

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ (ТУСУР)

Кафедра информационного, гражданского права и правового обеспечения  
инновационной деятельности (ИГПиПОИД)

ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ И ПРАВО

Эссе

по дисциплине

«Правовые основы профессиональной деятельности»

Студент гр. 430-2

\_\_\_\_\_ А.А. Лузинсан

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2022 г.

Принял

Старший преподаватель ИГПиПОИД

\_\_\_\_\_ С.А. Петрова

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2022 г.

## Эссе

Каково теперь будет правовое состояние после информационного взрыва текущего века и резкого скачка в росте вычислительных мощностей и, как следствие, искусственного интеллекта? Как ни странно, ещё с 1956 года, когда только зарождался искусственный интеллект, этот вопрос станет ещё более актуальным в грядущие годы.

Само понятие искусственного интеллекта стоит уточнить. Так, юридическое понятие «искусственный интеллект» впервые было сформулировано на подзаконном уровне Указом Президента РФ от 10 октября 2019 г. №490 «О развитии искусственного интеллекта в Российской Федерации», впоследствии переключав в рассматриваемый Закон № 123-ФЗ [1]. Под ним понимают комплекс технологических решений, который позволяет имитировать когнитивные функции человека и получать результаты, сопоставимые, как минимум, с результатами интеллектуальной деятельности человека. При этом отдельно отмечается, что имитация включает самообучение и поиск решений без заранее заданного алгоритма. Важно обратить внимание на то, что определение в полной мере охватывает доступные на данный момент виды искусственного интеллекта в широком понимании: искусственный интеллект, работающий на основе заранее определенных задач (имеющихся знаний), и искусственный интеллект, работающий автономно, то есть технология, которая для выполнения задач может потенциально полностью заменить человека.

Среди правовых проблем искусственного интеллекта выделяют: конфиденциальность данных, безопасность и ответственность, функционирование технологии "больших данных" (big data), интеллектуальная собственность и этика. В данном эссе подробнее рассматривается именно аспект интеллектуальной собственности.

К вопросам правового регулирования интеллектуальной собственности, созданной с использованием искусственного интеллекта, относится и

правосубъектность искусственного интеллекта, и правовой статус объектов, сгенерированных искусственным интеллектом. Однако, на данный момент, проблема интеллектуальной собственности не может быть решена на уровне государственных органов РФ. Основная проблема заключается в отсутствии общего подхода к регулированию интеллектуальной собственности в сфере искусственного интеллекта не только в Российской Федерации, но в зарубежных странах.

В таком случае, зайдём с другой стороны и вернёмся к общему определению интеллектуальной собственности. Классическое определение объектов интеллектуальной собственности и их классификация дано ВОИС10 [Оморов, Роман А., 2016], где в семи пунктах перечислены все виды объектов, охраняемые правами интеллектуальной собственности. Помимо перечисленных в этих пунктах объектов, отмечено: «Интеллектуальная собственность включает права, касающиеся и всех других прав, являющихся результатом интеллектуальной деятельности в промышленной, научной, литературной или художественной областях» 11 [2]. Таким образом, ИИ как таковой, а также технологии и системы ИИ могут быть отнесены к видам объектов интеллектуальной собственности в зависимости от области их применения. Однако вопрос остаётся открытым по отношению к тем произведениям искусства, которые были генерированы искусственным интеллектом но потом в последствие выданы за работу, выполненную непосредственно человеком или группой людей. Примером такой работы может послужить рисунок 1.1.



Рисунок 1.1 — Генерация арта по запросу «kneeling cat knight, portrait, finely detailed armor, intricate design, silver, silk, cinematic lighting. 4K»

Таким образом, бурное развитие компьютерной техники и систем программирования привели к возникновению технологий и систем искусственного интеллекта, которые могут функционировать в автономном режиме. Такие технологии и системы могут создавать объекты интеллектуальной собственности. Соответственно, возникают проблемные вопросы о правосубъектности искусственного интеллекта по отношению к интеллектуальной собственности. Поэтому Всемирная организация интеллектуальной собственности, как специализированная структура ООН в области интеллектуальной собственности, ведет интенсивную работу по решению не только вопросов использования возможностей, предоставляемых искусственным интеллектом для улучшения административных процедур для Всемирной организации интеллектуальной собственности и ведомств интеллектуальной собственности во всем мире, но более важных правовых вопросов в связи с тех-

нологиями искусственного интеллекта. Многие правовые вопросы требуют решения на международном уровне под эгидой Всемирной организации интеллектуальной собственности.

## **Итоги курса**

В результате изучения курса «Правовые основы профессиональной деятельности» я познакомилась с основами гражданского права, трудового кодекса, а также изучила положение по трудовой книжке, в том числе электронной трудовой книжке, а также профстандарт «Программиста». Данные знания пригодятся уже в ближайшее время.

Однако чтобы помочь улучшить данный курс, может быть предложено сделать акцент и на межличностных отношениях, в частности, правила сожительства в общежитиях и конфликтах, которые при этом могут возникать, так как это касается большинство студентов, проживающих в общежитии.

Далее, было бы неплохо составить некоторый план и структуру лекционных и практических занятий, а также вести учёт заданий, которые выдаётся преподавателем, так как данная дисциплина до момента столкновения с критической проблемой может считаться студентом не самой увлекательной или важной. Тем не менее, знания рано или поздно пригодятся по ней каждому.

## **СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ**

1 Федеральный закон от 24 апреля 2020 г. N 123-ФЗ "О проведении эксперимента по установлению специального регулирования в целях создания необходимых условий для разработки и внедрения технологий искусственного интеллекта в субъекте Российской Федерации - городе федерального значения Москве и внесении изменений в статьи 6 и 10 Федерального закона "О персональных данных" [Электронный ресурс]. URL: <https://base.garant.ru/73945195/> (дата обращения: 23.12.2022).

2 Интеллектуальная собственность и искусственный интеллект [Электронный ресурс]. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/intellektualnaya-sobstvennost-i-iskusstvennyy-intellekt> (дата обращения: 23.12.2022).