

Доклад руководителя Роспатента Г.П. Ивлиева на тему:
«Патентное обеспечение в определении технологических приоритетов»
КРАСНОЯРСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФОРУМ

«Российская экономика: повестка 2018-2024»

20-22 апреля 2017

В современном технологичном мире будущее каждого государства в глобальной системе распределения труда напрямую зависит от способности структур этого государства определять научно-технологические приоритеты развития.

Анализ патентной информации, обеспечение качественной правовой охраны результатов интеллектуальной деятельности и защиты прав на них, формирование доступных сервисов по патентному обеспечению коммерциализации РИД будут способствовать повышению конкурентоспособности отечественных компаний при выведении продуктов на рынки, особенно за рубежом. А проведение серьезной патентной аналитики позволит выявить не только технологические приоритеты развития, но и потенциальные рынки, на которые Россия сможет выйти с высокотехнологической продукцией.

Слайд 1.

Экспертно-аналитическая инфраструктура Роспатента обладает ключевыми преимуществами высокого ранга в обеспечении потребностей участников инновационной системы России в определении и актуализации научно-технологических приоритетов, а именно, это благодаря наличию высококвалифицированных экспертов и технических средств возможность провести

- технический анализ по более, чем 50 ключевым аспектам (способы производства, варианты внедрения в производстве и пр.);

- углубленную многоуровневую экспертную интерпретацию результатов анализа (бизнес-аналитики, отраслевые патентные эксперты ФИПС, внешние высококвалифицированные эксперты)

Проектный офис Федерального института промышленной собственности (ФИПС) разработал собственные алгоритмы и программные средства интеллектуального анализа больших объемов патентных данных. При этом ФИПС обладает многообразием источников информации (соглашения об информационном обмене с более, чем с 70 национальными патентными ведомствами).

В результате Роспатент способен предложить институтам инновационной системы России и отдельным организациям следующие аналитические материалы:

- исследование технического уровня предметной области;
- определение инновационного потенциала и барьеры патентования в разных странах;
- оценка уровня кооперационных связей между странами/ компаниями;
- исследование направлений реализации экспортных товаров в отраслях с высокой добавленной стоимостью;
- стратегии патентования технологий на рынках зарубежных стран;
- определение новых областей применения технологий;
- оценка конкурентоспособности российских технологий;
- исследование тенденций патентования в разрезе отраслей экономики;
- анализ непатентной литературы (актуальных научных публикаций);
- выборка и анализ экспортного потенциала российских организаций, обладающих технологиями;
- анализ инновационной активности стран и компаний – лидеров в области производства и потребления;
- анализ методов блокирования критически важных областей иностранными компаниями, анализ лицензионных соглашений и договоров отчуждения прав.

Таким образом, аналитические продукты Роспатента можно описать двумя укрупненными блоками - отраслевые патентные ландшафты и сервисы мониторинга перспективности НИОКР.

При этом одной из основных задач является:

- развитие и реализация инновационного потенциала организаций отрасли;
- обеспечение продвижения продукции на мировые рынки.

Слайд 2

Как известно, в соответствии с положением Роспатент осуществляет функции по предоставлению государственных услуг в сфере правовой охраны результатов интеллектуальной деятельности и средств индивидуализации, а также контролю, надзору и правовой защите интересов государства в рамках своих компетенций.

В целях улучшения делового климата и повышения качества оказываемых услуг Роспатент в 2016 г. реализовал комплекс мер направленных на сокращение срока рассмотрения заявок.

В целом средние сроки рассмотрения заявок на объекты промышленной собственности снизились:

- ✓ по изобретениям – с 10,5 мес. (2015 г.) до 10,3 мес. (2016 г.),
- ✓ по полезным моделям – с 3,78 мес. (2015 г.) до 2, 87 мес. (2016 г.),
- ✓ по товарным знакам – с 12 мес. (2015 г.) до 11,2 мес. (2016 г.).

Принципиально важным с точки зрения улучшения делового климата при взаимодействия с заявителями явилось расширение и упрощение доступа к патентно-информационным ресурсам путем совершенствования патентно-информационного обеспечения широкого круга пользователей патентной информации, расширение спектра открытых данных.

Завершена разработка и введена в эксплуатацию система официальной публикации на Интернет-портале ФИПС. За счет внедрения новой системы публикаций срок размещения публикации сведений о регистрации объектов

интеллектуальной собственности **сокращается** до 5 дней с момента внесения записи в государственный реестр (*против 25 дней ранее*).

Слайд 3.

Создана информационная система легкого патентного поиска и аналитики (Система глобальной технологической аналитики PATSCAPE);

Главная цель создания patscape.ru - предоставить исследователям и разработчикам постоянный доступ к глобальной технологической информации для ее использования не только в целях правовой защиты, но прежде всего в целях ускоренного инновационного развития.

Его стратегический и инновационный потенциал многократно усиливается благодаря модели постоянного свободного глобального доступа к патентной информации и патентной аналитике в любой точке мира в любое время при наличии у разработчика такой необходимости.

Отличительная черта patscape.ru - сочетание доступности патентной информации с возможностью извлечения из нее дополнительного знания как технологического, так и стратегического характера.

Кроме того, обеспечение более широкого доступа хозяйствующим субъектам инновационной деятельности к патентно-информационным ресурсам осуществляется путем развития сети центров поддержки технологий и инноваций (ЦПТИ). В настоящее время идет не только расширение сети ЦПТИ (144), но и расширяется перечень предоставления ими услуг.

Слайд 4.

В последние годы Роспатентом большое внимание уделялось развитию электронного взаимодействия с заявителями. По состоянию на конец 2016 года в Федеральном реестре государственных и муниципальных услуг (функций) и на Едином портале государственных услуг (ЕПГУ)

размещена актуальная информация обо всех 26 государственных услугах Роспатента. По 8 из них обеспечена возможность подачи через ЕПГУ запроса (заявки, заявления и т.д.) о предоставлении государственной услуги в электронном.

3 государственные услуги (по регистрации изобретений, полезных моделей и товарных знаков) предоставляются также через сайт ФИПС.

В результате проделанной работы в 2016 году в электронном виде подано 30 059 запросов о предоставлении государственных услуг, что составляет в среднем 15,02 % от их общего количества.

По сравнению с 2015 годом, доля электронных заявок по товарным знакам увеличилась на 11%, по изобретениям почти на 18% и по полезным моделям на 3%.

Для упрощения оплаты государственных услуг в 2016 году обеспечена возможность взимания пошлин за совершение юридически значимых действий в рамках предоставления государственных услуг через систему «Сбербанк Онлайн».

В планах ведомства – на ближайшее будущее обеспечить возможность обращения за предоставлением всех 26 государственных услуг Роспатента в электронном виде.

Слайд 5. 6.

Важным аспектом деятельности Роспатента является разработка в рамках компетенции комплекса мер, направленных на реализацию государственной политики в части инновационного развития экономики Российской Федерации

В основе – понятие «ключевые технические решения»¹.

В качестве одного из инструментов государственной политики в области инновационного развития Роспатентом предлагается введение в систему целевых индикаторов государственных программ, федеральных целевых программ показателей, характеризующих решение задачи повышения результативности НИОКТР, финансирование которых предусматривается в рамках данных программ.

Постановка и решение задачи повышения результативности НИОКТР Роспатентом предлагается с учетом задач создания научно-технического задела в отраслях экономики, формирования инновационного потенциала, формулируемых, как правило, в государственных и федеральных целевых программах в качестве основных.

При этом результативность НИОКТР Роспатентом предлагается рассматривать с точки зрения **создания и внедрения в производство продукции ключевых технических решений, удовлетворяющих критериям охраноспособности.**

Ключевые технические решения, составляющие интеллектуальное ядро создаваемой продукции, решения научно-технической проблемы, должны стать объектом оценки, с точки зрения их соответствия техническому уровню лучших мировых образцов, а также стать объектом учета как в государственных системах учета, так и в качестве нематериальных активов предприятий.

Фокусировка внимания на создании и использовании охраноспособных ключевых технических решений, обеспечении их правовой охраны и управлении правами на них – необходимое условие формирования

¹ Под ключевыми техническими решениями понимаются технические (научно-технические) решения, играющие принципиально важную (ключевую) роль в достижении нового качества (улучшении качества) продукции, более высокого уровня конкурентоспособности, улучшении ее технических (тактико-технических) характеристик и/или снижении затрат на ее производство, решении технической (научно-технической) проблемы, в том числе возникшей в ходе выполнения работ, достижении иного значимого для целей исследования (разработки) результата.

инновационного потенциала создаваемой с их использованием продукции, технологий. Это один из важных элементов формируемого Роспатентом инструмента реализации государственной политики в области инновационного развития.

Так, например, в качестве инструмента объективной оценки решения указанной задачи, количественно характеризующего ход ее реализации, Роспатентом предлагается включать в перечень целевых индикаторов государственных (федеральных целевых) программ два взаимосвязанных обобщенных показателя, приемлемых для всего спектра возможных направлений программных разработок:

1) доля затрат бюджетных ассигнований на НИОКТР, в рамках которых созданы или использованы патентоспособные² ключевые технические решения (далее – НИОКТР с инновационным потенциалом)³;

2) доля НИОКТР с инновационным потенциалом, результаты которых внедрены в производство финальной продукции в рамках инвестиционного блока программы.

По мнению Роспатента, использование данных показателей для программного управления процессами исследований, разработки и внедрения новшеств в той или иной области позволит постепенно освоить практику создания инновационной продукции (в рамках программы), сформировать источники дальнейшего роста технологического и инновационного потенциала в соответствующей отрасли.

² В том числе запатентованные или охраняемые в качестве ноу-хау.

³ Определяется отношением указанных затрат к общему объему затрат бюджетных ассигнований на выполнение НИОКТР в рамках государственной программы (подпрограммы).