

**Учреждение дополнительного профессионального образования
«Энергетический институт повышения квалификации Публичного
акционерного общества энергетики и электрификации Кубани»**

Образовательная программа профессионального обучения
«Электромонтер по ремонту и монтажу кабельных линий»
(повышение квалификации)
(код профессии 19859)

1. АННОТАЦИЯ

Образовательная программа, как комплекс нормативно-методической документации, регламентирующей содержание, организацию и оценку качества подготовки слушателей по профессии *«Электромонтер по ремонту и монтажу кабельных линий»* (код профессии **19859**) (3-7 разряд) направлена на приобретение профессиональной компетенции, в том числе для работы с конкретным оборудованием, технологиями, аппаратно-программными и иными профессиональными средствами.

Программа включает в себя: пояснительную записку, цель реализации программы, категорию обучающихся, характеристику профессиональной деятельности, условия реализации программы (организационно-педагогические, кадровые, информационно-методические и материально-технические требования), планируемые результаты освоения программы, систему оценки результатов освоения программы, учебный план, программы (рабочие программы учебных предметов, производственной практики), контрольно-оценочные средства для проведения итоговой аттестации.

Форма обучения: **очная**.

Реализация программы предполагает теоретическую и практическую подготовку.

Продолжительность обучения: **80** часов.

Период обучения определяется договором об оказании образовательных услуг.

Форма итоговой аттестации: квалификационный экзамен.

Квалификационный экзамен независимо от вида профессионального обучения включает в себя проверку теоретических знаний и практическую квалификационную работу в пределах квалификационных требований, указанных в квалификационных справочниках, или профессиональных стандартов по соответствующим профессиям рабочих.

По результатам освоения программы, в случае успешного прохождения итоговой аттестации, слушателю выдается свидетельство о профессии рабочего.

ЦЕЛЬ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

Профессиональное обучение направлено на формирование профессиональных компетенций, необходимых для обеспечения надежности и качества электроснабжения потребителей путем поддержания требуемого технического состояния кабельных линий электропередачи, своевременного и качественного проведения ремонтных и эксплуатационных работ.

КАТЕГОРИЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ

К освоению основных программ профессионального обучения (повышение квалификации) допускаются лица, имеющие документ о присвоении квалификации по профессии, по которой повышается разряд.

3. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Цели и задачи	формирование профессиональных компетенций, необходимых для обеспечения надежности и качества электроснабжения потребителей путем поддержания требуемого технического состояния кабельных линий электропередачи, своевременного и качественного проведения ремонтных и эксплуатационных работ
Категория слушателей:	к освоению основных программ профессионального обучения (повышение квалификации) допускаются лица, имеющие документ о присвоении квалификации по профессии, по которой повышается разряд
Срок обучения:	80 часов
Форма обучения	очная
Режим занятий:	8 час/день

Наименование разделов и тем	Количество часов				Форма аттестации
	Всего	Лекции	Практические занятия/Лабораторные работы	Производственная практика	
Раздел 1. Общий технический курс	2	2			ДЗ
1.1. Электротехника	0,5	0,5			
1.2. Электроматериаловедение	0,5	0,5			
1.3. Техническое черчение, чтение чертежей и схем	0,5	0,5			
1.4. Электромонтажные работы	0,5	0,5			
Раздел 2. Охрана труда	4	3	1		ДЗ
2.1. Требования охраны труда, промышленной и пожарной безопасности, производственной санитарии и противопожарной защиты, регламентирующие деятельность по трудовой функции	1	1			
2.2. Правила безопасности при работе с инструментами и приспособлениями	1	1			
2.3. Порядок применения и испытания средств защиты, используемых в электроустановках	1	1			
2.4. Оказание первой помощи при несчастных случаях	1		1		
Раздел 3. Техническая эксплуатация кабельных линий электропередачи	6	6			ДЗ
3.1. Сведения о кабельных линиях	1	1			
3.2. Технология монтажа кабельной линии	1	1			
3.3. Технология монтажа кабелей различными способами	1	1			
3.4. Кабельные муфты, заделки и материалы для их заделки	1	1			
3.5. Соединение и оконцевание токопроводящих жил кабелей	1	1			
3.6. Сдача кабельных линий в эксплуатацию	1	1			
Раздел 4. Практические занятия	12		12		ДЗ
4.1. Разделка кабеля с бумажной изоляцией и с	4		4		

изоляция из сшитого полиэтилена					
4.2. Монтаж соединительной муфты с термоусаживаемыми трубками на кабеле с бумажной изоляцией и с изоляцией из сшитого полиэтилена.	4		4		
4.3. Монтаж концевой муфты с термоусаживаемыми трубками и перчатками на кабеле с бумажной изоляцией и на одножильном кабеле с изоляцией из сшитого полиэтилена.	4		4		
Итоговая аттестация (теоретическая часть в Институте)	4				Квал. экз.
Итого:	28	11	13		4
Производственная практика (на предприятии)	48			48	ДЗ
Итоговая аттестация (практическая часть в Институте)	4				Квал. экз.
ВСЕГО:	80	11	13	48	8