

Аннотация рабочей программы учебной дисциплины
ОУДэк.02 Трансформаторные подстанции
образовательной программы подготовки специалистов среднего звена
специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и
электромеханического оборудования (по отраслям)

1. Цель изучения дисциплины: формирование аналитических способностей, направленных на обоснованный выбор методов решения практических задач.

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Учебная дисциплина входит в общеобразовательный цикл ППССЗ как дополнительный учебный предмет (курс по выбору обучающихся).

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины: ОК 01, ОК 02, ОК 09, ОК 10.

4. Требования к результатам освоения дисциплины

уметь:

- работать со справочной литературой и другими информационными источниками;
- читать простые схемы трансформаторных подстанций;
- определять варианты схем электроснабжения и выбранного оборудования.

знать:

- устройство систем электроснабжения;
- устройство, область применения, условия эксплуатации электрооборудования трансформаторных подстанций;
- принципы построения схем трансформаторных подстанций;
- положения Правил устройства электроустановок (ПУЭ), Правил технической эксплуатации (ПТЭ) и Правил техники безопасности (ПТБ), Строительных Норм и Правил (СНиП), других нормативных документов.

5. Общая трудоемкость дисциплины

составляет **44** часа, из них:

занятия по учебной дисциплине – 44 часа.

6. Вид промежуточной аттестации:

Дифференцированный зачет – 2 семестр.

7. Рабочую программу разработал:

Т.Н. Ларионова, преподаватель высшей квалификационной категории, инженер-педагог

Председатель цикловой комиссии
общеобразовательных, гуманитарных и
социально-экономических дисциплин

 **О.В. Абайдулина**

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 6FA44C50384686A8E7BD5E27735179BC
Владелец: Ефремова Вероника Васильевна
Действителен: с 14.06.2022 до 07.09.2023