

Специалистами осуществлена запись с последующим отбором вокализаций макаки в комфортных (покой, радость) и дискомфортных состояниях (печаль, гнев, страх), их аннотирование в соответствии с поведенческой ситуацией. Идеология исследования и выбор состояний основан на подходе, используемом в методике «CEDM».

Результаты перцептивного эксперимента сопоставляются с данными по отражению эмоциональных состояний в вокализациях обезьян двух-трех лет в условиях группового содержания.

Ключевые слова: распознавание, эмоциональное состояние, вокализации, детеныш макаки

ЭЛИЗИЯ В РУССКОМ И АНГЛИЙСКОМ АКАДЕМИЧЕСКОМ ДИСКУРСЕ: КОРПУСНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ЧАСТОТНОСТИ

Караваяева В.Г.^а, Андросова С.В.^б

^аМосковский городской педагогический университет, Москва

^бАмурский государственный университет, Благовещенск

Тел.: +7 (985) 885-32-32, E-mail: karavaeva.vg@yandex.ru

Целью настоящего исследования является моделирование частотности элизии в русском и английском академическом дискурсе на основе мультязычного речевого корпуса. Элизия как фонетический процесс, связанный с полной редукцией или выпадением звуков, играет важную роль в спонтанной и подготовленной речи, однако ее особенности в академическом дискурсе изучены недостаточно. В работе ставятся следующие задачи: (1) выявить закономерности проявления элизии в русском и английском академическом дискурсе (на материалах лекции и дискуссии), (2) сопоставить частотность элизии в двух языках, (3) определить влияние темпа речи и позиции звука на реализацию элизии. Материалом для исследования послужили лекции на английском и учебные дискуссии на русском языках, размеченные в формате TextGrid. Для анализа использовались инструменты автоматической обработки речи: **Praat** (акустический анализ), **Montreal Forced Aligner** (выравнивание текста и звука), **EXMARaLDA** (корпусная аннотация), **Python библиотеки** для анализа и визуализации данных. В результате исследования были (1) разработаны шаблоны запросов в корпусном менеджере для моделирования частотности и контекстов модификаций; (2) для русского и английского языков описаны реализации словоформ с альтернативным фонемным и слоговым составом. Полученные данные могут быть использованы в фонетических исследованиях, преподавании фоностилистики и дообучении систем автоматической обработки речи.

Ключевые слова: элизия, академический дискурс, корпусная фонетика, моделирование частотности, сопоставительный анализ