

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе дисциплины
«Дискретные системы программного управления»

Направление подготовки 13.04.02 Электроэнергетика и электротехника

Профиль "Электроприводы и системы управления электроприводов"

Квалификация выпускника магистр

Нормативный период обучения 2 года

Форма обучения очная

Год начала подготовки 2018

Цель изучения дисциплины:

Формирование основных научно-практических, общесистемных знаний в области дискретных систем программного управления электромеханическими объектами.

Задачи изучения дисциплины:

Изучение вопросов применения различных способов и средств дискретных систем программного управления электромеханическими объектами.

Перечень формируемых компетенций:

ПК-2 - Способен проводить научно-исследовательские и опытно-конструкторские разработки при исследовании самостоятельных тем.

УК-1 – Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий.

Общая трудоемкость дисциплины: 9 зачетные единицы

Форма итогового контроля по дисциплине: Экзамен, Зачет с оценкой