

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе дисциплины
«Интеллектуальные системы»

Направление подготовки (специальности) 09.04.01 Информатика и вычислительная техника

Направленность (профиль, специализация) Распределенные вычислительные системы

Квалификация (степень) выпускника магистр

Форма обучения очная

Срок освоения образовательной программы 2 года

Год начала подготовки 2017

Цель изучения дисциплины: освоение методики разработки и применения интеллектуальных систем различного назначения.

Задачи изучения дисциплины:

- ознакомление с методами построения информационных систем на базе искусственного интеллекта;
- ознакомление с методами разработки систем, основанных на знаниях.

Перечень формируемых компетенций:

ОК-1 - способностью совершенствовать и развивать свой интеллектуальный и общекультурный уровень;

ОК-4 – способностью заниматься научными исследованиями;

ОПК-2 - культурой мышления, способностью выстраивать логику рассуждений и высказываний, основанных на интерпретации данных, интегрированных из разных областей науки и техники, выносить суждения на основании неполных данных.

Общая трудоемкость дисциплины ЗЕТ: 5

Форма итогового контроля: экзамен, курсовой проект