



УДК 347.779.1

EDN <https://elibrary.ru/kazsrb>

# 70 лет Роспатента: от истории к инновациям и цифровому будущему

**Юрий Сергеевич Зубов**

Федеральная служба по интеллектуальной собственности, руководитель

Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации, зав. базовой кафедрой Роспатента

[rospatent@rospatent.gov.ru](mailto:rospatent@rospatent.gov.ru)

# 70 years of Rospatent: from history to innovation and to the digital future

**Yury S. Zubov**

Head of Federal Service for Intellectual Property

Financial University under the Government of the Russian Federation, head of the basic department of Rospatent

[rospatent@rospatent.gov.ru](mailto:rospatent@rospatent.gov.ru)

## История и эволюция патентной системы России

В 1955 году был создан Комитет по делам изобретений и открытий при Совете Министров СССР, что стало первым шагом в выстраивании системной работы по охране интеллектуальной собственности (ИС) в нашей стране.

С тех пор отечественная патентная система прошла ряд ключевых этапов становления и развития: формирование современной правовой базы в 1990-е годы, создание первых электронных баз данных в 2000-е, а также интеграцию – начиная со второй половины XX века – в глобальную систему охраны ИС, основанную на международных договорах, под эгидой Всемирной организации интеллектуальной собственности (ВОИС), что обеспечивает российским разработчикам защиту своих инноваций за рубежом.

В эпоху аналоговых носителей эксперты Роспатента вручную закладывали основы отечественной школы

В 1955 году был создан Комитет по делам изобретений и открытий при Совете Министров СССР, что стало первым шагом в выстраивании системной работы по охране интеллектуальной собственности в нашей стране.

патентования. В настоящее время ведомство провело масштабную цифровую трансформацию, оптимизировав процессы экспертизы и поиска инноваций – в том числе с применением технологий искусственного интеллекта (ИИ). Благодаря этому процедура регистрации изобретений стала значительно быстрее: сроки рассмотрения заявок и проведения экспертизы сократились

в 2–3 раза по сравнению со средними показателями других стран. Поэтому сегодня Роспатент по праву можно считать одним из самых оперативных патентных ведомств в мире.

### **Цифровые сервисы: интеллектуальная собственность в один клик**

Роспатент прошел путь от бумажных архивов к полностью цифровой системе обслуживания. Сегодня все ключевые услуги ведомства доступны онлайн: регистрация изобретений, товарных знаков, программ для ЭВМ, получение электронных патентов и свидетельств. Сервисы работают круглосуточно, бесплатны и открыты для всех – от исследователей и стартаперов до крупных корпораций.

Через **портал «Госуслуги»** теперь можно подать заявки на регистрацию всех основных объектов ИС и получить цифровые патенты и свидетельства на них. До конца 2025 года в личном кабинете появится функция уведомлений о приближении окончания срока действия объектов ИС с возможностью поддержания и продления его охраны онлайн. Это позволит многим компаниям своевременно, например, продлевать права на свои товарные знаки и тем самым снизить риск потери бренда и бизнеса.

Дополнительно для пользователей создан сервис **«Интеллектуальные права»**, который помогает управлять портфелем зарегистрированных объектов ИС. А на платформе **«Онлайн Роспатент»** собраны все инструменты для подачи заявлений по 22 видам государственных услуг в сфере ИС – от регистрации до продления действия прав. Ко всему прочему **поисковая платформа Роспатента** позволяет проверить, какие объекты ИС уже зарегистрированы, чтобы корректно оформить собственные права и избежать нарушения уже существующих при создании и выпуске продукции. В базе платформы собрано около 150 млн документов из мирового патентного фонда.

Роспатент ориентируется и на потребности бизнеса, интегрируя свои сервисы в привычную для предпринимателей цифровую среду. На платформе **МСП.РФ** можно зарегистрировать товарный знак или оформить лицензию на его использование, а также провести патентный поиск

**Сегодня все ключевые услуги ведомства доступны онлайн: регистрация изобретений, товарных знаков, программ для ЭВМ, получение электронных патентов и свидетельств. Сервисы работают круглосуточно, бесплатны и открыты для всех – от исследователей и стартаперов до крупных корпораций.**

**Благодаря цифровизации и удобству сервисов за последние годы наблюдается значительный рост активности заявителей. Всего же за 70 лет Федеральная служба по интеллектуальной собственности зарегистрировала почти 3 млн патентов, 1 млн товарных знаков и почти 370 тыс. действующих регистраций на компьютерные программы и базы данных.**

и убедиться, что разработка действительно уникальна. Заявки от малых технологических компаний рассматриваются в приоритетном порядке – вдвое быстрее стандартных сроков.

Благодаря цифровизации и удобству сервисов за последние годы наблюдается значительный рост активности заявителей. Всего же за 70 лет Федеральная служба по интеллектуальной собственности зарегистрировала почти 3 млн патентов, 1 млн товарных знаков и почти 370 тыс. действующих регистраций на компьютерные программы и базы данных.

### **Интеллектуальная собственность как инструмент технологического лидерства**

Сегодня отечественная патентная система работает над стратегической задачей, поставленной главой государства, – достижением технологического суверенитета страны. В центре внимания Роспатента – своевременная защита прав на отечественные инновации и товары, а также стимулирование патентной активности в ключевых секторах экономики. Эти меры реализуются в рамках национальных проектов технологического лидерства, стартовавших с 2025 года. Правительство РФ наделило Федеральную службу по интеллектуальной собственности (Роспатент) полномочиями для исполнения основных задач технологической политики в стране. Соответствующее постановление от 27 октября 2025 г. № 1660 определяет направления работы ведомства в рамках реализации национальных проектов. Документ предусматривает создание правовых, экономических и организационных условий для осуществления деятельности по реализации технологической политики, формирование современной инфраструктуры поддержки российских разработок, а также мониторинг и оценку эффективности мер государственного стимулирования.

На пленарном заседании XXVIII Петербургского международного экономического форума 20 июня 2025 года президент России Владимир Путин подчеркнул, что конкурентоспособность отечественной

## Роспатент выступает активным участником реализации технологической политики государства.

промышленности, сельского хозяйства, сферы услуг и многих других отраслей должна базироваться на российских собственных технологических решениях. В этой связи он отметил: «Необходимо и дальше развивать рынок интеллектуальной собственности, а именно: расширять возможности кредитования под залог патентов и товарных знаков. Они должны стать для бизнеса реальным активом, который помогает привлечь средства на создание или расширение производств»<sup>1</sup>.

Роспатент выступает активным участником реализации технологической политики государства. Наряду с нормотворческими инициативами ведомство разрабатывает меры по стимулированию научных, технологических и предпринимательских проектов, способствует вовлечению прав на результаты интеллектуальной деятельности в экономический оборот и формирует благоприятную среду для внедрения инноваций в производство.

В системе Роспатента создан Центр сопровождения технологической политики. Среди его задач – разработка национального классификатора технологий и определение перспективных технологических направлений для создания инноваций, а также рассмотрение предложений о реализации карт технологической кооперации и предложений компаний, планирующих внедрять или развивать сквозные технологии.

### Национальная модель развития интеллектуальной собственности

Для создания комфортной деловой среды формируется Национальная модель целевых условий ведения бизнеса. Роспатент со своей стороны курирует разработку комплекса мер по направлению «Инновации и патенты», задача которых – обеспечить надежную защиту инноваций и ускорить их коммерциализацию.

По результатам первого пилотного замера оценки текущего состояния системы ИС России, проводимой по международной методологии B-READY<sup>2</sup>, наша страна заняла четвертое место среди 51 государства. Это хороший результат, однако в планах – войти в топ-20

среди всех стран мира. Достижение этой цели возможно при сосредоточении усилий по нескольким направлениям.

Во-первых, необходимо развивать оборот ИС как полноценного актива, под который можно брать кредит, вкладывать в уставный капитал, заключать договоры по лизингу и франшизе – по примеру Китая, Южной Кореи и Сингапура. Для этого разрабатывается система объективной оценки ИС, понятная банкам и инвесторам, а также типовые модели залога и механизмы страхования.

Во-вторых, систему ИС необходимо адаптировать к новым технологиям и технологической политике страны, создав отечественную платформу патентной аналитики, работающую с большими данными и позволяющую отслеживать технологические тренды, максимально соответствующие потребностям рынка и государственной стратегии технологического лидерства.

В-третьих, важно расширять программы обучения грамотному управлению ИС. Развивать сеть консультационных центров для предпринимателей, ученых, студентов, чтобы еще на этапе разработки технологии авторы понимали: только зарегистрированная ИС обеспечивает защиту изобретений, создает экономическую ценность и позволяет уверенно инвестировать в создание и внедрение новых продуктов.

### Защита цифровых инноваций: роль Роспатента в современном законодательстве

С развитием цифровой экономики появились новые объекты ИС, созданные на основе ИТ-решений, включая технологии ИИ. Сегодня одной из приоритетных задач Роспатента является проработка законодательства для регистрации таких объектов.

Для увеличения возможностей патентования ИТ-решений и сохранения инвестиций, вложенных в их разработку, при участии Роспатента в Совете Федерации РФ был подготовлен законопроект о патентовании ИТ-решений, который сейчас находится на рассмотрении в Государственной думе РФ.

Документ направлен на создание благоприятных условий для деятельности ИТ-компаний, прежде всего малых и средних. Речь идет не только об упрощении процедур, но и о принципиальном пересмотре подходов: ИС должна полноценно участвовать в экономическом

## Для увеличения возможностей патентования ИТ-решений и сохранения инвестиций, вложенных в их разработку, при участии Роспатента в Совете Федерации РФ был подготовлен законопроект о патентовании ИТ-решений.

<sup>1</sup> Владимир Путин на ПМЭФ-2025 о развитии сферы интеллектуальной собственности России // Президент России: сайт. URL: <http://www.kremlin.ru/events/president/transcripts/77222> (дата обращения: 02.09.2025).

<sup>2</sup> Рейтинг Всемирного банка Business Ready (B-READY) для оценки делового и инвестиционного климата. По методологии B-READY все индикаторы сгруппированы в три группы: нормативная база, государственные услуги и операционная эффективность. Кроме того, оценивается не только способность вести бизнес, но и инклюзивные и устойчивые аспекты развития частного сектора.

**Роспатент уже более десяти лет ведет системный мониторинг патентов в области ИИ: отслеживает динамику патентования, определяет приоритетные направления запатентованных технологий и выявляет потенциальных технологических партнеров для последующей коммерциализации.**

обороте, становясь объектом залога, вкладом в уставный капитал и инструментом привлечения венчурных инвестиций. Этот законопроект существенно расширит возможности отечественных ИТ-компаний по защите и коммерциализации своих разработок, как это делается в других странах мира.

#### **Патентная аналитика и системный мониторинг патентов в области искусственного интеллекта**

Роспатент уже более десяти лет ведет системный мониторинг патентов в области ИИ: отслеживает динамику патентования, определяет приоритетные направления запатентованных технологий и выявляет потенциальных технологических партнеров для последующей коммерциализации.

С 2019 года эти подходы применяются в практических проектах – от авиации и энергетики до поведенческой аналитики, при этом используются крупнейшие мировые патентные базы, данные специализированных отраслевых ресурсов и материалы профильных конференций. Особое внимание уделено алгоритмам анализа развития ИИ. Один из ключевых инструментов – система «Генезис искусственного интеллекта», которая отслеживает эволюцию технологий с самых ранних этапов, определяет уровень их зрелости и коммерческий потенциал.

Мониторинг патентов преследует разные цели в зависимости от аудитории: для технологических компаний – построение стратегий научных исследований и разработок; для инвесторов – оценка перспектив команд и проектов; для отраслевых министерств – определение приоритетов государственной поддержки.

Патенты – это не только инструмент правовой защиты, но еще и карта развития технологий. А аналитика – способ читать эту карту и принимать обоснованные решения для эффективного внедрения инноваций.

Определить, в каких отраслях внедрение инноваций наиболее актуально и где существует первоочередная потребность, будет способна отечественная система патентной аналитики. Сейчас она находится в разработке. Убежден, эта система станет важнейшим инструментом

в работе над национальными проектами технологического лидерства.

Создаваемая аналитическая платформа сможет выявлять перспективные технологии, отслеживать ведущие компании и анализировать их разработки, что поможет научным и промышленным организациям глубже понимать рынок, оценивать конкурентную среду и технологические тренды, обосновывать необходимость НИОКР, избегать дублирования уже существующих решений, находить нестандартные подходы в смежных областях, правильно оформлять патенты и выбирать стратегию их защиты как в России, так и за рубежом.

Реализацией проекта в структуре Роспатента занимается Проектный офис ФИПС – подразделение Федерального института промышленной собственности. Отечественная платформа патентной аналитики объединяет в себе патентную аналитику с маркетинговыми исследованиями, технологическим поиском и прогнозированием, обеспечивая всестороннюю оценку инновационного потенциала и выстраивая эффективные стратегии развития.

#### **Поддержка малых технологических компаний**

Развитие малых технологических компаний (МТК) – одно из ключевых направлений технологической политики. Патенты на результаты интеллектуальной деятельности становятся для научно-производственных организаций не просто инструментом защиты, но и основанием для получения статуса МТК, что открывает им доступ к государственным мерам поддержки.

Роспатент участвует в работе Минэкономразвития РФ по выстраиванию системы стимулирования таких компаний, помогая им ускорять внедрение своих разработок. Малые и средние предприятия сегодня – один из самых динамично развивающихся секторов экономики. Для них внедрена программа приоритетного рассмотрения заявок на изобретения и полезные модели: теперь заявки рассматриваются и оформляются в два раза быстрее. Дополнительно ускорен процесс передачи регистрационных экземпляров международных заявок, поданных через Роспатент в Международное бюро ВОИС.

Получение статуса МТК открывает компаниям доступ к широкому спектру мер поддержки – субсидиям,

**Патенты на результаты интеллектуальной деятельности становятся для научно-производственных организаций не просто инструментом защиты, но и основанием для получения статуса МТК, что открывает им доступ к государственным мерам поддержки.**

## Малые технологические компании все активнее используют инструменты ИС для продвижения брендов и вывода своих разработок на рынок.

грантам, льготным кредитам и налоговым послаблениям. С 1 января 2025 года начала действовать новая налоговая льгота: бизнесу компенсируется дополнительно 20 % затрат на создание или приобретение отечественных результатов интеллектуальной деятельности.

Кроме того, для поддержки технологических стартапов в регионах был введен специальный налоговый режим, который позволяет снизить или полностью обнулить региональный налог на доход от результатов интеллектуальной деятельности. В настоящее время этот льготный механизм «патентной коробки» уже успешно работает в Республике Мордовия, Ульяновской, Новгородской и Кемеровской областях, Ставропольском крае, Ханты-Мансийском автономном округе – Югре, недавно присоединились Новосибирская и Амурская области. Воспользоваться льготой могут российские технологические компании, которые предоставляют права на использование своей ИС: изобретения, полезные модели, промышленные образцы, программы для электронных вычислительных машин (ЭВМ), базы данных и топологии интегральных микросхем.

Малые технологические компании все активнее используют инструменты ИС для продвижения брендов и вывода своих разработок на рынок. По данным Минэкономразвития РФ, в реестре МТК сегодня числится более 5 тыс. организаций, на балансе которых свыше 20 тыс. зарегистрированных в Роспатенте объектов ИС. За последние шесть лет количество товарных знаков в их портфелях увеличилось на 23 % и превысило 5 тыс. объектов ИС, что наглядно демонстрирует растущее значение ИС для развития технологического бизнеса и укрепления конкурентных позиций отечественных компаний. Кроме того, регистрируется ИС на программное обеспечение: программы для ЭВМ (10 тыс. объектов, +27 %) и базы данных (около 2 тыс. объектов, +30 %).

### Кредитование под залог интеллектуальной собственности: новые возможности для бизнеса

Роспатент совместно с Центробанком России, Минэкономразвития РФ, Московским инновационным кластером выступил инициатором и участником запуска пилотного проекта кредитования под залог ИС в Москве, направленного на поддержку малого и среднего бизнеса, особенно технологических компаний. Главная задача этого инструмента – стимулировать

инвестиции в наукоемкие технологии, расширить производство и ускорить вывод инновационной продукции на рынок.

Льготное кредитование под залог портфеля прав на ИС открывает бизнесу доступ к финансированию на выгодных условиях, способствует повышению ликвидности нематериальных активов, снижает налоговую нагрузку и расширяет возможности для коммерциализации разработок. В совокупности эти меры способствуют развитию и масштабированию компаний, помогают технологическим предприятиям быстрее перейти к серийному производству и успешному выходу инновационной продукции на рынок.

Сейчас более 5 регионов запустили свои программы, всего выдано кредитов на сумму свыше 1,7 млрд рублей. Для эффективного внедрения программы создается система объективной оценки ИС. Банкам и инвесторам необходимы прозрачные и понятные методики определения стоимости патентного портфеля и его коммерческого потенциала. Для чего в настоящее время совместно с Минэкономразвития РФ, Банком России разработаны типовые модели кредитования под залог прав на объекты ИС, охватывающие все отрасли промышленности.

## Роспатент совместно с Центробанком России, Минэкономразвития РФ, Московским инновационным кластером выступил инициатором и участником запуска пилотного проекта кредитования под залог ИС в Москве, направленного на поддержку малого и среднего бизнеса, особенно технологических компаний.

В 2024 году при Роспатенте были подготовлены методические рекомендации по оценке объектов ИС в области фармацевтики, био- и медицинских технологий. Сейчас ведется работа над созданием базы среднеотраслевых ставок роялти по лицензионным договорам. Это обеспечит достоверность и прозрачность оценок, упростит процедуру кредитования и позволит привлечь новых участников к экономическому обороту интеллектуальных активов.

### Креативные индустрии и интеллектуальная собственность

Роспатент активно поддерживает развитие креативной экономики. В рамках этой работы ведомство участвует в разработке «Стратегии развития креативной экономики до 2036 года», порученной председателем Правительства РФ Михаилом Мишустиним.

**Роспатент создает специальные инструменты, которые подходят и для инновационных компаний, и для креативных индустрий. Ведется системная работа по упрощению и цифровизации процедур.**

Сегодня многие представители креативных индустрий только начинают знакомиться с инструментами промышленной собственности. В отличие от других отраслей они зачастую не патентуют свои разработки, не регистрируют товарные знаки, промышленные образцы и программное обеспечение, отчего теряют возможность защиты результатов своей интеллектуальной деятельности и ее монетизации в последующем.

Чтобы изменить эту ситуацию, Роспатент создает специальные инструменты, которые подходят и для инновационных компаний, и для креативных индустрий. Ведется системная работа по упрощению и цифровизации процедур: авторы и компании получают удобные инструменты для регистрации, поиска, сопровождения и защиты своих объектов ИС. Особое внимание уделяется образовательной работе. Планируется запуск модулей для отдельных индустрий на базе креативных кластеров

и вузов. В планах интеграция реестров Роспатента с цифровыми платформами, что поможет сократить объем контрафакта, а потребитель сможет быть уверен в оригинальности.

#### **Интеллектуальная собственность – двигатель инноваций и технологического лидерства**

Интеллектуальная собственность – это не просто юридическая защита, а инструмент, который позволяет преобразовывать идеи и разработки в реальные продукты. Она защищает инвестиции и открывает возможности для выхода на внутренние и международные рынки.

Эффективная система ИС строится на балансе интересов государства, общества и бизнеса, что создает прочную основу для устойчивого развития инновационной экономики.

Сегодня Роспатент фокусируется на создании налоговых и финансовых механизмов для ускорения коммерциализации технологий, комплексной поддержки малого и среднего бизнеса, креативных индустрий и малых технологических компаний, а также на совершенствовании инструментов защиты интеллектуальных прав.

Все принимаемые Роспатентом меры направлены на то, чтобы ИС в России помогала науке, стимулировала бизнес, усиливала экономику и в конечном счете становилась драйвером технологического лидерства страны.

**Для цитирования:** Zubov Yu. S. 70 лет Роспатента: от истории к инновациям и цифровому будущему // Вестник ФИПС. 2025. Т. 4, № 3 (13). С. 186–191.

**For citation:** Zubov Yu. S. 70 years of Rospatent: from history to innovation and to the digital future // Bulletin of Federal Institute of Industrial Property. 2025. Vol. 4, No. 3 (13): 186–191 (In Russ.).