**Использование технологий искусственного интеллекта в обучении английскому языку.**

В современном мире технологии искусственного интеллекта активно внедряются в различные области науки и образования. Эта статья рассматривает использование искусственного интеллекта в контексте обучения английскому языку, исследуя его потенциал и перспективы развития [2].

**Понятие технологий искусственного интеллекта:**

Технологии искусственного интеллекта представляют собой комплекс методов и алгоритмов, способных анализировать данные, принимать решения и имитировать человеческое мышление. В контексте обучения языку, эти технологии открывают новые горизонты для эффективного обучения [1].

**Методика работы с искусственным интеллектом для обучения английскому языку:**

Искусственный интеллект дает возможность создания персонализированных образовательных платформ, адаптированных под уровень знаний и потребности каждого ученика. Автоматизированные системы также способны оценивать и корректировать произношение, анализировать, оценивать письменные работы и предоставлять индивидуализированный обратный отклик. Эти инструменты способствуют более эффективному усвоению материала [3].

Обучение с использованием искусственного интеллекта включает в себя интерактивные задания, виртуальные уроки, адаптированные к уровню знаний и стилю обучения студента. Эффективная методика подразумевает поэтапное сбалансированное улучшение навыков чтения, письма, говорения, понимания речи на слух, обеспечивая оптимальное усвоение материала [3].

Перспективы развития технологий искусственного интеллекта в обучении английскому языку заключаются в следующем: с постоянным развитием технологий искусственного интеллекта ожидается усовершенствование систем автоматизированной оценки, расширение функционала образовательных приложений, интеграция с виртуальными ассистентами для практики разговорного английского, а также более точные системы оценки и коррекции ошибок.

Искусственный интеллект в обучении английскому языку становится неотъемлемой частью образовательного процесса. Внедрение технологий искусственного интеллекта в обучение английскому языку обещает значительные преимущества, создавая инновационные и персонализированные методы обучения. Это направление развития предоставляет обширные перспективы для эффективного освоения языковых навыков, поднимая качество образования на новый уровень [1].

Список использованных источников и литературы:

1. Айрапетян, Ю. С. Использование нейросетей на уроках английского языка / Ю. С. Айрапетян. — Текст : непосредственный // Молодой ученый. — 2023. — № 46 (493). — С. 355-358. — URL: https://moluch.ru/archive/493/107901/ (дата обращения: 10.03.2024).
2. Каллан, Роберт. Основные концепции нейронных сетей/ Роберт Каллан / — Издательский дом «Вильямc», 2001. — 928 c.
3. Ковальчук С.В., Тараненко И.А., Устинова М.Б. ПРИМЕНЕНИЕ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА ДЛЯ ОБУЧЕНИЯ ИНОСТРАННОМУ ЯЗЫКУ В ВУЗЕ // Современные проблемы науки и образования. – 2023. – № 6. ; URL: https://science-education.ru/ru/article/view?id=33000 (дата обращения: 10.03.2024).