

Российское законодательство в сфере регулирования искусственного интеллекта

Научный руководитель – Батурин Юрий Михайлович

Бобров Кирилл Романович

Студент (магистр)

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Высшая школа государственного аудита, Кафедра информационной безопасности и компьютерного права, Москва, Россия

E-mail: kirr2012@yandex.ru

Эффективность производства во многом связана с переходом от ручного труда к автоматизированному. Часть этих функций сегодня берет на себя искусственный интеллект (ИИ) в сочетании с другими средствами взаимодействия человека с окружающей средой. Ведутся активные технические разработки систем с ИИ. Новые технологии всегда требуют юридического сопровождения, поскольку с нарастанием сложности производственных технологий будут учащаться конфликты интересов и инциденты, влекущие ущерб, в том числе жизни и здоровью.

В Российской Федерации были предложены следующие меры по правовому регулированию ИИ:

1. Указ Президента Российской Федерации от 10.10.2019 г. № 490.

В указе были введены понятия искусственного интеллекта, технологии ИИ, перспективные методы ИИ и смежные области использования ИИ, а так же поставлены цели: обеспечение ускоренного развития, проведение научных исследований, повышение доступности информации и вычислительных ресурсов, и совершенствование системы подготовки кадров. Основное понятие «искусственный интеллект» — это комплекс технологических решений, позволяющий имитировать когнитивные функции человека и получать при выполнении конкретных задач результаты, сопоставимые с результатами интеллектуальной деятельности человека. В данной области используются следующие технологии: компьютерное зрение, распознавание и синтез речи, обработка естественного языка, интеллектуальная поддержка принятия решений и перспективные методы ИИ. Отметим, что не был выбран конкретный способ машинного обучения, показывая, что данная область находится на начальной стадии своего формирования, в рамках Указа Президента [1].

2. Федеральный закон «О проведении эксперимента по установлению специального регулирования в целях создания необходимых условий для разработки и внедрения технологий искусственного интеллекта в субъекте Российской Федерации - городе федерального значения Москве и внесении изменений в статьи 6 и 10 Федерального закона «О персональных данных» от 24.04.2020 № 123-ФЗ.

В Федеральном законе установлено, что с 1 июля 2020 года в Москве вводится специальное регулирование в целях создания условий для разработки и внедрения ИИ, которые в дальнейшем будут иметь возможность для применения. Период действия данных условий - пять лет. Целью закона являются: повышение качества жизни, эффективности государственного или муниципального управления, эффективности деятельности хозяйствующих субъектов, а также формирование комплексной системы регулирования общественных отношений. Задачи: создание благоприятных правовых условий развития технологий ИИ, апробация технологий ИИ, оценка эффективности и результативности установленного режима. Данный режим сталкивается с проблемой субъектного ограничения, порождающего технологический разрыв между городом федерального значения и

всей оставшейся частью страны, преодолеть который будет сложным и длительным по времени, а также затратным по ресурсам [2].

3. Федеральный закон «Об экспериментальных правовых режимах в сфере цифровых инноваций в Российской Федерации» от 31.07.2020 N 258-ФЗ.

Федеральный закон определяет цели: формирование новых видов и форм экономической деятельности, развитие конкуренции, повышение качества или доступности товаров, работ и услуг, обеспечение развития науки в социальной сфере, а также привлечение инвестиций. Определены основные области по внедрению искусственного интеллекта: медицинская деятельность, проектирование, сельское хозяйство, финансовый рынок, продажа товаров, работ, услуг дистанционным способом, промышленное производство и иные направления разработок. Инструмент принятия решений оказывается не совершенным в виду отсутствия возможности проведения экспертизы у сторонних наблюдателей или организаций. Гласность и объективность принятых решений могут быть подвергнуты сомнению ввиду отсутствия незаинтересованных лиц [3].

4. Распоряжение Правительства РФ от 19.08.2020 № 2129-р «Об утверждении Концепции развития регулирования отношений в сфере технологий искусственного интеллекта и робототехники до 2024 года».

Целью концепции является определение основных подходов к трансформации системы нормативного регулирования, формирование основ правового регулирования новых общественных отношений, а также определение правовых барьеров, препятствующих разработке и применению указанных систем. Отсутствуют единые подходы к регулированию технологий ИИ, вызывая недоверие у общества [4].

Выводы:

1. До настоящего времени предлагаемые меры не выходят за рамки «дорожных карт», планов, стратегий, концепций. Необходимо конкретизировать пути разработки ИИ и формулировать конкретные юридические нормы, касающиеся производства и использования систем ИИ.

2. Необходимо увеличивать число субъектов федерации, которым предоставлены возможности создавать у себя необходимые условия для разработки и внедрения технологий искусственного интеллекта.

3. Необходимо допустить возможность проведения экспертизы третьими лицами - экспертными организациями для максимальной прозрачности в принятии решений, касающихся систем ИИ.

4. Необходимо повысить уровень доверия общества к технологиям искусственного интеллекта посредством широкого обсуждения их применения и консультаций с объединениями потребителей, производителями, юристами и иными специалистами.

Источники и литература

- 1) Указ Президента Российской Федерации от 10.10.2019 г. № 490 // <http://www.kremlin.ru/acts/bank/44731>
- 2) Федеральный закон «О проведении эксперимента по установлению специального регулирования в целях создания необходимых условий для разработки и внедрения технологий искусственного интеллекта в субъекте Российской Федерации - городе федерального значения Москве и внесении изменений в статьи 6 и 10 Федерального закона «О персональных данных» от 24.04.2020 № 123-ФЗ // СПС Консультант-Плюс
- 3) Федеральный закон «Об экспериментальных правовых режимах в сфере цифровых инноваций в Российской Федерации» от 31.07.2020 N 258-ФЗ // СПС Консультант-Плюс

- 4) Распоряжение Правительства РФ от 19.08.2020 № 2129-р «Об утверждении Концепции развития регулирования отношений в сфере технологий искусственного интеллекта и робототехники до 2024 года» // СПС КонсультантПлюс