



УТВЕРЖДАЮ:

Директор Автономной некоммерческой
организации дополнительного
профессионального образования
«ЭН+ УНИВЕРСИТЕТ»



Е. А. Уйhazi

2024 г.

**Учебный план
программы профессиональной подготовки по профессии
«Электромонтер по эксплуатации распределительных сетей»**

Код профессии: 19867

Категория слушателей – лица, имеющие основное общее и (или) среднее общее, и
(или) среднее профессиональное, и (или) высшее
образование и ранее не имевшие профессии рабочего

Срок обучения – 240/1,5 (час/мес.)

Учебная нагрузка - 40 часов в неделю

Режим занятий – 8 часов в день

Форма обучения – очно

№ п/п	Наименование разделов, дисциплин, тем	Сроки обучения, месяцев
		1,5
		Количество часов
I	Теоретическое обучение	120
1.	Общетехнический курс	8
1.1	Чтение чертежей и электрических схем	2
1.2	Материаловедение	2
1.3	Основы электротехники	2
1.4	Электроизмерения и испытания электроустановок	2
2.	Специальный курс	108
2.1	Основные сведения о распределительных сетях	8
2.2	Задачи и организация технического обслуживания распределительных сетей	8
2.3	Техническое обслуживание электроустановок распределительных сетей	16
2.4	Типовые схемы распределительных сетей	8
2.5	Организация и выполнение оперативных переключений	16

2.6	Механизация работ по ремонтно-техническому обслуживанию распределительных сетей	8
2.7	Инструмент, приборы и приспособления, необходимые для ремонтно-технического обслуживания распределительных сетей	8
2.8	Технический надзор и техдокументация на электроустановки	8
2.9	Охрана линий электропередач	8
2.10	Охрана труда, электробезопасность и пожарная безопасность. Отработка навыков по выявлению нарушений в оформлении документов нарядно-допускной системы с применением тренажера TBT Shell. Экономические показатели предприятия	20
II	Производственное обучение	120
1.	Обучение в учебной группе (на учебном полигоне)	40
1.1	Безопасность труда, пожарная безопасность, электробезопасность	4
1.2	Техническая документация для обслуживания электроустановок	2
1.3	Комплексное ремонтно-техническое обслуживание электроустановок	12
1.4	Изучение должностных и производственных инструкций	4
1.5	Выполнение работ по техническому обслуживанию электросетей	16
1.6	Зачет по производственной практике	2
2.	Обучение на рабочем месте	80
2.1	Ознакомление с предприятием, инструктаж по охране труда, пожарной безопасности и электробезопасности	4
2.2	Слесарные и электромонтажные работы	16
2.3	Обучение практическим навыкам по техническому обслуживанию питающих центров, распределительных пунктов, трансформаторных подстанций, линий электропередач	24
2.4	Организация рабочего места электромонтёра по эксплуатации распределительных сетей	12
2.5	Изучение должностной и производственных инструкций.	8
2.6	Самостоятельное выполнение работ электромонтёра по эксплуатации распределительных сетей.	8
2.7	Квалификационная пробная работа	8
	Экзамен	8
	Итого:	240