

Functional Literacy with AI



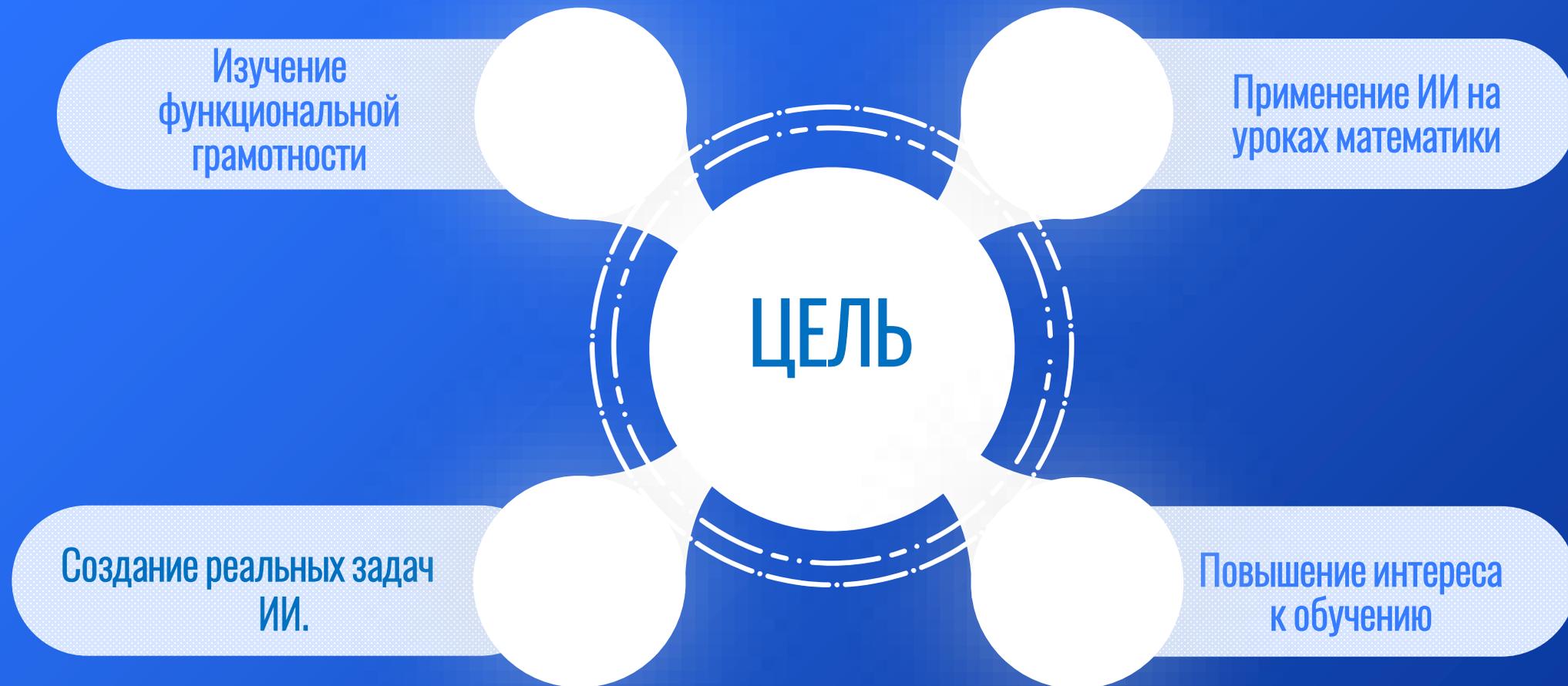
# Современные приёмы формирования функциональной грамотности с использованием ИИ

Оразалин Сырымбет Бауржанович

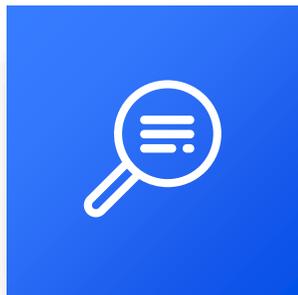
[www.openai.com](http://www.openai.com)

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

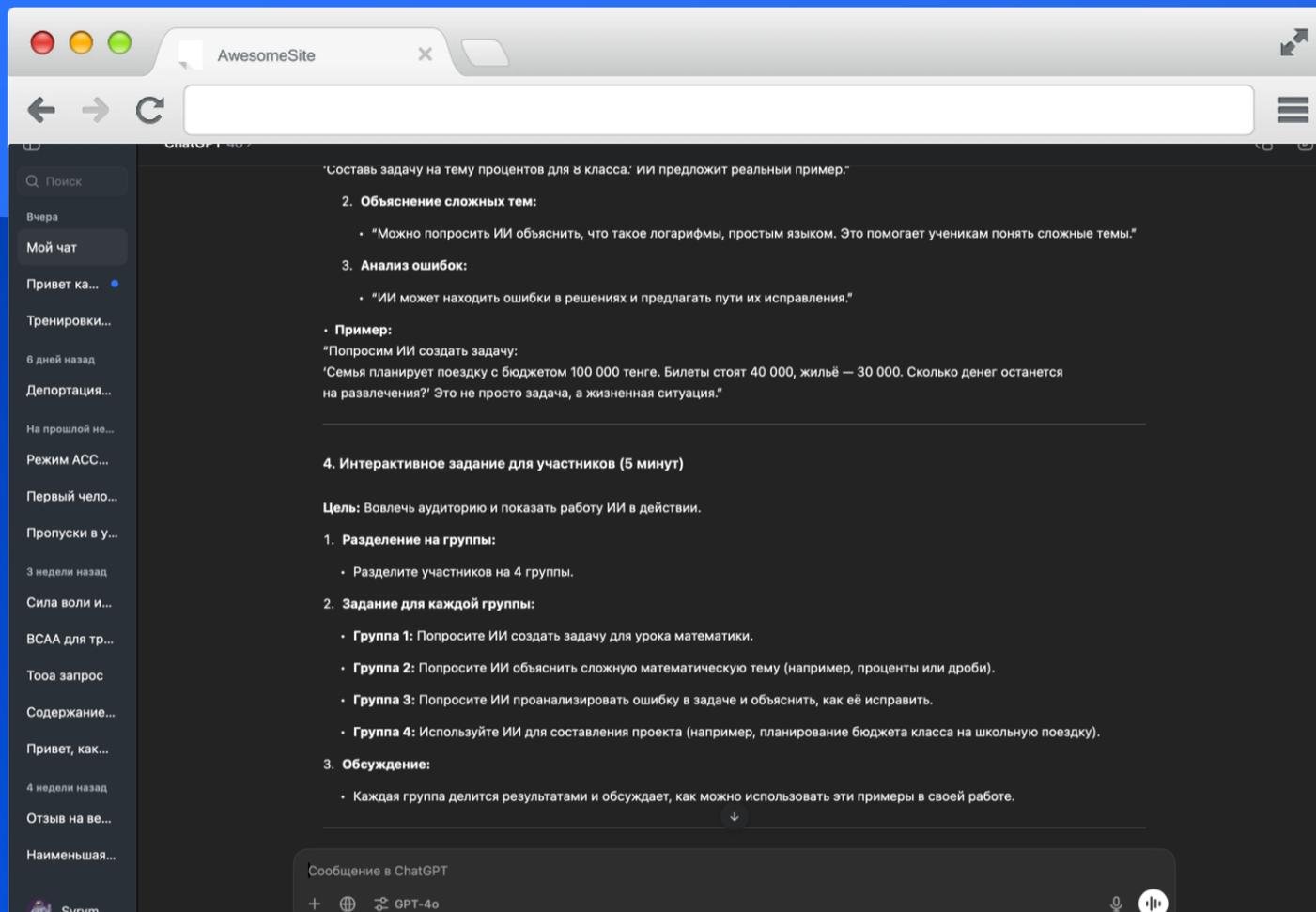
Простое объяснение  
сложных понятий  
(например, логарифмы)

# 3. Анализ ошибок

Выявление ошибок  
учеников и  
предложения по их  
исправлению

# Пример работы ИИ





✓ Sitechecker

# Примеры работы с ChatGPT (go)

Вопрос: Получаем ответ

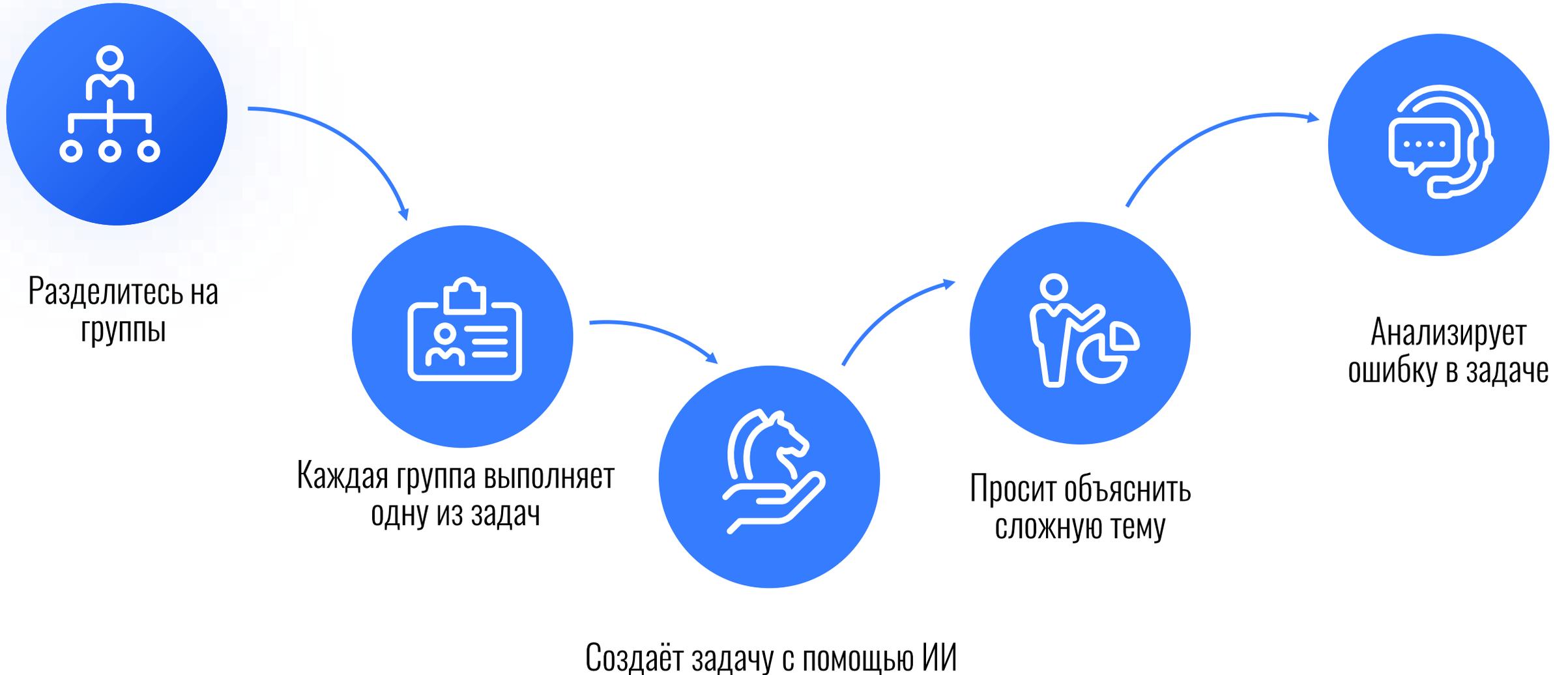
[www.openai.com](https://www.openai.com)

#11/12/24

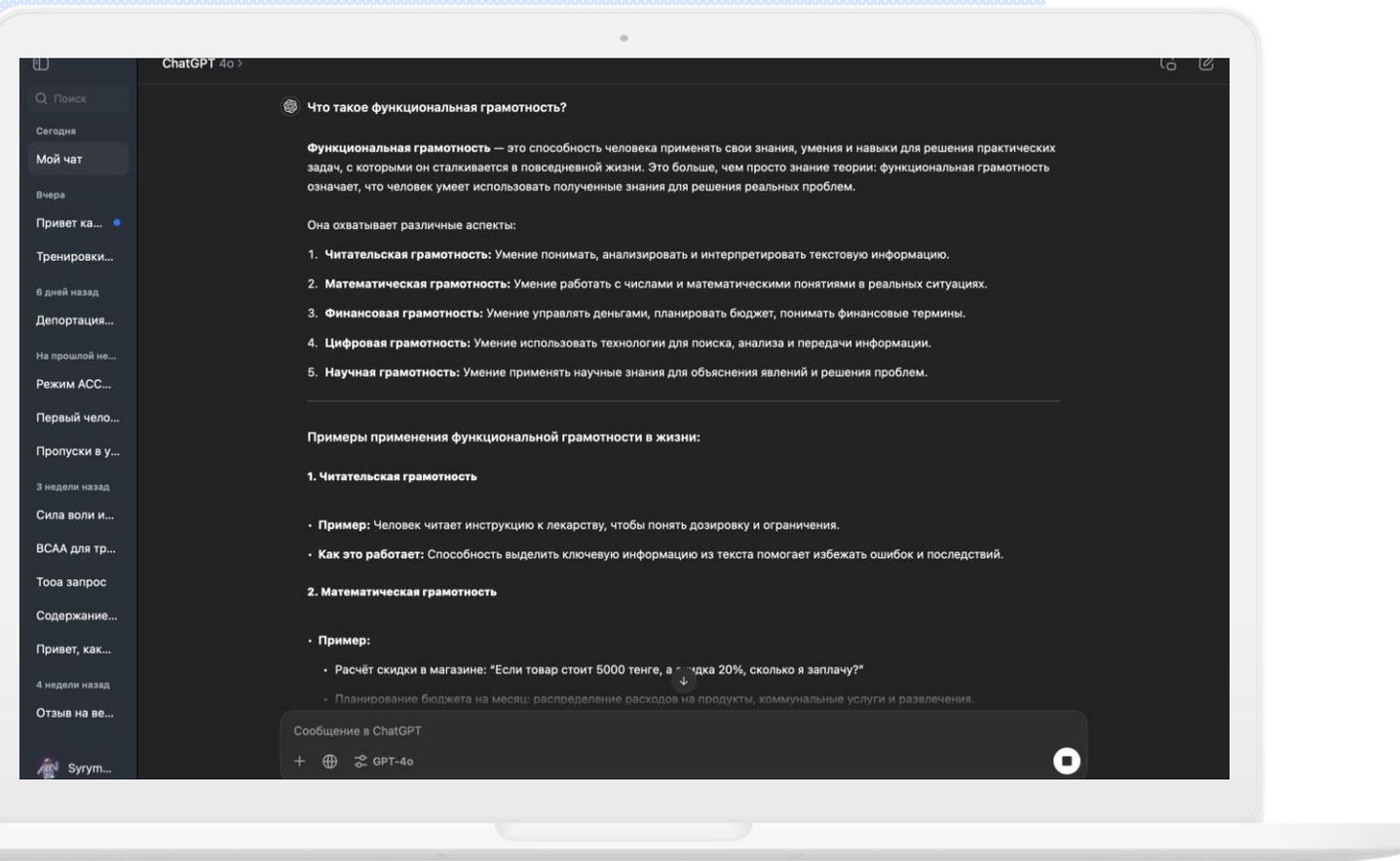
# Интерактивное задание



# Интерактивное задание



# Заключение



● ИИ — это помощник, а не замена учителю.

● Используйте ИИ как инструмент

● Создания задач, объяснения тем.

● Анализа ошибок

**Спасибо за внимание!**