

УДК 34**Взаимосвязь правового регулирования и инновационной деятельности в условиях цифровой трансформации промышленности и услуг****Рамазанова Аида Межвединовна**

Аспирант,
Российская академия народного хозяйства и государственной службы
при Президенте Российской Федерации,
119571, Российская Федерация, Москва, пр. Вернадского, 82;
e-mail: aidara2001@mail.ru

Аннотация

Цель статьи – исследование взаимосвязи правового регулирования и инновационной деятельности в условиях цифровой трансформации промышленности и услуг. В рамках данной научной работы был проведен анализ существующих законодательных актов, регулирующих инновационные процессы, а также особенностей их применения в условиях стремительного развития цифровых технологий. Введение. В последние годы цифровая трансформация охватила различные сферы промышленности и услуг, вызвав значительные изменения в традиционных производственных и управленческих процессах. В данной статье рассматривается, каким образом правовое регулирование может способствовать или, наоборот, препятствовать эффективному внедрению инноваций в условиях цифровой экономики. Методы. В исследовании использовались методы сравнительно-правового анализа, систематизации и обобщения данных. Комплексный анализ проводился на основе нормативных правовых актов, научной литературы по теме цифровой трансформации и инновационной деятельности, а также практических кейсов из различных отраслей промышленности и услуг. Результаты. Выявлено, что успешное внедрение инноваций в условиях цифровой трансформации существенно зависит от адаптивности правового регулирования к новым технологическим реалиям. Законодательные инициативы, направленные на стимулирование инноваций, такие как налоговые льготы, гранты и другие формы поддержки, играют ключевую роль в создании благоприятного инновационного климата. Однако, существующие нормативные акты часто не успевают за быстрым развитием технологий, что создает определенные барьеры для инновационного развития предприятий. Обсуждение. Автор обсуждает необходимость принятия гибких и динамичных законодательных норм, способных оперативно реагировать на изменения в сфере цифровых технологий. Проблемы, связанные с интеллектуальной собственностью, защитой данных и информационной безопасностью, также требуют пересмотра существующих регуляторных подходов. Заключение. В условиях цифровой трансформации промышленности и услуг правовое регулирование должно стать не препятствием, а активным участником инновационного процесса. Это возможно при условии создания адаптивных и динамичных регуляторных механизмов, способствующих не только защите прав участников инновационной деятельности, но и стимулированию новых технологических разработок.

Для цитирования в научных исследованиях

Рамазанова А.М. Взаимосвязь правового регулирования и инновационной деятельности в условиях цифровой трансформации промышленности и услуг // Вопросы российского и международного права. 2024. Том 14. № 6А. С. 50-58.

Ключевые слова

Правовое регулирование, инновационные технологии, цифровая экономика, глобализация, промышленность, услуги.

Введение

Цифровая трансформация представляет собой комплексное изменение бизнес-моделей, процессов и стратегий организаций под воздействием цифровых технологий. Это не просто внедрение новых технологических решений или автоматизация текущих процессов, а фундаментальное преобразование способов ведения бизнеса, общения с клиентами, управления данными и принятием решений. Современные предприятия и организации всё чаще обращаются к цифровым инновациям для повышения своей конкурентоспособности, улучшения качества предоставляемых услуг и товаров, а также для более эффективного управления ресурсами. Цифровая трансформация имеет широкий спектр применения и охватывает все сферы человеческой деятельности — от промышленности и услуг до здравоохранения, образования и государственного управления.

Основное содержание

Влияние цифровой трансформации на промышленность и услуги невозможно переоценить. Например, в промышленности цифровизация привела к появлению концепции "Индустрия 4.0", которая включает в себя интеграцию киберфизических систем, интернета вещей (IoT), облачных вычислений и больших данных. Эти технологии позволяют предприятиям создавать "умные" заводы, где производство становится гибким, автоматизированным и более эффективным. Внедрение роботов, предиктивного обслуживания и 3D-печати значительно сокращает временные и финансовые затраты, повышая при этом качество продукции и сводя к минимуму количество ошибок и дефектов.

Сектор услуг также подвергся значительным изменениям под влиянием цифровых технологий. Например, банки и финансовые учреждения активно внедряют решения на основе блокчейна для улучшения транзакционной безопасности и прозрачности. Финтех-компании предлагают новые формы финансовых услуг, такие как мобильные платежи, краудфандинг и peer-to-peer кредиты, делая эти услуги более доступными для широкого круга пользователей. Искусственный интеллект и машинное обучение нашли свое применение в клиентском обслуживании, позволяя создавать чат-боты и виртуальных ассистентов, способных решать вопросы клиентов в режиме реального времени, тем самым снижая нагрузку на человеческих операторов и улучшая общий пользовательский опыт.

Ключевые технологии цифровой эры включают в себя множество инноваций, каждая из которых вносит свой вклад в процесс трансформации. Одной из наиболее значимых технологий является интернет вещей (IoT), который позволяет подключать к интернету не только

компьютеры и мобильные устройства, но и любые физические объекты — от бытовой техники до промышленных машин. IoT создает основу для создания "умных" домов, городов и заводов, где все устройства могут взаимодействовать друг с другом и обмениваться данными в режиме реального времени.

Большие данные и аналитика также играют ключевую роль в цифровой трансформации. Они позволяют собирать, хранить и анализировать огромные объемы информации, получаемой от различных источников, таких как сенсоры, социальные сети, транзакционные системы и многое другое. С помощью аналитики больших данных организации могут выявлять скрытые паттерны, прогнозировать будущие тенденции, оптимизировать бизнес-процессы и принимать более обоснованные решения. Такие преимущества особенно востребованы в маркетинге, где персонализированные предложения и прогнозы потребительского поведения становятся ключевыми факторами успеха.

Искусственный интеллект (ИИ) и машинное обучение (МО) уже стали неотъемлемой частью цифровой трансформации. ИИ позволяет автоматизировать рутинные задачи, улучшать качество продукции, повышать точность прогнозов и создавать новые продукты и услуги. Например, в медицине ИИ помогает в ранней диагностике заболеваний, анализируя медицинские изображения и данные пациентов. В промышленности ИИ используется для предиктивного обслуживания оборудования, что позволяет сократить время простоя и увеличить срок службы техники. В ритейле ИИ помогает совершенствовать управление запасами и разрабатывать персонализированные маркетинговые стратегии.

Облачные вычисления являются еще одной важной технологией, способствующей цифровой трансформации. Они предоставляют компаниям возможность использовать вычислительные ресурсы по мере необходимости, не тратя средства на приобретение и обслуживание собственного оборудования. Это позволяет снизить затраты, увеличить гибкость и масштабируемость ИТ-инфраструктуры, а также обеспечить доступ к данным и приложениям из любой точки мира в любое время. Облачные решения активно используются в таких сферах, как разработка программного обеспечения, хранение данных, управление бизнес-процессами и многие другие.

Блокчейн — распределенный реестр, обеспечивающий безопасность и прозрачность транзакций, нашел свое применение не только в финансовом секторе, но и в логистике, здравоохранении, государственной управлению и других областях. Блокчейн позволяет создавать децентрализованные системы, в которых данные невозможно изменить или удалить без согласования всех участников сети. Это обеспечивает высокий уровень доверия между сторонами и снижает риски мошенничества и коррумпированности.

Виртуальная и дополненная реальность (VR/AR) также стали важными инструментами цифровой трансформации. Эти технологии позволяют создавать иммерсивные среды для обучения, симуляции, развлечений и профессиональной деятельности. В образовании VR/AR помогают студентам погружаться в учебный материал, делая процесс обучения более эффективным и интерактивным. В промышленности AR используется для облегчения работы техники, предоставляя инструкции и подсказки в режиме реального времени.

Таким образом, цифровая трансформация — это многоаспектный процесс, затрагивающий все уровни и сферы деятельности современных организаций. Она требует от бизнеса гибкости, готовности к переменам и инвестиций в новые технологии. Внедрение и эффективное использование IoT, больших данных, ИИ, облачных вычислений, блокчейна и VR/AR открывает перед компаниями новые возможности для роста, оптимизации и повышения

конкурентоспособности в условиях стремительно меняющегося цифрового мира.

Правовое регулирование играет ключевую роль в развитии инновационной деятельности, создавая правовые рамки, стимулирующие или, наоборот, тормозящие инновационное развитие. В этой связи законодательство оказывает значительное влияние на то, как создаются, развиваются и внедряются новые технологии, продукты и услуги. Во многих странах правительства активно разрабатывают и внедряют различные законодательные акты, целиком направленные на стимулирование инноваций. Такие меры могут включать налоговые льготы, субсидии, гранты, защиту интеллектуальной собственности и создание благоприятной правовой среды для стартапов и научно-исследовательских организаций.

Одним из наиболее важных аспектов правового регулирования инновационной деятельности является защита интеллектуальной собственности (ИС). Патенты, авторские права, товарные знаки и коммерческая тайна предоставляют предприятиям и исследовательским организациям возможность защитить результаты своего труда и получить экономическую выгоду от своих инноваций. Например, патентное законодательство обеспечивает исключительное право на использование изобретения в течение определенного периода времени, что стимулирует компании к инвестированию в исследования и разработки. Без надежной системы защиты ИС инвесторы могут опасаться, что их вложения не будут защищены от копирования и неправомерного использования конкурентами, что в конечном итоге замедляет инновационную активность.

Примеры успешного правового регулирования можно найти в ряде стран, где были приняты целенаправленные меры для стимулирования инноваций. В США, например, действует Закон о патентах и торговых марках 1952 года, который считается одним из самых прогрессивных и эффективных в мире. В стране также функционируют программы поддержки малых инновационных предприятий, такие как Small Business Innovation Research (SBIR) и Small Business Technology Transfer (STTR), которые предоставляют гранты и контракты на проведение научных исследований и опытно-конструкторских разработок.

В Европейском Союзе значительное внимание уделяется созданию общеевропейского патентного пространства и развитию единого цифрового рынка. Европейская патентная конвенция (ЕПК) предоставляет возможность патентной защиты во всех странах-участницах ЕС, что значительно упрощает процессы патентования и снижает затраты для инновационных компаний. Кроме того, Европейская комиссия инициировала программу Horizon 2020, направленную на финансирование научных исследований и инноваций в различных областях, включая информационные технологии, биотехнологии, энергию и устойчивое развитие.

Однако, несмотря на позитивные примеры, правовое регулирование инновационной деятельности сталкивается с рядом барьеров и вызовов. Одним из таких барьеров является сложность и длительность процесса получения патентов. В некоторых странах рассматриваются патентные заявки в течение нескольких лет, что может существенно замедлить выход инновационного продукта на рынок и снизить конкурентоспособность компаний. Кроме того, высокие затраты на патентование и защиту интеллектуальной собственности могут быть неподъемными для малых и средних предприятий, которые играют важную роль в инновационной экосистеме.

Другой важный вызов — это динамичное развитие новых технологий, таких как искусственный интеллект, интернет вещей, блокчейн и биотехнологии, которые зачастую опережают законодательные и нормативные акты. Это создает неопределенность для бизнеса и инвесторов, затрудняя внедрение и распространение инноваций. Например, законодательство о

защите данных и конфиденциальности не всегда успевает адаптироваться к новым условиям цифрового мира, что может снижать доверие пользователей к новым технологиям и противодействовать их массовому внедрению.

Например, в сфере искусственного интеллекта многие страны пока не имеют четкого правового регулирования, касающегося ответственности за действия автономных систем, этических аспектов использования ИИ и защиты данных. Аналогичные проблемы возникают и в сфере блокчейна и криптовалют, где отсутствует единое международное законодательство, что ведет к юридической неопределенности и мошенничеству. Разработка и принятие специальных нормативных актов для регулирования этих новых технологий является сложным и требует участия не только юристов, но и специалистов в соответствующих областях, чтобы учесть все специфические особенности и потенциальные риски.

Не менее важным аспектом является международное сотрудничество и гармонизация законодательства в области инноваций. В условиях глобализации и международной конкуренции компании не ограничиваются рамками одной страны и часто осуществляют свою деятельность на международном уровне. Несогласованность национальных законодательств может создавать дополнительные правовые и административные барьеры для инновационных компаний, препятствующие их экспансии на новые рынки и снижению общих затрат.

Для преодоления указанных вызовов и барьеров необходимо разработка комплексных стратегий правового регулирования инноваций, учитывающих специфику конкретных отраслей и технологий. Такие стратегии должны включать меры по ускорению и удешевлению процессов патентования, созданию благоприятных условий для стартапов и малых предприятий, а также гармонизацию национальных законодательств и международное сотрудничество. Государства, обладающие развитым инновационным потенциалом, также могут сыграть важную роль в разработке международных стандартов и норм для новых технологий, что будет способствовать их более широкому и безопасному распространению.

В заключение можно сказать, что правовое регулирование инновационной деятельности является важным фактором, определяющим успешность развития и внедрения новых технологий. С одной стороны, законодательство должно защищать права создателей инноваций и стимулировать инвестиции в научные исследования и разработки. С другой стороны, необходимо учитывать динамичный характер технологического прогресса и адаптировать правовые нормы к новым вызовам и реалиям. Тщательное и сбалансированное правовое регулирование способно создать благоприятные условия для инноваций, которые будут способствовать экономическому росту и улучшению качества жизни общества в целом.

Регулирование интеллектуальной собственности в цифровую эпоху стало одной из наиболее актуальных задач современного права. Бурное развитие технологий, широкое распространение интернета и цифровых платформ привело к появлению новых видов интеллектуальной собственности, а также к возникновению новых вызовов и проблем в области защиты прав на нее. В цифровую эпоху традиционные механизмы охраны и регулирования интеллектуальной собственности нередко оказываются недостаточно эффективными, что требует разработки и внедрения новых подходов и мер.

Одним из новых видов интеллектуальной собственности, возникших в цифровую эпоху, являются цифровые активы. В эту категорию попадают различные виды контента, такие как виртуальные объекты, цифровые копии произведений искусства, программное обеспечение, базы данных и даже целые цифровые экосистемы. Например, в последние годы особую популярность приобрели невзаимозаменяемые токены (NFT), которые позволяют подтверждать

право собственности на уникальные цифровые объекты, такие как произведения искусства, видео, аудиотреки и другие виды контента. NFT предоставляют возможность правообладателям защищать свои произведения в цифровой среде и получать доход от их использования на различных платформах.

В то же время цифровая эпоха породила множество проблем в области защиты прав интеллектуальной собственности. Одна из главных проблем связана с массовым распространением контрафактной продукции и пиратского контента в интернете. Быстрый обмен информацией и легкость копирования цифровых файлов делают защиту прав интеллектуальной собственности в сети сложной задачей. Онлайн-платформы, такие как социальные сети, видеохостинги и платформы для обмена файлами, часто становятся местом распространения незаконного контента, что наносит существенный ущерб правообладателям.

Еще одной проблемой защиты прав в цифровой среде является анонимность пользователей и сложность идентификации нарушителей. В большинстве случаев нарушения прав интеллектуальной собственности онлайн происходят с использованием фальшивых аккаунтов или анонимных профилей, что затрудняет привлечение виновных к ответственности. Кроме того, национальные юрисдикции имеют ограниченные возможности для воздействия на преступников, находящихся за пределами своей территории, что делает международное сотрудничество в данной области необходимым.

Для решения этих проблем разрабатываются различные международные и национальные меры по охране интеллектуальной собственности в цифровую эпоху. На международном уровне важную роль играет Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС), которая разрабатывает и внедряет различные договоры и соглашения, направленные на защиту прав интеллектуальной собственности в цифровом пространстве. Одним из таких документов является Договор ВОИС об авторском праве (ДАП), который устанавливает минимальные стандарты охраны авторских прав в цифровую эпоху и предусматривает технические меры по защите прав.

Национальные правительства также предпринимают активные меры по борьбе с нарушениями прав интеллектуальной собственности в интернете. Например, в Европейском Союзе был принят Директива об авторском праве на цифровом едином рынке (2019/790), которая устанавливает новые правила и обязанности для онлайн-платформ и способствует защите авторских прав в цифровую эпоху. Одним из ключевых положений директивы является обязанность платформ по обеспечению удалению нелегального контента и предотвращению его повторного появления.

В США в 1998 году был принят Закон о защите авторских прав в цифровую эпоху (DMCA), который регулирует вопросы, связанные с защитой авторских прав в интернете. Закон предусматривает создание системы уведомлений и удаления контрафактного контента, что позволяет правообладателям требовать удаление незаконно размещенного на онлайн-платформах материала. Также закон устанавливает ответственность для платформ, если они не принимают мер для удаления контрафактного контента после уведомления.

В других странах также принимаются разнообразные меры по охране интеллектуальной собственности. В России, например, вступил в силу "закон о сайтах-зеркала", который позволяет блокировать доступ к сайтам, через которые распространяется пиратский контент. Такой подход повышает эффективность борьбы с незаконным использованием интеллектуальной собственности в интернете и способствует защите прав правообладателей.

Одним из перспективных направлений в сфере охраны интеллектуальной собственности является использование технологий блокчейна. Блокчейн позволяет создавать

децентрализованные базы данных, в которых информация о праве собственности на тот или иной объект интеллектуальной собственности хранится в зашифрованном и неизменяемом виде. Такие базы данных могут использоваться как доказательства права собственности в случае споров и нарушений. Например, на основе блокчейна можно создать систему регистрации прав на произведения искусства, музыкальные композиции и другие виды контента, что значительно облегчит процесс защиты прав для правообладателей.

Однако стоит отметить, что эффективная защита интеллектуальной собственности в цифровую эпоху требует не только разработки законодательства и технологических решений, но и активного взаимодействия всех сторон, участвующих в этом процессе. Важную роль в этом играет просвещение и информирование пользователей о важности соблюдения прав интеллектуальной собственности и последствиях их нарушений. Создание общественных кампаний и образовательных программ способствует формированию культуры уважения к интеллектуальной собственности и снижению уровня пиратства и контрафакта.

Заключение

Таким образом, регулирование интеллектуальной собственности в цифровую эпоху является сложной и многоаспектной задачей. Традиционные механизмы охраны интеллектуальной собственности должны быть адаптированы к реалиям цифрового мира, а также необходимо внедрение новых подходов и мер для защиты прав правообладателей. Международные и национальные усилия в этой области способствуют созданию эффективных инструментов борьбы с нарушениями интеллектуальной собственности в интернете и обеспечению благоприятных условий для развития цифровой экономики и инновационной деятельности.

Библиография

1. Богачев, В. Г. Правовое регулирование и его влияние на инновационную активность в сфере цифровых технологий / В. Г. Богачев // Правовая реформа. – 2023. – № 4. – С. 18-24. – EDN BUJUUL.
2. Богачев, В. Г. Эмпирический анализ влияния правового регулирования на развитие цифровых технологий / В. Г. Богачев // Материалы Афанасьевских чтений. – 2023. – № 4(47). – С. 87-95. – EDN OPUVPN.
3. Губин, А. М. Цифровизация: метод прогресса современной экономики в эпоху глобальных перемен / А. М. Губин // Право и цифровая экономика. – 2022. – № 3(17). – С. 28-32. – DOI 10.17803/2618-8198.2022.17.3.028-032. – EDN YAЕYQC.
4. Гулиева, М. Э. Особенности правового регулирования искусственного интеллекта в законодательстве различных государств / М. Э. Гулиева // Право и экономика. – 2022. – № 9(415). – С. 25-31. – EDN HCEEBS.
5. Еланский, И. Ю. Правовое регулирование инноваций в условиях цифровой экономики / И. Ю. Еланский, В. Г. Гриб // Юридическая наука. – 2023. – № 11. – С. 47-49. – EDN UQAVRG.
6. Ляхова, А. И. К вопросу о правовом регулировании и практике использования информационных технологий в Российской Федерации / А. И. Ляхова, В. А. Ляхов // Вестник. Государство и право. – 2021. – № 3(30). – С. 34-36. – EDN GHNBMJ.
7. Носкова, Ю. Б. Роль экспериментальных правовых режимов в сфере развития цифровых инноваций в Российской Федерации и Республике Беларусь: соотношение социально-экономических, правовых и государственных интересов / Ю. Б. Носкова // Проблемы управления (Минск). – 2021. – № 3(81). – С. 18-23. – EDN FADRHT.
8. Рождественская, А. В. Международное экономическое право в рамках эры цифровизации / А. В. Рождественская // Международный журнал гуманитарных и естественных наук. – 2021. – № 3-1(54). – С. 237-239. – DOI 10.24412/2500-1000-2021-3-1-237-239. – EDN CJDFVV.
9. Саньков, В. В. Роль конкурентного права в цифровой экономике / В. В. Саньков // Образование и право. – 2024. – № 3. – С. 589-592. – DOI 10.24412/2076-1503-2024-3-589-592. – EDN QEDAAE.
10. Щербачева, Л. В. Цифровое право, в информационных технологиях, и компьютерной среды / Л. В. Щербачева // Образование и право. – 2024. – № 4. – С. 519-522. – DOI 10.24412/2076-1503-2024-4-519-522. – EDN PWMVHY.

The Relationship between Legal Regulation and Innovation Activities in the Context of Digital Transformation of Industry and Services

Aida M. Ramazanova

Postgraduate student,
Russian Presidential Academy of National Economy and Public Administration,
119571, 84, Vernadskogo ave., Moscow, Russian Federation;
e-mail: aidara2001@mail.ru

Abstract

The aim of the article is to study the relationship between legal regulation and innovation activities in the context of the digital transformation of industry and services. Within the framework of this scientific work, an analysis of existing legislative acts regulating innovation processes was conducted, as well as the specifics of their application in the context of the rapid development of digital technologies. Introduction. In recent years, digital transformation has covered various spheres of industry and services, causing significant changes in traditional production and management processes. This article examines how legal regulation can contribute to or, conversely, hinder the effective implementation of innovations in the digital economy. Methods. The study used methods of comparative legal analysis, systematization, and data synthesis. A comprehensive analysis was conducted based on normative legal acts, scientific literature on digital transformation and innovation activities, as well as practical cases from various sectors of industry and services. Results. It was found that the successful implementation of innovations in the context of digital transformation significantly depends on the adaptability of legal regulation to new technological realities. Legislative initiatives aimed at stimulating innovations, such as tax incentives, grants, and other forms of support, play a key role in creating a favorable innovation climate. However, existing regulatory acts often lag behind the rapid development of technologies, creating certain barriers to the innovative development of enterprises. Discussion. The author discusses the necessity of adopting flexible and dynamic legislative norms capable of promptly responding to changes in the field of digital technologies. Issues related to intellectual property, data protection, and information security also require a revision of existing regulatory approaches. Conclusion. In the context of the digital transformation of industry and services, legal regulation should become not an obstacle but an active participant in the innovation process. This is possible provided the creation of adaptive and dynamic regulatory mechanisms that contribute not only to the protection of the rights of participants in innovation activities but also to the stimulation of new technological developments.

For citation

Ramazanova A.M. (2024) Vzaimosvyaz' pravovogo regulirovaniya i innovatsionnoi deyatel'nosti v usloviyakh tsifrovoi transformatsii promyshlennosti i uslug [The Relationship between Legal Regulation and Innovation Activities in the Context of Digital Transformation of Industry and Services]. *Voprosy rossiiskogo i mezhdunarodnogo prava* [Matters of Russian and International Law], 14 (6A), pp. 50-58.

Keywords

Legal regulation, innovative technologies, digital economy, globalization, adaptive legislation.

References

1. Bogachev, V. G. Legal regulation and its impact on innovation activity in the field of digital technologies / V. G. Bogachev // *Legal reform*. – 2023. – No. 4. – pp. 18-24. – EDN BUJUUL.
2. Bogachev, V. G. Empirical analysis of the influence of legal regulation on the development of digital technologies / V. G. Bogachev // *Materials of Afanasiev readings*. – 2023. – № 4(47). – Pp. 87-95. – EDN OPUVPN.
3. Gubin, A.M. Digitalization: a method of progress of the modern economy in the era of global change / A.M. Gubin // *Law and digital Economy*. – 2022. – № 3(17). – Pp. 28-32. – DOI 10.17803/2618-8198.2022.17.3.028-032. – EDN YAEYQC.
4. Guliyeva, M. E. Features of legal regulation of artificial intelligence in the legislation of various states / M. E. Guliyeva // *Law and economics*. – 2022. – № 9(415). – Pp. 25-31. – EDN HCEEBS.
5. Elansky, I. Y. Legal regulation of innovations in the digital economy / I. Y. Elansky, V. G. Grib // *Legal science*. – 2023. – No. 11. – pp. 47-49. – EDN UQAVRG.
6. Lyakhova, A. I. On the issue of legal regulation and practice of using information technologies in the Russian Federation / A. I. Lyakhova, V. A. Lyakhov // *Bulletin. State and law*. – 2021. – № 3(30). – Pp. 34-36. – EDN GHBMJ.
7. Noskova, Yu. B. The role of experimental legal regimes in the field of digital innovation development in the Russian Federation and the Republic of Belarus: correlation of socio-economic, legal and state interests / Yu. B. Noskova // *Problems of management (Minsk)*. – 2021. – № 3(81). – Pp. 18-23. – EDN FADRHT.
8. Rozhdestvenskaya, A.V. International economic law within the era of digitalization / A.V. Rozhdestvenskaya // *International Journal of Humanities and Natural Sciences*. – 2021. – № 3-1(54). – Pp. 237-239. – DOI 10.24412/2500-1000-2021-3-1-237-239. – EDN CJDFVV.
9. Sankov, V. V. The role of competition law in the digital economy / V. V. Sankov // *Education and Law*. – 2024. – No. 3. – pp. 589-592. – DOI 10.24412/2076-1503-2024-3-589-592. – EDN QEDAAE.
10. Shcherbacheva, L. V. Digital law, in information technologies, and computer environment / L. V. Shcherbacheva // *Education and Law*. – 2024. – No. 4. – pp. 519-522. – DOI 10.24412/2076-1503-2024-4-519-522. – EDN PWMVHY.