Секция «Технологии искусственного интеллекта в современной политике»

## Внедрение искусственного интеллекта в государственное управление и криптовалюты: возможности или реклама

## Научный руководитель – Вилисов Максим Владимирович

## Крайнов Стефан Кирилович

Acпирант

Институт научной информации по общественным наукам РАН, Москва, Россия E-mail: kraynovsk@my.msu.ru

Данная научная работа посвящена анализу процессов внедрения искусственного интеллекта (далее – ИИ) и криптовалюты в современное государственное управление. В 2024 году редактор Бюллетеня учёных – атомщиков Доун Стовер описывает процесс создания огромных дата-центров в США, которые курируются крупными игроками на рынке предоставления облачных технологий [9]. После этого, президент США Д. Трамп объявил 22 января 2025 года создание новой компании Stargate, которая инвестирует 500 млрд, долларов США в развитие ИИ [5]. В ответ Китай представил свой аналог известным американским чат-ботам DeepSeek, который по характеристикам превосходит своих конкурентов [6]. Это новый вид политического противостояния, кто окажется сильнее в новой цифровой гонке. Во многом, превосходство в технологиях позволит выявить мирового лидера. Немаловажным остается и привлекательность государства для иностранных инвесторов, которые должны привносить новые капиталы в страну. Этого можно достичь с помощью уменьшения бюрократии, автоматизации процессов и ускорения работы государственного аппарата. На мой взгляд, для этого и был создан Департамент эффективности (DOGE), который возглавляет миллиардер Илон Маск [8]. Урезание публичных расходов будет становиться новым общемировым трендом, так как технологии способны заменить однообразную работу человека, не испытывают эмоциональную предубежденность и симпатию к тому или иному проекту, ускоряют рутинные процессы и положительно влияют на образ власти среди граждан.

В реализации внедрения криптовалют в повседневных тратах граждан одним из пионеров является латиноамериканская страна Эль-Сальвадор. Пришедший к власти в 2019 году президент Найиб Букеле в 2021 году признал биткоин, наравне с американским долларом, платежным средством [2]. А с 2022 года страна начала покупать в среднем по 1 биткойну в день [3]. С марта 2024 года можно в реальном времени проверить, сколько биткойнов есть на счету у государства [7]. В результате поиска социологических исследований внутри Сальвадора на доверие граждан к таким радикальным изменениям не было найдено таковых, но можно сделать выводы, что борьба с преступностью и открытость к новым технологиям помогла ему выиграть президентские выборы в 2024 в первом туре с результатом в 84 процента. В тоже время, экономика Сальвадора все еще нуждается в финансовой помощи МВФ, что говорит о том, что другие факторы позволили переизбраться.

В результате, можно сделать вывод, что для развития отечественных способностей и укрепления имиджа на международной арене наступило время увеличения доли ИИ в работе государственного управления. На момент написания статьи не был опубликован отчет о развитии отрасли в России на 2024 год, но есть данные на 2023, так называемый индекс интеллектуальной зрелости отраслей экономики, секторов социальной сферы и системы государственного управления [1]. Одним из ключевых показателей является процент организаций, готовых внедрить ИИ в ближайшие 3 года. Скромные 35 процентов могут говорить о том, что частные компании, которые создают технологии, не способны

создать те продукты, необходимые рынку сейчас. Это может привести к разным последствиям, которые в будущем могут ослабить влияние страны и усилить зависимость от внешних доставщиков. Проблема отставания от конкурентов очевидно. С другой стороны, это отставание можно будет нейтрализовать, создав новые технологии по обработке больших количеств информации, став передовой страной в этой новой отрасли. Открытость к легализации криптовалют делает Россию передовой страной в обращении криптовалют в мире, что открывает многие возможности для инвестирования [4]. Вместе с тем, необходимо развивать и энергетические мощности для опережающего развития отрасли. Например, государственный бюджет может зависеть уже от курса конкретной валюты, что делает его нестабильным, но благодаря правильным вычислениям он может увеличиться.

## Источники и литература

- 1) Искусственный интеллект Российской Федерации // Национальный портал в сфере искусственного интеллекта. Режим доступа: https://ai.gov.ru/ai/implementation/. Дата обращения: 09.03.2025.
- 2) МВФ запретил Сальвадору покупать и майнить биткоин. Что потребовал фонд // РБК. Режим доступа: https://www.rbc.ru/crypto/news/67c6d1c19a79475b4c9c3f18. Дата обращения: 09.03.2025.
- 3) По биткоину в день. Сколько криптовалюты накопил Сальвадор // РБК. Режим доступа: https://www.rbc.ru/crypto/news/66c8721d9a79478401e69d80. Дата обращения: 09.03.2025.
- 4) Президент РФ утвердил правила и условия проведения майнинга криптовалют // Гарант. Режим доступа: https://www.garant.ru/news/1745714/. Дата обращения: 09.03.2025.
- 5) Трамп: в США создадут компанию, которая инвестирует \$500 млрд в развитие ИИ // ТАСС. Режим доступа: https://tass.ru/ekonomika/22938817. Дата обращения: 09.03.2025.
- 6) Эксперт Кусков: Китай создал DeepSeek, несмотря на ограничения США в этой сфере // TACC. Режим доступа: https://tass.ru/ekonomika/22993983. Дата обращения: 09.03.2025.
- 7) El Salvador's BTC Portfolio // Drops Tab. Режим доступа: https://dropstab.com/p/e l-salvadors-btc-portfolio-gai1gqe3ma. Дата обращения: 09.03.2025.
- 8) NYT: Маск приступил к проверкам в Министерстве образования США // TACC. Режим доступа: https://tass.ru/mezhdunarodnaya-panorama/23055933. Дата обращения: 09.03.2025.
- 9) Stover D. AI goes nuclear // Bulletin of the Atomic Scientists. Режим доступа: https://thebulletin.org/2024/12/ai-goes-nuclear/. Дата обращения: 09.03.2025.