

DOI: 10.17805/trudy.2023.3.12

ЮРИСПРУДЕНЦИЯ

ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ В ЮРИДИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

*Е.К. Цой**Московский гуманитарный университет*

Аннотация: В статье рассматривается сущность и природа искусственного интеллекта в сфере юриспруденции, освещены вопросы правового регулирования искусственного интеллекта.

Ключевые слова: искусственный интеллект; юридическая деятельность

ARTIFICIAL INTELLIGENCE IN LEGAL ACTIVITY

*E.K. Tsoi**Moscow University for the Humanities*

Abstract: The article examines the essence and nature of artificial intelligence in the field of jurisprudence, highlights the issues of legal regulation of artificial intelligence.

Keywords: artificial intelligence; legal activity

Искусственный интеллект (ИИ) – это термин, который был придуман американским информатиком — Джоном Маккарти. Оксфордский словарь определяет искусственный интеллект как «теорию и разработку компьютерных систем, способных выполнять задачи, обычно требующие человеческого интеллекта, такие как визуальное восприятие, распознавание речи, принятие решений и перевод между языками» (Оксфордский словарь, Электр. ресурс). Проще говоря, ИИ – это широкая отрасль компьютерных наук, целью которой является создание систем, которые могут функционировать независимо и разумно. Можно сказать, что это интеллектуальная машина, которая способна думать, понимать и действовать самостоятельно, а также обладает способностью воспроизводить определенное поведение человека. Таким образом, искусственный интеллект — это машина, способная решать проблемы, с которыми мы, люди, обычно справляемся с помощью нашего естественного интеллекта (Азимбаев, Куан, Гулида, 2019: Электр. ресурс).

Благодаря развитию технологий искусственного интеллекта сократилось количество человеческих часов, которые ранее требовались для выполнения утомительной работы по обработке огромных документов, которые должны выполнять юристы. Существуют различные способы, которыми юридическая отрасль может извлечь выгоду из использования технологии ИИ в своих интересах, чтобы получить максимальные выгоды.

Некоторые основные моменты того, как технология ИИ помогает юриди-

ческим фирмам и юристам и оказывается благом для юридической отрасли:

1. Юридическая исследовательская работа. Юридические исследования требуют долгих часов, а также могут стать монотонными из-за их сложного характера, и, учитывая сжатые сроки, которые требуются большинству юридических фирм, им нужна быстрая и точная юридическая исследовательская работа. Эта задача решается с помощью программного обеспечения ИИ, которое может значительно повысить эффективность и точность (Головенко, 2018: Электр. ресурс). Это сокращает время, так как одним щелчком мыши ИИ предоставляет соответствующие судебные прецеденты, которые могут быть полезны для помощи судьям в быстром вынесении решений. Следовательно, при использовании правильного программного обеспечения юридические исследования могут быть оптимизированы, а также могут значительно повысить эффективность.

2. Юридическая экспертиза. Процесс должной осмотрительности требует большого количества рабочих часов от практикующих юристов, поскольку им необходимо просматривать несколько юридических документов. Преобразование и систематизация всех таких важных документов, безусловно, является громоздким процессом и занимает много времени. Однако при наличии решений на основе искусственного интеллекта утомительную работу по должной осмотрительности можно выполнять гораздо быстрее и с большей точностью. Исследования доказывают, что с помощью технологии машинного обучения системы ИИ выполняют работу по просмотру юридических документов намного быстрее и точнее.

3. Сокращение затрат и повышение производительности. ИИ может помочь оптимизировать юридический отдел за счет автоматизации задач и процессов. Чтобы полностью использовать потенциал ИИ, штатные юристы должны начать использовать программное обеспечение, поскольку оно может быть полезным инструментом, может помочь сократить расходы, может помочь в разработке новых стратегий, программное обеспечение ИИ может обнаруживать и снижать риски по контракту и, таким образом, обеспечить более эффективное и качественное обслуживание. Важно использовать лучшее программное обеспечение для проверки контрактов на основе ИИ.

4. Анализ юридических документов. Программное обеспечение ИИ может обнаруживать важные закономерности и может помочь в выяснении корреляций, которые смогут помочь практикующим юристам. ИИ может эффективно и намного быстрее просматривать контракты, чем люди.

5. Электронный биллинг. Юридическое программное обеспечение, используемое в технологии искусственного интеллекта, используется для подготовки счетов для юристов в соответствии с выполняемой ими работой. Это помогает фирме и юристу расшифровать точный счет за работу, сделанную практикующим юристом.

В настоящее время существуют некоторые проблемы с внедрением ИИ в полноценную юридическую работу:

– Не полностью приняты юристами. Искусственный интеллект в законе все еще находится в нестабильном состоянии (Дыбина, Славянов, 2019: Электр. ресурс). Если мы обратимся к опыту зарубежных стран, то юристы не хотят использовать эту технологию и опасаются, что это скажется на трудоустройстве. Они боятся, что технология в конечном итоге заменит специалиста и это в свою очередь приведет к увеличению числа случаев безработицы в стране (Айвазов, Корниенко, Горовая, 2019: Электр. ресурс). Большинство старших практикующих юристов избегают менять свои привычки и хотят придерживаться своего традиционного метода работы без использования ИИ.

– Не определена правосубъектность ИИ. Правосубъектность искусственного интеллекта нигде в нашем законодательстве четко не определена, роботы сложны по своей природе, и поэтому становится трудно установить, применимы ли обычные законы и правила таким же образом или нет. Поэтому до тех пор, пока права и обязанности машин и инструментов, управляемых ИИ, не станут ясными, это будет по-прежнему вызывать путаницу, поскольку действующая правовая база не возлагает на робота ответственность за свои действия или бездействие как таковые.

– Отсутствие надлежащих систем и данных. Машинное обучение основано на алгоритмах, которые вводятся в компьютерные системы и на основании которых действует машина.

– Конфиденциальность и защита персональных данных. Крайне важно, чтобы роботы с машинным обучением, управляемые искусственным интеллектом, были разработаны таким образом, чтобы обеспечить безопасность и безопасность личных данных вовлеченных сторон. Поскольку машинное обучение работает с огромными объемами данных, становится все более важным, чтобы правовая база обеспечивала защиту от неправомерного использования данных. Необходимо поддерживать конфиденциальность, соблюдать справедливые надлежащие процедуры и уровень безопасности.

Пандемия, вызванная высоко – инфекционным заболеванием коронавирусом, унесла жизни людей. В контексте права — это, безусловно, заставило юристов и судей осознать важность технологий и необходимость использования ИИ и программного обеспечения для машинного обучения для выполнения работы. Поскольку социальное дистанцирование привело к блокировке ситуаций, суды рассматривали только неотложные дела с помощью видеоконференцсвязи и электронной подачи юридических документов.

Развитие технологий, безусловно, изменило взгляды на юридическую отрасль, можно сделать вывод, что ИИ в области права имеет много преимуществ: он помогает юристам в активной исследовательской работе, он полезен юридическим фирмам для проведения комплексной проверки, сбора данных и т. д., что делает их работу более эффективной и быстрой, технология машинного обучения экономит время, она точна и дает эффективные результаты (Васильева, 2019: Электр. ресурс). Несмотря на то, что у ИИ есть множество преимуществ,

он не может заменить юристов, но у ИИ отсутствует стратегическое мышление, он не креативен, как люди, но может помочь им в определенных областях работы. Включение искусственного интеллекта в юридическую отрасль сопряжено с множеством проблем, некоторые из которых заключаются в том, что он по-прежнему подвержен множеству рисков, поэтому нам нужна надлежащая правовая база, чтобы регулировать искусственный интеллект, чтобы он не злоупотреблял данными своих клиентов. Полное включение ИИ в юридическую деятельность будет возможно только тогда, когда у нас будет правовая база, регулирующая его действия, чтобы свести к минимуму связанные с ним риски, и только тогда мы сможем извлечь максимальные выгоды из ИИ. Чтобы защитить включение ИИ, нам нужен справедливый и сбалансированный подход, например:

- 1) требуется разработка сильной нормативной базы, в которой четко указаны обязанности и ответственность этой интеллектуальной машины;
- 2) необходим фактор подотчетности, на что следует обратить внимание, чтобы контролировать его действия;
- 3) необходимы более строгие законы о защите данных для защиты конфиденциальности.

Таким образом, решение состоит не в том, чтобы отступать и уклоняться от технологических достижений, а в том, чтобы принять их и использовать ИИ в своих интересах, приняв необходимые законы для защиты интересов его пользователей.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

Азимбаев Д.Ж., Куан И.А., Гулида И.В. (2019) Искусственный интеллект и машинное обучение // Вестник современных исследований, № 1.3 [Электронный ресурс] URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=36885190> (дата обращения: 12.12.22).

Айвазов А.Л., А. Корниенко Т.А., Горвая М.С. (2019) Использование возможностей чат-бота как разновидности искусственного интеллекта в деятельности HR-специалистов // Аллея науки. Т. 1. – № 2 [Электронный ресурс] URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=37203512> (дата обращения: 12.12.22).

Васильева Е.И. (2019) Как изменится гражданский процесс, если судьями станут роботы// Новый юридический вестник. №2. [Электронный ресурс] URL: <https://moluch.ru/th/9/archive/123/3959> (дата обращения: 12.12.22).

Головенко А.П. (2018) Использование искусственного интеллекта в инновационных системах // Вестник современных исследований. № 12.5 [Электронный ресурс] URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=36708991> (дата обращения: 12.12.22).

Дыбина И.В., Славянов А.С. (2019) Искусственный интеллект как инструмент повышения эффективности и устойчивости бизнеса // Экономика и бизнес: теория и практика. № 4-2. [Электронный ресурс] URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/iskusstvennyu-intellekt-kak-instrument-povysheniya-effektivnosti-i-ustoychivosti-biznesa> (дата обращения: 12.12.22).

Оксфордский словарь. Artificial intelligence Definition & Meaning | Dictionary.com [Электронный ресурс] URL: <https://www.dictionary.com/browse/artificial-intelligence> (дата обращения: 12.12.22).

Цой Екатерина Константиновна – магистрант юридического факультета Московского гуманитарного университета. Научный руководитель Трунцевский Ю.В. – доктор юридических наук, профессор, заведующий кафедрой уголовно-правовых и специальных дисциплин Московского гуманитарного университета. Адрес: 111395, Россия, г. Москва, ул. Юности, д. 5. Тел.: 8-985-463-68-98. Эл. адрес: Martin61.00@mail.ru

Tsoi Ekaterina Konstantinovna is a master's student at the Faculty of Law of the Moscow University for the Humanities. Truntsevsky Yu.V. – Doctor of Law, Professor, Head of the Department of Criminal Law and Special Disciplines of the Moscow University of the Humanities. Address: 5 Yunosti str., Moscow, 111395, Russia. Tel.: 8-985-463-68-98. Email: Martin61.00@mail.ru

Для цитирования:

Цой Е.К. Искусственный интеллект в юридической деятельности. 2023. № 3. С. 58–62. DOI: <https://www.doi.org/10.17805/trudy.2023.3.12>