

В Республике Беларусь необходимы довольно радикальные реформы для внедрения механизма реализации ГЧП в инновационной сфере. К первоочередным мерам государства по становлению ГЧП в инновационной сфере следует отнести нормативно-правовое обеспечение, софинансирование и косвенное (налоговая и тарифная политика) финансирование инновационной деятельности, организационно-институциональную поддержку (стимулирование кооперационных связей, становление системы технологического прогнозирования, учреждение инвестиционных фондов, включая венчурные), инвестиции в инновационную инфраструктуру и образование, а также развитие инновационных кластеров, которые формируются в таких секторах «новой экономики», как информационные технологии, биотехнологии, новые материалы (нанотехнологии).

Литература:

1 Public/private partnerships for innovation: policy rationale, trends and issues [Electronic resource] / OECD, 10–12 December 2002. - Mode of access: [http:// http://www.oecd.org/home](http://www.oecd.org/home). – Date of access: 07.10.2010.

2. Государственно-частное партнерство в научно-инновационной сфере / под. ред. А.К. Казанцева. – М.: ИНФРА-М, 2010. – 330 с.

*М.А. Данилова, м-р экон. наук
УО «Барановичский государственный университет»
(Республика Беларусь, Барановичи)*

УПРАВЛЕНИЕ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТЬЮ В УСЛОВИЯХ ЗАРУБЕЖНОГО ПАТЕНТОВАНИЯ

Инновационный путь развития экономики страны требует вывода отечественных производителей на мировые рынки посредством зарубежного патентования. Перед отечественными обладателями объектов интеллектуальной собственности в рамках зарубежного патентования возникает задача, решение которой предопределяет эффективность использования интеллектуальных результатов, это: извлечение максимума преимуществ из собственных результатов интеллектуальной деятельности с учетом сокращения расходов.

Одним из направлений решения данной задачи выступает рационализация зарубежного патентования, которая предполагает изучение преимуществ некоторых международных соглашений, участницей которых является Республика Беларусь.

Снижения затрат или переноса выплат на следующий финансовый год по процедуре патентования объектов промышленной собственности можно добиться, используя, предоставляемую Парижской конвенцией по охране промышленной собственности, подписанной в 1883 году, допустимость отсрочки подачи заявок: 6-месячной для товарных знаков и промышленных образцов и 12-месячной для изобретений. В данном случае работает одно из основных положений конвенции – право приоритета. Право приоритета означает, что при условии подачи заявки на получение охраны объекта промышленной собственности в одной из стран-членов заявителю предоставляется возможность в течение определенного периода (12 месяцев для изобретений, 6 месяцев для промышленных образцов и товарных знаков) испрашивать охрану во всех других странах Парижской конвенции. От заявителя, таким образом, не требуется подавать одновременно заявки во все страны, в которых предполагается получить охранные документы. В его распоряжении имеется от 6 до 12 месяцев, чтобы провести маркетинговые исследования и определить страны патентования [1]

Другими словами, если белорусский изобретатель подал заявку на промышленный образец в Национальный центр интеллектуальной собственности 1 марта 2010 года, а затем в течение 6 месяцев подал ту же заявку в патентное ведомство другой страны-члена Парижского союза, то приоритет по этой заявке будет таким же, как если бы она была подана в это ведомство 1 марта 2010 года. При этом любая заявка, поданная на то же изобретение третьим лицом в течение приоритетного периода, не опорочит новизну и изобретательский уровень заявленного решения. Таким образом, заявитель, желающий получить охрану в нескольких странах, может использовать время, предоставляемое правом приоритета, для принятия решений о целесообразности защиты своих интересов в других странах.

При осуществлении международной регистрации товарных знаков заслуживают изучения преимущества подачи заявок согласно Мадридскому соглашению о международной регистрации знаков.

Для получения охраны по процедуре международной регистрации заявителю необходимо соблюсти формальные требования Международного бюро Всемирной организации интеллектуальной собственности, уплатить пошлину один раз и получить охрану на двадцать лет. До международной регистрации товарный знак должен быть зарегистрирован в национальном ведомстве. Перед подачей заявки в Международное бюро Национальный центр интеллектуальной собственности проверяет и удостоверяет, что знак внесен в национальный реестр товарных знаков на имя заявителя и что товары и(или) услуги, перечисленные в международной заявке, соответствуют национальной регистрации.

Международная регистрация имеет действие только в тех странах, которые указаны в заявке, представленной на официальном бланке, предписанном Инструкцией к Мадридскому соглашению. Товарному знаку, который был предметом международной регистрации, предоставляется такая же охрана, как если бы он был заявлен непосредственно в этих странах. Мадридская система исключает ряд дорогостоящих формальностей, а именно, представление копий сертификатов юридического лица и полномочий поверенных [1].

Снизить расходы можно, также учитывая географический (геополитический) фактор, подавая заявки только в страны с низким уровнем охраны прав на объекты промышленной собственности. Таким образом, Мадридское соглашение о международной регистрации знаков позволяет не только уменьшить затраты времени и средств заявителя на получение охраны его товарного знака, но и автоматически получить защиту знака во всех странах, присоединившихся к Соглашению, путем международной регистрации знака, признанного таковым национальным ведомством.

Международную регистрацию Республика Беларусь может осуществлять и по процедуре Договора и патентной кооперации (Patent Cooperation Treaty (PCT)), а также использовать региональный механизм Евразийской патентной конвенции, которые, однако, требуют больших затрат на регистрацию.

Какую выбрать стратегию международного патентования решается индивидуально в каждом конкретном случае. Анализ преимуществ зарубежного патентования не исключает необходимости установления целесообразности защиты объектов промышленной

собственности за рубежом, ознакомления со спецификой существующих процедур зарубежного патентования, а также учета таких факторов, как страны патентования и их количество, степень сложности изобретения, наличие конкурентов на соответствующем зарубежном рынке, необходимость скорейшего получения правовой охраны, предписывание представительства патентного поверенного, сроки делопроизводства по заявке и возможность глубокой коммерческой проработки запатентованных объектов, а также экономическая и иная ситуация в странах патентования.

Литература:

1. Всемирная организация интеллектуальной собственности [Электронный ресурс] / Режим доступа: <http://www.wipo.int/ru>. – Дата доступа: 21.01.2011.

А.А. Дерюшев, канд. тех. наук, доцент

*УО «Белорусский государственный экономический университет»
(Республика Беларусь, Минск)*

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СТЕРЕОИЗОБРАЖЕНИЙ В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ

Наличие у преподавателя возможностей демонстрации изучаемых объектов в трехмерном виде придало бы занятиям гораздо большую наглядность, упростило бы процесс усвоения студентами новой информации при повышении степени заинтересованности студентов. Однако в настоящий момент учебные заведения не располагают специализированной техникой для отображения трехмерных объектов.

Приведем результаты обзора существующих технологий 3D визуализации, выбор и практическое развитие методов отображения трехмерной информации с максимальным использованием имеющейся техники.

Все множество существующих технологий 3D визуализации можно разбить на две большие группы:

– технологии, базирующиеся на создании в объеме пространства действительного изображения;