

Аннотация
к рабочей программе блока
«Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы»

Цель научно-исследовательской деятельности аспиранта является подготовка его к самостоятельной деятельности как ученого-исследователя, включая приобретение практических навыков в исследовании актуальных научных проблем избранного научного направления, а также подготовка научной квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук.

Задачи дисциплины:

- формирование и совершенствование навыков самостоятельной работы;
- подготовка презентаций и докладов по результатам НИР на научных конференциях и семинарах;
- подготовка публикаций по результатам НИР.

Требования к уровню освоения содержания научно-исследовательской деятельности:

УК-4 – готовность использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках;

ПК-1 – способность выполнять теоретические исследования, разработку новых методов и подходов для обработки лингвистических данных с использованием технологий описания языкового материала

ПК-2 – способность разрабатывать концепции и системы в различных областях лингвистической теории, повышать эффективность их функционирования.

ПК-3 – способность применять и разрабатывать различные средства анализа, оптимизации и обработки информации в лингвистических системах.

В результате выполнения научно-исследовательской деятельности аспирант должен:

Знать:

- информационные и телекоммуникационные технологии в науке и образовании (ПК-1);
- теоретические основы, методы и подходы для обработки лингвистических данных (ПК-2);

Уметь:

- творчески использовать сформированные знания в решении профессиональных исследовательских задач (УК-4);
- использовать современные теоретические и практические наработки, ориентированные на решение научных и практических задач (ПК-3);
- обрабатывать собранный лингвистический материал (ПК-1)

Владеть:

- методологией научно-исследовательской работы (ПК-1);
- методиками сбора, переработки и представления научно-технических материалов по результатам исследований к опубликованию в печати, а также в виде обзоров, рефератов, отчетов, докладов и лекций (ПК-1).

Содержание научно-исследовательской работы

1. Использование в процессе работы следующих технологий: научно-исследовательских; определение проблемы, вытекающих из нее задач исследования; выдвижения гипотез, их решения, обсуждение методов исследования; наблюдение, беседа, сбор информации; составление и ведение электронных баз данных; первичная обработка, систематизация и анализ материалов; создание мультимедийных презентаций.
2. Методы, применяемые в лингвистике: сравнительно-исторический, структурный, конструктивный, описательный, прием внешней интерпретации, прием внутренней интерпретации, автоматизация лингвистических данных и др. Изучение технических приемов.
3. Инструментарий прикладной лингвистики. Эвристика лингвистической семантики. Эвристика о примате когнитивного. Эвристика об экономии усилий. Эвристика о неоднородности плана содержания языкового выражения. Филологические методы анализа текста как эвристики построения систем искусственного интеллекта.