



### **Отделение «Фундаментальная и прикладная лингвистика»**

Студенты, обучающиеся на отделении «**Фундаментальная и прикладная лингвистика**» (ведущий центр – одноименная кафедра), изучают фундаментальные (фонетика, морфология, синтаксис, семантика, компаративистика, типология языков, психолингвистика, социолингвистика) и прикладные дисциплины (прикладная лексикология и лексикография, статистика речи, машинный перевод, компьютерная лингвистика), теорию русского языка, математику (язык математики, вероятностные модели, теория информации и кодирования, математическая логика, математическая статистика, философия математики, математическая теория грамматик и др.), смежные дисциплины (искусственный интеллект, семиотика и др.), иностранные языки (современные западноевропейские языки, латынь и старославянский, а также японский, китайский, баскский и др. языки).

Отделение дает серьезнейшую подготовку в области лингвистической теории. Обучение строится в соответствии со следующими принципами: 1) усиленное изучение математики на протяжении всего периода обучения; 2) углубленное освоение лингвистических знаний (теории внутренней структуры языка, сравнительно-исторического языкознания, типологии языков, формального аппарата лингвистики, психолингвистики, социолингвистики, а также изучение актуальных приложений лингвистической теории в рамках курсов «основы прикладной лингвистики», «автоматическая обработка речи и текста», «квантитативная лингвистика», «современная прикладная лингвистика»).

Особое внимание на отделении уделяется программированию, что позволяет выпускникам работать в области Интернет-дизайна, разрабатывать программы автоматического перевода, создавать компьютерные словари.