

Аннотация дисциплины М.1.1.2 Дисциплина. Информационные технологии в профессиональной деятельности

Дисциплина "Информационные технологии в профессиональной деятельности" изучается обучающимися по основной профессиональной образовательной программе "Иностранные языки и межкультурная коммуникация во внешнеэкономической деятельности" направления подготовки "45.04.02 Лингвистика".

Дисциплина изучается в 1, 2 семестре. Общая трудоемкость дисциплины составляет 144/4 часов/з.ед. Самостоятельная работа заключается в выполнении работ, указанных в разделе 4.

В ходе изучения дисциплины осуществляется текущий контроль в форме технологии рейтингового контроля в соответствии с технологической карты дисциплины, размещенной на электронном курсе, а также промежуточный контроль в форме балльно-рейтинговый контроль, зачет.

Целью изучения дисциплины является формирование следующих компетенций:

1. ОПК-1 Способен применять систему теоретических и эмпирических знаний о функционировании системы изучаемого иностранного языка и тенденциях ее развития, учитывать ценности и представления, присущие культуре стран изучаемого иностранного языка
2. ОПК-2 Способен учитывать в практической деятельности специфику иноязычной научной картины мира и научного дискурса в русском и изучаемом иностранном языках
3. ОПК-3 Способен применять в профессиональной деятельности общедидактические принципы обучения и воспитания, использовать современные методики и технологии организации образовательного процесса
4. ОПК-4 Способен создавать и понимать речевые произведения на изучаемом иностранном языке в устной и письменной формах применительно к официальному, нейтральному и неофициальному реестрам общения
5. ОПК-6 Способен применять современные технологии при осуществлении сбора, обработки и интерпретации данных эмпирического исследования; составлять и оформлять научную документацию
6. ОПК-7 Способен работать с основными информационно-поисковыми и экспертными системами, системами представления знаний и обработки вербальной информации
7. УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий
8. УК-3 Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели

В ходе изучения дисциплины последовательно рассматриваются темы:

1. Основные области и направления использования информационных технологий в профессиональной деятельности лингвистов
2. Корпусная методология в лингвистических исследованиях. Понятие корпуса
3. Базы данных научных публикаций
4. Облачные технологии обработки текстов
5. Основные модели и технологии обучения с использованием цифровых инструментов
6. Цифровая профессиональная коммуникация: виды и средства
7. Понятие и технологии машинного перевода. Машинное обучение, искусственный интеллект и машинный перевод
8. Цифровые технологии и инструменты подготовки текстовых документов

Основными стратегическими образовательными технологиями являются: дискуссионные,

имитационное моделирование, исследовательские, практические занятия, процедуры самообучения, лекционные занятия.

В рамках указанных технологий применяются тактические образовательные технологии: case-study, деловая игра, задания, игровое проектирование, информационные, мини-проекты, ролевая игра, классическая лекция, лекция вдвоем, лекция с элементами мозгового штурма, лекция-провокация, проблемная лекция.