

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Беспалов Владимир Александрович

Должность: Ректор МИЭТ

Дата подписания: 01.09.2023 16:23:16

Уникальный программный ключ:

ef5a4fe6ed0ff0d7f1a49d6ad1b49464dc1bf7354f736d768f8bea882b81602

Аннотация рабочей программы дисциплины

«Информационные технологии в лингвистике»

Направление подготовки 45.03.02 «Лингвистика»

Направленность (профиль) – «Лингводидактика и переводоведение»

Уровень образования - бакалавриат

Форма обучения – очная

1. Цели и задачи дисциплины

Цель – формирование подкомпетенции ОПК-6.ИТЛ «Способен работать с информационными технологиями как средством получения, обработки и управления информацией для решения задач в области лингвистики».

Задачи:

- формирование знания основных современных информационных и компьютерных технологий, используемых в области лингвистики, и подходов к решению с их помощью профессиональных задач в этой сфере;
- развитие умения применять информационные и компьютерные технологии для сбора, обработки и управления данными в соответствии с целями и задачами решаемой профессиональной задачи в области лингвистики;
- решения основных типов профессиональных задач в области лингвистики с помощью современных информационных и компьютерных средств, методов и ресурсов.

2. Место дисциплины в структуре ОП

Дисциплина «Информационные технологии в лингвистике» входит в обязательную часть Блока 1 «Дисциплины (модули)» образовательной программы.

Входные требования к дисциплине: для освоения дисциплины обучающийся должен владеть компетенциями, сформированными при изучении дисциплины «Информатика» в рамках среднего образования. Дисциплина «Информационные технологии в лингвистике» изучается одновременно с такой дисциплиной, как «Информатика».

3. Краткое содержание дисциплины

Дисциплина включает в себя следующие модули:

1. Лингвистика и информационные технологии;
2. Автоматизированные системы обработки лингвистической информации (программы автоматической обработки текста);
3. Прикладные разделы компьютерной лингвистики.

В рамках данных модулей изучаются такие явления, как автоматический анализ и синтез звучащей речи, автоматическое распознавание текста, автоматическое аннотирование и реферирование текста, анализ и синтез текста, начала корпусной лингвистики и компьютерного обучения языкам, отдельные системы машинного перевода.

Разработчик:

Старший преподаватель Института ЛПО _____ /М.А. Красильщикова/