

АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ  
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ЦЕНТРАЛЬНЫЙ МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ»

Утверждаю  
Ректор АНО ДПО  
«Центральный многопрофильный институт»  
А.Х. Тамбиев  
23.05.2023 г.



**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**профессиональной переподготовки по программе**  
**«Электромонтёр по обслуживанию и ремонту воздушных кабельных линий и**  
**подстанции разряд 4».**

**Цель:** формирование профессиональных компетенций, необходимых для обеспечения надежности и качества электроснабжения потребителей путем контроля технического состояния воздушных линий, своевременного и качественного проведения ремонтных и эксплуатационных работ.

**Категория слушателей** – лица различного возраста и уровня образования

**Срок обучения:** 540 часов.

**Форма обучения:** заочная (по желанию слушателя или заказчика возможны очная, очно – заочная, а также сочетание всех форм обучения) с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

№ п/п	Наименование разделов и дисциплины	Всего часов	В том числе		Формы контроля
			Лекции	Практика/семинар	
1.	Основы электротехники	32	20	12	тест
2.	Техническое черчение, чтение чертежей и схем	24	14	10	тест
3.	Электро материаловедение	32	22	10	тест
4.	Слесарные и электромонтажные работы	32	22	10	тест
5.	Требования охраны труда, промышленной и пожарной безопасности, производственной санитарии и противопожарной защиты, регламентирующие деятельность по трудовой функции	34	24	10	тест
6.	Правила безопасности при работе с инструментами и приспособлениями	32	22	10	тест
7.	Порядок применения и испытания средств защиты, используемых в электроустановках	24	16	8	тест
8.	Правила безопасности при осуществлении работ на высоте и работ под напряжением	40	20	20	тест
9.	Оказание первой помощи при	36	20	16	тест

	несчастных случаях				
10.	Устройство воздушных линий электропередач	26	18	8	тест
11.	Устройство грозозащиты и заземления воздушных линий	34	20	14	тест
12.	Повышение надежности и безопасности воздушных линий	26	18	8	тест
13.	Релейная защита и электроавтоматика воздушных линий	34	18	16	тест
14.	Организация эксплуатации воздушных линий	28	18	10	тест
15.	Эксплуатационные и ремонтные работы на воздушных линиях 35-500 кВ	34	22	12	тест
16.	Организация средств связи и телемеханики	26	18	8	тест
17.	Средства малой и большой механизации	44	24	20	тест
	<b>Итоговая аттестация</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>В соответствии с положением об итоговой аттестации</b>
	<b>Итого:</b>	<b>540</b>	<b>336</b>	<b>204</b>	