

Инновации и интеллектуальная собственность: аспекты защиты результатов инновационной деятельности

Innovation and Intellectual Property: Aspects of Protecting the Results of Innovative Activities

DOI: 10.12737/2306-627X-2026-15-3-38-47

Получено: 22 ноября 2025 г. / Одобрено: 30 ноября 2025 г. / Опубликовано: 30 сентября 2026 г.

Бегишева Н.А.

Канд. пед. наук, доцент кафедры экономики и финансов, ФГБОУ ВО «Калининградский государственный технический университет», г. Калининград
e-mail: nadezhda.begisheva@klgtu.ru

Begisheva N.A.

Candidate of Pedagogical Sciences, Associate Professor, Department of Economics and Finance, Kaliningrad State Technical University, Kaliningrad
e-mail: nadezhda.begisheva@klgtu.ru

Аннотация

Статья посвящена исследованию взаимосвязи между инновационной активностью предприятий и уровнем патентования созданных ими результатов интеллектуальной деятельности. Осуществлен комплексный анализ состояния патентной активности предприятий в стране, отдельных отраслях и регионах, наиболее активно занимающихся инновациями и охраной результатов своей интеллектуальной деятельности. Определены преобладающие виды патентных заявок. Охарактеризованы понятия, имеющие прямое отношение к эффективному патентованию компании и ее инновационному развитию (патентный портфель, патентный пул, патентная аналитика, патентный ландшафт, стратегическое и перекрестное лицензирование и др.). Отмечены проблемные вопросы патентования и возможные риски. Обоснована актуальность охраняемой интеллектуальной деятельности в инновационном развитии предприятий и страны в целом. Охарактеризованы основные направления работы по утверждению интеллектуальной собственности в качестве составляющей российской инновационной системы.

Ключевые слова: инновационная деятельность, инновационное развитие, интеллектуальная собственность, патентование, правовая охрана, патентная аналитика, патентный портфель, патентные ландшафты.

Abstract

This article examines the relationship between the innovative activity of enterprises and the creation and active patenting of intellectual property. An analysis of the patent activity of enterprises across the country, individual industries, and regions most actively engaged in innovation and the protection of their intellectual property is provided. The predominant types of patent applications are identified. Concepts directly related to a company's effective patenting and its innovative development (patent portfolio, patent pool, patent analytics, patent landscape, strategic and cross-licensing, etc.) are characterized. Special attention is given to the problematic issues of patenting and potential risks. The relevance of protected intellectual activity for the innovative development of enterprises and the country as a whole is substantiated. The main areas of work on establishing intellectual property as a component of the Russian innovation system are characterized.

Keywords: innovation, innovative development, intellectual property, patenting, legal protection, patent analytics, patent portfolio, patent landscapes.

1. ВВЕДЕНИЕ

В условиях экономики, основанной на знаниях, институт интеллектуальной собственности становится основополагающим фактором инновационного, научного и технического развития предприятий страны, обеспечивающим правовую охрану и коммерциализацию результатов интеллектуальной деятельности.

Институт интеллектуальной собственности стимулирует инновации, привлекает инвестиции, обеспечивает международный трансфер технологий, оказывает прямое воздействие на конкурентоспособность предприятий и глобальную торговые отношения. Он является правовой и экономической базой для инноваций, защищающей новаторский труд и превращающей новые идеи в защищенный актив, приносящий доходы компании и стимулирующий ее дальнейшее развитие.

В современном мире самые крупные иностранные компании отраслей фармацевтики, автомобилестроения, финансов и др. обеспечивают свою конкурентоспособность и капитализацию прежде всего за счет нематериальных активов, тесно переплетенных с интеллектуальной собственностью [12, с. 120].

В последние годы в России наблюдается положительная динамика по росту отечественных инноваций и трансформации изобретений и научных исследований в рыночный продукт с целью извлечения прибыли. Исследования и разработки как составляющие инновационной деятельности становятся источником создания капитала организаций [8, с. 16].

В научных статьях и в интернет-ресурсах можно встретить такие понятия, как «патентный портфель», «патентный пул», «патентные тролли», «патентная аналитика», «патентный ландшафт», «стратегическое лицензирование», «коммерциализация патентов» и т.п.

Вместе с тем далеко не все компании законодательно осведомлены и подготовлены в вопросах оформления прав на результаты их интеллектуальной деятельности, не в полной мере знакомы с вышеперечисленными понятиями и с тем, как их формировать, анализировать, осуществлять и применять для повышения эффективности деятельности, развития и коммерческого успеха предприятия.

Научная новизна исследования заключается в комплексном анализе современного рынка патенто-

вания в стране, специфике оформления результатов интеллектуальной деятельности с учетом вида и отрасли инновационной деятельности, с одной стороны, и представления прямой зависимости успешного осуществления предприятиями инновационной деятельности от правового обеспечения результатов этой деятельности с учетом возможных рисков, с другой стороны.

В последние годы глобальные инвестиции сместились с области физических объектов в нематериальные активы. Ключевыми драйверами становятся брендинг, технологии, дизайн. Именно они обеспечивают долгосрочную капитализацию предприятий. Доля нематериальных активов в структуре имущества предприятий растет [6, с. 257–258].

Компании, которые осуществляют исследования и разработки, значительно чаще выдвигают новые идеи и продукты и продвигают их. В свою очередь, охраняемая интеллектуальная собственность защищает эти инновации [7, с. 422].

2. МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ

В ходе написания статьи применялся анализ статистических данных и научных исследований по рассматриваемому направлению, а также сравнительный анализ способов правовой охраны интеллектуальной собственности. Использовались графические методы визуализации информации, методы сбора и анализа данных официальных отчетов и экспертных мнений.

3. РЕЗУЛЬТАТЫ

В современном мире можно выделить три основополагающих двигателя экономики: факторы производства, инвестиции и инновации. Если первые два фактора сфокусированы на количественных показателях, то третий — на качестве продукции и процессов производства, качестве управления ими [7, с. 422].

В рамках данного исследования уделим внимание инновациям как внедрению нового продукта, услуги, процесса или организационного метода, который приведет к изменениям в организациях. Кроме того, эти изменения необходимы для повышения уровня экономического развития страны либо отдельного региона или отрасли [24, с. 34].

Успешность функционирования любого предприятия в современных экономических условиях зависит от ее способности использовать в своей деятельности инновации. Использование в своей деятельности научных исследований и результатов технической работы делает компанию более конкурентоспособной и успешно развивающейся. Наличие

интеллектуальной собственности помогает компании выжить и адаптироваться во время нестабильных экономических ситуаций [7, с. 421; 24, с. 34].

Так, есть отрасли преимущественно инновационного характера и отрасли, в которых до сих пор основным фактором производства является неквалифицированная рабочая сила [11, с. 268].

Если в развитых странах государство уделяет особое внимание мероприятиям с целью активизации инвестиций в инновационную деятельность на уровне отдельных территорий, то в России наблюдается неравномерный уровень инновационного и инвестиционного развития. Всех субъектов РФ условно можно подразделить на три категории: регионы — сильные инноваторы, «локомотивы развития»; регионы, которые только начинают быстро развиваться — «точки роста инновационной активности»; регионы — слабые инноваторы с низкой инвестиционной привлекательностью [3, с. 33–34].

Отметим, что только 25% населения России из 10–12 наиболее крупных регионов обладают достаточным для модернизации и реализации инновационной стратегии уровнем развития технологий [11, с. 268].

Посмотрим статистику: по итогам 2025 г. рейтинг по региональному инновационному индексу возглавила Москва, за ней следуют Санкт-Петербург, Республика Татарстан, Самарская и Новосибирская области. Значительно улучшили показатели Республика Марий Эл, Саратовская область, Пермский край и ряд других. В ежегодном рейтинге инновационного развития субъектов РФ, публикуемом ВШЭ, отмечается, что «у лидирующих регионов патентная активность выражена заметнее, чем публикационная». Так, Москва, Томская область, Санкт-Петербург, Республика Татарстан и Новосибирская области лидируют по патентной активности, при этом по публикационной активности уступают другим регионам [15, с. 7–8].

Инновационная деятельность — вся исследовательская, финансовая и коммерческая деятельность, нацеленная на создание новых или усовершенствованных имеющихся продуктов, значительно отличающихся от производившихся ранее и предназначенных для вывода на рынок; новых или модернизированных бизнес-процессов [15, с. 52].

Состав инновационной деятельности представлен на рис. 1.

Таким образом, в состав инновационной деятельности включены в том числе исследования и разработки, а также патентование результатов интеллектуальной деятельности.

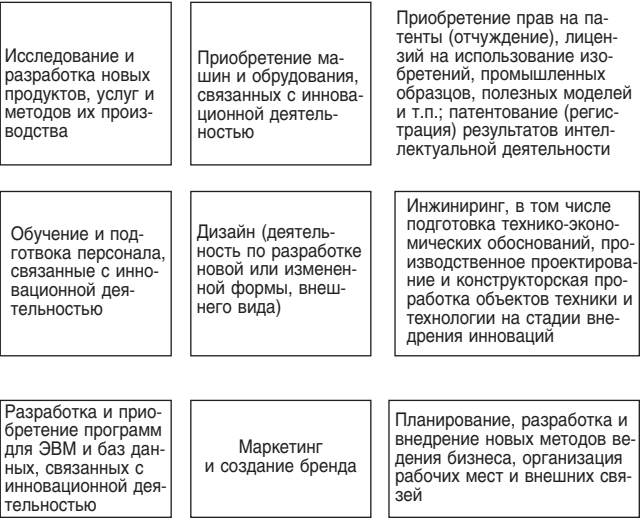


Рис. 1. Состав видов инновационной деятельности
Источник: составлено автором на основе [3].

Согласно ст. 1225 ГК РФ **интеллектуальная собственность** понимается как «охраняемые законом результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации [1].

Интеллектуальная собственность активно развивается в условиях современной глобальной экономики, защищая инновации и стимулируя международный трансфер технологий, и в настоящее время формирует самостоятельную подотрасль гражданского права, в первую очередь представленную авторским правом и патентным правом [16, с. 92–93].

Рассмотрим правовую охрану прав интеллектуальной собственности согласно ГК РФ на рис. 2.

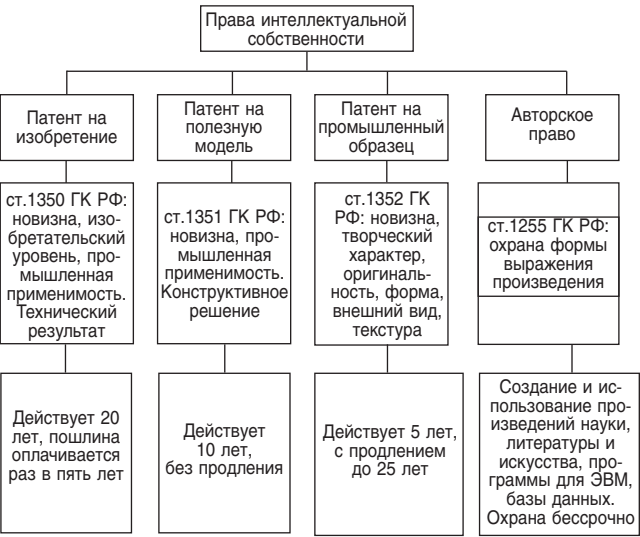


Рис. 2. Правовая охрана интеллектуальной собственности
Источник: разработано автором на основе положений ГК РФ [1].

Отметим, что при выборе формы правовой охраны продукта прежде всего необходимо идентифицировать объекты интеллектуальной собственности,

в рамках которых определяются основные составляющие разрабатываемого продукта, подлежащие правовой охране в виде изобретений, промышленных образцов, полезной модели, секретов производства и т.д. [17, с. 74].

Далее рассмотрим, как в России охраняются инновации, на какие виды патентов подаются заявки, кто их подает и какие отрасли являются наиболее инновационными.

В апреле 2026 г. на VIII Международной конференции «Эра IP-2026» проведена пленарная сессия «Трансформация интеллектуальной собственности: от охраны прав к капитализации инноваций» [22].

Было отмечено, что количеству патентных заявок является одним из главных количественных индикаторов инновационной активности. По итогам 2024 г. было подано 35 тыс. заявок на изобретения и полезные модели, а за 11 месяцев 2025 г. — более 28,8 тыс. заявок. Так, только за январь–апрель 2026 г. Роспатентом получено 7000 заявок на регистрацию изобретений [23].

В стране ежегодно наблюдается рост числа патентных заявок. Малые и средние предприятия с каждым годом подают заявок на 10% больше, чем в прошлом году. Медицина, фармацевтика, машиностроение, гражданское строительство, IT-технологии, энергетика — лидирующие отрасли, подающие заявки [5].

Представим основные данные по итогам деятельности Роспатента на конец 2025 г. на рис. 3.

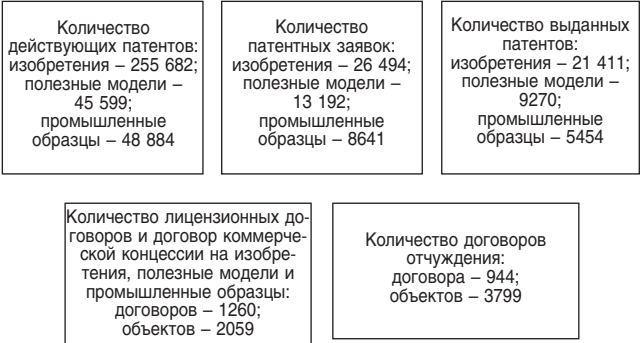


Рис. 3. Количество действующих в РФ патентов на конец 2025 г.
Источник: разработано автором на основе годового отчета Роспатента [2, с. 6].

Таким образом, согласно рис. 3 видно, что больше всего патентов в 2025 г. выдано на изобретения (как действующих патентов всего, как и поданных заявок), на 2-м месте — полезные модели, на последнем — промышленные образцы.

Исследователи отмечают озабоченность малого интереса заявителей к промышленным образцам.

В их защиту отмечается, что подготовка заявки на промышленный образец является наиболее простой. Различные дизайнерские решения, будь то схема, устройство, позволяют компании в том числе выполнить план по количеству поданных заявок и полученных патентов (например, в фармацевтике) [13, с. 137].

Далее сделаем уточнения по видам подаваемых заявок на патенты, по источникам подачи заявок и преобладающим отраслям — т.е. тем самым инновационным отраслям, в которых создаются новые продукты и идеи. Рассмотрим информацию на рис. 4.

Добавим, что количество иностранных заявок на получение патентов на изобретения составляет 17,7% от всех; на полезные модели — 1,36%; на промышленные образцы — 30,69% [2, с. 8–15].

Заключим: несмотря на то, что патентование промышленных образцов занимает меньший объем, чем изобретений и полезных моделей, оно является предпочтительным как среди российских, так и иностранных юридических лиц, в то время как подачу заявок на полезные модели более всего осуществляют физические лица.

Обратим внимание на статистику патентных ведомств в мире по числу патентных заявок в 2025 г.: количество патентных заявок на изобретение больше всего в Китае (1828,1 тыс. ед.), далее следует США (603,2 тыс. ед.), Япония (306,9 тыс. ед.) и др. страны, при этом Россия замыкает десятку лидеров с количеством заявок 26,5 тыс. ед. [2, с. 7].

Компании, занимающиеся созданием инновационных продуктов и оформляющие права на них,

зачастую сталкиваются с различными трудностями, в первую очередь, юридическими и административными: это сложности оценки законности притязаний заявителя, риски будущего оспаривания исключительных прав, формальность процесса проведения экспертизы на патентоспособность, стоимость процедуры и др.

Прежде чем получить патент необходимо тщательно провести «**патентную аналитику**», так называемое углубленное исследование исходной идеи — оценить ее новизну, конкуренцию, анализ существующих технологий, применимость, потенциальный рынок [17, с. 72].

Патентная аналитика (как и патентная информация) используется для измерения и эффективной демонстрации инноваций, распространения технологических знаний и мониторинга последовательности развития технологий. Патентная информация уникальна, четко структурирована, охватывает все области науки и техники, подтверждена выводами госэкспертизы [9, с. 14].

Процесс осуществления патентной аналитики может состоять из следующих этапов, представленных на рис. 5 [17, с. 73–74]:

Проведение компанией патентной аналитики позволяет ей наиболее эффективно получать новые знания и данные для принятия управленческих решений. Но прежде всего компании нужно разработать концепцию и методику работы с интеллектуальной собственностью, а также локальные нормативные документы. Кроме того, необходимо разработать и применять показатели эффективности

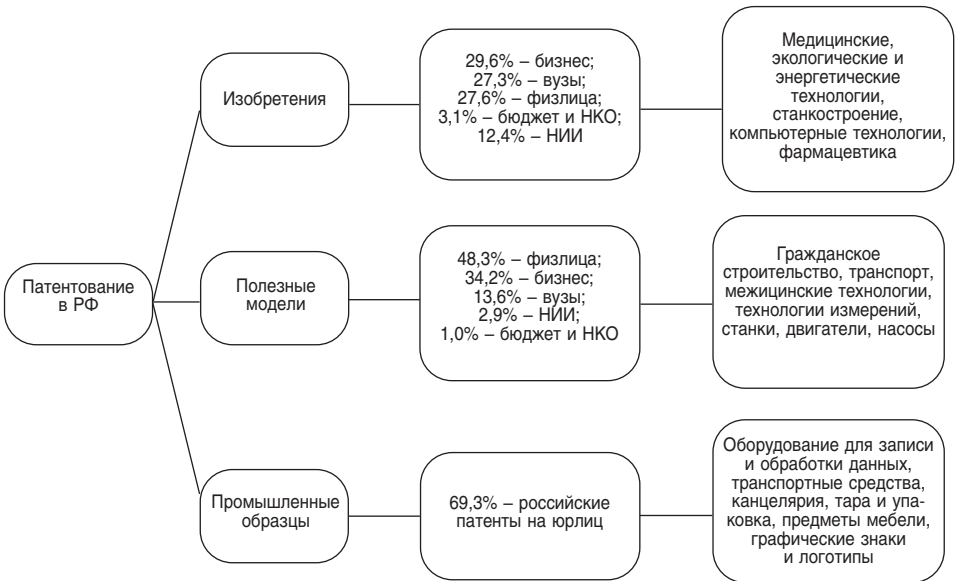


Рис. 4. Данные по патентованию в РФ по отраслям и источникам подачи заявок
Источник: составлено автором на основе годового отчета Роспатента [2].

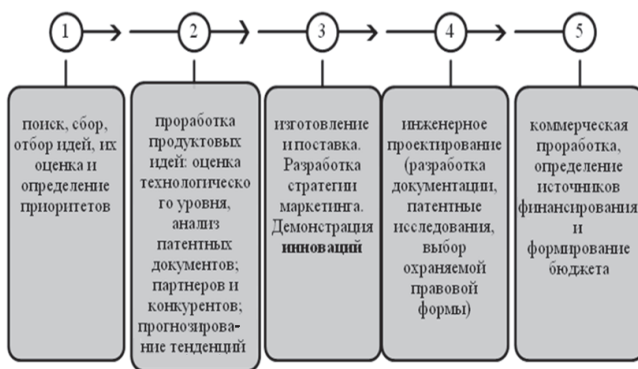


Рис. 5. Процесс осуществления патентной аналитики

Источник: составлено автором.

использования результатов применения методов патентной аналитики, например, число подаваемых заявок на регистрацию, число патентов, число лицензионных договоров и т.п. [4, с. 26–27].

Патентная аналитика позволяет выявить ключевые патенты компании, приносящие реальную ценность и защищающие долю рынка от конкурентов, а также патенты, которые устарели и требуют списания, не нужно больше продлевать и уплачивать пошлины.

Применяя патентную аналитику становится возможно сравнить собственный портфель с разработками конкурентов, выявить технологии, которые нужно запатентовать или приобрести.

В настоящее время компании, имеющие «**патентный портфель**» более уверенно ведут свой бизнес и активно сотрудничают с другими компаниями. А это, в свою очередь, развивает инновационные процессы.

Отметим, что патентный портфель — это не только набор охраняемых результатов интеллектуальной деятельности компании, но и двигатель ее инновационного и экономического развития. Так на рынок поступает высокотехнологичная, рентабельная инновационная продукция [19, с. 32].

Компании по-разному формируют и управляют своими портфелями. Основой для принятия решений выступает информация о том, что делают (или планируют) конкурирующие компании; какая ресурсная база имеется у компании и какие цели являются приоритетными (максимизировать прибыль, диверсифицировать риски, захватить рынок).

Для эффективного управления этими процессами прежде всего необходимо получить достоверную и полную базу так называемой «**патентной информации**». В целях анализа современных тенденций в патентовании того или иного направления используют патентные исследования, по результатам которых, с целью их визуализации формируются «**па-**

тентные ландшафты», под которыми понимаются «различные аналитические представления, в том числе тренды, области интенсивного патентования и высокой технологической конкуренции, открытые патентные сегменты» [21, с. 144].

Главными двигателями инновационного развития любой страны являются ее экспортная активность и трансфер технологий.

В ежегодном рейтинге инновационного развития субъектов РФ, формируемым ВШЭ, отмечается, что «тройку лидеров по «экспортной активности и трансферу технологий» составили Москва, Санкт-Петербург и Новосибирская область. За рубежом было подано много патентных заявок на изобретения. **Экспортная активность** отражает вовлеченность регионов в международный обмен знаниями, включая подачу заявок на патенты за рубежом, технологический трансфер и обучение студентов из других стран [15, с. 3].

Процесс обмена информацией, изобретениями, методами или технологиями между компаниями или секторами внутри страны или между странами с целью их адаптации, превращения в коммерческий продукт, востребованный на рынке, называется **трансфером технологий** [25, с. 95].

Так, например, в рамках инициативы «Один пояс — один путь» Китай делится передовыми технологиями с участвующими странами для улучшения их промышленного развития и инфраструктуры. Эта передача помогает преодолеть технический разрыв между развитыми и развивающимися странами и имеет важное значение для модернизации и экономического роста стран, участвующих в инициативе. В проекте совершенствуется законодательство в области интеллектуальной собственности и внедрения совместных протоколов по интеллектуальной собственности, что содействует инновациям и оптимизации финансовой выгоды от совместного использования технологий. Активно внедряется наставничество, стажировки, обучение на рабочем месте [25, с. 95–96].

Выделяются следующие формы обмена патентами, представленные на рис. 6.

Зачастую достичь договоренностей всеми правообладателями по совместному использованию патента является трудной задачей, в связи с чем и применяется такая форма соглашения о сотрудничестве, когда несколько владельцев патентов объединяют их в патентный пул и выдают единую лицензию третьим лицам. Наибольшее распространение патентных пулов наблюдается в отраслях электроники и телекоммуникации, программном обеспечении, здравоохранении [18, с. 50].

Отметим, что в России практика формирования патентных пулов пока широко не распространена.



Рис. 6. Формы обмена патентами в рамках инновационного сотрудничества

Источник: разработано автором.

Возможно это связано с рисками, которые они могут нести: угроза антимонопольных нарушений, риск технологических сговоров между конкурентами, высокие административные издержки, возможность блокировки инноваций.

В стране данная концепция находится на стадии обсуждений, но крупные корпорации активно используют корпоративные патентные портфели и кросс-лицензионные соглашения для защиты своих разработок.

Ряд исследований отмечают прямую зависимость между размером компании и ее стремлением к участию в инновациях. Если малым и средним предприятиям это дается сложнее в силу зависимости от внешних знаний и технологий, ограниченных финансовых и кадровых ресурсов, меньшей склонности к риску, то крупные предприятия могут позволить себе расходовать средства на инновационную деятельность [7, с. 423].

Немного затронем и отдельный аспект, требующий отдельного изучения: роль интеллектуальной собственности в инновационном развитии. Здесь имеют место быть два противоположных результата:

- с одной стороны, свободный рынок и конкурентная среда на нем создают стимулы для развития инноваций — для авторов и правообладателей к созданию новых творческих продуктов и изобретений, предоставляя им временную защиту. Интеллектуальная собственность защищает авторские права и позволяет получать вознаграждение за свои изобретения и произведения;

- с другой стороны, предоставление этих прав, установление привилегированного положения, монополии, может препятствовать в развитии и распространении знаний и технологий, замедляя научно-технический прогресс.

Приведем пример: лекарственные препараты должны быть доступны, в том числе и по цене. Вместе с тем их производство является очень сложным процессом. Большие средства тратятся и на изготовление новых препаратов. Оборот лекарственных препаратов подлежит правовому регулированию. Компании фармацевтики применяют патентную защиту новых препаратов. Общество же заинтересовано в доступности лекарства. Таким образом, необходим некий баланс интересов фармацевтических компаний, с одной стороны, и общества и государства, с другой стороны [14, с. 86].

Существует ряд исследователей, придерживающихся концепции «глобальных общественных благ», свободного доступа каждого к результатам творческого труда как условие развития всего человечества. Так, например, Фридрих Август фон Хайек, политический мыслитель XX в., сторонник экономического либерализма и свободного рынка, писал о том, что при получении права собственности в виде патентов на изобретения, авторское право, товарные знаки возникают вопросы, касающиеся, с одной стороны, роста монополий, а с другой стороны, эти права отражают в себе риски, связанные с крупными вложениями в научные исследования. Поэтому здесь

нужен особый подход государства в выборе прав, которые ему следует защищать [20].

Отметим и возможные злоупотребления, связанные с исключительным правом: отказ патентообладателя от заключения с заинтересованной стороной лицензионного договора; патентный троллинг; ситуация, когда лицензиат нарушает условия договора, используя изобретение способом, не предусмотренным в нем, и др. Это в первую очередь ст. 1237 (исполнение лицензионного договора), ст. 1515 (ответственность за незаконное использование) и др. [1].

Существуют и «патентные тролли» — такие организации-патентообладатели, которые практикуют предъявление требований к возможным нарушителям патентных прав под угрозой взыскания больших сумм компенсаций за причиненный ущерб. Такие патентные тролли препятствуют инновационному развитию, могут блокировать доступ к новым технологиям, замедлять процесс разработки и внедрения новых продуктов [7, с. 426].

Наиболее действенными механизмами защиты прав интеллектуальной собственности для борьбы с патентными троллями являются: своевременная и грамотная регистрация интеллектуальной собственности (четкие формулировки в патентной документации); в случае угроз — быстрое обращение к специалисту по интеллектуальному праву.

В государственной корпорации развития «ВЭБ. РФ» определили первоочередные направления работы в области интеллектуальной собственности: создание системы патентной аналитики на уровне государства; борьба с патентными троллями; развитие видов кредитования под залог интеллектуальной собственности; интеграция маркетплейсов с системами Роспатента [22].

4. ОБСУЖДЕНИЕ И ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Современное развитие идет по пути осуществления исследований и разработок, в результате чего новые идеи, изобретения, продукты появляются и продвигаются на рынке. Базисом и основным драйвером инновационной деятельности компаний является интеллектуальная деятельность, которая эффективно функционирует и успешно коммерциализируется на рынке при условии оформления на нее правовой защиты. Чем больше создается и оформляется результатов интеллектуальной деятельности, тем более стимулируются инновации и осуществляется технологическое и экономическое развитие.

В настоящее время экономика все больше становится похожей на экономику знаний, где основную ценность составляет творческий потенциал человека, а также интеллектуальные активы — технологии, изобре-

тения, базы данных, бренды и цифровые платформы. Инвестиции в исследования, патенты и разработки, креативную индустрию становятся главным двигателем экономического роста как предприятия, так и страны в целом. В таких условиях институт интеллектуальной собственности обеспечивает благоприятную среду для инноваций, научно-технического прогресса и творческой деятельности и создает стимулы для разработки новых технологий и продуктов, поскольку гарантирует возможность получения экономической выгоды от использования результатов [16, с. 94].

В основе защиты интеллектуальной собственности лежит дифференцированный подход: так, авторское право защищает только форму выражения идеи (произведения), не ограничивая доступ к самим идеям, то есть, к сути; патентное право защищает именно суть — технические или дизайнерские решения, для которых должны выполняться условия новизны, изобретательского уровня, применимости на практике. Такой подход позволяет совместить интересы общества с одновременным стимулированием инноваций. Кроме того, правообладателю доступен ряд гражданских и правовых способов защиты — компенсации, убытки, запрет использования, административные меры (штрафы, изъятие контрафактной продукции), а также уголовная ответственность в случаях значительной общественной опасности нарушений [16, с. 94].

Право интеллектуальной собственности создает правовые условия для коммерциализации интеллектуальных активов. Возможность заключения лицензионных договоров, договоров отчуждения исключительных прав, франчайзинговых соглашений позволяет внедрять результаты творчества в производственные и торговые процессы, способствуя росту предприятий и появлению новых рынков.

Ускорение технологического развития страны возможно через интеграцию науки, образования и производства. Так, уже при получении высшего образования необходимы знания в смежных с основной областях. Например, при обучении инженеров, нужно вводить дисциплины «Инновационный менеджмент», «Биоэкология» и др. Необходимо вводить и курсы, связанные с изучением патентного права и проведением патентного поиска, например, курса «Правовое обеспечение НИОКР» [10, с. 35–36].

Существенной проблемой остается обеспечение баланса между интересами правообладателей и общества: защита интеллектуальной собственности стимулирует инновации, но ее излишняя монополизация может ограничивать доступ к знаниям, особенно в фармацевтике, цифровой среде и образовании. Решение этих вопросов требует международной

гармонизации: международные институты, например, *WIPO* (международная организация интеллектуальной собственности), и Роспатент, могут применять меры принудительного лицензирования или при необходимости разрабатывать исключения.

Бурное развитие цифровых технологий порождает новые объекты правовой охраны: алгоритмы искусственного интеллекта, большие данные, нейросетевые модели, цифровые двойники и подобные структуры.

На государственном уровне принимаются решения о расширении возможностей патентования ИТ-решений. К патентоспособным новациям могут быть отнесены решения в области проведения поиска,

компьютерной обработки данных, семантической обработки текстов на естественном языке [23].

На рис. 7 представим основные направления работы по утверждению интеллектуальной собственности в качестве составляющей российской инновационной системы.

Исследования утверждают, что отсутствие у какого-то региона РФ инвестиционных приоритетов инновационной сферы свидетельствует только о том, что он недостаточно эффективно использует интеллектуальный потенциал региона или слабо презентует его инвесторам, не понимает всей значимости и возможностей повышений конкурентоспособности региона за счет создания и стимулирования инноваций [3, с. 37].

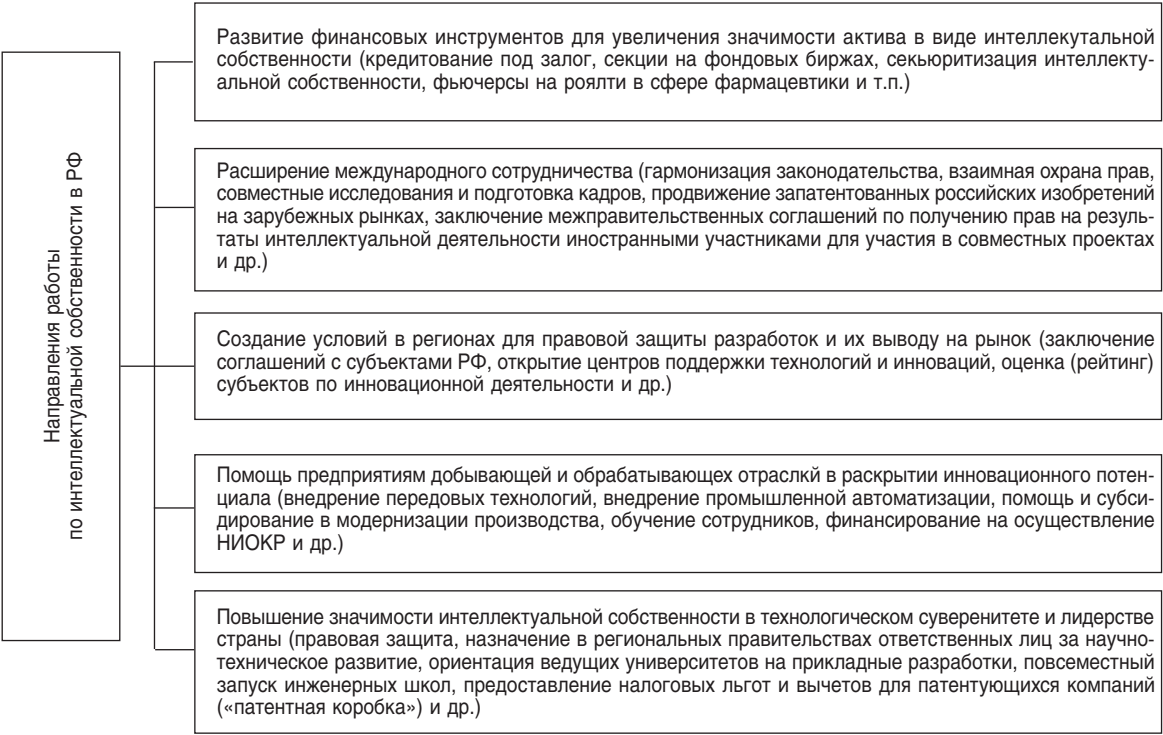


Рис. 7. Перспективные направления работы по утверждению интеллектуальной собственности в качестве составляющей российской инновационной системы

Источник: разработано автором.

Литература

1. Гражданский кодекс Российской Федерации часть 4 от 18 декабря 2006 года № 230-ФЗ (ред. от 23.07.2025) // Российская газета. — URL: https://www.google.com/url?sa=t&source=web&rct=j&opi=89978449&url=https://rg.ru/documents/2006/12/22/grazhdansky-kodeks.html&ved=2ahUKEwiwP2k0s-VAxWuTIUIHUc7FUsQFnoECDwQAQ&usq=AOvVaw1mfH_XTC6jDHnylhlNtOT (дата обращения 12.07.2026).

2. 2025 годовой отчет: цифры, факты, проекты [Электронный ресурс] // Роспатент. — URL: <https://rospatent.gov.ru/content/uploadfiles/docs/032026/RP-Annual-2025-SHORT.pdf> (дата обращения 02.07.2026).

3. Васильева Ю.С. Интеллектуальная собственность как источник повышения инвестиционной привлекательности регионов России [Электронный ресурс] // Интеллек-

References

1. Civil Code of the Russian Federation, Part 4 of December 18, 2006, No. 230-FZ (as amended on July 23, 2025) // Rossiyskaya Gazeta. URL: <https://www.google.com/url?sa=t&source=web&rct=j&opi=89978449&url=https://rg.ru/documents/2006/12/22/grazhdansky-kodeks.html&ved=2ahUKEwiwP2k0s-> (accessed 12.07.2026).

2. 2025 Annual Report: Figures, Facts, Projects // Rospatent. URL: <https://rospatent.gov.ru/content/uploadfiles/docs/032026/RP-Annual-2025-SHORT.pdf> (accessed 02.07.2026).

3. Vasilyeva Yu. Intellectual property as a source of increasing the investment attractiveness of Russian regions / Yu. Vasilyeva // Intellectual property. Industrial property. 2020. No. 7. Pp. 32–43.

- туальная собственность. Промышленная собственность. — 2020. — № 7. — С. 32–43 (дата обращения: 03.07.2026).
4. Видякина О.В. Практика применения патентной аналитики для целей стратегического менеджмента [Текст] / О.В. Видякина, А.В. Суконкин // Копирайт (Вестник Академии интеллектуальной собственности). — 2023. — № 3. — С. 24–45.
 5. Глава Роспатента Юрий Zubov заявил о росте числа заявок на изобретения [Электронный ресурс] // Роспатент. — URL: <https://rospatent.gov.ru/ru/news/05-06-2026-glava-rospatenta-yuriy-zubov-zayavil-o-roste-chisla-zayavok-na-izobreteniya> (дата обращения: 02.07.2026).
 6. Дегтярев А.В. Методы оценки нематериальных активов в условиях цифровой экономики [Текст] / А.В. Дегтярев // Корпоративное управление и инновационное развитие экономики Севера: Вестник Научно-исследовательского центра корпоративного права, управления и венчурного инвестирования Сыктывкарского государственного университета. — 2022. — Т. 2. — Вып. 2. — С. 256–262. — URL: <http://vestnik-ku.ru/images/2022/2/2022-2-11.pdf> (дата обращения: 04.07.2026).
 7. Демьянкова В.И. Роль интеллектуальной собственности в инновационном развитии [Текст] // Управленческий учет. — 2024. — № 10. — С. 421–427. — URL: <https://doi.org/10.25806/uu-4769> (дата обращения: 02.07.2026).
 8. Дудкина М.Н. Интеллектуальная собственность — драйвер инновационной экономики [Текст] / М.Н. Дудкина // Насосы. Турбины. Системы. — 2025. — № 2. — С. 16–20.
 9. Ена О.В. Радары для многопараметрической оценки технологий. Сценарии патентной аналитики [Текст] / О.В. Ена // Вестник ФИПС. — 2024. — Т. 3. — № 1. — С. 12–29. — URL: <https://www.vestnikfips.ru/jour/article/view/58> (дата обращения: 09.07.2026).
 10. Калачева Т.Л. Интеллектуальная собственность — основа технологического суверенитета: к вопросу о междисциплинарных связях в подготовке инженерных кадров [Текст] / Т.Л. Калачева // Интеллектуальная собственность в инновационном развитии региона: Материалы VII региональной научно-практической конференции, Хабаровск, 25 апреля 2024 года. — Хабаровск: Изд-во Тихоокеанского гос. ун-та, 2024. — С. 35–39.
 11. Максимова Л.Ю. Инновационное развитие республики Мордовия с позиции оценок российских рейтингов [Текст] / Л.Ю. Максимова, В.А. Иншаков // Управленческий учет. — 2024. — № 9. — С. 267–276 — URL: <https://doi.org/10.25806/uu-4717> (дата обращения: 02.07.2026).
 12. Меньщикова В.И. Интеллектуальная собственность в цифровой экономике: правовые барьеры и драйверы роста для творческого предпринимательства [Текст] / В.И. Меньщикова, Т.М. Лаврик [Электронный ресурс] // Гуманитарные, социально-экономические и общественные науки. — 2026. — № 1. — С. 119–127. — DOI: 10.24412/2220-2404-2026-1-15
 13. Мордвинова В.В. Промышленные образцы как альтернативный способ защиты инноваций [Текст] / В.В. Мордвинова // Интеллектуальная собственность: теория и практика: Сборник трудов научно-практической конференции «Петербургские коллегияльные чтения», Санкт-Петербург, 25–27 июня 2025 года. — СПб.: Изд-во Санкт-Петербургского гос. электротехнического ун-та «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина), 2025. — С. 136–141.
 14. Мурзина О.П. Патентная защита в фармацевтике — неизбежное зло или двигатель прогресса? [Текст] / О.П. Мурзина // Интеллектуальная собственность: теория и практика: Сборник трудов научно-практической конференции «Петербургские коллегияльные чтения», Санкт-Петербург, 25–27 июня 2025 года. — СПб.: Изд-во Санкт-Петербургского гос. электротехнического ун-та «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина), 2025. — С. 85–93.
 4. Vidyakina O.V. Practice of applying patent analytics for strategic management purposes / O.V. Vidyakina, A.V. Sukonkin // Copyright (Bulletin of the Academy of Intellectual Property). 2023. No. 3. Pp. 24–45.
 5. The head of Rospatent, Yuri Zubov, announced an increase in the number of applications for inventions [Electronic resource] // Rospatent. URL: <https://rospatent.gov.ru/ru/news/05-06-2026-glava-rospatenta-yuriy-zubov-zayavil-o-roste-chisla-zayavok-na-izobreteniya> (accessed 02.07.2026).
 6. Degtyarev A.V. Methods for Valuing Intangible Assets in the Digital Economy // Corporate Governance and Innovative Development of the Northern Economy: Bulletin of the Research Center for Corporate Law, Management and Venture Investment of Syktyvkar State University. 2022. Vol. 2. Issue 2. Pp. 256–262. URL: <http://vestnik-ku.ru/images/2022/2/2022-2-11.pdf> (accessed 04.07.2026).
 7. Demyankova V.I. The Role of Intellectual Property in Innovative Development // Management Accounting. 2024. No. 10. Pp. 421–427. — URL: <https://doi.org/10.25806/uu-4769> (accessed 02.07.2026).
 8. Dudkina, M. N. Intellectual Property - a Driver of an Innovative Economy / M. N. Dudkina // Pumps. Turbines. Systems. 2025. No. 2. Pp. 16–20.
 9. Ena O.V. Radars for multiparameter technology assessment. Patent analytics scenarios // FIPS Bulletin. 2024, Vol. 3, No. 1. Pp. 12–29. URL: <https://www.vestnikfips.ru/jour/article/view/58> (date of access 09.07.2026).
 10. Kalacheva T.L. Intellectual property - the basis of technological sovereignty: on the issue of interdisciplinary links in the training of engineering personnel // Intellectual property in the innovative development of the region: Proceedings of the VII regional scientific and practical conference, Khabarovsk, April 25, 2024. Khabarovsk: Pacific State University, 2024. P. 35–39.
 11. Maksimova L.Yu., Inshakov V.A. Innovative development of the Republic of Mordovia from the standpoint of Russian ratings // Management accounting. 2024. No. 9. Pp. 267–276. URL: <https://doi.org/10.25806/uu-4717> (accessed 02.07.2026).
 12. Menshchikova V.I. Intellectual Property in the Digital Economy: Legal Barriers and Growth Drivers for Creative Entrepreneurship / V.I. Menshchikova, T.M. Lavrik // Humanities, Socio-Economic and Social Sciences. 2026. No. 1. Pp. 119–127. DOI 10.24412/2220-2404-2026-1-15
 13. Mordvinova V.V. Industrial designs as an alternative way to protect innovations / V. V. Mordvinova // Intellectual property: theory and practice: Collection of papers of the scientific and practical conference “St. Petersburg Collegial Readings”, St. Petersburg, June 25–27, 2025. St. Petersburg: St. Petersburg Electrotechnical University “LETI” named after V.I. Ulyanov (Lenin), 2025. Pp. 136–141.
 14. Murzina O.P. Patent protection in pharmaceuticals - a necessary evil or an engine of progress? / O. P. Murzina // Intellectual property: theory and practice: Collection of papers of the scientific and practical conference “St. Petersburg Collegial Readings”, St. Petersburg, June 25–27, 2025. St. Petersburg: St. Petersburg Electrotechnical University “LETI” named after V.I. Ulyanov (Lenin), 2025. Pp. 85–93.
 15. Rating of innovative development of constituent entities of the Russian Federation. Issue 10 [Electronic resource] / V.L. Abashkin, G.I. Abdrakhmanova, S.V. Artemov, et al.; National Research University “Higher School of Economics”. M.: ISSEK HSE, 2025. URL: https://www.google.com/url?sa=i&source=web&rct=j&url=https://issek.hse.ru/mirror/pubs/share/1068200858.pdf&ved=2ahUKEwjskNfj342VaxV_FxAlHQKdJaAQy_kOegolAggACAEIDRAM&opi=89978449&cd&psig=AOvVaw223vuiAdC6HjyU5AYuv43s&ust=1781767624010000 (accessed 09.07.2026).
 16. Ryasny V.P. Intellectual property as an element of the civil law system // Current issues of civil law and procedure: the

15. Рейтинг инновационного развития субъектов Российской Федерации. Выпуск 10 [Электронный ресурс] / В.Л. Абашкин, Г.И. Абдрахманова, С.В. Артёмов, и др.; Нац. исслед. ун-т «Высшая школа экономики». — М.: ИСИЭЗ ВШЭ, 2025. — URL: https://www.google.com/url?sa=i&source=web&rct=j&url=https://issek.hse.ru/mirror/pubs/share/1068200858.pdf&ved=2ahUKEwjNfj342VAXV_FxAlHQKdJaAQy_kOegolAggACAEIDRAM&opi=89978449&cd&psig=AOvVaw223vuiAdC6HjyU5AYuv43s&ust=1781767624010000 (дата обращения: 09.07.2026).
16. Рясный В.П. Интеллектуальная собственность как элемент системы гражданского права [Текст] / В.П. Рясный // Актуальные проблемы гражданского права и процесса: взгляд молодого исследователя: Сборник материалов Всероссийской студенческой научно-практической конференции, Пермь, 27 ноября 2025 года. Т. 2. — Пермь: Изд-во Пермского института Федеральной службы исполнения наказаний, 2026. — С. 92–96.
17. Сидоров Е.С. Коммерциализация патентов: от идеи до рынка. Практические аспекты превращения патентов в коммерчески успешные продукты [Текст] / Е.С. Сидоров // Интеллектуальная собственность: теория и практика: Сборник трудов научно-практической конференции «Петербургские коллегияльные чтения», Санкт-Петербург, 25–27 июня 2025 года. — СПб.: Изд-во Санкт-Петербургского гос. электротехнического ун-та «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина), 2025. — С. 72–76.
18. Смирнова В.Р. Роль и место Национальной технологической инициативы в обеспечении использования патентов в национальных стандартах в интересах осуществления политики импортозамещения [Текст] / В.Р. Смирнова, Л.С. Иванова // Наука и просвещение: актуальные вопросы, достижения и инновации: сборник статей XII Международной научно-практической конференции, Пенза, 30 мая 2024 года. — Пенза: Наука и просвещение (ИП Гуляев Г.Ю.), 2024. — С. 49–52.
19. Токарев Б.Е. Разработка платформы оценки рыночных стратегий управления патентным портфелем [Текст] / Б.Е. Токарев, Р.Б. Токарев, Б.А. Россихин // Практический маркетинг. — 2023. — № 2. — С. 31–36. — DOI: 10.24412/2071-3762-2023-2308-31-37 — URL: https://www.bci-marketing.ru/2023/pm23_05_31.pdf (дата обращения: 12.07.2026).
20. Хайек Ф. Индивидуализм и экономический порядок [Текст] / Ф. Хайек; перевод с англ. О.А. Дмитриева. — 2-е изд., эл. — М.: Социум, 2020. — 424 с. — URL: <https://e.lanbook.com/book/268841> (дата обращения: 13.07.2026).
21. Шепелев Р.Е. Патентная активность нефтегазовых компаний как основа инновационного развития в сфере СПГ-технологий [Текст] / Р.Е. Шепелев // Экономические науки. — 2021. — № 195. — С. 144–148. — DOI 10.14451/1.195.144 (дата обращения: 04.07.2026).
22. Эра IP-2026: Интеллектуальная собственность становится ключевым активом инновационной экономики [Электронный ресурс] // Роспатент. — URL: <https://rospatent.gov.ru/ru/news/era-ip-2026-intellektualnaya-sobstvennost> (дата обращения: 02.07.2026).
23. Юрий Zubov: «Роль интеллектуальной собственности продолжит укрепляться» [Электронный ресурс] // Роспатент. — URL: <https://rospatent.gov.ru/ru/news/02-02-2026-rol-intellektualnoy-sobstvennosti> (дата обращения: 02.07.2026).
24. Kwasniewski Ja.P. Innovations and Innovations of the Future in Selected Companies // Journal of Strategic Innovation and Sustainability. 2025. Vol. 20. No. 1. DOI: 10.33423/jsis.v20i1.7543
25. Wei R. International technology transfer and intellectual property: an economic analysis of the 'Belt and Road' Initiative // Horizons of Economics. 2024. No. 4. Pp. 95–101.
- view of a young researcher: Collection of materials of the All-Russian student scientific and practical conference, Perm, November 27, 2025. Vol. 2. Perm: Perm Institute of the Federal Penitentiary Service, 2026. Pp. 92–96.
17. Sidorov E.S. Commercialization of patents: from idea to market. Practical aspects of turning patents into commercially successful products // Intellectual property: theory and practice: Collection of papers of the scientific and practical conference "St. Petersburg Collegial Readings", St. Petersburg, June 25–27, 2025. - St. Petersburg: St. Petersburg Electrotechnical University "LETI" named after V.I. Ulyanov (Lenin), 2025. Pp. 72–76.
18. Smirnova V.R. The role and place of the National Technological Initiative in ensuring the use of patents in national standards in the interests of implementing import substitution policy / V.R. Smirnova, L.S. Ivanova // Science and education: topical issues, achievements and innovations: collection of articles from the XII International Scientific and Practical Conference, Penza, May 30, 2024. Penza: Science and Education (IP Gulyaev G.Yu.), 2024. Pp. 49–52.
19. Tokarev B.E., Tokarev R.B., Rossikhin B.A. Development of a platform for assessing market strategies for patent portfolio management // Practical Marketing. 2023. No. 2. Pp. 31–36. DOI: 10.24412/2071-3762-2023-2308-31-37 - URL: https://www.bci-marketing.ru/2023/pm23_05_31.pdf (accessed 12.07.2026).
20. Hayek F. Individualism and Economic Order; translated from English by O.A. Dmitrieva. 2nd ed., electronic. Moscow: Socium, 2020. 424 p. // Lan: electronic library system. URL: <https://e.lanbook.com/book/268841> (accessed 13.07.2026)
21. Shepelev R.E. Patent activity of oil and gas companies as a basis for innovative development in the field of LNG technologies // Economic sciences. 2021. No. 195. Pp. 144–148. DOI: 10.14451/1.195.144
22. The IP Era 2026: Intellectual Property Becomes a Key Asset of the Innovative Economy [Electronic resource] // Rospatent. URL: <https://rospatent.gov.ru/ru/news/era-ip-2026-intellektualnaya-sobstvennost> (accessed 02.07.2026).
23. Yuri Zubov: "The Role of Intellectual Property Will Continue to Strengthen" [Electronic resource] // Rospatent. URL: <https://rospatent.gov.ru/ru/news/02-02-2026-rol-intellektualnoy-sobstvennosti> (accessed 02.07.2026).
24. Kwasniewski Ja.P. Innovations and Innovations of the Future in Selected Companies // Journal of Strategic Innovation and Sustainability. 2025. Vol. 20, No. 1. DOI: 10.33423/jsis.v20i1.7543
25. Wei R. International technology transfer and intellectual property: an economic analysis of the 'Belt and Road' Initiative // Horizons of Economics. 2024. No. 4. Pp. 95–101.