

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе дисциплины
«Компьютерные графические системы визуализации»

Направление подготовки 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника

Профиль Электроснабжение

Квалификация выпускника бакалавр

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

Форма обучения очная / заочная

Год начала подготовки 2023

Цели дисциплины

Обеспечение подготовки, позволяющей разрабатывать проектную документацию в соответствии с имеющимися стандартами и техническими условиями, а также формированию практических навыков работы с современными компьютерными графическими системами и основами построения графической документации при помощи программных средств.

Задачи освоения дисциплины

- Изучение современных методов визуализации информации.
- Изучение основных видов графической документации, используемой в профессиональной сфере деятельности.
- Получение практических навыков использования основных технических и программных средств, используемых при работе с графическими документами в своей профессиональной сфере деятельности.

Перечень формируемых компетенций:

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

Общая трудоемкость дисциплины: 4 зачетные единицы

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет с оценкой