

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

**Дополнительная профессиональная программа
(повышение квалификации)
«Начальник группы подстанций»**

1. АННОТАЦИЯ

Образовательная программа, как комплекс нормативно-методической документации, регламентирующей содержание, организацию и оценку качества подготовки слушателей, направлена на совершенствование 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, условия реализации программы (организационно-педагогические, кадровые, информационно-методические и материально-технические требования), планируемые результаты освоения программы, систему оценки результатов освоения программы, учебный план, программу (рабочие программы учебных предметов), контрольно-оценочные средства для проведения итоговой аттестации.

Форма обучения: очно-заочная.

Реализация программы предполагает теоретическую и практическую подготовку.

Трудоемкость программы: **80** часов (включая все виды аудиторной и внеаудиторной работы слушателя). Период обучения определяется договором об оказании образовательных услуг.

Форма итоговой аттестации: зачет.

По результатам освоения программы, в случае успешного прохождения итоговой аттестации, слушателю выдается удостоверение установленного образца.

ЦЕЛЬ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

Целью реализации данной программы является совершенствование профессиональных компетенций, необходимых для организации и контроля работы бригады по техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанций, управления деятельностью по техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанций.

КАТЕГОРИЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ

К освоению программы допускаются:

- лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование;
- лица, получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование (при условии, завершения получения дополнительного профессионального образования не ранее основного).

Учебные группы комплектуются из числа инженерно-технических и руководящих работников (начальник службы, начальник группы подстанций 35 кВ и выше).

2. ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ

Основные источники

1. Федеральный закон от 26 марта 2003 г. № 35-ФЗ «Об электроэнергетике».

2. Приказ Министерства энергетики Российской Федерации от 22.09.2020 № 796 «Об утверждении Правил работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации»

3. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 15.12.2020 № 903н «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок»;

4. Правила устройства электроустановок (ПУЭ). Изд. 7 (утв. приказом Минэнерго РФ от 08.07.2002 №204).

5. Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации, утвержденные приказом Минэнерго РФ от 19.06.2003 № 229.

6. Инструкция по оказанию первой помощи при несчастных случаях на производстве, утвержденная РАО «ЕЭС России» 21.06.2007.

7. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 27.11.2020 № 835н «Об утверждении Правил по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями».

8. Правила противопожарного режима в Российской Федерации», утвержденных постановлением Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479.

9. СТО 153-34.03.603-2003 «Инструкция по применению и испытанию средств защиты, используемых в электроустановках» в части неэлектрозакщитных средств.

10. СТО 34.01-30.1-001-2016 «Порядок применения электрозакщитных средств в электросетевом комплексе ПАО «Россети». Требования к эксплуатации испытаниям».

3. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Дополнительной профессиональной программы
«Начальник группы подстанций»
(повышение квалификации)

Цели и задачи:	совершенствование профессиональных компетенций, необходимых для организации и контроля работы бригады по техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанций, управления деятельностью по техническому обслуживанию и ремонту оборудования подстанций
Категория слушателей:	лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование; лица, получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование (при условии, завершения получения дополнительного профессионального образования не ранее основного); (начальники служб, групп подстанций 35 кВ и выше).
Срок обучения:	80 часов (из них 72 аудиторных)
Форма обучения:	очно-заочная
Режим занятий:	8 час/день

№ п/п	Наименование тем	Всего	В том числе			Форма аттестации
			Лек-ции	ПЗ/ЛР	Сам. работа	
1	Цифровая трансформация электросетевого комплекса	6	4		2	
2	Электрооборудование подстанций	28	24		4	
3	Организация эксплуатации и ремонта электрооборудования подстанций	14	14			
4	Охрана и безопасность труда	16	10	4	2	
5	Пожарная безопасность	3	3			
6	Промышленная безопасность	1	1			
7	Основы трудового законодательства	1	1			
8	Работа с персоналом	1	1			
9	Разработка технологических карт и проектов производства работ на оборудовании подстанции	6		6		

	Итоговая аттестация	4				Зачет
		80	58	10	8	4
	ВСЕГО					