



Администрация
города Екатеринбурга

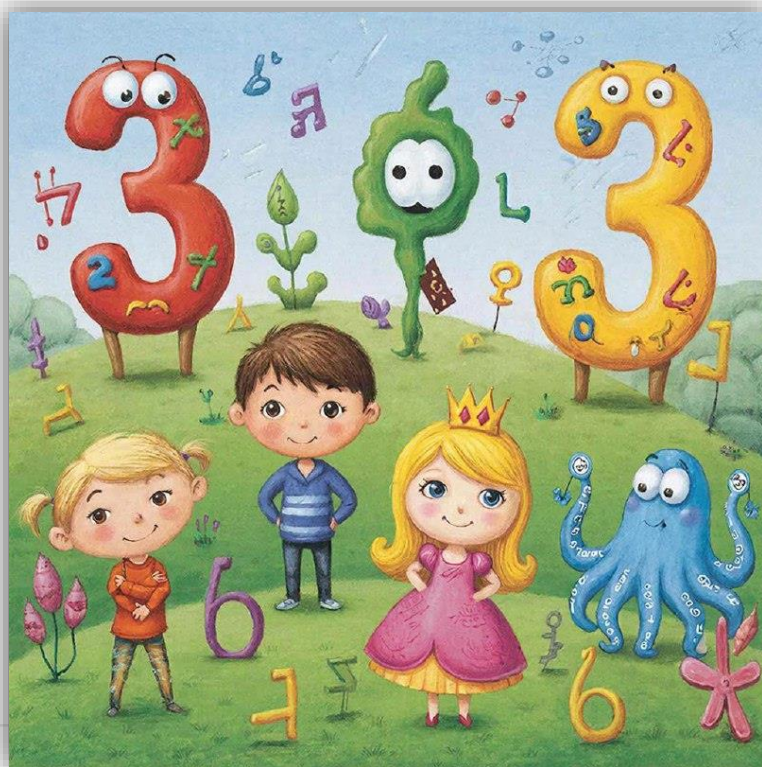
Алгоритм успеха: ИИ как технология динамического обучения дошкольников

ДОО № 145, 453, 505, 547
Кировский район

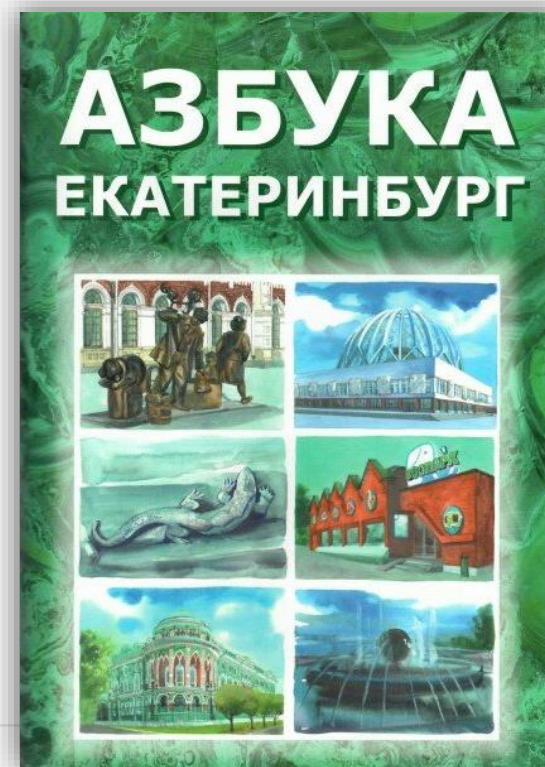


Интеграция ИИ в образовательных городских пилотных проектах города Екатеринбурга

Городская пилотная площадка
«Антихрупкое образование»
(технология «Математика без тетрадки»)



Городская пилотная площадка
«Азбука Екатеринбург»

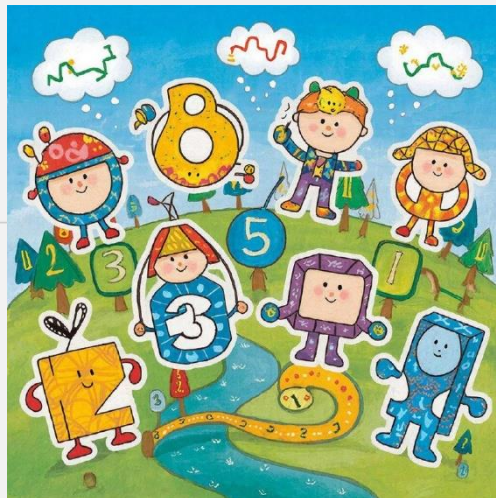


Герои страны Математики

1



2



3



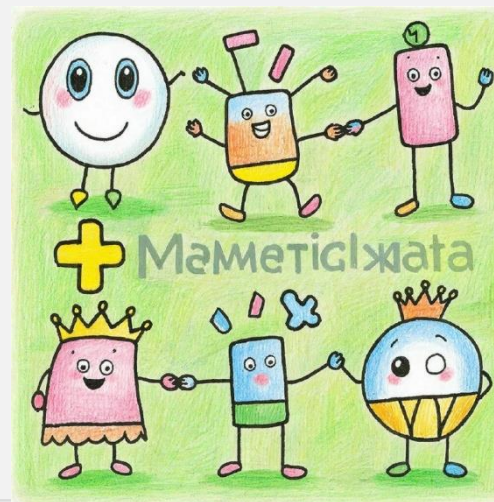
4



5



6





Нейросеть Deepseek

Промпт: Предложи квест для детей 6-7 лет (подготовительная группа) в детском саду с использованием технологии "Математика без тетрадки" и "Обучение в движении". Продолжительность 20-25 мин. Должен быть использован интерактивный пол (геометрические фигуры из цветной изоленты на полу). Героем этого квеста будет выдуманный персонаж из "Страны Математики".

Квест «Пропавшая формула профессора Умникуса»

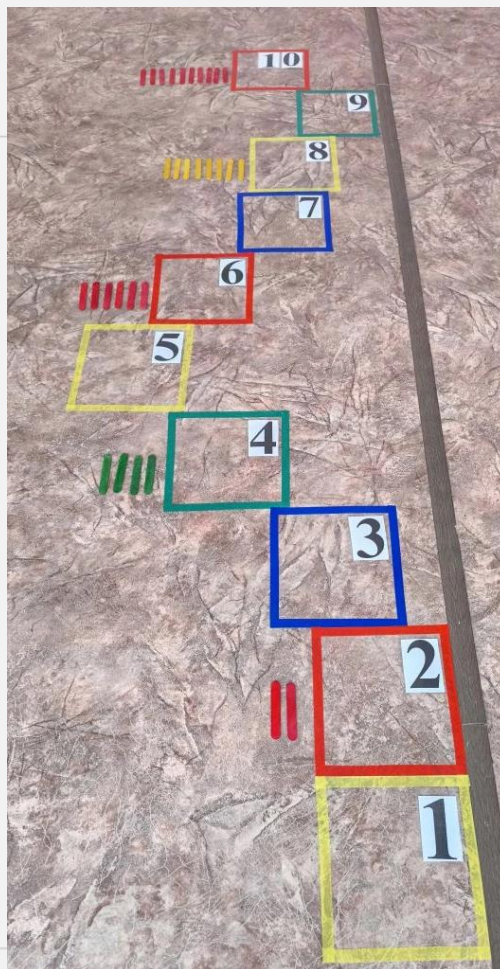


Технология «Интерактивный пол»

«Спектр»



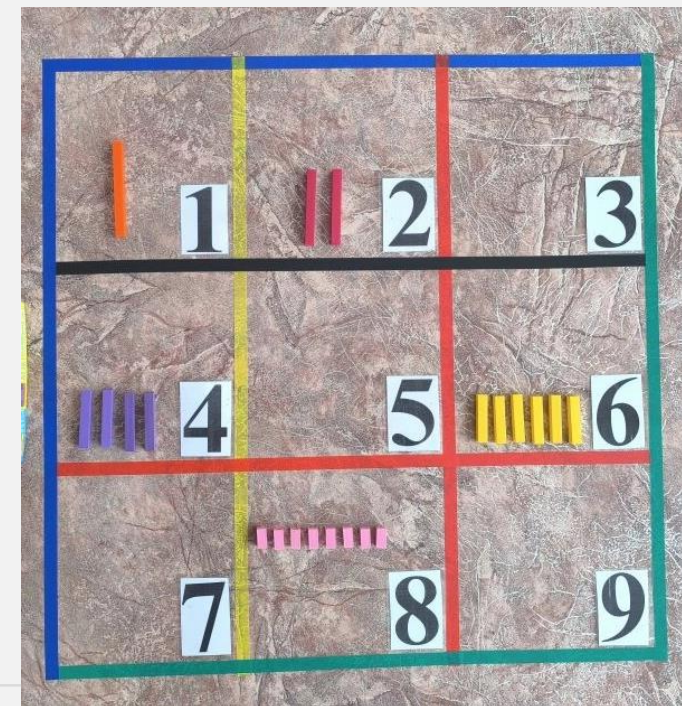
«Река Чисел»



«Геометрики»



«Лабиринт Ориентации»



Вариант написания промптов в ИИ

Стиль	Пример промта	Описание результата
Вязаная ратуша	Сгенерируй рисунок Екатеринбургской ратуши, выполненной из шерсти, яркие цвета	Изображение ратуши с мягкими текстурами и яркой цветовой палитрой
Лего-дом Севастьянова	Создай изображение Дома Севастьянова из деталей лего	Детализированная модель дома из ярких пластиковых блоков
Рисованный Храм на Крови	Нарисуй Храм на Крови, как если бы его изображал ребёнок	Простое, яркое детское изображение с наивной стилистикой

Колонки: Стиль, Пример промта, Описание результата. Каждая строка — уникальная визуализация, вызывающая эмоциональный отклик.

Использование промптов позволяет адаптировать архитектурные объекты к детскому восприятию и стимулирует творческое мышление.

Алгоритмы создания рассказов, викторин и историй по запросам детей

Викторины помогают детям развивать память, внимание и логическое мышление. Искусственный интеллект позволяет создавать уникальные задания, адаптированные под возраст ребенка. Дети смогут узнавать много нового и интересного, расширяя кругозор.

Используются передовые платформы — ChatGPT, SberGigaChat, ЯндексGPT — для создания интерактивного и разнообразного образовательного контента по городским объектам.

ИИ помогает генерировать уникальные сказки и рассказы о Екатеринбурге по устным просьбам детей, что стимулирует их воображение и раскрывает исторический контекст.

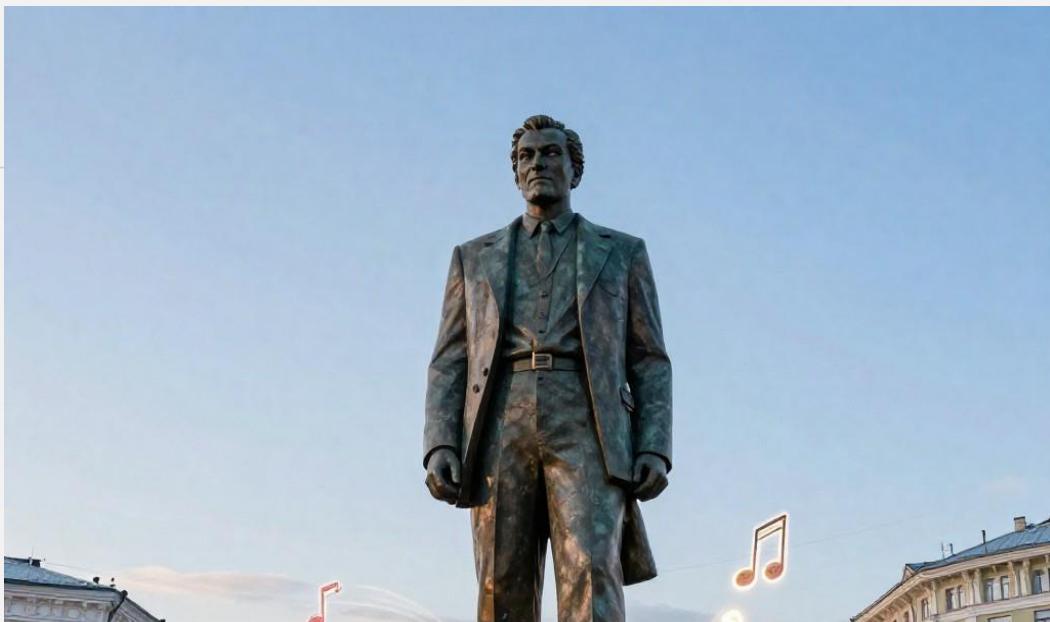
Примеры промптов для создания образовательного контента с ИИ

Таблица демонстрирует разнообразие заданий с использованием промптов для генерации контента: виртуальные туры, сказки и анимации детских рисунков, нацеленных на развитие интереса к городу.

Использование промптов разнообразит образовательные подходы и повышает вовлечённость детей в изучение Екатеринбурга через творческие и интерактивные форматы.

Тип задания	Пример промта	Ожидаемый результат
Виртуальный тур	Создай маршрут для детей по памятникам Екатеринбурга с озвучкой	Интерактивный аудиотур, вовлекающий малышей в изучение городской архитектуры
Сказка по теме	Придумай сказку про площадь 1905 года для шестилетнего ребёнка	Уникальная история, стимулирующая воображение и знакомящая с историей
Оживление рисунка	Сделай анимацию детского рисунка здания цирка	Динамическое изображение, побуждающее творчество и эмоциональный отклик

Оживление детских рисунков и объектов с помощью ИИ



Анимация изображений памятников, детских рисунков

Сервисы оживляют рисунки детей, объектов, добавляя движение зданий и транспорта. Например, памятник Высоцкому начинает «дышать» и оживает с музыкальным сопровождением, что усиливает эмоциональную связь с творчеством.

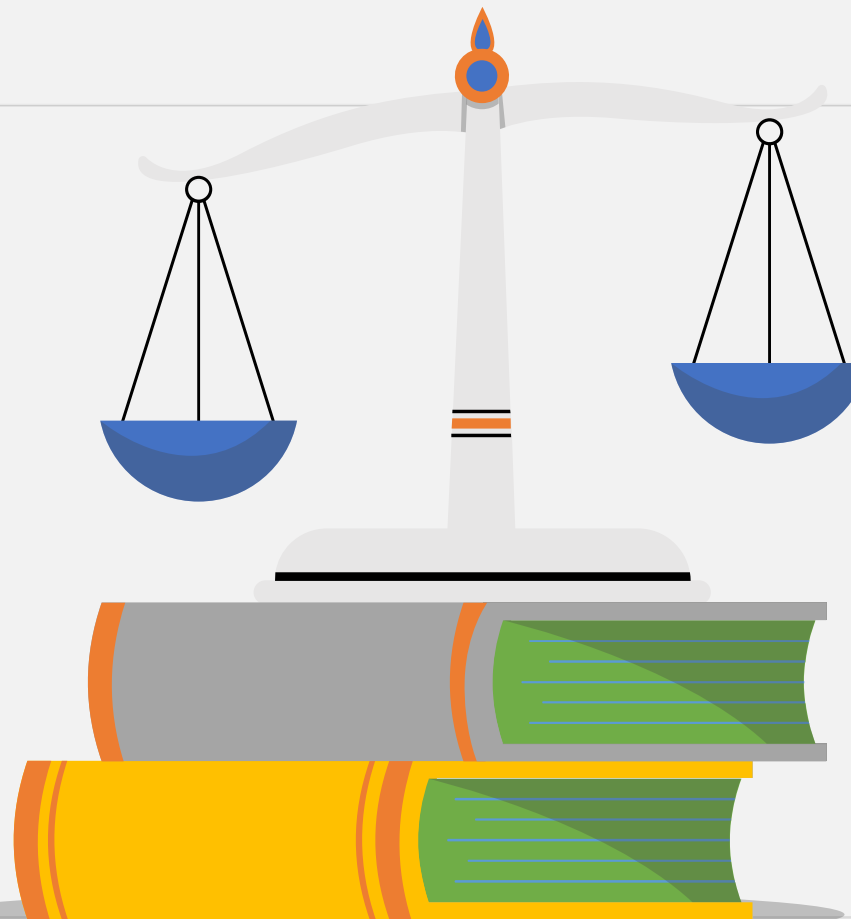


Развитие креативности и вовлечённости

Такое взаимодействие стимулирует творческое мышление, способствует индивидуализации обучения и повышает интерес цветущих малышей к городскому пространству через интерактивные образы.

Час суда

«За и против Искусственного Интеллекта»



Защитники ИИ

Противники ИИ

01



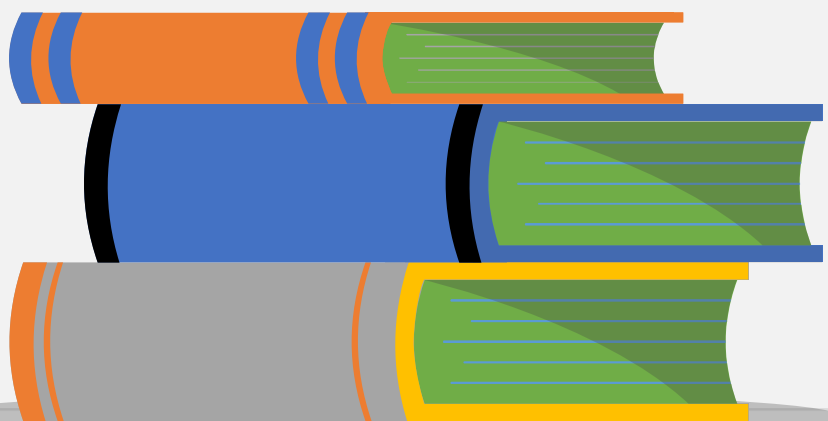
Может ли искусственный интеллект стать полноценным помощником педагога?



02



Есть ли риск зависимости педагогов от технологий и утраты базовых навыков?



03



Нужно ли менять подходы к подготовке педагогов в связи с развитием Искусственного Интеллекта?



Искусственный интеллект — не замена педагогу, а его надёжный помощник. Пусть новые технологии вдохновляют вас на творческие открытия и делают обучение ещё более интересным и современным!

Спасибо за ваше стремление к развитию и профессионализму!

