



УТВЕРЖДАЮ:

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

Е. А. Уйhazi

« 2024 г.

Учебный план
программы профессиональной подготовки по профессии
«Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике»

Код профессии: 18494

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 – 560/3,5 (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
		3,5
		Количество часов
I	Теоретическое обучение	200
1	Общетехнический курс	60
1.1	Основы теплоэнергетики (теплотехника)	12
1.2	Основы электротехники	16
1.3	Основы чтения чертежей. Электро - монтажных структурных и функциональных схем автоматизации	8
1.4	Основы материаловедения в теплоэнергетике	16
1.5	Технические измерения	8
2	Специальный курс	136
2.1	Основы автоматизации производства	16
2.2	Технология контроля и метрологического обеспечения средств и систем автоматизации.	32
2.3	Технология организации работ по подбору, монтажу, ремонту и наладке систем автоматизации, средств измерений и мехатронных систем.	32
2.4	Технология эксплуатации систем автоматизации	32

2.5	Охрана труда, электробезопасность и пожарная безопасность на предприятии. Гигиена труда, производственная санитария	24
II	Производственное обучение	360
1.	Обучение в учебной мастерской	72
1.1.	Безопасность труда, пожарная безопасность и электробезопасность в учебной мастерской	16
1.2.	Слесарные работы	24
1.3.	Сборка разъемных соединений	16
1.4.	Сборка неразъемных соединений	16
2.	Обучение на предприятии	288
2.1.	Инструктаж по охране труда и пожарной безопасности на предприятии	8
2.2.	Ремонт весовых устройств	24
2.3.	Ремонт электроизмерительных приборов	24
2.4.	Ремонт теплоизмерительных приборов	24
2.5.	Ремонт оптико-механических приборов	24
2.6.	Слесарная обработка деталей приборов	56
2.7.	Ремонт приборов средней сложности	64
2.8.	Выполнение работ в бригаде слесарей по контрольно-измерительным приборам и автоматике	56
2.9.	Квалификационная пробная работа	8
	Экзамен	4
	Итого	560