

**АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ
«Специализированное программное обеспечение в электроснабжении»**

по основной профессиональной образовательной программе по направлению подготовки
13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника» (уровень бакалавриата)

Направленность (профиль): Системы электроснабжения

Общий объем дисциплины – 3 з.е. (108 часов)

Форма промежуточной аттестации – Зачет.

В результате освоения дисциплины у обучающихся должны быть сформированы компетенции с соответствующими индикаторами их достижения:

- ПК-15.2: Оформляет графическую и текстовую части технического задания на разработку проекта системы электроснабжения объектов капитального строительства;

Содержание дисциплины:

Дисциплина «Специализированное программное обеспечение в электроснабжении» включает в себя следующие разделы:

Форма обучения очная. Семестр 3.

- 1. AutoCAD как специализированное программное обеспечение реализуемое в области электроэнергетики. .**
- 2. Конфигурации рабочих пространств. Графическая часть технического задания на разработку проекта системы электроснабжения объектов капитального строительства. .**
- 3. Интерфейс Лента. Текст. Текстовая часть технического задания на разработку проекта системы электроснабжения объектов капитального строительства. .**
- 4. Палитры AutoCAD. .**
- 5. Главное меню, окно команд и строка состояния. .**
- 6. Мышь, правая кнопка и контекстные меню. .**
- 7. Диалоговое окно Параметры. .**
- 8. Подготовка рабочей среды 3D моделирования. .**
- 9. Визуальные стили отображения объекта. .**
- 10. Стандартные и дополнительные виды проекций. .**
- 11. Именованные виды. .**
- 12. Навигация в орбитальных режимах. .**
- 13. Контекстное меню средств навигации. .**
- 14. Перспективные проекции видов. .**
- 15. Видовой куб и навигационные штурвалы. .**
- 16. Видовые экраны пространства модели. .**

Разработал:
доцент
кафедры ЭЭ

Г.В. Плеханов

Проверил:
Декан ТФ

Ю.В. Казанцева