

Аннотация ОП ДПО
«Защита высоковольтных линий электропередачи, силовых трансформаторов и автотрансформаторов. Защита от замыканий на землю в сетях 6 – 35 кВ»

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

1.1. Цель реализации программы: Расширить знания специалистов в области современного состояния релейной защиты электрических сетей и основного электрооборудования станций и подстанций, по перспективам развития РЗА.

1.2. Категория слушателей: ИТР энергетических предприятий.

1.3. Требования к уровню подготовки лиц, необходимому для освоения программы (уровень образования): Лица, поступающие на обучение, должны иметь высшее образование по электроэнергетическим специальностям.

1.4. Трудоемкость программы: всего 72 часа, из них 72 аудиторных часов, 0 часов самостоятельной работы слушателя (СРС).

1.5. Форма обучения: очная.

1.6. Режим занятий: 9 дней по 8 учебных часов в день.

1.7. Выдаваемый документ: удостоверение о повышении квалификации.

1.8. Планируемые результаты обучения: Программа направлена на совершенствование профессиональных (ПК) компетенций.

1.9. Сфера применения компетенций, полученных после освоения программы:

Вид деятельности: производственно-технологический.

2. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

2.1. Учебный план программы повышения квалификации

Наименование модулей программы	Общая трудоемкость, часов	Всего аудиторных часов	Аудиторные занятия, часов			СРС часов
			лекции	лабораторные работы	практические и семинарские занятия	
1	2	3	4	5	6	7
Защита высоковольтных линий электропередачи	32	32	12	12	8	-
Защита силовых трансформаторов и автотрансформаторов	24	24	12	4	8	-
Защита от замыканий на землю в сетях 6...35 кВ	14	14	6	-	8	-
Итоговая аттестация (тестирование)	2	2	-	-	2	-
Итого:	72	72	30	16	26	-