

УДК 347:004
ББК 67.404:32.97
П68

Электронные версии книг
на сайте www.prospekt.org

Рекомендовано Редакционно-издательским советом Московского государственного юридического университета имени О. Е. Кутафина (МГЮА).

Рецензенты:

Ивлиев Г. П., кандидат юридических наук, заслуженный юрист РФ, руководитель Федеральной службы по интеллектуальной собственности РФ;

Рейн Мюллерсон, доктор юридических наук, почетный профессор Таллинского университета и Королевского колледжа Лондонского университета Великобритании, член и экс-президент Института международного права (Женева).

П68 Правовое регулирование искусственного интеллекта в условиях пандемии и инфодемии : монография / под общ. ред. В. В. Блажеева, М. А. Егоровой; Московский государственный юридический университет имени О. Е. Кутафина (МГЮА). — Москва : Проспект, 2020. — 240 с.

ISBN 978-5-392-32102-5

Коллективная монография является первым в России научным изданием, которое посвящено актуальным вопросам правового регулирования искусственного интеллекта в условиях пандемии и инфодемии. В работе подробно рассмотрены роль, значение и особенности правового регулирования искусственного интеллекта в условиях пандемии, изучены перспективы использования технологий искусственного интеллекта для улучшения качества образовательной деятельности, правовое регулирование искусственного интеллекта и инфодемии. Исследовано правовое регулирование отдельных видов отношений с использованием искусственного интеллекта, в частности, перспективы патентования как правового механизма предотвращения распространения коронавирусной инфекции COVID-19 в мире, роль искусственного интеллекта в создании вакцин. Дан анализ современных возможностей применения технологии искусственного интеллекта при разрешении споров в условиях пандемии COVID-19, подняты вопросы перспектив использования искусственного интеллекта при оказании помощи в составлении процессуальных документов, информировании сторон о переносе или задержке судебного заседания, оценке уровня риска повторного совершения лицом преступления, анализе данных, необходимых для разрешения споров. Исследован опыт осуществления прогнозируемого правосудия (predictive justice) и разрешения споров посредством технологии искусственного интеллекта. Рассмотрены вопросы защиты персональных данных, собираемых и обрабатываемых в процессе использования искусственного интеллекта, в условиях пандемии COVID-19. Проанализированы проблемы обеспечения информационной безопасности таких данных, соотношения двух основополагающих прав человека, закрепленных как на национальном, так и на международном уровне, — права на защиту жизни и здоровья, с одной стороны, и права на неприкосновенность частной жизни и защиту данных — с другой, особенности правового регулирования развития искусственного интеллекта в ЕС, Китае, других странах мира, а также возможности его использования в борьбе с COVID-19.

Законодательство приведено по состоянию на 15 мая 2020 г.

Предназначена для преподавателей, научных и практических работников, работников органов государственной власти, юристов, адвокатов, судей, студентов, магистрантов, аспирантов и докторантов.

УДК 347:004
ББК 67.404:32.97

Научное издание

**БЛАЖЕЕВ ВИКТОР ВЛАДИМИРОВИЧ,
ЕГОРОВА МАРИЯ АЛЕКСАНДРОВНА И ДР.**

**ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА
В УСЛОВИЯХ ПАНДЕМИИ И ИНФОДЕМИИ**

Монография

Подписано в печать 05.06.2020. Формат 60×90 1/16.

Печать цифровая. Печ. л. 15,0. Тираж 1000 (1-й завод 200) экз. Заказ №

ООО «Проспект»

111020, г. Москва, ул. Боровая, д. 7, стр. 4.

© Блажеев В. В., предисловие, 2020
© Коллектив авторов, 2020
© ООО «Проспект», 2020

ISBN 978-5-392-32102-5

ОГЛАВЛЕНИЕ

Авторский коллектив	3
----------------------------------	---

Предисловие	5
--------------------------	---

Глава 1

РОЛЬ, ЗНАЧЕНИЕ И ОСОБЕННОСТИ

ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ

ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА

В УСЛОВИЯХ ПАНДЕМИИ	7
----------------------------------	---

1.1. Правовая природа искусственного интеллекта: развитие идей и современное состояние	7
1.2. Использование технологий искусственного интеллекта для улучшения качества образовательной деятельности	13
1.3. Роль искусственного интеллекта в условиях пандемии	23
1.4. Особенности правового регулирования искусственного интеллекта в условиях пандемии	34
1.5. Правовое обеспечение и проблемы использования искусственного интеллекта в противодействии пандемии	67
1.6. Искусственный интеллект и инфодемия: правовые риски и ограничения	90

Глава 2

ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ОТДЕЛЬНЫХ

ВИДОВ ОТНОШЕНИЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ

ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА	105
----------------------------------------	-----

2.1. Патентование как правовой механизм предотвращения распространения инфекционных заболеваний на примере коронавирусной инфекции (COVID-19) в мире	105
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----

2.2. Правовые проблемы использования искусственного интеллекта при создании вакцин и иных результатов интеллектуальной деятельности	123
2.3. Перспективы использования искусственного интеллекта при разрешении споров в условиях пандемии	140
2.4. Защита персональных данных в процессе использования искусственного интеллекта в условиях пандемии	174

Глава 3

МИРОВОЙ ОПЫТ ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА..... 205

3.1. Модели развития правового регулирования искусственного интеллекта в разных странах мира	205
3.2. Правовое регулирование искусственного интеллекта в КНР	210
3.3. Мировой опыт борьбы с коронавирусом с использованием искусственного интеллекта.....	217

Перечень сокращений и обозначений 223

Список использованной литературы 224

Список использованной литературы первой главы	224
Список использованной литературы второй главы.....	229
Список использованной литературы третьей главы	232