

# Инновационные методы дошкольного образования: внедрение искусственного интеллекта в образовательный процесс для детей





# Введение

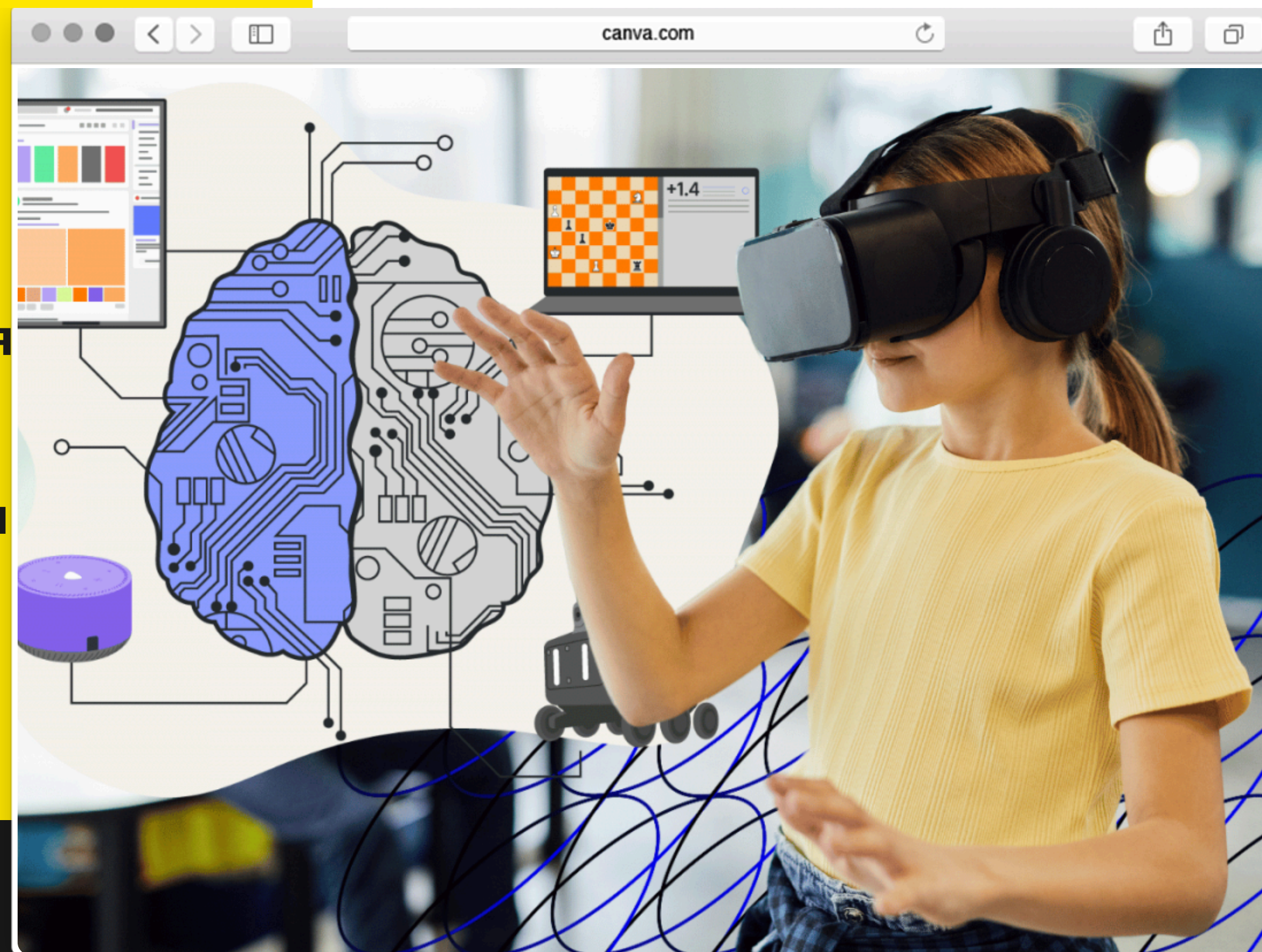
- Роль технологий в образовании
- Важность ИИ для дошкольного образования
- Цель методик: создание интерактивной и адаптивной образовательной среды



# Обучение через игры с ИИ



**Распознавание растений:**  
**Приложения для фотографирования**  
**и распознавания растений**  
**Игры на развитие логики:**  
**Сортировка растений по различным**  
**признакам с адаптацией сложности**







# Математические концепции на примере растений

- Подсчет и сравнение: Счет листьев, цветов, сравнение их количества
- Геометрия в природе: Объяснение геометрических форм на примере частей растений



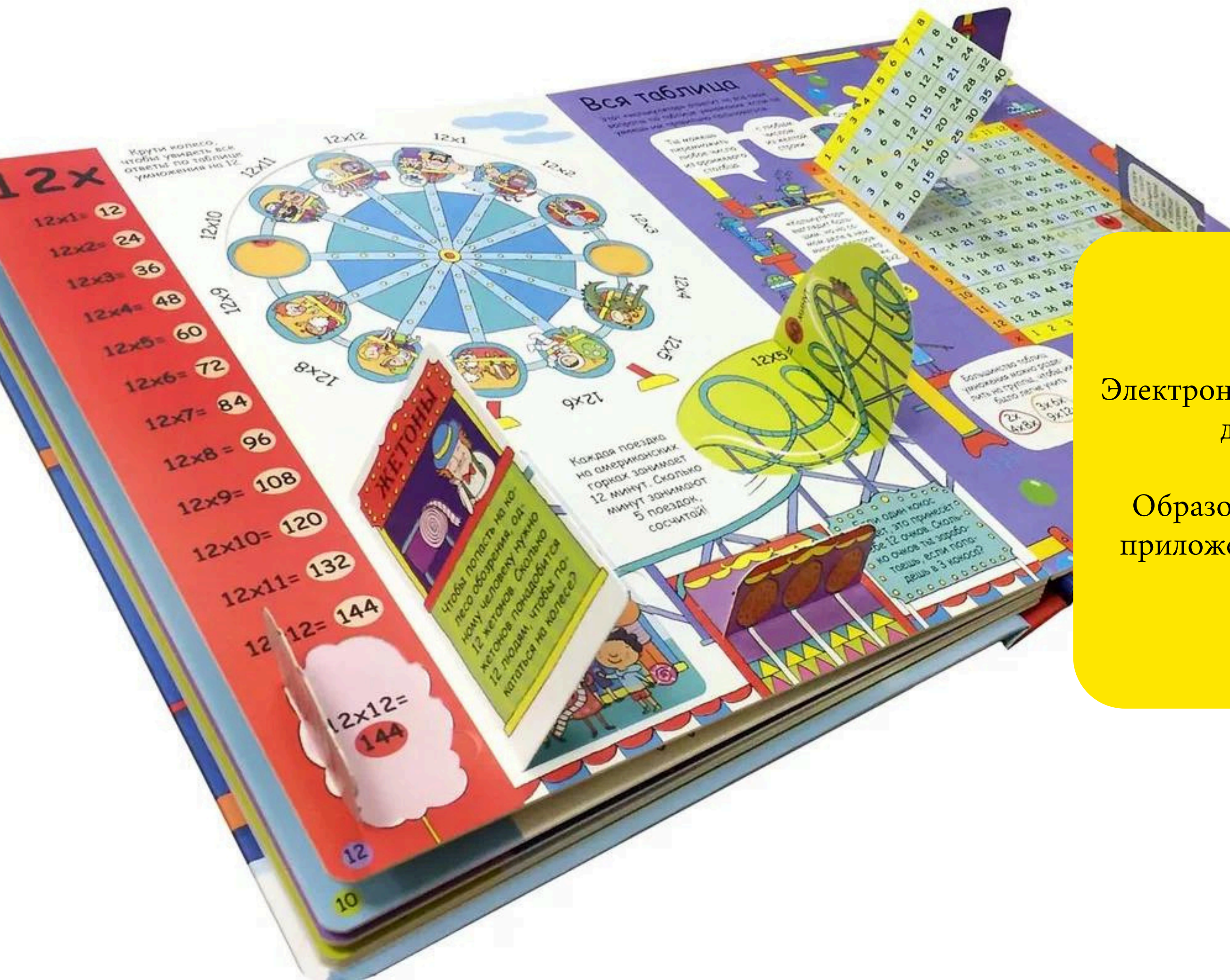
# Проекты с элементами ИИ



Проект “Рост растения”: Сажание семян, запись данных, анализ роста с помощью ИИ

Анализ данных: Запись высоты растений, построение графиков, основы статистики





Электронные книги: интерактивные книги с дополненной реальностью.

Образовательные приложения: игровые приложения и задания, адаптированные к уровню ребенка.



## Экскурсии и эксперименты

Экскурсии на природу: Сбор растений, изучение их с помощью ИИ

Простые эксперименты: Выращивание растений в различных условиях, анализ результатов







# Внедрение и обучение



Обучение воспитателей: Курсы по использованию ИИ в образовательных целях



Партнерство с ИТ-компаниями: Создание специализированных приложений и инструментов





# Заключение



1. Интеграция ИИ в дошкольное образование
2. Новые горизонты для обучения и развития детей
3. Создание интерактивной и адаптивной образовательной среды