

**АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ЦЕНТРАЛЬНЫЙ МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ»**

Утверждаю
Ректор АНО ДПО
«Центральный многопрофильный институт»
А.Х. Тамбиев
06.06.2023 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН
профессиональной переподготовки по программе
«Электроэнергетика».

Цель: приобретение слушателями специальных знаний и базовых навыков в области электроснабжения промышленных предприятий и городов

Категория слушателей – инженерно-технический и управленческий персонал

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.	Производство электроэнергии	32	20	12	тест
2.	Передача и распределение электроэнергии	24	14	10	тест
3.	Электроснабжение	32	22	10	тест
4.	Изоляция и перенапряжения	32	22	10	тест
5.	Электромагнитная совместимость в электроэнергетике	34	24	10	тест
6.	Электрические и электронные аппараты в системах электроснабжения	32	22	10	тест
7.	Энергоснабжение	24	16	8	тест
8.	Электропитающие системы и сети	40	20	20	тест
9.	Переходные процессы в электроэнергетических системах	36	20	16	тест
10.	Надёжность электроснабжения	26	18	8	тест
11.	Системы электроснабжения	34	20	14	тест
12.	Релейная защита и автоматизация электроснабжения	26	18	8	тест
13.	Потребители электроэнергии и режимы их работы	34	18	16	тест

14.	Монтаж, наладка, эксплуатация и ремонт в системах электроснабжения	28	18	10	тест
15.	Проектирование систем электроснабжения	34	22	12	тест
16.	Программное обеспечение задач электроснабжения	26	18	8	тест
17.	Электрооборудование промышленности	44	24	20	тест
	Итоговая аттестация	2	-	2	В соответствии с положением об итоговой аттестации
	Итого:	540	336	204	