

Functional Literacy with AI



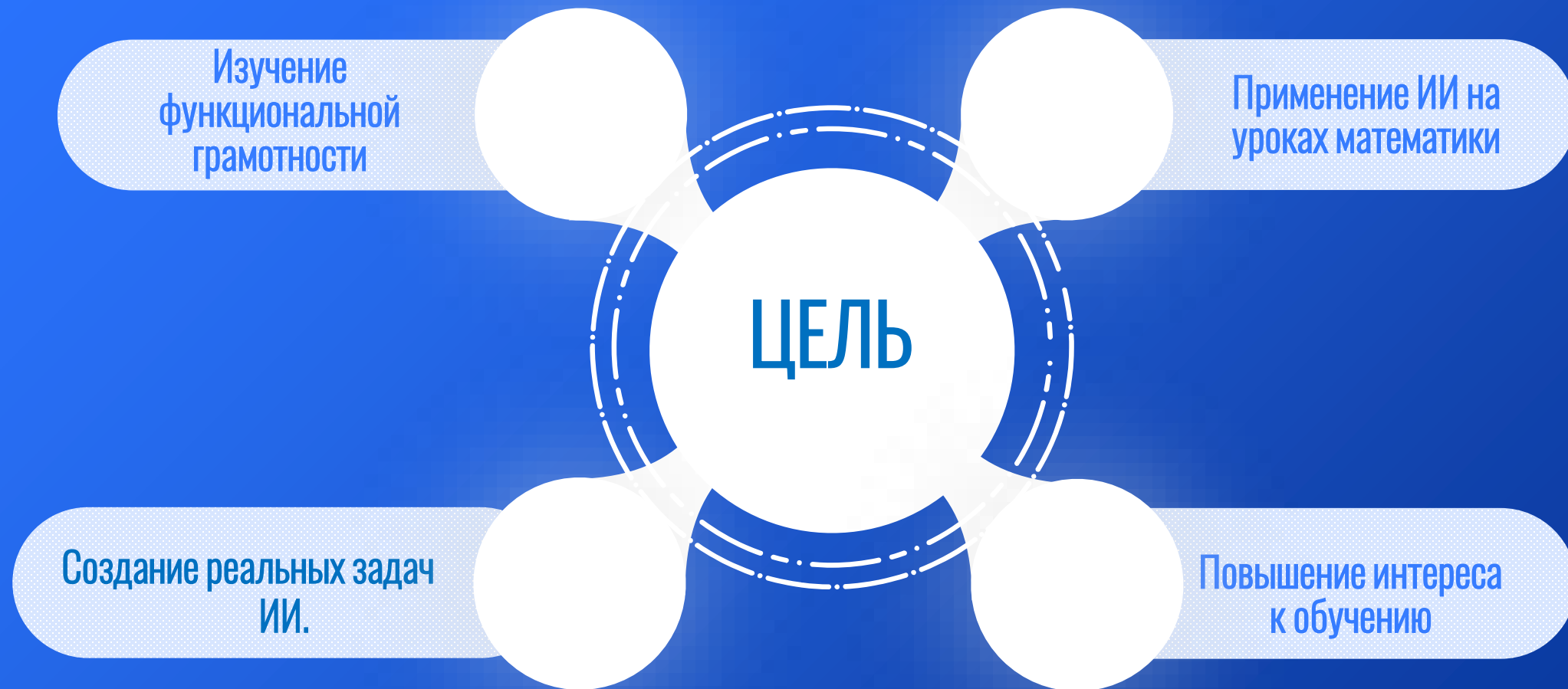
Современные приёмы формирования функциональной грамотности с использованием ИИ

Оразалин Сырымбет Бауржанович

www.openai.com

11.12.24

Современные приёмы формирования функциональной грамотности с использованием ИИ



Что такое функциональная математическая грамотность?



Расчёт процентов (скидки в магазине)

- 1. Узнаём процент скидки и цену товара.
- 2. Вычисляем размер скидки.
- 3. Вычитаем размер скидки из полной стоимости.



Планирование бюджета

- 1. Определите доходы:
- 2. Составьте список расходов:
- 3. Установите лимиты:
- 4. Откладывайте сбережения:
- 5. Контролируйте расходы:
- 6. Записывайте траты, чтобы не выйти за пределы бюджета.



Оценка выгоды предложений

- 1. Сравните цены:
- 2. Проверьте качество:
- 3. Учтите дополнительные расходы:
- 4. Рассчитайте стоимость за единицу:
- 5. Разделите цену на количество, чтобы узнать стоимость одной штуки (например, цена за 1 кг, литр или штуку).

Преимущества использования ИИ



1. Генерация задач

ИИ может создавать
текстовые задачи
любого уровня
сложности

2.Объяснение сложных тем

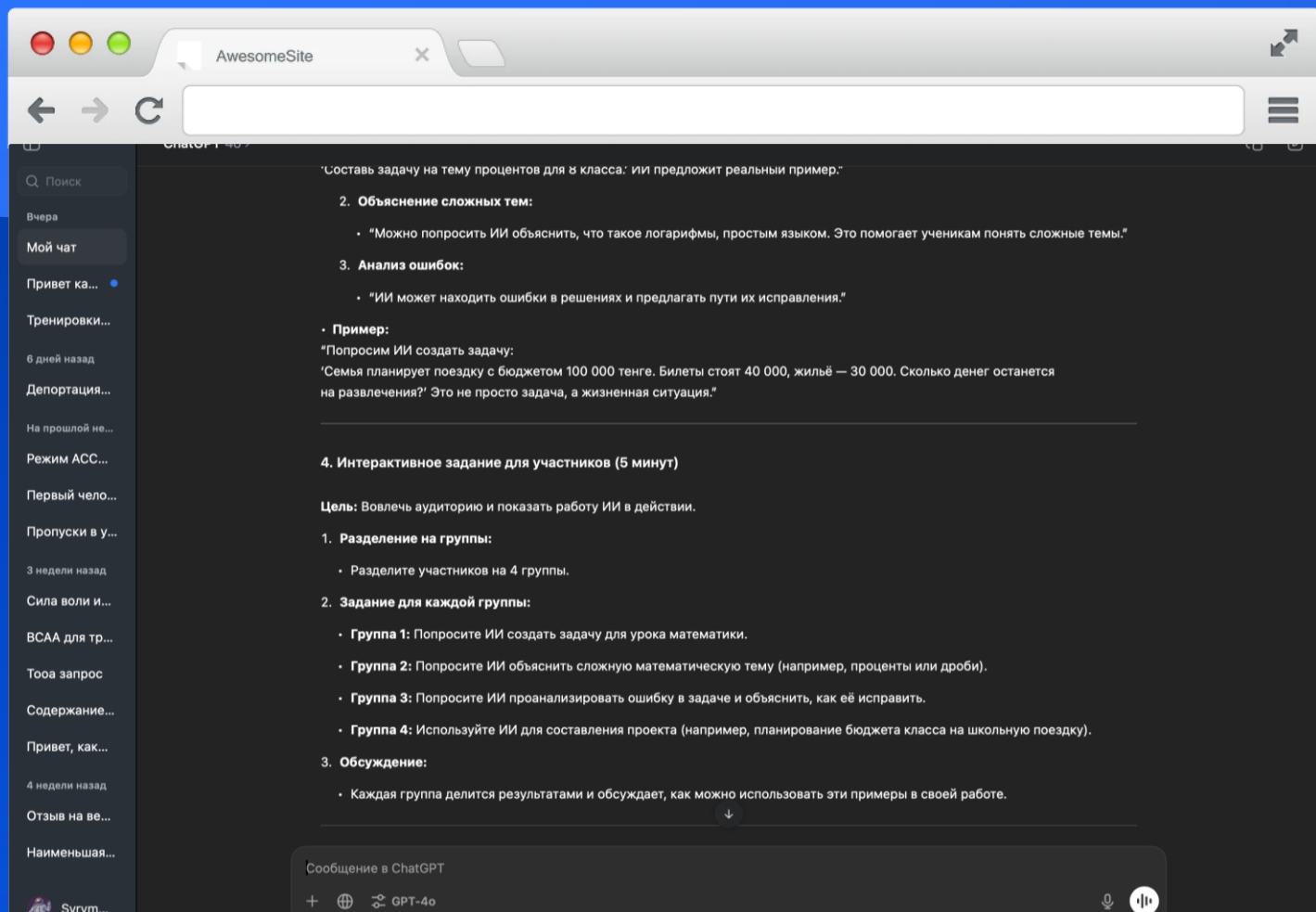
Простое объяснение
сложных понятий
(например, логарифмы)

3. Анализ ошибок

Выявление ошибок
учеников и
предложения по их
исправлению

Пример работы ИИ





✓ Sitechecker

Примеры работы с ChatGPT (go)

Вопрос: Получаем ответ

www.openai.com

#11/12/24

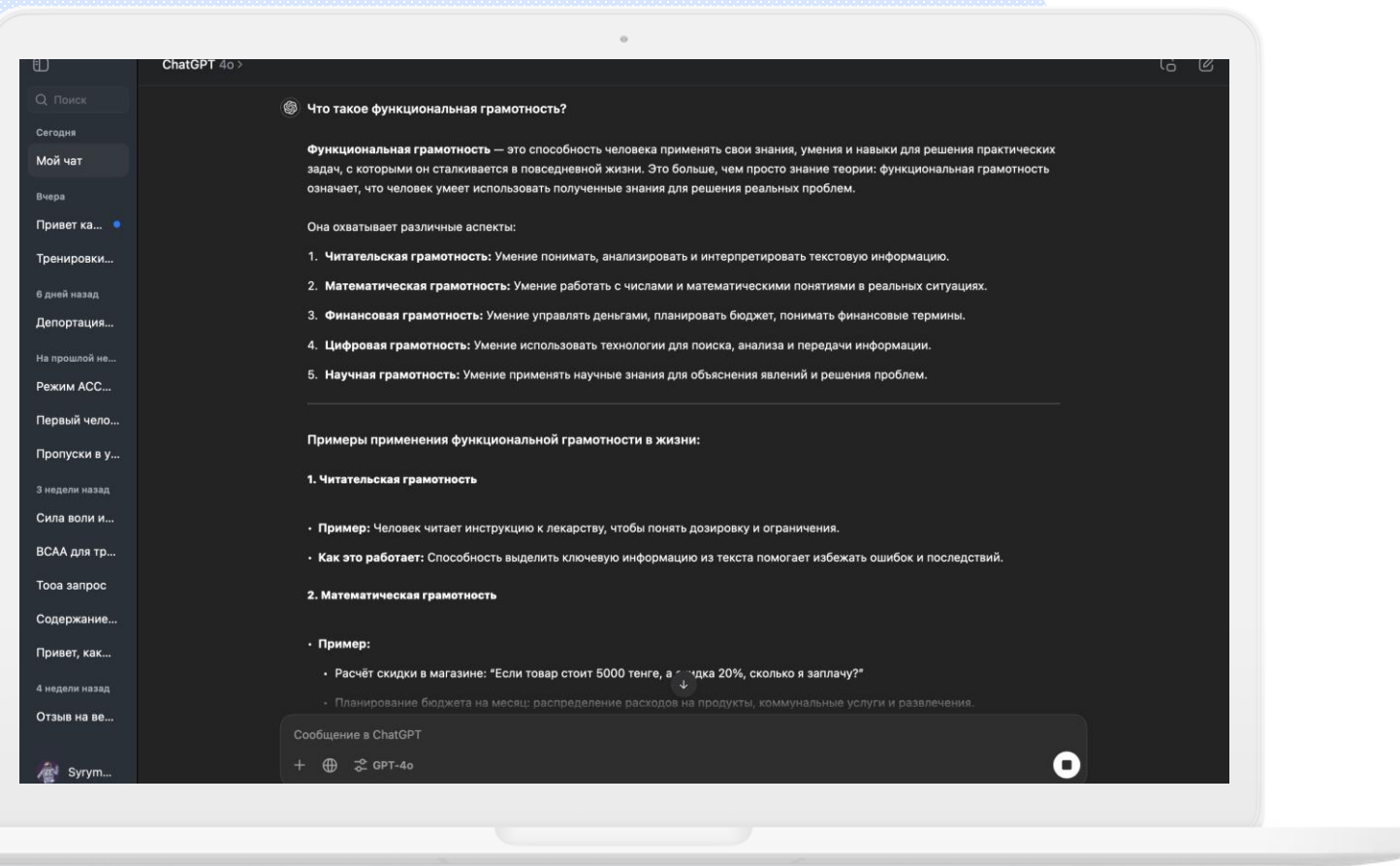
Интерактивное задание



Интерактивное задание



Заключение



● ИИ — это помощник, а не замена учителю.

● Используйте ИИ как инструмент

● Создания задач, объяснения тем.

● Анализа ошибок

Спасибо за внимание!