

Секция «Искусственный интеллект и цифровая трансформация в бизнесе и
государственном управлении»

**Роль искусственного интеллекта в достижении целей национального проекта
"Экономика данных и цифровая трансформация государства"**

Научный руководитель – Назаренко Сергей Владимирович

Корюкина Диана Евгеньевна

Студент (магистр)

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Высшая школа
государственного администрирования (факультет), Москва, Россия

E-mail: koryukina.diana@gmail.com

Covid-19 расширил сферу применения не только цифровых технологий и искусственного интеллекта, но и подсветил необходимость международного сотрудничества для решения задач цифровой экономики. Помимо этого, в эпоху глобальной цифровой трансформации искусственный интеллект является ключевым элементом в современном государственном управлении Российской Федерации [8]. На сегодняшний день, это не только инструмент оптимизации, но и стратегия для повышения эффективности государственных услуг и сферы бизнеса, а также создание прозрачной системы в решении и взаимодействии социально-экономических проблем. Благодаря участию искусственного интеллекта в государственном управлении достигаются цели по технологическому развитию цифровой экономики России, а также автоматического формирования цифровых данных без участия человека. Например, Министерство финансов России совместно с ПАО «Сбербанк России» для «Электронного бюджета» разработали первого AI-агента в государственном управлении для оптимизации бюджетного процесса, что позволило сократить нагрузку на специалистов и увеличить работоспособность федерального органа исполнительной власти в части обработки запросов [3].

Однако из-за большого объема данных цифровой трансформации, благодаря которым происходит изменения концепций в сфере бизнеса и управления государством на смену цифровой экономике приходит новый национальный проект «экономика данных и цифровая трансформация государства» [5]. Развитие искусственного интеллекта окажет значительное влияние на инфраструктурные потребности бизнеса и государства, увеличивая спрос на вычислительные мощности, создавая необходимость повышения требования к системам хранения данных и пропускной способности сетей. В сам проект благодаря искусственному интеллекту предусмотрено развитие новых технологий для внедрения в различные отрасли экономики, бюджетной сфере и государственном управлении. Кроме того, национальный проект поддерживает крупный бизнес в качестве компенсации затрат по программам отечественного программного обеспечения. Для государства, по словам президента Российской Федерации В. В. Путина, «Такие технологии открывают огромные возможности для планирования развития экономики отдельных отраслей, регионов и городов, а также для управления госпрограммами и национальными проектами» [7, Президент России. / Послание Президента Федеральному Собранию // 2024.].

Также в вышеуказанный национальный проект входит Федеральный проект «Кадры для цифровой трансформации» направлен на сокращение дефицита высококвалифицированных специалистов в сфере информационных технологий. Школьники и студенты колледжей могут бесплатно обучаться на ИТ-курсах, а студенты вузов – пройти обучение по основным образовательным программам для разработчиков ИТ-решений продвинутого уровня. Для усиления эффективности также планируется создать единую цифровую

платформу для дополнительного образования с привлечением ведущих ИТ-компаний, которые обеспечат подготовку квалифицированных ИТ-специалистов. К 2030 году при участии бизнеса будут обучены не менее 250 тысяч студентов, а общее число работников ИТ-отрасли вырастет до 1,4 миллиона человек [6].

С помощью искусственного интеллекта и экономики данных появляется возможность формировать и правильно использовать цифровые данные для улучшения работы органов власти и качества жизни граждан [2]. Для развития экономики данных потребуется не малое финансирование, чтобы повысить качество внедрения искусственного интеллекта в экономику, социальную сферу и государственное управление. Взаимодействие государства с гражданами станет намного упрощенным, например, более комплексная стратегия, направленная на модернизацию экономической системы коммерческих структур для которых важно обновление и развитие своего продукта или услуг, а также им не придется заполнять заявления или посещать ведомства, так как услуги будет представлять государство на основе анализа данных [6].

Тем самым новый национальный проект «Экономика данных и трансформация государства» это более широкий спектр экономических и социальных процессов, который способствует укреплению на международной арене конкурентоспособности Российской Федерации, он требует более комплексного подхода, учитывающего правовые аспекты, информационные технологии, а также тесного взаимодействия между государством и бизнесом [1].

Вместе с тем, не стоит забывать о вызовах и рисках, необходимо помнить о балансе интересов корпорации, защите прав граждан и технологическом укреплении. Российские предприятия серьезно заинтересованы в использовании передовых отечественных разработок, но переход на новые цифровые решения весьма дорогостоящий, особенно в сфере программного обеспечения «тяжелого класса». Большие данные подразумевают сбор информации в масштабных объемах о клиентах финансовых институтов или персональные данные граждан на государственных платформах, что увеличивает риски мошенничества или использование в ненадлежащих целях. Однако, следует отметить, что государство разрабатывает множество способов борьбы с киберпреступностью. Например, Минцифры России внедрили в государственную платформу «Госуслуги» сервис на самозпрет по кредитам, благодаря которому можно защитить граждан от мошенников, которая не позволит банкам или микрофинансовым организациям одобрять кредит [4].

Таким образом, с учетом вышеизложенного, успешная реализация перехода к экономике данных с помощью искусственного интеллекта приведет к значительному росту экономики и конкурентоспособности национальной экономики страны.

Источники и литература

- 1) Воробьев, А. И. Инфокоммуникация и цифровая экономика / А. И. Воробьев, М. О. Колбанев // Аллея науки. – 2017. – Т. 1, № 15: <https://elibrary.ru>
- 2) Аналитический центр при Правительстве Российской Федерации. Новый нацпроект «Экономика данных» будет реализован в рамках 8 федеральных проектов // 2024.: <https://ac.gov.ru/news/page>
- 3) Минфин России. / Минфин и Сбербанк России будут внедрять искусственный интеллект в бюджетный процесс // 2024.: <https://minfin.gov.ru>
- 4) Минцифры России. / Новости Минцифры России: Самозапрет на кредиты — надёжный способ защитить себя от мошенников // 2025.: <https://digital.gov.ru>

- 5) Минэкономразвития России. / Обновленный федеральный проект «Искусственный интеллект» станет частью нового нацпроекта «Экономика данных» // 2023.: <https://www.economy.gov.ru>
- 6) Новости-Правительство Российской Федерации. / Дмитрий Григоренко: ИТ-отрасль стала одной из самых быстрорастущих в российской экономике // 2025.: <http://government.ru>
- 7) Президент России. / Послание Президента Федеральному Собранию // 2024.: <http://www.kremlin.ru>
- 8) Российская газета. / В России запускают нацпроект по цифровой трансформации государства // 2024.: <https://rg.ru>