

НЕКОТОРЫЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ О ГРАЖДАНСКО-ПРАВОВОЙ ОСНОВЕ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА

Миршохид Рахимжонов

Студент 2-курса направления “Юрипруденции”

Национального университета Узбекистана

имени Мирзо Улугбека

Аннотация: В статье рассматриваются актуальные вопросы формирования гражданско-правовой основы искусственного интеллекта. Анализируются проблемы определения правового статуса систем искусственного интеллекта, распределения ответственности за причиненный вред, защиты интеллектуальных прав на результаты деятельности ИИ, а также вопросы регулирования использования автономных цифровых систем. Предлагаются отдельные направления совершенствования гражданского законодательства в целях обеспечения баланса между развитием инновационных технологий и защитой прав участников гражданских правоотношений.

Ключевые слова: искусственный интеллект, гражданское право, цифровые технологии, ответственность, интеллектуальная собственность, правовой статус, цифровизация.

Abstract: This article examines current issues related to the formation of the civil law framework for artificial intelligence. It analyzes the problems of determining the legal status of artificial intelligence systems, the allocation of liability for damage caused, the protection of intellectual property rights to AI-generated outputs, as well as issues concerning the regulation of autonomous digital systems. The article proposes several directions for improving civil legislation in order to ensure a balance between the development of innovative technologies and the protection of the rights of participants in civil legal relations.

Key words: artificial intelligence, civil law, digital technologies, liability, intellectual property, legal status, digitalization.

Развитие технологий искусственного интеллекта является одним из ключевых факторов цифровой трансформации современного общества. Системы ИИ активно применяются в промышленности, финансовом секторе, здравоохранении, образовании, транспорте и



государственном управлении. Вместе с тем расширение сферы использования интеллектуальных цифровых систем порождает новые правовые вопросы, требующие комплексного регулирования.

Существующие нормы гражданского законодательства были разработаны в условиях, когда участниками правоотношений могли выступать исключительно физические и юридические лица. Однако автономность современных систем искусственного интеллекта ставит перед законодателем задачу определения их места в системе гражданско-правовых отношений и установления эффективных механизмов защиты прав и законных интересов граждан.

Все мы знаем что, этические правила и некоторые законы робототехники формулировались писателями-фантастами, философами и учеными задолго до появления подобных технологий. Согласно устоявшимся доктринальным представлениям, искусственный интеллект - это и направление исследований в современной науке, и высокотехнологичный способ автоматизации труда.

Искусственный интеллект в целом - это мультифункциональное междисциплинарное понятие, содержание которого очень сильно зависит от контекста и области применения этой технологии. Ученые создают «умные» устройства и программы, которые частично имитируют работу нашего мозга и выполняют интеллектуальные задачи.

Вопросы искусственного интеллекта разрабатываются учеными в течение многих десятилетий, но только сейчас наука и техника вплотную подошли к активному внедрению систем искусственного интеллекта в самые разные сферы нашей жизни. Уже сейчас мы используем в повседневной жизни компьютеризированные устройства, или, как еще говорят, «умные вещи», о которых еще лет 40 назад могли писать только фантасты, причем зачастую относили возможность их появления к гораздо более далекому будущему. Эти устройства кардинально меняют нашу жизнь. И этот процесс продолжается. На сегодняшний день искусственный интеллект становится предметом изучения не только кибернетиков, биологов, психологов, лингвистов, математиков, инженеров, но и юристов. С развитием науки и техники в данной сфере искусственный интеллект постепенно получит возможность совершать самостоятельные, в том числе юридически значимые, действия.

В соответствии со Стратегией действий Президента Республики Узбекистан от 17 февраля 2021 года в целях ускорения внедрения и



широкого использования технологий искусственного интеллекта «Цифровой Узбекистан - 2030» в нашей стране, обеспечить доступ к цифровым данным и их высокого качества, для создания благоприятных условий для подготовки квалифицированных кадров в этой сфере принято Постановление № ПП-4996 «О мерах по созданию условий для ускоренного внедрения технологий искусственного интеллекта». Программа мероприятий по изучению и внедрению технологий искусственного интеллекта на 2021-2022 годы, в которой предусмотрены основные приоритеты данного постановления:

- разработка стратегии развития искусственного интеллекта, в которой изложены основные направления и принципы использования искусственного интеллекта, а также условия для комплексного формирования этой области на ближайшую и долгосрочную перспективу;

- разработка нормативно-правовой базы, определяющей единые требования, ответственность, безопасность и прозрачность в разработке и использовании технологий искусственного интеллекта в секторах экономики и социальной сфере, государственном управлении;

- широкое использование технологий искусственного интеллекта для повышения качества государственных услуг в интересах населения, а также для повышения эффективности государственных органов при обработке данных;

- проведение фундаментальных и прикладных научных исследований по разработке полезных технологических решений и созданию локальной экосистемы инновационных разработок в области искусственного интеллекта, что будет способствовать их дальнейшей коммерциализации;

- создать условия для разработчиков программного обеспечения, использующих технологии искусственного интеллекта, для использования цифровых данных, а также обеспечить быструю оцифровку актуальных данных государственных органов и организаций;

- формирование инвестиционной привлекательности научных работ и разработок в области искусственного интеллекта, в том числе повышение конкурентоспособности товаров (работ и услуг) на внутреннем и внешнем рынках;



обеспечение доступа местных предприятий и специалистов к информационным ресурсам и знаниям в области искусственного интеллекта, а также развитие необходимой образовательной среды;

определить задачи развития международного сотрудничества в области искусственного интеллекта и технологий его применения с целью реализации совместных международных исследовательских мероприятий, обучения и повышения квалификации кадров, улучшения позиций страны в престижных рейтингах и индексах.

В современном мире стремительного развития науки и информационных и коммуникационных технологий в развитых странах мира современная информация в государственном и социальном управлении, праве, экономике, промышленности, социальной защите, образовании, медицине, занятости, сельском хозяйстве, обороне, безопасности, туризм и другие области. Широкое использование технологий и искусственного интеллекта становится традицией.

Сегодня в результате развития общественных отношений искусственный интеллект все активнее входит в самые разные сферы, которые ранее считались доступными только для человека. Применительно к гражданско - правовым отношениям на сегодняшний день несомненно, что системы искусственного интеллекта - это объект таких отношений. Но объект достаточно специфичный. Всегда считалось, что творчество доступно лишь человеку.

Но, как уже отмечалось выше, способность выполнять творческие функции также рассматривается некоторыми исследователями как свойство искусственного интеллекта. Так, Google осуществляет разработки, совмещающие нейросети, рисование и искусственный интеллект. Одной из таких разработок является проект Sketch-RNN, представленный в 2017 г.

Он представляет собой самообучающуюся нейросеть, которая может рисовать эскизы различных предметов, имеющих в ее базе. Смысл в том, что человек рисует предмет, а Sketch-RNN распознает, что именно нарисовано, и рисует аналогичную картинку. Но это не копирование распознанного рисунка. Если системе предложить нарисовать, скажем, кошку, она создаст свой уникальный рисунок кошки. Более того, система может улучшать предложенные ей рисунки. Так, когда системе было дано изображение кошки с тремя глазами, она нарисовала нормальную



кошку с двумя глазами. При этом рисунок нейросети получился лучше, чем человеческий.

На данный момент в законодательстве Республики Узбекистан имеется очевидный пробел, дающий возможность создание произведения без автора, а значит созданное искусственным интеллектом произведение будет считаться общественным достоянием. Автор – это физическое лицо, то есть субъект гражданского права, поэтому в данном случае появляется прямая зависимость от того, а следует ли искусственного интеллекта признать субъектом правоотношений? На данный момент искусственный интеллект не может быть признан автором произведения науки или искусства, поскольку такая возможность появится лишь при признании искусственного интеллекта субъектом правоотношений.

На сегодняшний день есть некоторые проблемы в регулировании искусственного интеллекта. Разработки в области искусственного интеллекта будут вестись и дальше, распространение новых технологических решений на практике продолжится, а для минимизации сопутствующих этому рисков необходимо адекватное правовое регулирование. Среди общетеоретических вопросов, требующих урегулирования правом, главное место занимают следующие:

1. Вопрос о статусе искусственного интеллекта (объект или субъект);
2. Вопрос об ответственности за решения искусственного интеллекта;
3. Вопрос о правах на результаты деятельности искусственного интеллекта, носящей творческий характер;
4. Вопрос о сохранении конфиденциальности данных, в первую очередь персональных данных;
5. Вопрос о правах человека в мире, который заполняется все более совершенными моделями искусственного интеллекта;
6. Вопрос о прозрачности принятия решения искусственным интеллектом;
7. Вопрос о возможной предвзятости, дискриминации со стороны искусственного интеллекта;
8. Вопрос о безопасности и о запрещении использования отдельных разновидностей искусственного интеллекта;



9. Вопрос о том, в какой степени закон должен защищать разумный искусственный интеллект (который сможет чувствовать удовольствие и боль).

Для формирования эффективной гражданско-правовой основы искусственного интеллекта предлагается:

Разработать и принять специальный законодательный акт, регулирующий использование систем искусственного интеллекта.

Закрепить единое юридическое определение искусственного интеллекта.

Установить специальные правила гражданско-правовой ответственности за вред, причиненный ИИ.

Создать механизмы обязательной сертификации высоко рискованных систем искусственного интеллекта.

Совершенствовать нормы об интеллектуальной собственности применительно к результатам, создаваемым с использованием ИИ.

Усилить гарантии защиты персональных данных и цифровых прав граждан.

Разработать этические стандарты проектирования и эксплуатации интеллектуальных систем.

Искусственный интеллект становится неотъемлемой частью современных общественных отношений, что требует адаптации существующих правовых механизмов к новым технологическим реалиям. Основной задачей гражданско-правового регулирования является создание условий для безопасного и эффективного использования ИИ при одновременном обеспечении защиты прав и законных интересов граждан, организаций и государства.

Совершенствование гражданского законодательства в данной сфере должно осуществляться на основе принципов правовой определенности, технологической нейтральности, ответственности и соблюдения фундаментальных прав человека. Только комплексный подход позволит сформировать устойчивую правовую основу для дальнейшего развития технологий искусственного интеллекта.

Литература:

1. Ўзбекистон Республикаси Президентининг “Сунъий интеллект технологияларини жадал жорий этиш учун шарт-шароитлар яратиш



чора-тадбирлари тўғрисида”ги ПҚ-4996-сон қарори. Қонун ҳужжатлари маълумотлари миллий базаси (www.lex.uz), 2021 йил 18 февраль.

2. Конвенция ООН «Об использовании электронных сообщений в международных договорах» // www.un.org/ru/documents/decl_conv/conventions/elect_com.shtml

3. Архипов В.В., Наумов В.Б. Искусственный интеллект и автоном-ные устройства в контексте права: о разработке первого в России закона о робототехнике // Труды СПИИ РАН. – 2017.- Вып. 6 (55). – С. 46-62.

4. Гаджиев Г.А., Войниканис Е.А. Может ли робот быть субъектом права (поиск правовых норм для регулирования цифровой экономики)? // Право. Журнал Высшей школы экономики. – 2018. – № 4. – С. 24-48.

5. Иванов А.А. Мечтают ли андроиды об электроовцах? // zakon.ru/blog/2017/2/15/mechtayut_li_androidy_ob_elektroovcax.

6. Топилдиев В.Р. Фуқаролик ҳуқуқи. Дарслик. –Т., «Yridik adabiyotlar publish» 2022. 592 б.

7. Topildiyev V.R. Fuqarolik huquqi. Ўқув қўлланма -Т.:Cho'lon nomidagi nashriyot-matbaa ijodiy uyi, 2011. - 624 б.

8. Топилдиев В.Р. Рим ҳуқуқи. Дарслик;. –Т.: Янги аср авлоди, 2013. - 263 б.

9. Топилдиев В.Р. Замонавий технологияларни фуқаролик-ҳуқуқий фанларнинг ривожланиши ва фуқаролик ҳуқуқий муносабатларга таъсири // “Fuqarolik huquqiy fanlarini rivojlantirish tendensiyalari va fuqarolik qonunchiligini takomillashtirish istiqbollari” mavzusidagi Respublika ilmiy-amaliy konferensiya materiallari. –Т., 2022. 47-62 бетлар.

10. Топилдиев В.Р., Ўзбекистон Республикаси Президентининг олий таълим соҳасига оид фармонларидан келиб чиқадиган вазифалар хусусида айрим мулоҳазалар // “Мирзо Улуғбек буюк мутафаккир олим ва давлат арбоби” мавзусидаги халқаро илмий анжуман материаллари. –Т., 2024. 1057-1065 бетлар.

11. Topildiyev V.R. Oliy ta'lim muassasalarida ta'lim va tarbiya jarayonlarini tashkil etishning o'ziga xos muammolari. Sotsiologiya va huquq, Ilmiy jurnali 2-son 11-21 бетлар.

