

БУДНИКОВА Людмила Федоровна – генеральный директор ОАО ИНИЦ «ПАТЕНТ»

КРАВЕЦ Леонид Григорьевич – заместитель главного редактора журнала «Патентная информация сегодня»

СРЕДСТВА ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ОХРАНЫ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

Богатый опыт промышленно развитых стран неопровержимо доказывает, что в современном предпринимательстве ведущую роль играют инновационные идеи, а охраняющие патенты позволяют компаниям вводить их в хозяйственный оборот, захватывать рынки сбыта новой продукции, реализовывать на них свои конкурентные преимущества и извлекать благодаря этому немалую прибыль – главный показатель эффективности бизнеса.

Поэтому сбор, анализ и многоцелевое использование информации об интеллектуальной собственности вообще и патентной в особенности по праву относят к числу важнейших средств обеспечения успешного предпринимательства. Остался в прошлом узкий подход к патентно-информационной работе всего лишь как к части процедуры подачи патентных заявок или отстаивания интересов в патентных спорах.

Состоявшаяся в 1998 году структурная перестройка системы правовой охраны и использования объектов интеллектуальной собственности в нашей стране не обошла стороной и организацию информационного обеспечения этой системы. Основные функции информирования о вновь создаваемых объектах промышленной собственности, выполнявшиеся прежде Всероссийским научно-исследовательским институтом патентной информации (ВНИИПИ), были распределены между двумя организациями. Федеральному институту промышленной собственности (ФИПС) были переданы подготовка и выпуск официальных изданий Роспатента, которые технологически и организационно увязаны с осуществляемой в ФИПС государственной экспертизой и регистрацией объектов промышленной собственности. Главной задачей сформированного 10 лет назад Информационно-издательского центра (ИНИЦ) «Патент» - правопреемника ВНИИПИ - стало информирование о зарубежных объектах промышленной собственности.

Важнейшим участком работы коллектива ИНИЦ остается подготовка на русском языке реферативной информации о зарубежных изобретениях, вокруг которой 45 лет тому назад в стране сформировался предшественник ВНИИПИ – Центральный научно-исследовательский институт патентной информации. Эта задача из-за сохраняющейся трудности преодоления языковых барьеров несколько не утратила своей важности. Напротив, ее актуальность еще более возросла.

Об этом свидетельствуют хотя бы такие цифры. В 2005 году в мире было подано 1.660.000 патентных заявок и выдано около 600.000 патентов на новые изобретения. Из них в России было подано около 25.000 заявок и выдано менее 24.000 патентов¹. Даже с учетом высокого процента дублирования публикаций об одних и тех же изобретениях в разных ведомствах неоспоримым остается факт, что информация о подавляющей части новейших научно-технических достижений публикуется в мире на иностранных языках.

Поэтому трудно переоценить важность издаваемого ИНИЦ на русском языке реферативного журнала «Изобретения стран мира» (ИСМ), в котором публикуется, помимо отечественной, информация об изобретениях ведущих стран мира: Великобритании, Германии, США, Франции, Японии, Швейцарии, а также патентная информация из Всемирной организации интеллектуальной собственности (ВОИС) и Европейского патентного ведомства (ЕПВ). Это расширяет охват информации о зарубежных изобретениях далеко за пределы перечисленных стран. В состав публикаций об изобретениях входят библиографические данные, перевод реферата или патентной формулы на русский язык, чертежи, схемы и химические формулы.

Важным достоинством ИСМ является принятая в нем дифференциация пропускаемой реферативной информации по 112 тематическим выпускам на основе Международной патентной классификации (МПК). Информация в каждом тематическом выпуске систематизирована по странам, а внутри стран – по основному индексу МПК. При этом имеется возможность подписаться как на все, так и на один или несколько выпусков по требуемой тематике. Тематические выпуски ИСМ поставляются в журнальном формате или на дисках CD-R.

Значительным шагом вперед стала организация в ИНИЦ современных справочно-информационных услуг с использованием базы данных, основанной на этом реферативном издании, «ИНИЦ–ИСМ». Она содержит библиографическую, реферативную и графическую информацию об изобретениях ВОИС, ЕПВ, Великобритании, Германии, США, Франции, России (с 2002 г.), Швейцарии и Японии, опубликованную в 1996–2007 гг. База данных функционирует в интерактивном режиме и пополняется два раза в месяц. Действующая на основе этой базы данных информационно-поисковая система позволяет по запросу

¹ WIPO Patent Report: Statistics on Worldwide Patent Activity (2007 Edition).

заказчика проводить поиск отечественных и зарубежных изобретений любой степени сложности: по странам, датам публикации, ключевым словам, индексам МПК любой степени подробности, патентовладельцам и т.д.

Информация по результатам поиска предоставляется заказчику:

- на бумажном носителе в формате реферативного журнала ИСМ;
- на диске CD-ROM в формате html, doc, gif;
- на диске CD-ROM для последующей загрузки в базу данных заказчика (в сопровождении программного обеспечения "Reestr").

С 2008 г. потребителям ИНИЦ предложена новая услуга – создание тематических реферативных баз данных об изобретениях за 1996–2007 гг. на дисках CD/DVD, оснащенных информационно-поисковой системой МИМОЗА. Предлагаются базы данных по нанотехнологиям, авиационным и космическим технологиям, экологии, а также по любым другим интересующим заказчика темам.

При составлении тематических баз данных по запросам заказчиков возможен подбор документов и из других библиографических баз данных (на английском языке или языке оригинала) с последующей записью по технологии МИМОЗА. Эта информационно-поисковая система позволяет проводить все виды патентного поиска, интегрирована с сайтами ЕПВ (esp@cenet) и ВОИС, обеспечивая выход по гиперссылкам на оригиналы найденных патентных документов.

Либерализация международной торговли обостряет конкуренцию, благодаря чему привлекательность товаров включается в число их главных технико-экономических показателей. Эстетические свойства товаров и услуг непосредственно воздействуют на их сбыт, а, значит, и на конечный успех предпринимательской деятельности. Поэтому в состав основных направлений работы ИНИЦ входит также информирование своих потребителей о создаваемых в мире промышленных образцах.

Выпускаемое ИНИЦ издание «Промышленные образцы зарубежных стран» содержит информацию о промышленных образцах, зарегистрированных в Австралии, Австрии, Великобритании, Германии, Дании, Испании, Колумбии, Норвегии, США, Финляндии, Франции, Швейцарии и Швеции. Каждая публикация включает изображение промышленного образца, его название, регистрационный номер и другие библиографические данные. Информация в издании систематизирована по классам Международной классификации промышленных образцов (МКПО).

Это издание ИНИЦ позволяет нашим потребителям получать текущую информацию о внешнем виде разрабатываемых в мире изделий по интересующей их тематике. Причем раньше, чем такие изделия поступят на рынок.

Наряду с этим осуществляется ряд традиционных услуг, включая перевод описаний изобретений и технической документации, копирование описаний отечественных и зарубежных изобретений и др.

В странах с богатой историей правовой охраны интеллектуальной собственности уже мало кого удивит практика использования патентной информации предпринимателями, экономистами и политиками при решении масштабных стратегических задач инновационного развития своих государств. И это закономерно, поскольку давно установлена прямая связь между интенсивностью патентования изобретений и уровнем экономического развития страны, структурой взаимного зарубежного патентования и ее экспортно-импортной политикой, уровнем изобретательской активности в определенной предметной области и перспективностью соответствующего научно-технического направления и т.д. К тому же, изучение патентов позволяет предпринимателям раскрыть потенциальные возможности не только продвижения на рынок новой продукции, но и прибыльной передачи своих технологий без нанесения ущерба собственному предпринимательству.

Поэтому ИНИЦ «Патент», продолжая традиции своего предшественника ВНИИПИ, стремится обогащать свою работу аналитической составляющей. Не ограничиваясь текущей информационной деятельностью, ИНИЦ осуществляет подготовку изданий, ставших важными источниками для проведения различных аналитических исследований.

Дважды в год в ИНИЦ выходит издание «Приоритетные направления развития науки и технологий и перспективные изобретения». Оно содержит аналитический обзор приоритетных направлений научно-технического развития в сопровождении соответствующих описаний изобретений, отобранных специалистами ФИПС. В издании представлена информация о наиболее перспективных изобретениях, зарегистрированных в России в истекшем году. В аналитическом обзоре эти изобретения рассматриваются с точки зрения их соответствия приоритетным направлениям развития науки и современных технологий.

Регулярно выпускаемое ИНИЦ «Ежегодное патентное обозрение» включает сведения о российских изобретениях и полезных моделях с 1993 г. по настоящее время. В нем, в частности, представлена динамика распределения охраняемых документов Российской Федерации по странам и регионам России, по годам подачи заявок и странам конвенционного приоритета, по 8 разделам МПК, а также перечень ведущих авторов, заявителей и патентовладельцев. Издание выпускается в журнальном варианте и на дисках CD-R. Причем машиночитаемая версия содержит более детальную информацию. Тематические распределения приводятся здесь с точностью до группы МПК, подробнее представлена рейтинговая информация о заявителях и авторах изобретений.

Ежемесячно на бумажном носителе и на дискете выходит сборник «Патентное дело», который содержит развернутые русскоязычные рефераты по материалам специальных зарубежных и российских изданий в области интеллектуальной собственности. Публикации сборника систематизированы по следующим тематическим разделам:

- Общие вопросы правовой охраны интеллектуальной собственности.
- Охрана результатов интеллектуальной деятельности.
- Охрана средств индивидуализации юридических лиц, товаров и услуг.
- Охрана авторских и смежных прав.
- Пресечение недобросовестной конкуренции и монополистической деятельности.
- Процедуры предоставления и оспаривания правовой охраны.
- Переработка и использование информации об интеллектуальной собственности.
- Управление активами интеллектуальной собственности.
- Деятельность национальных, региональных, международных ведомств и организаций в области охраны прав интеллектуальной собственности.

Ввиду труднодоступности иноязычных оригиналов и благодаря содержательности подготавливаемых в ИНИЦ русскоязычных рефератов это издание пользуется у потребителей неизменной популярностью.

Начиная с 2000 г., ИНИЦ ежеквартально выпускает научно-практический журнал «Патентная информация сегодня». В нем освещаются важнейшие проблемы информационного обеспечения правовой охраны объектов интеллектуальной собственности, относящихся к научно-технической сфере, и смежные с этой проблематикой вопросы. Тематика журнала включает:

- общие вопросы патентно-информационной деятельности; информация и право;
- нанотехнологии;
- документальные источники патентной информации;
- современные средства доступа к патентной информации; информационные ресурсы интернета;
- патентно-информационный поиск;
- патентно-информационный анализ; информация и управление предпринимательством;
- опыт патентно-информационной деятельности;
- сообщения о конференциях, выставках, семинарах, включая последние новости с сайтов патентных ведомств;
- сведения о новых изданиях по патентному делу и патентной информации.

Наконец, с целью научно-методической поддержки деятельности патентно-лицензионных и информационных подразделений предприятий и организаций страны ИНИЦ уделяет большое внимание регулярному изданию соответствующих нормативных, нормативно-методических, научно-методических и справочных материалов. Только на первую половину 2008 года объявлена публикация 34 новых изданий по этой тематике. Авторами ежегодно публикуемых в ИНИЦ многочисленных трудов являются ведущие специалисты страны по широкому кругу вопросов, касающихся создания, правовой охраны и коммерциализации инновационных достижений.

Благодаря всей этой информационно-аналитической и просветительской деятельности ИНИЦ стал важным звеном в национальной системе правовой охраны интеллектуальной собственности. Опираясь на приобретенный 10-летний опыт, коллектив Информационно-издательского центра вносит свой вклад в реализацию намечаемых в стране грандиозных инновационных проектов.