

Научная статья  
УДК 34.01  
DOI:

Original article

## СВОЙСТВО ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА ВПИСЫВАТЬСЯ В ОБЩУЮ СИСТЕМУ ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ В ЕАЭС

### THE PROPERTY OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE TO FIT INTO THE GENERAL SYSTEM OF LEGAL REGULATION OF INTELLECTUAL PROPERTY

#### Михаил Васильевич ТЮНИН

Федеральная служба по интеллектуальной собственности, Москва, Россия, [exlegue64@mail.ru](mailto:exlegue64@mail.ru)  
<https://orcid.org/0000-0003-3396-3818>

#### Информация об авторе

М.В. Тюнин — главный специалист-эксперт отдела обеспечения правовой защиты интересов государства, кандидат юридических наук

**Аннотация.** В статье проанализированы вопросы, связанные с удивительным свойством искусственного интеллекта создавать собственные объекты интеллектуальной собственности в автономном режиме вне зависимости от деятельности человека. Выдвинуто предположение о том, что в связи с огромным преимуществом в скорости обработки и анализа имеющейся информации появляется возможность прогнозировать тенденции развития инноваций, способов и методов их использования. Рассмотрены перспективы правового регулирования деятельности искусственного интеллекта в целях недопущения потенциальных нарушений исключительных прав и установленных механизмов выплаты компенсации за их использование.

- **Ключевые слова:** искусственный интеллект; нематериальные активы; ЕАЭС; объекты интеллектуальной собственности; объекты авторских и смежных прав; патенты

- **Для цитирования:** Тюнин М.В. Искусственный интеллект и правовое регулирование интеллектуальной собственности в ЕАЭС // Труды по интеллектуальной собственности (Works on Intellectual Property). 2021. Т. 39, № 4. С. ....  
• <http://dx.doi.org/.....>

#### Mikhail V. TYUNIN

- Federal Service for Intellectual Property, Moscow, Russia, [exlegue64@mail.ru](mailto:exlegue64@mail.ru)  
• <https://orcid.org/0000-0003-3396-3818>

#### Information about the author

- M.V. Tyunin — the Chief Specialist-Expert of the Department for Legal Protection of State Interests, Candidate of Legal Sciences

- **Abstract.** The article analyzes the issues related to the amazing property of artificial intelligence: to create its own

intellectual property objects autonomously, regardless of human activity. It is suggested that due to the huge advantage in the speed of processing and analysis of available information, it becomes possible to predict trends in the development of innovations, ways and methods of their use. The prospects of legal regulation of artificial intelligence activities are considered in order to prevent potential violations of exclusive rights and established mechanisms for paying compensation for their use.

**Keywords:** artificial intelligence; intangible assets; EAEU; intellectual property; items subject to copyright and related rights; patent

**For citation:** Tyunin M.V. Artificial intelligence and legal regulation of intellectual property in EAEU // Trudi po Intellectualnoy Sobstvennosti (Works on Intellectual Property). 2021. Vol. 39 (4). P. ....  
[https://:doi.org/.....](https://doi.org/.....)

На современном этапе технологического развития ценность информации (данных) и иных нематериальных активов растет экспоненциально, увеличивая потенциал экономического развития. Для недопущения недобросовестного использования указанных нематериальных активов, неоправданной монополизации соответствующих общественных отношений требуется гибкое реагирование на все происходящие изменения в праве и экономике стран Евразийского экономического союза (далее — ЕАЭС).

Вместе с тем необходимо адаптировать существующую систему охраны и защиты прав на объекты интеллектуальной собственности в ЕАЭС таким образом, чтобы она обеспечивала продвижение инноваций в экономике, гарантировала соблюдение прав всех участников экосистемы и обеспечивала их надлежащую безопасность. Сейчас эта задача стоит перед каждой из стран Союза и ЕАЭС в целом.

Необходимо также обратить особое внимание на возможные варианты развития событий в сфере патентного права в ЕАЭС на современном этапе развития общественных отношений. К примеру, системы искусственного интеллекта могут обрабатывать неограниченный объем информации о выданных патентах, поданных заявках и т.д. При этом ввиду огромного преимущества в скорости обработки и анализа имеющейся информации появляется возможность прогнозировать тенденции развития инноваций, способов и методов улучшения формулы изобретений.

Искусственный интеллект за короткое время сможет предложить новую формулу в патентную аналитику, а также оценить эффективность внедрения изобретения в экономику той или иной страны или ЕАЭС в целом. В данной ситуации становятся актуальными вопросы, будут ли такие изобретения обладать признаками изобретений, в частности новизной, а также каким образом необходимо определять изобретательский уровень и можно ли им предоставить правовую охрану в качестве изобретения?

Указом Президента Российской Федерации от 10 октября 2019 г. № 490 утверждена Национальная стратегия развития искусственного интеллекта на период до 2030 г., определяющая цели и основные задачи развития искусственного интеллекта в Российской

Федерации, а также меры, направленные на его использование в целях обеспечения национальных интересов и реализации стратегических приоритетов, в том числе в области научно-технологического развития<sup>1</sup>.

Распоряжением Правительства Российской Федерации от 19 августа 2020 г. № 2129-р утверждена Концепция развития регулирования отношений в сфере технологий искусственного интеллекта и робототехники на период до 2024 г.<sup>2</sup>

Необходимо отметить, что нематериальные активы занимают первые места рейтингов технологических трендов, а значит, выступают фундаментом для развития передовых технологий в мире.

Председатель Правительства Российской Федерации М.В. Мишустин в ходе совещания 12 марта 2020 г. с заместителями руководителей органов власти, ответственными за цифровую трансформацию, обратил внимание на прямую зависимость показателей добавленной стоимости от объемов, используемых в производстве национального продукта нематериальных активов в их самом широком понимании. Отмечено удивительное свойство информации (данных) рождать новую стоимость при их структуризации и обработке, в том числе с использованием алгоритмов искусственного интеллекта<sup>3</sup>.

В рамках дискуссии в сфере охраны и защиты прав на объекты интеллектуальной собственности отдельного внимания заслуживает проблема использования объектов авторских и смежных прав на такие объекты, как художественные и музыкальные произведения, научные работы и части текста в целях их применения для машинного обучения и интеллектуального анализа, в результате чего становится возможным создание собственных объектов интеллектуальной собственности в автономном режиме вне зависимости от деятельности человека.

При этом возникает вопрос, как обеспечить доступность данных, охраняемых авторским правом, в связи с чем в целях исключения нарушений авторских прав необходимо определить: требуется ли получение согласия каждого автора, или должен быть предусмотрен специальный режим использования объектов авторского права в некоммерческих целях и для научных исследований, или следует ввести институт принудительной лицензии с выплатой установленного размера компенсации.

1 Справочно-правовая система «Консультант Плюс».

2 Там же

3 Встреча Михаила Мишустина с заместителями руководителей федеральных органов исполнительной власти, ответственными за цифровую трансформацию. Режим доступа: <http://government.ru> (дата обращения: 10.11.2021).

Обсуждение данной проблемы требует привлечения самого широкого круга авторов и научного сообщества, технологических компаний-разработчиков, представителей законодательных органов стран ЕАЭС. В этой связи возникает проблема недопущения потенциальных нарушений авторских и смежных прав и установленных механизмов выплаты компенсации за их использование.

В целях создания современных баз данных, представляющих большую коммерческую ценность, затрачивается большое количество времени, включаются организационные и финансовые ресурсы организаций и государств. Это инвестиции, которые компании стремятся защитить, а государства регулировать.

Правовое регулирование в этой области затрагивает не только сферу охраны и защиты прав на объекты интеллектуальной собственности, но и в большой степени сферу общего регулирования экономических отношений, операции с персональными данными, финансовыми и иными сведениями, в том числе составляющими коммерческую тайну, художественными произведениями и иными результатами интеллектуальной деятельности.

Федеральный закон от 31 июля 2020 г. № 258-ФЗ «Об экспериментальных правовых режимах в сфере цифровых инноваций в Российской Федерации»<sup>4</sup>, который вступил в силу 28 января 2021 г., установил, что правовые режимы со снятием части регуляторных ограничений будут применяться для тестирования технологий больших данных, искусственного интеллекта, виртуальной реальности, квантовых и нейротехнологий по направлениям медицины, транспорта, связи, предоставления государственных и ряда иных услуг.

В рамках утвержденной Правительством Российской Федерации дорожной карты по трансформации делового климата в сфере интеллектуальной собственности запланировано уточнение положений российского законодательства в части разработки механизма защиты прав изготовителя баз данных.

В этой связи необходимо предусмотреть создание систем и сервисов, которые уже сейчас вызывают определенный практический интерес со стороны правообладателей и потребителей, обусловленный в первую очередь вероятностью сокращения материальных и временных затрат на повышение эффективности и оптимизацию бизнес-процессов и производства за счет использования возможностей данных систем и сервисов.

При этом уже очевидна необходимость проведения системной работы в области создания и использо-

4 Справочно-правовая система «Консультант Плюс».

вания инфраструктуры цифровой платформы в целях формирования цивилизованного рынка интеллектуальной собственности на территории Союза и минимизации возможных рисков.

В этой связи п. 8 Плана мероприятий по реализации Стратегических направлений развития евразийской экономической интеграции до 2025 г., утвержденного распоряжением Совета Евразийской экономической комиссии от 5 апреля 2021 г. № 4, предусмотрено проведение комплексной работы по разработке, подготовке и подписанию пакета международных документов (соглашение плюс решения Комиссии) в рамках ЕАЭС, которые предусматривали бы создание поисковых систем и сервисов как официального источника информации в ЕАЭС для использования всеми заинтересованными юридическими и физическими лицами, порядок обмена данными и их последующее использование, технические требования, права и обязанности, вопросы безопасности, а также закрепляли их правовой статус.

При этом необходимо обратить внимание, что создаваемые на базе цифровой платформы Евразийской экономической комиссии (далее — ЕЭК) системы и сервисы должны содержать в том числе специальный поисковый режим, который базируется на методах искусственного интеллекта и ранее был доступен только экспертам. В полноценной системе данный режим должен быть доступен обычным заявителям, которые смогут, загрузив проект своего текста, сразу в режиме онлайн получить оперативный ответ от системы на предмет потенциальных коллизий с уже существующими документами из мирового фонда и т.д.

В платформе ЕЭК необходимо предусмотреть экспертные режимы поиска материалов. Результаты такого поиска будут представлять сущность, которой можно поделиться с другими пользователями, переслать их рабочей группе со своими комментариями, выделив интересующие результаты и т.д. При этом необходимо предусмотреть ряд специализированных поисков.

Представляется целесообразным предусмотреть в структуре платформы ЕЭК в том числе специальный поисковый режим, базирующийся на методах искусственного интеллекта, ранее доступный только экспертам и позволяющий любому заявителю в режиме онлайн получить оперативный ответ на тот или иной вопрос, связанный с научно-практической деятельностью.

Универсальные платформенные решения по встраиванию и подключению неограниченного числа внешних систем благодаря технологии больших данных и модульности платформы ЕЭК позволят создать современную востребованную экосистему, даю-

щую правообладателям возможность реализовывать результаты своей интеллектуальной деятельности, а предпринимателям найти требуемые технологии.

В платформе ЕЭК должны быть реализованы экспертные режимы поиска, результаты которого могут быть использованы при разработке новых объектов интеллектуальной собственности. Кроме того, следует предусмотреть возможности специализированных поисков по результатам научных исследований.

Для повышения доступности информации необходимо реализовать взаимодействие с внешними ресурсами через «единое окно» для поиска по международным профильным базам и другим источникам информации.

Представляется, что данное обстоятельство вызовет практический интерес со стороны правообладателей и участников внешнеэкономической деятельности, так как произойдет реальная экономия денежных средств и затраченного времени.

В этой связи во избежание спорных ситуаций возникает необходимость в проведении системной работы, что позволит сформировать цивилизованный рынок интеллектуальной собственности на территории Союза, а также создать препятствия на пути движения контрафактной продукции.

Подводя итоги, заметим, что после установления правового регулирования национальных нормативных рамок потребуется регламентация международного оборота данных в целях наиболее полного раскрытия потенциала внедряемых передовых технологий с приоритетом безопасности и интересов граждан и государств.

## СПИСОК ИСТОЧНИКОВ

- Встреча Михаила Мишустина с заместителями руководителей федеральных органов исполнительной власти, ответственными за цифровую трансформацию. — URL:<http://government.ru>
- Гражданский кодекс Российской Федерации (с изм. и доп., вступ. в силу 17.01.2021) // СПС «КонсультантПлюс».
- Концепции развития регулирования отношений в сфере технологий искусственного интеллекта и робототехники на период до 2024 г. Утверждена Распоряжением Правительства Российской Федерации от 19 августа 2020 г. № 2129-р // СПС «КонсультантПлюс».
- Национальная Стратегия развития искусственного интеллекта на период до 2030 г. Утверждена Указом Президента Российской Федерации от 10 октября 2019 г. № 490 // СПС «КонсультантПлюс».
- Стратегические направления развития евразийской экономической интеграции до 2025 г. Утверждены

распоряжением Совета Евразийской экономической комиссии от 5 апреля 2021 г. № 4.

Федеральный закон от 31 июля 2020 г. № 258-ФЗ «Об экспериментальных правовых режимах в сфере цифровых инноваций в Российской Федерации» // СПС «КонсультантПлюс».

## REFERENCES

Civil Code of the Russian Federation. Part four (as amended and supplemented, entered into force on 01.17.2021) // RLS "ConsultantPlus".

Federal Law of July 31, 2020 No. 258 — FL On Experimental Legal Regimes for Digital Innovation in the Russian Federation // RLS "ConsultantPlus".

Meeting of Mikhail Mishustin with deputy heads of federal executive authorities responsible for digital transformation. — URL: <http://government.ru>

Strategic intents for the development of Eurasian economic integration until 2025. approved by the decree of the Council of the Eurasian Economic Commission dated April 5, 2021.

The concept of development of regulation of relations in the artificial intelligence technologies and robotics for the target to 2024. Approved by the government resolution of the Russian Federation of August 19, 2020 No. 2129p // RLS "ConsultantPlus".

The National strategy for the development of artificial intelligence for the period up to 2030. Approved by the Russian Federation Presidential Decree of October 10, 2019 No. 490 // RLS "ConsultantPlus".