

Коммерциализация интеллектуальной собственности

УДК 330

JEL: 032,035

АЗАРОВА Алёна Олеговна

Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации, Ленинградский проспект, д. 49, Москва, 125993, Россия.

<https://orcid.org/0000-0003-4453-1877>

Азарова Алёна Олеговна, бакалавр экономики, Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации, факультет «Международные экономические отношения», Москва. E-mail: azarovaalenochka@yandex.ru

Научный руководитель: Куприянова Людмила Михайловна, кандидат экономических наук, доцент, департамент учета, анализа и аудита, Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации, Москва. E-mail: LKupriyanova@fa.ru

КОММЕРЦИАЛИЗАЦИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ

Аннотация

Предмет/тема. В статье проведен анализ коммерциализации интеллектуальной собственности в условиях цифровой экономики. Эти предметы собственности возникают в результате передвижения товаров и услуг. В результате развития института интеллектуальной собственности формируется цифровой рынок. По оценкам специалистов ресурсы интеллектуальной собственности считаются практически неограниченными для обеспечения роста экономики. Таким образом, представленная статья может являться источником теоретических и практических знаний в современной области реализации интеллектуальной собственности.

Цели/задачи. Исследовать пути коммерциализации интеллектуальной собственности, опираясь на современный опыт в условиях цифровой экономики. Задачами исследования являются: исследование места интеллектуальной собственности в данных процессах, анализ места креативных индустрий, исследование проблем коммерциализации интеллектуальной собственности, исследование возможности проецирования зарубежного опыта на российскую систему в условиях цифровой экономики.

Методология. Анализ научной литературы по заданной проблеме, а также практического отечественного опыта.

Вывод. В качестве ключевых выводов следует отметить, что одним из важнейших драйверов современной экономики является интеллектуальная собственность.

Ключевые слова: интеллектуальная собственность, цифровая экономика, коммерциализация, экономика, ВВП, продукция.

Commercialization of Intellectual Property

Alena O. Azarova, Bachelor of Economics, Faculty of International Economic Relations, Financial University under the Government of the Russian Federation, Moscow. E-mail: azarovaalenochka@yandex.ru

Scientific advisor: Lyudmila M. Kupriyanova, PhD in Economics, Associate Professor, Department of Accounting, Analysis and Audit, Financial University under the Government of the Russian Federation, Moscow. E-mail: LKupriyanova@fa.ru

COMMERCIALIZATION OF INTELLECTUAL PROPERTY IN DIGITAL ECONOMY

Abstract

Subject/Topic The article analyzes the commercialization of intellectual property in the digital economy. These items of property arise from the circulation of goods and services. As a result of the development of the institute of intellectual property, a digital market is being formed. According to experts, intellectual property resources are considered almost unlimited to ensure economic growth. Thus, the presented article can be a source of theoretical and practical knowledge in the modern field of intellectual property.

Goals/Objectives The purpose of this work is to explore the ways of commercialization of intellectual property, based on current experience in the digital economy. The objectives of the study are: the study of the place of intellectual property in these processes, the analysis of the place of creative industries, the study of the problems of commercialization of intellectual property, the study of the possibility of projecting foreign experience on the Russian system in a digital economy.

Methodology The research methodology is the analysis of the scientific literature on a given problem, as well as practical domestic experience.

Conclusions and Relevance We can conclude that one of the most important drivers of the modern economy is intellectual property.

Keywords: *intellectual property, digital economy, commercialization, economy, GDP, products.*

Как и в других странах мира, в России продолжается становление института интеллектуальной собственности. В основном речь идет о тех сферах экономики, где благодаря творческому потенциалу людей на рынке появляются цифровые технологии, программные решения и т. д. Для такого права собственности характерно наличие авторских или же патентных прав.

Креативные индустрии вносят совокупный вклад в мировой ВВП в объеме 3%. Только за последние несколько лет доля этих индустрий выросла в два раза [1,7]. В структуре российского ВВП на креативные индустрии приходится 0,5%. Со стороны государства и общества оказывается поддержка этих индустрий. Интеллектуальная собственность охватывает широкий спектр направлений деятельности, начиная от промышленного дизайна, заканчивая компьютерными системами. Новые отрасли продолжают развиваться и в дальнейшем, так как в России официально принята стратегия по выстраиванию цифровой экономики. Интеллектуальная собственность позволяет создавать продукты, которые востребованы среди потребителей [2,13].

Компьютерные программы, которые создаются в России, пользуются спросом даже у зарубежных пользователей. Показатели роста ВВП

напрямую зависят от того, каким образом используются плоды интеллектуальной деятельности. Коммерческие компании уже давно осознали, что интеллектуальная собственность — это их актив и преимущество перед конкурентами. Интеллектуальная собственность считается нематериальным активом. В основном она не фигурирует в отчетности компаний [3, 9]. Планируется, что институт интеллектуальной собственности к 2025 г. будет формировать до 70% трафика в цифровых сетях. Вместе с развитием цифровых технологий и интернета появилась проблема, связанная с нелегальным распространением контента (продукции компаний и частных лиц, которая принадлежит им на праве частной собственности). По данным за 2017 г., общие убытки от пиратства составили 70 млрд. руб. Поэтому развитие цифровых технологий и средств их защиты осуществляется практически параллельно. [4, 15]

Проблемами коммерциализации интеллектуальной собственности в условиях цифровой экономики названо несколько факторов. Во-первых, это отсутствие сформировавшейся культуры взаимодействия бизнеса с интеллектуальной собственностью [5, 20]. Это приводит к тому, что некоторые компании лишаются прав на свои разработки и технологии, не могут воздействовать на конкурентов, которые нарушают закон, поскольку привлечь к ответственности за пиратство довольно трудно. Более того, из-за отсутствия культуры работы бизнеса с предметами интеллектуальной собственности многие компании теряют инвестиции. Во-вторых, это низкая доля нематериальных активов в общей структуре активов коммерческих компаний. По данным на 2015 г., на нематериальные активы предприятий в России приходится лишь 1%. Чтобы изменить эту ситуацию, необходимо использовать специальные технологические решения и обеспечить для них правовую защиту. Рост нематериальных активов у российских компаний представляется возможным только при условии, что будет изменен режим налогообложения [6, с. 21]. В-третьих, это сама цифровая экономика. Цифровые технологии стали развиваться на базе института интеллектуального права. Чтобы обеспечить коммерческую прибыль компаний и использование ими интеллектуальной собственности, необходимо усовершенствовать механизмы правовой защиты, упростить процедуру заключения договора для выстраивания коммерческих отношений. [8, 24]

На сегодняшний день для заключения таких договоров нужны знания, деньги и т. д. Есть проблема во взаимоотношениях между авторами и соавторами произведений, проблема с установлением ограничений для использования произведений и их переработки. Из-за переработки материалов и предоставления к ним несанкционированного доступа трудно установить авторство. Споры между авторами, соавторами и потребителями продукции подлежат разрешению в суде. Как показывает практика, судебная система и действующее законодательство не могут

обеспечить полноценную защиту авторских и смежных прав. Также в последнее время на рынке стали использоваться цифровые стандарты в отношении объектов интеллектуального права. Эти стандарты используются для подготовки описания для них. Между тем, даже при наличии формальных описаний для объектов они не должны лишаться правовой защиты. [10, 11]

Россия не является первой страной, где активно начинают использоваться цифровые технологии. Поэтому для развития экономики в основном используются зарубежные стандарты. Это несет в себе дополнительные риски. При экспорте стандартов продолжается утечка “умов”. Российский рынок используется ими первоначально для того, чтобы приобрести опыт, необходимые знания для построения карьеры. Утечка “умов” происходит по причине того, что за рубежом созданы более подходящие условия для управления интеллектуальными продуктами. [12, 17]

На уровне законодательства зарубежных стран обеспечивается не только правовая защита интеллектуальной собственности, но и закреплены инструменты для извлечения коммерческой прибыли от владения такой собственностью. Государственная политика в области интеллектуальной собственности продолжит развиваться и это является очевидным фактом. Уже сегодня в России суд по интеллектуальным правам стал использовать блокчейн-сети. Через эту систему регулируется реестр правообладателей, а также разрешаются споры, связанные с авторскими и смежными правами. Это значит, что судебная система готова к переходу на работу с современными цифровыми технологиями.

Также в России при поддержке фонда “Сколково” реализуется проект для обеспечения эффективного взаимодействия на рынке интеллектуальной собственности. Также в России реализуется стратегия по выстраиванию цифровой модели экономики. Цифровой рынок в России уже в ближайшее время будет защищен при помощи специально разработанных сервисов правовой охраны. [18, 25]

Проект, который был разработан в “Сколково”, подходит для урегулирования проблем, связанных с авторскими правами. Со стороны Минобрнауки выработана политика в области интеллектуальной собственности для использования ее предметов университетами и НИИ. Минкультуры подписало с Минкомсвязи соглашение о сотрудничестве с целью обеспечения правовой защиты авторов контента, размещаемого в интернете. Очевидно, что вместе с реализацией этих идей рынок интеллектуальной собственности станет более защищенным, обеспечит прибыль для компаний-правообладателей. В рамках реализации стратегии по построению цифровой экономики также предлагается усовершенствовать законодательство, установить прозрачные и

действенные механизмы для регулирования оборота результатов интеллектуальной деятельности.

Роспатент до 2024 г. планирует стимулировать коммерческие компании и частных лиц к патентной активности. По данным на 2015 г., Россия по количеству выданных патентов отставала от развитых стран в 10-15 раз. Также перед Роспатентом поставлена задача по увеличению оборота прав в сфере интеллектуальной собственности. По данным на 2018 г., Россия находится на 46-м месте в мире по уровню инновационной активности. Несмотря на рост инвестиций в инновационную деятельность, результативность таких вложений только падает. Имеющиеся ресурсы для коммерциализации интеллектуальной собственности расходуются неэффективно. К 2024 г. планируется реализовать образовательные программы для специалистов в сфере защиты информации. Ежегодно планируется отправлять на обучение и переобучение не менее 5 тыс. специалистов. Дополнительной проблемой является низкий уровень вовлечения прав на РИД в гражданско-правовой и экономической оборот. Решить проблему можно только совершенствованием механизмов вовлечения. Роспатент должен разработать новую редакцию управления правами на РИД в коммерческих организациях. Минэкономразвития вместе с другими ведомствами должно выработать рекомендации для более эффективного управления правами на РИД и предложить средства для их индивидуализации. [20]

Для НИИ и университетов должна быть выработана политика в области использования и установления прав собственности. В России до настоящего времени не использовались практики для патентной аналитики. В 2020-2021 гг. планируется активное внедрение и использование таких практик. Во всех регионах России будут проведены соответствующие патентные исследования. На основе данных аналитики планируется разработать патентные ландшафты. Именно они в дальнейшем будут использоваться для оптимизации работы института патентования. Используя эти данные, государство может определять стратегии правовой защиты РИД. Однако до сих пор не решена проблема с правообладателями системы государственных услуг. Заказчиком такой системы выступило государство. Тем не менее, требования к стандартизации таких цифровых платформ до сих пор не определены. Поэтому должно быть выработано правовое регулирование для пользователей и обладателей платформы по предоставлению государственных услуг. [22]

Должны быть приняты законы о функционировании информационной инфраструктуры, а также определены инструменты для обеспечения информационной безопасности. К 2024 г. в России должна появиться система для осуществления трансферта РИД. Трансфер технологий будет осуществляться минимум через 35 центров. Все это позволит выйти на полноценную коммерциализацию РИД для образовательных учреждений и

НИИ. Вся продукция для рынка экспорта и сбыта будет маркироваться при помощи отечественных товарных знаков. Роспатент выступил инициатором изменений в гражданское законодательство. Организация потребовала усовершенствовать систему для обеспечения нормативно-правового регулирования в части охраны места происхождения товаров и иных географических указаний. В 2018 г. эти изменения в гражданском законодательстве вступили в силу. К настоящему времени обеспечено правовое регулирование НМПТ.

Географические названия, которые используются для указания географической принадлежности производимых предметов интеллектуальной собственности, теперь тоже находятся под охраной закона в соответствии со ст. 1225 ГК. Таким образом, можно говорить о том, что Россия лишь совершает первые шаги для коммерциализации интеллектуальной собственности. Основную работу по этому направлению планируется завершить к 2024 г.

Проведенная работа позволит обеспечить правовую защиту интеллектуальной собственности, совершать сделки по продаже товаров и выходить с ними на экспортный рынок, располагая для этого защитой со стороны государства. Пока же низкий уровень коммерциализации тормозит цифровая экономика, точнее, темпы ее развития. Коммерциализация интеллектуальной собственности позволит в целом укрепить конкурентоспособность страны. К 2024 г. владельцы авторских и смежных прав смогут стать полноценными участниками рынка, где будет происходить оборот прав на результаты интеллектуального труда. Параллельно с совершенствованием законодательной базы необходимо повышать грамотность представителей бизнеса в области прав интеллектуальной собственности. Также требуется стимулировать организации на создание предметов интеллектуальной собственности, использовать возможности цифровой среды для защиты прав авторов.

Список источников:

1. О стратегии научно-технологического развития Российской Федерации. Указ Президента от 01.12.2016 г. № 642. [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <http://www.kremlin.ru/acts/bank/41449>
2. Распоряжение Правительства РФ от 24.06.2017 г. № 1325-р «Об утверждении плана мероприятий по реализации Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации» // Справочная правовая система «КонсультантПлюс» [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <http://www.consultant.ru/document/cons>
3. Основные направления деятельности Правительства Российской Федерации на период до 2024 года (утв. Правительством РФ 29.09.2018) // Справочная правовая система «КонсультантПлюс» [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <http://www.consultant.ru/document/cons>
4. Прогноз долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2030 года // Справочная правовая

система «КонсультантПлюс» [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <http://www.consultant.ru/document/cons>

5. Горбачев (2015) – Горбачев Н.Н. Рынок интеллектуальной собственности в экономике знаний / Н. Н. Горбачев, Н. С. Мальченко, А. П. Якимахо // Открытое образование. 2015. № 2. С. 69—78.

6. Дудкина (2018) – Дудкина М. Н. Формирование стратегии управления интеллектуальной собственностью предприятия // Экономинфо. 2018. № 9. С. 24—27.

7. Карпова (2018) – Карпова Н.Н. Стратегия управления интеллектуальной собственностью в современных условиях // Инициативы XXI века. 2018. № 4. С. 33—38.

8. Право интеллектуальной собственности: актуальные проблемы: монография / Под общ. ред. Е. А. Моргуновой. М.: Норма: ИНФРА-М, 2017. 192 с.

9. Федулкин (2018) – Федулкин Д.П. Нормативно-правовое регулирование в сфере интеллектуальной собственности и его взаимосвязь с планами научно-технологического развития страны Д. П. Федулкин, В. Г. Зинов // Инновации. 2018. № 8 [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <http://www.maginnov.ru/ru/zhurnal/arhiv/2018/>

10. Frost (2015) - Frost R. The Mending Wall, in North of Boston. 2nd ed. NY., 2015.

11. Rifkin (2018) - Rifkin J. The Age of Access: The New Culture of Hypercapitalism where all of Life is a Paid-For Experience. 2018.

12. Войниканис, Якушев (2018) - Войниканис Е.А., Якушев М.В. Информация. Собственность. Интернет: Традиции и новеллы в современном праве. - М., 2018.

13. Джексон (2017) - Джексон Т. Intel Inside. История корпорации, совершившей технологическую революцию XX века. - М., 2017.

14. Дерендяев (2018) - Дерендяев В.Н. Разграничение понятий промышленная и интеллектуальная собственность как условие правильное идентификации объекта преступления в сфере авторских, смежных, изобретательских и патентных прав // Уголовно правовые и процессуальные проблемы отправления правосудия в современной России. Курск, 2018. С. 73

15. Коневский (2017) - Коневский Д.И. Гармонизация национального законодательства в области авторского права и смежных прав с новыми международными нормами // Интеллектуальная собственность. Авторское право и смежные права. № 3. М., 2017. С. 43.

16. Коршунов (2017) - Коршунов М.Н. Интеллектуальная собственность как объект правового регулирования: новейшие теории права интеллектуальной собственности // Россия, Конституция, достойная жизнь. Материалы научной конференции. М., 2017. С. 97-98

17. Кувшинкина (2018) - Кувшинкина А.Г. Охрана авторских прав в области международного частного права и ее соотношение с российским гражданским законодательством (сравнительно-правовой анализ). М., 2018. С. 37.

18. Мейер (2018) – Мейер Д.И. Русское гражданское право. Чтения, изданные по запискам слушателей 6-е изд., испр. и доп. СПб, 2018. С. 45-47; 59

19. Перван (2019) – Основные международные документы: тексты и комментарии. Автор: Перван М.М. М., 2019

20. Ситдикова (2017) – Ситдикова Р.И. К вопросу о понятии «интеллектуальная собственность» в свете нового законодательства об охране результатов интеллектуальной деятельности // Ученые записки Казанского государственного университета. Серия: Гуманитарные науки. Т. 149: Кн. 6. Казань, 2017. С. 125

21. Храповицкая (2018) - Храповицкая Н.С. Интеллектуальная собственность: теоретико-правовой анализ. Хабаровск, 2018. С. 11-13

22. Блинец И.А., Леонтьев К.Б. Общая теория интеллектуальной собственности. Ст. 3. Интеллектуальная собственность и исключительные права. Доступно на сайте: URL: http://www.copyright.ru/ru/library/stati_knigi

23. Матвеев (2017) – Матвеев Ю. Г. Международная охрана авторских прав / под ред. Ю.Г. Матвеева. М.: Русский Двор, 2017. 240 с.

24. Блинец (2017) - Блинец И. А., Леонтьев К. Б. Авторское право и смежные права / под ред. проф. И. А. Блинца. М.: Проспект, 2017. 275 с.

References:

On the strategy of scientific and technological development of the Russian Federation. Decree of the President dated 01.12.2016, No. 642. [Electronic resource]. - Access mode: <http://www.kremlin.ru/acts/bank/41449>

Decree of the Government of the Russian Federation of June 24, 2017 No. 1325-р "On approval of the action plan for the implementation of the Strategy for scientific and technological development of the Russian Federation" // Reference Legal System "Consultant Plus" [Electronic resource]. - Access mode: <http://www.consultant.ru/document/cons>

The main areas of activity of the Government of the Russian Federation for the period up to 2024 (approved by the Government of the Russian Federation on September 29, 2018) // Reference Legal System "Consultant Plus" [Electronic resource]. – Access mode: <http://www.consultant.ru/document/cons>

Forecast for the long-term socio-economic development of the Russian Federation for the period until 2030 // Reference legal system "Consultant Plus" [Electronic resource]. - Access mode: <http://www.consultant.ru/document/cons>

Gorbachev (2015) – Gorbachev N.N. The intellectual property market in the knowledge economy. N. Gorbachev, N. S. Malchenko, A. P. Yakimaho // Open Education. 2015. No. 2. P. 69-78.

Dudkina (2018) – Dudkina MN Formation of a strategy for managing intellectual property of an enterprise // Ekonominfo. 2018. No. 9. P. 24-27.

Karpova (2018) - Karpova N. N. The strategy of intellectual property management in modern conditions // Initiatives of the XXI century. 2018. No. 4. P. 33-38.

Intellectual Property Law: Actual Problems: Monograph / Ed. ed. E.A. Morgunova. М.: Norma: INFRA-M, 2017. P. 192

Fedulkin (2018) - Fedulkin, D. P. Legal regulation in the field of intellectual property and its relationship with the scientific and technological development of the country. P. Fedulkin, V. G. Zinov // Innovations. 2018. No. 8 [Electronic resource]. – Access mode: <http://www.maginnov.ru/ru/zhurnal/arhiv/2018/>

Frost (2015) - Frost R. Healing wall in the north of Boston. 2nd ed. New York, 2015.

Rifkin (2018) - Rifkin J. The era of access: a new culture of hyper capitalism, where all life is a paid experience. 2018.

Voinikanis, Yakushev (2018) - Voinikanis EA, Yakushev M.V. Information. Property. Internet: Traditions and novelties in modern law. - М., 2018.

Jackson (2017) - Jackson T. Intel Inside. The history of the corporation that made the technological revolution of the 20th century. - М., 2017.

Derendyaev (2018) - Derendyaev V.N. A variety of concepts of industrial and intellectual property // Criminal law and procedural problems of the administration of justice in modern Russia. Kursk, 2018.p. 73

Konevsky (2017) - Konevsky D.I. Harmonization of national legislation with copyright and related rights with new rules of law // Intellectual property. Copyright and related rights. No. 3. М., 2017.P. 43.

Korshunov (2017) - Korshunov M.N. Intellectual property as an object of legal regulation: the latest theories of intellectual property rights // Russia, Constitution, decent life. Materials of the scientific conference. М., 2017.P. 97-98

Kuvshinskina (2018) - Kuvshinskina A.G. Comparative legal analysis. М., 2018.P. 37.

Meyer (2018) - Meyer D.I. Russian civil law. Readings published by students 6th ed., Rev. and add. St. Petersburg, 2018.P. 45-47; 59

Pervan (2019) - The main international documents: texts and comments / Comp. Pervan M.M. М., 2019

Sitdikova (2017) - Sitdikova R.I. To the question of the concept of "intellectual property" in the light of new legislation on the protection of the results of intellectual activity // Scientific notes of Kazan State University. Series: Humanities. T. 149: Prince 6. Kazan, 2017.P. 125

Khrapovitskaya (2018) - Khrapovitskaya N.S. Intellectual property: theoretical and legal analysis. Khabarovsk, 2018.P. 11-13

Bliznets I. A., Leontyev K. B. General theory of intellectual property. Art. 3. Intellectual property and exclusive rights. URL: http://www.copyright.ru/ru/library/stati_knigi

Matveev (2017) - Matveev Y. G. International copyright protection / ed. SOUTH. Matveeva. М.: Russian Yard, 2017.P. 240

Bliznets (2017) - Bliznets I. A., Leontyev K. B. Copyright and Related Rights / Ed. prof. I.A. Bliznets. М.: Prospect, 2017.P. 275

Статья поступила 30.01.2020; принята к публикации 07.02.2020. Автор прочитал и одобрил окончательный вариант рукописи. The article was received on 30.01.2020; accepted for publication on 07.02.2020. The author has read and approved the final version of the manuscript.