

оне. Для повышения эффективности развития индивидуальных средств размещения в Витебской области следует уделить внимание улучшению инфраструктуры, повышению качества сервиса, развитие сотрудничества, а именно стимулирование сотрудничества между индивидуальными средствами размещения, туристическими агентствами и другими участниками туристического рынка. Это позволит создавать более комплексные и привлекательные туристические продукты.

1. Развитие туризма, деятельность туристических организаций, коллективных средств размещения Республики Беларусь за 2023 год [Электронный ресурс]: стат. бюл. // Национальный статистический комитет. – URL: <https://www.belstat.gov.by/> (дата обращения: 10.03.2025).

2. Даниленко, Н.Н. К вопросу о классификации индивидуальных средств размещения / Н.Н. Даниленко // Устойчивое развитие социально-экономической системы российской федерации: сб. ст. XXI Всероссийской науч.-практ. конф., Симферополь, 14-15 ноября 2019 г. – Симферополь: «Издательство Типография «Ариал», 2019. – с.210 – 214.

3. Развитие туризма, деятельность туристических организаций, коллективных средств размещения Республики Беларусь за 2024 год [Электронный ресурс]: стат. бюл. // Национальный статистический комитет. – URL: <https://www.belstat.gov.by/>. (дата обращения: 10.03.2025).

4. Янкевич, Е. М. Региональная структура туристическо-рекреационного комплекса Республики Беларусь / Е. М. Янкевич // Право. Экономика. Психология. – 2020. – № 4 (20). – С. 61-68. – URL: <https://rep.vsu.by/handle/123456789/25782> (дата обращения: 10.03.2025).

ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ И ФИНАНСОВЫЙ СЕКТОР РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Голенков Д.В.,

студент 2 курса ВГУ имени П.М. Машерова, г. Витебск, Республика Беларусь

Научный руководитель – Мороз Н.В., ст. преподаватель

В современном мире финансовый сектор в контексте финансового права сталкивается с вызовами и возможностями, связанными с развитием искусственного интеллекта (далее – ИИ). Актуальность изучения взаимодействия этих двух сфер обусловлена адаптацией правового регулирования к финансовой деятельности государства, алгоритмическим решениям и рискам применения ИИ, таким как предвзятость, прозрачность и ответственность. Понимание и регулирование этих аспектов важны для поддержания стабильности финансовой системы, защиты прав потребителей и стимулирования инноваций.

Цель исследования – анализ влияния ИИ на финансовый сектор, определение проблемных зон и перспектив развития правового регулирования, а также выработка рекомендаций по адаптации существующих норм и созданию новых правовых механизмов, обеспечивающих эффективное и безопасное применение ИИ в финансовой сфере.

Материал и методы. Материалами для исследования служат нормативные правовые акты, публикации и аналитические отчеты, касающиеся финансового сектора и ИИ. В качестве методов используются анализ, синтез, метод правового моделирования.

Результаты и их обсуждение. По данным за 2024 год технологии машинного обучения хоть и постепенно проникают в бизнес-процессы различных белорусских компаний, но массовое внедрение ИИ в экономической, финансовых сферах еще развивается. Более 70% опрошенных компаний отметили, что ИИ затрагивает всего не более 10% процессов в компаниях. При этом в основном ИИ применяют в сферах, которые связаны с обработкой текстовой информации [1].

В 2023 году Национальный банк Республики Беларусь в концепции развития платёжного рынка на 2023–2025 годы перечислил несколько направлений, в которых можно использовать ИИ: финансовые чат-боты и голосовые финансовые помощники, идентификация через биометрию, роботизация контакт-центров, анализ деятельности банка [2]. Также в одном из белорусских банков начали применять ИИ-ассистентов и чат-

боты для проверки кода разработчиков, что позволило сократить временные затраты с двух часов до 10–15 минут [1].

Необходимого правового регулятора в сфере ИИ, особенно в финансовой сфере, пока не установлено. По состоянию на март 2025 года, Конституционный суд Республики Беларусь отметил эту потребность в своем послании Президенту и парламенту о состоянии конституционной законности. Конституционный Суд обоснованно настаивает на принятии закона «О технологиях искусственного интеллекта», подчеркивая, что без четких юридических правил, основанных на безопасности и ответственности, развитие ИИ в финансовой сфере сопряжено с рисками. Цифровизация экономики и финансовой сферы названа главной стратегической целью Беларуси, что еще больше усиливает необходимость принятия соответствующего законодательства. Отсутствие специализированного закона создает правовую неопределенность, препятствуя инновациям и подрывая доверие к финансовым институтам, использующим ИИ. Поэтому принятие закона, устанавливающего ясные правила игры и обеспечивающего баланс между стимулированием технологического прогресса и защитой прав граждан, представляется неотложной задачей для Беларуси. Такой закон должен регулировать вопросы ответственности за действия ИИ-систем, обеспечивать прозрачность алгоритмов и защищать потребителей финансовых услуг от потенциальной предвзятости и дискриминации со стороны ИИ [3].

Применение ИИ в финансовом секторе Беларуси открывает широкие возможности: анализ больших данных, выявление мошенничества, прогнозирование рисков, персонализация предложений для клиентов. Это повышает эффективность работы, снижает издержки и улучшает качество обслуживания и методов финансового контроля. Автоматизация рутинных операций, таких как оценка кредитных рисков и обработка транзакций, также возможна благодаря ИИ.

Однако, широкое применение ИИ сопряжено с рисками и проблемами. Возможность искажения данных для манипулирования алгоритмами может привести к неточным результатам и неверным решениям. Непрозрачность работы алгоритмов снижает доверие и затрудняет контроль. Регуляторные ограничения могут препятствовать внедрению ИИ-решений, требуя адаптации к существующим нормам. Необходимы инвестиции для развития ИИ-инфраструктуры и интеграции новых технологий в бизнес-процессы, а также квалифицированные специалисты в этой области [4, с. 229].

Для безопасного использования ИИ в финансовом секторе Беларуси необходимо усовершенствовать правовое регулирование, включая разработку механизмов прозрачности и объяснимости алгоритмов, алгоритмических аудитов и уточнение ответственности за действия ИИ-систем. Также нужна эффективная система контроля с доступом банков к дополнительной информации для оценки рисков платежей. Для успешного внедрения ИИ-технологий потребуются подготовка квалифицированных кадров и международное сотрудничество для учета зарубежного опыта и глобальных тенденций.

Заключение. Внедрение ИИ в финансовый сектор Беларуси имеет потенциал для повышения эффективности, снижения издержек и улучшения качества обслуживания. Однако, риски, связанные с предвзятостью алгоритмов и отсутствием ответственности, могут превышать выгоды. Анализ ситуации в марте 2025 года показывает, что ИИ пока используется ограниченно, преимущественно в обработке текстовой информации. Однако, необходимо принятие закона о технологиях искусственного интеллекта, который должен обеспечить прозрачность алгоритмов, ответственность и защиту прав потребителей. Быстрая адаптация законодательства к технологическим изменениям важна для цифровой трансформации экономики и конкурентоспособности финансового сектора. Правильное правовое регулирование позволит

использовать потенциал ИИ с минимальными рисками. Дальнейшие исследования должны быть направлены на разработку механизмов реализации этих рекомендаций с учетом международного опыта и национальной специфики.

1. Экономическая газета: [сайт]. – Минск 2023. – URL: <https://neg.by/novosti/otkrytj/a1-o-vozmozhnostyakh-i-preimushchestvakh-4g-algorit-m-podklyucheniya-dlya-abonentov/> (дата обращения: 05.03.2025). – Текст: электронный.
2. Об утверждении Концепции развития платежного рынка Республики Беларусь и цифровизации банковского сектора на 2023–2025 годы: постановление Правления Национального банка Республики Беларусь, 27 июля 2023 г., № 267 // ЭТАЛОН : информ.-поисковая система (дата обращения: 09.03.2025).
3. Sputnik Беларусь: [сайт]. – 2025 – URL: <https://sputnik.by/20250314/14-marta-1034174075.html> (дата обращения: 14.03.2025). – Текст: электронный.
4. Голенков, Д. В. Применение искусственного интеллекта в процессе поддержания государственного обвинения прокурором / Голенков Д. В.; науч. рук. Петров В. А. – Текст: электронный // Репозиторий ВГУ имени П. М. Машерова. – URL: <https://rep.vsu.by/handle/123456789/45631> (дата обращения 01.03.2025) – Электрон. версия ст. из: Молодежь XXI века: образование, наука, инновации : материалы XI Международной конференции аспирантов и молодых ученых, Витебск, 6 декабря 2024 г. – Витебск : ВГУ имени П. М. Машерова, 2024. – С. 228-230.

КОНСТИТУЦИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ О ПРАВЕ ГРАЖДАН НА ТРУД

Голенков Д.В.,

студент 2 курса ВГУ имени П.М. Машерова, г. Витебск, Республика Беларусь

Научный руководитель – Агиевец С.В., канд. юрид. наук, доцент

Актуальность темы определяется ключевой ролью эффективной реализации конституционного права на труд выступает одним из важнейших факторов устойчивого экономического развития страны, способствуя созданию справедливого и процветающего общества.

Цель – изучение правовых основ и механизмов реализации права граждан на труд в соответствии с Конституцией Республики Беларусь.

Материал и методы. Были изучены доктринальные источники и конституционные нормы по теме исследования. Использованы как общенаучные методы (анализ, синтез, дедукция, индукция), так и частнонаучный метод (сравнительно-правовой анализ).

Результаты и их обсуждение. Вопросу конституционного закрепления права граждан на труд посвящены работы Л.А. Киселёвой (2023), О.Г. Сергеевой (2021), Л.А. Чикановой (2018).

Л.А. Чиканова отмечает основополагающую роль права на труд среди конституционных прав человека. Это право необходимо для реализации социально-трудовых прав, включая право на отдых, справедливую оплату и безопасные условия труда [1, с. 6]. Статья 37 Конституции РФ гарантирует свободу выбора профессии и рода деятельности, запрещая принудительный труд и обеспечивая безопасные условия, справедливую оплату и защиту от безработицы, что отражает высокий уровень государственной защиты трудовых прав [2, ст. 37]. О.Г. Сергеева подчеркивает комплексный характер права на труд как совокупности гарантированных государством правомочий. Государство берет на себя обязательства по обеспечению его реализации и принятию мер для надлежащего функционирования [3, с. 181]. В соответствии с Конституцией Республики Беларусь, государство обязано обеспечивать здоровые и безопасные условия труда, совершенствуя систему охраны труда (статья 41, часть первая). Оно должно создавать условия для полной занятости населения, гарантируя обучение новым специальностям и повышение квалификации в случае безработицы (статья 41, часть вторая), выплачивать пособия по безработице и гарантировать справедливую оплату труда. Конституция определяет конкретные обязательства государства по реализации права на труд [4, ст. 41].