

**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	
<b>1.</b>	<b>Теоретическое обучение</b>	<b>72</b>	<b>72</b>		
<b>1.2.</b>	<b>Общетехнический курс</b>	<b>20</b>	<b>20</b>		
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
<b>1.3.</b>	<b>Специальный курс</b>	<b>52</b>	<b>52</b>		
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				
<b>2.</b>	<b>Практическое обучение</b>	<b>120</b>		<b>120</b>	
2.1.	Производственная практика	120		120	квалиф. работа
	<b>Консультация</b>	<b>2</b>			
	<b>Итоговая аттестация</b>	<b>4</b>			<b>квалиф. экзамен</b>
	<b>ВСЕГО:</b>	<b>198</b>			

Квалификация: 5 разряд

№ п/п	Наименование дисциплин, разделов, тем	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			теория	практика	
<b>1.</b>	<b>Теоретическое обучение</b>	<b>72</b>	<b>72</b>		
<b>1.2.</b>	<b>Общетехнический курс</b>	<b>18</b>	<b>18</b>		
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
<b>1.3.</b>	<b>Специальный курс</b>	<b>54</b>	<b>54</b>		
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
<b>2.</b>	<b>Практическое обучение</b>	<b>120</b>		<b>120</b>	
2.1.	Производственная практика	120		120	квалиф. работа
	<b>Консультация</b>	<b>2</b>			
	<b>Итоговая аттестация</b>	<b>4</b>			<b>квалиф. экзамен</b>
	<b>ВСЕГО:</b>	<b>198</b>			