



# Искусственный интеллект в Образовательном процессе: методы и инструменты для преподавателей

МБОУ «Гимназия-интернат 13» НМР РТ

Зайнуллин Равиль Наильевич





# Введение

2023  
ГОД ПЕДАГОГА  
И НАСТАВНИКА

# Понятие искусственного интеллекта и его возможности



Обработка  
и анализ данных



Машинное  
обучение



Автоматизация  
и оптимизация  
процессов

# Примеры применения ИИ в различных сферах



Здравоохранение



Образование



Финансы



Промышленность  
и производство



Автомобильная  
промышленность



# Применение искусственного интеллекта в образовании



Индивидуализация обучения



Персонализированная  
обратная связь



Создание интерактивных  
учебных материалов



Автоматическая оценка  
заданий



Виртуальные ассистенты



Адаптивное обучение



Использование искусственного интеллекта  
в преподавании

# Помощь в создании учебного контента



Tome app  
– быстрые  
презентации  
(ChatGPT + DALL-E)



Wonderslide  
– дизайн



ChatGPT – создание  
текстов заданной  
сложности  
на заданную тему



ГОД ПЕДАГОГА  
И НАСТАВНИКА

# Использование искусственного интеллекта в преподавании информатики



Репетитор и помощник ученика

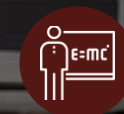


2023  
ГОД ПЕДАГОГА  
И НАСТАВНИКА

# Вызовы и проблемы использования искусственного интеллекта в преподавании



Организационные и технические препятствия



Роль учителя и инструктора в использовании ИИ



Этические вопросы применения ИИ в образовании



2023  
ГОД ПЕДАГОГА  
И НАСТАВНИКА



# Заключение



Зайнуллин Равиль Наильевич  
zaynullin@gi13.ru



2023  
ГОД ПЕДАГОГА  
И НАСТАВНИКА