

М. А. Дубко*кандидат юридических наук, доцент, слушатель
Академия управления
при Президенте Республики Беларусь (Минск)*

ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ КАК ЭЛЕМЕНТ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ ЭКОНОМИКИ

Несмотря на то что вопросы искусственного интеллекта (ИИ) в научной среде поднимаются начиная с середины прошлого века (А. Тьюринг, Д. Маккарти, М. Мински, К. Стрейчи, Д. Вайценбаум и др.), сегодня проблематика его регулирования и применения в отраслях экономики остается малоизученной темой и с каждым годом приобретает все большую актуальность.

В проекте обновленной Концепции национальной безопасности Республики Беларусь отмечается, что продвижение цифровых технологий и ИИ формирует предпосылки для изменения структуры экономики, трансформации традиционных направлений внедрения производительных сил и финансовых потоков. Так, возможности ИИ предоставляют экономическим субъектам выгодные преимущества в различных сферах (финансы, логистика, промышленность, сельское хозяйство и пр.), поэтому, согласно прогнозам, мировой рынок ИИ ежегодно будет существенно увеличиваться. Одновременно ИИ несет риски, среди которых выделяют: этические риски, трансформация занятости, угроза безопасности данных, неопределенность ответственности, углубление социального неравенства и иные. Многомерность возможных угроз неконтролируемой разработки и использования ИИ подтверждается опасениями экспертов в области ИИ, выступивших в 2023 г. с призывом приостановить разработки продвинутого ИИ до внедрения соответствующих протоколов безопасности.

Вопросы ИИ находят отражение в национальных документах в области социально-экономического развития: Национальной стратегии устойчивого развития до 2035 года, Программе социально-экономического развития Республики Беларусь, Государственной программе «Цифровое развитие Беларуси» на 2021–2025 гг. и др. В частности, в Программе социально-экономического развития в контексте цифровой трансформации отмечается, что виртуальная инфраструктура будет строиться с применением технологий ИИ. В качестве направлений развития робототехники и приборостроения программа называет производство роботизированных систем с использованием технологий ИИ, в животноводстве – переоснащение животноводческих объектов интеллектуальными роботизированными системами, машинами и аппаратами с ИИ, в налоговой сфере – автоматизацию процессов налогового администрирования и контроля с внедрением элементов ИИ.

Вместе с тем в Государственной программе «Цифровое развитие Республики Беларусь» на 2021–2025 гг. понятие «искусственный интеллект» не используется (программа оперирует понятиями «интеллектуальная система», «интеллектуальная платформа»). В рамках мероприятий предусматривается выполнение реинжиниринга и оптимизации бизнес-процессов отечественных предприятий с использованием передовых производственных технологий, соответствующих концепции «Индустрия 4.0», к характеристикам которой в том числе относится распространение ИИ.

В Национальной стратегии устойчивого развития Республики Беларусь до 2035 года отмечается, что создание национальной платформы цифровой экономики, базирующейся в том числе на активном использовании систем ИИ, должно стать драйвером устойчивого экономического роста. Это диктует необходимость комплексного урегулирования вопросов разработки, внедрения и использования систем ИИ, тем самым обеспечив прозрачное и безопасное применение данной технологии в Республике Беларусь. В данной сфере может быть использован опыт Европейского союза (Акт об искусственном интеллекте), Российской Федерации (Стратегия развития искусственного интеллекта) и иных.