

УТВЕРЖДАЮ



Директор
ЧОУ ДПО «Ижевский УЦ «Энергетик»

(Т.Н. Акатьева)

(подпись)

20 25 г.

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

повышения квалификации по программе:

**«Мастер (старший мастер) участка по техническому обслуживанию и
ремонту воздушных линий электропередачи напряжением 35 кВ и выше»**

(наименование образовательной программы)

Обсуждена и принята на заседании
педагогического совета

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

**Повышение квалификации по программе:
«Мастер (старший мастер) участка по техническому обслуживанию и ремонту воздушных
линий электропередачи напряжением 35 кВ и выше»**

Цель (планируемые результаты обучения): повышение квалификации по программе: «Мастер (старший мастер) участка по техническому обслуживанию и ремонту воздушных линий электропередачи напряжением 35 кВ и выше».

Категория слушателей: работники по техническому обслуживанию и ремонту воздушных линий электропередачи.

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

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

Результатом подготовки по настоящей программе является освоение (совершенствование) обучающимися следующих (но не ограничиваясь) профессиональных компетенций (трудовых функций), входящих в обобщенную трудовую функцию «Организация и контроль работы бригады (на объекте) по техническому обслуживанию и ремонту воздушных линий электропередачи напряжением 35кВ и выше» в соответствии с требованиями профессионального стандарта:

- «Подготовка бригады к выполнению работ по техническому обслуживанию и ремонту воздушных линий электропередачи напряжением 35 кВ и выше (код F/01.5)»;
- «Руководство работой бригады по техническому обслуживанию и ремонту воздушных линий напряжением 35 кВ и выше (код F/02.5)».

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
повышения квалификации по программе:
«Мастер (старший мастер) участка по техническому обслуживанию и ремонту
воздушных линий электропередачи напряжением 35 кВ и выше»

наименование образовательной программы

№ п/п	Наименование разделов, дисциплин (модулей) и тем	Всего часов
	Входной контроль знаний	70
1.	Цифровая трансформация электросетевого комплекса	
2.	Устройство ВЛ напряжением 35 кВ и выше	
3.	Инструмент, механизмы, оборудование, такелажные и специальные приспособления, применяемые при техническом обслуживании и ремонте ВЛ напряжением 35 кВ и выше	
4.	Эксплуатация ВЛ напряжением 35 кВ и выше	
5.	Аварийно-восстановительные работы на ВЛ напряжением 35 кВ и выше	
6.	Работы, выполняемые без снятия напряжения и под наведенным напряжением на ВЛ напряжением 35 кВ и выше	
7.	Приемка в эксплуатацию вновь сооружаемых или реконструируемых ВЛ напряжением 35 кВ и выше	
8.	Технологические карты и проекты производства работ по ремонту ВЛ напряжением 35 кВ и выше	
9.	Содержание трасс ВЛ напряжением 35 кВ и выше	
10.	Защита ВЛ напряжением 35 кВ и выше от воздействия окружающей среды в зависимости от климатических условий эксплуатации	
11.	Информационная система оперативного управления работами (СОУР)	
12.	Охрана и безопасность труда	
13.	Пожарная безопасность	
14.	Промышленная безопасность	
15.	Основы трудового законодательства	
16.	Работа с персоналом	
17.	Отработка практических навыков разработки технологических карт и проектов производства работ на ВЛ напряжением 35 кВ и выше	
18.	Тренажерная подготовка на программно-аппаратном комплексе (ПАК) «Тренажер виртуальной реальности»	
	Консультация, итоговая аттестация	2
ВСЕГО:		72