

В современных условиях заторможенного интернета и все большего количества не доступных для посещения иноязычных новостных сайтов «недружественных стран», к которым, к сожалению, в настоящее время относится и Германия, остро встает вопрос нехватки аудиоматериалов. В этой связи нам на помощь приходят следующие инструменты ИИ, позволяющие сгенерировать аудио самостоятельно.

1. <https://www.narakeet.com/>

Достоинства: быстрая генерация голоса, можно выбрать тембр голоса, ускоренный либо замедленный темп речи. Качество аудиозаписи хорошее. Можно взять готовую статью и скопировать ее в поле ввода, поменяв некоторые лексемы на активный вокабуляр модуля, что обеспечивает частотное употребление активного словаря и дополнительную ее тренировку.

Вариант тренировки: после создания аудио исправить в транскрипции некоторые слова на антонимы, например, и попросить учащихся найти логические ошибки после двукратного предъявления аудиозаписи.

Делала и диалог для начального этапа обучения по теме «У врача». Программа позволяет сделать запись разными голосами, но записала все в одном тембре, чтобы студенты сосредоточились на содержании реплик, а не использовали в качестве подсказки разные тембры голосов (это нужно было для выполнения упражнения «*Расположите реплики диалога в правильном порядке*»).

Можно также весь перевод написать в косвенной речи с использованием конъюнктива первого, попросить учащихся воспроизвести прямую речь. И наоборот.

Недостатки: бесплатно можно сделать аудиосообщение длиной не больше 1 мин. 10 секунд. Для создания больших аудиосообщений нужна подписка, довольно дорогая (три минуты звучания за 6 долларов).

2 <https://luvvoice.com/ru> Заходить нужно через google chrome, быстрее открывается! Я генерирую аудио на ноутбуке, с телефона не получается.

Позволяет создавать аудио большей продолжительности звучания (примерно две минуты).

Качество, как мне показалось, чуть похуже, чем в *narakeet*.

3 Самый быстрый и простой способ создания аудио, если блокируются вышеупомянутые инструменты, что, к сожалению, периодически бывает, - это перевод текста (или копирование туда готового иноязычного фрагмента текста) в **google translate**, нажимаем кнопку «озвучить». Либо записываем аудиосообщение на диктофон, либо создаем MP3-файл, следуя указанием инструкции:

Некоторые сайты, которые позволяют конвертировать аудио в формат MP3:

- **online-audio-converter.com**. Бесплатный онлайн-сервис, который распознаёт более 300 аудиоформатов, в том числе видео, и конвертирует их в MP3. Есть расширенные настройки: можно выбрать качество, частоту и количество каналов, включить реверс, плавное начало или даже убрать голос. online-audio-converter.com
- **audio.online-convert.com**. Бесплатный онлайн-аудиоконвертер, который позволяет загрузить файл и получить ссылку на скачивание в формате MP3. audio.online-convert.com
- **audio-convert.com**. Бесплатный онлайн-конвертер, который поддерживает форматы MP3, WAV, M4A, FLAC и другие. Есть гибкие настройки конвертирования: можно настроить качество и другие параметры. audio-convert.com

Некоторые расширения для браузера, которые позволяют конвертировать аудио в формат MP3:

Convert to MP3. Расширение для Chrome, которое позволяет перетаскать аудиофайл в интерфейс расширения и нажать кнопку «Конвертировать». Перед

конвертацией можно настроить параметры: битрейт аудио, частоту семплирования и каналы аудио.

- **Google Translate Audio Capture.** Расширение для Chrome, которое позволяет записывать аудио из Google Translate и сохранять его в формате MP3.
- **Audio Recorder for Google Translate.** Расширение с похожими функциями.