

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ ПО ОХРАНЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ БИОТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРЕДПРИЯТИЯ И ПРАВ НА НИХ

Айткужина Ж.А., Екшикеев Т.К.

*Санкт-Петербургский государственный химико-фармацевтический университет,
кафедра экономики и управления, г. Санкт-Петербург*

Ключевые слова: программа исследования, результаты интеллектуальной деятельности, патент, коммерческая тайна, конвенция.

Резюме: в этой статье рассмотрены возможности защиты РИД биотехнологического предприятия. Так как коммерчески ценная информация в биотехнологическом предприятии служит рядом возможностей, и введет к инновациям и нововведениям, тем самым имеет сильное значение для совершенства производства. Они должны храниться в тайне и иметь определенную защиту.

Resume: in this article, calculations of the possibility of protecting the results of the intellectual activity of a biotechnological enterprise. Since commercially valuable information in a biotech enterprise serves a number of opportunities, and will lead to innovation and innovation, thus has a strong meaning for production excellence. They must be kept secret and have some protection.

Актуальность. В настоящее время экономическое развитие государства определяется прежде всего интенсивностью и масштабностью инновационной деятельности, и модернизацией производственных мощностей. Развитие биотехнологии и расширение возможностей биотехнологического производства является приоритетом для многих развитых стран.

В настоящий момент без создания и использования результатов интеллектуальной деятельности (далее-РИД) развитие биотехнологического производства немислима и невозможно. Повсеместно РИД, которые способствуют развитию производственных сил и производственных отношений, достижению качественно новых экономических результатов, способных приносить доход, служить дальнейшему развитию научно-технического прогресса называются инновационными, а предприятия, на которых они внедряются и используются, называют инновационными предприятиями.

Цель: определить общие положения по охране результатов интеллектуальной деятельности биотехнологического предприятия и прав на них.

Задачи:

1. представить общие положения по охране результатов интеллектуальной деятельности биотехнологического предприятия и прав на них;
2. защита РИД с помощью получения патента, в режиме коммерческой тайны и использования законодательств РФ.

Поставленные задачи определяют структуру исследования.

Объектом исследования являются инновационные биотехнологические предприятия.

Предметом исследования – организационно-управленческие подходы по защите результатов интеллектуальной деятельности коллектива исполнителей.

Материал и методы. При выполнении задач исследования следует ориентироваться на правовые нормы и законодательства РФ, а также международные Конвенции по защите прав результатов интеллектуальной собственности.

Информацией для данного исследования является четвертая часть Гражданского Кодекса Российской Федерации, федеральные законы, как: от 25 декабря 2008 г. № 284-ФЗ «О передаче прав на единые технологии», от 30 декабря 2008 г. № 316-ФЗ «О патентных поверенных». Важное значение для охраны селекционных достижений имеют федеральные законы от 3 августа 1995 г. № 123-ФЗ «О племенном животноводстве», от 5 июля 1996 г. № 86-ФЗ «О государственном регулировании в области генно-инженерной деятельности», от 17 декабря 1997 г. № 149-ФЗ «О семеноводстве» и др.

Международные Конвенции по охране промышленной собственности (Париж, 20 марта 1883 г.), Договоре о патентной кооперации (Вашингтон, 19 июня 1970 г.), Договоре о патентном праве (PLT) (Женева, 2000 г.)², Соглашении об учреждении международной классификации промышленных образцов (Локарно, 1968 г.), Соглашении о международной патентной классификации (Страсбург, 1971 г.), Договоре о международном признании депонирования микроорганизмов для целей патентной процедуры (Будапешт, 1977 г.), Евразийской патентной конвенции (Москва, 9 сентября 1994 г.), а также двусторонних соглашений в области охраны промышленной собственности с Арменией (Москва, 25 июня 1993 г.), Украиной (Киев, 30 июня 1993 г.), Казахстаном (Москва, 28 марта 1994 г.), Азербайджаном (Москва, 18 июля 1994 г.), Беларусью (Минск, 20 июля 1994 г.); Узбекистаном (Ташкент, 27 июля 1995 г.), Киргизией (Бишкек, 13 октября 1995 г.) и др.

При освоении перечисленных дисциплин следует использовать следующие методы:

1. Изучение разнообразных источников информации (элементарный сбор информации);
2. Анализ полученных сведений (проверка на логичность, достоверность и актуальность);
3. Наблюдение (целенаправленное и внимательное восприятие изучаемого явления с последующим сбором информации).

Результаты и их обсуждение. Результаты интеллектуальной деятельности – это охраняемый правовой нематериальный коммерческий продукт. Права на объекты РИД можно закрепить двумя способами: с помощью оформления патента или путём охраны секретов производства (ноу-хау) в режиме коммерческой тайны.

Очевидным определяющим фактором использования патентования и в режиме коммерческой тайны в качестве методов защиты является эффективность законодательства о патентах и коммерческих тайнах. Жесткое законодательство, означающее, что производство может полагаться на защиту своих инноваций с помощью правовой защиты [1].

Качество информации имеет ряд характеристик, в нем заключается полезность и важность, точность и надежность, уместность, полнота информации.

При начальных процессах введения инноваций в производство коммерческая тайна, является неотъемлемой частью. Так как на начальных этапах не известна возможность экономической эффективности и преимущества перед конкурентами [2].

Для получения конкурентоспособное преимущество, предприятия должны постараться предоставить что-то уникальное. Если технология, которую будут внедрять, является внутренним открытием, и его нельзя подвергнуть обратному проектированию путем анализа продукта, первым делом может быть сохранение деталей в секрете. В этом случае пользуются юридическими принципами, защищающими коммерческую тайну. И если есть вероятность, что рано или поздно технология станет общедоступной, то рассматриваются другие методы защиты от подражателей, такие как патенты и другие методы из юридического инструментария, относящегося к интеллектуальной собственности (ИС), а также регулирующие органы. Режимы, относящиеся к предмету, например, лекарства или сельскохозяйственная продукция в биотехнологическом производстве [3].

В Российской Федерации основным правовым источником регулирования отношений, где объектом выступает РИД, является четвертая часть Гражданского Кодекса. Принятие РФ ГК был связан с теми определенными изменениями в экономической сфере, как развитие инноваций [4].

В четвертой части ГК РФ состоящая из 9 глав, включают в себя основные новеллы. В их число входит:

- определение правового режима коммерческих обозначений, секретов производства (ноу-хау);
- ужесточение ответственности за нарушение исключительных прав, в частности, закрепление возможности ликвидации юридического лица по требованию прокурора в случае неоднократного или грубого нарушения исключительных прав на результаты интеллектуальной деятельности и на средства индивидуализации;
- закрепление новых видов смежных прав, а именно смежных прав публикаторов, обнародовавших произведения, ставшие общественным достоянием, смежных прав на базы данных, не представляющих результата творческой деятельности;
- унификации норм о коллективном управлении авторскими и смежными правами, в том числе введение государственной аккредитации и наделение организаций, получивших такую аккредитацию, дополнительными правами; и многие другие [5].

Несмотря на то что четвертая часть носит объемную информацию по защите РИД, существуют так же другие федеральные законодательства и международные Конвенции, позволяющие юридически защитить и ответить на спорные моменты.

Выводы:

1. На начальных этапах внедрения инноваций, не имея уверенности в экономической эффективности и конкурентоспособности данных новшеств, использования режима коммерческой тайны в биотехнологическом предприятии, является важным первоначальным этапом для защиты интеллектуальной собственности.
2. Несмотря на то что существуют различные пути защиты прав интеллектуальной собственности 100 % гарантию защиты они дают.

В литературе часто встречается то, что в случае одновременной изобретательской деятельности первый изобретатель выберет патентование, тем самым ставя в невыгодное положение других. Но имея технологическое преимущества перед конкурентами, использования режима коммерческой тайны является лучшей мерой защиты РИД. Анализируя тем самым способы защиты РИД биотехнологических

предприятий, одним из вариантов комбинирования инструментов защиты, предоставляя наибольшую возможность безопасности ИС.

Литература

1. D. Crass, F. Garcia Valero, F. Pitton, and C. Rammer, “Protecting Innovation Through Patents and Trade Secrets: Evidence for Firms with a Single Innovation,” *Int. J. Econ. Bus.*, vol. 26, no. 1, pp. 117–156, 2019, doi:10.1080/13571516.2019.1553291.
2. Пескова Д.Р., Ахмедзянов Д.А. Развитие инновационной деятельности на основе применения механизма формирования коммерческой тайны // Национальные интересы: приоритеты и безопасность. 2013. №16. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/razvitie-innovatsionnoy-deyatelnosti-na-osnove-primeneniya-mehanizma-formirovaniya-kommercheskoy-tayny> (дата обращения: 22.02.2021).
3. G. J. Elman and J. Z. Zhang, *Intellectual Property Protection Strategies for Biotechnology Innovations*. INC, 2020.
doi: 10.1016/B978-0-12-815585-1.00016-4
4. Право интеллектуальной собственности. Том 1. Общие положения: учебник / Е.В. Бадулина и др. М.: Статут, 2017
5. Гражданский кодекс Российской Федерации (часть четвертая) от 18.12.2006 № 230-ФЗ (ред. от 23.05.2018) // СПС «КонсультантПлюс», 2018.