

УДК 347.77.02

## **К ВОПРОСУ ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ В УНИВЕРСИТЕТЕ**

Тоток И.В., инженер по патентной и изобретательской работе научно-инновационного управления

Григашкина С.И., к.э.н., доцент, начальник научно-инновационного управления

Костенюк А.И., научный сотрудник научно-инновационного управления

Шадрина Ю.И., научный сотрудник научно-инновационного управления

Кузбасский Государственный Технический Университет имени Т.Ф. Горбачева

В современных условиях развития проблема становления рынка интеллектуальной собственности является важным аспектом. По данным статистики Роспатента за 2017 год видно, что только в отношении 53 (2,5%) из 2145 обеспеченных правовой охраной результатов интеллектуальной деятельности (РИД) права были вовлечены в экономический и гражданско-правовой оборот. То есть были заключены или лицензионные договоры, или договоры об отчуждении права. Стоимость прав на РИД, поставленных на бухгалтерский учет организаций в качестве нематериальных активов, составила всего лишь 843 млн рублей — это 0,6% суммы средств, затраченных государством на научно-исследовательские и опытно-конструкторские разработки, в рамках которых эти результаты получены. [1]

Имеет место факт, что на обеспечение правовой охраной результатов интеллектуальной деятельности средства затрачены, а экономической выгоды практически нет. Интеллектуальная собственность в нашей стране не находит должного распространения как нематериальный актив. Ввиду этого особую актуальность приобретает вопрос наиболее эффективного использования и реализации научно-технических достижений, что непосредственно связано с развитием рынка интеллектуальной собственности.

По своей природе результаты интеллектуальной деятельности, выраженные, например, в патенте — это инструмент рынка, способ монополизировать техническое новшество, чтобы увеличить прибыль. Ведущую роль в области создания объектов интеллектуальной собственности отводят университету, как одному их обладающих наибольшим научным потенциалом. [2] В настоящее время, так сложилось, что в наших российских вузах патенты используют для подтверждения научной состоятельности, в основном аспиранты и преподаватели. Получается, если Роспатент, проверяя разработку, принял положительное решение о ее патентоспособности, значит подтвержден факт создания нового технического решения, и как следствие - научной состоятельности автора. При этом, чаще всего, изобретатель полагает, что если он создал новую разработку, то покупатели патента придут к нему сами. Но как показывает практика, такая система не работает, поэтому патент останется просто красивой бумагой на стене в рамке.

Одной из причин неэффективного управления результатами интеллектуальной деятельности российскими вузами является отсутствие

опыта преобразования научно-технического потенциала в коммерческий результат.

В целях обеспечения эффективного управления правами на результаты интеллектуальной деятельности рекомендуется обеспечивать постоянное наличие наиболее полной информации о рынках, на которых она функционирует, о перспективных направлениях развития и исходя из этого принимать решение о создании интеллектуальной собственности. Во многих университетах уже существует такая практика: сначала оценивается коммерческий потенциал разработки, и если он достаточно высокий, то изобретение патентуется университетом, в иных случаях можно отдать право на получение патента изобретателю. [4]

Основными направлениями анализа рынка и специфики деятельности могут быть следующие: исследование рынка поставщиков и потребителей продукции, работ, услуг, деятельности различных компаний с целью определения существующего спроса и предложения на продукцию, работы, услуги, перспективных направлений проведения научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ (НИОКР) с учетом особенностей деятельности вуза, с целью определения перспектив коммерциализации РИД, а также повышения результативности НИОКР; проведение патентных исследований, при необходимости построение патентных ландшафтов для определения тенденций патентования, стратегий охраны РИД, углубленного технического анализа РИД в области технологических приоритетов.

Для устранения причин неэффективного управления результатами интеллектуальной деятельности в вузе предлагается решить ряд проблем, таких как:

1. Незаинтересованность авторов, разработчиков и государственных заказчиков в вовлечении прав на результаты интеллектуальной деятельности в экономический оборот. [3] Необходимо обеспечить материальное и нематериальное стимулирование изобретательской активности работников, за участие в деятельности по созданию РИД и коммерциализации прав на РИД, путем определения условий и порядка предоставления материального вознаграждения работникам, минимальных ставок вознаграждения и порядка его расчета в зависимости от уровня полезности РИД для вуза и его специфики, вклада работника в их создание и положительных эффектов в том числе в части получаемых доходов, снижения издержек, которые достигаются путем использования РИД. [4]

2. Отсутствие системы трансфера технологий. [3] Для этого необходимо наличие в штате организации, исследовательского центра, предприятия специалистов с соответствующими компетенциями в сфере интеллектуальной собственности. И это не только юристы, вооруженные положениями Гражданского кодекса, но и маркетологи, способные оценить потребности рынка в необходимых технических решениях, и технологические брокеры — специалисты по трансферу технологий. Это и патентоведы, специализирующиеся в той области, разработки в которой ведет организация, специалисты по управлению интеллектуальной собственностью,

нематериальными активами — те самые стратеги, способные в то же время оценивать экономическую сторону РИД, в первую очередь защищенных патентами. [1]

3. Низкая эффективность существующих инструментов по введению прав на РИД в экономический оборот. [4] Для повышения эффективности необходимо разработать локальные нормативные акты вуза, содержащие в том числе порядок расчета вознаграждения за вклад работника в создание и (или) управление интеллектуальной собственностью, при принятии вузом решения о стимулировании работников с учетом полученных доходов или экономии от использования РИД, а также порядок нематериального стимулирования работников, отличившихся в сфере создания и (или) управления интеллектуальной собственностью в том числе в части содействия в участии в научно-практических мероприятиях (круглых столах, конференциях), представления к награждению. [4]

4. Недостаточность квалифицированных специалистов в области коммерциализации прав на РИД. [3] Рекомендуется сформировать систему непрерывного обучения работников Организации, включая руководящих работников. Система обучения может предусматривать долгосрочное взаимодействие с высшими учебными заведениями в области учебной и научной деятельности в указанных вопросах, а также обучение по программам и курсам переподготовки и повышения квалификации в сфере интеллектуальной собственности по профильным программам для различных категорий. [4]

Таким образом, процесс формирования политики интеллектуальной собственности вуза – это долгосрочная процедура и нужно понимать, что процесс передачи патентов в сферу производства является трудоемким, длительным, требующим специальных знаний и совместной работы изобретателей с командой специалистов, доказывающих потенциальным покупателям интеллектуальной собственности ее истинную рыночную стоимость и прибыльность.

### Список литературы

1. Годовой отчет 2020. Роспатент. [Электронный ресурс]. URL: <https://rospatent.gov.ru/content/uploadfiles/otchet-2020-ru.pdf>.
2. Формирование интеллектуальной собственности в университете/ Ю.И., Шадрина, А.И. Костенюк, И.В. Тоток //Сборник материалов XII Всероссийской научно-практической конференции. - Кемерово: КузГТУ, 2020 г.
3. Годовой отчет 2020. Роспатент. Презентация. Задачи в сфере интеллектуальной собственности на 2020 год: повышение патентной активности, цифровой Роспатент, коммерциализация ИС. [Электронный ресурс]. URL: <https://rospatent.gov.ru/content/uploadfiles/presentations/zadachi-rp-2020.pdf>
4. Рекомендации по управлению правами на результаты интеллектуальной деятельности в организациях (утв. Министерством экономического развития РФ 3 октября 2017 г.). [Электронный ресурс]. URL: <https://www.garant.ru/products/ipo/prime/doc/71692562/>