

Искусственный интеллект, автор, издатель – проблемы и перспективы

Прудников Владимир Михайлович
Главный редактор НИЦ ИНФРА-М

МОСКВА, 2025

ИНФРА·М

издательский холдинг

Издательства холдинга



ЕДИНЫЙ ЦЕНТР печатного и электронного комплектования библиотек учебных заведений



Цифровая типография



Портал научной периодики



Отраслевые ассоциации и НКО



Российский
Книжный
Союз



РОССИЙСКАЯ
БИБЛИОТЕЧНАЯ
АССОЦИАЦИЯ



АППОЭЛ



Ассоциированные
Региональные
Библиотечные
Консорциумы



НАББ



ИРПО



ОПОРА
АССОЦИАЦИЯ



ПРОФЕССИОНАЛЫ

ИНФОРМАЦИОННО- ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ СРЕДА ZNANIUM



>1 000

новых изданий
ежегодно

> 30 000

научно-образовательных
изданий

> 40 000

авторов в портфеле
издательств холдинга

29

собственных научных журнала

22

входят в перечень ВАК

Юридические и этические вопросы применения ИИ в интеллектуальной сфере

- Оценка текущего законодательства и перспективы регулирования применения ИИ. Этические дилеммы использования ИИ в академической среде
- Практическое использование ИИ в профессиональной деятельности
- Инструменты и платформы для создания контента.
- Ограничения и риски при создании учебного и научного контента
- Издатель и рукописи, подготовленные с использованием ИИ: принять или отвергнуть?

Оценка текущего законодательства и перспективы регулирования применения ИИ

- Любительское использование (в личных целях)
- Профессиональное использование (в коммерческих целях)
- ИИ не должен заменять автора
- Наличие договора с разработчиком ИИ
- Использование конфиденциальной информации
- Проверка фактов

Литература ИНФРА-М



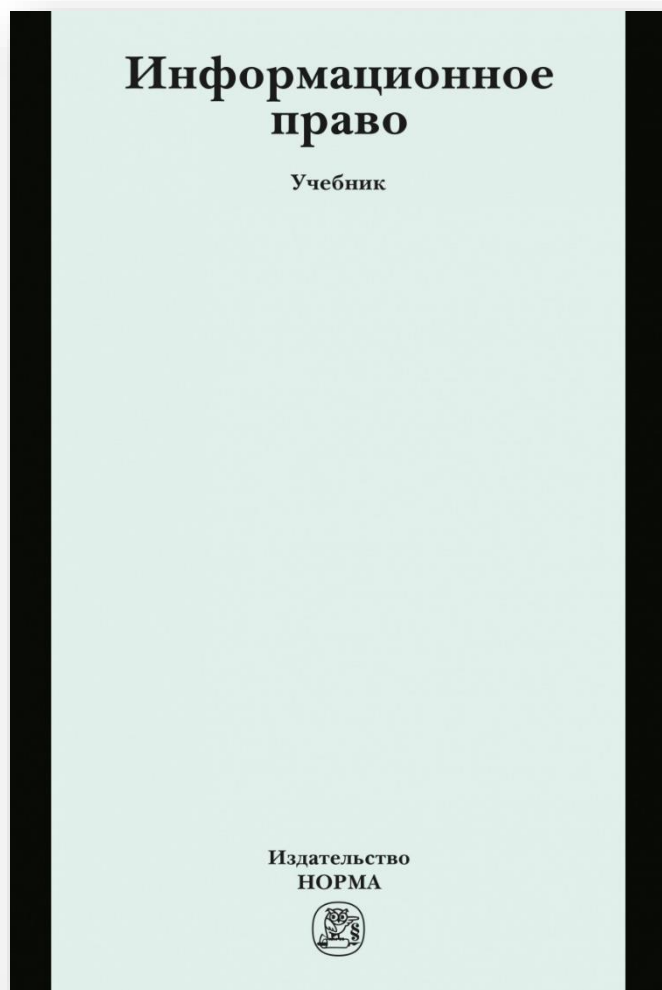
Медиаправо : учебное пособие / Г.И. Уваркин. — Москва : ИНФРА-М, 2024. — 300 с. — (Высшее образование)

Автор: Уваркин Геннадий Игоревич

В последние годы медиаправо, или медиарегулирование, как самостоятельная учебная дисциплина завоевывает признание в учебных программах юридических вузов и факультетов, а также вузов и факультетов, осуществляющих подготовку по направлениям «Журналистика» и «Медиакоммуникации». Понимание медиаправа как учебной дисциплины, призванной заменить собой дисциплину «Правовое регулирование средств массовой информации»



Литература ИНФРА-М



Информационное право : учебник / под ред. С. Е. Чаннова. — Москва : Норма : ИНФРА-М, 2024. — 448 с.

Автор: Чаннов Сергей Евгеньевич

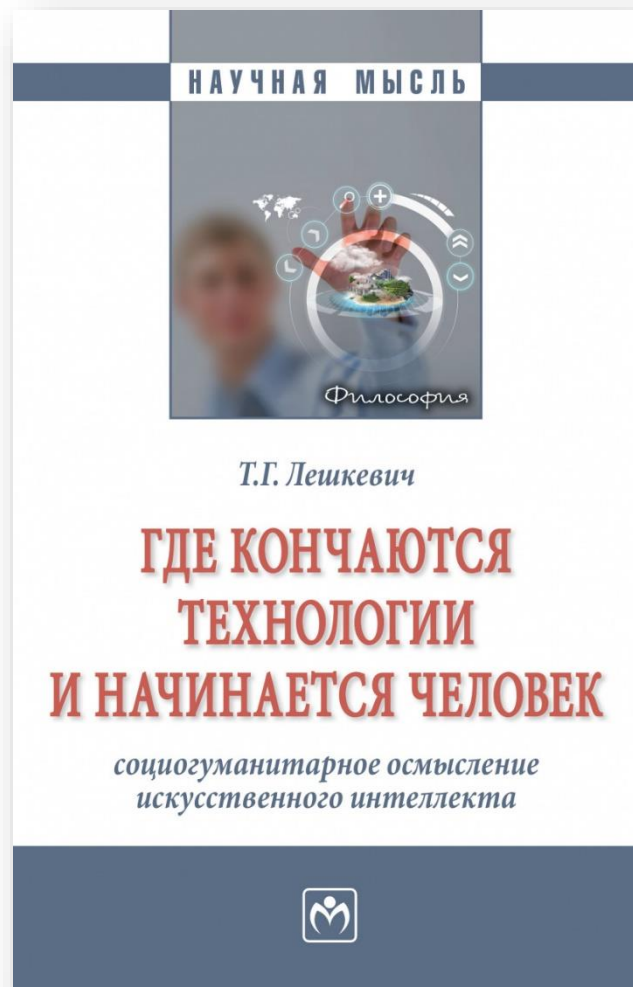
Учебник подготовлен представителями саратовской научной школы информационного права с учетом последних изменений в информационном законодательстве. В нем раскрываются все важнейшие понятия и институты современного информационного права России с учетом его разделения на общую и особенную части, в частности правовое регулирование информационных технологий и информационных систем; вопросы цифровизации публичного управления



Этические дилеммы использования ИИ в академической среде

- О чем говорят эксперты
- Гуманитарная катастрофа
- Право интеллектуальной собственности игнорируется
- Потеря репутации
- Остановка творческой деятельности= исчезновение культуры
- Потеря людей, имен, творчества
- Необходимость маркировки
- «Фабрикативный интеллект»
- «Галлюцинативный интеллект»

Литература ИНФРА-М



Где кончаются технологии и начинается человек: социогуманитарное осмысление искусственного интеллекта : монография / Т.Г. Лешкевич. — Москва : ИНФРА-М, 2025. — 221 с.

Автор: Лешкевич Татьяна Геннадьевна

В монографии рассматриваются вызовы искусственного интеллекта (ИИ), анализируется симбиоз современного человека и технологий с учетом позитивных и негативных последствий.



Демонстрируются фундаментальные ограничения компьютерной теории сознания и новые конфигурации субъектности цифровой эры. Раскрываются барьеры алгоритмизации и обсуждается проблема субъектоподобных качеств нейросетей.

Обосновывается потребность создания теории сознания на основе человеческого субъективного опыта.

Инструменты и платформы для создания контента

Yandex AI. Модели: Alice, YandexGPT, компьютерное зрение. Особенности: интеграция с экосистемой Яндекса (поиск, карты, такси). Применение: чат-боты, NLP, анализ изображений

Sber AI. Модели: GigaChat, ИИ для финансов, медицины, образования. Особенности: акцент на корпоративные и государственные проекты. Применение: финансовый анализ, медицинская диагностика

Neuro.net. Модели: голосовые помощники, NLP. Особенности: упор на голосовые технологии. Применение: автоматизация колл-центров, голосовые интерфейсы

VisionLabs. Модели: распознавание лиц, AR

GenAPI. Универсальная платформа для создания и анализа данных. Позволяет пользователям разрабатывать собственные модели для обработки больших объёмов информации

RapidMiner. Платформа для обработки и анализа данных ИИ, которая сочетает простоту визуального интерфейса и мощь нейросетей. Подходит для аналитиков без глубоких знаний программирования

KNIME. Бесплатная нейросеть для анализа данных, которая предлагает визуальную среду для создания аналитических моделей. Подходит для бизнеса и научных исследований, включая медицинские данные

H2O.ai. Платформа для ИИ для анализа медицинских данных, которая автоматизирует обработку данных и прогнозирование

YandexART

SBER AI

neuro•net



VisionLabs
MACHINES CAN SEE



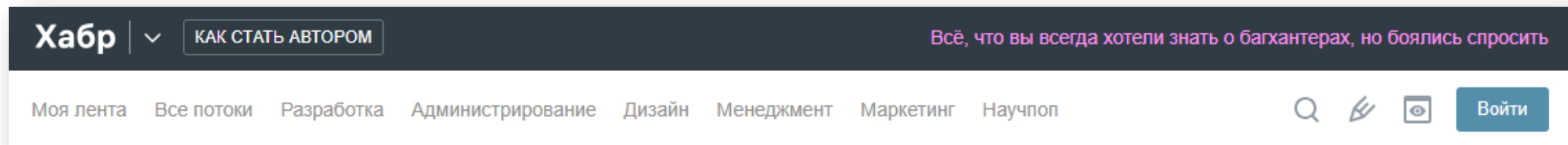
rapidminer



Open for Innovation
KNIME

H₂O.ai

Обзор мировых AI-платформ



США

1. Генеративные AI (NLP, текст, изображения)

- **OpenAI** – <https://openai.com>
 - **Сайт:** <https://openai.com>
 - **Модели:** ChatGPT, GPT-4, DALL-E.
 - **Особенности:** Лидер в генеративном ИИ, высокая точность в обработке естественного языка и генерации текста.
 - **Применение:** Чат-боты, генерация контента, создание изображений.
 - **Установка:** Через API (платно) или облачные сервисы.
 - **Преимущества:** Высокое качество генерации, широкий спектр применений.
 - **Недостатки:** Высокая стоимость API, ограниченная кастомизация.
- **Stability AI** – <https://stability.ai>
 - **Модели:** Stable Diffusion.
 - **Особенности:** Генерация изображений по текстовым запросам.
 - **Применение:** Дизайн, искусство, маркетинг.
- **Cohere** – <https://cohere.ai>

2. Компьютерное зрение и машинное обучение

- **OpenCV** – <https://opencv.org>
 - **Особенности:** Библиотека для обработки изображений и видео.
 - **Применение:** Распознавание объектов, анализ видео, AR.
- **YOLO (Ultralytics)** – <https://ultralytics.com>
 - **Особенности:** Обнаружение объектов в реальном времени.
 - **Применение:** Безопасность, автономные транспортные средства.
- **NVIDIA DeepStream** – <https://developer.nvidia.com/deepstream-sdk>
 - **Особенности:** Видеоаналитика на основе GPU.
 - **Применение:** Видеонаблюдение, анализ потокового видео.
- **Amazon Web Services (AWS) AI** – <https://aws.amazon.com/machine-learning>
 - **Сайт:** <https://aws.amazon.com/machine-learning>
 - **Модели:** SageMaker, Rekognition.
 - **Особенности:** Интеграция с облачной инфраструктурой AWS.
 - **Применение:** Машинное обучение, компьютерное зрение.
 - **Установка:** Через AWS.
 - **Преимущества:** Широкая интеграция с сервисами AWS.
 - **Недостатки:** Высокая стоимость для больших проектов.



Литература ИНФРА-М

НАУКА И ПРАКТИКА



ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ В ОБРАЗОВАНИИ

Е.В. Гребенюк, Д.Г. Даниелян,
С.С. Даниелян, С.О. Крамаров



Искусственный интеллект в образовании: возможности, методы и рекомендации для педагогов : учебно-практическое пособие / под ред. С. О. Крамарова. — Москва : ИУОР : ИНФРА-М, 2025. — 99 с.

Авторы: Крамаров Сергей Олегович, Гребенюк Елена Владимировна, Даниелян Саркис Сагомонович, Даниелян Дарья Геннадиевна

В учебно-практическом пособии рассмотрены основные понятия и методы использования технологий искусственного интеллекта (ИИ) в образовательной деятельности. Главная цель настоящей работы — предоставить преподавателям образовательных учреждений знания о возможностях применения ИИ в обучении, а также практические рекомендации по интеграции этих технологий в учебные занятия.



Основные возможности минимизация рисков при создании учебного и научного контента

- Проверка фактов
- Использование ИИ как вспомогательного инструмента
- Экспертиза контента
- Использование специализированных ИИ
- Обучение использованию ИИ



Публикации 77,994,442	Диссертации 465,838	Патенты 7,820,624
---------------------------------	-------------------------------	-----------------------------

[поиск тематически похожих документов](#)[расширенный поиск](#)

Диапазон дат

от до

[1 год](#) | [3 года](#) | [5 лет](#) | [Все](#)

Доступность публикации

Тип публикации

Наукометрические БД

Платформы

Квартили SJR

Категории ВАК

Специальность ВАК

Применить фильтры

Очистить

Возможности для исследователей

- Удобный доступ к полным текстам российских и зарубежных подписных ресурсов
- Технология "умного поиска" (семантический, эксплоративный, кросс-языковой и не только), позволяющая найти нужную информацию за минимальное количество кликов
- Гибкие возможности для фильтрации и сужения поисковых запросов
- Предметизация контента по ГРНТИ, УДК, номенклатуре ВАК, OECD, LCC
- Облако ключевых слов у каждого документа
- Функция «поиск похожих», включая поиск по загруженному документу
- Создание персонализированных коллекций с возможностью их сопоставления
- Сохранение поисковых запросов
- Индикация изданий по включенности в наукометрические базы и наличию рецензирования
- Визуализированный аналитический блок: кумулятивная масса документов по годам, S-кривая, распределение результатов поиска в разрезе авторов, коллекций, журналов, правообладателей патента, мест защиты диссертаций и пр.

платформа предоставляет пользователям возможность поиска и анализа документов в различных базах данных, включая российские и зарубежные подписные ресурсы. Система использует технологию "умного поиска", позволяющую находить нужную информацию за минимальное количество кликов. Также доступны гибкие возможности для фильтрации и сужения поисковых запросов, предметизация контента по ГРНТИ, УДК, номенклатуре ВАК, OECD, LCC, облако ключевых слов у каждого документа, функция «поиск похожих», создание персонализированных коллекций, сохранение поисковых запросов, индикация изданий по включенности в наукометрические базы и наличию рецензирования, визуализированный аналитический блок.



Ограничения и риски при создании учебного и научного контента

- Неточность и недостоверность информации
- Устаревшие данные
- Отсутствие критического мышления и глубины анализа
- Проблемы с авторским правом
- Дегуманизация образования
- Экзомозг (подмена мышления)
- Ограниченная специализация
- Следование стереотипам

Основные возможности минимизация рисков при создании учебного и научного контента (по GigaChat)

1. Проблемы аутентичности и оригинальности
2. Ошибки и искажения информации
3. Отсутствие критического мышления
4. Этические и юридические вопросы
5. Технические ограничения
6. Психологические барьеры и сопротивление изменениям
7. Разрыв между городскими и сельскими школами
8. Риск потери индивидуальности
9. Необходимость постоянного обновления знаний
10. Устойчивость к сбоям и внешним угрозам
11. Отсутствие единого стандарта качества
12. Потеря мотивации у студентов
13. Возрастающая зависимость от внешних факторов
14. Недостаточное взаимодействие между участниками
15. Экономическое давление на педагогов
16. Недоверие общества
17. Высокая стоимость внедрения
18. Отсутствие профессиональной компетентности
19. Преувеличенные ожидания
20. Непонимание принципов работы
21. Инертность системы образования
22. Концентрация власти и контроля
23. Автоматизация и безработица
24. Зависимость от электроэнергии и интернета
25. Снижение культурного разнообразия



О нас в цифрах

МОЙ ZNANIUM

КАТАЛОГ

КОЛЛЕКЦИИ

О ПРОЕКТЕ

ЦЕНЫ

СПРАВКА

ВЕБИНАРЫ



8

издательств

>30

лет в издательском бизнесе

90 000

документов в ЭБС Znanium

9400

книг

1000

новинок ежегодно

> 677

тематических коллекций

29

научных журналов

40 000

авторов

2 800 000

читателей

Публикация научно-образовательной литературы на площадках ИНФРА-М

ПЕЧАТНАЯ ПУБЛИКАЦИЯ

ЭЛЕКТРОННАЯ ПУБЛИКАЦИЯ



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ

Прудников Владимир Михайлович

Главный редактор НИЦ ИНФРА-М

prudnik@infra-m.ru

