

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины
«Прикладные задачи интеллектуального управления»

Направление подготовки 27.04.04 Управление в технических системах
Профиль Методы интеллектуального управления в технических системах
Квалификация выпускника магистр
Нормативный период обучения 2 года
Форма обучения очная
Год начала подготовки 2021

Цель изучения дисциплины:

Формирование способности к профессиональной эксплуатации современных оборудования и программных средств; получение навыков оформлять, представлять и докладывать результаты выполненной работы.

Задачи изучения дисциплины:

Приобретение навыков проектирования систем управления с помощью современных программных средств, а также разработки структуры автоматизированной системы управления производством и её организационного обеспечения, к контролю и управлению этой разработкой, в том числе и интегрированной системы управления.

Перечень формируемых компетенций:

ПК-5 - Способен к разработке структуры автоматизированной системы управления производством и её организационного обеспечения, к контролю и управлению этой разработкой, в том числе и интегрированной системы управления.

ПК-6 - Способен к разработке проекта автоматизированной системы управления технологическим процессом

Общая трудоемкость дисциплины: 6 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет с оценкой