



Факультет
права

ЦТЮО

Центр трансформации
юридического образования

Москва
03.04.2023

ChatGPT для юриста и преподавателя права



Роман Янковский
Заведующий ЦТЮО
факультета права ВШЭ



Кирилл Буряков
CEO & Founder
at Draftme.io & Doczilla



Михаил Кочкин
CEO & Founder, BeSavvy



Александр Карпов
Старший преподаватель
факультета права ВШЭ

1. Что такое
ЦТЮО?



Центр трансформации юридического образования

- методический центр на факультете права НИУ ВШЭ;
- продюсируем образовательные программы и отдельные курсы по праву;
- собираем лучшие практики, разрабатываем материалы, обучаем преподавателей;
- проводим тематические мероприятия.





Давайте дружить!

1. Преподавателям — возможности для обучения и обмена опытом;
2. Вузам — доступ к нашим наработкам и материалам;
3. Работодателям — корпоративное обучение для сотрудников, участие в наших программах со студентами.



ЦТЮО

- pravo.hse.ru/transform
- t.me/legal_edu
- transform@hse.ru

Руководитель Центра
Роман Янковский:

- ryankovskiy@hse.ru



2. Что такое ChatGPT?

Chat

Chatbot for Questions.

скрипт для строк

conversations

mode

account

ates & FAQ

out

Model

GPT-4



ChatGPT **PLUS**

GPT-4 currently has a cap of 25 messages every 3 hours. Expect significantly lower caps, as we adjust for demand.

Send a message...





Доступ к ChatGPT

- Chat.openai.com (нужен VPN и иностранная симка — onlinesim.ru);
- Версия 4.0 — только по платной подписке (20\$ в месяц);
- Телеграм-боты: например, @GPT4Telegrambot.

3. Что он умеет?



С чем ChatGPT справляется плохо?

- Построение сложных логических цепочек;



Оркестр из 120 музыкантов играет 9 симфонию Бетховена за 40 минут. Сколько времени понадобится на это исполнение оркестру из 60 человек. Не объясняй, просто ответь числом.



20 минут.





С чем ChatGPT справляется плохо?

- Построение сложных логических цепочек;
- Ответы на неизвестные вопросы;

RO

Сколько краски и времени потребуется, чтобы перекрасить Кремль в белый цвет?



Для того чтобы предоставить точную информацию о количестве краски и времени, необходимо знать следующие параметры:



1. Размеры всех поверхностей Кремля, которые нужно покрасить.
2. Текущее состояние поверхностей и необходимость их подготовки перед покраской.
3. Вид используемой краски и ее покрывающую способность (количество квадратных метров на литр).
4. Скорость работы команды, занимающейся покраской.

Без этих данных невозможно предоставить точный ответ на ваш вопрос.



С чем ChatGPT справляется плохо?

- Построение сложных логических цепочек;
- Ответы на неизвестные вопросы;
- Ответы, зависящие от времени;

RO

Какая санкция предусмотрена российским законодательством за распространение ложной информации (фейк ньюз)?



На момент последнего обновления моих знаний в сентябре 2021 года, статья 13.15 КоАП РФ (Кодекс об административных правонарушениях Российской Федерации) регулирует ответственность за распространение ложной информации.



В соответствии со статьей 13.15 КоАП РФ, распространение ложной общественно значимой информации, которая повлекла за собой нарушение общественного порядка, оказание сопротивления представителю власти или иные тяжкие последствия, влечет наложение административного штрафа на граждан в размере от 30 тысяч до 100 тысяч рублей, на должностных лиц – от 60 тысяч до 200 тысяч рублей, на юридических лиц – от 200 тысяч до 500 тысяч рублей.



С чем ChatGPT справляется плохо?

- Построение сложных логических цепочек;
- Ответы на неизвестные вопросы;
- Ответы, зависящие от времени;
- Точные вычисления;



После применения метода N-грамм с $N=2$, $N=3$ и $N=4$ для определения сходства между текстами, я получил следующие результаты:



$N=2$:

- Текст 1 и Текст 2: 36.23%
- Текст 1 и Текст 3: 52.31%
- Текст 1 и Текст 4: 29.31%



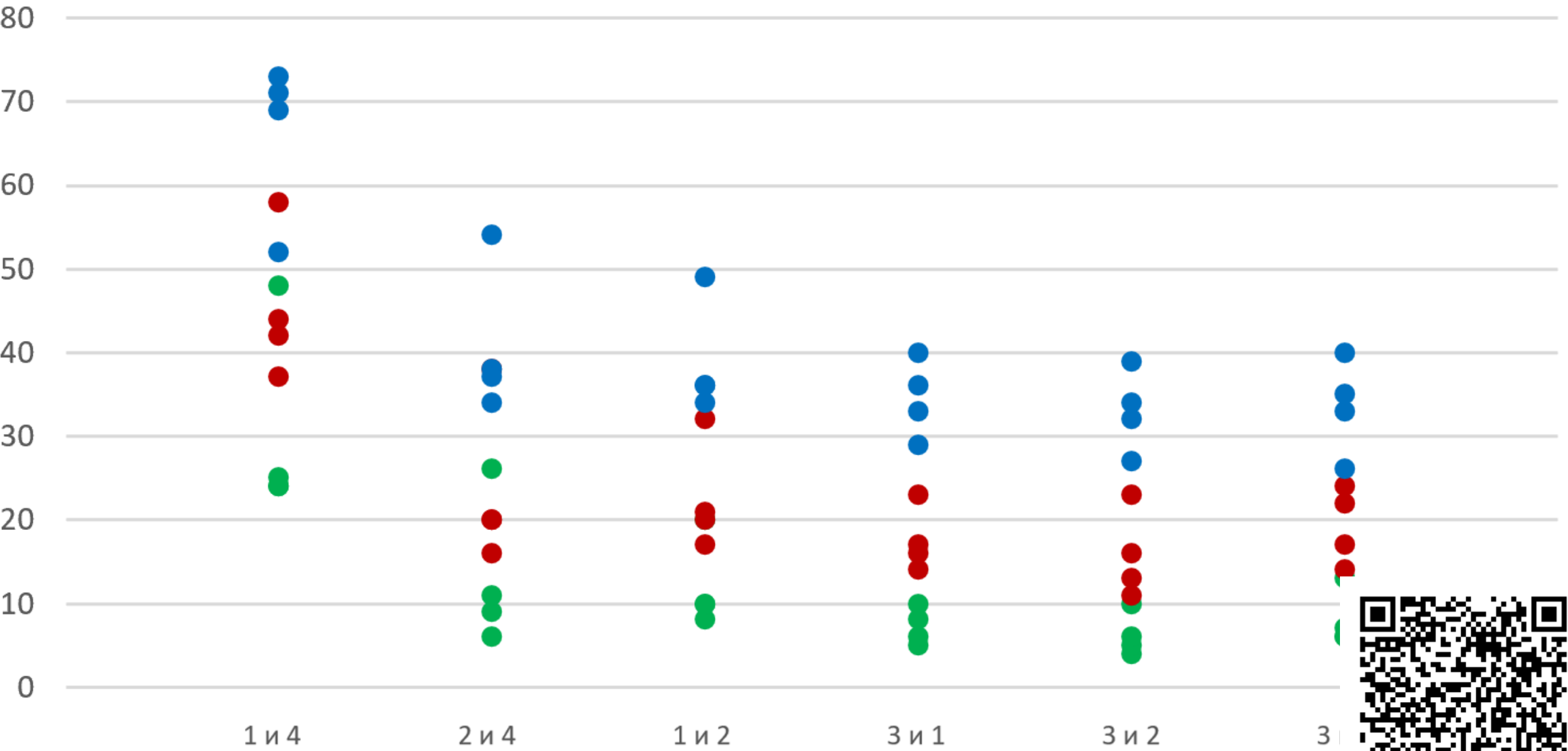
Я вычислил показатели сходства для каждой пары текстов с использованием N-грамм и формулы сходства Жаккара. Вот результаты:



$N = 2$:

- Сходство между текстом 1 и текстом 2: 48.72%
- Сходство между текстом 1 и текстом 3: 25.00%
- Сходство между текстом 1 и текстом 4: 41.03%
- Сходство между текстом 2 и текстом 3: 35.90%

Отклонения



Описание кейса:





С чем ChatGPT справляется плохо?

- Построение сложных логических цепочек;
- Ответы на неизвестные вопросы;
- Ответы, зависящие от времени;
- Точные вычисления;
- Поиск информации о людях, событиях, новостях;

RO

Кто такой Евгений Суханов?



Евгений Суханов не является известной публичной персоной или знаменитостью на момент последнего обновления моих знаний в сентябре 2021 года. Это может быть имя частного лица или местной персоны, о которой нет информации в доступных источниках. Если у вас есть дополнительная информация о Евгении Суханове, пожалуйста, предоставьте ее, и я постараюсь помочь вам.





С чем ChatGPT справляется плохо?

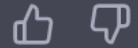
- Построение сложных логических цепочек;
- Ответы на неизвестные вопросы;
- Ответы, зависящие от времени;
- Точные вычисления;
- Поиск информации о людях, событиях, новостях;
- Проверка фактов.

RO

О чем статья "E. O. Abu Bakar and A. R. Ramli, "An Analysis of the Role of Artificial Intelligence in the Education of Law," Journal of Education and Practice, vol. 8, no. 5, 2017."



Статья "An Analysis of the Role of Artificial Intelligence in the Education of Law" авторства E. O. Abu Bakar и A. R. Ramli была опубликована в журнале Journal of Education and Practice в 2017 году. Она посвящена рассмотрению роли искусственного интеллекта в обучении праву. В статье авторы обсуждают возможности использования ИИ для улучшения процесса обучения юридической науке.



В частности, авторы статьи рассматривают различные методы, которые могут быть использованы для применения ИИ в обучении праву, такие как создание виртуальных юридических ассистентов, автоматизация процесса проверки на плагиат, анализ данных и формирование рекомендаций. Также в статье обсуждаются преимущества и ограничения использования ИИ в обучении праву.

Статья имеет ценность для тех, кто интересуется вопросами применения искусственного интеллекта в обучении и развитии юридической науки.



В России венчурное инвестирование регулируется различными законодательными актами и нормами. Несколько ключевых аспектов регулирования включают:



1. Гражданский кодекс Российской Федерации: Основные правила и принципы венчурного инвестирования определены в Гражданском кодексе. Здесь регламентируются права и обязанности сторон, условия заключения договоров, а также способы разрешения споров.
2. Закон № 208-ФЗ "Об акционерных обществах": В данном законе регулируются вопросы создания, функционирования и ликвидации акционерных обществ, что также важно для венчурных инвесторов, поскольку они часто инвестируют в акции стартапов.
3. Закон № 120-ФЗ "Об инвестиционных фондах": В этом законе определяются правила создания, деятельности и ликвидации инвестиционных фондов, в том числе венчурных фондов.
4. Закон № 323-ФЗ "Об альтернативных инвестиционных фондах": В этом законе определяются правила создания, деятельности и ликвидации альтернативных инвестиционных фондов, в том числе венчурных фондов.
5. Закон № 323-ФЗ "Об альтернативных инвестиционных фондах": В этом законе определяются правила создания, деятельности и ликвидации альтернативных инвестиционных фондов, в том числе венчурных фондов.
6. Регуляторы, такие как Центральный банк Российской Федерации и Федеральная служба по финансовым рынкам (ФСФР): Эти организации контролируют и регулируют деятельность финансовых участников, включая венчурные инвестиционные фонды и управляющих компаний.



С чем ChatGPT справляется хорошо?

- Обработка текстов: обобщение, аналогии, расшифровка, перевод;

До переработки	Переработка ИИ без дообучения	Переработка ИИ с дообучением
<p>Я скажу, что мы начинаем это делать. На программе «цифровой юрист» с первого курса преподается юридическое письмо и также на днях, буквально, вышло пособие, которое называется «Основы письма для юристов». Оно тоже в открытом доступе есть, любой желающий может его скачать, с ним знакомиться. Там достаточно хорошо это объясняется.</p>	<p>Мы уже начинаем преподавать юридическое письмо на программе «цифровой юрист» с первого курса и недавно выпустили пособие «Основы письма для юристов», доступное в открытом доступе для всех желающих. В пособии материал изложен достаточно хорошо.</p>	<p>Отмечу лишь, что на программе «цифровой юрист» с первого курса вводят юридическое письмо, и недавно было опубликовано пособие «Основы письма для юристов», доступное для скачивания. В пособии хорошо объясняются основы юридического письма.</p>

Описание кейса:



Перевод: ChatGPT vs DeepL

Оригинал

Компьютерные программы в абсолютном большинстве случаев — плод коллективной работы десятков соавторов, причем часто незнакомых друг с другом. Современные программы практически никогда не разрабатываются с нуля: быстрее и проще использовать чужие компоненты.

DeepL

Computer programs in the vast majority of cases are the result of the collective work of dozens of co-authors, often strangers to each other. Modern programs are almost never developed from scratch: it is faster and easier to use someone else's components.

ChatGPT

In most cases, computer programs are a product of collective efforts by a large number of co-authors who may not be familiar with each other. The practice of writing a program from scratch is becoming increasingly rare, as it is more efficient to make use of existing components.



С чем ChatGPT справляется хорошо?

- Обработка текстов: обобщение, аналогии, расшифровка, перевод;
- Создание примеров и тренировочных текстов для студентов;

RO

Представь, что ты - сенатор в волшебной стране. Твоя задача - написать статью для уголовного кодекса. Название статьи: "Незаконное использование магии: применение магии без соответствующей лицензии или в нарушение установленных правил." Составь описание преступления, дополнительные составы преступления, опиши санкции. Статья должна занимать не менее трех абзацев текста.



Статья XX: Незаконное использование магии: применение магии без соответствующей лицензии или в нарушение установленных правил.



1. Основной состав преступления: Лицо, применяющее магию без соответствующей лицензии, выданной компетентным магическим органом, или в нарушение установленных правил и ограничений, установленных законом, совершает преступление, называемое "незаконное использование магии". Незаконное использование магии включает, помимо прочего, применение магии в целях нанесения вреда другим лицам, существам или имуществу, или для личной выгоды в ущерб другим.
2. Дополнительные составы преступления: (а) Нарушение правил хранения и использования магических ингредиентов, зелий или артефактов, что может повлечь опасные последствия или угрозу для окружающих; (б) незаконное передача или распространение магической энергии или знаний, способных нанести вред обществу или вызвать существенный дисбаланс сил; (с) применение магии для незаконного проникновения в частную собственность или жилища, нарушая право на неприкосновенность частной жизни.



С чем ChatGPT справляется хорошо?

- Обработка текстов: обобщение, аналогии, расшифровка, перевод;
- Создание примеров и тренировочных текстов для студентов;
- Университетская бюрократия.

RO

Перефразируй этот текст и дополни его, чтобы объем увеличился в два раза



Цель дисциплины – введение слушателя в современный менеджмент. Он поможет в адаптации слушателей к менеджменту как науке и искусству управления, освоению других управленческих дисциплин в курсе. После прохождения дисциплины слушатели научатся применению категорий и понятий научного менеджмента в процессах создания и развития организации, разработке стратегий и планов функционирования и развития организации.



Цель данной дисциплины заключается в том, чтобы представить слушателям концепции и практические навыки современного менеджмента, чтобы обеспечить им адаптацию к быстро меняющейся среде бизнеса. Этот курс поможет им овладеть основными управленческими дисциплинами, а также применять научный подход к управлению организациями. После прохождения курса слушатели смогут эффективно применять категории и понятия научного менеджмента для создания и развития организаций, разработки стратегий и планов функционирования и развития организаций. Они будут уметь принимать и исполнять управленческие решения, планировать процессы труда и производства, осуществлять формальное и неформальное лидерство и власть в организациях. В результате этого курса, слушатели будут готовы к профессиональной карьере в сфере управления, а также к обучению на более продвинутых курсах в будущем.





Научная статья с помощью ChatGPT?

Описание кейса:



ДИСКУССИОННЫЙ КЛУБ



**РОМАН МИХАЙЛОВИЧ
ЯНКОВСКИЙ**

Национальный
исследовательский
университет «Высшая
школа экономики»,
юридическая фирма
«Томашевская и
партнеры», кандидат
юридических наук

СПОСОБЕН ЛИ ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ НАПИСАТЬ СТАТЬЮ В ЮРИДИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ?*

В статье рассматривается возможность использования искусственного интеллекта (ИИ), в частности *ChatGPT* на базе модели *GPT 4.0*, для создания статей в области права. Анализируются достоинства и недостатки использования ИИ в сфере юриспруденции, включая способность ИИ адаптироваться к сложным юридическим терминам, изменениям в законодательстве и тонкостям аргументации. Основное внимание уделяется потенциальным ошибкам, которые могут возникнуть при генерации текста ИИ, их причинам и последствиям. Кроме того, обсуждаются вопросы авторских прав на произведения, созданные с помощью ИИ, и возможные пути их решения. В заключение сделан вывод о текущих ограничениях и перспективах использования ИИ в юридической практике и научных исследованиях. Первая часть статьи полностью сгенерирована ИИ.

Ключевые слова: искусственный интеллект, юриспруденция, авторские права, генерация текста, юридическая терминология, правовые изменения, юридические аргументы, ошибки ИИ, контекст, авторство

DOI: 10.37239/0869-4400-2023-20-3-126-133

Часть первая, теоретическая



Спасибо!

Полезные ресурсы:

- t.me/legal_edu — канал ЦТЮО
- learnprompting.org/docs/intro — сайт по prompt engineering
- t.me/GPT4Telegrambot — Телеграм-бот ChatGPT