



ООО «1-ый лабораторный центр «Экобезопасность»

117036, г. Москва, ул. Профсоюзная д. 3 офис 302, тел.: +7 (495) 204-17-15

www.ecosafelab.ru info@ecosafelab.ru

УТВЕРЖДАЮ

Д.И. Тнатюк
Генеральный директор
ООО «1-ый лабораторный центр
«Экобезопасность»

«14» октября 2019 г.

Учебный план программы повышения квалификации

«Нормы и правила выполнения работ в электроустановках (5 группа допуска)»

Цель: изучение слушателями действующих норм и правил безопасной работы в электроустановках потребителей электрической энергии и подготовка электротехнического и электротехнологического персонала к проверке знаний на V группу по электробезопасности.

Категория слушателей:

- руководители организаций, заместители руководителей организаций, работодатели - физические лица, иные лица занимающиеся предпринимательской деятельностью;
- руководители и специалисты организации, отвечающие за эксплуатацию электроустановок;
- электротехнический и электротехнологический персонал;
- руководители, специалисты, инженерно-технические работники, осуществляющие организацию, руководство и проведение работ на рабочих местах и производственных подразделениях, а также контроль и технический надзор за проведением работ;
- группы смешанного состава.

Срок обучения: 72 ак.ч.

Форма обучения: форма обучения – очная; заочная, с применением дистанционных образовательных технологий.

Режим занятий: при очной и заочной формах обучения не более 8 ак.ч. в день.

N п/п	Наименование разделов и тем	Количество учебных часов
1.	Раздел 1. Организации эксплуатации электроустановок	12
1.1.	Тема 1.1. Государственное регулирование в области электробезопасности	2
1.2.	Тема 1.2. Подготовка персонала к эксплуатации электроустановок	5
1.3.	Тема 1.3. Организация и управление электрохозяйством	5
2.	Раздел 2. Эксплуатация электроустановок потребителей	8
2.1.	Тема 2.1. Технические требования к эксплуатации электроустановок	4
2.2.	Тема 2.2. Допуск электроустановок в эксплуатацию, устранение аварий	4

	и отказов в работе электроустановок	
3.	Раздел 3. Способы и средства защиты в электроустановках	10
3.1.	Тема 3.1. Способы защиты в электроустановках	6
3.2.	Тема 3.2. Требования к средствам защиты в электроустановках	4
4.	Раздел 4. Учёт электроэнергии и энергосбережение	4
4.1.	Тема 4.1. Пользование электроэнергией	1
4.2.	Тема 4.2. Учёт электроэнергии	1
4.3.	Тема 4.3. Энергосбережение	2
5.	Раздел 5. Обеспечение безопасности при работе в электроустановках	22
5.1.	Тема 5.1. Охрана труда электротехнического персонала	2
5.2.	Тема 5.2. Основные требования безопасности при обслуживании электроустановок	8
5.3.	Тема 5.3. Порядок оформления и проведения работ в электроустановках	6
5.4.	Тема 5.4. Меры безопасности при проведении отдельных работ в электроустановках	4
5.5.	Тема 5.5. Пожаро-взрывобезопасность в электроустановках	2
6.	Раздел 6. Оказание первой помощи пострадавшим	8
6.1.	Тема 6.1. Действие электрического тока и электромагнитных полей на организм человека	3
6.2.	Тема 6.2. Первая помощь пострадавшим при несчастных случаях	5
	Консультирование, тестирование (самоконтроль), экзамен	8
	Итого:	72