

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Исаев Игорь Магомедович  
Должность: Проректор по учебной и научной работе  
Дата подписания: 18.09.2023 17:04:24  
Уникальный идентификатор документа:  
d7a26b9e8ca85e98ec3de2eb454b4659d061f249

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение  
высшего образования

«Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС»

## Аннотация рабочей программы учебной дисциплины

# Квантитативная лингвистика/ Quantitative Linguistics

Закреплена за подразделением

Кафедра иностранных языков и коммуникативных технологий

Направление подготовки

45.04.02 ЛИНГВИСТИКА

Профиль

Обучение иностранным языкам и педагогическое проектирование в цифровой среде / Second Language Teaching and Pedagogical Design in Digital Environments

Квалификация

Магистр

Форма обучения

очная

Общая трудоемкость

3 ЗЕТ

Часов по учебному плану

108

Формы контроля в семестрах:

в том числе:

зачет 2

аудиторные занятия

26

самостоятельная работа

82

### Распределение часов дисциплины по семестрам

| Семестр<br>(<Курс>.<Семестр на<br>курсе>) | 2 (1.2) |     | Итого |     |
|---|---------|-----|-------|-----|
|   | Неделя  |     |       |     |
|   | 14      |     |       |     |
| Вид занятий                               | УП      | РП  | УП    | РП  |
| Лекции                                    | 13      | 13  | 13    | 13  |
| Практические                              | 13      | 13  | 13    | 13  |
| Итого ауд.                                | 26      | 26  | 26    | 26  |
| Контактная работа                         | 26      | 26  | 26    | 26  |
| Сам. работа                               | 82      | 82  | 82    | 82  |
| Итого                                     | 108     | 108 | 108   | 108 |

**1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ**

|     |   |
|-----|---|
| 1.1 | систематизировать знания о языке, познакомить с основными методами количественного анализа на современном этапе развития информационных технологий на разных уровнях языка и в разных лингвистических дисциплинах |
|-----|---|

**2. МЕСТО В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

|            |   |      |
|------------|---|------|
| Блок ОП:   |   | Б1.О |
| <b>2.1</b> | <b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>  |      |
| 2.1.1      | Методы лингвистических исследований/ Methods of Linguistic Analysis   |      |
| <b>2.2</b> | <b>Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b> |      |
| 2.2.1      | Научно-исследовательская практика   |      |
| 2.2.2      | Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы  |      |

**3. РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫЕ С ФОРМИРУЕМЫМИ КОМПЕТЕНЦИЯМИ**

|   |  |
|---|--|
| <b>ОПК-1: Способен применять в профессиональной деятельности знания фундаментальных наук, знания в междисциплинарных областях, 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</b> |  |
| <b>Знать:</b>   |  |
| ОПК-1-33 понимать особенности лингвистических дисциплин и их методов  |  |
| <b>ОПК-7: Способен работать с основными информационно-поисковыми и экспертными системами, системами представления знаний и обработки вербальной информации</b>  |  |
| <b>Знать:</b>   |  |
| ОПК-7-31 классификацию корпусов, баз данных и специализированных программ   |  |
| <b>ОПК-1: Способен применять в профессиональной деятельности знания фундаментальных наук, знания в междисциплинарных областях, 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</b> |  |
| <b>Знать:</b>   |  |
| ОПК-1-31 теоретические описания языковых структур, единиц и всей лингвистической системы  |  |
| ОПК-1-32 принципы организации лингвистической системы и ее основных смежных дисциплин   |  |
| <b>ОПК-7: Способен работать с основными информационно-поисковыми и экспертными системами, системами представления знаний и обработки вербальной информации</b>  |  |
| <b>Уметь:</b>   |  |
| ОПК-7-У1 пользоваться лингвистическими корпусами и специализированной фонетической программой   |  |
| <b>ОПК-1: Способен применять в профессиональной деятельности знания фундаментальных наук, знания в междисциплинарных областях, 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</b> |  |
| <b>Уметь:</b>   |  |
| ОПК-1-У3 собирать экспериментальные данные для своей исследовательской работы   |  |
| ОПК-1-У1 систематизировать междисциплинарный понятийный аппарат (знания на стыке лингвистики и математики, когнитивных наук и т. п.)  |  |
| ОПК-1-У2 применять разные методы анализа к определенному набору переменных  |  |
| <b>ОПК-7: Способен работать с основными информационно-поисковыми и экспертными системами, системами представления знаний и обработки вербальной информации</b>  |  |
| <b>Владеть:</b>   |  |
| ОПК-7-В1 навыком информационного поиска в корпусах и базах данных   |  |

**ОПК-1: Способен применять в профессиональной деятельности знания фундаментальных наук, знания в междисциплинарных областях, 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**

**Владеть:**

ОПК-1-В1 применять разные количественные приемы при проведении фонетического, морфологического, семантического, синтаксического, дискурсивного анализа