

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе дисциплины
«Компьютерные технологии в проектировании электротехнических комплексов»

Направление подготовки 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника

Профиль Электропривод и автоматика

Квалификация выпускника бакалавр

Нормативный период обучения 4 года / 4 года и 11 м.

Форма обучения очная / заочная

Год начала подготовки 2021

Цель изучения дисциплины:

обеспечение подготовки, позволяющей освоить современные методы использования компьютерных технологий на всех этапах проведения проектных работ в своей профессиональной сфере деятельности.

Задачи изучения дисциплины:

- Изучения методов проведения предпроектных исследований и информационного поиска;
- Освоение основных технических и программных средств, используемых для сбора и обработки информации;
- Приобретение практических навыков работы с наиболее распространенными программными продуктами, используемыми на различных этапах проектных работ.

Перечень формируемых компетенций:

ОПК-1 - Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности

Общая трудоемкость дисциплины: 3 зачетные единицы

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет