

**Автономная некоммерческая организация
дополнительного профессионального образования
АНО ДПО «УЦ ПРОФЕССИОНАЛ»**

**АННОТАЦИЯ К ПРОГРАММЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ (ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ)
«Монтаж и эксплуатация кабельных линий из сшитого полиэтилена»**

г.Сургут

Аннотация к программе дополнительного профессионального образования
«Монтаж и эксплуатация кабельных линий из сшитого полиэтилена»

Цель программы: повышение уровня квалификации электротехнического персонала, осуществляющих монтаж и эксплуатацию кабельных линий электропередач.

Краткое содержание программы:

Тема 1. Основные сведения о кабелях из сшитого полиэтилена.

Введение.

Кабели с изоляцией из сшитого полиэтилена. Характеристики, сравнительный анализ, преимущества и недостатки.

Основные термины и определения.

Особенности экрана кабеля из сшитого полиэтилена.

Тема 2. Монтаж кабелей из сшитого полиэтилена

Организация работ по прокладке кабеля из сшитого полиэтилена.

Технология прокладки кабеля из сшитого полиэтилена.

Монтаж кабельных муфт.

Практическая работа. Технология монтажа муфты для кабеля из сшитого полиэтилена

Тема 3. Эксплуатация кабелей из сшитого полиэтилена

Испытание, определение места повреждения.

Ввод в эксплуатацию.

Условия и проблемы эксплуатации кабеля из сшитого полиэтилена.