

УДК: 334, 338

**ПЕЧЕНОВА Елизавета Витальевна**, студентка гр. МЭ2-9,  
факультет «Международные экономические отношения»,  
ФГОБУ ВО «Финансовый университет при Правительстве  
Российской Федерации», Москва (E-mail: liza-pechenova@yandex.ru)

*Научный руководитель – Куприянова Л.М., к.э.н., доц., доцент  
Департамента учета и аудита, заместитель заведующего кафедрой  
«Экономика интеллектуальной собственности» ФГОБУ ВО «Финансовый  
университет при Правительстве Российской Федерации»*

## **СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ РЕГУЛИРОВАНИЯ КОММЕРЦИАЛИЗАЦИИ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ**

### **Аннотация**

**Актуальность.** Уровень развития науки и техники – один из важнейших аспектов устойчивого развития современной экономики.

**Предмет/тема.** Рассматриваются условия коммерциализации объектов интеллектуальной собственности (ОИС) и роста ее эффективности.

**Цели/задачи.** Проанализировать текущий механизм коммерциализации ОИС и предложить методы повышения его эффективности. Выработать меры стимулирования и поддержки развития инновационной сферы в РФ.

**Методология.** Выполнение поставленных задач основывается на методах экономического анализа, прогнозирования и экспертных оценок.

**Результаты/Выводы.** Определены основные проблемы коммерциализации ОИС в России и сформулированы предложения по совершенствованию ее регулирования.

**Ключевые слова:** коммерциализация интеллектуальной собственности, инновационный процесс, объект интеллектуальной собственности, утечка умов, наукоемкая продукция, патент, законодательство.

**JEL classification:** O32

**Elizaveta V. Pechenova**, 2<sup>nd</sup>-year undergraduate student, Faculty of International Economic Relations, Financial University under the Government of the Russian Federation, Moscow (E-mail: liza-pechenova@yandex.ru)

## **IMPROVEMENT OF THE REGULATIONS OF INTELLECTUAL PROPERTY COMMERCIALIZATION <sup>1</sup>**

### **Abstract**

---

<sup>1</sup> *Supervisor: Lyudmila M. Kupriyanova*, PhD in Economics, Associate Professor, Department of Accounting and Audit, Deputy Head of the Department of Economics of Intellectual Property, Financial University under the Government of the Russian Federation, Moscow (E-mail: kuprianovalm@yandex.ru)

**Relevance** The level of development of science and technology arrives as one of the most important aspects of sustainable development.

**Subject** The present paper deals with the conditions for the effectiveness of the commercialization of the intellectual property objects.

**Objectives** The main goal of the research was to analyze the current mechanism of commercialization of intellectual property objects and suggest methods to improve its effectiveness as well as to develop measures to stimulate and support the development of innovation in the Russian Federation.

**Methodology** The fulfillment of the assigned tasks is based on the methods of economic analysis, forecasting and expert assessments.

**Conclusions** The main problems of commercialization of intellectual property in Russia are defined and proposals for regulation improvement are formulated.

**Keywords:** *commercialization of intellectual property, innovation process, intellectual property, brain drain, high-tech products, patent, law.*

**JEL classification:** *O32 - Management of Technological Innovation and R&D / Управление технологическими инновациями и разработками*

Проблема совершенствования механизма коммерческой реализации объектов интеллектуальной собственности (ОИС) - одна из наиболее важных аспектов экономического развития. От уровня развития науки и техники напрямую зависит потенциал экономического роста любой страны. Без каких-либо элементов изобретательства и новаторства невозможен был бы технический прогресс и развитие производительных сил. С повышением уровня информатизации общества значимость интеллектуальной составляющей производственных ресурсов существенно возросла. В настоящее время особую актуальность приобретает вопрос наиболее эффективного регулирования использования и реализации результатов научно-технической деятельности.

Существующую нормативную базу, которая регулирует ИС, необходимо развивать и постоянно совершенствовать. ГК РФ - это ключевой государственный акт, положения которого наиболее полно объясняют суть представленной данной категории. В соответствии с содержанием ст. ст. 128, 1225 ГК РФ, понятие "интеллектуальная собственность" (ИС) означает «охраняемые результаты интеллектуальной деятельности и приравненные к ним средства индивидуализации товаров, работ, услуг и предприятий» [1]. Гармонизацию национальных законодательств и улучшение регулирование и охраны ИС во всем мире осуществляет Всемирная организация интеллектуальной собственности (ВОИС), участником которой является РФ.

Обладание ИС не влечет за собой экономической выгоды. Необходима коммерциализация ИС - реализация результатов научно-технической деятельности, закрепленных в виде ОИС, с целью получения прибыли.

К основным способам коммерциализации ИС относятся: 1) выход на рынок через внедрения результатов ИС в производство; 2) передача прав на объект ИС; 3) создание совместного производства. В рамках этих схем, основными формами коммерциализации результатов ИС являются

заключение лицензионных договоров, франчайзинг, лизинг, инжиниринг, промышленная кооперация и передача технологий в рамках совместных предприятий, техническая помощь.

Условием эффективности механизма коммерциализации ОИС и в целом результатов интеллектуальной деятельности является обеспечение непрерывного процесса продвижения интеллектуального продукта по всему инновационному циклу: фундаментальные исследования (генерация инновационных идей) - НИР - НИОКР - опытное производство - инвестор - серийное производство - продвижение товара - рынок - покупатель - генерация традиций [2]. Эффективность коммерциализации ИС и величину прибыли, получаемой от коммерциализации ОИС можно косвенно определить следующими экономическими показателями: доля затрат на НИР и НИОКР на душу населения; численность научных кадров на 1000 человек трудовых ресурсов; патентная динамика.

Российской экономике присущи конкурентные преимущества, формирующие научно-технический потенциал в инновационной сфере: достаточно высокий образовательный уровень населения, дешевизна рабочей силы в сочетании с высоким уровнем ее квалификации, богатый природно-ресурсный потенциал. Так, например, в последнем опубликованном рейтинге стран по уровню образования Россия в 2013 г. занимает 32-е место из 187 стран [4].

В глобальном исследовании международной бизнес-школы INSEAD и сопровождающему его рейтингу стран мира по показателю развития инноваций Россия в 2016 г. заняла 43-е место из 128 стран [3]. По мнению авторов исследования, успешность экономики связана как с наличием инновационного потенциала, так и условий для его воплощения. По числу ученых Россия занимает одно из первых мест в мире - потенциал рынка ИС огромен.

Однако при этом доля нашей наукоемкой продукции на мировом рынке результатов интеллектуальной деятельности составляет меньше 1%, т.е. мы занимаем одно из последних мест.

В качестве угрозы сохранения интеллектуального потенциала воспринимается проблема интеллектуальной миграции обладателей ИС («утечка умов»), и самой ИС («утечка идей»), что уже связано с неэффективной системой правовой охраны и защиты ИС в нашей стране.

В апреле 2017 года в Москве состоялся Биржевой Форум. На форуме президент и председатель правления Сбербанка Герман Греф назвал «ключую проволоку» условием роста интеллектуальной экономики. Глава Сбербанка добавил, что интеллектуальная экономика характерна тем, что «ничего собирать даже в чемодан не надо», просто «сел, пересек границу». В качестве примера он привел авиаконструктора Игоря Сикорского, который эмигрировал в США, где основал авиационную фирму Sikorsky Aero Engineering Corporation [5].

Доля коммерциализации ИС в России ничтожно мала и составляла от числа действующих патентов в 2000-2016 годах не более 2 процентов. Результаты научно-технической деятельности и права на них в основной своей массе не доводятся до стадии коммерциализации. Рынок ОИС в России развит недостаточно. В отечественной судебной практике не так много прецедентов наказания за незаконное использование чужих авторских прав. Именно высокие риски возврата инвестиций и тормозят процесс коммерциализации ИС.

В целях совершенствования механизмов регулирования коммерциализации ОИС необходимо:

- обеспечить непрерывность цепи «наука - производство», организовывать новые формы хозяйствования в инновационной сфере, объединяющих науку и производство - технопарки, технополисы, и т.д.
- повысить престиж и доходность интеллектуального труда, в первую очередь занятых в бюджетной сфере работников науки, путем повышения спроса на инновационные научные идеи и разработки, сближения уровня жизни и условий труда отечественных и зарубежных ученых.
- поддерживать и стимулировать развитие интеллектуального потенциала общества путем поощрения интеллектуального творческого труда (целевое финансирование, создание фондов целевой поддержки, организация работ по госзаказам)
- интегрировать отечественные и европейские стандарты и методики определения стоимости прав ИС

#### **Список источников:**

1. Гражданский кодекс Российской Федерации (Ч IV) от 18 декабря 2006 г. №230-ФЗ (ред. от 12.03.2014г. №35-ФЗ)
2. Куприянова Л.М. Актуальные проблемы коммерциализации наукоемких технологий. Экономика. Бизнес. Банки. 2017. № 1 (18). С. 52-64.
3. Новрузлу С.А.О., Куприянова Л.М. Сущность и цели анализа коммерциализации интеллектуальной собственности. В сборнике: Проект для России Сборник статей участников VII Международного научного студенческого конгресса: электронный ресурс. Научный руководитель: В.И. Бариленко, Ответственные редакторы: О.В. Каримова, А.П. Бувич. 2016. С. 879-882.
4. Нигматуллина Л.Г. Проблемы эффективности коммерциализации интеллектуальной собственности в России// Современные тенденции таможенной политики евразийского экономического союза. / Под ред. И.Т. Насретдинова. - М.: «Русайнс», 2016. – С. 34-45.
5. Индекс уровня образования в странах мира URL: <http://hdr.undp.org/> (дата обращения: 26.03.2017).
6. Глобальный индекс инноваций URL: <https://www.globalinnovationindex.org/gii-2016-report#> (дата обращения: 26.03.2017).
7. Биржевой Форум 2017 URL: <http://forum2017.moex.com/> (дата обращения: 05.04.2017).

8. Куприянова Л.М., Басова А.Г. Развитие евразийского и национального рынков интеллектуальной собственности. Экономика. Бизнес. Банки. 2017. № 1 (18). С. 121-130.

9. Куприянова Л.М., Усманова Т.Х. Особенности экономики интеллектуальной собственности. Международный научный журнал «Экономика. Бизнес. Банки.» Изд-во: «РИМ Университет». 2016. № 3 (16). С. 81-94.

#### **References:**

Civil code of the Russian Federation (Part IV) [Grazhdanskiy kodeks Rossiyskoy Federatsii (Ch IV)] 18 dekabrya 2006 #230-FZ (red. 12.03.2014 #35-FZ)

Kupriyanova (2017) - Kupriyanova L.M. Actual problems of the commercialization of science-intensive technologies [Aktual'nye problemy kommercializatsii naukoemkih tekhnologij]. International scientific journal. Economy. Business. Banks. [Mezhdunarodnyj nauchnyj zhurnal «EHkonomika. Biznes. Banki.» Izd-vo: «RIM Universitet»] 2017. No. 1 (18). Pp. 52-64.

Novruzlu S.A.O., Kupriyanova L.M. The essence and purpose of the analysis of the commercialization of intellectual property. [Suschnost i tseli analiza kommercializatsii intellektualnoy sobstvennosti.] In the collection: a Project for Russia, the Collection of articles of participants of the VII International scientific student Congress: Internet resource. [V sbornike: Proekt dlya Rossii Sbornik statey uchastnikov VII Mezhdunarodnogo nauchnogo studencheskogo kongressa: elektronnyiy resurs.] Supervisor: V. I. Barilenko, Responsible editors: O. V. Karamova, A. P. Buevich 2016. S. 879-882.

Nigmatullina L.G. Problems of efficiency of commercialization of intellectual property in Russia [Problemyi effektivnosti kommercializatsii intellektualnoy sobstvennosti v Rossii]// Modern trends in customs policy of the Eurasian economic Union [Sovremennyye tendentsii tamozhennoy politiki evraziyskogo ekonomicheskogo soyuza] / Under the editorship of I. T. Nasretdinova. - M.: «Rusayns», 2016. – S. 34-45.

Education index [Indeks urovnya obrazovaniya v stranah mira] URL: <http://hdr.undp.org/> (accessed: 26.03.2017).

The global innovation index [Globalnyiy indeks innovatsiy] URL: <https://www.globalinnovationindex.org/gii-2016-report#> (date accessed: 26.03.2017).

Exchange Forum 2017 [Birzhevoy Forum 2017] URL: <http://forum2017.moex.com/> (accessed: 05.04.2017).

Kupriyanova, Basova (2017) - Kupriyanova L.M., Basova A.G. Development of the Eurasian and national markets for intellectual property. [Razvitie evraziyskogo i nacional'nogo rynkov intellektual'noj sobstvennosti.] International scientific journal "Economy. Business. Banks" Publishing house:"RIM University" [Mezhdunarodnyj nauchnyj zhurnal «EHkonomika. Biznes. Banki» Izd-vo: «RIM Universitet»]. 2017. No. 1 (18). Pp. 121-130

Kupriyanova, Usmanova (2016) – Kupriyanova LM, Usmanova T.X. Features of the economy of intellectual property [Osobennosti ehkonomiki intellektual'noj sobstvennosti] International scientific journal "Economy. Business. Banks. Publishing house:"RIM University" [Mezhdunarodnyj nauchnyj zhurnal «EHkonomika. Biznes. Banki.» Izd-vo: «RIM Universitet»] 2016. № 3 (16). Pp. 81-94.