



**Частное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования «ЮЦПК»**

Юридический адрес: 357114, РФ, Ставропольский край, г. Невинномысск, ул. Краснопартизанская, 1

Почтовый адрес: 357114, РФ, Ставропольский край, г. Невинномысск, ул. Краснопартизанская, 1

ИНН 2631750055

Тел: (86554) 6-58-93 Факс: (86554) 6-58-91

E-mail: noudpo-ucpk@yandex.ru

Рассмотрено и рекомендовано
к утверждению на заседании
педагогического совета
ЧОУ ДПО «ЮЦПК»

протокол № _____
от «___» _____ 20__ г.

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор
Частного образовательного
учреждения дополнительного
профессионального образования
«Южный Центр Подготовки Кадров»

_____ А.В. Резник
(подпись)

«___» _____ 2024 г.

**ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
Требования безопасности при работе в электроустановках
для предэкзаменационной подготовки электротехнического персонала
на II группу по электробезопасности**

Невинномысск, 2024 г.

2.3. Содержание программы

Тема 1. Элементарные технические знания об электроустановке

Общие сведения об электроустановке и ее оборудовании.

Электрическое оборудование электроустановок.

Тема 2. Опасность электрического тока. Опасность приближения к токоведущим частям

Понятие об электробезопасности. Электрические травмы.

Основные факторы, определяющие исход поражения электрическим током.

Тема 3. Требования безопасности при эксплуатации электроустановок

Требования к работникам, допускаемым к выполнению работ в электроустановках.

Требования охраны труда при эксплуатации электроустановок.

Средства защиты в электроустановках.

Тема 4. Оказание первой помощи пострадавшим при электротравмах

Межотраслевая инструкция по оказанию первой помощи при несчастных случаях на производстве. Физиологическое действие электрического тока на человеческий организм. Электрическое сопротивление тела человека. Величина поражающего тока, продолжительность воздействия. Пути поражающего тока. Виды поражения электрическим током.

Порядок освобождения пострадавшего от токоведущих частей, находящихся под напряжением. Снятие с опоры. Правила оказания первой помощи пострадавшим при поражении электрическим током.

Соблюдение собственной безопасности. Действия в первые секунды оказания помощи. Признаки биологической смерти. Действия при обнаружении признаков биологической смерти.

Правила определения признаков клинической смерти. Действия при обнаружении признаков клинической смерти.

Отработка навыков и техник оказания первой помощи на манекене «Гоша».