

# Аннотация

## к программе предэкзаменационной подготовки

**к проверке знаний на II группу допуска по электробезопасности до 1000В**

### ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Программа разработана в соответствии с требованиями Федерального закона «Об образовании», Приказа Минобрнауки России от 01.07.2013 №499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам» и является программой повышения квалификации по электробезопасности электротехнического и электротехнологического персонала в части совершенствования и (или) получения новой компетенции, необходимой для профессиональной деятельности, и (или) повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации.

При разработке программы также руководствовались следующими документами: Правилами устройства электроустановок (ПУЭ), Правилами по охране труда при эксплуатации электроустановок (ПОТЭУ), Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей» (ПТЭЭП) и иными нормативными правовыми актами, регулирующими вопросы электробезопасности.

Основная **цель** обучения по программе – изучение действующих норм и правил безопасной работы в электроустановках потребителей электрической энергии и подготовка электротехнического и электротехнологического персонала к проверке знаний норм и правил работы в электроустановках на присвоение II группы допуска по электробезопасности до 1000В.

Основная **задача** обучения – приобретение необходимых компетенций в практической деятельности при работе в электроустановках и обеспечения безопасного ведения работ, получение навыков оказания первой помощи при поражении током.

**Категория обучаемых:** работники, впервые поступившие на работу, связанную с обслуживанием электроустановок или при перерыве в проверке знаний более 3-х лет, а также руководители и лица, ответственные за обеспечение электробезопасности. Перечень должностей и профессий электротехнического и электротехнологического персонала, которым необходимо иметь соответствующую группу по электробезопасности, утверждает руководитель организаций, направляющий персонал на обучение.

Требования к персоналу при получении второй группы допуска по электробезопасности: возраст сотрудника должен быть не менее 18 лет; должен иметь основное общее образование; требований к стажу работы в электроустановках нет.

**Трудоемкость обучения:** 72 академических часа.

**Форма обучения:** очно-заочная с применением лекций, просмотров учебных фильмов, самостоятельной подготовки, электронного обучения, а также обучение с использованием дистанционных технологий. Учебная нагрузка устанавливается не более 8 часов в день, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы слушателей.

Проверка теоретических знаний может проводиться как в виде тестирования с использованием «ОЛИМП:ОКС», так и в виде тестирования на бумажном носителе.

Лица, успешно освоившие настоящую программу и прошедшие проверку знаний, получают справку о прохождении курса подготовки и направляются на экзамен в отраслевую территориальную комиссию Приокского управления Ростехнадзора.

**Результатом обучения** по программе повышения квалификации является: умение грамотно эксплуатировать электротехническое оборудование, что дает возможность избежать рисков получения производственных травм и свести к минимуму вероятность возникновения несчастных случаев.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

предэкзаменационной подготовки  
электротехнического и электротехнологического персонала организаций,  
осуществляющих эксплуатацию электроустановок  
к проверке знаний на II группу допуска по электробезопасности до 1000В

№ темы	Наименование дисциплин	Всего часов	В том числе:		
			лекции	электронное обучение	самоподготовка
1	Электроснабжение организаций	8	4	2	2
2	Устройство электроустановок	8	4	2	2
3	Требования к персоналу и его подготовке	8	4	2	2
4	Эксплуатация электроустановок потребителей	8	4	2	2
5	Пожарная безопасность электроустановок	8	4	2	2
6	Техническое обслуживание и ремонт электроустановок	8	4	2	2
7	Заземление и защитные меры электробезопасности	8	4	2	2
8	Средства защиты, используемые в электроустановках	6	2	2	2
9	Оказание первой доврачебной помощи при поражении электрическим током и несчастном случае на производстве	6	2	2	2
	Контроль знаний (тестирование)	4			
	<b>Итого</b>	<b>72</b>	<b>32</b>	<b>18</b>	<b>18</b>