



УТВЕРЖДАЮ:

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



Е. А. Уйhazi

2024 г.

Учебный план
программы профессиональной подготовки по профессии
«Электромонтер по испытаниям и измерениям»

Код профессии:19834

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.	Общетеchnический курс	10
1.1	Электротехника	4
1.2	Материаловедение	2
1.3	Чтение чертежей	4
2.	Специальный курс	106
2.1	Электрооборудование электрических станций и сетей	16
2.2	Аппаратура для испытаний и измерений электрических параметров	16
2.3	Средства защиты, используемые в электроустановках	12
2.4	Испытания и измерения электрических параметров электрооборудования	46
2.5	Охрана труда, электробезопасность и пожарная безопасность. Отработка навыков по выявлению нарушений в оформлении	16

	документов нарядно-допускной системы с применением тренажера TBT Shell. Экономические показатели производства	
II	Производственное обучение	120
1	Обучение в учебной группе (на учебном полигоне)	40
1.1	Вводное занятие. Инструктажи по охране труда и пожарной безопасности	4
1.2	Обучение проведению испытаний и измерений приобретение навыков в работе с испытательным оборудованием	28
1.3	Техническая документация на аппаратуру, применяемую на производстве испытаний и измерений	4
1.4	Зачет по производственной практике	4
2	Обучение на рабочем месте	80
2.1	Ознакомление с рабочим местом электромонтера по испытаниям и измерениям	4
2.2	Электрооборудование электрических станций и электросетей	4
2.3	Аппаратура для испытаний и измерений электрических параметров электрооборудования	16
2.4	Испытания и измерения электрических параметров электрооборудования	36
2.5	Изучение должностной и производственных инструкций по производству испытаний и измерений	4
2.6	Самостоятельное выполнение работ электромонтёра по испытаниям и измерениям	8
2.7	Квалификационная пробная работа	8
	Экзамен	4
	ИТОГО:	240