

**Частное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Учебный центр Сахалинэнерго»**

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Программа: профессиональное обучение по профессии «Машинист центрального теплового щита управления котлами»

Квалификация: 4 разряд

№ п/п	Наименование дисциплин, разделов, тем	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			теория	практика	
1.	Теоретическое обучение	72	72		
1.2.	Общетехнический курс	20	20		
1.2.1	Охрана труда	8	8		экзамен
1.2.2	Основы теплотехники и механики	4	4		зачет
1.2.3	Основы электротехники	2	2		зачет
1.2.4	Основы водоподготовки	2	2		зачет
1.2.5	Чтение технологических схем	2	2		зачет
1.3.	Специальный курс	52	52		
1.3.1	Устройство и технические характеристики тепломеханического оборудования	8	8		экзамен
1.3.2	Правила эксплуатации тепломеханического оборудования	10	10		экзамен
1.3.3	Устройство и принцип работы контрольно-измерительных приборов и устройств	8	8		экзамен
1.3.4	Ведение заданного режима работы тепломеханического оборудования ТЭС со щита дистанционного управления	8	8		экзамен
1.3.5	Проведение оперативных переключений, пусков и остановов тепломеханического оборудования ТЭС со щита дистанционного управления	8	8		экзамен
1.3.6	Ликвидация аварий и восстановление нормального режима работы тепломеханического оборудования	6	6		экзамен
1.3.7	Профилактическая работа по предотвращению аварий, пожаров, технологических нарушений в работе тепломеханического	4	4		экзамен

	оборудования				
2.	Практическое обучение	120		120	
2.1.	Производственная практика	120		120	квалиф. работа
	Консультация	2			
	Итоговая аттестация	4			квалиф. экзамен
	ВСЕГО:	198			

Квалификация: 5 разряд

№ п/п	Наименование дисциплин, разделов, тем	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			теория	практика	
1.	Теоретическое обучение	72	72		
1.2.	Общетехнический курс	18	18		
1.2.1	Охрана труда	12	12		экзамен
1.2.2	Основы теплотехники и механики	4	4		зачет
1.2.5	Чтение технологических схем	2	2		зачет
1.3.	Специальный курс	54	54		
1.3.2	Эксплуатация тепломеханического оборудования	16	16		экзамен
1.3.5	Проведение оперативных переключений	16	16		экзамен
1.3.6	Ликвидация аварий и восстановление нормального режима работы тепломеханического оборудования	12	12		экзамен
1.3.7	Профилактическая работа по предотвращению технологических нарушений в работе тепломеханического оборудования	10	10		экзамен
2.	Практическое обучение	120		120	
2.1.	Производственная практика	120		120	квалиф. работа
	Консультация	2			
	Итоговая аттестация	4			квалиф. экзамен
	ВСЕГО:	198			