



Инструменты искусственного интеллекта для педагога: использовать или использовать?

12 декабря 2025г.

Спикер: Кураторо Школьного – научного общества
МБОУ «Черноголовская СОШ»
г.о. Черноголовка
Учитель истории
Никитина Мария Вячеславовна

Новые роли учителя .



Позиция учителя: тьютор,
модератор



Автор: Сидорова Т.В., учитель английского языка ГБОУ «Училище имени С.Я. Маршала»



ошибка

404

Ошибка 404. Мозг не найден



МБОУ СОШ
ЧЕРНОГОЛОВСКАЯ
им. Ф.И. Дубовицкого
и И.М. Халатникова



Возможности сервисов ИИ

Что умеет

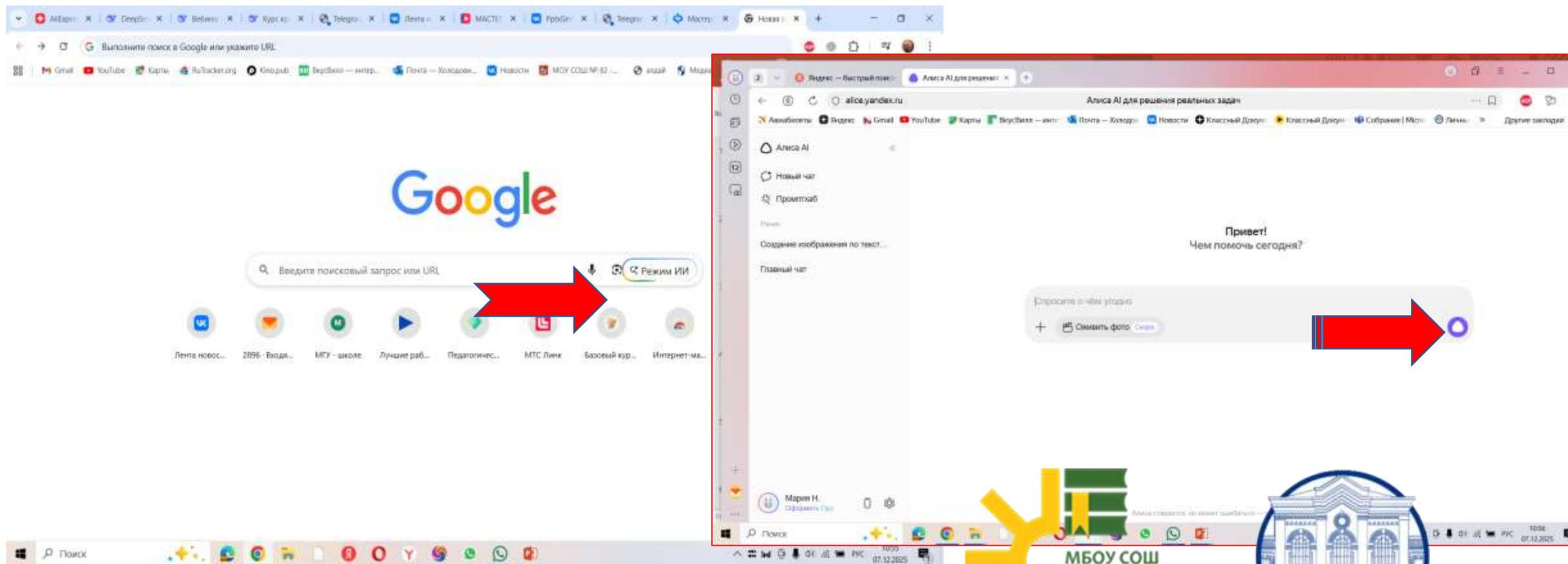
- генерация идей и тезисов (по ключевым словам или темам)
- перевод, стилизация и
- «перефразирование» текста
- объяснение сложных вопросов простым языком
- генерация текста по некоторым вводным
- анализ речи и текста по различным критериям
- написание и анализ компьютерного кода на разных языках программирования

Что не умеет

- отсутствует верификация с внешними источниками и какой-либо подтвержденной базой знаний
- может выдать неправильные ответы,
- ссылаться на несуществующих людей и несуществующие научные работы для подтверждения своих тезисов
- в модели отсутствует система логического вывода, поэтому она может ошибаться в рассуждениях, и делать неверные выводы, хотя текст выглядит согласованным и убедительным



ИИ — не заменяет учителя, а усиливает его, освобождая время для творчества и индивидуальной работы с учениками.



https://gamma.app/docs/-b4hawr1uf05xh7?mode=doc

YouTube Карты RuTracker.org Кино.pub Яндекс.Музыка — интер... Почта — Холодови... Новости МБОУ СОШ № 82 ... Яндекс Медиатека

ения российской государственя...

Тема Поделиться Agent Присутствует

Символ единства и сплоченности

Этот праздник – не просто дань истории, но и мощный символ сплоченности граждан. Он напоминает о том, что единство духа и общие цели были и остаются фундаментом сильной и процветающей России.



Сила запятой в промте

Сравните результаты генерации картинки по промтам:

Пироги давайте есть "

и

Пироги, давайте есть "

А все потому что не надо игнорировать базовые правила по написанию текстов. Одна запятая, а разница в картинках очевидна.

Более того, у многих сервисов есть свои правила, модификаторы (т.е. слова, которые, например, могут поменять стиль генерации) и параметры генерации. *Грамотный промт — залог хорошего результата (но не единственный).*

Важно уметь грамотно составить промт!

Я- современный
учитель

Я Иван
Грозный

Я
танцующий
Петр
Великий



Промпт-инжиниринг

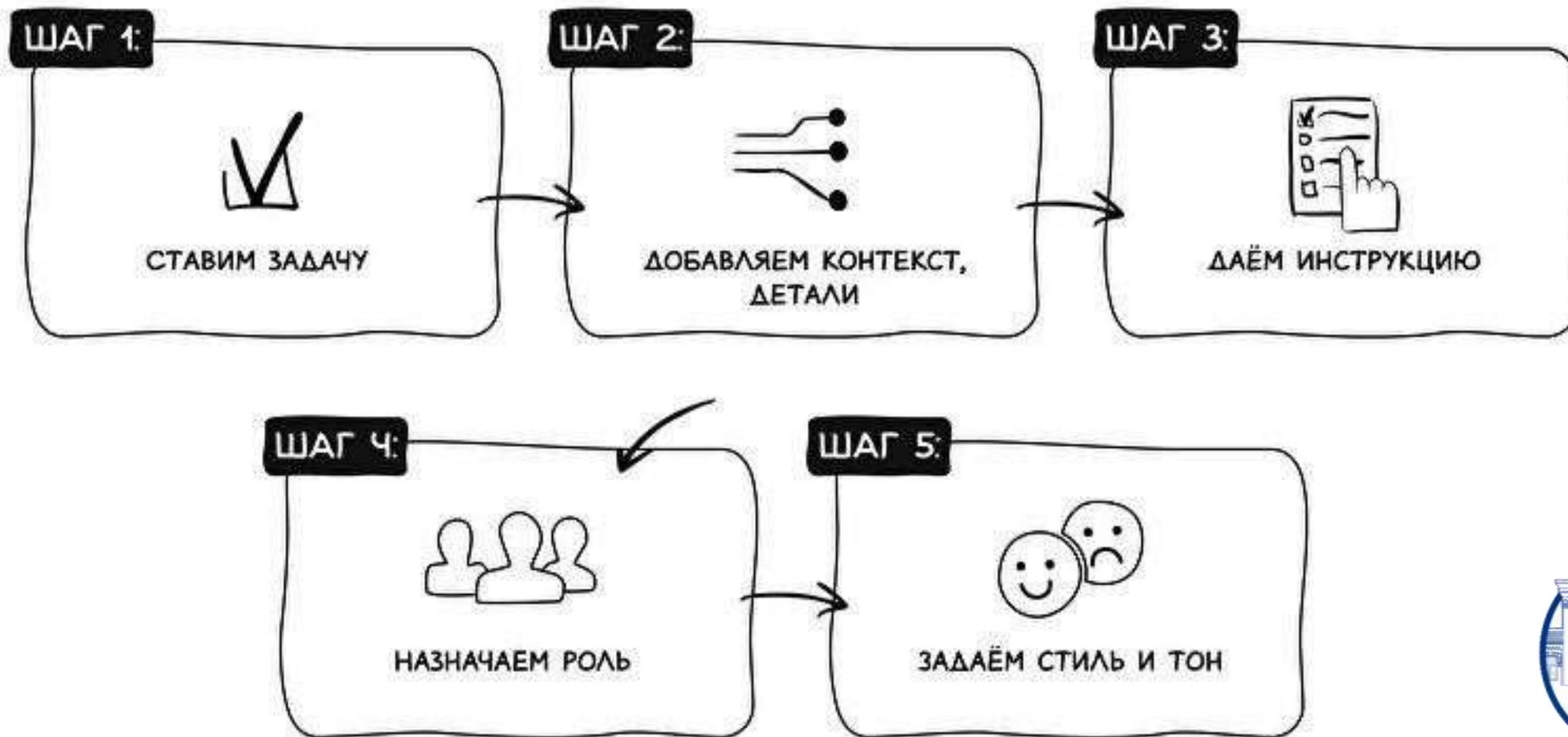
- Промпт (*от англ. prompt - запрос, подсказка*) – это запрос (ваше сообщение) к нейросети
- Промпт-инжиниринг – это процесс взаимодействия с нейросетью (ваш диалог)

Поскольку нейросеть понимает текст “буквально”, ее ответ зависит от формулировки и детализации вашего промпта.

24



Как написать хороший промпт

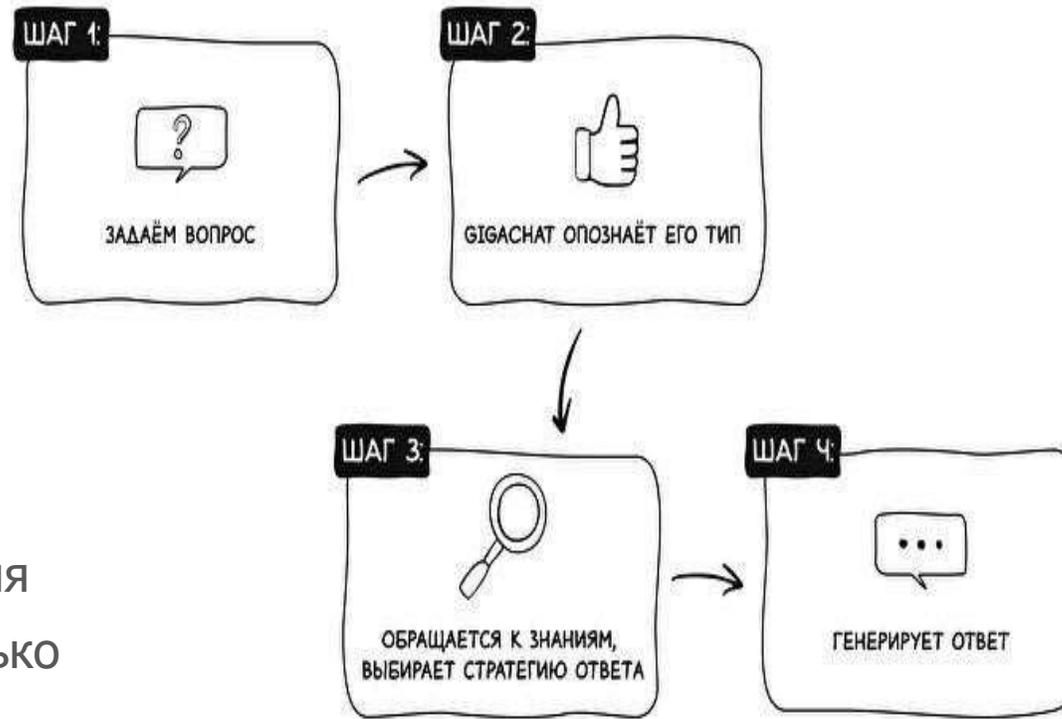




GigaChat

<https://giga.chat>

- Мультимодальная модель
 - Отвечает на вопросы
 - Пишет код
 - Генерирует изображения
- Нет доступа в интернет – только информация из обучающих данных
- Дообучается на ответах
 - Можно ставить лайки ответам



22

Курс по GigaChat

<https://courses.sberuniversity.ru/llm-gigachat/>



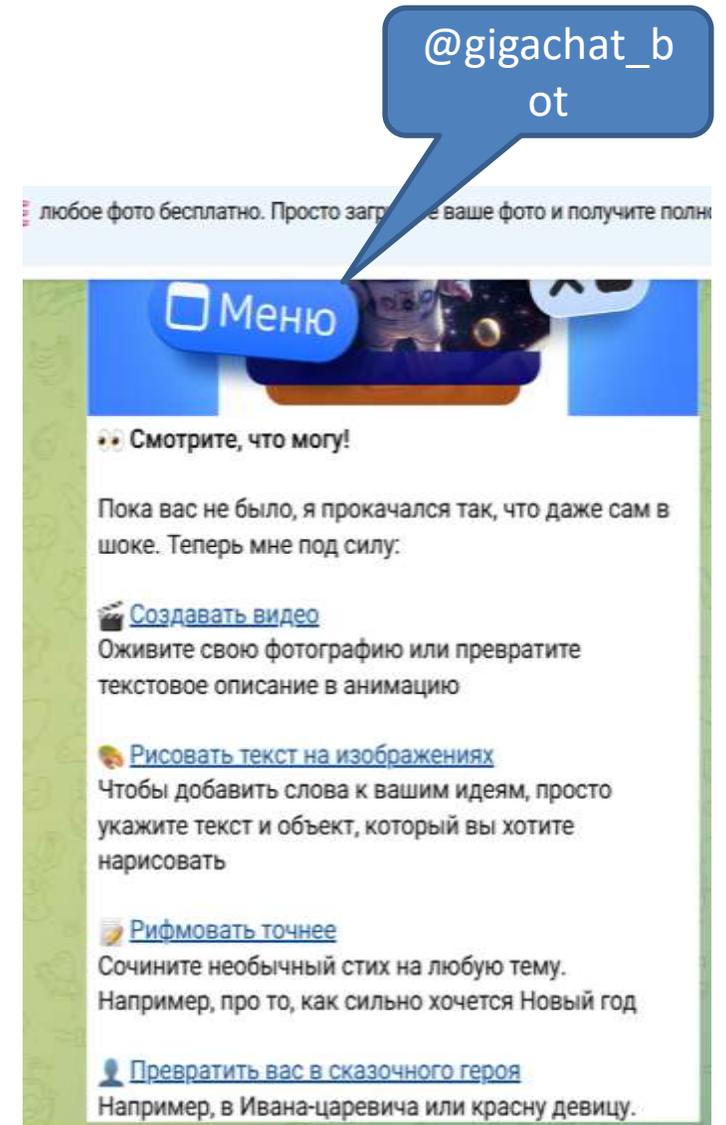
Поработаем с GigaChat <https://giga.chat>

Создаем план отчета / презентации / ПУДа

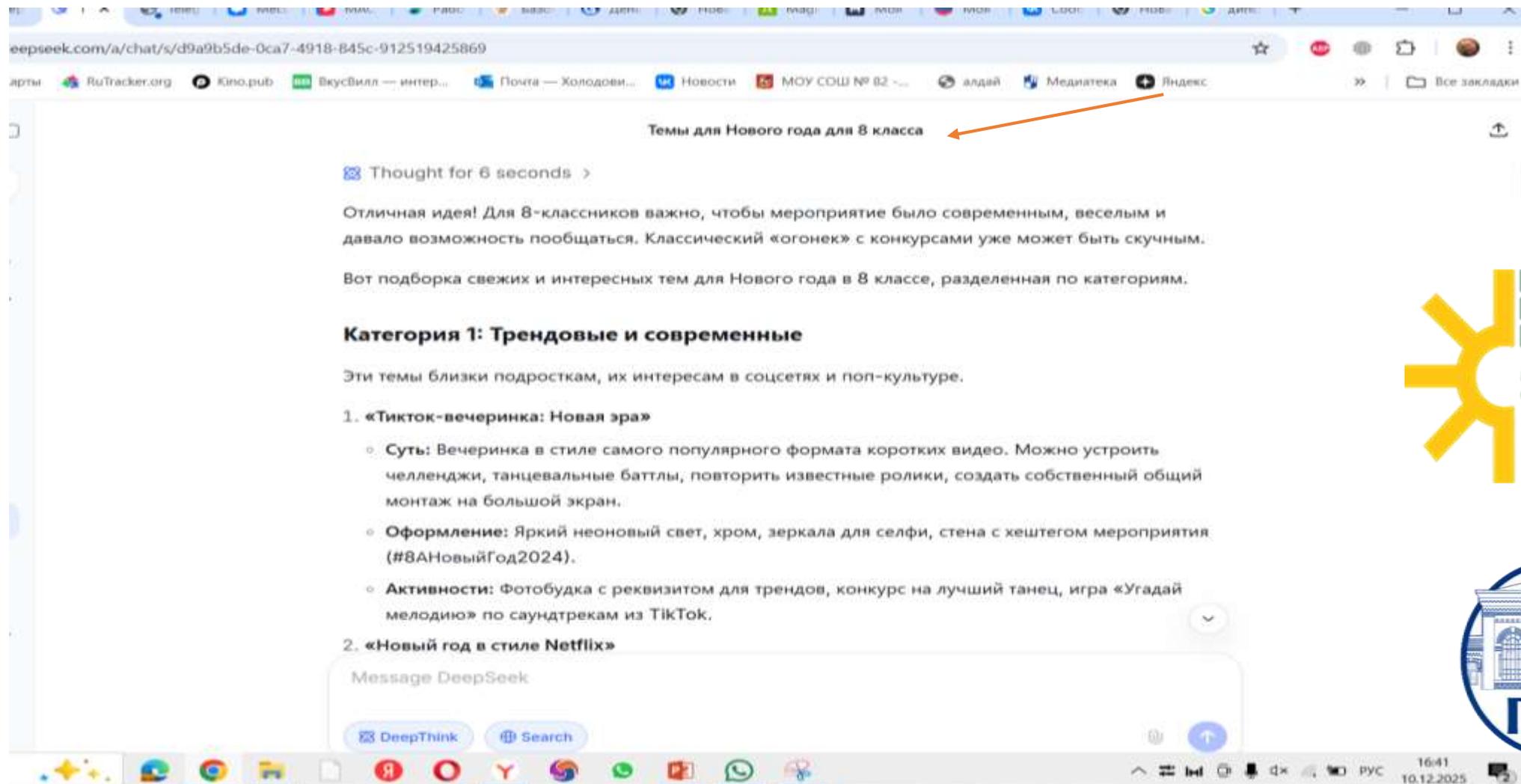
- Ты – методист и преподаватель по Социологии религии в университете.

Придумай новую уникальную методику для проверки владения темой "Социологические методы сбора и обработки данных о религиозной ситуации" для студентов первого курса магистратуры «Религия и общество». Действуй пошагово:

1. Придумай ей название, отражающее суть темы и смысл методики
2. Описание методики начни с фразы "Уникальность этой методики состоит в том, что... Эта методика поможет мне..., за счет того, что..., она приведет моих обучающихся к следующим результатам:"
3. Детально опиши суть и каждый шаг методики.
4. Приведи конкретный пример применения этой методики



Поработаем с <https://www.deepseek.com/>



The screenshot shows a web browser window with the URL <https://www.deepseek.com/a/chat/s/d9a9b5de-0ca7-4918-b45c-912519425869>. The chat history shows a user query: "Темы для Нового года для 8 класса" (Topics for New Year for 8th grade), indicated by an orange arrow. The AI response is as follows:

Thought for 6 seconds >

Отличная идея! Для 8-классников важно, чтобы мероприятие было современным, веселым и давало возможность пообщаться. Классический «огонек» с конкурсами уже может быть скучным.

Вот подборка свежих и интересных тем для Нового года в 8 классе, разделенная по категориям.

Категория 1: Трендовые и современные

Эти темы близки подросткам, их интересам в соцсетях и поп-культуре.

1. «Тикток-вечеринка: Новая эра»
 - **Суть:** Вечеринка в стиле самого популярного формата коротких видео. Можно устроить челленджи, танцевальные баттлы, повторить известные ролики, создать собственный общий монтаж на большой экран.
 - **Оформление:** Яркий неоновый свет, хром, зеркала для селфи, стена с хештегом мероприятия (#8АНовыйГод2024).
 - **Активности:** Фотобудка с реквизитом для трендов, конкурс на лучший танец, игра «Угадай мелодию» по саундтрекам из TikTok.
2. «Новый год в стиле Netflix»

Message DeepSeek

At the bottom of the chat window, there are buttons for "DeepThink" and "Search". The Windows taskbar at the bottom shows the time as 16:41 on 10.12.2025.





Современные роли учителя в образовании

новые роли учителя сегодня

Thought for 11 seconds ▾

- Хм, пользователь спрашивает о современных ролях учителя. Это довольно широкая тема, но запрос сформулирован четко — нужен актуальный перечень трансформирующихся функций педагога.

Вероятно, пользователь — педагог или студент педвуза, ищущий структурированное представление о профессиональной эволюции. Важно не просто перечислить роли, но и показать их взаимосвязь с вызовами времени: цифровизацией, сменой образовательных парадигм.

Надо выделить ключевые векторы изменений: от транслятора знаний к фасилитатору, от контролера к тьютору. Логично начать с общей рамки — почему роли меняются (информационная доступность, soft skills), затем детализировать каждую функцию с примерами.

Стоит избегать абстракций — добавить конкретики, как эти роли проявляются на практике. Упор на действия: "создает персональные траектории", "организует проектную работу". В конце хорошо бы резюмировать, что это единая система, а не набор отдельных компетенций.

Отличный и очень актуальный вопрос. Роль учителя сегодня кардинально меняется, уходя от традиционной модели «источника знаний» к более многогранной и сложной функции.

Message DeepSeek



Ресурсы для работы с изображениями



1. **Kandinsky**. Генерация изображений по текстовому описанию. Можно задать стиль, негативный промт и модификаторы (специальные параметры для настройки изображений). Есть возможность генерации видео и анимации. Есть функция ArtGPT для улучшения и расширения вашего промта. Бесплатно, без ограничений. Можно использовать в [телеграмм-боте](#).



2. **Шедеврум**. Нейросеть от Яндекса, работающая на основе нейросетей YandexART и YandexGPT. Также работает как соцсеть, здесь можно публиковать свои работы, ставить лайки и писать комментарии. Нельзя создавать изображения с известными людьми и по фото. Есть разные модификаторы и подсказки. Бесплатно.

3. **FabulaAI**. Неплохой сервис, который помимо генерации картинок с нуля, умеет обрабатывать портретные фото и делать из них аватарки, улучшать качество картинок и удалять с них фон. В день доступно 3 или 10 (если вы зарегистрированы) генераций. Кстати, сейчас можно попробовать этот сервис для генерации видео и замены лица на видео.

4. **PlaygroundAI**. Генератор изображений на основе искусственного интеллекта. В бесплатной версии пользователи могут генерировать до 10 изображений в день.

5. **Midjourney**. Один из самых популярных и мощных сервисов по генерации изображений. Доступен только в платной версии. Можно генерировать изображения на основе своих, по промту, использовать различные модификаторы.

6. **DALL-E** — нейросеть от OpenAI, способна генерировать высококачественные изображения. Доступна в рамках множества сервисов, достаточно лишь задать поисковый запрос «Generate image with DALL-E».

M Мария Никитина's Wor...
FREE

🔍 Перейти к Ctrl+K

- 📁 Gammас
- 👤 Поделиться с Вами
- 🌐 Сайты
- + Изображения ИИ

Папки +

Упорядочьте gammас по темам и поделитесь им со своей командой

[Создать папку или присоединиться к ней](#)

- 📄 Шаблоны
- 🎨 Темы
- 🔤 Пользовательские шрифты
- 🗑️ Корзина
- ⚙️ Настройки и участники
- 🗨️ Контактная поддержка

📁 Gammас

+ Обновление для большего количества искусственного интеллекта 320 кредитов 📧 МН

+ Создать новый AI + Новый gamma 📄 Импорт ▾

📁 Все 🕒 Недавно просмотренные 👤 Создано вами ☆ Избранное

📄 Сетка ☰ Список

<https://gamma.app/#all>



Полезности

- <https://rutube.ru/video/2b0f03b2d105eb27290f864f68940ce9/>
- https://t.me/LXD_education Дизайн образования. Телеграмм канал.
- https://t.me/mgordenko_channel автор канала "Горденко | У Марии из Москвы вопрос" про нейросети, искусственный интеллект и ИТ
- <https://chat.qwen.ai/>



Основные тезисы

- 1** Революция уже случилась в 2022 с выходом GPT.
- 2** Учитель "раздваивается": в классе и дома (ИИ-ассистент).
- 3** ИИ тьютор повышает оценки в школе (пример: +42% у троечников по физике).
- 4** Риск деградации мышления: ИИ может заменить мыслительный процесс.
- 5** Уход от оценки знаний через текст к оценке через Диалог – опыт Сингапура.
- 6** Запреты бесполезны, нужна перестройка системы обучения.
- 7** BYOD - как правильно использовать смартфоны на интерактивном уроке
- 8** Ключевая цель в эпоху ИИ – воспитание мышления и человечности.





historyteacher82@yandex.ru
89197251477

ЦНПМ