

ЧАСТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ЭНЕРГОЦЕНТР»

УТВЕРЖДАЮ:

Директор

ЧОУ ДПО «Энергоцентр»



Ю.А. Туй
2025 г.

ТМ-053-2025

**Программа профессионального обучения -
программа повышения квалификации**

Аппаратчик химводоочистки

Программа рассмотрена
на заседании методической комиссии
Протокол № 1 от 13.01.2025г.

2025 г.

3. Содержание программы

3.1. Учебно-тематический план

№ п/п	Наименование разделов, тем	Все- го, час	В том числе		
			лекции	практич., лаборат. занятия	само- подго- товка, ДТО
	Теоретическое обучение	40	38	2	-
1.	Введение. Общие требования ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» и ФЗ «О техническом регулировании»	2	2	-	-
2.	Принципиальная схема котельной. Требования к водоподготовке. Арматура	4	4	-	-
3.	Материалы и реагенты, применяемые для подготовки воды	12	12	-	-
4.	Химические и термические методы обработки воды, конденсата и сточных вод в котельной	8	8	-	-
5.	Водно-химический режим и продувка парового котла	4	4	-	-
6.	Химический контроль качества воды. Контрольно-измерительные приборы и автоматика	4	4	-	-
7.	Охрана труда и пожарная безопасность	6	4	2	-
	Производственное обучение	40	-	40	-
1.	Инструктаж по охране труда, средства индивидуальной защиты, ознакомление с водоподготовкой	2	-	2	-
2.	Изучение приемов эксплуатации оборудования	18	-	18	-
3.	Стажировка в качестве аппаратчика химводоочистки	12	-	12	-
4.	Практическая квалификационная работа	8	-	8	-
	Итоговая аттестация	8	-	-	-
	ИТОГО:	88	38	42	-