

Интерактивный чат-бот для формирования лексического навыка



Одна из главных проблем в изучении языка — разрыв между знанием слова и умением свободно его использовать. Часто лексические единицы остаются в пассивном словаре и не переходят в живую речь.

Чат-бот для мессенджера Telegram, разработанный в СПбПУ, предлагает решить проблему путем переноса обучения языку в среду естественного для пользователя общения. Актуальность подхода определяется растущей мобильностью и ограниченностью времени современного человека.

Задача проекта — не просто познакомить пользователя с новой лексикой, а сформировать устойчивый лексический навык. Это достигается за счет реализации циклического алгоритма:

- входное тестирование для индивидуальной адаптации материала;
- отработка лексики в культурно-ориентированном контексте;
- разноформатные задания (аудирование, интерактивные карточки);
- оценка своих результатов.

Так пользователь переходит от простого узнавания слова к его активному и грамотному применению.

Разработка сочетает классические методы обучения и архитектуру неформальной цифровой коммуникации. Чат-бот ведет диалог, что повышает вовлеченность и снижает психологический языковой барьер. Главное отличие от аналогов заключается в том, что слова изучаются не изолированно, а в речевых ситуациях, приближенных к реальному общению, что способствует пониманию иноязычной культуры.

Программа будет полезна в разных направлениях:

- для учеников — это регулярная практика в удобном мессенджере;
- для преподавателей — готовый модуль, который можно добавить в онлайн-курсы для отработки лексики;
- для методистов — пример успешной цифровизации классических педагогических приёмов.

Подробнее в опубликованном патенте № [REDACTED] на [REDACTED]