЭС19-2351 указано, что «С экономической точки зрения смысл удержания как способа обеспечения исполнения обязательства заключается в том, что отстранение собственника от владения вещью должно побудить его к наиболее оперативному погашению долга перед кредитором в целях возврата имущества. Это обусловлено тем, что в период, пока вещь удерживается, отсутствует возможность пользования ею, извлечения из нее доходов и выгоды. Если становится очевидно, что цель склонить должника к скорейшим расчетам не может быть достигнута (например, должник не проявляет интерес к возврату имущества), то действующему добросовестно ретентору в разумный

срок следует обратить взыскание на имущество в порядке, предусмотренном для удовлетворения требований, обеспеченных залогом (ст. 360 ГК РФ). Таким образом, при нормальном обороте удержание не может длиться бессрочно, оно должно быть ограничено разумно достаточным периодом для реализации кредитором своих прав» [4].

Права удержания, несмотря на свою важность, сопровождаются рядом проблем, которые могут возникнуть как на уровне теории, так и на практике.

**Злоупотребление правом.** Проблема может заключаться в том, что в некоторых случаях стороны могут злоупотреблять правом удержания, используя его для давления на должника, что противоречит принципу добросовестности. Рекомендация по решению: следует разработать механизмы защиты прав сторон, например, путем установления четких критериев и сроков удержания имущества.

**Отсутствие ясных процедур:** на практике могут возникать ситуации, когда стороны не знают, как правильно осуществить удержание, что приводит к спорам и судебным разбирательствам. Рекомендация: разработка рекомендаций и образцов документов для реализации права удержания поможет сторонам в правильной организации своих действий.

**Сложности в правоприменении:** судебная практика по делам о праве удержания может быть противоречивой, что создает правовую неопределенность. Рекомендация: следует проводить регулярные семинары и обучение для судей и юридических работников, чтобы они были осведомлены о новых тенденциях и лучшей практике в области права удержания.

Право удержания играет важную роль в обеспечении обязательств и защите интересов кредиторов. Несмотря на некоторые сложности в практике его применения, этот институт остается актуальным в современных условиях экономических отношений. Тщательное понимание условий и правовых оснований для реализации права удержания позволит сторонам избежать конфликтов и защитить свои интересы.

### ***Библиографический список***

1. Гражданский кодекс Российской Федерации : часть первая : текст с изменениями и дополнениями на 13.12.2024 : принят Государственной Думой 21 октября 1994 г. // КонсультантПлюс : справочная правовая система : сайт. — URL : [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_5142/](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_5142/) (дата обращения : 11.03.2025).

2. Коршикова, Е. В. Правовая природа удержания как способа обеспечения исполнения обязательств / Е. В. Коршикова // Актуальные проблемы российского права. — 2010. — № 3. — URL : <https://cyberleninka.ru/article/n/pravovaya-priroda-uderzhaniya-kak-sposoba-obespecheniya-ispolneniya-obyazatelstv> (дата обращения : 11.03.2025).

3. Строкач, К. Е. Осуществление права удержания как мера оперативного воздействия / К. Е. Строкач // Молодой ученый. — 2015. — № 10 (90). — С. 937–940. — URL : <https://moluch.ru/archive/90/18935/> (дата обращения : 11.03.2025).

4. Определение Верховного Суда Российской Федерации от 27.06.2019 № 301-ЭС19-2351 по делу № А82-25746/2017 // КонсультантПлюс : справочная правовая система : сайт. — URL : <https://base.garant.ru/72286916/?ysclid=mfaw755v2h834570461> (дата обращения : 11.03.2025).

УДК 343.163

**ПРОКУРОР: «ДРУГ НАРОДА» ИЛИ СТРАЖ ЗАКОНА?**

**PROSECUTOR: «FRIEND OF THE PEOPLE» OR GUARDIAN OF THE  
LAW?**

**Д. Н. Серова**

*студентка*

*E-mail: serova\_2006.03.03@mail.ru*

**И. А. Долматович**

*доктор экономических наук, профессор кафедры  
экономики и учетно-аналитической деятельности*

*E-mail: dolmatovichia@edu.tmbint.ru*

*Международная академия бизнеса и новых технологий (г. Ярославль)*

**D. N. Serova**

*Student*

**I. A. Dolmatovich**

*Doctor of Economics, Professor of the Department  
of Economics and Accounting and Analytical Activities*

*International Academy of business and new technologies (Yaroslavl)*

**Аннотация**

Статья анализирует роль прокуроров в демократической системе как представителей интересов общества и государства. Рассматривается противоречивое восприятие прокуроров – как защитников прав и как инструмент власти. Подчеркивается важность открытости прокуратуры для повышения доверия общества.

**Ключевые слова:** мораль, нравственность, справедливость, гуманность, прокуратура, прокурор, нравственные качества прокурора, моральные принципы.

**Abstract**

The article analyzes the role of prosecutors in a democratic system as representatives of societal and state interests. It examines the contradictory perception of prosecutors – both as defenders of rights and as tools of power. The importance of prosecutorial transparency for increasing public trust is emphasized.

**Key words:** morality, ethics, justice, humanity, prosecutor's office, prosecutor, moral qualities of the prosecutor, moral principles.

Проблема взаимодействия власти и морали является одной из сложнейших в жизни нашего общества. Как верно отмечает профессор О. И. Цибулевская: «... нравственные устои конкретного общества представляют собой совокупность нравственных воззрений, норм, отношений и ценностей, плюрализме нравственных оценок государственно-организованное общество всегда основывалось и существует на особом официально признанном и закреплённом в нормах права минимуме социально устойчивой морали» [1].

Человеческий фактор всегда играл и продолжает играть ключевую роль в прокурорской деятельности. Прокуратура как государственный орган имеет почти трехсотлетнюю историю. Важно отметить, что история российской государственности показывает, что в периоды значительных потрясений и изменений, определяющих курс нашего Отечества, прокуратура неизменно занимала особое место. На протяжении различных исторических эпох этот орган власти стремился к формированию мировоззрения,

где правопослушание гармонично сочеталось с нравственными принципами, корни которых уходят в библейские заповеди. Именно сочетание строгости и гуманности стало теми краеугольными камнями, на которых основана и продолжает существовать российская прокуратура, обеспечивая защиту прав и законных интересов граждан.

Защита прав, свобод и законных интересов как отдельных граждан, так и защита интересов общества и государства в целом, проходят красной нитью во всей деятельности органов прокуратуры, при этом касаясь не только прокурорского надзора как основной функции прокуратуры, но и будучи составной частью ее иных функций. Именно в этом заключается социальный характер службы в органах прокуратуры.

Следует согласиться с мнением А. Звягинцева: «...защита интересов каждого гражданина и всего государства — основополагающий принцип, к которому стремились и стремятся поколения российских прокуроров» [2]. Работа прокурора является одной из наиболее сложных и социально значимых юридических специальностей. Главным условием доверия населения к прокуратуре, ее имиджа в обществе выступает повседневная практика, умение прокуроров оправдать ожидания граждан. В связи с этим огромное значение имеют открытость прокуратуры обществу, прозрачность ее практических действий в области борьбы с преступностью и нарушениями законности, научное осмысление ее роли и укрепления законности и правопорядка. Основополагающие принципы правоприменения базируются на нравственных требованиях справедливости, гуманности, охраны конституционных прав, чести и достоинства человека. Именно поэтому система органов прокуратуры должна быть едина в стремлении взывать к человеческому в человеке и объединять свои усилия для восстановления и укрепления духовных и нравственных начал жизни.

Деятельность сотрудника правоохранительных органов, а тем более сотрудника органов прокуратуры, «сложная совокупность объективных и субъективных компонентов. И мораль только тогда выступает регулятором поведения для прокурора, своеобразным «определителем» нравственности всех его поступков, когда те или иные нравственные нормы, нравственные ценности восприняты самим человеком, стали его собственными личностными ценностями» [3].

С одной стороны, прокуроры действительно могут действовать как защитники прав граждан. Они участвуют в расследованиях, обеспечивая, чтобы преступления не остались безнаказанными, и защищают интересы жертв. В этом контексте прокурор становится важным союзником тех, кто столкнулся с преступностью. Прокуратура имеет возможность влиять на правоприменительную практику, толкая органы власти к более гуманному и справедливому обращению с гражданами.

Кроме того, прокуроры могут инициировать дела против злоупотреблений со стороны правоохранительных органов, что также подчеркивает их роль в защите прав человека. В этом качестве они могут стать ключевыми фигурами в борьбе с коррупцией и организованной преступностью.

С другой стороны, прокуроры могут использовать свои полномочия во вред гражданам. В некоторых случаях прокуратура превращается в инструмент давления и подавления. Как видно из практики, прокуроры иногда могут действовать против оппозиционных политиков или активистов, прикрываясь буквой закона. Это может подрывать доверие общества к правоохранительным органам и судопроизводству в целом.

Для более точного ответа на вопрос, кем же является прокурор — «другом народа» или стражем закона, мы провели опрос среди студентов первого курса Международной академии бизнеса и новых технологий города Ярославль. Им было представлено пять вопросов относительно данной темы.

1. Как вы относитесь к роли прокурора в обществе?
    - «Друг народа», который защищает права граждан.
    - Страж закона, который обеспечивает справедливость.
    - В зависимости от конкретной ситуации и личностных качеств прокурора.
  2. Считаете ли Вы, что прокуроры должны поддерживать общественное мнение?
    - Да, они должны слушать население и поддерживать его мнение.
    - Нет, их основная задача — соблюдать закон.
  3. Как вы оцениваете ответственность прокуроров за свои действия перед гражданами?
    - Ответственность должна быть сопоставима с их полномочиями.
    - Они защищают закон, ответственность не должна быть завышенной.
    - Высокая ответственность — они должны отвечать за свои решения.
  4. Какое качество вы считаете наиболее важным для успешной работы прокурора?
    - Умение находить компромиссы и работать в команде.
    - Профессионализм и строгое соблюдение закона.
    - Честность и стремление защитить права граждан.
  5. Какова должна быть главная цель работы прокурора?
    - Смешанная задача, сочетающая обеспечение законности и защиту интересов граждан.
    - Обеспечение законности и поддержание порядка.
    - Защита интересов граждан и его прав.
- По результатам опроса был составлен график (рисунок).

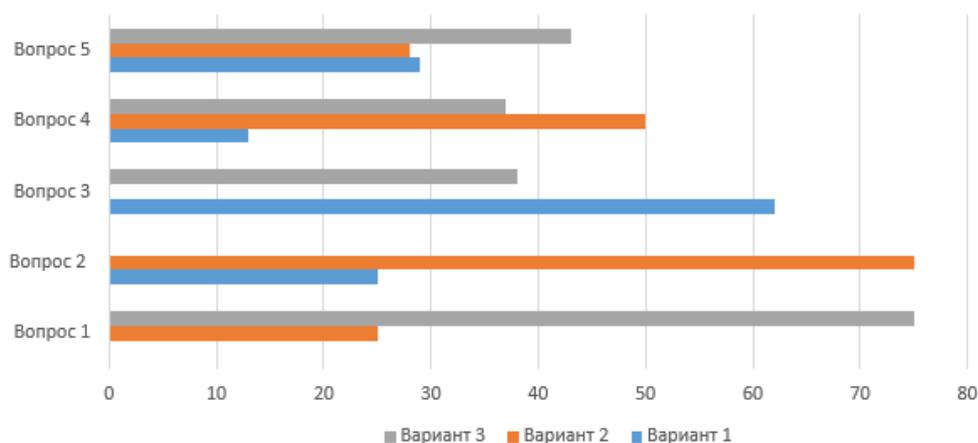


Рисунок — Результаты опроса студентов (составлен авторами)

Результаты опроса о роли прокурора в обществе показывают разнообразие мнений и акцентируют внимание на важности как соблюдения закона, так и защиты прав граждан. Большинство респондентов (75 %) считают, что роль прокурора зависит от конкретной ситуации и личностных качеств самого прокурора, что указывает на ожидания общества не только в отношении профессионализма, но и человеческих качеств, таких как честность и способность к компромиссам. Лишь 25 % респондентов видят прокурора в роли стража закона, что может свидетельствовать о недовольстве или недоверии к системе.

Что касается поддержки общественного мнения, 75 % опрошенных считают, что основная задача прокуроров — соблюдать закон, а не поддерживать общественное мнение. Это подчеркивает важность независимости прокуратуры от внешних влияний и необходимость следовать правовым нормам, даже если они могут не совпадать с мнением общества. В вопросе ответственности прокуроров 62 % респондентов полагают, что она должна быть сопоставима с их полномочиями, что говорит о желании адекватной ответственности за действия прокуроров без чрезмерного наказания за ошибки. В то же время 38 % выступают за высокую ответственность, указывая на потребность в большей прозрачности и подотчетности.

Когда речь идет о качествах для успешной работы прокурора, половина опрошенных (50 %) выделяет профессионализм и строгое соблюдение закона как наиболее важные качества. Честность и стремление защитить права граждан также имеют значительное значение (37 %), однако умение находить компромиссы и работать в команде оценивается значительно ниже (13 %). Это может говорить о том, что респонденты больше ценят юридическую строгость.

В вопросе главной цели работы прокурора результаты показывают равномерное распределение мнений: 38 % опрошенных считают ее обеспечением законности и поддержанием порядка, 37 % — защитой интересов граждан и их прав, а 25 % — смешанной задачей. Это свидетельствует о том, что респонденты видят важность как соблюдения закона, так и защиты прав граждан.

В целом результаты опроса подчеркивают сложность роли прокурора в современном обществе. Общество ожидает от прокуратуры не только строгого соблюдения закона, но и учета интересов граждан, подчеркивая необходимость баланса между этими двумя аспектами для эффективного функционирования системы правосудия.

Можно утверждать, что прокурор — это многогранная фигура. По сути, прокурор может быть как «другом народа», так и стражем закона в зависимости от контекста и конкретных действий. Важно, чтобы прокуроры оставались независимыми и не поддавались давлению со стороны политических структур, а их работа была максимально прозрачной и подотчетной обществу. Таким образом, можно сделать вывод о том, что прокуроры в современном мире должны сочетать в себе качества и «друга народа», и стража закона.

### ***Библиографический список***

1. Цыбулевская, О. И. Нравственные основания современного российского права / О. И. Цыбулевская ; под ред. Н. И. Матузова. — Саратов : Издательство Саратовской государственной академии права, 2019. — 218 с.
2. Звягинцев, А. Правосознание и духовность как основа государственности / А. Звягинцев // Законность. — 2020. — № 2. — С. 42–46.
3. О прокуратуре Российской Федерации : Федеральный закон № 2202-1 : принят Государственной Думой 17 января 1995 г. : одобрен Советом Федерации 17 ноября 1995 г. : последняя редакция // Ведомости Съезда народных депутатов РФ и Верховного Суда РФ. — 1992. — № 8. — Ст. 366. — 2019. — Ст. 4107.

УДК 342.2

**АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ КВАЛИФИКАЦИИ ПРЕСТУПЛЕНИЙ,  
СВЯЗАННЫХ С НЕЗАКОННЫМ ОБОРОТОМ НАРКОТИКОВ**

**CURRENT ISSUES OF QUALIFICATION OF CRIMES RELATED TO ILLEGAL  
DRUG TRAFFICKING**

**С. И. Тарасова**

*студентка*

*E-mail: si.tarasova@edu.mubint.ru*

**П. А. Чирков**

*доцент кафедры юриспруденции, заслуженный юрист РФ*

*E-mail: Chirkovpa@mail.ru*

*Международная академия бизнеса и новых технологий (г. Ярославль)*

**S. I. Tarasova**

*Student*

**P. A. Chircov**

*Associate Professor of the Department of Jurisprudence*

*Honored Lawyer of the Russian Federation*

*International Academy of business and new technologies (Yaroslavl)*

**Аннотация**

В статье рассматриваются некоторые вопросы квалификации преступлений, связанных с незаконным оборотом наркотических средств и психотропных веществ. Как известно, ключевым элементом в реализации государственной антинаркотической политики является создание правовых основ для эффективного контроля за оборотом наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, а также разработка новых правовых механизмов для противодействия их незаконному обороту.

**Ключевые слова:** наркотические средства, психотропные вещества, незаконный сбыт, квалификация преступлений, преступления, связанные с наркотическими средствами, сбыт наркотиков, противодействие преступности.

**Abstract**

The article is devoted to the financial system in the Russian Federation. The success of overcoming economic crises, reducing inflation and increasing financial stability largely depends on the effective work and reliability of the financial system. The article points out the shortcomings associated with the financial system in our country today.

**Keywords:** narcotic drugs, psychotropic substances, illegal sale, classification of crimes, crimes related to narcotic drugs, drug sale, combating crime.

В современных условиях распространение наркотических средств, психотропных веществ и их аналогов является одним из самых опасных преступных проявлений, за которые предусмотрено наказание вплоть до пожизненного лишения свободы. Общественная опасность деяния обусловлена увеличением объёмов неконтролируемого противоправного оборота и потребления наркотиков в России, что способствует росту наркомании и приводит к серьёзным социальным последствиям.

Учитывая весь спектр вредных последствий, становится очевидной необходимость совершенствования норм об уголовной ответственности за сбыт наркотиков, их производство, хранение, переработку с целью дальнейшей реализации так же, как и за противоправные действия, не связанные с намерением сбыта.

Уголовный закон является одним из наиболее эффективных инструментов в борьбе с криминальной деятельностью, связанной с незаконным оборотом наркотических средств и психотропных веществ. Но его эффективное применение в этой области сдерживается многочисленными трудностями в правоприменительной практике, касающимися уголовно-правовой квалификации таких преступлений, приводящими к судебным ошибкам.

Н. Ф. Кузнецова выделяет две ключевые причины, способствующие ошибкам при квалификации преступлений в сфере незаконного оборота наркотиков: законодательную и правоприменительную. Законодательная ошибка возникает из-за пробелов и неточностей в уголовном законодательстве, тогда как правоприменительная ошибка обусловлена недостатками в работе правоохранительных и судебных органов [5, с. 23].

В части 1 статьи 228 Уголовного кодекса Российской Федерации предусмотрена уголовная ответственность за незаконное приобретение, хранение, перевозку, изготовление и переработку наркотических средств, психотропных веществ или их аналогов, а также за действия с растениями, содержащими наркотические средства или психотропные вещества, а также их частями в значительном размере без цели сбыта. Значительный, крупный и особо крупный размеры наркотических средств и психотропных веществ, а также значительный, крупный и особо крупный размеры для растений, содержащих наркотические средства или психотропные вещества, либо их частей, содержащих наркотические средства или психотропные вещества, утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 01.10.2012 № 1002 «Об утверждении значительного, крупного и особо крупного размеров наркотических средств и психотропных веществ, а также значительного, крупного и особо крупного размеров для растений, содержащих наркотические средства или психотропные вещества, либо их частей, содержащих наркотические средства или психотропные вещества, для целей статей 228, 228.1, 229 и 229.1 Уголовного кодекса Российской Федерации» [3].

Выводы судов о размере наркотических средств должны основываться на заключениях экспертов, исследованных в судебном заседании. При этом учитывается, что для определения вида средств и веществ (наркотическое, психотропное или их аналоги, сильнодействующее или ядовитое), их количества, названий и свойств, происхождения, способа изготовления, а также для установления принадлежности растений к культурам, содержащим наркотические средства или психотропные вещества либо их аналоги, требуются специальные познания, поэтому по каждому делу суды должны располагать соответствующими заключениями экспертов и специалистов экспертных подразделений.

Наркотические средства и психотропные вещества часто встречаются в смесях с другими наркотическими или нейтральными, а также фармакологически активными веществами. В таких случаях практическое определение, к каким размерам относятся наркотики в этих смесях, вызывает значительные трудности.

Эффективность норм, предусматривающих уголовную ответственность за незаконный оборот наркотических средств и психотропных веществ, зависит, в первую очередь, от выработки единообразной практики их применения. Поэтому законодательные и правоприменительные противоречия при квалификации преступлений требуют тщательного анализа и устранения на уровне законодательства, либо разъяснений со стороны Верховного суда Российской Федерации.

На наш взгляд, основными проблемами квалификации преступлений, связанных с незаконным оборотом наркотиков, являются неопределённость законодательных норм.

Определения наркотических средств и психотропных веществ иногда бывает трудно интерпретировать. Это приводит к правовым пробелам и неясностям в квалификации конкретных деяний. В частности, к отсутствию единообразия судебной практики. Разные суды по-разному толкуют одни и те же законодательные нормы, что создаёт неравномерность в правоприменении. Это может приводить к различиям в назначении наказания за аналогичные деяния. Проблемы с правильной квалификацией, особенно при наличии смесей наркотических веществ, могут возникнуть из-за неясностей в определении массы действительного наркотика против массы всей смеси.

В специальной литературе отмечается недостаточность разработок методик экспертных исследований для точной оценки наркотических веществ, что также влияет на выводы правоохранительных органов и судов. Так, актуальной проблемой для правоохранительных органов является постоянные трудности при правильном определении квалификации преступных деяний, которые связаны с различными наркотическими средствами, а именно – проблема справедливого определения размера изъятого наркотического вещества в чистом виде в составе смеси. Существует мнение, что правоохранительным органам вообще даже не важно, какой размер непосредственного наркотического средства содержится во всей смеси, потому что, с их точки зрения, это все можно признать наркотиками [4, с. 148].

Такой позиции придерживается и Верховный суд Российской Федерации [6, с. 35].

Однако есть и противоположное мнение, что именно правильное и точное определение реального размера наркотика прямо влияет на квалификацию совершенного преступления [4, с. 149]. То есть всегда для назначения справедливого наказания важно определить именно размер наркотического вещества во всей нейтральной массе, иначе это будет противоречить ст. 1, 2 Федерального закона «О наркотических средствах и психотропных веществах».

Следовательно, основным критерием при оценке преступного деяния должна оставаться его общественная опасность, что обязательно должно учитываться судом. Каждое дело требует тщательного и детального расследования, с обязательным определением фактического объёма наркотических средств в каждом конкретном случае.

На основании полученных данных должно назначаться справедливое наказание. Учёт именно наркотиков в общей массе смеси позволит более объективно оценивать тяжесть совершенного преступления и обеспечить справедливую квалификацию.

### ***Библиографический список***

1. Конституция Российской Федерации : принята всенародным голосованием 12.12.1993 : с изменениями, одобренными в ходе общероссийского голосования 01.07.2020 // КонсультантПлюс : справочная правовая система : сайт. — URL : [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_28399/](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_28399/) (дата обращения : 15.03.2025).

2. Уголовный кодекс Российской Федерации : текст с изменениями и дополнениями на 28.02.2025 : принят Государственной Думой 24 мая 1996 г. : одобрен Советом Федерации 5 июня 1996 г. // КонсультантПлюс : справочная правовая система : сайт. — URL : [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_10699/](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_10699/) (дата обращения : 15.03.2025).

3. Об утверждении значительного, крупного и особо крупного размеров наркотических средств и психотропных веществ, а также значительного, крупного и особо крупного размеров для растений, содержащих наркотические средства или психотропные вещества, либо их частей, содержащих наркотические средства или психотропные

вещества, для целей статей 228, 228.1, 229 и 229.1 Уголовного кодекса Российской Федерации : постановление Правительства РФ от 01.10.2012 № 1002 : последняя редакция // КонсультантПлюс : справочная правовая система : сайт. — URL : [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_136206/](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_136206/) (дата обращения : 19.03.2025).

4. Давыдов, Е. В. К вопросу назначения судебных экспертиз по уголовным делам в сфере незаконного оборота наркотических средств, психотропных веществ или их аналогов для максимально эффективного использования их возможностей / Е. В. Давыдов, Ю. О. Сноговская // Право и управление. — 2024. — № 11. — С. 147–151.

5. Кузнецова, Н. Ф. Проблемы квалификации преступлений : лекции по спецкурсу «Основы квалификации преступлений» / Н. Ф. Кузнецова. — Москва : Городец, 2007. — 334 с.

6. О судебной практике по делам о преступлениях, связанных с наркотическими средствами, психотропными, сильнодействующими и ядовитыми веществами : постановление Пленума Верховного Суда РФ от 15.06.2006 № 14 : последняя редакция // КонсультантПлюс : справочная правовая система : сайт. — URL : [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_148355/](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_148355/) (дата обращения : 19.03.2025).

## **ПРОБЛЕМЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ И РЕАЛИЗАЦИИ КОНСТИТУЦИОННЫХ ПРАВ И СВОБОД**

*УДК 347.1*

### **ЗАЩИТА ЧЕСТИ, ДОСТОИНСТВА И ДЕЛОВОЙ РЕПУТАЦИИ**

### **PROTECTION OF HONOR, DIGNITY AND BUSINESS REPUTATION**

**Э. А. Егорова**  
*студентка*

*E-mail: milyegorova@icloud.com*

**С. О. Кузнецова**

*кандидат юридических наук, доцент кафедры юриспруденции*

*E-mail: kuznetsovaso@edu.mubint.ru*

*Международная академия бизнеса и новых технологий (г. Ярославль)*

**Е. А. Egorova**

*Student*

**S. O. Kuznetsova**

*Candidate of Law, Associate Professor of the Department of Law  
International Academy of business and new technologies (Yaroslavl)*

### **Аннотация**

В статье рассматриваются вопросы защиты чести, достоинства и деловой репутации как важные аспекты правовой системы. Обсуждаются сущность и значимость этих понятий в современном обществе, а также их влияние на личные и деловые отношения. Анализируются правовые механизмы, предусмотренные законодательством для защиты данных прав, включая судебные и внесудебные способы разрешения конфликтов.

**Ключевые слова:** честь, достоинство, деловая репутация, конфликты, гражданско-правовая защита, правовые механизмы, способы и меры защиты гражданских прав.

**Abstract**

The article discusses the issues of protecting honor, dignity and business reputation as important aspects of the legal system. The essence and significance of these concepts in modern society, as well as their impact on personal and business relationships, are discussed. The article analyzes the legal mechanisms provided by the legislation to protect these rights, including judicial and non-judicial methods of conflict resolution.

**Keywords:** honor, dignity, business reputation, conflicts, civil protection, legal mechanisms, methods and measures for the protection of civil rights.

В эпоху быстрого развития информационных технологий и массового распространения информации защита чести, достоинства и деловой репутации становится все более актуальной. Нематериальные права — это неотъемлемые составляющие человеческого достоинства и успеха как обычных граждан, так и организаций. Конституция Российской Федерации закрепляет право каждого на защиту своей чести и доброго имени (статья 23). Однако реализация этого права сталкивается с рядом проблем, обусловленных особенностями современного информационного пространства, в частности, распространением информации в сети Интернет, идентификации нарушителей.

Для эффективной защиты указанных благ необходимо четкое понимание их содержания.

Честь — это общественная ценность личности, ее моральных качеств и поступков, сложившаяся в общественном мнении. Честь является объективной категорией, отражающей мнение человека со стороны общества.

Достоинство — это внутреннее чувство своей значимости и самоуважение, которое не зависит от мнения окружающих.

Деловая репутация — это сформировавшееся мнение о профессионализме и надежности организации среди коллег и партнеров, играющее важную роль для успешности бизнеса и развития деловых отношений.

Четкое определение границ этих понятий крайне важно для выбора правильных способов защиты и объективной оценки нанесённого ущерба [7].

Действующее законодательство предусматривает различные способы защиты чести, достоинства и деловой репутации: как гражданско-правовые, так и уголовно-правовые.

*Гражданско-правовые:*

— Проверка порочащих сведений: распространитель порочащих сведений обязан проверить их тем же способом, которым они были распространены.

— Удаление порочащих сведений: если сведения распространены в сети Интернет, лицо, чьи права нарушены, имеет право потребовать их удаления.

— Возмещение убытков: лица, распространившие ложные сведения, приведшие к нарушению прав другого человека, обязаны полностью компенсировать причинённый ущерб.

— Компенсация морального вреда: согласно ст. 1100 Гражданского кодекса Российской Федерации лицо, чья честь, достоинство или деловая репутация были опорочены, имеет право на компенсацию морального вреда.

— Право на ответ: человек, которому были необоснованно приписаны недостоверные сведения, вправе опубликовать опровержение в той же форме и на тех же ресурсах, где была распространена информация.

*Уголовно-правовые:*

— Клевета (статья 128.1 Уголовного кодекса Российской Федерации): распространение заведомо ложных сведений, порочащих честь и достоинство другого лица или подрывающих его репутацию.

— Оскорбление (статья 5.61 Кодекса Российской Федерации об административных правонарушениях): унижение чести и достоинства человека, выраженное в неприличной или иной противоречащей общепринятым нормам морали и нравственности форме.

Способ защиты выбирается исходя из особенностей ситуации, вида выявленных нарушений и степени причинённого ущерба. Например, защита чести, достоинства и деловой репутации сталкивается с несколькими трудностями:

Доказать раскрытие фактов, особенно в сети Интернет, бывает сложно, особенно если они были распространены анонимно или под псевдонимом.

Чтобы определить, считаются ли сведения порочащими, нужно внимательно изучить содержание этих сведений и контекст их распространения.

Обязанность доказать несоответствие информации действительности лежит на истце, кроме ситуаций, когда ответчик сам уничтожил информацию.

Необходимо установить связь между распространением порочащей информации и наступившими вследствие этого материальными потерями либо моральным ущербом.

Оценка размера морального вреда является субъективной и зависит от конкретных обстоятельств дела [6].

Судебная практика по делам о защите чести, достоинства и деловой репутации неравномерна и противоречива. Суды часто сталкиваются с трудностями при рассмотрении доказательств и определении размера морального вреда.

Защиту чести, достоинства и деловой репутации нужно осуществлять таким образом, чтобы учитывать принципы свободы слова и права на свободное выражение собственного мнения.

Для повышения эффективности защиты чести, достоинства и деловой репутации необходимо усовершенствовать законодательство и обычную практику в следующих направлениях:

Усиление ответственности за распространение порочных сведений в сети Интернет, в том числе анонимно. Необходимо разработать механизмы идентификации пользователей и привлечения их к ответственности за противоправные действия в сети.

Конкретизация критериев, позволяющих оценить, является ли информация порочащей. Необходимо выработать четкие критерии, позволяющие судам однозначно определять, являются ли сведениями порочащими.

Совершенствование методов оценки морального вреда. Нужно создать четкие и объективные правила, позволяющие оценивать размер морального вреда с учётом содержания переданной информации, её достоверности, влияния на пострадавшего и возможных негативных последствий.

Усиление медиации и других альтернативных способов разрешения споров. Медиация может быть эффективным способом урегулирования споров о защите чести, достоинства и деловой репутации, позволяющих избежать длительных и серьёзных судебных разбирательств.

Необходимо проводить регулярные семинары и тренинги для руководителей и юристов, посвященные вопросам защиты чести, достоинства и деловой репутации.

Защита чести, достоинства и деловой репутации играет важную роль в современном правовом поле. Эффективная защита этих нематериальных благ обеспечивается правопорядком, развитием общества и обеспечением прав и свобод человека и гражданина.

Для решения этой проблемы необходим комплексный подход: улучшение законов, повышение качества судебной практики и формирование культуры взаимного уважения чести и достоинства всех граждан.

В условиях стремительного развития информационных технологий особенно важным является совершенствование принципов защиты чести, достоинства и деловой репутации в сети Интернет. Важно соблюсти равновесие между правом свободно выражать своё мнение и защитой прав граждан, обеспечивая привлечение к ответственности тех, кто незаконно распространяет порочащие сведения. Только при таком подходе можно обеспечить реальную защиту чести, достоинства и деловой репутации в современном мире.

### **Библиографический список**

1. Конституция Российской Федерации : принята всенародным голосованием 12.12.1993 : с изменениями, одобренными в ходе общероссийского голосования 01.07.2020 // КонсультантПлюс : справочная правовая система : сайт. — URL : [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_28399](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_28399) (дата обращения : 20.12.2024).
2. Гражданский кодекс Российской Федерации : часть первая : текст с изменениями и дополнениями на 13.12.2024 : принят Государственной Думой 21 октября 1994 г. // КонсультантПлюс : справочная правовая система : сайт. — URL : [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_5142](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_5142) (дата обращения : 19.12.2024).
3. Гражданский кодекс Российской Федерации : часть вторая : текст с изменениями и дополнениями на 13.12.2024 : принят Государственной Думой 22 декабря 1995 г. // КонсультантПлюс : справочная правовая система : сайт. — URL : [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_9027](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_9027) (дата обращения : 15.01.2025).
4. Уголовный кодекс Российской Федерации : текст с изменениями и дополнениями на 01.03.2025 : принят Государственной Думой 24 мая 1996 г. : одобрен Советом Федерации 5 июня 1996 г. // КонсультантПлюс : справочная правовая система : сайт. — URL : [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_10699](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_10699) (дата обращения : 18.02.2024).
5. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях : текст с изменениями и дополнениями на 03.02.2025 : принят Государственной Думой 20 декабря 2001 г. : одобрен Советом Федерации 26 декабря 2001 г. // КонсультантПлюс : справочная правовая система : сайт. — URL : [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_34661](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_34661) (дата обращения : 06.03.2025).
6. Гусев, Н. В. Актуальные проблемы защиты чести, достоинства и деловой репутации лица в Российской Федерации / Н. В. Гусев // Молодой ученый. — 2021. — № 34 (376). — С. 110–116. — URL : <https://moluch.ru/archive/376/83708/> (дата обращения : 05.03.2025).
7. Казиев, Н. М. Защита чести, достоинства и деловой репутации в России / Н. М. Казиев // Форум молодых ученых. — 2023. — № 5 (81). — URL : <https://cyberleninka.ru/article/n/zaschita-chesti-dostoinstva-i-delovoy-reputatsii-v-rossii> (дата обращения : 05.03.2025).
8. Стриганова, Т. М. Защита чести, достоинства и деловой репутации граждан / Т. М. Стриганова // Вестник науки. — 2022. — № 1 (46). — URL : <https://cyberleninka.ru/article/n/zaschita-chesti-dostoinstva-i-delovoy-reputatsii-grazhdan> (дата обращения : 05.03.2025).

УДК 349.3

**ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ МЕРЫ ПОДДЕРЖКИ СЕМЕЙ, ИМЕЮЩИХ  
ДЕТЕЙ-ИНВАЛИДОВ**

**ADDITIONAL SUPPORT MEASURES FOR FAMILIES WITH DISABLED  
CHILDREN**

***К. В. Лебедева***

*студентка*

*E-mail: krislebedeva11@mail.ru*

***Е. Ф. Жданова***

*кандидат экономических наук, доцент кафедры юриспруденции*

*E-mail: zhdanovaef@edu.tmbint.ru*

*Международная академия бизнеса и новых технологий (г. Ярославль)*

***К. V. Lebedeva***

*Student*

***E. F. Zhdanova***

*Candidate of economic sciences, associate professor*

*of the Department of jurisprudence*

*International academy of business and new technologies (Yaroslavl)*

**Аннотация**

Дополнительные меры поддержки семей с детьми-инвалидами направлены на улучшение качества жизни таких семей, обеспечение особых потребностей ребенка и создание условий для его полноценного развития и интеграции в общество.

**Ключевые слова:** детская инвалидность, дополнительные выходные дни для работников, имеющих детей-инвалидов, меры поддержки семей с детьми-инвалидами.

**Abstract**

Measures to support families with disabled children are aimed at improving the quality of life of such families, ensuring the special needs of the child and creating conditions for his full development and integration into society.

**Keywords:** childhood disability, additional days off for employees with disabled children, support measures for families with disabled children.

Важным нововведением в Трудовом кодексе Российской Федерации (далее — ТК РФ) [5] стала усиленная поддержка работающих родителей детей-инвалидов. До изменений родители имели право на четыре оплачиваемых дня в месяц для ухода за ребенком, однако эти дни не суммировались и не переносились. Это означало, что если родители не использовали положенные дни, они просто сгорали, лишая родителей возможности воспользоваться ими в будущем.

В дополнение к ежегодному оплачиваемому отпуску одному из родителей ребенка-инвалида предоставляется право на использование неиспользованных ранее в течение года дополнительных оплачиваемых выходных дней (до четырех дней в месяц) одновременно. Данное право может быть реализовано одним из родителей в полном объеме либо распределено между обоими родителями.

Конкретное время использования этого по сути дополнительного оплачиваемого социального отпуска для таких родителей должно быть согласовано с работодателем, соответственно, для этого работнику необходимо написать заявление и получить согласие работодателя, т. е. согласовать с работодателем график использования указанных дней [6].

Родители ребенка-инвалида могут по своему усмотрению распределять между собой 24 дополнительных выходных дня в год, а также четыре дополнительных дня ежемесячно. Если один родитель не использует свою часть этих дней, он может передать их другому. Новый закон, позволяющий суммировать эти выходные, значительно улучшает положение работающих родителей детей-инвалидов. Этот новый дополнительный оплачиваемый социальный отпуск позволит родителям не только провести больше времени с ребенком, но и решить многочисленные проблемы медицинского, реабилитационного и иного характера [5].

Однако следует обратить внимание на то обстоятельство, что если ни один из родителей ребенка-инвалида не воспользовался этой льготой в календарном году, то на следующий год такой отпуск полностью или частично не переносится, т. е. сгорает [5]. При этом надо учитывать, что работодатель должен предоставлять 24 дня именно из накопленных, т. е. ранее не использованных ежемесячных четырех дней на уход за ребенком. Приведем пример: если категория «ребенок-инвалид» установлена во второй половине года, допустим, в сентябре, то фактически в этом календарном году родители не смогут взять именно 24 оплачиваемых дня подряд, так как до конца календарного года всего 4 месяца и, соответственно, максимальная продолжительность возможных накопленных или суммированных дней отдыха не может быть более 16 дней подряд до конца текущего календарного года [5].

Относительно порядка использования дополнительных выходных дней необходимо отметить, что если все-таки родители решили разделить между собой эти дни, то при написании заявления в адрес работодателя о своем намерении использовать оплачиваемые выходные дни нужно представить справку с места работы второго родителя о количестве уже использованных дней в текущем месяце или справку о том, что заявление от второго родителя на использование этих дней не поступало, а если родители меняли место работы в течение календарного года, то потребуется справка об использованных (неиспользованных) днях с предыдущего места работы [2].

Поэтому в случае увольнения родителей, имеющих ребенка-инвалида, им, кроме прочих документов, необходимо получить от работодателя справку о количестве ранее использованных дней на уход за ребенком-инвалидом в текущем календарном году. Не потребуется такая справка, если имеется документальное подтверждение юридических фактов о том, что второй родитель не работает, а именно не состоит в трудовых отношениях либо фактически отсутствует в семье [5].

Внесенные уточнения по этому поводу в ТК РФ обоснованы, так как столь длительный период отсутствия работника может затронуть интересы не только работодателя, но и других сотрудников, поскольку обязанности отсутствующего работника будет выполнять кто-то из его коллег, а работодатель вынужден будет проводить организационные мероприятия, направленные за замену отсутствующего работника, в частности необходим будет перевод по соглашению сторон [4].

Именно поэтому работодателю можно рекомендовать еще в период разработки графика отпусков получить информацию о желаемых периодах использования не только ежегодных основных отпусков, но и дополнительных 24 дней однократно для родителей, имеющих ребенка-инвалида, что позволит составить график отпусков надлежащим образом.

Помимо дополнительных выходных дней указанная категория работников имеет еще одну важнейшую гарантию. Одному из родителей ребенка-инвалида предоставлено право на использование основного ежегодного оплачиваемого отпуска в удобное для него время [1]. При этом заранее, еще до формирования и утверждения графика отпусков (обычно он утверждается не позднее чем за две недели до конца календарного года) работник, имеющий ребенка-инвалида, может написать заявление работодателю и указать удобный для отпуска период.

Для работодателя в целях эффективного руководства деятельностью коллектива, своевременного составления графика отпусков и учета интересов всех категорий работников при желании работающих родителей, имеющих детей-инвалидов, использовать этот дополнительный социальный отпуск (24 дня), следует заблаговременно получить от них информацию о периоде его использования (хотя бы о месяце использования и сроке подачи заявления) [4].

Кроме того, в силу ст. 259 ТК РФ на условиях коллективного договора такие родители могут воспользоваться дополнительным отпуском без сохранения заработка до 14 календарных дней в удобное для них время, который не переносится на следующий год, но может присоединяться к основному отпуску как частично, так и полностью по желанию работника [1].

Еще одной особенностью содержания трудового договора с работающими родителями детей-инвалидов является возможность установления им неполного рабочего времени. Так, с целью обеспечения интересов семьи, создания необходимых условий для ухода за ребенком-инвалидом ст. 93 ТК РФ установлена обязанность работодателя по включению в трудовой договор с одним из родителей положения о неполном рабочем времени на удобный для него срок на основании написанного им заявления [5].

Таких работников запрещено без их согласия направлять в командировки, привлекать к сверхурочной работе, к работе в выходные и праздничные дни, причем если они не возражают, работодателю необходимо ознакомить их в письменной форме со своим правом на отказ от участия в подобных работах. Право отказа от командировки, сверхурочной работы, работы в праздники и выходные дни обладает каждый из родителей, имеющих ребенка-инвалида.

Также ст. 261 ТК РФ для лиц с семейными обязанностями, включая одиноких родителей с ребенком-инвалидом, предусматривает дополнительные гарантии при расторжении трудового договора по инициативе работодателя. В частности, не допускается их увольнение по инициативе работодателя, за исключением ликвидации организации или прекращения деятельности ИП, а также виновных действий со стороны самого работника.

Кроме того, в соответствии со статьей 71 Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» [2], право на прием на обучение по программам бакалавриата и программам специалитета за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета, бюджетов субъектов Российской Федерации и местных бюджетов в пределах установленной квоты имеют дети-инвалиды. Каждый год вузы обязаны выделять не менее 10 % от общего числа бюджетных мест (финансируемых из федерального, регионального или местного бюджетов) на программы бакалавриата и специалитета в качестве квоты приема. Эта квота распространяется на все специальности и направления подготовки, по которым вуз получает бюджетное финансирование [2].

Согласно статье 65 Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» родители детей-инвалидов, посещающих государственные или муниципальные детские сады, освобождаются от платы за присмотр и уход за их детьми.

Согласно Указу Президента Российской Федерации от 02.10.1992 № 1157 «О дополнительных мерах государственной поддержки инвалидов» инвалиды I и II групп обслуживаются вне очереди на предприятиях торговли, общественного питания, службы быта, связи, жилищно-коммунального хозяйства, в учреждениях здравоохранения, образования, культуры, в юридических службах и других организациях, обслуживающих население, а также пользуются правом внеочередного приёма руководителями и другими должностными лицами предприятий, учреждений и организаций; дети-инвалиды и дети, один из родителей которых является инвалидом, обеспечиваются местами в дошкольных образовательных организациях, лечебно-профилактических и оздоровительных учреждениях в первоочередном порядке; инвалидам I и II групп при наличии технической возможности установка телефона осуществляется вне очереди; сбор, оформление и предоставление документов и материалов, необходимых для реализации инвалидами прав и льгот, установленных законодательством, возлагается на органы государственного управления, местную администрацию, предприятия, организации и учреждения [3].

### ***Библиографический список***

1. Трудовой кодекс Российской Федерации : текст с изменениями и дополнениями на 07.04.2025 : принят Государственной Думой 21.12.2001 : одобрен Советом Федерации 26.12.2001 : // КонсультантПлюс : справочная правовая система : сайт. — URL : [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_34683/?ysclid=m9idah9gyt420494708](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_34683/?ysclid=m9idah9gyt420494708) (дата обращения : 07.04.2025).
2. Об образовании в Российской Федерации : Федеральный закон № 273-ФЗ : принят Государственной Думой 21.12.2001 : одобрен Советом Федерации 26.12.2012 : последняя редакция // КонсультантПлюс : справочная правовая система : сайт. — URL : [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_140174/](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_140174/) (дата обращения : 05.04.2025).
3. О внесении изменения в Указ Президента Российской Федерации от 2 октября 1992 г. № 1157 «О дополнительных мерах государственной поддержки инвалидов» : Указ Президента Российской Федерации от 26 июля 2021 г. № 437 // ГАРАНТ: информационно-правовой портал. — URL : <https://www.garant.ru/products/ipo/prime/doc/401433630/#review> (дата обращения : 08.04.2025).
4. Дополнительный оплачиваемый отпуск // Социальный фонд России : официальный сайт. — URL : [https://sfr.gov.ru/grazhdanam/invalidam/soc\\_vip\\_inv/invalidi\\_chernobil/~10237](https://sfr.gov.ru/grazhdanam/invalidam/soc_vip_inv/invalidi_chernobil/~10237) (дата обращения : 10.04.2025).
5. О порядке предоставления дополнительных оплачиваемых выходных дней для ухода за детьми-инвалидами // Социальный фонд России : официальный сайт. — URL : [https://sfr.gov.ru/grazhdanam/workers/social\\_benifits/poryadok](https://sfr.gov.ru/grazhdanam/workers/social_benifits/poryadok) (дата обращения : 10.04.2025).
6. Потапова, Н. Д. Дополнительные меры поддержки детей, имеющих детей-инвалидов / Н. Д. Потапова // КиберЛенинка : научная электронная библиотека : сайт. — URL : <https://cyberleninka.ru/article/n/dopolnitelnye-meru-podderzhki-detej-imeyushih-detej-invalidov/viewer> (дата обращения : 11.04.2025).

УДК 342.7

## **СОБЛЮДЕНИЕ КОНСТИТУЦИОННЫХ ПРАВ И СВОБОД В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ: АСПЕКТЫ ТЕОРИИ И ПРАКТИКИ**

### **OBSERVANCE OF CONSTITUTIONAL RIGHTS AND FREEDOMS IN THE RUSSIAN FEDERATION: ASPECTS OF THEORY AND PRACTICE**

***Н. А. Маслов***

*студент*

*E-mail: na.maslov@edu.mubint.ru*

***С. В. Гроздилов***

*кандидат философских наук, доцент кафедры юриспруденции*

*E-mail: grozdilovsv@edu.mubint.ru*

*Международная академия бизнеса и новых технологий (г. Ярославль)*

***N. A. Maslov***

*Student*

***S. V. Grozdilov***

*Candidate of Philosophical Sciences, Associate Professor*

*of the Department of Jurisprudence*

*International Academy of business and new technologies (Yaroslavl)*

#### **Аннотация**

В статье рассмотрены теоретические и практические вопросы соблюдения прав и свобод человека и гражданина, закреплённые в Конституции Российской Федерации.

**Ключевые слова:** дискриминация, гражданство, права и свободы, правовое государство.

#### **Abstract**

The article raises theoretical and practical issues of respect for human and civil rights and freedoms, enshrined in the Constitution of the Russian Federation.

**Keywords:** discrimination, citizenship, rights and freedoms, rule of law.

Важным компонентом любой правовой системы является институт прав и свобод человека. Это сложное и многогранное понятие выражает не потенциальные, а реальные возможности граждан, закреплённые конституцией государства и другими нормативными актами. Учитывая это, вопрос о единстве прав и свобод человека и гражданина в демократическом обществе приобретает все большую актуальность в юридической литературе и подлежит более широкому исследованию. Тем более что курс на создание правового государства, на утверждение демократических принципов в Российской Федерации и управления обществом немислим без признания прав и свобод человека.

В силу многих причин в ходе исторического развития проблема прав человека в нашей стране, к сожалению, не была доминирующей. Непростые перестроечные годы и последующее за ними 1990-е — годы управления Б. Н. Ельцина, низкий уровень экономического развития, нестабильность в социально-политической и правовой сфере, отсутствие эффективных форм правового воспитания граждан обусловили факт того, что часть населения нашего государства практически не знает своих прав, не умеет их использовать и не требует от окружающих и государства их уважения и соблюдения.

По разным показателям, 40–60 % граждан пребывают в ощущении, что их права не защищены и постоянно нарушаются, однако лишь небольшая часть (примерно одна десятая) в состоянии квалифицировать эти нарушения, дать более или менее ясное выражение тому, какое именно право нарушается [1].

Построение правового государства предполагает создание такого общественного союза, который, основываясь на праве и законе, устанавливает правильные и гуманные взаимоотношения между органами государственной власти и гражданами. Однако в стремлении создать такое государство и признании международных стандартов к решению проблемы обеспечения реализации гражданами своих прав и свобод очень большая дистанция. Неотъемлемой составляющей такого обеспечения является налаженный социально-правовой механизм защиты граждан от нарушений их прав и свобод.

Мировое сообщество отвергает любую дискриминацию и категорически запрещает ее. Такой запрет распространяется на пользование всеми правами и свободами человека. Международная конвенция о ликвидации всех форм расовой дискриминации определяет дискриминацию как любое различие или предпочтение, основанное на признаках расы, цвета кожи, пола, языка, религии, политических и других убеждений, национальности и социального происхождения, имущественного положения, рождения или по другому признаку и которое имеет целью или следствием уничтожения, или умаления признания, использования или осуществления всеми лицами, на равных началах, всех прав и свобод [2].

Следовательно, вопрос о правах человека и гражданина является составляющей проблемы фактического положения лица в обществе и государстве. Поэтому очень важно раскрыть структуру и систему прав и свобод, обусловленную спецификой сферы деятельности человека, определиться с существующим в этой сфере понятийным аппаратом и особенностями правового статуса лица, в котором отражаются все основные потребности и интересы участников взаимодействия друг с другом и государством. Например, при рассмотрении определения понятий «права» и «свободы» следует иметь в виду, что эти понятия за время своего существования претерпели значительные изменения и воспринимаются неодинаково.

Среди множества различных формулировок наиболее приемлемой может быть следующая: право – это система общеобязательных, установленных в законе норм, принципов и нормативных установок, выражающих меру свободы и ответственности в обществе и выступающих регулятором общественных отношений. Право в самом общем смысле определяет порядок в обществе, т. е. оправданную и обоснованную свободу поведения. Оно всегда является ограничителем произвола, пределом своеволия [3, с. 98].

В широком смысле права человека являются исходными и не ограничиваются каким-то определенным кругом людей, а распространяются на любого человека независимо от того, является он гражданином государства, в котором живет, или нет. Однако применение термина «права человека» в одной связке с термином «права гражданина» влечет за собой, на наш взгляд, смешение этих двух далеко не тождественных понятий. Диапазон прав гражданина значительно шире, поскольку включает в себя не только естественные права, принадлежащие индивиду от рождения, но и те, которыми он наделен государством, гражданином которого является.

В то же время права гражданина ограничивают равенство между людьми, поскольку их лишаются лица, живущие в стране, но не имеющие гражданства. Но не только они. Граждане России не равны между собой в том смысле, что одни имеют гражданство по рождению, а другие приобрели его в результате признания гражданином Российской Федерации на основании федерального конституционного закона, международного договора Российской Федерации или приема в гражданство Российской Федерации. И в случае совершения преступления из перечня, указанного в ч. 1 ст. 24 Федерального закона «О гражданстве Российской Федерации», гражданство прекращается [4].

Подобная тенденция в юридической литературе и на практике наблюдается и при анализе применения терминов «права» и «свободы». Как правило, они используются в одном контексте, что создает впечатление их идентичности. Разграничение между правами и свободами провести достаточно трудно, поскольку нередко всю сферу политических прав с четко определенными правомочиями также называют свободой. Свободы – это те же права, но они относятся к жизнедеятельности человека, в которую государство не должно вмешиваться, однако обязано их защищать.

В ст. 17 Конституции Российской Федерации, говорится, что в Российской Федерации признаются и гарантируются права и свободы человека и гражданина согласно общепризнанным принципам и нормам международного права. Основные права и свободы человека неотчуждаемы и принадлежат каждому от рождения. Осуществление прав и свобод человека и гражданина не должно нарушать права и свободы других лиц.

Государство вправе только через закон определять границы свободы и при необходимости сужать их в интересах общего благосостояния демократического общества. Особенность свобод заключается в том, что лицо имеет возможность в определенных сферах по своему усмотрению, самостоятельно определять линию поведения, но связывать ее с обязанностями субъектов (органов государственной власти), призванных охранять ее волю. Человек и его свобода – это высшая ценность, которая есть у народа и это главная сила, которая движет государством, а в конституции закреплены права и свободы людей и то что высшей ценностью народа являются его права и свободы, которые важно и нужно соблюдать. «Свобода – как солнце. Могущественней и лучше ее ничего нет на свете», – говорил Ж. Амаду устами своего героя [5].

В настоящее время проблем с соблюдением прав человека в России ещё достаточно. Ещё не так давно на государственном уровне обсуждалось, что необходимо внести в законодательство поправки, которые должны «касаться регулирования правового положения, например, несовершеннолетних, правового положения женщин, правового положения детей, находящихся в детских домах женских колоний, общественного контроля в учреждениях уголовно-исполнительной системы, видеобеспечения камер, коридоров, производства, мест питания, автозаков и т. д., необходимо вводить отчеты (публичные), доклады о состоянии уголовно-исполнительной системы на федеральном и региональном уровнях, целесообразно не только разрешить, но и стимулировать международное сотрудничество в этой сфере» [6].

Но сейчас это стали замалчивать. Важно подчеркнуть, что ранее кроме государственных организаций в защиту прав и свобод выступали негосударственные организации, которых в России становится все меньше. Как отмечают исследователи, «вопрос о необходимости существования независимых правозащитных организаций не может рассматриваться отдельно от дискуссии по поводу самостоятельности публичной гражданской сферы, неподотчетности общественных институтов государственным механизмам.

Правозащитная деятельность как форма организации негосударственного контроля над бюрократией, исполнительной властью может быть эффективна только при ее легитимации со стороны значительной части общества» [1].

Таким образом, человек как личность не может существовать без свободы, так же как и свобода не существует без человека. Право устанавливает направления и обозначает границы использования личностью своих возможностей. С помощью права человек защищается от произвольного вмешательства государственной власти в его личную жизнь.

В то же время правом определяются границы активности индивида в различных сферах жизнедеятельности. В современной России с соблюдением прав человека и гражданина в некоторых сферах социального бытия усматриваются проблемы. Эти проблемы следует решать, как на государственном уровне, так и на уровне гражданского общества, а для эффективности их решения необходимо задействовать независимые правозащитные организации.

### ***Библиографический список***

1. Общественное мнение о проблемах защиты прав и свобод человека в России / Л. Гудков, Д. Волков, С. Гончаров, Н. Зоркая, А. Левинсон, А. Овакемян // Вестник общественного мнения. Данные. Анализ. Дискуссии. — 2017. — № 3–4 (125). — С. 197–247.
2. Международная Конвенция о ликвидации всех форм расовой дискриминации (Нью-Йорк, 7 марта 1966 г.) // КонсультантПлюс : справочная правовая система : сайт. — URL : <https://www.consultant.ru/cons/cgi/online.cgi?req=doc&base=INT&n=15156&ysclid=m9ilawtysq27785403> (дата обращения : 29.03.2025).
3. Лушников, А. М. Теория государства и права : учебное пособие / А. М. Лушников. — Ярославль : Международная академия бизнеса и новых технологий (МУБиНТ), 2012. — 240 с.
4. О гражданстве Российской Федерации : Федеральный закон № 138-ФЗ : принят Государственной Думой 18 апреля 2023 г. : одобрен Советом Федерации 26 апреля 2023 г. : последняя редакция // КонсультантПлюс : справочная правовая система : сайт. — URL : [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_445998/](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_445998/) (дата обращения : 29.03.2025).
5. Амаду, Ж. Генералы песчаных карьеров / Жоржи Амаду ; [пер. с португ. А. С. Богдановского]. — Москва : АСТ, 2010. — 315 с.
6. В ГД обсудили проблемы защиты прав и свобод человека и гражданина в России — // Государственная Дума Российской Федерации : официальный сайт. — URL : <http://duma.gov.ru/news/29271/> (дата обращения : 29.03.2025).

УДК 346.62

## **ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ КРИПТОВАЛЮТ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

## **LEGAL REGULATION OF CRYPTOCURRENCIES IN THE RUSSIAN FEDERATION**

**Д. А. Радяк**  
*студент*

*E-mail: da.radyak@edu.mubint.ru*

**С. О. Кузнецова**

*кандидат юридических наук, доцент кафедры юриспруденции*

*E-mail: kuznetsovaso@edu.mubint.ru*

*Международная академия бизнеса и новых технологий (г. Ярославль)*

**D. A. Radyak**  
*Student*

**S. O. Kuznetsova**

*Candidate of Law, Associate Professor of the Department of Law  
International Academy of business and new technologies (Yaroslavl)*

### **Аннотация**

В статье рассматриваются актуальные вопросы гражданско-правового регулирования криптовалют в Российской Федерации.

**Ключевые слова:** криптовалюта, гражданское право, регулирование.

### **Abstract**

The article discusses current issues of civil law regulation of cryptocurrencies in the Russian Federation.

**Keywords:** cryptocurrency, civil law, regulation.

С развитием цифровых технологий криптовалюты стали значительной частью глобальной финансовой системы. Их децентрализованный характер и применение технологии блокчейн создают новые вызовы для правового регулирования. Среди государств, в которых занимаются добычей криптовалюты, Россия второй год подряд занимает второе место в мире, отставая только от США. Необходимость правового регулирования этой сферы сегодня признается и государством, и бизнес-сообществом.

В Российской Федерации вопрос о правовом статусе криптовалют долгое время оставался неурегулированным, что порождало неопределенность для участников гражданского оборота. С 2009 по 2020 годы в России рынок криптовалют законодательно не регулировался. Однако рассматривались различные инициативы в этой сфере: от легализации криптовалюты до ее полного запрета.

Криптовалюты представляют собой цифровые активы, созданные с использованием криптографических методов и функционирующие на основе технологии блокчейн. В российской правовой доктрине отсутствует единое мнение относительно их правовой природы. Одни исследователи рассматривают криптовалюты как имущество, другие — как цифровые права, третьи — как специфический объект гражданских прав. Согласно статье 128 Гражданского кодекса Российской Федерации (далее — ГК РФ), объекты гражданских прав включают вещи, деньги, ценные бумаги, имущественные права и иные объекты [1]. Криптовалюты не подпадают под традиционные категории, что создает сложности при их квалификации. Федеральный закон № 259-ФЗ «О цифро-

вых финансовых активах, цифровой валюте и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» определяет цифровую валюту как «совокупность электронных данных, которые могут быть представлены и переданы с использованием информационных технологий» [2]. Однако данный закон не приравнивает криптовалюты к денежным средствам или имуществу, что ограничивает их использование в гражданском обороте.

Также Федеральный закон № 259-ФЗ установил, что цифровая валюта не может быть использована в качестве средства платежа на территории Российской Федерации [2]. Это означает, что криптовалюты не признаются законным платежным средством, что существенно ограничивает их применение. Однако закон допускает возможность совершения сделок с цифровыми активами, включая их куплю-продажу, обмен и хранение. Важным аспектом является налогообложение операций с криптовалютой. Налоговый кодекс Российской Федерации был дополнен положениями, согласно которым доходы от операций с цифровыми активами подлежат налогообложению. Это свидетельствует о признании криптовалют в качестве объекта гражданских прав, хотя и с ограничениями.

Одной из основных проблем является отсутствие четкого определения правового статуса криптовалют. Это создает неопределенность для участников гражданского оборота, включая физических и юридических лиц. Кроме того, отсутствие механизмов защиты прав владельцев цифровых активов повышает риски мошенничества и утраты средств. Еще одной проблемой является противоречие между децентрализованной природой криптовалют и централизованной системой государственного регулирования. Это затрудняет контроль за оборотом цифровых активов и создает возможности для их использования в противоправных целях.

В 2024 году было введено множество новшеств в регулирование криптовалют в России, были введены реестр для майнеров, новое налогообложение для операций с криптовалютой и другое [4].

Кроме того, законодательно были закреплены основные понятия:

— майнер — лицо, осуществляющее вычисления с помощью оборудования для внесения записей в блокчейн с целью добычи криптовалюты и (или) ее получения в качестве вознаграждения за подтверждение записей в блокчейне;

— оператор майнинговой инфраструктуры (также «хостинг») — лицо, предоставляющее объекты для размещения оборудования для майнинга, включая само оборудование и (или) электроснабжение;

— майнинг-пул — объединение мощностей участников пула, которые используются для майнинга и дальнейшего распределения криптовалюты.

Также были введены ограничения для майнеров. Так, например, организациям и индивидуальным предпринимателям запрещено совмещать майнинг криптовалюты с деятельностью по передаче электроэнергии, по оперативно-диспетчерскому управлению в электроэнергетике и по производству или купле-продаже электроэнергии.

Предприниматели не могут заниматься майнингом, если они:

— имеют судимость за преступления в сфере экономики, преступления против государственной власти либо за умышленные преступления средней тяжести, тяжкие преступления, особо тяжкие преступления;

— включены в список экстремистов или террористов или связаны с террористическими организациями и террористами.

Помимо этого, Правительством Российской Федерации рассматривается введение запрета на добычу криптовалюты на определенных территориях, где зафиксировано существенное превышение энергопотребления, например, в Иркутской области и некоторых районах Сибири [5].

С 19 августа 2024 года в России законодательно запретили рекламу криптовалют. Изменения были внесены в ст. 7 Федерального закона от 13 марта 2006 г. № 38-ФЗ «О рекламе» [3]. Эта норма вводит запрет на рекламу цифровой валюты и цифровых финансовых активов, а также товаров, работ и услуг в целях организации выпуска обращения цифровой валюты. Если информация, которая связана с криптовалютой, подпадает под определение рекламы в соответствии с законом, ее нельзя размещать в интернете, употреблять на конференциях и других публичных выступлениях.

При этом с 1 сентября 2024 года во внешнеторговой деятельности цифровой валютой теперь можно расплачиваться, но с некоторыми особенностями. Изменения в закон о цифровых финансовых активах наделяют Банк России полномочиями разрешать проведение экспериментальных платежей в криптовалюте. Так, в отношении оборота цифровой валюты может быть установлено специальное регулирование, предусмотренное законом об экспериментальных правовых режимах.

Специальное регулирование может изменять или исключать отдельные положения законодательства о криптовалюте, в том числе: проведение операций с цифровыми валютами, включая использование цифровой валюты в качестве средства платежа по внешнеторговым контрактам, заключенным между резидентами и нерезидентами; права и обязанности резидентов и нерезидентов при осуществлении ими валютных операций с цифровой валютой, а также органов и агентов валютного контроля; порядок допуска (прекращения допуска) цифровой валюты в качестве товара к организованным торгам; требования к операторам электронной платформы и организаторам торговли; майнинг.

Экспериментальный правовой режим со специальным регулированием может быть введен Банком России на определенной территории, ограничен по сроку или предусмотрен для конкретных проектов. Некоторые аналитики считают, что такие изменения в законе могут позволить снизить санкционное давление в международной торговле.

Для эффективного регулирования криптовалют необходимо дальнейшее развитие нормативной базы. В частности, требуется уточнение правового статуса цифровых активов, а также создание механизмов защиты прав их владельцев.

Важным шагом может стать признание криптовалют в качестве имущества, что позволит применять к ним нормы гражданского законодательства. Кроме того, необходимо развитие инфраструктуры для работы с цифровыми активами, включая создание специализированных платформ и внедрение механизмов идентификации участников сделок. Это позволит снизить риски и повысить доверие к криптовалютам.

Таким образом, гражданско-правовое регулирование криптовалют в Российской Федерации находится на начальном этапе развития. Несмотря на принятие Федерального закона № 259-ФЗ, многие вопросы остаются неурегулированными. Для успешной интеграции криптовалют в гражданский оборот необходимо дальнейшее совершенствование законодательства, а также создание механизмов защиты прав участников рынка цифровых активов.

### ***Библиографический список***

1. Гражданский кодекс Российской Федерации : часть вторая : текст с изменениями и дополнениями на 12.09.2023 : принят Государственной Думой 22 декабря 1995 г. // КонсультантПлюс : справочная правовая система : сайт. — URL : [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_9027](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_9027) (дата обращения : 01.03.2025).

2. О цифровых финансовых активах, цифровой валюте и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации : Федеральный закон № 259-

ФЗ : принят Государственной Думой 22 июля 2020 г. : одобрен Советом Федерации 24 июля 2020 г. : последняя редакция // КонсультантПлюс : справочная правовая система : сайт. — URL : [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_358753](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_358753) (дата обращения : 25.03.2025).

3. О рекламе : Федеральный закон № 38-ФЗ : принят Государственной Думой 22 февраля 2006 г. : одобрен Советом Федерации 3 марта 2006 г. : последняя редакция // КонсультантПлюс : справочная правовая система : сайт. — URL : [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_58968](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_58968) (дата обращения : 25.03.2025).

4. Тугарин, А. Что будет с регулированием криптовалют и майнинга в России в 2025 году / Андрей Тугарин, Денис Поляков // РБК : сайт. — URL : <https://www.rbc.ru/crypto/news/676e89819a79473feecc4e1d> (дата обращения : 21.02.2025).

5. Скан, О. Криптовалюта выходит из тени. Как меняется правовое регулирование цифровых денег / Оксана Скан // ГАРАНТ: информационно-правовой портал. — URL : <https://www.garant.ru/article/1759006/> (дата обращения : 21.02.2025).

*УДК 347.77*

## **ПРАВОВАЯ ОХРАНА ИЗОБРЕТЕНИЙ, ПОЛЕЗНЫХ МОДЕЛЕЙ И ПРОМЫШЛЕННЫХ ОБРАЗЦОВ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

### **LEGAL PROTECTION OF INVENTIONS, UTILITY MODELS AND INDUSTRIAL DESIGNS IN THE RUSSIAN FEDERATION**

*Д. А. Радяк  
студент*

*E-mail: da.radyak@edu.tubint.ru*

**С. О. Кузнецова**

*кандидат юридических наук, доцент кафедры юриспруденции*

*E-mail: kuznetsovaso@edu.tubint.ru*

*Международная академия бизнеса и новых технологий (г. Ярославль)*

**D. A. Radyak**

*Student*

**S. O. Kuznetsova**

*Candidate of Law, Associate Professor of the Department of Law  
International Academy of business and new technologies (Yaroslavl)*

#### **Аннотация**

В статье рассматриваются актуальные вопросы правовой охраны изобретений, полезных моделей и промышленных образцов в Российской Федерации.

**Ключевые слова:** правовая охрана, изобретение, полезная модель, промышленный образец, гражданское право.

#### **Abstract**

The article examines current issues of legal protection of inventions, utility models and industrial designs in the Russian Federation.

**Keywords:** legal protection, invention, utility model, industrial design, civil law.

В условиях глобализации и технологического прогресса защита интеллектуальной собственности становится важным элементом экономического развития. В Российской Федерации правовая охрана изобретений, полезных моделей и промышленных образцов регулируется Гражданским кодексом Российской Федерации (далее — ГК

РФ), а также международными соглашениями. Данные объекты играют ключевую роль в стимулировании инноваций и поддержании конкурентоспособности отечественных производителей.

У каждого патента есть автор и патентообладатель, и они не всегда совпадают. Автор — это создатель технического решения. Автору не нужно никак подтверждать свое авторство: он просто указывает себя автором в патентной заявке, и этого достаточно, чтобы закон считал его таковым. Право авторства не передается. Автору принадлежит право на получение патента. Именно он решает, подавать заявку в Роспатент или нет, и что в ней указывать. Автор может передать право на получение патента.

Патентообладатель — это тот, кому принадлежит исключительное право на запатентованное решение. Он может передать исключительное право другим людям или компаниям, то есть провести отчуждение. Патентообладатель может разрешить пользование патентом на время, для этого требуется выдача лицензии. Именно патентообладатель определяет судьбу патента, и согласия автора для этого ему спрашивать не нужно. У одного патента может быть несколько патентообладателей. Все зависит от того, как между собой договорились те, кто изобрел решение, с теми, кто финансировал разработку [2].

Изобретение — техническое решение в любой области, относящееся к продукту (в частности, устройству, веществу, штамму микроорганизма, культуре клеток растений или животных) или способу (процессу осуществления действий над материальным объектом с помощью материальных средств), в том числе к применению продукта или способа по определенному назначению. Изобретению предоставляется правовая охрана, если оно является новым, имеет изобретательский уровень и промышленно применимо (статья 1350 ГК РФ).

Не являются изобретениями, в частности: открытия, научные теории и математические методы, решения, касающиеся только внешнего вида изделий и направленные на удовлетворение эстетических потребностей, правила и методы игр, интеллектуальной или хозяйственной деятельности, программы для ЭВМ, решения, заключающиеся только в представлении информации.

Не предоставляется правовая охрана в качестве изобретения:

- 1) сортам растений, породам животных и биологическим способам их получения, то есть способам, полностью состоящим из скрещивания и отбора, за исключением микробиологических способов и полученных такими способами продуктов;
- 2) топологиям интегральных микросхем [2].

Патент на изобретение предоставляет его владельцу исключительное право на использование объекта в течение 20 лет с даты подачи заявки. Для поддержания патента в силе необходимо ежегодно уплачивать пошлины.

Полезная модель — техническое решение, относящееся к устройству. Полезной модели предоставляется правовая охрана, если она является новой и промышленно применимой (статья 1351 ГК РФ) [3]. Срок действия патента на полезную модель составляет 10 лет с возможностью продления на 3 года. Упрощенная процедура регистрации делает полезные модели популярным инструментом для защиты инноваций, особенно среди малых и средних предприятий.

Промышленный образец — это художественно-конструкторское решение, определяющее внешний вид изделия. Оно должно быть новым и оригинальным (статья 1352 ГК РФ). Промышленные образцы играют важную роль в дизайне и маркетинге продукции. Патент на промышленный образец действует в течение 5 лет с возможностью продления на 25 лет. Регистрация промышленного образца позволяет защитить его от копирования и незаконного использования.

Если автор, будучи инженером, техником, сварщиком, специалистом любой другой специальности, выполнял задание работодателя и создал на своем рабочем месте нечто новое, изобретение или полезную модель, то с большой долей вероятности такое решение является служебным и его правовая охрана регулируется особым образом. Согласно ст. 1370 ГК РФ служебными называются изобретение, полезная модель или промышленный образец, созданные работником в связи с выполнением своих трудовых обязанностей или конкретного задания работодателя. В этом случае автором, безусловно, является работник. Но исключительное право и право на получение патента принадлежат работодателю. Обязанность работника – письменно уведомить работодателя о создании результата интеллектуальной деятельности. Обязанность работодателя – в течение шести месяцев со дня уведомления его работником подать заявку на выдачу патента [4].

Для получения патента на изобретение, полезную модель или промышленный образец необходимо подать заявку в Федеральную службу по интеллектуальной собственности (Роспатент). Заявка должна содержать описание объекта, формулу (для изобретений и полезных моделей), чертежи (при необходимости) и реферат. Роспатент проводит экспертизу заявки, включая формальную экспертизу и экспертизу по существу. Максимальный срок ее проведения составляет две недели со дня поступления заявки в подразделение, осуществляющее формальную экспертизу заявок. В некоторых случаях срок рассмотрения заявок увеличивается до двух месяцев. Только после полного соответствия объекта установленным требованиям выдается патент.

Несмотря на развитую нормативную базу, в системе правовой охраны интеллектуальной собственности в России существует ряд проблем. К ним относятся длительные сроки рассмотрения заявок, недостаточная осведомленность правообладателей о своих правах, а также сложности в защите прав в судебном порядке.

Для улучшения ситуации необходимо внедрение цифровых технологий в работу Роспатента, повышение квалификации специалистов, а также активное участие России в международных системах охраны интеллектуальной собственности.

Правовая охрана изобретений, полезных моделей и промышленных образцов в Российской Федерации является важным инструментом стимулирования инноваций и защиты интересов правообладателей. Совершенствование законодательства и административных процедур позволит укрепить позиции России на международной арене в области интеллектуальной собственности.

### ***Библиографический список***

1. Гражданский кодекс Российской Федерации : часть вторая : текст с изменениями и дополнениями на 12.09.2023 : принят Государственной Думой 22 декабря 1995 г. // КонсультантПлюс : справочная правовая система : сайт. — URL : [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_9027](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_9027) (дата обращения : 25.01.2025).
2. Башук, А. А. Правовая охрана промышленного образца / А. А. Башук // Bashukchichkanov.com : сайт. — URL : <https://www.bashukchichkanov.com/press/pravovaya-okhrana-promyshlennogo-obraztsa> (дата обращения : 18.03.2025).
3. Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный институт промышленной собственности» (ФИПС) : официальный сайт. — URL : <https://www.fips.ru/to-applicants/inventions/> (дата обращения : 18.03.2025).
4. Пономарева, Н. Г. Правовая охрана изобретений и полезных моделей : учебное пособие / Н. Г. Пономарева, В. Д. Кочеткова ; под общ. ред. А. О. Аракеловой. — М. : ФГБОУ ВО РГАИС, 2024. — 54 с. — URL : [https://www.dop.rgiis.ru/files/monografii/ponomareva\\_n\\_g\\_kochetkova\\_v\\_d\\_pravovaya\\_okhrana\\_izobretenij.pdf](https://www.dop.rgiis.ru/files/monografii/ponomareva_n_g_kochetkova_v_d_pravovaya_okhrana_izobretenij.pdf) (дата обращения : 18.03.2025).

УДК 347.232

**К ВОПРОСУ О ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ ПРАВ  
НА ВОЗДУШНЫЕ СУДА В ГРАЖДАНСКОМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ON THE QUESTION OF STATE REGISTRATION OF RIGHTS TO AIRCRAFT  
IN THE CIVIL LEGISLATION OF THE RUSSIAN FEDERATION**

**Д. А. Радяк**

*студент*

*E-mail: da.radyak@edu.mubint.ru*

**С. О. Кузнецова**

*кандидат юридических наук, доцент кафедры юриспруденции*

*E-mail: kuznetsovaso@edu.mubint.ru*

*Международная академия бизнеса и новых технологий (г. Ярославль)*

**D. A. Radyak**

*Student*

**S. O. Kuznetsova**

*Candidate of Law, Associate Professor of the Department of Law  
International Academy of business and new technologies (Yaroslavl)*

**Аннотация**

В статье рассматриваются актуальные вопросы государственной регистрации прав на воздушные суда в Российской Федерации. Анализируются нормы гражданского законодательства, регулирующие порядок регистрации, а также выявляются проблемы правоприменительной практики.

**Ключевые слова:** воздушное судно, государственная регистрация, проблемы, правовое регулирование.

**Abstract**

The article examines current issues of state registration of rights to aircraft in the Russian Federation. The norms of civil legislation regulating the registration procedure are analyzed, and problems of law enforcement practice are identified.

**Keywords:** aircraft, state registration, problems, legal regulation.

Воздушные суда как объекты гражданских прав обладают специфическими характеристиками, которые обуславливают необходимость особого правового регулирования. Государственная регистрация прав на воздушные суда является важным механизмом обеспечения правовой определенности и защиты интересов участников гражданского оборота. В Российской Федерации данный процесс регулируется нормами гражданского, воздушного и административного законодательства. Однако существующие правовые нормы не лишены пробелов и противоречий, что требует детального анализа и предложений по совершенствованию.

Россия ратифицировала Чикагскую конвенцию о международной коммерческой авиации 1944 г., которая помимо прочего установила принцип, в соответствии с которым воздушное судно не может иметь национальную принадлежность двух государств. Россия также установила, что для того, чтобы российская авиакомпания могла использовать воздушное судно на территории России, такое воздушное судно должно быть зарегистрировано в Государственном реестре гражданских воздушных судов Российской Федерации.

Воздушные суда относятся к категории движимых вещей, однако их регистрация и учет имеют сходство с недвижимым имуществом. Согласно статье 130 Гражданского кодекса Российской Федерации (далее — ГК РФ), воздушные суда подлежат государственной регистрации, что обусловлено их высокой стоимостью и значимостью для обеспечения безопасности воздушного транспорта [1].

Основным нормативным актом, регулирующим государственную регистрацию прав на воздушные суда, является Воздушный кодекс Российской Федерации (далее — ВК РФ). Согласно статье 33 ВК РФ воздушные суда подлежат обязательной государственной регистрации в Государственном реестре гражданских воздушных судов Российской Федерации.

Государственной регистрации подлежат предназначенные для выполнения полетов:

— беспилотные воздушные судна, за исключением гражданских судов с максимальной взлетной массой менее 30 кг, и пилотируемые гражданские воздушные суда, за исключением сверхлегких пилотируемых гражданских воздушных судов с массой конструкции 115 кг и менее;

— государственные воздушные суда [2].

Кроме того, статья 131 ГК РФ устанавливает общие правила государственной регистрации прав на имущество, которые применяются и к воздушным судам. Регистрация осуществляется уполномоченными органами, в частности, Федеральным агентством воздушного транспорта (Росавиация). Государственная регистрация прав на воздушные суда осуществляется на основании заявления правообладателя, сторон договора либо уполномоченного им или ими на то лица при наличии у него нотариально удостоверенной доверенности. Заявление о государственной регистрации прав на воздушное судно может подать нотариус, если права на воздушное судно возникают на основании нотариально удостоверенной сделки или иного совершенного нотариусом нотариального действия. Государственная регистрация прав на воздушные суда может быть осуществлена по требованию судебного пристава-исполнителя, если права на воздушное судно возникают на основании судебного акта или осуществляются в случаях, предусмотренных Федеральным законом от 2 октября 2007 года № 229-ФЗ «Об исполнительном производстве». Физическое лицо предъявляет документ, удостоверяющий его личность, а представитель юридического лица — учредительные документы юридического лица, документ, удостоверяющий личность такого представителя, и документ, подтверждающий его полномочия действовать от имени данного юридического лица.

К заявлению о государственной регистрации прав на воздушное судно прилагаются документы, необходимые для ее осуществления.

Процедура государственной регистрации включает следующие этапы:

- подача заявления и необходимых документов в регистрирующий орган;
- проверка представленных документов на соответствие требованиям законодательства;
- внесение записи в государственный реестр;
- выдача свидетельства о государственной регистрации.

Пошлина за государственную регистрацию варьируется от 1300 до 5000 рублей [3].

Особое внимание уделяется документам, подтверждающим право собственности на воздушное судно, а также технической документации, подтверждающей его исправность и соответствие требованиям безопасности.

Несмотря на детальную регламентацию процесса регистрации, на практике возникают проблемы, связанные с отсутствием единой базы данных, объединяющей информацию обо всех воздушных судах; со сложностью доказывания прав на воздушные суда, особенно в случаях их импорта или экспорта; с недостаточной координацией между различными государственными органами, участвующими в процессе регистрации.

Для устранения выявленных проблем предлагается:

- создать единую информационную систему, объединяющую данные обо всех воздушных судах, зарегистрированных на территории Российской Федерации;
- упростить процедуру регистрации прав на воздушные суда, в том числе за счет внедрения электронных сервисов;
- усилить координацию между Росавиацией, таможенными органами и другими ведомствами, участвующими в процессе регистрации.

Предлагаем провести анализ судебного решения Майкопского городского суда Республики Адыгея, которое иллюстрирует проблемы, связанные с незаконным использованием беспилотных воздушных судов без регистрации [4].

Основные аспекты дела:

— Белореченский транспортный прокурор обратился в суд с иском о запрете использования беспилотного воздушного судна DJI Agras T30 (серийный № BJ5X0010054) без регистрации в государственном реестре гражданских воздушных судов.

— Ответчик (Ф. И. О. 1, Ф. И. О. 2) использовал дрон для авиационных химических работ на сельскохозяйственных угодьях без необходимых документов: свидетельства о государственной регистрации, сертификата летной годности, страхового свидетельства и других.

— Проверка показала, что воздушное судно не было зарегистрировано, а также отсутствовали необходимые документы у оператора дрона (Ф. И. О. 3).

— Иск был подан на основании статьи 1065 ГК РФ, которая предусматривает возможность запрета деятельности, создающей опасность причинения вреда в будущем.

— Суд ссылаясь на статьи 33 и 36 ВК РФ, которые устанавливают обязательность государственной регистрации воздушных судов с максимальной взлетной массой более 30 кг и необходимость наличия сертификата летной годности.

— Также суд учитывал положения статьи 16 ВК РФ, регулирующие порядок использования воздушного пространства, и статьи 21, которая определяет гражданскую авиацию и ее назначение.

— Суд удовлетворил исковые требования и запретил использование беспилотного воздушного судна DJI Agras T30 без регистрации и необходимых документов. Суд указал, что использование дрона без регистрации и документов создает угрозу безопасности полетов и может привести к авиационным происшествиям, причинению вреда жизни и здоровью граждан.

Проблемы, выявленные в деле: в данном случае ответчик использовал дрон без государственной регистрации, что является нарушением статьи 33 ВК РФ. Это создает риски для безопасности полетов и затрудняет контроль за использованием воздушного пространства. Недостаточный контроль за эксплуатацией беспилотных судов: дело показывает, что даже при наличии технических возможностей для выполнения авиационных работ (например, сельскохозяйственных), операторы не всегда соблюдают требования законодательства. Проблемы с ответственностью: отсутствие страхового свидетельства и других документов делает невозможным возмещение вреда в случае аварии

или причинения ущерба третьим лицам. Решение суда подчеркивает важность соблюдения требований государственной регистрации воздушных судов, особенно в случае использования беспилотных летательных аппаратов. Суд указал на необходимость превентивных мер для предотвращения возможных аварий и причинения вреда, что соответствует целям гражданского и воздушного законодательства.

Рекомендации для законодательства и правоприменительной практики.

Усиление контроля за регистрацией беспилотных судов: необходимо ужесточить контроль за соблюдением требований регистрации, особенно в сельскохозяйственной и коммерческой сферах, где использование дронов становится все более распространенным.

Разъяснительная работа с операторами: важно проводить образовательные мероприятия для операторов беспилотных судов, чтобы они понимали необходимость соблюдения законодательства.

Упрощение процедуры регистрации: возможно, стоит рассмотреть возможность упрощения процедуры регистрации для небольших беспилотных судов, чтобы стимулировать легальное использование.

Рассмотренное судебное дело иллюстрирует актуальные проблемы, связанные с государственной регистрацией воздушных судов в Российской Федерации, особенно в контексте использования беспилотных летательных аппаратов. Решение суда подчеркивает необходимость строгого соблюдения требований законодательства для обеспечения безопасности полетов и защиты прав граждан. В то же время, для повышения эффективности правоприменительной практики необходимо совершенствовать механизмы контроля и упрощать процедуры регистрации.

Государственная регистрация прав на воздушные суда является важным элементом гражданского оборота, обеспечивающим защиту прав и законных интересов участников. Совершенствование законодательства и правоприменительной практики в данной сфере будет способствовать повышению эффективности использования воздушных судов и укреплению правовой определенности.

### ***Библиографический список***

1. Гражданский кодекс Российской Федерации : часть вторая : текст с изменениями и дополнениями на 12.09.2023 : принят Государственной Думой 22 декабря 1995 г. // КонсультантПлюс : справочная правовая система : сайт. — URL : [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_5142](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_5142) (дата обращения : 27.01.2025).

2. Воздушный кодекс Российской Федерации : текст с изменениями и дополнениями на 01.03.2025 : принят Государственной Думой 19 февраля 1997 г. : одобрен Советом Федерации 5 марта 1997 г. // КонсультантПлюс : справочная правовая система : сайт. — URL : [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_13744](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_13744) (дата обращения : 07.03.2025).

3. Налоговый кодекс Российской Федерации : текст с изменениями и дополнениями на 05.02.2025 : принят Государственной Думой 16 июля 1998 г. : одобрен Советом Федерации 17 июля 1998 г. // КонсультантПлюс : справочная правовая система : сайт. — URL : [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_19671](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_19671) (дата обращения : 15.02.2025).

4. Решение Майкопского городского суда Республики Адыгеи от 28.09.2023 по делу № 2-4034/2023 // Sudact.ru : сайт. — URL : [https://sudact.ru/regular/doc/g4vreaVFZuoG/?page=2&regular-txt=&regular-case\\_doc=&regular-lawchunkinfo=&regular-date\\_from=&regular-date\\_to=&regular-workflow\\_stage=&regular-area=&regular-court=&regular-judge](https://sudact.ru/regular/doc/g4vreaVFZuoG/?page=2&regular-txt=&regular-case_doc=&regular-lawchunkinfo=&regular-date_from=&regular-date_to=&regular-workflow_stage=&regular-area=&regular-court=&regular-judge) (дата обращения : 20.03.2025).

УДК 378.1

**ОСОБЕННОСТИ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА НАРУШЕНИЕ  
ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА О ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ**

**SPECIFICS OF LIABILITY FOR VIOLATION OF THE LEGISLATION  
ON PERSONAL DATA**

**Д. В. Стремянов**  
*студент*

*E-mail: d.v.stremyanov@edu.mubint.ru*

**Е. Ф. Жданова**

*кандидат экономических наук, доцент кафедры юриспруденции*

*E-mail: zhdanovaef@edu.mubint.ru*

*Международная академия бизнеса и новых технологий (г. Ярославль)*

**D. V. Stremyanov**

*Student*

**E. F. Zhdanova**

*Candidate of Economic Sciences, Associate Professor*

*of the Department of Jurisprudence*

*International Academy of business and new technologies (yaroslavl)*

**Аннотация**

В статье рассматриваются вопросы защиты персональных данных в условиях цифровизации, акцентируется внимание на значении персональных данных как ключевого ресурса современного общества. Обсуждаются риски, связанные с утечками и неправомерным использованием данных, а также правовая основа, регулирующая сбор и обработку персональных данных в России. Анализируются меры ответственности за нарушение законодательства о персональных данных, акцентируется внимание на административной и уголовной ответственности. Подчеркивается необходимость комплексного подхода к защите данных, который включает правовые, технические и этические аспекты. Статья также акцентирует внимание на важности осознанности граждан и ответственности организаций в вопросах безопасности персональных данных.

**Ключевые слова:** персональные данные, защита данных, правовая ответственность, цифровизация, безопасность.

**Abstract**

The article examines the issues of personal data protection in the context of digitalization, focusing on the importance of personal data as a key resource of modern society. The risks associated with data leaks and misuse, as well as the legal framework governing the collection and processing of personal data in Russia, are discussed. The measures of responsibility for violations of the legislation on personal data are analyzed, focusing on administrative and criminal liability. The need for a comprehensive approach to data protection, which includes legal, technical and ethical aspects, is emphasized. The article also focuses on the importance of awareness of citizens and the responsibility of organizations in matters of personal data security.

**Keywords:** personal data, data protection, legal responsibility, digitalization, security.

В цифровую эпоху персональные данные превратились в ключевой ресурс, определяющий взаимодействие человека с технологиями, бизнесом и государством. Это любая информация, позволяющая идентифицировать личность: от базовых идентификаторов до поведенческих и финансовых сведений. Их сбор и обработка сопровождают практически каждое действие в современном мире — от использования онлайн-сервисов до трудоустройства. Однако стремительная цифровизация создаёт риски: утечки, мошенничество и несанкционированное использование данных угрожают не только приватности, но и экономической стабильности, репутации организаций и безопасности общества в целом. Защита таких сведений перестала быть узкотехнической задачей — она стала вопросом доверия, этики и соблюдения фундаментальных прав человека. Глобальный тренд на ужесточение регулирования в этой сфере отражает потребность в балансе между инновациями и гарантиями неприкосновенности личного пространства в условиях, где информация становится одновременно инструментом прогресса и потенциальной угрозой.

Федеральный закон от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» [4] даёт определение персональных данных – это, по сути, любая информация, которая позволяет идентифицировать конкретного человека. Это может быть имя, адрес, номер телефона, адрес электронной почты, паспортные данные, финансовая информация, данные о местоположении, интересы, предпочтения и многое другое. Каждый раз, когда мы заполняем онлайн-форму, совершаем покупку в интернет-магазине, пользуемся банковской картой или регистрируемся на веб-сайте, мы предоставляем свои в функционировании современного общества.

Защита персональных данных – это не просто вопрос соблюдения правил или соответствия требованиям законодательства, это вопрос уважения к личной жизни и фундаментальным правам каждого человека. Неприкосновенность частной жизни является одним из основополагающих прав, закрепленных в статье 23 Конституции Российской Федерации [1]. Она гарантирует каждому человеку право на защиту своей личной и семейной тайны, а также на сохранение чести и доброго имени. Это право включает в себя тайну переписки, телефонных переговоров и других форм общения, что подчеркивает важность уважения к личной информации каждого индивида.

Статьей 24 Конституции Российской Федерации [1] определено, что «сбор, хранение, использование и распространение информации о частной жизни лица без его согласия не допускаются». Однако физические лица постоянно оставляют свои персональные данные: чтобы оплатить покупку через интернет-магазин, оформить кредит, дисконтные карты, устроиться на работу и т. д.

Утечки и неправомерное использование персональных данных могут привести к серьезным последствиям как для отдельных лиц, так и для организаций. Для граждан это может обернуться финансовыми потерями, кражей личных данных, мошенничеством, дискриминацией, психологическим стрессом и даже угрозой физической безопасности. Для компаний это может грозить потерей репутации, снижением доверия клиентов, финансовыми убытками, юридическими санкциями и даже прекращением деятельности. В современном мире, где информация распространяется мгновенно, даже небольшая утечка персональных данных может иметь далеко идущие последствия.

На сегодняшний день существует целый ряд мероприятий, помогающих избежать утечки информации.

Во-первых, необходимо изучить законы, регулирующие доступ к персональным данным, определить, кто вправе использовать, обрабатывать и передавать личные сведения.

Во-вторых, избегать организаций сомнительного происхождения, каждая компания обязана защищать собранную информацию от модификации и разглашения.

В-третьих, чтобы защитить данные, содержащиеся в социальных сетях и электронной почте, необходимо использовать двухфакторную аутентификацию, защищенное соединение сети, а также никому не передавать логины и пароли от аккаунтов [5, с. 2].

Защита персональных данных в условиях цифровой трансформации становится ключевым элементом правового регулирования. В России за нарушения в этой сфере предусмотрена как административная, так и уголовная ответственность. Эти меры направлены на предотвращение утечек, незаконного использования данных и обеспечение прав граждан. К числу российских законов, регулирующих ответственность за нарушения в области защиты персональных данных, относятся Федеральный закон «О персональных данных», Федеральный закон «Об информации, информационных технологиях и о защите информации», Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях (далее – КоАП), Уголовный кодекс Российской Федерации (далее – УК РФ), Трудовой кодекс Российской Федерации и Гражданский кодекс Российской Федерации.

Статья 24 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» прямо определяет виды ответственности за нарушение требований федерального закона. Лица, виновные в нарушении требований закона о персональных данных, несут гражданскую, уголовную, административную, дисциплинарную и иную предусмотренную законодательством Российской Федерации ответственность [6, с. 2].

Правонарушения в сфере информации и связи выделены в КоАП в отдельную главу 13, однако значительная часть составов правонарушений в сфере информации размещены и в других главах. Так, административная ответственность за правонарушения, связанные с информацией о деятельности юридического лица, размещены как в гл. 13 (ст. 13.25 «Нарушение требований законодательства о хранении документов и информации, содержащейся в информационных системах»), так и в гл. 15 (ст. 15.19 «Нарушение требований законодательства, касающихся представления и раскрытия информации на финансовых рынках»; ст. 15.21 «Неправомерное использование инсайдерской информации») и др.).

Ответственность за непредставление сведений (либо представление неполных, недостоверных, неактуальных сведений) предусмотрено ст. 7.30, 7.31, 7.32.3, 8.28.1, 13.19.1, 14.4.1, 19.7.7, 19.7.9 КоАП. Практически в каждой главе предусмотрены составы правонарушений, касающихся нарушения требований законодательства о предоставлении информации, ее хранении, об обеспечении доступа к ней и т. д. [7, с. 3].

Наиболее распространенным нарушением в правоприменительной практике является отказ в предоставлении информации (ст. 5.39). Это обусловлено не только короткими сроками для предоставления данных, но и, прежде всего, отсутствием у оператора четких регламентов по этому процессу. Нарушение установленного законом порядка сбора, хранения, использования или распространения информации о гражданах (персональных данных) (ст. 13.11) напрямую указывает на необходимость соблюдения Федерального закона «О персональных данных».

Согласно судебной статистике с 2020 до 2023 гг. средний размер штрафов за нарушение установленного законом порядка сбора, хранения, использования или распространения информации о гражданах увеличился с 13 до 204 тысяч рублей. А общий размер штрафов, взысканный по данным статьям за тот же период, вырос с 10,599 миллионов рублей до 143,344.

УК РФ предусматривает наказание по ст. 137, 140, 272 и 272.1 [2]. Согласно статье 137 УК РФ ответственность возникает за нарушение неприкосновенности частной жизни, выражающееся в незаконном собирании или распространении сведений о частной жизни лица, составляющих его личную или семейную тайну, без его согласия либо распространении этих сведений в публичном выступлении, публично демонстрирующемся произведении или средствах массовой информации.

В свою очередь, статья 140 устанавливает ответственность при неправомерном отказе должностного лица в предоставлении собранных в установленном порядке документов и материалов, непосредственно затрагивающих права и свободы гражданина, либо предоставление гражданину неполной или заведомо ложной информации, если эти деяния причинили вред правам и законным интересам граждан.

По ст. 272 УК РФ наступает ответственность за неправомерный доступ к охраняемой законом компьютерной информации, то есть информации на машинном носителе, в электронно-вычислительной машине (далее — ЭВМ), системе ЭВМ или их сети, если это деяние повлекло уничтожение, блокирование, модификацию либо копирование информации, нарушение работы ЭВМ, системы ЭВМ или их сети.

В соответствии со статьей 272.1, привлечению к ответственности подлежат лица за незаконные использование и (или) передачу (распространение, предоставление, доступ), сбор и (или) хранение компьютерной информации, содержащей персональные данные, полученной путем неправомерного доступа к средствам ее обработки, хранения или иного вмешательства в их функционирование либо иным незаконным путем.

Стоит отметить, что в последнее время внимание законодателя приковано к сфере защиты персональных данных. Об этом говорят вносимые в статьи 137, 272 изменения и добавление в УК РФ новой статьи 272.1 «Незаконные использование и (или) передача, сбор и (или) хранение компьютерной информации, содержащей персональные данные, а равно создание и (или) обеспечение функционирования информационных ресурсов, предназначенных для ее незаконных хранения и (или) распространения» в главу 28, посвященную преступлениям в сфере компьютерной информации.

Таким образом, защита персональных данных — это не только юридическая обязанность, но и этический императив, основанный на уважении к приватности и достоинству личности. Динамика законодательства, включая введение новых статей в УК РФ и рост штрафных санкций, демонстрирует повышенное внимание государства к цифровым рискам.

Однако эффективность мер зависит не только от строгости законов, но и от осознанности граждан, готовых защищать свои данные, и ответственности организаций, внедряющих современные технологии безопасности. В условиях, когда даже незначительная утечка может привести к катастрофическим последствиям, только комплексный подход — правовой, технический и культурный — способен обеспечить баланс между удобством цифровизации и защитой фундаментальных прав человека.

### ***Библиографический список***

1. Конституция Российской Федерации : принята всенародным голосованием 12 декабря 1993 г. : с изменениями, одобренными в ходе общероссийского голосования 1 июля 2020 г. // ГАРАНТ: информационно-правовой портал. — URL : <https://base.garant.ru/10103000> (дата обращения : 04.04.2024).

2. Уголовный кодекс Российской Федерации : текст с изменениями и дополнениями на 28.02.2025 : принят Государственной Думой 24 мая 1996 г.: одобрен Советом Федерации 5 июня 1996 г. // ГАРАНТ: информационно-правовой портал. — URL : <https://base.garant.ru/10108000> (дата обращения : 14.04.2024).

3. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях : текст с изменениями и дополнениями на 07.04.2025 : принят Государственной Думой 20 декабря 2001 г. : одобрен Советом Федерации 26 декабря 2001 г. // ГАРАНТ: информационно-правовой портал. – URL : [http:// base.garant.ru/12125267](http://base.garant.ru/12125267) (дата обращения : 13.04.2025).

4. О персональных данных : Федеральный закон № 152-ФЗ : принят Государственной Думой 8 июля 2006 г. : одобрен Советом Федерации 14 июля 2006 г. : последняя редакция // ГАРАНТ: информационно-правовой портал. – URL : [http:// base.garant.ru/12148567](http://base.garant.ru/12148567) (дата обращения : 04.03.2025).

5. Давыдова, О. Б. Защита персональных данных / О. Б. Давыдова // Вестник науки и образования. — 2018. — № 6 (42). — URL : <https://cyberleninka.ru/article/n/zaschita-personalnyh-dannyh-1> (дата обращения : 15.04.2025).

6. Гильманшина, А. Л. Ответственность за нарушение закона о защите персональных данных / А. Л. Гильманшина // Теория и практика современной науки. — 2018. — № 9 (39). — URL : <https://cyberleninka.ru/article/n/otvetstvennost-za-narushenie-zakona-o-zaschite-personalnyh-dannyh> (дата обращения : 08.04.2025).

7. Терещенко, Л. К. Тенденции установления административной ответственности в информационной сфере / Л. К. Терещенко // Журнал российского права. — 2017.— № 10 (250). — URL : <https://cyberleninka.ru/article/n/tendentsii-ustanovleniya-administrativnoy-otvetstvennosti-v-informatsionnoy-sfere> (дата обращения : 10.04.2025).

*УДК 3493*

## **ОСНОВНЫЕ НАРУШЕНИЯ ПРАВ И ЗАКОННЫХ ИНТЕРЕСОВ ДЕТЕЙ-ИНВАЛИДОВ**

### **MAJOR VIOLATIONS OF THE RIGHTS AND LEGITIMATE INTERESTS OF CHILDREN WITH DISABILITIES**

*А. Р. Тухватуллина  
студентка*

*E-mail: Anzhela.Tuhvatullina@mail.ru*

*Е. Ф. Жданова*

*кандидат экономических наук, доцент кафедры юриспруденции*

*E-mail: zhdanovaef@edu.tmbint.ru*

*Международная академия бизнеса и новых технологий (г. Ярославль)*

*А. R. Tuhvatullina*

*Student*

*E. F. Zhdanova*

*Candidate of economic sciences, associate professor*

*of the Department of jurisprudence*

*International academy of business and new technologies (Yaroslavl)*

#### **Аннотация**

В статье рассматриваются проблемы реализации прав детей-инвалидов в России. Несмотря на законодательное закрепление права на социальную защиту и ряд мер поддержки, дети-инвалиды сталкиваются с системными нарушениями своих прав. Автор анализирует основные причины сложившейся ситуации, среди которых приоритет интернатного содержания над семейным воспитанием, неисполнение законов о реабили-

тации и образовании, отсутствие эффективных механизмов реализации мер социальной поддержки, а также сложные социально-экономические условия жизни семей, воспитывающих детей с инвалидностью.

**Ключевые слова:** дети-инвалиды, социальная защита, права ребенка, нарушения прав.

**Abstract**

The article examines the problems of realizing the rights of disabled children in Russia. Despite the legislative consolidation of the right to social protection and a number of support measures, children with disabilities face systemic violations of their rights. The author analyzes the main reasons for the current situation, including the priority of residential care over family education, non-compliance with laws on rehabilitation and education, the lack of effective mechanisms for implementing social support measures, as well as difficult socio-economic living conditions for families raising children with disabilities.

**Keywords:** children with disabilities, social protection, children's rights, violations of rights.

Федеральный закон «О социальной защите инвалидов в Российской Федерации» закрепил право детей-инвалидов на социальную защиту – систему «гарантированных государством экономических, правовых мер и мер социальной поддержки, обеспечивающих инвалидам условия для преодоления, замещения (компенсации) ограничений жизнедеятельности...» [3].

Основной целью этих мер является создание детям-инвалидам «равных с другими гражданами возможностей участия в жизни общества» [3]. Среди основных прав детей-инвалидов, защищенных законодательством Российской Федерации, помимо универсальных детских прав, такими как право на жизнь, на воспитание в семейном окружении, на получение бесплатной медицинской помощи, на образование, право не подвергаться жестокому или унижающему обращению, числятся также права на реабилитацию, санаторно-курортное лечение, на обеспечение специальными средствами передвижения, на безбарьерный доступ к жилым зданиям, учреждениям образования и здравоохранения, спортивным сооружениям, местам отдыха и учреждениям культуры. Дети-инвалиды обладают также рядом иных прав, закрепленных в Конвенции о правах ребенка, Конституции Российской Федерации [1] и российском законодательстве.

Ключевые проблемы, связанные с ущемлением прав детей в России, поднимаемые в последние годы, остаются нерешёнными по сей день. Главными причинами этого являются:

- традиционный приоритет государственной поддержки направления в интернаты детей с нарушениями развития по сравнению с мерами поддержки семьи (прежде всего, родной, затем – приемной и опекунской);
- несоблюдение действующих законов о реабилитации и образовании детей-инвалидов;
- отсутствие отлаженных механизмов исполнения законов, регулирующих данную область.

Приходится с сожалением признать, что, невзирая на кажущуюся обширность законодательства, перечень нарушений прав детей-инвалидов весьма значителен. Основным фактором этого служат неудовлетворительные социально-экономические условия, в которых находятся многие семьи, воспитывающие детей с инвалидностью.

Государственная стратегия в отношении детей с серьёзными отклонениями в развитии до сих пор основывалась на преимущественном «отделении» их от социума, помещении в изолированные учреждения закрытого типа. Государство по-прежнему настойчиво финансирует интернаты в гораздо большем объёме, чем оказывает помощь семьям или вкладывает в альтернативные формы семейного воспитания.

Зачастую родители не имеют никакой возможности получить коррекционно-педагогическую помощь для своих детей с тяжёлыми психоневрологическими расстройствами. Им очень трудно противостоять настойчивым рекомендациям психолого-медико-педагогических комиссий (ПМПК) и сотрудников органов социальной защиты передать больного ребенка на попечение государства.

Статья 54 Семейного кодекса Российской Федерации гарантирует право каждого ребенка, включая детей-инвалидов, лишившихся попечения родителей, жить и воспитываться в семье [2].

Для осуществления данного права следует принимать меры по развитию разных форм замещающей семейной заботы о детях-инвалидах, которые сейчас находятся в учреждениях интернатного типа.

Главной причиной повсеместного нарушения права детей-инвалидов и детей с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) жить и воспитываться в семье является тот факт, что за период, прошедший с момента ратификации Конвенции ООН о правах ребёнка и «Стандартных правил обеспечения равных возможностей для людей с инвалидностью», органы государственной власти России так и не приняли надлежащих законодательных и организационных мер по созданию условий для обучения и реабилитации детей-инвалидов по месту жительства и коррекционно-педагогической помощи в раннем возрасте. Это происходит несмотря на то, что во всех вышеупомянутых заключительных замечаниях Комитета ООН по правам ребёнка основной рекомендацией было ограничение практики помещения детей в специализированные интернаты.

В связи с этим заслуживает изучения и распространения положительный опыт регионов, направивших свои усилия и финансовые средства на развитие институтов профилактики сиротства, а также усыновления, опекуна, приемных и патронатных семей. Этот опыт необходимо применить к наиболее незащищенной группе – детям-инвалидам, что потребует создания по месту их жительства условий для коррекционно-педагогической реабилитации [7].

Право на образование принадлежит всем детям, включая детей-инвалидов, независимо от причин инвалидности. Конвенция ООН о правах ребёнка, ряд других международных правовых актов, Конституция и законодательство Российской Федерации закрепляют право ребенка-инвалида на получение образования и реабилитацию в условиях максимально возможной социальной интеграции.

Факторы, обуславливающие нарушения прав детей-инвалидов, носят многогранный характер. В нарушение законодательства органы управления образованием не обеспечили в достаточной степени разработку примерных учебных планов и образовательных программ для детей-инвалидов с выраженными отклонениями в умственном развитии; не созданы также условия для обучения и воспитания детей-инвалидов в образовательных учреждениях.

Требования законодательства об образовании детей-инвалидов в целом не выполняются: согласно статье 4 Федерального конституционного закона «О Правительстве Российской Федерации» [4], Правительство Российской Федерации не наладило исполнение Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» [5] и Федерального закона «О социальной защите инвалидов в Российской Федерации» [6] в части получения образования детьми с инвалидностью.

В большей части регионов России, вопреки положениям Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» и статьи 18 Федерального закона «О социальной защите инвалидов в Российской Федерации», органы власти не в полной мере финансируют и организуют образование детей-инвалидов, вследствие чего в субъектах Российской Федерации значительное число таких детей остается вне образовательного процесса.

В нарушение действующего законодательства ПМПК продолжают выносить заключения о необучаемости некоторых категорий детей-инвалидов и направляют их в интернатные учреждения системы социальной защиты, которые не имеют ни лицензий на право ведения образовательной деятельности, ни соответствующих специалистов и педагогов в штате [10].

Дети с нарушениями зрения и слуха в России сталкиваются с препятствиями в реализации своего права на образование из-за дефицита специализированных учебных материалов, адаптированной литературы, слуховых аппаратов и других технических приспособлений. Нехватка таких ресурсов ограничивает их возможности в получении полноценного образования и развитии навыков самостоятельной жизни.

Проблемы доступности учреждений образования, здравоохранения, жилья, транспорта, а также спортивных и культурных объектов являются одними из наиболее значимых для детей с нарушениями опорно-двигательного аппарата. Это фактически изолирует их от социума [10].

Серьёзные проблемы в обучении и воспитании детей-инвалидов в системе образования во многом обусловлены острой нехваткой квалифицированных специалистов – коррекционных педагогов (педагогов-дефектологов), психологов, воспитателей и социальных педагогов, а также недостаточным уровнем их профессиональной подготовки. Очень многие выпускники факультетов коррекционной педагогики и специальной психологии (дефектологических) зачастую не идут работать в коррекционные учреждения из-за низких зарплат и непрестижности профессии, которая ранее считалась элитной в педагогическом сообществе.

Специфика обучения детей с инвалидностью как в специализированных, так и в общеобразовательных учреждениях требует значительной корректировки учебных программ не только дефектологических факультетов, но и ряда других, в первую очередь, готовящих воспитателей дошкольных учреждений и учителей начальных классов [10].

В то время как вопросы реализации права на образование каждого ребёнка поднимаются как государственными структурами, так и общественными организациями, проблемы общего развития детей-инвалидов, включая культурное и спортивное, зачастую ложатся на плечи семьи и отдельных энтузиастов. Практика некоторых образовательных, муниципальных и общественных организаций демонстрирует, что дети-инвалиды могут успешно заниматься в театральных, танцевальных и спортивных секциях, участвовать в соревнованиях и конкурсах, самореализовываться в изобразительном искусстве и музыке.

При этом дети, имеющие доступ к развитию вне семьи и образовательных учреждений, реже испытывают чувство неполноценности и психологический дискомфорт, а в дальнейшем легче адаптируются в социуме. Следовательно, необходимо направить государственную систему дополнительного образования на работу с детьми-инвалидами [9].

Современные методы диагностики позволяют выявить большинство отклонений в развитии ребенка (хотя бы на уровне группы риска) уже в возрасте до трех лет. Применяемые во всем мире программы коррекционно-педагогической помощи детям раннего возраста позволяют существенно улучшить развитие ребенка и тем самым оказать решающее влияние на всю его дальнейшую жизнь. Более половины детей, прошедших через систему качественной дошкольной коррекционно-педагогической помощи, могут обучаться в образовательных учреждениях общего назначения, а не в специальных (коррекционных) школах или классах, затраты на обучение в которых значительно выше.

Поэтому одним из основных направлений реформирования системы специального образования можно определить «создание на основе учреждений детского здравоохранения и психолого-медико-педагогических комиссий (консультаций) единой государственной системы раннего выявления отклонений в развитии, раннего вмешательства и консультирования семей, воспитывающих детей с отклонениями в развитии; развитие системы коррекционно-педагогической работы с детьми раннего возраста в дошкольных образовательных учреждениях» [8].

Таким образом, несмотря на законодательно закрепленные права и предпринимаемые усилия, дети-инвалиды в России по-прежнему сталкиваются с серьезными препятствиями в реализации своих прав на социальную защиту, образование и интеграцию в общество.

Недостаточное финансирование, несоблюдение законодательства, отсутствие отлаженных механизмов реализации прав, а также преобладание интернатной системы над поддержкой семей, воспитывающих детей-инвалидов, являются ключевыми проблемами, требующими незамедлительного решения.

Для достижения реальных изменений необходима комплексная государственная стратегия, направленная на развитие служб ранней помощи, поддержку семей, создание инклюзивной образовательной среды и обеспечение безбарьерного доступа к объектам социальной инфраструктуры. Распространение положительного опыта регионов, активно развивающих альтернативные формы семейного воспитания и коррекционно-педагогической помощи, должно стать приоритетным направлением.

Только при условии консолидации усилий государства, общества и профессионального сообщества возможно создание условий для полноценной жизни и развития детей-инвалидов, обеспечивающих им равные возможности участия в жизни общества.

### ***Библиографический список***

1. Конституция Российской Федерации : принята всенародным голосованием 12 декабря 1993 года : с изменениями, одобренными в ходе общероссийского голосования 01.07.2020 // КонсультантПлюс : справочная правовая система : сайт. – URL : [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_28399/](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_28399/) (дата обращения : 06.04.2025).

2. Семейный кодекс Российской Федерации : текст с изменениями и дополнениями на 05.02.2025 : принят Государственной Думой 08.12.1995 // КонсультантПлюс : справочная правовая система : сайт. — URL : [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_8982/](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_8982/) (дата обращения: 08.04.2025).

3. О социальной защите инвалидов в Российской Федерации : Федеральный закон № 181-ФЗ : принят Государственной Думой 20.07.1995 : одобрен Советом Федерации 15.11.1995 : последняя редакция // КонсультантПлюс : справочная правовая система : сайт. – URL : [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_8559/](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_8559/) (дата обращения : 08.04.2025).

4. О Правительстве Российской Федерации : Федеральный конституционный закон № 4-ФКЗ : принят Государственной Думой 27.10.2020 : одобрен Советом Федерации 03.11.2020 : // КонсультантПлюс : справочная правовая система : сайт. – URL : [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_366950/?ysclid=m9icoygho3840854126](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_366950/?ysclid=m9icoygho3840854126) (дата обращения : 05.04.2025).

5. Об образовании в Российской Федерации : Федеральный закон № 273-ФЗ : принят Государственной Думой 21.12.2012 : одобрен Советом Федерации 26.12.2012 : последняя редакция // КонсультантПлюс : справочная правовая система : сайт. – URL : [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_140174/?ysclid=m9id1u73rd921866649](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_140174/?ysclid=m9id1u73rd921866649) (дата обращения : 06.04.2025).

6. О социальной защите инвалидов в Российской Федерации : Федеральный закон № 181-ФЗ : принят Государственной Думой 20.07.1995 : одобрен Советом Федерации 15.11.1995 : последняя редакция // КонсультантПлюс : справочная правовая система : сайт. – URL : [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_8559/?ysclid=m9id7jt3o0877869406](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_8559/?ysclid=m9id7jt3o0877869406) (дата обращения : 07.04.2025).

7. Абельбейсов, В. А. Социализация воспитанников детских сиротских учреждений города Москвы (социологический анализ) / В. А. Абельбейсов // КиберЛенинка : научная электронная библиотека : сайт. – URL : <https://cyberleninka.ru/article/n/sotsializatsiya-sirot-i-detey-ostavshihsya-bez-popecheniya-roditeley-teoretiko-metodologicheskie-osnovy/viewer> (дата обращения : 11.04.2025).

8. Мясникова, Л. В. Ранняя коррекционная помощь детям с нарушениями развития : учебно-методическое пособие для студентов, обучающихся по направлению подготовки «Специальное (дефектологическое) образование» / Л. В. Мясникова. — Саратов : Изд-во Саратов. ун-та, 2016. — 92 с.

9. Миргалиева, С. В. Организация работы с детьми с ограниченными возможностями здоровья в системе дополнительного образования / С. В. Миргалиева, Р. А. Сироткин // Prodod.moscow : сайт. – URL : <https://prodod.moscow/archives/30307> (дата обращения : 10.04.2025).

10. Сотская, Г. М. Исследование способности к обучению у детей с врожденными аномалиями развития / Г. М. Сотская // Медицинская психология в России. – 2018. – Т. 10. – № 3. – С. 8. – DOI: 10.24411/2219-8245-2018-13080.

УДК 342.7

## **КОНСТИТУЦИОННЫЕ АСПЕКТЫ ВЫБОРНОГО ПРОЦЕССА: ПРАВОВЫЕ ГАРАНТИИ СВОБОДНЫХ И ЧЕСТНЫХ ВЫБОРОВ**

### **CONSTITUTIONAL ASPECTS OF THE ELECTORAL PROCESS: LEGAL GUARANTEES OF FREE AND FAIR ELECTIONS**

***A. M. Федорова***  
*студент*

*E-mail: am.fedorova@edu.mubint.ru*

***C. B. Гроздилов***

*кандидат философских наук, доцент кафедры юриспруденции*

*E-mail: grozdilovsv@edu.mubint.ru*

*Международная академия бизнеса и новых технологий (г. Ярославль)*

***A. M. Fedorova***  
*Student*

***S. V. Grozdilov***

*Candidate of Philosophical Sciences, Associate Professor  
of the Department of Jurisprudence*

*International Academy of business and new technologies (Yaroslavl)*

#### **Аннотация**

В статье рассматриваются конституционные принципы и правовые гарантии, обеспечивающие проведение свободных и честных выборов. Анализируются международные и национальные правовые нормы, регулирующие избирательный процесс, а также механизмы контроля и ответственности за его нарушение. В работе используются примеры из мировой практики для иллюстрации эффективности правовых гарантий.

**Ключевые слова:** выборы, избирательное право, правовые гарантии, конституция, демократия, избирательный процесс, международные стандарты.

#### **Abstract**

The article examines the constitutional principles and legal guarantees that ensure free and fair elections. It analyzes international and national legal norms that regulate the electoral process, as well as mechanisms of control and responsibility for its violation. The work uses examples from world practice to illustrate the effectiveness of legal guarantees.

**Keywords:** elections, electoral law, legal guarantees, constitution, democracy, electoral process, international standards.

Выборы являются ключевым элементом демократического устройства государства, обеспечивая реализацию принципа народовластия. Свободные и честные выборы гарантируют гражданам возможность влиять на формирование органов государственной власти, обеспечивая сменяемость власти и контроль над её деятельностью. Конституционные аспекты выборного процесса включают правовые нормы, регулирующие порядок проведения выборов, обеспечивающие равенство возможностей кандидатов и защищающие избирательные права граждан.

Цель статьи – рассмотреть правовые гарантии свободных и честных выборов с акцентом на их конституционно-правовые аспекты и практическое применение.

1. Конституционно-правовые основы выборов. Конституция является основополагающим документом, закрепляющим принципы проведения выборов. В большинстве демократических государств, включая Российскую Федерацию, конституции устанавливают:

— принцип всеобщего избирательного права – право голосовать имеют все граждане, достигшие установленного возраста, без дискриминации по полу, расе, религии или другим признакам;

— равное избирательное право – каждый избиратель имеет одинаковое количество голосов и равное влияние на результаты выборов;

— прямое избирательное право – избиратели голосуют непосредственно за кандидатов или партии, без посредников;

— тайное голосование – избиратели имеют право голосовать анонимно, что исключает давление и преследование за их выбор;

— добровольность участия – участие в выборах должно быть свободным выбором гражданина.

Например, в Российской Федерации, согласно статье 32 Конституции Российской Федерации [1], граждане имеют право участвовать в управлении делами государства как напрямую, так и через избранных представителей. Это право реализуется через выборы и референдумы.

2. Правовые гарантии свободных и честных выборов. Правовые гарантии включают меры по обеспечению прозрачности, равенства и справедливости избирательного процесса. Эти гарантии можно разделить на несколько групп:

— Законодательные гарантии. Законодательство должно обеспечивать четкие и прозрачные правила проведения выборов, начиная от регистрации кандидатов и партий до подсчета голосов. В России действует Федеральный закон № 67-ФЗ «Об основных гарантиях избирательных прав» [2].

— Институциональные гарантии. Роль избирательных комиссий в организации и контроле выборов имеет ключевое значение. Например, Центральная избирательная комиссия РФ (ЦИК) отвечает за координацию избирательного процесса и соблюдение законодательства.

— Судебные и административные гарантии. Граждане и кандидаты имеют право оспаривать результаты выборов и действия избирательных комиссий в судах.

3. Международные стандарты и практика проведения выборов. Свободные и честные выборы являются предметом международного мониторинга. Организация по безопасности и сотрудничеству в Европе (ОБСЕ) и Европейский суд по правам человека (ЕСПЧ) играют важную роль в оценке соблюдения стандартов. В качестве примера можно привести дело «Маткович против Сербии» (ЕСПЧ) [4]. В этом деле ЕСПЧ признал нарушение прав избирателей из-за препятствий для участия в голосовании. Суд подчеркнул важность обеспечения равного доступа к избирательным процедурам.

4. Проблемы и вызовы избирательного процесса. Существует ряд вызовов, угрожающих свободным и честным выборам:

— использование административного ресурса;

— ограничение доступа к СМИ для отдельных кандидатов;

— манипуляции с избирательными списками и результатами.

Примером из практики могут служить президентские выборы в США в 2020 году. Эти выборы сопровождались многочисленными обвинениями в мошенничестве, что привело к ряду судебных процессов. Однако суды в большинстве случаев отклонили иски, признав выборы законными и свободными.

5. Роль гражданского общества и наблюдателей. Независимые наблюдатели и гражданские организации играют важную роль в контроле за проведением выборов. Примеры таких организаций – «Голос» в России, ОБСЕ и Европейская сеть организаций по наблюдению за выборами (ENEMO). Например, массовые протесты после выборов в Беларуси в 2020 году были связаны с обвинениями в фальсификациях. Независимые наблюдатели сообщили о многочисленных нарушениях, что вызвало критику со стороны международного сообщества.

6. Трансформация избирательного процесса в условиях глобальной цифровизации. Практическая цифровизация демократических процессов, которая применяется в избирательном процессе, скорее опережает их теоретическое обоснование. На это указывает отсутствие универсального общепринятого понятийно-категориального аппарата. В современном избирательном процессе нет четкого закрепления единой терминологической базы, и часто по-разному понимается смысл тех или иных понятий и терминов в системе координат электронного голосования.

Кроме того, существуют и другие проблемы, на которые указывают юристы. Например, отдельные положения законодательства об избирательном праве и электронном голосовании в Москве. В частности, об основных гарантиях избирательных прав и права на участие в референдуме граждан Российской Федерации; о выборах депутатов Госдумы; о проведении эксперимента по организации и осуществлению дистанционного электронного голосования в Москве.

По мнению адвоката Михаила Лобанова, «оспариваемые нормы не соответствуют Конституции, поскольку в силу прибыльности и неопределенности не обеспечивают надлежащую идентификацию избирателей, голосующих посредством дистанционного электронного голосования, а установленное ими регулирование не предусматривает необходимых полномочий кандидатов и наблюдателей по наблюдению за подсчетом голосов» [5]. Конституционный Суд Российской Федерации вынес определение об отказе в принятии к рассмотрению такой жалобы, поскольку оспариваемые заявителем нормы федерального и регионального законодательства не могут расцениваться как нарушающие его конституционные права [6].

Несмотря на определенные проблемы, внедрение цифровых технологий в избирательный процесс в Российской Федерации связан с тем, что цифровая трансформация как глобальный тренд развития современного общества постепенно становится основной тенденцией в процессе реформирования избирательной системы в целом. Цифровые технологии становятся не только частью материально-технического обеспечения избирательного процесса, но и начинают играть роль действенных инструментов обеспечения реализации общих принципов демократической организации выборов.

Свободные и честные выборы – ключевой элемент демократии, обеспечивающий легитимность власти. Конституционные и правовые гарантии играют важную роль в защите избирательных прав граждан. Однако эффективность этих гарантий зависит от институциональной независимости, судебной защиты и активной гражданской позиции.

### ***Библиографический список***

1. Конституция Российской Федерации : принята всенародным голосованием 12.12.1993 : с изменениями, одобренными в ходе общероссийского голосования 01.07.2020 // Российская газета. — 04.07.2020. — № 144.

2. Об основных гарантиях избирательных прав граждан Российской Федерации : Федеральный закон № 67-ФЗ : принят Государственной Думой 12 июня 2002 г. : одобрен Советом Федерации 29 мая 2002 г. : последняя редакция // КонсультантПлюс : справочная правовая система : сайт. — URL : [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_37119/](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_37119/) (дата обращения : 21.01.2025).

3. Артюхова, Т. Ю. Развитие общества и науки в современных условиях : монография / Т. Ю. Артюхова. — Петрозаводск : МЦНП «НОВАЯ НАУКА», 2024. — 609 с.

4. Дело № 14074/15 «Мартинович против Сербии» : решение Европейского суда по правам человека от 19.09.2019 по жалобе № 14074/15 // Центр международного права : официальный сайт. — URL : <https://european-court-help.ru/delo-%e2%84%96-14074-15-martinovich-protiv-serbii/> (дата обращения : 28.03.2025).

5. Павлова, З. КС не принял жалобу на несовершенство ряда НПА об избирательном праве и электронном голосовании в Москве / З. Павлова // Адвокатская газета : официальный сайт. — URL : <https://www.advgazeta.ru/novosti/ks-ne-prinyal-zhalobu-na-nesovershenstvo-ryada-npa-ob-izbiratelnom-prave-i-elektronnom-golosovanii-v-moskve/> (дата обращения : 28.03.2025).

6. Об отказе в принятии к рассмотрению жалобы на несоответствие Конституции РФ отдельных положений законодательства об избирательном праве и электронном голосовании в Москве : определение Конституционного Суд РФ № 2568-О // Конституционный суд Российской Федерации : официальный сайт. — URL : <https://doc.ksrf.ru/decision/KSRFDecision641789.pdf> (дата обращения : 28.03.2025).

*УДК 342.722*

## **ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРАВОСУДИЯ КАК ГАРАНТИИ ЗАЩИТЫ НАРУШЕННОГО ПРАВА**

## **THE EFFECTIVENESS OF JUSTICE AS A GUARANTOR OF THE PROTECTION OF VIOLATED RIGHTS**

**У. А. Хохлова**  
*студентка*

*E-mail: ulanakhokhlova27@gmail.com*

**С. В. Гроздилов**

*кандидат философских наук, доцент кафедры юриспруденции*

*E-mail: grozdilovsv@edu.mubint.ru*

*Международная академия бизнеса и новых технологий (г. Ярославль)*

**U. A. Khokhlova**  
*Student*

**S. V. Grozdilov**

*Candidate of Philosophical Sciences, Associate Professor  
of the Department of Jurisprudence*

*International Academy of business and new technologies (Yaroslavl)*

### **Аннотация**

В статье рассматривается тема эффективности правосудия как гарантии защиты нарушенного права. Эффективность правосудия проявляется не только в скорости разрешения судопроизводственных дел, но и в качестве принятых судебных актов, их обоснованности и предсказуемости для участников судебного процесса.

**Ключевые слова**

эффективность правосудия, защита нарушенного права, процессуальные гарантии, правовые механизмы.

**Abstract**

This article examines the topic of the effectiveness of justice as a guarantee of protection of violated rights. The effectiveness of justice is manifested not only in the speed of resolution of legal proceedings, but also in the quality of adopted judicial acts, their validity and predictability for participants in the judicial process.

**Keywords:** effectiveness of justice, protection of violated rights, procedural guarantees, legal mechanisms.

Актуальность исследования обусловлена возросшей значимостью юридических механизмов в современном обществе, где эффективность судебной системы напрямую влияет на уровень правосознания граждан и их доверие к демократическим институтам. На фоне мировых социальных и экономических изменений, в том числе кризисов и нестабильности, важность справедливого и своевременного правосудия приобретает особую остроту. Эффективность судебной системы критически важна для обеспечения судебной и судебной защиты прав граждан. Это создает основания для утверждений о том, что улучшение доступа к правосудию должно стать приоритетом как для государственных органов, так и для обществ в целом.

Наличие барьеров на пути к правосудию, таких как высокие судебные сборы и недостаток юридической информации, значительно снизило эффективность защиты прав. Это находит отражение в работах других исследователей, утверждающих, что доступность правосудия — это не просто вопрос удобства, а основополагающий элемент справедливой правовой системы. Подобные выводы крепят аргументацию для реформирования законодательств в сторону упрощения судопроизводственных процессов и снижения затрат на юридические услуги, особенно для уязвимых слоев населения.

Следующий аспект обсуждения касается качества судебных решений и их воздействия на общественное доверие к правовой системе. Результаты анализа, проведенного И. В. Игнатъевой и Е. Л. Власовой показали, что прецеденты и последовательность в судебной практике влияют на качество решения и степень удовлетворенности граждан. Это также согласуется с идеей о том, что предсказуемость и прозрачность судебного процесса играют ключевую роль в формировании общественного мнения о правосудии [4, с. 69].

Судебные решения, базирующиеся на заранее сформулированных принципах, менее подвержены влиянию субъективизма, что способствует созданию чувства справедливости у граждан. В регионах, где судебные процессы осуществляются быстро и качественно, уровень удовлетворенности граждан правосудием значительно выше. Это подтверждает теорию о том, что эффективное правосудие не только повышает доверие граждан к судебной системе, но и способствует более активной защите их прав. Эти результаты подчеркивают необходимость обеспечения доступа к правосудию и сокращения сроков судебного разбирательства как на уровне государственной политики, так и в юриспруденции.

Кроме того, важно отметить различия в восприятии правосудия в зависимости от региональных особенностей. В отличие от более универсальных взглядов, дискутируемых в научной литературе, мы наблюдаем явное различие в подходах к правосудию в различных регионах, основанное на уровне правового образования и инфраструктуры. Это подчеркивает необходимость более детального изучения местных условий и контекстов, поскольку универсальные решения не всегда могут быть эффективны.

Доступность правовой помощи и знание своих прав остаются критически важными факторами. В условиях высокой сложности правовых процедур и значительных финансовых затрат на юридические услуги многие граждане остаются без должной защиты. Следовательно, для повышения эффективности правосудия необходимо внедрение программ по правовому образованию населения активное содействие в обеспечении бесплатной юридической помощи [2, с. 19].

Для улучшения качества судебных работ необходимо прибегнуть к разработке целенаправленных программ, направленных на улучшение правовой помощи для нуждающихся, применение новых информационных технологий и цифровизация правосудия [1], упрощение судопроизводственных процессов и повышение уровня юридической осведомленности среди населения. Доступ к правосудию должен быть расширен, чтобы граждане могли эффективно защищать свои права и участвовать в правовом процессе.

Понимание связей между показателями судебной эффективности и защитой прав может послужить основой для комплексных юридических реформ, направленных на оптимизацию судебных процессов. Это может включать переработку действующего законодательства, внедрение новых технологий [3, с. 15–17] для автоматизации процедур, а также увеличение финансирования для создания более доступной и эффективной системы правосудия. Направления для дальнейших исследований включают углубленное изучение местного контекста правоприменения и регистрацию динамики изменений в оценке правосудия с течением времени. Все это позволяет утверждать, что эффективность правосудия имеет центральное значение в обеспечении прав человека и демократических ценностей в государстве.

### ***Библиографический список***

1. Доступность правосудия и условия его реализации / А. А. Галмей, Е. А. Осипова // Научный журнал НИИ истории, экономики и права и кубанской коллегии адвокатов адвокатской палаты Краснодарского края, «Право и практика». — 2023. — С. 24–28.
2. Атагимова, Э. А. К вопросу о повышении эффективности правового регулирования отношений в сфере оказания бесплатной юридической помощи в Российской Федерации / Э. А. Атагимова, О. С. Рыбакова // Мониторинг правоприменения. — 2020. — № 4 (37). — С. 8–22.
3. Кашанин, А. Оптимизация судебных процедур рассмотрения спора / А. В. Кашанин // Информационные технологии в правосудии: состояние и перспективы. Россия и мир. Аналитический доклад, — 2020. — С. 15–17.
4. Игнатьева, И. В. Роль судебной власти в развитии правосознания российского общества: аспекты информационного взаимодействия / И. В. Игнатьева, Е. Л. Власова // Молодая наука. — 2023. — № 3 — С. 67–72.

УДК 341.1

**ОТДЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ МЕХАНИЗМА ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ  
МЕЖДУНАРОДНОГО И НАЦИОНАЛЬНОГО ПРАВА В РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ**

**SPECIAL FEATURES OF THE MECHANISM OF INTERACTION BETWEEN  
INTERNATIONAL AND NATIONAL LAW IN THE RUSSIAN FEDERATION**

***Н. Н. Христинков***

*курсант*

*E-mail: nikita.hristinkov@yandex.ru*

***Е. В. Колпазанова***

*кандидат юридических наук, преподаватель кафедры  
военно-политической работы в войсках (силах)*

*E-mail: advo-kat834@mail.ru*

*Ярославское высшее военное училище противовоздушной обороны  
имени Маршала Советского Союза Л. А. Говорова*

***N. N. Khristinkov***

*Cadet*

***E. V. Kolpazanova***

*PhD in Law, Teacher of the Department*

*of Military-Political work in the troops (forces)*

*Yaroslavl Higher Military School of Air Defense named after  
Marshal of the Soviet Union L. A. Govorov*

**Аннотация**

Статья посвящена анализу механизма взаимодействия международного и национального права в Российской Федерации в современных условиях правовых, социально-экономических и политических изменений через действие международных договоров. Особое внимание уделяется влиянию выхода России из международных договоров на национальное законодательство, судебную практику и правоприменительную деятельность.

**Ключевые слова:** международное право, национальное право, международные договоры, денонсация соглашений, суверенитет.

**Abstract**

The article is devoted to the analysis of the mechanism of interaction of international and national law in the Russian Federation in the current conditions of legal, socio-economic and political changes through the effect of international treaties. Particular attention is paid to the impact of Russia's withdrawal from international treaties on national legislation, judicial practice and law enforcement activities.

**Keywords:** international law, national law, international treaties, denunciation of agreements, sovereignty.

Взаимодействие международного и национального права в Российской Федерации до настоящего времени является актуальной темой исследований в юридической науке, особенно после внесения в Конституцию Российской Федерации в 2020 году соответствующих поправок. Данные поправки значительно повлияли на механизмы имплементации международных договоров, установив приоритет Конституции Российской Федерации перед международными обязательствами.

Общепризнанные принципы и нормы международного права и международные договоры Российской Федерации согласно части 4 статьи 15 Конституции Российской Федерации являются составной частью ее правовой системы. Федеральным законом от 15 июля 1995 г. № 101-ФЗ «О международных договорах Российской Федерации» установлено, что Россия, выступая за соблюдение договорных и обычных норм, подтверждает свою приверженность основополагающему принципу международного права — принципу добросовестного выполнения международных обязательств. Международные договоры являются одним из важнейших средств развития международного сотрудничества, способствуют расширению международных связей с участием государственных и негосударственных организаций, в том числе с участием субъектов национального права, включая физических лиц. Международным договорам принадлежит первостепенная роль в сфере защиты прав человека и основных свобод.

Традиционно взаимодействие международного и национального права основывается на двух доктринальных подходах: монизме и дуализме. Согласно монистической концепции, международное право интегрируется в национальную правовую систему и обладает приоритетом над внутренними нормами. Дуализм предполагает, что международные и национальные правовые системы существуют отдельно, а международные нормы требуют трансформации в национальное законодательство для их применения. После поправок, внесенных в Конституцию Российской Федерации в 2020 году, усилена роль конституционных норм, что фактически закрепляет элементы дуалистической модели. Внесенные изменения предполагают приоритет национального законодательства и дополнительный механизм защиты государственного суверенитета от внешнего правового влияния. Решения межгосударственных органов, принятые на основании положений международных договоров Российской Федерации в их истолковании, противоречащем Конституции Российской Федерации, не подлежат исполнению в Российской Федерации.

В связи с этим необходимо дальнейшее совершенствование законодательства и правоприменительной практики, направленных на реализацию положений международного права на внутригосударственном уровне. При этом важной частью данной проблемы является влияние выхода России из международных договоров на национальное законодательство, судебную практику и правоприменительную деятельность.

Судебная практика также свидетельствует о сдвиге в сторону приоритета национального законодательства, что исключает возможность принуждения Российской Федерации к исполнению решений, которые противоречат основам конституционного строя.

В соответствии с Федеральным законом от 28.02.2023 № 43-ФЗ «О прекращении действия в отношении Российской Федерации международных договоров Совета Европы» с 11 марта 2023 г. прекращено действие в отношении Российской Федерации международных договоров Совета Европы, в том числе Конвенции о защите прав и свобод от 04.11.1950 и протоколов к ней (№ 1–5, № 7, 8, 11, 14, 15), Европейской конвенции о пресечении терроризма от 27.01.1977 и др. Выход России из международных соглашений означает необходимость внесения изменений в законодательство Российской Федерации и уточнения правоприменительной практики.

В данных условиях в России формируются новые способы правового регулирования социально значимых общественных отношений, в том числе через совершенствование внутренних правовых институтов защиты прав человека, усиление роли Конституционного Суда Российской Федерации, участие в альтернативных международных площадках (БРИКС, ШОС и др.) и через развитие взаимного сотрудничества с государствами-партнерами, формирование эффективных правовых стандартов, соответствующих национальным интересам государств-участников.

После 2022 года в России особое внимание уделяется заключению двусторонних соглашений с государствами-партнерами. Результатом такого подхода является гибкое правовое регулирование в обеспечении баланса национальных интересов, учета потребностей и специфических интересов каждой из сторон.

Проведение указанных правовых, социально-экономических, организационных мероприятий сопряжено с практическими сложностями, а также пробелами в правовом регулировании. По нашему мнению, необходимо совершенствование правового механизма взаимодействия между судебной и законодательной властью, а также правоохранительными органами. Важная роль принадлежит правовому информированию населения, поскольку уровень правовой культуры общества недостаточно высок, что может привести к снижению уровня правовой защищенности населения и бизнеса.

Таким образом, процесс выхода Российской Федерации из международных соглашений, изменения Конституции Российской Федерации ориентированы на приоритет национального права, на защиту национального суверенитета и интересов граждан, на разработку и совершенствование эффективных механизмов правоприменения, а также устранения пробелов в действующем законодательстве Российской Федерации.

### ***Библиографический список***

1. Конституция Российской Федерации : принята всенародным голосованием 12 декабря 1993 г. с изменениями, одобренными в ходе общероссийского голосования 1 июля 2020 г. // КонсультантПлюс : справочная правовая система : сайт. – URL : [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_28399/?ysclid=mabe1q2x7045014461](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_28399/?ysclid=mabe1q2x7045014461) (дата обращения : 01.04.2025).

2. О Конституционном Суде Российской Федерации : Федеральный конституционный закон № 1-ФКЗ : принят Государственной Думой 24 июня 1994 г. : одобрен Советом Федерации 12 июля 1994 г. : последняя редакция // КонсультантПлюс : справочная правовая система : сайт. — URL : [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_4172/?ysclid=mabe37ienn274139648](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_4172/?ysclid=mabe37ienn274139648) (дата обращения: 02.04.2025).

3. О прекращении действия в отношении Российской Федерации международных договоров Совета Европы : Федеральный закон № 43-ФЗ : принят Государственной Думой 16 февраля 2023 г. : одобрен Советом Федерации 22 февраля 2023 г. : последняя редакция // КонсультантПлюс : справочная правовая система : сайт. – URL : [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_440539/?ysclid=mabea63xzr459037347](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_440539/?ysclid=mabea63xzr459037347) (дата обращения : 02.04.2025).

4. О международных договорах Российской Федерации : Федеральный закон № 101-ФЗ : принят Государственной Думой 16 июня 1995 года : последняя редакция // КонсультантПлюс : справочная правовая система : сайт. – URL : [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_7258/?ysclid=mabeqi5ifc223357395](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_7258/?ysclid=mabeqi5ifc223357395) (дата обращения : 02.04.2025).

5. О применении судами общей юрисдикции общепризнанных принципов и норм международного права и международных договоров Российской Федерации : постановление Пленума Верховного Суда Российской Федерации от 10.10.2003 № 5 // КонсультантПлюс : справочная правовая система : сайт. — URL : [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_44722/?ysclid=mabebnuiwx263841532](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_44722/?ysclid=mabebnuiwx263841532) (дата обращения : 02.04.2025).

6. Лавров, В. ШОС — право и безопасность XXI века // В. Лавров // Международная жизнь. – 2007. – № 1–2. – С. 117–124 // Elibrary.ru : научная электронная библиотека : сайт. — URL : <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=15404458&ysclid=mabgjr0g9e170258383>.

УДК 342.7

## **ПОНЯТИЕ ПРАВОВОГО ГОСУДАРСТВА: ВЗГЛЯД ИЗ ПРОШЛОГО И НАСТОЯЩЕГО**

## **THE CONCEPT OF THE RULE OF LAW: A LOOK FROM THE PAST AND PRESENT**

**З. Н. Шапов**

*студент*

*E-mail: zn.shapkov@edu.mubint.ru*

**С. В. Гроздилов**

*кандидат философских наук, доцент кафедры юриспруденции*

*E-mail: grozdilovsv@edu.mubint.ru*

*Международная академия бизнеса и новых технологий (г. Ярославль)*

**Z. N. Spakov**

*Student*

**S. V. Grozdilov**

*Candidate of Philosophical Sciences, Associate Professor*

*of the Department of Jurisprudence*

*International Academy of business and new technologies (Yaroslavl)*

### **Аннотация**

В статье рассматриваются дискуссионные вопросы, связанные с понятием правового государства, как в прошлом, так и настоящем. Предпринята попытка собственной трактовки правового государства.

**Ключевые слова:** верховенство права, государственная власть, права человека, правовое государство.

### **Abstract**

The article discusses controversial issues related to the concept of the rule of law, in both the past and the present. An attempt is being made to interpret the rule of law in its own way.

**Keywords:** The rule of law, state power, human rights, the rule of law.

Идея верховенства права в последние годы вновь стала важнейшей идеей в правовой мысли. Общепринятой считается мнение, что государство является организацией политической власти в обществе, задачей которого является макрорегулирование общественных процессов и осуществления управления этими процессами с помощью общеобязательных норм (правил) поведения и механизма их внедрения в жизнь. Вместе с тем, основным путем развития государства в современных условиях есть его трансформация в социально-демократическое правовое государство, отражающее волю большинства населения и реализацию прав человека. Правовое государство является необходимым конституционным атрибутом современного государства. Это государство, которое подчинено праву как выражению свободы, равенства, справедливости, а также подконтрольности деятельности должностных лиц государственной власти и независимым судом.

В современной научной юридической литературе правовое государство определяется по-разному, единого понятия не существует, и каждый автор выделяет свои существенные признаки. Одни считают главным верховенство закона (а не верховенство права), другие делают акцент на национальном суверенитете народа, третьи – на разделении властей, четвертые – на основных правах человека, пятые – на отношениях между властью и личностью, основанных на праве.

Но в целом в утвердившейся в настоящее время трактовке, вытекающей в том числе и из Конституции Российской Федерации, под правовым государством понимается «государство, которое действует строго на основе и во исполнение законов» [1, с. 3], государство, практически осуществляющее «верховенство закона во всех сферах жизни общества» [2, с. 88]. Правовым государством можно назвать то государство, в котором верховенство принадлежит закону, выражающему и защищающему интересы именно общества [3, с. 52].

В такой интерпретации теоретический интерес вызывает понятие верховенства права, связанное с принципом верховенства закона, выступающего актом, принятым законодательным органом по особому демократическому порядку.

Впервые термин «правовое государство» внедрен в теорию государства и права и конституционное право в Германии в XIX веке специалистом в области административного (тогда полицейского) права Р. фон Модем в 1832 г. [4]. Но, как было сказано, понятие возникло гораздо раньше в античной политической философии. Отдельные идеи правового государства появились уже в трудах Платона и Аристотеля, которые опирались на понятие формального правового государства.

Анализируя единую государственную систему с функциональной точки зрения, правовое государство может быть представлено как своего рода оружие институтов специального значения. Оно может функционировать, как:

1) особая форма общества, где под государством необходимо понимать институт, формирующийся в соответствии с развитием цивилизации и являющийся всеобщей ценностью;

2) метод объединения людей по территориям на которой живет не просто объединение людей, а гражданское общество;

3) правовая форма объединения людей через гражданство, где речь идет о гражданстве, то есть государстве в котором гражданство представляет собой контракт, стабильные правовые отношения между человеком и государством, выражающиеся в совокупности взаимных прав, обязанностей и ответственности;

4) аппарат управления, в котором государство проявляется в качестве института управления общественностью или в качестве системы осуществления власти. Государство следует рассматривать как скоординированную совокупность политических структур, систем органов государственной власти и инструментов поддержания порядка.

В современной юридической доктрине правовое государство, как было уже отмечено, трактуется неоднозначно. С точки зрения философии права, В. С. Нерсесянц определяет правовое государство как правовую форму организации и деятельности публично-политической власти и ее взаимоотношений с индивидами как субъектами права, носителями прав и свобод гражданина [5, с. 106].

В. М. Сырых видит правовое государство как демократическое государство, в котором обеспечивается прежде всего господство права, верховенство закона, проводится последовательно принцип разделения властей, а также признаются и гарантируются права и свободы человека и гражданина [6, с. 538].

М. В. Денисенко и В. Е. Турова правовое государство соотносят прежде всего с гражданским обществом. С их мнением следует согласиться. Действительно, это «особая форма организации политической власти в гражданском обществе, при которой признаются и гарантируются естественные права человека, реально проводится разделение государственной власти на законодательную, исполнительную и судебную, обеспечиваются верховенство правового закона и взаимная ответственность граждан перед государством и государства перед гражданами» [7, с. 100].

Универсального определения правового государства не существует, но детальное изучение его основных признаков позволяет более глубоко ознакомиться с его значением, сущностью и назначением. Поэтому вполне логичной практической экспликацией подобной дефиниции правового государства как правовой организации и деятельности публично-политической власти в ее отношениях с индивидами как субъектами права и носителями признанных и закрепленных прав и свобод человека и гражданина является целенаправленная государствообразующая деятельность по реализации указанных ранее принципов правового государства.

В то же время, несмотря на значительные усилия по обеспечению принципов верховенства права, верховенства конституции, законности, приоритета прав человека и гражданина, процесс формирования правового государства продвигается недостаточно, для удовлетворения потребностей общества. Действует какой-то дополнительный и в значительной степени неучтенный фактор, который не позволяет реализовывать классические принципы правового государства.

По нашему мнению, существенной ошибкой является форсирование определёнными политическими элитами общественных отношений, суть которого сводится к быстрому превращению России в правовое государство и только через позитивное право. Для них этот процесс сводится исключительно к добавлению в юридическое поле тех или иных правовых институтов, связанных прежде всего с собственностью, а также обеспечение эффективного функционирования конкретных органов государственной власти. При этом не учитывается одно решающее обстоятельство. Дело в том, что правовое государство не является пристройкой к любому обществу, поскольку процесс его генезиса и развития взаимосвязан с параллельным развитием другого явления, в котором оно существует. Правовое государство должно иметь свою основу и такой основой может быть только правовое гражданское общество, а позитивное право – элементы морали и нравственности.

Общество как определенная система социальных отношений не может находиться в хаотичном состоянии, взаимные отношения людей так или иначе должны быть упорядоченными, но роль государственных и негосударственных основ в их организации и регулировании может быть разной. Низкий уровень социальной активности индивидов, отсутствие общественных объединений или их несовершенство компенсируются чрезмерным вмешательством в общественные взаимоотношения со стороны институтов государственной власти. Когда же значительный круг вопросов организации совместной жизнедеятельности людей решается на автономных началах, то это снижает потребность в использовании государственно-принудительных мер.

Рассматриваемый термин также можно анализировать в формальном, материальном и техническом плане. Формальный аспект подразумевает исполнение законов в соответствии со специальными процедурами, предусмотренными Конституцией Российской Федерации. Материальный аспект предполагает защиту личности и политическую свободу человека. Техническое значение означает юридические методы законотворчества и правоприменения.

В правовом государстве царит не просто закон, даже принятый с соблюдением конституционной процедуры, а закон правовой.

Правовое государство гарантирует свободу граждан, что находит свое отражение в основных правах человека, обеспечивает правовое равенство людей, одинаковую для всех силу действия законов, равноправие перед законом. Одним из направлений активности правового государства является соблюдение социально-политической безопасности людей, что гарантируется именно правовыми законами, которые учитывают интересы большинства и меньшинства, в которых кроме сухих терминов присутствуют принципы этики и гуманизма.

Следовательно, правовое государство является историческим типом государства, который имеет характерную черту новой ступени правосознания общества, которая определяет признание права как отдельного феномена цивилизации и культуры; восприятие личности, прав и свобод в качестве основных ценностей как государственной, так и общественной жизни; понимание гражданского общества как системы саморегулирования, которая может отказаться от вмешательства государства путем определенных ограничений (индивидуальных прав и свобод) в условиях моральной, социальной и правовой легитимности государственной власти.

Таким образом, правовое государство как современная форма деятельности государственной власти – это упорядоченная управленческо-правовая форма организации и деятельности публичных органов власти и гражданского общества, ценностью которой является человек как личность, его жизнь, здоровье, честь, достоинство, неприкосновенность и другие права и свободы, обеспечиваемые через взаимосвязанную деятельность всех ветвей власти на принципах верховенства права.

#### ***Библиографический список***

1. Лазарев, Б. М. Что такое правовое государство? / Б. М. Лазарев. — М. : Знание, 1990. — 62 с.
2. Алексеев, С. С. Правовое государство — судьба социализма. Научно-публицистический очерк / С. С. Алексеев. — М. : Юрид. лит., 1988. — 175 с.
3. Лушников, А. М. Теория государства и права : учебное пособие / А. М. Лушников. — Ярославль : Международная академия бизнеса и новых технологий (МУБиНТ), 2012. — 240 с.
4. Моль, Р. Наука полиции по началам юридического государства / Р. фон Моль ; пер. с 3-го немецкого издания. — Вып. 1. — Санкт-Петербург : Печ. В. И. Головина, 1871. — 356 с.
5. Нерсесянц, В. С. Философия права : учебник для вузов / В. С. Нерсесянц. — М. : Норма, 1997. — 652 с.
6. Сырых, В. М. Теория государства и права : учебник / В. М. Сырых — М. : Юстицинформ, 2001. — 591 с.
7. Денисенко, М. В. Правовое государство / М. В. Денисенко, В. Е. Турова // Социология и право. — 2012. — № 1(12). — С. 99–104.

Научное издание

**МОЛОДАЯ НАУКА – 2025**

Сборник материалов  
XVI Национальной  
научно-практической конференции  
с международным участием  
молодых ученых, аспирантов  
и студентов

Часть 1

Корректор А. А. Преображенская  
Компьютерная верстка А. А. Преображенской

Редакционно-издательский отдел  
Международной академии бизнеса и новых технологий  
(МУБиНТ)  
г. Ярославль, ул. Советская, 80.

Подписано в печать 22.09.2025. Формат 60х90/16.  
Объем 15,1 усл. печ. л.; 16,6 уч. изд. л.  
Тираж 500 экз. Заказ № 6075.

Печать ООО «ПКФ «СОЮЗ-ПРЕСС»  
г. Ярославль, пр-д Доброхотова, 16–158  
Тел.: (4852) 58–76–37