

**Частное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования
«Ижевский учебный центр «Энергетик»**
(наименование организации)

УТВЕРЖДАЮ

Директор
ЧОУ ДПО «Ижевский УЦ «Энергетик»

(Т.Н. Акатьева)

(подпись)

20 25 г.



**ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
профессиональной переподготовки:
«Техническое обслуживание и ремонт оборудования
подстанций электрических сетей»**

(наименование программы)

Обсуждена и принята на заседании
педагогического совета

Протокол № 02-30/71 от « 11 » 11 20 25 г.

20 25 год

Профессиональная переподготовка:

«Техническое обслуживание и ремонт оборудования подстанций электрических сетей»

Цель (планируемые результаты обучения): профессиональная переподготовка по программе: «Техническое обслуживание и ремонт оборудования подстанций электрических сетей».

Результатом освоения программы профессиональной переподготовки является получение компетенции, необходимой для выполнения нового вида профессиональной деятельности, приобретение новой квалификации.

Обучение завершается итоговой аттестацией в форме, определяемой образовательной организацией, самостоятельно.

Лицам, успешно освоившим программу профессиональной переподготовки и прошедшим итоговую аттестацию, выдаются документы о квалификации.

Характеристика профессиональной деятельности выпускника

Обучающийся готовится к следующим видам деятельности:

1. Обеспечение эксплуатации трансформаторных подстанций и распределительных пунктов

1.1. Проверка технического состояния трансформаторных подстанций и распределительных пунктов

1.2. Осуществление работ по техническому обслуживанию и ремонту трансформаторных подстанций и распределительных пунктов

1.3. Контроль соблюдения персоналом правил внутреннего трудового распорядка, требований охраны труда, промышленной и пожарной безопасности на рабочем месте.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
профессиональной переподготовки по программе:
«Техническое обслуживание и ремонт оборудования подстанций
электрических сетей»

(наименование программы)

№ п/п	Наименование разделов, дисциплин (модулей) и тем	Всего часов
1.	Сведения из электротехники	218
2.	Требования охраны труда, промышленной и пожарной безопасности, производственной санитарии и противопожарной защиты, регламентирующие деятельность по трудовой функции	
2.1.	Охрана труда	
2.2.	Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок	
2.3.	Правила по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями	
2.4.	Правила по охране труда при работе на высоте	
2.5.	Общие требования промышленной и энергетической безопасности	
2.6.	Пожарная безопасность	
2.7.	Оказание первой помощи	
3.	Автоматизация электрической сети	
4.	Правила работы с персоналом	
5.	Причины повреждений и нарушений нормальных режимов работы оборудования в электрических сетях и меры по их устранению и предупреждению	
6.	Требования нормативной, конструкторской, производственно-технологической и технической документации к выполнению работ по обслуживанию и ремонту оборудования подстанции	
7.	Порядок и методы планирования, организация работ по техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанции	
8.	Правила установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства	
9.	Организация работ под наведенным напряжением	
10.	Нормы и требования, стандарты по испытаниям оборудования, пусконаладке	
11.	Сроки действия, физические объемы нового строительства и реконструкции электрических сетей и линий электропередачи	
12.	Новое в электроэнергетике	
13.	Информационная система оперативного управления работами (СОУР)	
14.	Тренажерная подготовка на программно-аппаратном комплексе (ПАК) «Тренажер виртуальной реальности»	
Подготовка к итоговой аттестации		30
Защита квалификационной работы		8
ВСЕГО:		256