

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе ДИСЦИПЛИНЫ
«Системы искусственного интеллекта»

Направление подготовки 09.03.03 Прикладная информатика
Профиль Прикладная информатика в экономике цифрового общества
Квалификация выпускника бакалавр
Нормативный период обучения 4 года / 4 года и 11 м.
Форма обучения очная / заочная
Год начала подготовки 2021

Цель изучения дисциплины:

формирование целостного представления о современном состоянии теории и практики построения интеллектуальных систем различного назначения.

Задачи изучения дисциплины:

- рассмотрение теоретических и практических проблем, касающихся использования основных методов искусственного интеллекта;
- формирование навыков выявления естественнонаучной сущности проблем в области моделирования и анализа сложных естественных и искусственных систем.

Перечень формируемых компетенций:

ПК-6 - Способность использовать знание основных методов искусственного интеллекта в последующей профессиональной деятельности в качестве научных сотрудников, преподавателей образовательных организаций высшего образования, инженеров, технологов

ПК-7 - Способен выявить естественнонаучную сущность проблем, возникающих в ходе профессиональной деятельности в области моделирования и анализа сложных естественных и искусственных систем

Общая трудоемкость дисциплины: 4 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет