



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



Е. А. Уйhazi

2024 г.

**Учебный план
программы профессиональной подготовки по профессии
«Машинист-обходчик по турбинному оборудованию»**

Код профессии: 13931

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 – 600/3,75 (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
		3,75
		Кол-во часов
I.	Теоретическое обучение	200
1.	Общетехнический курс	48
1.1	Технология производства электроэнергии на тепловых электростанциях	8
1.2	Основы теплотехники	16
1.3	Электротехника и электрооборудование	8
1.4	Материаловедение	8
1.5	Основы технической механики	8
2.	Специальный курс	148
2.1	Оборудование турбинного отделения, его назначение и устройство	72
2.2	Приборы контроля, измерения и автоматики	16
2.3	Режимы работы и эксплуатация оборудования турбинного отделения	40

2.4	Охрана труда. Производственная санитария. Охрана окружающей среды. Пожарная безопасность.	16
2.5	Основные руководящие документы по экономической и безаварийной эксплуатации тепловых электростанций	4
II.	Производственное обучение	400
1.	Инструктаж ОТ, ПБ	8
2.	Изучение нормативных документов, инструкций	16
3.	Изучение технологического цикла и организации труда на тепловой электростанции	32
4.	Оборудование турбинного отделения котлотурбинного цеха	120
5.	Эксплуатация турбинного оборудования	120
6.	Безопасность работы при эксплуатации и ремонте турбинного оборудования	24
7.	Стажировка на рабочем месте	72
8.	Квалификационная пробная работа	8
	Экзамен	4
	Итого:	600