

Тезисы доклада
к выступлению Руководителя Роспатента Г.П. Ивлиева
на заседании Коллегии Роспатента
22 марта 2019 г., Москва

Уважаемые коллеги, приветствую Вас на заседании Коллегии Роспатента!

Это заседание посвящено подведению итогов деятельности Роспатента в 2018 году и обсуждению плана работы на 2019 год.

Прежде всего, я хочу дать анализ трендов развития интеллектуальной собственности в России в 2018 г.

Слайд 2, 3. Тренды развития интеллектуальной собственности в России

Подача заявок на регистрацию изобретений стагнирует уже несколько лет. В 2018 г. мы, наконец, отметили некоторый прирост подачи заявок по сравнению с 2017 г. **на 4,1%** в целом. Всего подано **37957 заявок**. Наблюдается восстановление роста подачи заявок от отечественных заявителей **на 9,4%** по сравнению с предыдущем годом, (в 2018 г. россиянами подано **24 926 заявок**). Отказы на выдачу патентов составили, примерно, 21% от общего числа рассмотренных заявок.

Следует отметить, что в 2018 г. возросло количество поданных заявок от НИИ на 22,62%, однако уровень 2016 г. не был достигнут. Количество заявок от вузов в 2018 г. составило 5 567 ед., что на 4,15% больше по сравнению с 2017 г. Регресс в 2018 выявлен среди компаний реального сектора: падение составило 3,52%.

При этом в течение нескольких лет мы отмечаем **планомерный рост выданных патентов на изобретения**: в 2018 г. в целом рост составил **4,4%**, при сохранении качества экспертизы, поскольку число рассмотренных заявок возросло на 188 ед.

Анализ стагнации подачи заявок российскими заявителями показал, что существует ряд причин социально – экономического характера, и прежде всего отсутствие в прежние года внимания государства к развитию

института интеллектуальной собственности, недостаточной оценке ее как ресурса роста инновационной экономики.

Справочно:

Печень причин стагнации патентной активности:

1. Отсутствие достойного гарантированного вознаграждения изобретателей при патентовании разработок.

2. Сокращение финансирования НИОКР.

3. Отсутствие перспектив и сложность возможной коммерциализации, нет системы трансфера технологий.

4. Отсутствие заинтересованности руководства организаций в развитии системы интеллектуальной собственности и качества подаваемых заявок.

5. Отсутствие в организациях и на государственном уровне системы управления интеллектуальной собственностью.

6. Недостаточность квалифицированных специалистов в области интеллектуальной собственности.

Рассматривая тренд по подаче **заявок на полезные модели**, следует отметить, что уже в течение нескольких лет отмечается сокращение подачи заявок, что соответствует общемировой тенденции (за исключением Китая). В 2018 г. падение по сравнению с 2017 г. составило **8,4%**. Всего подано заявок **9747**, в том числе российскими заявителями **9262** заявки. При этом снижение подачи заявок от российских заявителей по сравнению с прошлым годом составило **8,8%**.

Справочно:

Это объясняется снижением интереса заявителей к патентованию этого объекта в связи с изменением требований (усиление требований), применяемых к понятию «устройство» при составлении заявки на полезную модель, а также введение сущностной экспертизы, т.е. осуществление ее экспертами ФИПС, в том числе, проверки заявленных полезных моделей на их соответствие новизне.

Несмотря на повышение требований к экспертизе заявок на полезные модели отмечается планомерный рост числа рассмотренных заявок, соответственно, выдачи патентов, например, в сравнении с 2017г. **прирост составил на 12,5%**, который связан переходом экспертизы на более ранние сроки начала рассмотрения заявок и сокращения сроков делопроизводства по ним с сохранением высокого качества экспертизы. Прирост выданных патентов в сравнении с 2017 г. составил +733 патента.

При рассмотрении трендов активности по подаче **заявок на промышленные образцы**, обращает внимание на себя тот факт, что после многолетнего роста подачи заявок на этот объект в 2018 г. наметился некоторый спад. **Снижение** подачи заявок **в целом составило 8,9 % (всего подано 5908 заявок, в том числе российскими заявителями 3218 заявок), при этом по российским заявителям процент падения составил только 1,4%**. Таким образом, основное снижение подачи заявок на промышленные образцы возникло за счет иностранных заявителей, в том числе отмечается снижение заявок, поданных из Франции, Великобритании и США.

В соответствии с Женевским актом **Гаагского соглашения**, вступившим в силу 28.02.2018г. по международной процедуре регистрации промышленных образцов поступило **329 заявок**.

Анализируя имеющиеся данные о количестве поданных заявок на промышленные образцы в патентные ведомства других стран, можно отметить, что оно отличается в разы. **Причины низкого интереса к патентованию промышленных образцов в России вызваны комплексом причин, которые будут проанализированы в 2019 г. рамках НИР.**

Справочно:

Анализ имеющихся данных о количестве поданных заявок на промышленные образцы в патентные ведомства других стран показал, что в Российской Федерации намного меньше подают заявок на промышленные образцы по сравнению с иностранными ведомствами.

Статистика подачи заявок на промышленные образцы

	2015	2016	2017
Россия	4929	5464	6487
Япония	30351	31013	32457
Корея	72458	69120	67357
США	40128	44967	45881
Китай	569059	650344	628658
Турция	46413	46500	46853
Германия	58017	57057	44297

В то же время мы активизировали работу по **рассмотрению заявок на промышленные образцы** и достигли в целом роста числа выданных патентов на протяжении последних двух лет: в 2018 г. он составил **18,1%**.

Развитие интереса заявителей к позиционированию своих товаров на российском рынке подтверждает стабильный рост в течение последних трех лет к подаче **заявок на товарные знаки**.

И хотя в 2018 г. темп роста подачи заявок несколько снизился, по сравнению с предыдущими годами, но общая положительная тенденция сохранилась.

На товарные знаки в целом по национальной процедуре в 2018 г. было подано **на 4,1%** заявок больше, чем в 2017 г. (**в совокупности по всем процедурам прирост составил 3,5%, всего подано 76062 заявки**), соответственно прирост всех заявок к **2015 г. составил 23,7%**.

При этом прирост подач заявок на товарные знаки по национальной процедуре российскими заявителями в **2018 г. к 2015 г. составил 43,2%** (подано в **2018 г. 49122 заявки**).

Повышение эффективности работы экспертов позволило увеличить и рост выданных свидетельств, который составил в **2018 г. к 2017 г. 22,9%**.

Слайд 4. Сроки рассмотрения заявок

Развитие бизнеса в условиях цифровой экономики требует ускорения всех сопутствующих процессов, являющихся звеньями одной бизнес – цепи, в том числе, развитие электронного взаимодействия между заявителями и экспертами, что, в свою очередь, стало одной из причин необходимости сокращения сроков рассмотрения заявок.

Средний срок рассмотрения **заявок на изобретения** сократился только за 2018 г. на **1,19 мес.** и по итогам года составил **8,05 мес.** и на **1,39 мес.** по рассмотрению **заявок на товарные знаки** и по итогам года составил **7,5 мес.**

Эта тенденция сохранилась и в **январе 2019 г.** средний срок рассмотрения **заявок на изобретения** составил **6,6 мес.,** а по итогам за **январь-февраль на товарные знаки – 6,3 мес.**

Следует отметить, что Роспатент достиг повышения качества и сокращения сроков рассмотрения заявок на все объекты интеллектуальной собственности в условиях недофинансирования государственного задания.

В 2018 г. на реализацию мероприятий информатизации деятельности Роспатента Минфином были выделены 536 млн., которые дали возможность решить текущие проблемы в части инфраструктуры (модернизации части инженерных систем, частичная замена парка автоматизированных рабочих мест), а главное – провести концептуальное проектирование (разработать **системный проект**) Системы информатизации деятельности по регистрации и охране прав на объекты интеллектуальной собственности, но этих денег для полноценной модернизации деятельности ведомства не достаточно.

Дополнительная потребность Роспатента в бюджетных ассигнованиях на выполнение государственного задания на 2019 г. составляет **1369,5 млн. рублей.** Это проблема, требующая скорейшего решения.

Слайд 5. Электронная подача заявок

Развитие сервисов подачи заявок на регистрацию объектов интеллектуальной собственности и ведения переписки полностью в

электронном виде обеспечила более комфортные условия для заявителей и привела к существенному увеличению количества электронных заявок.

На слайде показан рост уровня подачи заявок в электронном виде на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, товарные знаки и программы ЭВМ, базы данных и топологии интегральных микросхем.

Доля всех заявок в электронной форме к общему количеству подаваемых заявок составила в 2018 г. 49,25%, то есть выросла в сравнении с 2017 г. почти на 16%.

Наибольший интерес наблюдался у заявителей по подаче заявок в электронном виде по промышленным образцам и товарным знакам, в 2018 г. их доля составила 43,08% и 71,16% соответственно.

В 2019 г. мы планируем получить в электронном виде до 60 % от всех подаваемых заявок.

Слайд 6. Итоги цифровизации 2018 г.

Кроме совершенствования сервисов по электронной подаче заявок Роспатент развивает и другие направления цифровизации деятельности ведомства.

В 2018 году запущены новые Интернет- сайты ФИПС и Роспатента.

Переход на современную платформу на основе российского и свободно-распространяемого программного обеспечения позволил значительно уменьшить стоимость эксплуатации и расширить возможности реализации новых сервисов с использованием передовых технологий.

Новый сайт ФИПС позволяет осуществлять:

- доступ с главной страницы к патентной информации из открытых реестров;

- подачу заявок на все объекты интеллектуальной собственности, в том числе в 2018 г. была реализована возможность подачи заявок на НМПТ и ведения переписки по поданным электронным заявкам;

- подачу заявок на изобретения и полезные модели через сервис АРМ Регистратор с использованием квалифицированной электронной подписи;

В результате есть возможность осуществлять подачу заявок **через сайт 6 основным государственным услугам**. Сайт стал более современным, интерактивным и функциональным, доступ к самым востребованным услугам и патентно-информационным ресурсам стал удобнее.

Слайд 7. Итоги цифровизации (продолжение)

Отдельно хочется выделить реализованные в 2018г. пилотные проекты **применения технологии распределенных реестров** в сфере интеллектуальной собственности.

Так, первый пилотный проект - это распространение информации о зарегистрированных объектах интеллектуальной собственности через блокчейн.

В настоящее время уже в сеть IPChain выгружается информация о зарегистрированных программах для ЭВМ и базах данных. Также прорабатываются вопросы подачи заявок по этим объектам из сети блокчейн как одного из каналов электронной подачи.

Второй пилотный проект связан с **управлением правами на интеллектуальную собственность**. Сегодня владелец и покупатель прав заключают договор, заполняют заявление и отправляют в Роспатент для регистрации. После получения мы рассматриваем и проверяем все эти документы и принимаем решение. Используя технологию блокчейн, мы хотим сделать процесс верификации более эффективным для наших заявителей – **все необходимые проверки могут быть выполнены в блокчейн до подачи заявления, и в блокчейн будет сохранена информация об этих проверках. Заявление также будет формироваться в сети блокчейн и направляться в Роспатент в формализованном виде.**

Введение в 2019 г. этого проекта в промышленную эксплуатацию позволит сократить сроки рассмотрения заявлений на регистрацию

распоряжения правом на объекты интеллектуальной собственности и будет способствовать созданию более комфортной среды для заявителей.

Кроме того, совместно с Санкт-Петербургским политехническим университетом Петра Великого в прошлом году реализован по заказу Минобрнауки России **Проект по созданию системы интеллектуального сопоставления и определения схожести трехмерных моделей.** ФИПС в нем выступал соисполнителем по методологической части работ.

При моделировании системы использовались как математические методы, так и методы искусственного интеллекта, и технология блокчейн.

Использование программного обеспечения для экспертизы материалов заявки с приложением 3D-модели позволяет:

- ✓ осуществлять прием и рассмотрение заявок;
- ✓ проводить поиск и сопоставление с применением искусственного интеллекта.

В результате будет достигнуто **повышение удобства предоставления правовой охраны объектам интеллектуальной собственности в Российской Федерации, в том числе сокращение сроков экспертизы и повышение ее качества.**

Предлагаемый подход соответствует потребностям рынка и обеспечивает интересы потенциальных заявителей – **например, созданной в России сети инжиниринговых центров, создающих объекты промышленного дизайна для нужд судо-, автомобиле- и авиастроения, опирающихся в своей деятельности на цифровые системы моделирования и проектирования.**

Справочно:

В рамках государственного контракта Минобрнауки России в 2017 г. был реализован тестовый образец системы интеллектуального сопоставления трехмерных цифровых моделей промышленных образцов. Разработка выполнена Санкт-Петербургским Политехническим

университетом Петра Великого на базе собственного суперкомпьютера. Она позволяет определять новизну трехмерных моделей, представленных в цифровой форме, создавать ракурсы моделей на плоскости, что может сократить время на проведение экспертизы промышленных образцов.

По результатам этой работы 10 Инжиниринговых Центров ведущих ВУЗов страны подключены и активно тестируют платформу 3D-объектов. В потенциале результатами этого проекта могут воспользоваться более 2000 Инжиниринговых Центров.

Предусмотренный Программно-аппаратный комплекс не только заменит устаревшие форматы данных (плоские проекции), но и позволит вывести патентование в России на цифровой уровень.

Слайд 8. Итоги цифровизации (продолжение)

Роспатент, как одно из передовых цифровых патентных ведомств, уделяет много внимания внедрению «прорывных» технологий в своей деятельности.

К этому направлению работ относится **применение методов искусственного интеллекта при экспертизе заявок на изобретения и полезные модели РФ в системе патентного поиска PatSearch.**

В ноябре 2018 г. в систему PatSearch внедрена новая функциональность. Экспертам стали доступны **результаты автоматически проведенного поиска** по рассматриваемой заявке еще **до** того, как эксперт начнет проводить **экспертизу заявки**, то есть для эксперта сокращается предварительный этап работы.

Справочно:

Как только заявка попадает в ФИПС и проходит формальную проверку, ее забирают из системы делопроизводства и размещают в PatSearch, далее проводится поиск по ней в автоматическом режиме при помощи технологии искусственного интеллекта.

Эксперт начинает проводить поиск по заявке после формальной экспертизы, но чуть позже машины. В итоге, когда эксперт приступает к

экспертизе по существу (поиску по заявке), система уже даёт ему результаты автоматического поиска. То есть на момент ввода экспертом номера заявки, система это видит и даёт результат именно по этой заявке.

Преимущество этого подхода ещё в том, что система делает поиск без эксперта заранее и экономит ему время.

Применение этой технологии позволит повысить эффективность проведения экспертиз заявок и сократить средние сроки их рассмотрения.

Плодом активной работы, начатой еще в прошлом году, стал запуск в **марте 2019 г. нового сервиса компании «Яндекс» — «Яндекс.Патенты»**, созданного при содействии Роспатента. Теперь все желающие могут искать патенты не только в базах данных Роспатента на сайте ведомства, но и через популярную поисковую систему.

Это в значительной степени **расширяет аудиторию пользователей патентной информацией**. Если сайт Роспатента в день посещают **около 5 тыс. человек**, то интернет-портал **«Яндекс» посещают ежедневно более 40 млн. пользователей**. Этот проект позволяет сделать более доступной патентную информацию и несет определенную просветительскую функцию.

В части функционала сервис **«Яндекс.Патенты»** на сегодня предоставляет поиск по полным текстам опубликованных российских патентов по изобретениям и полезным моделям. Пользователи могут искать документы не только на русском, но и на английском языке.

Справочно:

Информация, доступная на «Яндекс.Патенты»:

- *Авторские свидетельства СССР с 1924 г. по 1993 г.*
- *Патенты на Изобретения Российской Федерации с 1994 г. по н.в.*
- *Заявки на Изобретения Российской Федерации с 1994 г. по н.в. (в объеме официальных публикаций)*
- *Патенты на полезные модели Российской Федерации с 1994 г. по н.в.*

Сейчас в базе «Яндекса» собрано более 2,5 миллиона патентных документов. На новом сервисе представлены российские патенты на полезные модели и изобретения, патентные заявки, а также авторские свидетельства СССР с 1924 г. по сегодняшний день — что фактически означает один из самых крупных в рунете бесплатных массивов патентной информации.

При создании поискового инструмента использовались не только передовые технологии «Яндекса», но и многолетний опыт специалистов Роспатента.

Слайд 9. Результативность НИОКТР, выполненных за счет бюджетных средств

Однако вопрос патентной активности, ее стимулирования в Российской Федерации имеет и другую сторону.

Как показывают результаты проводимых Роспатентом проверок, несмотря на значительные затраты бюджетных средств результативность исследований и разработок, с точки зрения обеспечения прироста научно-технического уровня внедряемых в производство технологий, остается низкой.

Как показано на слайде, крайне незначительным является объем результатов интеллектуальной деятельности, права на которые вовлекаются в экономический и гражданско-правовой оборот для использования при производстве продукции (оказании услуг).

Сложилась практика, когда патентование все больше служит формальным отчетом о достигнутых количественных показателях, устанавливаемых государственным заказчиком, без дальнейшего его участия в судьбе полученных патентов. Такого рода «стимулирование» порождает в целом негативное отношение к созданию и выявлению патентоспособных технических решений, в том числе обладающих потенциалом внедрения.

Слайд 10. Меры по повышению результативности НИОКТР

Для исправления сложившейся ситуации Роспатентом был разработан **комплекс мер по повышению результативности НИОКТР.**

Данный комплекс мер был доложен на совещании в коллегии Военно-промышленной комиссии Российской Федерации и поддержан Правительством Российской Федерации.

Сформированный на основе данного комплекса мер **План-график** совершенствования нормативно-правовой базы в сфере управления правами на результаты интеллектуальной деятельности, полученные за счет бюджетных средств, **утвержден Заместителем Председателя Правительства Российской Федерации Борисовым Ю.И. 24.10.2018 № 8665п-П7.**

В целях реализации мероприятий, предусмотренных Планом-графиком, издано поручение Правительства Российской Федерации от 24.10.2018 № ЮБ-П7-7279.

Планом-графиком предусмотрено, в частности, уточнение государственных программ Российской Федерации в части:

✓ **нормативного закрепления требований по проведению патентных исследований** в ходе реализации государственных программ и использованию их результатов при включении в программы мероприятий, предусматривающих выполнение НИОКТР, а также при формировании технических заданий на выполнение данных работ;

✓ **включения в госпрограммы целевых показателей (индикаторов), характеризующих результативность НИОКТР,** предусматривающих оценку научно-технического уровня разработанных технологий и создаваемой продукции, их конкурентоспособности на основе учета патентоспособных ключевых технических решений, экономического и гражданско-правового оборота прав на них.

Следует отметить, что ГК «Роскосмос» уже учел эти требования в программе инновационного развития.

Слайд 11. Основные задачи по развитию интеллектуальной собственности

Впервые по инициативе Роспатента в **Основные направления деятельности Правительства (ОНДП) Российской Федерации на период до 2024 г. выделен подраздел 2.3, посвященный развитию интеллектуальной собственности**, в котором определен круг задач, охватывающих все аспекты интеллектуальной собственности от законодательного регулирования до коммерциализации прав на результаты интеллектуальной деятельности.

В качестве одной из основных задач в ОНДП является изменение места России на международном технологическом рынке - **достижение 5-го места по удельному весу в общем числе заявок на получение патентов в приоритетных областях научно-технологического развития.**

В настоящее время Российская Федерация занимает 8 место в мире по целевому показателю «Место Российской Федерации по удельному весу в общем числе заявок на получение патента на изобретение, поданных в мире по областям, определяемым приоритетами научно-технологического развития» (см. паспорт Национального проекта «Наука», Цель 1. Обеспечение присутствия Российской Федерации в числе пяти ведущих стран мира, осуществляющих научные исследования и разработки в областях, определяемых приоритетами научно-технологического развития п.1.2.).

В целях решения поставленной задачи по повышению рейтинга России необходимо не только **общее увеличение патентной активности (как государственной задачи), но реализация целого ряда мероприятий в целях увеличения количества организаций, осуществляющих технологические инновации, до 50 процентов от их общего числа (ОНДП раздел 1, п.4)**, в том числе развитие финансовых инструментов поддержки малого инновационного бизнеса.

Кроме того, необходимо решение задачи повышения квалификации специалистов в сфере интеллектуальной собственности, по нашим оценкам - **не менее 5000 человек ежегодно (ОНДП, раздел 2 подраздел 2.3.).**

Слайд 12. Основные задачи по развитию интеллектуальной собственности (продолжение)

Как уже было отмечено, активность российских заявителей по регистрации товарных знаков свидетельствует об осознании необходимости позиционирования своих товаров как на российском, так и на зарубежных рынках. Однако это не единственное средство индивидуализации, которое можно использовать в интересах развития и защиты рынков сбыта в России и экспорта.

Существует процедура правовой охраны региональных брендов через такие объекты интеллектуальной собственности как НМПТ. По данным Роспатента за **2018 г. было подано 100 заявок на государственную регистрацию НМПТ** (прирост к 2017 году (56 заявок) составил 78,6%), из которых 42 заявки на предоставление права на ранее зарегистрированное НМПТ и 58 заявок на государственную регистрацию НМПТ.

В рамках развития института интеллектуальной собственности планируется, что к **2024 г. будет зарегистрировано и поддерживаться на рынке не менее чем 300 российских НМПТ.**

При этом предполагается, что каждый регион будет иметь не менее 3-х зарегистрированных НМПТ.

Следует отметить, особую поддержку в этом вопросе со стороны В.И. Матвеевко.

Слайд 13. Нормотворческие инициативы Роспатента

Реализация задач по развитию института интеллектуальной собственности требует определенных изменений в российском законодательстве.

В связи с этим Роспатент в 2018 г. выступил с рядом законодательных инициатив.

Один из законопроектов о введении **временной правовой охраны промышленных образцов** уже **принят Государственной Думой**.

Справочно: Федеральный закон от 27.12.2018 № 549-ФЗ, вступит в силу 27.06.2019.

Данным законом предусматривается временная правовая охрана промышленных образцов, схожая по смыслу с временной правовой охраной изобретений, что означает:

- во-первых, возможность публикации заявки на регистрацию промышленного образца по ходатайству заявителя после завершения формальной экспертизы;

- во-вторых, возможность получения денежного вознаграждения патентообладателем после выдачи патента на промышленный образец в случае, если третье лицо использовало заявленный на регистрацию промышленный образец в период с момента публикации заявки на промышленный образец и до момента публикации сведений о выдаче патента.

При этом любое лицо после публикации сведений о заявке на промышленный образец вправе ознакомиться с документами заявки.

Проходят процедуру согласования законопроекты:

- о возможности предоставления для целей регистрации **заявки 3-D – моделей заявленных объектов** интеллектуальной собственности;

- о возможности получения **охранных документов в электронном виде**;

- о введении в ГК РФ нового объекта интеллектуальной собственности – **«географические указания»**.

Справочно: Законопроект принят Государственной Думой в первом чтении.

Слайд 14. Национальная программа «Цифровая экономика Российской Федерации»

В рамках федерального проекта «Информационная инфраструктура» национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации» Роспатентом реализуются 6 мероприятий по цифровизации сферы Интеллектуальной собственности.

Первые три мероприятия:

1. Разработка **открытой инфраструктуры поиска патентной информации** и средств индивидуализации;
2. Построение системы (платформы) **предоставления услуг регистрации и передачи прав** на объекты промышленной собственности в цифровом виде;
3. Создание **системы поддержки управленческих решений** в сфере интеллектуальной собственности; **позволят предоставить бизнесу и гражданам** Цифровую поисковую платформу по мировому патентному фонду (более 130 млн. ед.), удобные сервисы для регистрации и передачи прав на объекты промышленной собственности, сервисы интеллектуальной формальной экспертизы, а также доступ к патентной статистике для получения и анализа ключевых трендов в режиме реального времени.

Другие мероприятия федерального проекта, объединённые в три логических блока «Умный Роспатент», «Цифровой Роспатент» и «Открытый Роспатент», направлены, в основном, на решение задачи внедрения современных информационно-коммуникационных технологий в деятельность Роспатента и предполагают разработку **новых ведомственных информационных систем с использованием искусственного интеллекта, увеличение вычислительных мощностей и расширение объёмов систем хранения данных, создание для экспертов по ИС самых современных рабочих мест, развитие сервисов взаимодействия с заявителями (госуслуги), интеграцию с внешними государственными и негосударственными платформами** в том числе международными (ВОИС, ЕПО, ЕАПВ).

Благодаря реализации этих мероприятий, Роспатент сможет стать одним из передовых цифровых ведомств как в России, так и в мире.

Слайд 15. Патентная аналитика

Развитие современных практик патентной аналитики (методологии, инструменты, реализованные проекты) является перспективным направлением деятельности Роспатента в рамках ОНДП.

Данное направление **сфокусировано на масштабном внедрении** в практику управления технологиями и инновациями на государственном уровне и на уровне российских организаций **анализа патентной информации.**

Патентные исследования и патентные ландшафты должны стать эффективными инструментами для **определения тенденций патентования, стратегий охраны РИД, углубленного технического анализа РИД в области технологических приоритетов российских организаций.**

В настоящее время Проектный офис ФИПС, которому ВОИС присвоила ему статус «Преквалифицированный провайдер патентной аналитики уровня ВОИС» и включила в закрытый реестр поставщиков сервисов патентной аналитики, активно сотрудничает с ПАО «Газпром нефть», ПАО «Сибур холдинг», ОАО «РЖД», ПАО «Транснефть», АО «Российский экспортный центр» и другими организациями.

Развитие данного направления должно содействовать бизнесу в решении задач:

- *повышения качества и эффектов от коммерциализации и внедрения в готовую продукцию имеющихся разработок российских организаций;*

- *более качественного анализа барьеров выхода на новые рынки, особенностей охраны РИД на существующих и перспективных рынках;*

- *анализа стратегий патентования, используемых ведущими компаниями в России и за рубежом и формирования собственных.*

Слайд 16. Развитие сети ЦПТИ

Созданная Роспатентом на основе Соглашения с ВОИС инфраструктура Центров поддержки технологий и инноваций (ЦПТИ) в 2018 г. продолжила свое развитие, были определены новые направления деятельности ЦПТИ, расширен перечень услуг.

В настоящее время создано 170 ЦПТИ по всей территории Российской Федерации. Более 48% этих центров создано на базе НИИ и вузов.

Новая тенденция – создание ЦПТИ на базе коммерческих предприятий.

Слайд 17. Международное сотрудничество

В 2018 г. Роспатент продолжил активное международное сотрудничество по различным направлениям деятельности ВОИС.

Значимым событием явилось вступление в силу Женевского акта Гаагского соглашения о международной регистрации промышленных образцов.

Представители Роспатента участвовали в работе основных органов, комитетов и рабочих групп ВОИС и выступили с рядом инициатив, касающихся развития сферы интеллектуальной собственности в цифровой среде, включения русского языка в качестве официального языка Мадридской и Гаагской систем.

Другими, не менее важными мероприятиями международного сотрудничества являются:

1. Подписание Договора о товарных знаках, знаках обслуживания и наименованиях мест происхождения товаров Евразийского экономического союза

Процесс создания региональной системы регистрации ТЗ и НМПТ Евразийского экономического союза был инициирован ещё за несколько лет до учреждения Союза как закономерный шаг интеграции государств – членов ЕАЭС в сфере интеллектуальной собственности. Для достижения поставленной цели был разработан проект соответствующего Договора. Только в 2018 г. после долгих лет согласования сторонам удалось преодолеть имеющиеся разногласия по подходам к функционированию создаваемой системы, в результате чего Договор был одобрен 5 декабря 2018 г. на заседании Совета ЕЭК.

После завершения подписания Договора всеми сторонами странам Союза предстоит непростой процесс согласования Инструкции и технологических документов, необходимых для реализации Договора, а также последующее внедрение системы на национальном уровне. Тем не менее, решением Совета ЕЭК положено начало практической реализации данной инициативы, которая поможет правообладателям обеспечить правовую охрану своих средств индивидуализации на территории пяти стран Союза.

Справочно:

В настоящее время основной задачей является скорейшее решение вопроса о завершении подписания документа казахстанской стороной. На этапе подготовки к подписанию казахстанская сторона представила дополнительные замечания к проекту Договора, которые прорабатываются на площадке ЕЭК. По итогам девятого заседания Консультативного комитета по интеллектуальной собственности при Коллегии ЕЭК можно констатировать, что предложения казахстанской стороны не встретили поддержки других стран Союза, которые подтверждают согласие с подписанной редакцией документа.

2. Создание евразийской системы правовой охраны промышленных образцов

Одним из наиболее значимых событий года на евразийском пространстве стало формирование евразийской системы правовой охраны промышленных образцов. В ходе очередного 34-го заседания АС ЕАПО (22-23 октября 2018 г., Душанбе, Республика Таджикистан) стороны подвели итоги деятельности рабочей группы по данному вопросу, созданной решением тридцать третьего заседания АС ЕАПО (Владивосток, 6-7 сентября 2017 г.). Решением АС ЕАПО был одобрен проект Протокола о внесении изменений в ЕАПК. Приняты также решения, касающиеся проведения внутригосударственных процедур и созыва дипломатической конференции для подписания протокола.

Справочно:

В ходе обсуждения проекта Протокола Белоруссия представила предложения, которые противоречили единой правовой природе евразийского промышленного образца. Данные предложения не были поддержаны другими государствами-участниками ЕАПК, и было принято решение о дополнительной проработке белорусской стороной данного вопроса, а также о проведении предварительного внутригосударственного

согласования проекта Протокола. В настоящее время Роспатентом получена позиция МИД России с поддержкой проекта Протокола в согласованной редакции.

3. Сотрудничество в рамках объединения БРИКС

Развитие сотрудничества в рамках межгосударственного объединения Бразилия-Россия-Индия-Китай-ЮАР (БРИКС) является одним из приоритетных направлений международной деятельности Роспатента.

Знаковой стала десятая встреча глав ведомств по интеллектуальной собственности стран БРИКС (26-27 марта 2018 г., Чэнду, КНР), на которой подвели итоги последних шести лет сотрудничества.

Главным событием встречи стал торжественный запуск совместного веб-сайта ведомств по интеллектуальной собственности стран БРИКС.

Последняя неформальная встреча глав ведомств по интеллектуальной собственности стран БРИКС состоялась 25 сентября в рамках 58-й серии заседаний Ассамблей государств-членов Всемирной организации интеллектуальной собственности (ВОИС). Активно обсуждались вопросы проведения следующей совместной стажировки патентных экспертов ведомств стран БРИКС в 2019 году в ЮАР, со-организатором которой выступит Роспатент как ведомство, отвечающее за проекты в сфере подготовки специалистов по ИС в рамках сотрудничества стран БРИКС.

Главным итогом встречи стало согласование общих позиций по повестке дня заседаний Ассамблей государств-членов ВОИС. В частности, страны БРИКС договорились о совместном заявлении в поддержку обсуждения инициатив, выдвинутых ранее Бразилией и Россией по данной тематике, в рамках Комитета ВОИС по развитию и интеллектуальной собственности, а также в поддержку дальнейшего развития диалога в рамках Межправительственного комитета ВОИС по интеллектуальной собственности, генетическим ресурсам, традиционным знаниям и фольклору. Также по инициативе Роспатента принято решение о выступлении с

совместным предложением о включении русского и китайского языков в число официальных языков Мадридской и Гаагской систем.

Международное сотрудничество в «формате 3D»

Не могу умолчать о наших успехах и в сфере цифровых технологий на международной арене.

Так на 6-й сессии Комитета по стандартам ВОИС сформирована **целевая группа, под председательством России и Австралии, посвященная проработке вопроса возможности применения технологии распределенных реестров** в сфере интеллектуальной собственности, кроме того на этом же Комитете Россия определена **председателем новой целевой группы по разработке стандарта ВОИС по трехмерным (3D) моделям.**

Слайд 18. Публичные цели Роспатента

В целом можно заключить, что Роспатент выполнил задачи, определенные им на 2018г. и поставил на 2019г. новые глобальные цели:

1. «Цифровой Роспатент»: переход на цифровые платформы при взаимодействии с пользователями. Мероприятия этого направления рассчитаны до 2024 г. в соответствии с национальной программой «Цифровая экономика Российской Федерации», но значительный объем работ будет выполнен уже до 2021 года.
2. Повышение результативности НИОКР за счет создания, правовой охраны и использования РИД
3. Создание устойчивой системы опережающего ответа на вызовы инновационной экономики
4. Повышение качества предоставляемых услуг
5. Внедрение системного подхода подготовки кадров для сферы интеллектуальной собственности
6. Продвижение интересов РФ, российских правообладателей на глобальном, региональном национальном уровнях

7. Определение государственных целей и приоритетов государственно политики в сфере интеллектуальной собственности.

Слайды 19- 24 Раскрытие целей Публичной декларации.

Слайд 25. Стратегия развития интеллектуальной собственности

Отдельно хочу обратить внимание на цель, связанную с разработкой Национальной стратегии развития интеллектуальной собственности.

Развитие института ИС на уровне государства требует систематизации и комплексного подхода, изложенного в едином документе – Национальной стратегии развития интеллектуальной собственности.

В период с 2012 г. были 3 принципиальные попытки разработать стратегию в сфере интеллектуальной собственности. Однако до сих пор такой стратегический документ не создан.

Как уже было отмечено, государственная политика в сфере интеллектуальной собственности есть во многих экономически развитых стран.

В настоящее время Роспатент уже приступил к проработке поставленной задачи.

Предполагается, что задачи реализации Национальной стратегии развития интеллектуальной собственности будут сформулированы следующим образом:

- повышение уровня информированности общества и культуры работы с интеллектуальной собственностью
- стимулирование создания результатов интеллектуальной деятельности и их правовой охраны;
- совершенствование процедур правовой охраны РИД и защиты прав на РИД;

— содействие использованию объектов интеллектуальной собственности, введению интеллектуальных прав в экономический и гражданско-правовой оборот;

— содействие развитию цифровой экономики, включая обеспечение экономических субъектов надлежащей правовой охраной и защитой интеллектуальной собственности в цифровой среде;

— совершенствование государственного управления в сфере интеллектуальной собственности.

Реализация поставленных целей будет способствовать развитию интеллектуальной собственности и экономики страны в целом.

Спасибо за внимание!