

# ПРИНЦИП ДОСТОВЕРНОСТИ ПРИ РАСПРОСТРАНЕНИИ И ПРЕДОСТАВЛЕНИИ ИНФОРМАЦИИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА<sup>1</sup>

Троян Н.А.<sup>2</sup>, Петровская О.В.<sup>3</sup>

**Ключевые слова:** принцип достоверности информации, искусственный интеллект, цифровая трансформация, информационные технологии, правовое регулирование, нейросети, большие данные, цифровая зрелость, правовое обеспечение.

## Аннотация

**Цель работы:** выявление правовых проблем, связанных с распространением недостоверной информации при использовании искусственного интеллекта, и тенденций развития права доступа к информации в России на базе цифровых технологий.

**Методы исследования:** системный и экспертный анализ.

**Результаты:** обосновано значение актуальности и достоверности официальной правовой информации и необходимость системного правового обеспечения её достоверности; обоснована необходимость развития правового регулирования в сферах технологий искусственного интеллекта и идентификации; обоснована необходимость развития правовой системы в целях улучшения информированности, цифровой грамотности и имплементации нового ценностного ориентира — «цифровой зрелости», имеющего социальное значение для общества и государства; обоснована необходимость формирования доверия к цифровой среде и возможности защиты своих интересов гражданами при использовании цифровых технологий.

DOI: 10.21681/1994-1404-2023-2-75-81

## Введение

Сегодня информационные технологии, включая технологии искусственного интеллекта, больших данных, квантовые технологии, блокчейн, нанотехнологии, биотехнологии, когнитивные технологии и др. оказывают воздействие практически на все отрасли цифровой экономики и различные сферы жизнедеятельности общества, развивающиеся в процессе цифровой трансформации. Влияние цифровизации оказывает существенное воздействие на всю российскую правовую систему и правовые отношения. Вместе с тем стремительное развитие технологий искусственного интеллекта представляет не только прогресс, но и несет серьезные угрозы российской правовой системе. В решении поставленных стратегических задач ключевыми являются: необходимое соблюдение правовых норм, ускоренное развитие искусственного интеллекта, проведение научных исследований в этой области, повышение доступности правовой информации.

Сегодня вопрос о возможности правового регулирования и правовых отношений, связанных с применением искусственного интеллекта, носит дискуссионный характер. Какой путь должно пройти право от этических норм до законодательного урегулирования?<sup>4</sup> Осо-

<sup>4</sup> Российские компании подписали кодекс этики использования данных. – <https://www.vedomosti.ru/technology/articles/2019/12/12/818537-rossiiskie-internet-kompanii>. Кодекс этики использования данных – основа для саморегулирования участников рынка данных при их взаимодействии с гражданами, юридическими лицами, государством и между собой. Кодекс разработан Ассоциацией больших данных и Институтом развития Интернета и представляет собой свод отраслевых стандартов профессионального и этического поведения, которые его участники признают и обязуются соблюдать (дата обращения: 07.06.2023); Постановление Правительства РФ от 5 июля 2021 г. № 1120 «Об утверждении Правил предоставления субсидии из федерального бюджета на государственную поддержку автономной некоммерческой организации «Аналитический центр при Правительстве Российской Федерации» в целях поддержки исследовательских центров в сфере искусственного интеллекта, в том числе в области «сильного» искусственного интеллекта, систем доверенного искусственного интеллекта и этических аспектов применения искусственного интеллекта // Официальный интернет-портал правовой информации. – URL: <http://www.pravo.gov.ru> (дата обращения: 07.06.2023).

<sup>1</sup> Статья написана в рамках Государственного задания FMUZ-2021-0042 «Правовое регулирование цифровой экономики, искусственного интеллекта и информационной безопасности».

<sup>2</sup> **Троян Наталья Анатольевна**, кандидат юридических наук, старший научный сотрудник сектора информационного права и международной информационной безопасности Института государства и права РАН, г. Москва, Российская Федерация.  
E-mail: [n-troyan66@yandex.ru](mailto:n-troyan66@yandex.ru)

<sup>3</sup> **Петровская Ольга Владимировна**, кандидат юридических наук, научный сотрудник сектора информационного права и международной информационной безопасности Института государства и права РАН, г. Москва, Российская Федерация.  
E-mail: [olgapetrovskaya@me.com](mailto:olgapetrovskaya@me.com)

бо важным является базовое законодательное правовое регулирование, учитывающее специфику применения цифровых технологий искусственного интеллекта. Очевидно, что в настоящее время информационные технологии в значительной степени детерминируют динамику развития современного информационного общества на основе взаимодействия его субъектов в условиях цифровой трансформации.

Сквозные технологии (большие данные, нейротехнологии, технологии искусственного интеллекта, квантовые технологии, блокчейн, беспилотный транспорт, облачные вычисления, цифровое моделирование, цифровая медицина, виртуальные среды общения и др.) [4, 5] представляют обширные возможности для развития нового экономического уклада, что, в свою очередь, создаёт для всех участников общественных отношений новые условия и необходимость осмысления новых явлений и феноменов с точки зрения существующего механизма правового регулирования [6, 7]. Сегодня современное информационное общество уже немыслимо без социальных сетей (*Facebook, Twitter, ВКонтакте* и др.) и электронных сервисов, поисковых систем и мессенджеров (*Google, Yandex, Yahoo, Telegram, WhatsApp, Viber, Uber* и др.) сети Интернет, электронной торговли (*EBay, Amazon, Alibaba, Aliexpress*) и электронной валюты (*Bitcoin*), цифровых платформ и технологий по типу *blockchain*, удаленных сервисов, применяемых в самых разнообразных областях человеческой деятельности [2, 3]. В этой связи проектируются *новые формы* правового регулирования общественных отношений. Следовательно, они должны быть интегрированы в существующий механизм правового регулирования, способствующего обеспечению эффективности действия правовых норм.

Между тем для общества в процессе цифровой трансформации образуются угрозы и риски как для прав, свобод и интересов человека и гражданина, так и для государственного суверенитета. В этой связи как справедливо отмечает Г. Г. Камалова и ряд других ученых, цифровые технологии и их внедрение влечет «во многом ещё не осознанные риски, угрозы и вызовы, значительная часть которых затронет и изменит не только общество и государство, но и самого человека, включая особенности реализации его прав, свобод и обязанностей» [12, с. 19]. Одной из главных проблем развития законодательства в области искусственного интеллекта надо признать отсутствие в обществе морально-нравственных основ в виде устоявшихся обычаев и этических ценностей. Можно согласиться с Г. Г. Камаловой относительно необходимости сохранения в обществе приоритета прав и свобод человека и гражданина, запрета на «очеловечивание» искусственных интеллектуальных систем и доверие им, сопоставимое с доверием близкому лицу; ответственного отношения ученого и разработчика к создаваемым технологиям в контексте возможных последствий их применения; сведения к минимуму возможных рисков и негативных последствий их применения; контроля

искусственных интеллектуальных систем человеком в процессе разработки, безопасности систем искусственного интеллекта и роботов и конфиденциальности используемых ими данных [8].

Показательно, что схожие положения отражены во многих стратегических документах, определяющих этические *принципы* развития цифровых технологий и технологий искусственного интеллекта<sup>5</sup>. Так, например, важным документом, регламентирующим необходимость урегулирования этических аспектов применения искусственного интеллекта, является Концепция развития регулирования отношений в сфере технологий искусственного интеллекта и робототехники на период до 2024 года, где одна из основных *целей* – применение инструментов регулирования, а также формирование кодексов этических правил разработки, внедрения и применения технологий искусственного интеллекта<sup>6</sup>.

В процессе цифровизации резко возрастает значение качества информации, которая должна быть актуальной, полной и *достоверной*. Неслучайно *принцип достоверности* является одним из принципов правового регулирования в информационной сфере, законодательно закрепленных в базовом Федеральном законе от 27 июля 2006 г. № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации». Можно в связи с этим согласиться, что в условиях перехода к обществу знаний в России *достоверность* становится одним из наиболее значимых критериев качества информации [8]. Кроме того, необходимо заметить, что фактор достоверности в значительной степени определяет потребности общества и гражданина в получении не просто неких сведений, а сведений качественных и безошибочных [13]. Не вызывает сомнений, что достоверность информации также крайне важна в официальных информационных процессах при использовании современных информационно-коммуникационных технологий, в том числе цифровых, в различных сферах общественной и социальной жизни общества [8]. Однако надо учитывать, что требования и условия для обеспечения достоверности информации также носят перманентный характер, поскольку находятся в процессе постоянных изменений. Цифровые технологии активно влияют и на процесс реализации права на свободу и доступ к информации. Одним из важных организационно-правовых вопросов является

<sup>5</sup> См., например: Указ Президента РФ от 10 октября 2019 г. № 490 «О развитии искусственного интеллекта в Российской Федерации» // СЗ РФ. 2019. № 41. Ст. 5700; Указ Президента РФ от 12 апреля 2021 г. № 213 «Об утверждении Основ государственной политики Российской Федерации в области международной информационной безопасности» // СЗ РФ. 2021. № 16 (ч. 1). Ст. 2746; Указ Президента РФ от 2 марта 2022 г. № 83 «О мерах по обеспечению ускоренного развития отрасли информационных технологий в Российской Федерации» // СЗ РФ. 2022. № 10. Ст. 1468.

<sup>6</sup> Распоряжение Правительства РФ от 19 августа 2020 г. № 2129-р «Об утверждении Концепции развития регулирования отношений в сфере технологий искусственного интеллекта и робототехники на период до 2024 года / Официальный интернет-портал правовой информации. – URL: <http://www.pravo.gov.ru> (дата обращения: 07.06. 2023).

ся обеспечение *защищенности* личности, общества и государства от внутренних и внешних информационных угроз, зависящих от информационных технологий передачи, обработки и хранения данных, от вредной информации.

Следует также заметить, что с обеспечением достоверности информации сегодня связан ряд документов стратегического планирования. Так, в Стратегии развития информационного общества, утвержденной Указом Президента РФ 9 мая 2017 г. № 203, в качестве основного приоритета, направленного на обеспечение национальных интересов, указано «...*формирование информационного пространства с учетом потребностей граждан и общества в получении качественных и достоверных сведений*»<sup>7</sup>. Кроме того, реализация принципа достоверности информации нашла свое отражение в распоряжении Правительства РФ от 13 марта 2021 г. № 608-р «Об утверждении Стратегии развития библиотечного дела на период до 2030 года»<sup>8</sup>, направленной на комплексное развитие библиотечного дела и модернизацию библиотечной системы страны под воздействием информационных технологий, научного и методического обеспечения деятельности библиотек и свободного доступа граждан к информации. Положения относительно обеспечения достоверности информации содержатся и в ряде других стратегических документов<sup>9</sup>.

Сегодня информация является базовым ресурсом в информационном обществе и высоко ценится. Лавинообразное возрастание объема и количества информации превратило ее в своего рода «массовый товар» и «информационное оружие» [10]. И как следствие активно возросло массовое распространение ложных

сведений, фейковой информации, а вслед за этим *недоверие* людей к информации [14]. В результате цифровой трансформации появляются новые средства и способы обработки информации (с помощью технологий искусственного интеллекта, виртуальной и дополненной реальности, нейронных сетей), которые обусловили рост *недостоверной* информации и часто негативное ее восприятие обществом, усиление распространения киберугроз в Интернете, модификацию и фальсификацию информации. Все это требует исследований правовой природы достоверности как особого принципа, в первую очередь, *информационного права*, а также обоснования критериев достоверности. Поэтому сегодня усиливается обеспокоенность в обществе относительно распространения недостоверной информации при использовании современных информационных, в том числе цифровых, технологий. В связи с этим перед обществом ставится *задача* поиска путей и механизмов обеспечения достоверности информации. Кроме того, важной является систематизация как имеющихся, так и формируемых новых правовых инструментов обеспечения достоверности информации в целях их развития и использования в процессе правового регулирования информационных отношений [7].

В целях реализации прав граждан возрастает значение информирования их об официальных источниках информации. Так, события, происходящие в мире, сегодня демонстрируют предоставление недостоверной информации как очевидную информационную угрозу всему обществу в целом, как искажение реальных фактов. Предоставление и распространение фейковой информации нередко оказывает деструктивное информационно-психологическое воздействие, искажает и деформирует, вводит в заблуждение не только граждан в мире, но и государства [9]. Противодействие этим угрозам определено в качестве одной из приоритетных задач национальной информационной безопасности в Российской Федерации.

Внедрение цифровых технологий является сегодня одной из актуальных задач развития информационного общества и обеспечения качества (достоверности и др.) информации как одного их основных критериев предоставляемой и обрабатываемой информации, преимущественно в форме цифровых данных. Применительно к цифровым технологиям реализация принципа достоверности информации осуществляется в решении таких задач как защита прав и свобод человека и гражданина, обращение цифровых данных, в том числе в сети Интернет (например, при использовании технологий «Большие данные» и искусственного интеллекта), обеспечение информационной безопасности, в том числе цифровой, и кибербезопасности.

Достоверность информации является *условием* обеспечения состояния защищенности в цифровой среде, в рамках информационного пространства, основанного на цифровых данных, в публичной информационной сфере, связанной с функционированием органов власти на цифровых платформах с оказанием

<sup>7</sup> Стратегия развития информационного общества в Российской Федерации на 2017–2030 годы, утв. Указом Президента РФ от 9 мая 2017 г. № 203 «О Стратегии развития информационного общества в Российской Федерации на 2017–2030 годы» (п. 22) // Официальный интернет-портал правовой информации. – URL: <http://www.pravo.gov.ru> (дата обращения: 29.05.2023).

<sup>8</sup> Распоряжение Правительства РФ от 13 марта 2021 г. № 608-р «Об утверждении Стратегии развития библиотечного дела на период до 2030 года» // Официальный интернет- портал правовой информации. – URL: <http://pravo.gov.ru> (дата обращения: 18.05.2023).

<sup>9</sup> Стратегии национальной безопасности Российской Федерации, утв. Указом Президента РФ от 2 июля 2021 г. № 400 «О Стратегии национальной безопасности Российской Федерации» // СЗ РФ. 2021. № 27 (ч. 2). Ст. 5351; Указ Президента РФ от 5 декабря 2016 г. № 646 «Об утверждении Доктрины информационной безопасности Российской Федерации» // СЗ РФ. 2016. № 50. Ст. 7074; Распоряжение Правительства РФ от 21 декабря 2020 г. № 3468-р «Об утверждении Государственной стратегии противодействия распространению ВИЧ-инфекции в Российской Федерации на период до 2030 года» // СЗ РФ. 2021. № 1 (ч. 2). Ст. 190; Распоряжение Правительства РФ от 23 мая 2020 г. № 1388-р «Стратегия развития таможенной службы Российской Федерации до 2030 года» // СЗ РФ. 2020. № 22. Ст. 3572; Распоряжение Правительства РФ от 28 августа 2017 г. № 1837-р «Об утверждении Стратегии государственной политики РФ в области защиты прав потребителей на период до 2030 года» // СЗ РФ. 2017. № 37. Ст. 5543; Стратегия развития национальной системы квалификаций Российской Федерации на период до 2030 года (одобрена Национальным советом при Президенте Российской Федерации по профессиональным квалификациям, протокол от 12 марта 2021 г. № 51) // Официальные документы в образовании. 2021. № 20, июль.

государственных и муниципальных услуг, в процессе цифрового профилирования граждан и организаций и формирования достоверных профилей в рамках различных государственных информационных систем на цифровых платформах и др. [9].

При этом для обеспечения достоверности информации необходима, например, *своевременность*. В настоящее время широко стал использоваться такой показатель цифрового развития, как «цифровая зрелость», отражающий уровень цифровой трансформации в рамках того или иного вида деятельности или функционирования определенного субъекта. В качестве условия для признания «цифровой зрелости» используется достоверная информация, которая прошла определенную проверку и имеет уровень цифрового развития. Достоверность также выступает и компонентом информационной безопасности. Следовательно, на основании вышеизложенного можно сделать вывод, что достоверность информации в условиях цифровизации имеет не только самостоятельное значение, но и имеет возможность быть частью единой сложной системы, которая обеспечивает синергетическое цифровое развитие того или иного субъекта или направления деятельности [9]. Полагаем, что «цифровая зрелость» представляет собой ценность для государства, общества, отдельных отраслей экономики, социальной сферы и государственного управления. И как следствие, ценностные ориентиры связываются с признанием для общества и государства «цифровой зрелости» как новой ценности, к которой необходимо стремиться для повышения благосостояния, качества жизни и работы граждан, улучшения доступности и качества государственных услуг, повышения степени информированности и цифровой грамотности, развития экономического потенциала и информационного общества в Российской Федерации. По мнению Т. А. Поляковой, А. В. Минбалеева «цифровая зрелость» как новый вид ценности может занять свое место в иерархии традиционной нормативно-ценностной системы [11]. Такая точка зрения представляется обоснованной и в значительной степени основывается на выводах академика В. С. Степина, предложившего рассматривать новые ценности как трансформирующие ценностные основания техногенного типа цивилизационного развития<sup>10</sup>. Вместе с тем определенная настороженность, связанная с цифровизацией (цифровой трансформацией) содержится в словах профессора В. Д. Зорькина о том, что «*цифровизация как глобализация вносит в нашу жизнь колоссальную неустойчивость, обнажающую хрупкость, зыбкость, неопределенность современного мира*»<sup>11</sup>.

Также представляется одной из острых проблем доступа к цифровым данным получение достоверных и

полных данных из государственных и иных информационных систем в целях машинного обучения.

Правительство РФ поручило Минцифре России разработку плана по предоставлению бизнесу доступа к государственным обезличенным цифровым данным для обучения искусственного интеллекта. На первом этапе открывают информацию Росреестр, Росстат, ФНС России, Россельхознадзор<sup>12</sup>. Наборы данных позволят обеспечить основу машинного обучения для организаций и предприятий ключевых отраслей экономики. Внедрение искусственного интеллекта предоставляет возможность эффективного увеличения производительности предприятий и ускорит цифровую трансформацию. Однако нельзя исключить и случаи отказа в предоставлении цифровых данных, а также предоставление недостоверных сведений<sup>13</sup>.

В связи с этим Правительству РФ даны поручения в сфере искусственного интеллекта на 2023 г. В Перечне поручений по итогам конференции «Путешествие в мир искусственного интеллекта», утвержденном Президентом РФ 29 января 2023 г. № Пр-172<sup>14</sup> рекомендовано установить обязательные *требования* по повышению эффективности деятельности хозяйствующих субъектов и обязательному использованию ими современных технологий, включая технологии искусственного интеллекта, а также обеспечить внесение в национальные проекты и государственные программы Российской Федерации изменений, предусматривающих внедрение технологий искусственного интеллекта в каждую отрасль экономики и социальную сферу.

Также Правительству РФ поручено разработать федеральный проект по развитию отечественной робототехники. Предоставить отечественным разработчикам программного обеспечения доступ к обезличенным персональным данным в целях удовлетворения их потребностей в объеме, необходимом для создания и внедрения технологий машинного обучения. Минздраву России совместно с Минэкономразвития России и Минцифры России поручено обеспечить в области здравоохранения доступ к открытым базам обезличенных медицинских данных пациентов в целях использования их для развития технологий искусственного интеллекта, перейти к модели госуправления на основе автоматического сбора и анализа данных с использованием информационных платформ<sup>15</sup>.

<sup>12</sup> Ведомственные базы обезличенных данных. – <https://www.kommersant.ru/doc/5181417> (дата обращения: 07.06.2023).

<sup>13</sup> Искусственный интеллект (рынок России) // TADVISER. Государство. Бизнес. Технологии. – URL: <https://www.tadviser.ru/index.php/> (дата обращения: 01.06.2023).

<sup>14</sup> Перечень поручений по итогам конференции «Путешествие в мир искусственного интеллекта», утв. Президентом РФ 29 января 2023 г. № Пр-172 – URL: <http://www.pravo.gov.ru>, (дата обращения: 07.06.2023).

<sup>15</sup> Перечень поручений по итогам конференции «Путешествие в мир искусственного интеллекта», утвержденный Президентом РФ 29 января 2023 г. № Пр-172. / Официальный интернет портал правовой информации <http://pravo.gov.ru>, 02.06.2023.

<sup>10</sup> Степин В. С. Современные цивилизационные кризисы и проблема новых стратегий развития. М., 2018. 27 с.

<sup>11</sup> Зорькин В. Д. Цивилизация права и развитие России. М.: Норма: Инфра-М, 2016. С. 254–255.

Одной из проблем правового обеспечения информационной безопасности в процессе цифровой трансформации является вопрос защиты данных о гражданах. В своих исследованиях В. Б. Наумов отмечает, что «сегодня в России и других странах мира существует сравнительно развитое законодательство в сфере обеспечения безопасности обработки персональных данных, вместе с тем в сфере разработки и внедрения прорывных цифровых технологий действующее нормативное правовое регулирование, включая меры ответственности, не всегда выполняет превентивные функции» [1, с. 165–166].

Ключевым направлением обеспечения безопасности систем искусственного интеллекта, на наш взгляд, является организационно-правовое обеспечение конфиденциальности данных о внедренных средствах защиты информации. Например, когда производится сбор персональных данных системой искусственного интеллекта и необходимо информирование субъекта о специфике взаимодействия, который может быть введён в заблуждение о сборе его персональных данных технологиями сбора, обработки и хранения. Подобные нарушения должны получить ответ и требуют установления юридической ответственности за утаивание факта взаимодействия с технологиями искусственного интеллекта и недостоверную информацию о результатах функционирования. В. Б. Наумов справедливо полагает, что «распространение недостоверной информации с использованием искусственного интеллекта при глубокой переработке видео и аудиоконтента

(DeepFake) сопряжено с трудно доказуемым нарушением прав человека и кражей личности, мошенничеством и иными противоправными действиями. Заслуживает внимания вопрос о юридической ответственности за непринятие адекватных и достаточных мер по обезличиванию персональных данных и обеспечению безопасности их обработки» [1, с. 167].

Таким образом, развитие цифровой трансформации и применение передовых технологий, включая технологии искусственного интеллекта, требуют совершенствования средств и методов обеспечения информационной безопасности. Сегодня необходимо развивать правовое регулирование в сферах технологий искусственного интеллекта, идентификации, технического регулирования и др. Доверие к цифровой среде возможно на основе защиты интересов граждан при использовании цифровых технологий и обеспечении безопасности человека и его прав при использовании искусственного интеллекта.

С развитием глобального информационного общества и цифровизации необходимо методологически обеспечить правовое регулирование информационных (информационных отраслевых) отношений. В условиях инфодемии и массового распространения фейковой информации особенно ощущается значимость достоверности информации, что способствует разработке механизма правового обеспечения достоверности информации как в реалиях, так и на цифровом уровне, в информационно-коммуникационных сетях и системах виртуальной реальности.

Рецензент: **Терентьева Людмила Вячеславовна**, доктор юридических наук, доцент, доцент кафедры международного частного права Московского государственного юридического университета имени О.Е. Кутафина (МГЮА), г. Москва, Российская Федерация.

E-mail: [terentevamila@mail.ru](mailto:terentevamila@mail.ru)

### Литература

1. Архипов В.В., Камалова Г.Г., Наумов В.Б., Незнамов А.В. Комплексные исследования правовых и этических аспектов, связанных с разработкой и применением систем искусственного интеллекта и робототехники : монография / Под общ. ред. В. Б. Наумова. СПб. : НП-Принт, 2022. 336 с.
2. Карцхия А.А. Право в условиях цифровой трансформации // Интеллектуальная собственность. Авторское право и смежные права. 2019. № 3. С. 23—28.
3. Карцхия А.А. Цифровое право и правоприменение // Мониторинг правоприменения. 2019. № 2 (31). С. 43—46.
4. Карцхия А.А., Макаренко Д.Г. Правовые аспекты статуса и рисков искусственного интеллекта // Тр. Десятой Междунар. науч.-техн. конф. «Безопасные информационные технологии» (3—4 декабря 2019 г.) / МГТУ им. Н.Э. Баумана (НИУ). М. : МГТУ, 2019. С. 167—171.
5. Карцхия А.А., Макаренко Г.И., Сергин М.Ю. Современные тренды киберугроз и трансформация понятия кибербезопасности в условиях цифровизации системы права // Вопросы кибербезопасности. 2019. № 3 (31). С. 18—23.

<sup>14</sup> Перечень поручений по итогам конференции «Путешествие в мир искусственного интеллекта», утвержденный Президентом РФ 29 января 2023 г. № Пр-172, к 1 июля 2023 г. // Официальный интернет-портал правовой информации. URL: <http://www.pravo.gov.ru> (дата обращения: 07.06.2023).

<sup>15</sup> Перечень поручений по итогам конференции «Путешествие в мир искусственного интеллекта», утвержденный Президентом РФ 29 января 2023 г. № Пр-172 // Официальный интернет портал правовой информации. URL: <http://pravo.gov.ru>, 02.06.2023.

6. Макаренко Д.Г. Механизмы формирования доверия общества к институтам государственной власти // Мониторинг правоприменения. 2021. № 2 (39). С. 21—26. DOI: 10.21681/2226-0692-2021-2-21-26.
7. Новые горизонты развития системы информационного права в условиях цифровой трансформации : монография / Отв. ред.: Т.А. Полякова, А.В. Минбалеев, В.Б. Наумов. М. : ИГП РАН, 2022. 368 с.
8. Петровская О.В. Принцип достоверности в информационном праве : автореф. дисс. ... канд. юрид. наук: 12.00.13. М., 2022. 27 с.
9. Петровская О.В. Цифровая трансформация и проблемы обеспечения достоверности информации // Аграрное и земельное право. 2020. № 3 (183). С. 130—132.
10. Полякова Т.А., Минбалеев А.В., Кроткова Н.В. Новые векторы развития информационного права в условиях цивилизационного кризиса и цифровой трансформации // Государство и право. 2020. № 5. С. 75—87.
11. Полякова Т.А., Минбалеев А.В. Понятие и правовая природа «цифровой зрелости» // Государство и право. 2021. № 9. С. 107—116.
12. Правовые и этические аспекты, связанные с разработкой и применением систем искусственного интеллекта и робототехники: история, современное состояние и перспективы развития : монография / Архипов В.В., Камалова Г.Г., Наумов В.Б., Незнамов А.В., Никольская К.Ю., Тютюк Е.В. Под общ. ред. В.Б. Наумова. СПб. : НП-Принт, 2020. 260 с.
13. Троян Н.А. Правовая информация как условие трансформации информационного общества в эпоху цифровизации // Право и государство: теория и практика. 2020. № 10 (190). С. 133—137.
14. Троян Н.А. Информационно-правовое обеспечение развития национальной системы правовой информации в Российской Федерации в условиях цифровой трансформации // Мониторинг правоприменения. 2020. № 4 (37). С. 28—32.

# THE RELIABILITY PRINCIPLE IN DISSEMINATING AND PROVIDING INFORMATION USING ARTIFICIAL INTELLIGENCE

*Natal'ia Troian, Ph.D. (Law), Senior Researcher at the Sector of Information Technology Law and International Information Security of the Institute of State and Law of the Russian Academy of Sciences, Moscow, Russian Federation.*

*E-mail: [n-troyan66@yandex.ru](mailto:n-troyan66@yandex.ru)*

*Ol'ga Petrovskaya, Ph.D. (Law), Researcher at the Sector of Information Technology Law and International Information Security of the Institute of State and Law of the Russian Academy of Sciences, Moscow, Russian Federation.*

*E-mail: [olgapetrovskaya@me.com](mailto:olgapetrovskaya@me.com)*

**Keywords:** *information reliability principle, artificial intelligence, digital transformation, information technologies, legal regulation, neural networks, big data, digital maturity, legal support.*

### Abstract

*Purpose of the work: identifying legal problems related to disseminating unreliable information using artificial intelligence and tendencies in the development of right of access to information in Russia based on digital technologies.*

*Methods of study: system and expert analysis.*

*Study findings. A justification is given for the importance of up-to-date and reliable official legal information and a need for systemic legal support for its reliability. A need is justified for developing legal regulation in the fields of artificial intelligence and identification technologies. A justification is given for the need to develop the legal system in order to improve awareness, digital literacy and implementation of 'digital maturity', a new value of social importance for the society and the state. A need is justified for building trust in the digital environment and making it possible for the citizens to protect their interests when using digital technologies.*

## References

1. Arkhipov V.V., Kamalova G.G., Naumov V.B., Neznamov A.V. Kompleksnye issledovaniia pravovykh i eticheskikh aspektov, svyazannykh s razrabotkoi i primeneniem sistem iskusstvennogo intellekta i robototekhniki : monografiia. Pod obshch. red. V. B. Naumova. SPb. : NP-Print, 2022. 336 pp.
2. Kartskhiia A.A. Pravo v usloviakh tsifrovoy transformatsii. Intellektual'naia sobstvennost'. Avtorskoe pravo i smezhnye prava, 2019, No. 3, pp. 23–28.
3. Kartskhiia A.A. Tsifrovoe pravo i pravoprimerenie. Monitoring pravoprimereniia, 2019, No. 2 (31), pp. 43–46.
4. Kartskhiia A.A., Makarenko D.G. Pravovye aspekty statusa i riskov iskusstvennogo intellekta. Tr. Desiatoi Mezhdunar. nauch.-tekhn. konf. "Bezopasnye informatsionnye tekhnologii" (3–4 dekabria 2019 g.). MGTU im. N. E. Baumana (NIU). M. : MGTU, 2019, pp. 167–171.
5. Kartskhiia A.A., Makarenko G.I., Sergin M.Iu. Sovremennye trendy kiberugroz i transformatsiia poniatii kiberbezopasnosti v usloviakh tsifrovizatsii sistema prava. Voprosy kiberbezopasnosti, 2019, No. 3 (31), pp. 18–23.
6. Makarenko D.G. Mekhanizmy formirovaniia doveriia obshchestva k institutam gosudarstvennoi vlasti. Monitoring pravoprimereniia, 2021, No. 2(39), pp. 21–26. DOI: 10.21681/2226-0692-2021-2-21-26 .
7. Novye gorizonty razvitiia sistema informatsionnogo prava v usloviakh tsifrovoy transformatsii : monografiia. Otv. red.: T.A. Poliakova, A.V. Minbaleev, V.B. Naumov. M. : IGP RAN, 2022. 368 pp.
8. Petrovskaia O.V. Printsip dostovernosti v informatsionnom prave : avtoref. diss. ... kand. iurid. nauk: 12.00.13. M., 2022. 27 pp.
9. Petrovskaia O.V. Tsifrovaia transformatsiia i problemy obespecheniia dostovernosti informatsii. Agrarnoe i zemel'noe pravo, 2020, No. 3 (183), pp. 130–132.
10. Poliakova T.A., Minbaleev A.V., Krotkova N.V. Novye vektory razvitiia informatsionnogo prava v usloviakh tsivilizatsionnogo krizisa i tsifrovoy transformatsii. Gosudarstvo i pravo, 2020, No. 5, pp. 75–87.
11. Poliakova T.A., Minbaleev A.V. Poniatie i pravovaia priroda "tsifrovoy zrelosti". Gosudarstvo i pravo, 2021, No. 9, pp. 107–116.
12. Pravovye i eticheskie aspekty, svyazannye s razrabotkoi i primeneniem sistem iskusstvennogo intellekta i robototekhniki: istoriia, sovremennoe sostoianie i perspektivy razvitiia : monografiia. Arkhipov V.V., Kamalova G.G., Naumov V.B., Neznamov A.V., Nikol'skaia K.Iu., Tytiuk E.V. Pod obshch. red. V.B. Naumova. SPb. : NP-Print, 2020. 260 pp.
13. Troian N.A. Pravovaia informatsiia kak uslovie transformatsii informatsionnogo obshchestva v epokhu tsifrovizatsii. Pravo i gosudarstvo: teoriia i praktika, 2020, No. 10 (190), pp. 133–137.
14. Troian N.A. Informatsionno-pravovoe obespechenie razvitiia natsional'noi sistema pravovoi informatsii v Rossiiskoi Federatsii v usloviakh tsifrovoy transformatsii. Monitoring pravoprimereniia, 2020, No. 4 (37), pp. 28–32.