

# ГОСУДАРСТВЕННО-ПРАВОВЫЕ ТЕНДЕНЦИИ ЦИФРОВОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННЫХ ОРГАНОВ

## STATE-LEGAL TRENDS IN DIGITAL SUPPORT OF GOVERNMENT AGENCIES

L. Guseinova

*Summary.* The article examines the state-legal trends of digital support for government agencies. The relevance of the topic is due to the fact that in recent years there has been an increasing role of digital technologies in public administration. Digitalization of public administration requires interaction between legal norms, technological solutions and their integration into the system of public authorities. The purpose of the study is to identify state-legal trends in the field of digital support for government agencies. To achieve this goal, it is necessary to solve tasks aimed at studying the legal aspects of the digitalization of government agencies, identifying problems and developing proposals for their solution. The research uses comparative, systemic, and functional methods. The theoretical significance of the research lies in the expansion of scientific ideas about the legal foundations of the digitalization of public administration. The practical significance of the research lies in the development of recommendations for government agencies aimed at improving the legal support of digitalization processes. When writing the article, problems related to digital software were identified, and ways to minimize them were proposed. The results of the study can be useful for government agencies and lawyers dealing with public administration issues.

*Keywords:* government agencies, digitalization, digital technologies, digital public administration, digital government, regulatory legal acts, state, state law.

*Гусейнова Лейла Назим кызы*

*ведущий специалист, Отдел мониторинга, анализа и межведомственного взаимодействия Комитета по транспорту Правительства Санкт-Петербурга; аспирант, Санкт-Петербургский государственный морской технический университет  
guseinova\_leylaa@mail.ru*

*Аннотация.* В статье рассматриваются государственно-правовые тенденции цифрового обеспечения государственных органов. Актуальность темы обусловлена тем, что в последние годы отмечается повышение роли цифровых технологий в государственном управлении. Цифровизация государственного управления требует взаимодействия между правовыми нормами, технологическими решениями и их интеграцией в систему публичных органов власти. Целью исследования является выявление государственно-правовых тенденций в сфере цифрового обеспечения государственных органов. Для достижения цели необходимо решить задачи, направленные на изучение правовых аспектов цифровизации государственных органов, выявление проблем и разработку предложений по их решению. При проведении исследования используются сравнительный, системный, функциональный методы. Теоретическая значимость исследования заключается в расширении научных представлений о правовых основах цифровизации государственного управления. Практическая значимость исследования состоит в разработке рекомендаций для государственных органов, направленных на улучшение правового обеспечения процессов цифровизации. При написании статьи выявлены проблемы, связанные с цифровым обеспечением, а также предложены пути их минимизации. Результаты исследования могут быть полезны для государственных органов и юристов, занимающихся вопросами государственного управления.

*Ключевые слова:* государственные органы, цифровизация, цифровые технологии, цифровое государственное управление, цифровое правительство, нормативные правовые акты, государство, государственное право.

Цифровая культура предполагает развитие компетенций специалистов и создание институциональных механизмов для обеспечения эффективного взаимодействия государственных органов через единую цифровую платформу. Эта задача связана с правовыми нормами, которые регулируют стандарты и требования к государственным информационным системам. Основой успешной цифровой трансформации является создание единого подхода к сбору, обработке и распространению данных среди всех органов власти. Однако для эффективного функционирования этой системы не хватает практической актуализации данных на основе правовых норм [1, с. 193].

Актуализация федеральных планов и программ требует своевременного анализа потребностей государственных органов. Внедрение цифровых платформ

и усовершенствование мониторинга с использованием норм Федерального закона от 07.02.1992 № 2300-1 «О защите прав потребителей» позволяет учитывать потребности разных категорий пользователей, обеспечивая оперативное и правильное реагирование на запросы общества. Внедрение правовых норм способствует интеграции цифровых решений в государственное управление и позволяет создать постоянные механизмы мониторинга и анализа потребностей различных групп населения. Это будет способствовать улучшению взаимодействия с гражданами и обеспечению более высокой эффективности управления через использование технологий цифрового взаимодействия.

В последние годы в России наблюдается активное развитие правовых тенденций, направленных на поддержку и регулирование процессов цифровизации

в государственном управлении. Необходима адаптация законодательства к новым условиям, связанным с внедрением цифровых технологий в различные сферы жизнедеятельности общества [2, с. 141]. Правовые тенденции в области цифровизации можно рассматривать через несколько ключевых направлений, таких как разработка новых нормативно-правовых актов, совершенствование существующих, защита прав граждан и бизнеса в условиях цифровых трансформаций.

Отмечается усиление внимания к вопросам информационной безопасности и защите данных. В условиях стремительного внедрения цифровых технологий и роста объемов данных, которые обрабатываются государственными органами, компаниями и гражданами, актуализируется проблема обеспечения безопасности информации. В 2017 году был принят Федеральный закон № 242-ФЗ, который регулирует использование персональных данных в России. Этот закон стал основой для разработки нормативных актов, регулирующих обработку, хранение и защиту персональных данных. В 2021 году был принят закон о «цифровых активах», который уточнил правовое положение цифровых валют, криптовалют и других электронных активов, регулируя их использование в России [3, с. 264].

Одним из направлений правовых изменений является улучшение регулирования сферы государственной цифровизации. В 2017 году принят Указ Президента РФ от 9 мая № 203 «О Стратегии развития информационного общества в Российской Федерации на 2017–2030 годы» стал основой для ряда правовых инициатив и государственных программ. Разработаны новые нормы, регулирующие внедрение цифровых технологий в деятельность органов власти и их взаимодействие с гражданами. На основании этого документа в 2017 году была утверждена программа «Цифровая экономика Российской Федерации», согласно которой расширился спектр правовых актов, направленных на поддержку и развитие цифрового государственного управления.

Особое внимание в рамках цифровизации уделяется созданию и регулированию государственных информационных систем и платформ, таких как Единый портал государственных услуг, система межведомственного электронного взаимодействия и другие. Введение таких платформ потребовало пересмотра правовых норм, регулирующих порядок их функционирования и обеспечение их безопасности [4, с. 152]. На сегодняшний день все больше нормативных актов направлены на создание единой инфраструктуры, которая обеспечит взаимодействие между органами власти, бизнесом и гражданами через цифровые каналы, что существенно меняет подходы к административным процессам.

В области искусственного интеллекта и автоматизации процессов государственного управления происхо-

дит развитие законодательства. С развитием таких технологий возникает потребность в создании правовых рамок для их использования, поскольку использование таких технологий в государственных структурах требует регулирования вопросов ответственности, прав и обязанностей как граждан, так и органов власти. Принятие новых законов, таких как федеральный закон о «цифровых активах» и законопроекты, касающиеся использования искусственного интеллекта в бизнесе и госуправлении, позволяет регулировать юридические отношения в этой сфере.

В связи с введением цифровых технологий возникает необходимость пересмотре правовых норм, касающихся электронных подписей и идентификации граждан. Законодательство учитывает роль электронных подписей, Федеральный закон от 6 апреля 2011 года № 63-ФЗ «Об электронной подписи» регулирует порядок ее использования.

В условиях цифровизации выделяется проблема защиты прав граждан и организаций. В связи с этим на законодательном уровне активно разрабатываются новые нормы, направленные на защиту прав личности в условиях глобализации цифровых технологий [5, с. 57]. В частности, вопросы защиты личных данных, право на доступ к информации и защита прав собственности в интернете становятся предметом обсуждения и правовых инициатив. Основой процесса стало принятие Федерального закона от 26 июля 2017 года № 187-ФЗ «О безопасности критической информационной инфраструктуры Российской Федерации», который регламентирует вопросы защиты государственных и частных данных от внешних угроз и кибератак.

Ключевым элементом правового регулирования в условиях цифровизации стало развитие правовых норм, регулирующих кибербезопасность. В ответ на нарастающие угрозы, связанные с кибератаками, в России был принят ряд законов, направленных на обеспечение информационной безопасности, среди которых можно выделить Закон о защите информации, принятый в 2006 году, а также актуализированные в последние годы нормы по борьбе с киберпреступностью и защите критической информационной инфраструктуры.

Еще одной правовой тенденцией является регулирование использования технологии блокчейн. Блокчейн является инновационной технологией, но его правовая база в России начала активно развиваться только в последние годы [6, с. 461]. В 2020 году был принят закон о цифровых финансовых активах, который установил правовой статус блокчейн-технологий в сфере финансовых операций, в том числе использования криптовалют. Правовая инициатива имеет значение для регулирования новых финансовых отношений и защиты интересов граждан и организаций в данной сфере.

В последнее время на фоне цифровизации наблюдается усиление контроля за транзакциями, происходящими в интернете. В результате этого на законодательном уровне появляются новые законы, регулирующие деятельность онлайн-бизнеса, защиту авторских прав и интеллектуальной собственности в цифровой среде. Принятие Закона о защите прав потребителей в интернете, Закона о рекламе в интернете, и законодательные инициативы направлены на ограничение распространения недостоверной информации и фейковых новостей.

Одной из главных проблем в правовом регулировании цифровых технологий является неопределенность и несоответствие законодательства быстро развивающимся технологическим трендам. Законы и нормативные акты часто не успевают за инновациями, создавая правовую неопределенность для бизнеса и граждан. Старые правовые нормы не всегда подходят для решения новых вопросов. Решением данной проблемы может стать принятие более гибких и динамичных нормативных актов, которые позволяют быстро адаптироваться к технологическим изменениям, создание так называемых «песочниц» для тестирования новых цифровых решений в условиях реальной правовой практики [7, с. 14]. Необходима правовая гибкость, которая обеспечит быстрое реагирование на изменения в технологиях и их возможные последствия.

В условиях глобализации и активного использования цифровых технологий защита личной информации становится все более сложной задачей. В России существует закон о защите персональных данных, но проблемы с утечкой данных и несанкционированным сбором информации продолжают возникать. Когда данные передаются за пределы России, то создаются дополнительные сложности в защите. Необходимо ужесточить контроль за обработкой данных и разработать более строгие нормы, направленные на их защиту при международной передаче. Следует обеспечить соответствие российским стандартам международным нормам и внедрить автоматизированные системы контроля за соблюдением законодательства.

Быстрое развитие интернета и создание контента в цифровом формате делают правовое регулирование в области защиты интеллектуальной собственности в цифровой среде сложным. Законодательство часто не учитывает новые формы цифрового контента, что приводит к проблемам с защитой авторских прав, патентов, товарных знаков [8, с. 119]. Пиратство в интернете становится серьезной угрозой для создателей контента. Решением этой проблемы является уточнение правовых норм, регулирующих авторские права в цифровом пространстве, усиление контроля за нарушениями авторских прав в интернете. Необходимо использовать новые технологии, такие как блокчейн, для отслеживания

и подтверждения прав на цифровой контент, что позволит эффективно бороться с пиратством.

Киберугрозы и защита кибербезопасности требуют правового регулирования. С увеличением использования цифровых технологий увеличивается и количество кибератак. Недостаточность правовых норм, направленных на защиту от этих угроз, и слабая интеграция кибербезопасности с другими областями законодательства создают серьезные риски для пользователей и организаций. Чтобы эффективно бороться с киберугрозами, необходимо разработать комплексные законы, которые будут регулировать кибербезопасность, обеспечивать защиту критической инфраструктуры, обеспечить контроль за соблюдением этих норм и проводить регулярные учения по борьбе с кибератаками [9, с. 31].

Регулирование блокчейн-технологий и криптовалют остается актуальной проблемой. В России не существует норм, регулирующих обращение с криптовалютами, что создает правовую неопределенность для пользователей и компаний. Для эффективного регулирования этой сферы необходимо разработать и внедрить законодательные акты, которые будут учитывать особенности криптовалют и блокчейн-технологий.

Использование искусственного интеллекта в различных сферах, таких как медицина, транспорт, финансы, требует уточнения правовых норм. Без четкого правового регулирования такие технологии могут привести к незаконному сбору данных, манипулированию информацией и предвзятости алгоритмов [10, с. 227]. Для решения этого вопроса необходимо создать законы, которые будут регулировать использование и обработку больших данных и искусственному интеллекту, обеспечивать защиту прав человека и справедливость при принятии решений на основе данных, учитывать риски, связанные с предвзятостью алгоритмов и защищать граждан от несправедливых решений.

Таким образом, правовые тенденции в цифровизации можно охарактеризовать как динамичные и многогранные. В России цифровизация активно развивается и требует адаптации существующих норм и создания новых законодательных инициатив, которые смогут обеспечить эффективное, безопасное и прозрачное функционирование государственных и частных структур в условиях цифровой экономики.

#### Основные результаты

В настоящее время существует необходимость в совершенствовании защиты персональных данных и создании правил для регулирования криптовалют и блокчейн-систем. В условиях роста киберугроз остро встает вопрос повышения уровня кибербезопасности и соз-

дания эффективных механизмов защиты информации. Особое внимание следует уделить интеллектуальной собственности в цифровой среде и проблемам, связанным с правами авторов контента в интернете. Развитие искусственного интеллекта ставит перед законодательством вопросы ответственности за действия машинных алгоритмов и необходимости обеспечения прозрачности этих систем.

В процессе ускоренной разработки и внедрении новых правовых норм следует учитывать специфику цифровых технологий и обеспечение защиты прав и свобод граждан. Решение этих проблем должно быть направлено на модернизацию действующих законодательных актов, создание гибких и адаптивных норм.

---

#### ЛИТЕРАТУРА

1. Угнич М.С. Цифровая зрелость государственных органов власти: особенности правового обеспечения / М.С. Угнич, М.Ю. Понежин // Инновационные аспекты развития частно-правового регулирования в условиях цифровизации. — Ростов-на-Дону, 2024. — С. 189–194.
2. Троян Н.А. Влияние цифровой трансформации на информационно-правовые учетные системы федеральных органов государственной власти / Н.А. Троян // Правовая информатика. — 2024. — № 2. — С. 134–142.
3. Надтока С.В. Механизмы обеспечения прав и свобод человека в условиях цифровой трансформации общества / С.В. Надтока // Модернизация российского общества и образования: новые экономические ориентиры, стратегии управления, вопросы правоприменения и подготовки кадров. — Таганрог, 2024. — С. 263–265.
4. Давлад К.Ю. Цифровая трансформация государственного и муниципального управления как приоритетное направление развития публичной власти: проблемные аспекты / К.Ю. Давлад // Виттевские чтения. — Москва, 2024. — С. 147–154.
5. Остроушко А.В. Границы государственного суверенитета национального сегмента киберпространства / А.В. Остроушко // Ученые труды Российской академии адвокатуры и нотариата. — 2023. — № 2 (69). — С. 54–58.
6. Мина А.К.В. Теоретические основы цифровизации деятельности органов государственной власти в России / А.К.В. Мина // Государственное и муниципальное управление: актуальные проблемы и современные тренды. — Санкт-Петербург, 2023. — С. 457–462.
7. Аскеров М.И. Нормативно-правовые основы внедрения цифровых технологий в сфере государственного и муниципального управления / М.И. Аскеров, А.Р. Корнилов, Б.Е. Кошелев // Аграрное и земельное право. — 2023. — № 11 (227). — С. 13–15.
8. Троян Н.А. Информационно-правовое обеспечение формирования системы публичной власти в России: проблемы и приоритеты / Н.А. Троян, И.С. Бойченко // Государство и право. — 2022. — № 3. — С. 117–126.
9. Биткова Л.А. Цифровизация деятельности органов исполнительной власти: теоретико-правовой аспект / Л.А. Биткова, К.Л. Заржицкая // Социально-экономическое развитие России: проблемы, тенденции, перспективы. — Курск, 2022. — С. 30–32.
10. Шалабаев Б.С. Цифровая безопасность: конституционно-правовой аспект / Б.С. Шалабаев // Стабильность и динамизм Российской Конституции. — Саратов, 2021. — С. 225–229.

---

© Гусейнова Лейла Назим кызы (guseinova\_leyla@mail.ru)  
Журнал «Современная наука: актуальные проблемы теории и практики»