

11/853.066 (039)

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ИНСТИТУТ НАУЧНОЙ ИНФОРМАЦИИ
ПО ОБЩЕСТВЕННЫМ НАУКАМ
(ИНИОН РАН)**

**ПРАВО, ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
И ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ**

Сборник статей

**МОСКВА
2021**

СОДЕРЖАНИЕ

ВСТУПИТЕЛЬНАЯ СТАТЬЯ

<i>И.А. Умнова-Конюхова.</i> Право будущего в условиях цифровизации и использования искусственного интеллекта	7
---	---

Раздел I

ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ ЭКОНОМИКИ, ГОСУДАРСТВЕННОГО УПРАВЛЕНИЯ, ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И ОБОРОТА НЕДВИЖИМОСТИ

<i>Т.Я. Четвернина, А.В. Четвернина.</i> Цифровая экономика и социально-трудовые правоотношения: новые возможности и вызовы	27
<i>С.И. Коданева.</i> Цифровая трансформация государственного управления	50
<i>Е.В. Скурко.</i> «Электронное правительство», «цифровой гражданин», «цифровая личность» искусственного интеллекта: новые подходы в цифровой государственной политике и юридической науке	69
<i>А.П. Иванова.</i> Здравоохранение в эпоху COVID-19: телемедицина, роботы и искусственный интеллект	87
<i>А.П. Иванова.</i> Правовые и этические проблемы использования искусственного интеллекта в сфере здравоохранения	106
<i>А.Н. Лужина.</i> Цифровые технологии в сфере оборота недвижимости	117

Раздел II

ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В СУДЕБНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

<i>Е.В. Бурдина.</i> Концепция электронного (цифрового) правосудия как основа теоретико-правового моделирования судебной системы	129
<i>Н.В. Кравчук.</i> Искусственный интеллект в разрешении семейных споров: перспективы и пределы использования	159
<i>Д.В. Красиков.</i> Проблемы использования технологий искусственного интеллекта для разрешения международных споров	171

Раздел III

ПРАВОВОЙ СТАТУС И ЭТИКА ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА И ПРАВА ЧЕЛОВЕКА

<i>И.А. Алешикова.</i> Цифровой статус личности и правовой статус искусственного интеллекта: новое в юридических конструкциях	186
<i>Г.Д. Власов.</i> Правовые вызовы искусственного интеллекта: европейский ответ	203
<i>Н.В. Крысанова.</i> Правосубъектность искусственного интеллекта: дискуссии в отечественных и зарубежных исследованиях	218
<i>Е.В. Скурко.</i> Этика искусственного интеллекта и проблемы правового регулирования	231
<i>Т.В. Захаров.</i> Право на неприкосновенность частной жизни: новая реальность эмоциональной сферы человека	251

CONTENT

Introductory article

<i>I.A. Umnova-Koniukhova.</i> The law of the future in the conditions of digitalization and the use of artificial intelligence.....	7
--	---

Chapter I

Digital transformation of the economy, public administration, healthcare and real estate turnover

<i>T.Ya. Chetvernina, A.V. Chetvernina.</i> Digital economy and social and labor relations: new opportunities and challenges.....	27
<i>S.I. Kodaneva.</i> Digital transformation of public administration	50
<i>E.V. Skurko.</i> «Electronic government», «digital citizen» and «digital personality» of artificial intelligence: new approaches in digital state policy and legal science	69
<i>A.P. Ivanova.</i> Healthcare in the age of COVID-19: telemedicine, robots, and artificial intelligence	87
<i>A.P. Ivanova.</i> Legal and ethical problems of the use of artificial intelligence in the field of healthcare	106
<i>A.N. Luzhina.</i> Digital technologies in the sphere of real estate turnover	117

Chapter II

Digital technologies in judicial activity

<i>E.V. Burdina</i> The concept of electronic (digital) justice as a basis of theoretical and legal modeling of the judicial system	129
---	-----

<i>N.V. Kravchuk.</i> Artificial intelligence in adjudication of family disputes: limits of use.....	159
<i>D.V. Krasikov.</i> Problems of using artificial intelligence technologies to resolve international disputes.....	171

Chapter III **Legal status and ethics** **of artificial intelligence and human rights**

<i>I.A. Aleshkova.</i> The digital status of the individual and the legal status of artificial intelligence: new developments in legal constructions	186
<i>G.D. Vlasov.</i> Legal challenges of artificial intelligence: european response	203
<i>N.V. Krysanova.</i> The legal personality of artificial intelligence: discussions in domestic and foreign studies	218
<i>E.V. Skurko</i> Development of legal regulation and ethics of artificial intelligence	231
<i>T.V. Zaharov.</i> The right to privacy: a new reality of the emotional sphere of a person	251