

Круглый стол
«СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ К ОРГАНИЗАЦИИ ОБУЧЕНИЯ
АНГЛИЙСКОМУ ЯЗЫКУ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ»

Ю. М. Дисковец

ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ В ОБРАЗОВАНИИ:
НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ
ДЛЯ ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ УЧИТЕЛЯ

В XX веке человечеству было представлено одно из наиболее значимых и полезных открытий – искусственный интеллект (ИИ). ИИ функционирует на основе принципов работы человеческого мозга, используя нейронные сети, в которых данные постоянно обрабатываются, изменяются, что приводит к обучению сети и формированию новых связей. В настоящее время нейронные сети широко используются в различных сферах жизни, и образование не является исключением.

Существует множество программ, которые могут помочь учителю в его деятельности, а также повысить интерес учащихся к процессу обучения. Современному учителю важно следить за научными достижениями, внедряя новейшие технологии в процесс обучения и воспитания.

Мой опыт сосредоточен на использовании инструментов, доступных без VPN, чтобы обеспечить максимальную доступность и удобство для всех.

Создание аудиозаписей

Развитие навыков аудирования – важная часть обучения английскому языку. ИИ может помочь в создании качественных аудиоматериалов.

elevenlabs.io представляет собой онлайн-сервис преобразования текста в речь, который не требует использования VPN. Я использую этот ресурс для генерации аудиозаписей учебных текстов и диалогов. Процесс прост: я вставляю текст, выбираю голос и скорость чтения, после чего получаю готовый аудиофайл.

Например, я создаю аудиозапись текста о традициях и обычаях Республики Беларусь и даю учащимся задание прослушать информацию, после чего они должны ответить на вопросы. Этот метод позволяет активно обсуждать текст и разбирать сложные моменты.

Генерация текстов

ИИ может помочь нам создавать тексты для различных целей: от примеров предложений до небольших рассказов.

Существует несколько аналогов ChatGPT. В своей деятельности я использую *чат-бота Merlin*. *Чат-бот Merlin* – это усовершенствованный комплект чат-бота, который использует модели OpenAI и копирует интерфейс и функции ChatGPT. Для регистрации в чат-боте необходим адрес электрон-

ной почты. Чат-бот функционирует как расширение, которое устанавливается в браузер на компьютере. Бесплатная версия бота позволяет пользователю ввести 51 запрос в день. Также существует мобильная версия приложения на маркетплейсах.

Я использую возможности чата-бота Merlin для генерации текстов. Просто задаю запрос, например: «Напиши текст о традициях и обычаях Республики Беларусь для учащихся 8 класса. Добавь задания. Уровень английского языка B1». Сгенерированный рассказ используется на уроке для чтения и обсуждения. Затем учащиеся пишут собственные рассказы, используя новые слова и выражения.

Также сервис *Diffit* может сгенерировать статью на любую тему и вопросы по ней. Придумать вопросы по интересующему видео или тексту.

Создание заданий и тестов

ИИ также значительно упрощает процесс создания учебных заданий и тестов. Например, с помощью *чат-бота Merlin* я могу запросить: «Сгенерируй 10 вопросов по теме Present Simple». Готовые вопросы используются для составления тестов в Google Forms, что облегчает оценку знаний учеников и выявление пробелов.

Создание картинок

Визуализация – критический аспект обучения. ИИ может помочь в создании изображений для уроков.

Bing Image Creator – бесплатный инструмент для генерации изображений на основе текстового описания. Я использую его для создания иллюстраций, которые затем включаю в презентации и задания.

Создание презентаций

Инструмент *Slidesgo* позволяет быстро создавать информативные и визуально привлекательные презентации. Я просто ввожу текст, и сервис автоматически генерирует слайды с заголовками, списками и изображениями. Это значительно экономит мое время на подготовку наглядных материалов для уроков.

Написание планов-конспектов

Чат-бот Merlin также обеспечивает возможность эффективного планирования уроков. Я задаю запрос, например: «Составь план-конспект урока по теме «Hobbies» для 6 класса, рассчитанный на 45 минут», и получаю структуру, которую адаптирую под нужды своих учащихся.

Современный мир технологий предлагает большое количество возможностей учителю разнообразить учебные занятия, а также облегчить подготовку к ним. Приведённый список инструментов ИИ – это всего лишь малая часть из того, что существует в цифровом мире. Использовать их или нет – зависит только от желания и возможностей учителя. Как известно, именно развитие и движение вперёд приводит к прогрессу, в том числе, к прогрессу в обучении и воспитании подрастающего поколения.