

Модель выпускника по направлению подготовки 531200-Компьютерная лингвистика с присвоением академической степени "бакалавр" в соответствии с целями основной образовательной программы и задачами профессиональной деятельности должен обладать следующими компетенциями:

Способен критически оценивать и использовать научные знания об окружающем мире, ориентироваться в ценностях жизни, культуры и занимать активную гражданскую позицию, проявлять уважение к людям и толерантность ;

Способен вести деловое общение на государственном, официальном и на одном из иностранных языков в области работы и обучения ;

Способен приобретать и применять новые знания с использованием информационных технологий для решения сложных проблем в области работы и обучения;

Способен использовать предпринимательские знания и навыки в профессиональной деятельности;

Способен обеспечить достижение целей в профессиональной деятельности отдельных лиц или групп;

-способен владеть основными способами профессионального общения на иностранном языке и навыками межкультурной коммуникации и работы с текстами на иностранных языках;

– способен принимать участие в разработках в области прикладной и компьютерной лингвистики и интерпретировать результаты автоматической обработки лингвистических данных;

– способен демонстрировать знание математические дисциплины, которые используются при формализации лингвистических знаний и процедур анализа и синтеза лингвистических структур: теория множеств, математического анализа, теория вероятностей и математической статистики, теории информации и кодирования, математической логики, математической теории грамматики;

- способен создавать и совершенствовать лингвистические и когнитивные компоненты информационных и интеллектуальных систем различного назначения, предполагающих автоматическую обработку устной речи и письменных текстов на естественном языке;

– способен реализовывать основные этапы построения сетей; иерархия моделей процессов в сетях и использовать технологию управления сетями;

– способен владеть языками процедурного и объектно-ориентированного программирования и технологией проектирования;

- способен разрабатывать и оптимально реализовывать в виде компьютерных программ, новые методы решения естественно-научных задач, требующих моделирования и конструирования;

- способен работать с системами автоматической обработки лексикографической информации и готов участвовать в рамках профессиональной компетенции в разработке электронных словарей и других электронных ресурсов для решения лингвистических задач;

– способен организовать и управлять информационными процессами, ресурсами и системами, информационными сервисами на основе функциональных и технологических стандартов;

- способен организовывать работу исполнителей, находить и принимать управленческие решения в области организации труда малых коллективов;

экспертно-аналитическая деятельность:

– способен владеть методами проведения лингвистических экспертиз и давать экспертные оценки и разрабатывать рекомендации в сфере языковой политики;

– способен использовать лингвистические технологии для проектирования систем анализа и синтеза естественного языка, в том числе лингвистических компонентов интеллектуальных и информационных электронных систем.