Рассмотрен на педагогическом совете

Протокол № ____ от _____ 2025 г.

Утверждаю:

Директор государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения "Гусиноозерский энергетический техникум"

_____ Спасов Б.М.

"___" _____ 2025г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

ГБПОУ "Гусиноозерский энергетический техникум"

по специальности среднего профессионального образования

13.02.01 Тепловые электрические станции

по программе базовой подготовки

Квалификация: техник-теплотехник

Форма обучения: очная

Срок получения образования: 3 г 10 мес. на базе основного общего образования

Год начала подготовки: 2025г.

3. План учебного процесса (для ППССЗ)

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации				Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся, час									Распределение обязательной учебной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)							
								Во взаимодействии с преподавателем								I курс		II курс		III курс		IV курс	
								Нагрузка на дисциплины и МДК															
									в т. ч.														
		Зачеты	Дифференцирован. Зачет	Экзамены	Экзамен (квалификационный)		Самостоятельная учебная работа	Всего занятий	Теоретическое обучение	Лаборные и практические занятия	Курсовые работы (проекты)	Практика	Консультации	Промежуточная аттестация и ГИА		1 семестр, 17 недель	2 семестр, 24 недели	3 семестр, 17 недель	4 семестр, 24 недели	5 семестр, 17 недель	6 семестр, 24 недели	7 семестр, 17 недель	8 семестр, 24 недель
1	2	3	4	5	6	8	10	12	13	14						15	16	17	17	19	20	21	22
О.00	**ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ**		**9**	**4**		**1476**	**0**	**1476**	**756**	**624**	**0**	**0**	**24**	**72**		**612**	**864**						
ОД.00	Базовые дисциплины		9	4		1476	0	1476	756	624	0	0	24	72		612	864	0	0				
ОД.01	Русский язык			1		72		72	36	12			6	18		72							
ОД.02	Литература		2			108		108	80	28						50	58						
ОД.03	История			2		136		136	96	16			6	18		54	82						
ОД.04	Обществознание		2			72		72	38	34						30	42						
ОД.05	География		2			72		72	44	28							72						
ОД.06	Иностранный язык		2			72		72		72						30	42						
ОД.07	Физическая культура	1*	2*			72		72	14	58						30	42						
ОД.08	Основы безопасности и защиты Родины		2			68		68	20	48						30	38						
ОД.09	Информатика		2			108		108	28	80						40	68						
ОД.10	Химия		2			72		72	32	40							72						
ОД.11	Биология		1			72		72	40	32						72							
ОД.12	Математика			2		340		340	202	114			6	18		134	206						
ОД.13	Физика			2		180		180	110	46			6	18		70	110						
ОД.14	Индивидуальный проект		2			32		32	16	16							32						
ПП	**ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА**	4	24	6	7	4248	108	4140	802	1978	60	1044	76	180		0	0	612	864	612	900	612	648
ОГСЭ.00	**Общий гуманитарный и социально-экономический циклы**	2	2			468	0	468	102	366	0	0	0	0				100	84	128	44	34	78
ОГСЭ.01	Основы философии		5			36		36	24	12										36			
ОГСЭ.02	История		3			46		46	32	14								46					
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	8				174		174	6	168								22	48	24	22	18	40
ОГСЭ.04	Физическая культура	3,4,5,6,7*	8			174		174	12	162								32	36	30	22	16	38
ОГСЭ.05	Психология общения	5				38		38	28	10										38			
ЕН.00	**Математический и общий естественнонаучный циклы**	0	1	1		144	8	136	62	64	0	0	4	6				96	48	0	0	0	0
ЕН.01	Математика			4		96	4	92	38	44			4	6				48	48				
ЕН.02	Экологические основы природопользования		3			48	4	44	24	20								48					
ОП.00	**Общепрофессиональный цикл**	2	7	3		886	54	832	226	552	0	0	18	36		0	0	258	378	148	56	46	0
ОП.01	Инженерная графика		4			102	8	94	2	92								50	52				
ОП.02	Электротехника и электроника			5		178	10	168	44	100			6	18				56	66	56			
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация		4			54	4	50	20	30									54				
ОП.04	Техническая механика		4			70	4	66	20	46									70				
ОП.05	Материаловедение		3			56	4	52	20	32								56					

ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности		4			88	6	82	14	68							40	48				
ОП.07	Основы экономики		5			48	2	46	20	26									48			
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности		7			46	4	42	20	22											46	
ОП.09	Охрана труда			6		100	4	96	22	62			6	6					44	56		
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности			4		68	4	64	20	26			6	12				68				
ОП.11	Основы финансовой грамотности	4				40	2	38	12	26							20	20				
ОП.13	Введение в специальность	3				36	2	34	12	22							36					
ПМ.00	**Профессиональный цикл**	0	14	2	7	2750	46	2704	412	996	60	1044	54	138	0	0	158	354	336	800	532	570
ПМ.01	**Обслуживание котельного оборудования на тепловых электрических станциях**		1	1	1	580	10	570	100	278	0	144	12	36	0	0	158	200	222	0	0	0
МДК.01.01	Техническое обслуживание котельного оборудования на ТЭС			5		412	10	402	100	278			6	18			158	200	54			
УП.01.	Учебная практика		5(комп.)			36		36				36							36			
ПП.01.	Производственная практика					108		108				108							108			
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю				5	24		24					6	18					24			
ПМ.02	**Обслуживание турбинного оборудования на тепловых электрических станциях**		2	1	1	564	10	554	52	250	30	180	12	30	0	0	0	154	114	296	0	0
МДК.02.01	Техническое обслуживание турбинного оборудования на тепловых электрических станциях			6		366	10	356	52	250	30		6	18				154	114	98		
УП.02.	Учебная практика		6			36		36				36								36		
ПП.02.	Производственная практика		6			144		144				144								144		
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю				6	18		18					6	12						18		
ПМ.03	**Ремонт теплоэнергетического оборудования**		2		1	512	10	502	80	158	30	216	6	12	0	0	0	0	0	166	346	0
МДК.03.01	Технология ремонта теплоэнергетического оборудования		7			278	10	268	80	158	30									166	112	
УП.03.	Учебная практика		7(комп.)			72		72				72									72	
ПП.03.	Производственная практика					144		144				144									144	
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю				7	18		18					6	12							18	
ПМ.04	**Контроль технологических процессов производства тепловой энергии и управление им**		3		1	416	10	406	120	154	0	108	6	18	0	0	0	0	0	98	74	244
МДК.04.01	Основы контроля технологических процессов и управления ими		7			172	8	164	64	100										98	74	
МДК.04.02	Технико-экономические показатели работы ТЭС		8			112	2	110	56	54												112
УП.04.	Учебная практика		8(комп.)			36		36				36										36
ПП.04.	Производственная практика					72		72				72										72
ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю				8	24		24					6	18								24
ПМ.05	**Организация и управление работами коллектива исполнителей**		1		1	112	2	110	16	46		36	6	6	0	0	0	0	0	0	112	0
МДК.05.01	Основы управления персоналом производственного подразделения		7(комп.)			64	2	62	16	46											64	
ПП.05.	Производственная практика					36		36				36									36	
ПМ.05.ЭК	Экзамен по модулю				8	12		12					6	6							12	
ПМ.06	**Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих**		2		1	240	2	238	30	76	0	108	6	18	0	0	0	0	0	240	0	0
МДК.06.01	Освоение рабочей профессии 13929 "Машинист - обходчик по котельному оборудованию"		6			108	2	106	30	76										108		
УП.06.	Учебная практика		6(комп.)			36		36				36								36		
ПП.06	Производственная практика					72		72				72								72		

ПМ.06.ЭК	Квалификационный экзамен по модулю				6	24		24					6	18						24		
ПМ.07	**Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих**		2		1	182	2	180	14	34	0	108	6	18	0	0	0	0	0	0	0	182
МДК.07.01	Освоение рабочей профессии 13577 Машинист блочной системы управления агрегатами (котел-турбина)		8			50	2	48	14	34												50
УП.07.	Учебная практика		8(комп.)			36		36				36										36
ПП.07.	Производственная практика					72		72				72										72
ПМ.07.ЭК	Квалификационный экзамен по модулю				8	24		24					6	18								24
ПДП	**Преддипломная практика**		1			144		144				144										144
ГИА	**Государственная итоговая аттестация Защита дипломной работы Демонстрационный экзамен**					216		216						216								216
	Всего:	**4**	**33**	**10**	**7**	**5940**	**108**	**5832**	**1558**	**2602**	**60**	**1044**	**100**	**468**	**612**	**864**	**612**	**864**	**612**	**900**	**612**	**864**

Государственная (итоговая) аттестация

1. Программа обучения по специальности

1.1. Дипломная работа
Выполнение дипломной работы с 21 мая по 16 июня 2029г. (всего 4 недели)
Защита дипломной работы с 13 июня по 17 июня 2029г. (всего 1 неделя)

1.2. Выполнение демонстрационного экзамена с 18 июня по 23 июня 2029 г. (всего 1 неделя)

1.3. Государственные экзамены не предусмотрены

Всего:	дисциплин и МДК	**5940**	4220					588	792	602	804	374	518	306	236
	учебной практики		252					0	0			36	72	72	72
	производств. практики		648					0	0			108	216	180	144
	преддипломн. практики		144												144
	консультации		100					6	18		10	18	24	12	12
	экзамены (в т.ч. по модулю)		252					18	54		18	54	54	18	36
	ГИА		216												216
	Самостоятельная работа		108							10	32	22	16	24	4
	ВСЕГО		**5940**					**612**	**864**	**612**	**864**	**612**	**900**	**612**	**864**
	Количество экзаменов		17					1	3	0	2	3	4	2	2
	зачетов		37					1	8	4	5	5	4	5	5

1. Календарный учебный график

Курс	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	1	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	#	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I																		=	=																								::	=	=	=	=	=	=	=	=
II																		=	=																								::	=	=	=	=	=	=	=	=
III									0				П	П	П		::	=	=															0	0		П	П	П	П	П	П	::	::	=	=	=	=	=	=	=	=
IV							0	0				П	П	П	П	П		=	=					0	0				П	П	П	X	X	X	X	::	D	D	D	D	III	III	*	*	*	*	*	*	*	*

Обозначения:

- Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам
- :: Промежуточная аттестация
- = Каникулы
- 0 УП (1-слесарная, 2- сварочная, 3- ТО и РА, 4 - УК)
- П ПП (1-слесарная, 2- сварочная, 3- ТО и РА, 4 - УК)
- X Производственная практика (преддипломная)
- D Подготовка к ГИА
- III Государственная итоговая аттестация
- * Неделя отсутствует

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях) для очной формы обучения

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная				
I курс	39				2		11	52
II курс	40,5				0,5		11	52
III курс	27	3	9		3		10	52
IV курс	16,5	4	9	4	1,5	6	2	43
Всего	123	7	18	4	7	6	34	199

4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для подготовки по специальности
Наименование
Кабинеты:
Гуманитарных дисциплин
Иностранного языка
Математики
Инженерной графики
Экологии и природопользования
Материаловедения
Метрологии, стандартизации и сертификации
Охраны труда
Технической механики
Информационных технологий в профессиональной деятельности
Правоведения
Безопасности жизнедеятельности
Экономики
Лаборатории
Электротехники и электроники
Котельного оборудования тепловой электростанций (ТЭС)
Турбинного оборудования тепловой электростанции (ТЭС)
Обслуживания и наладки теплоэнергетического оборудования
Ремонта теплоэнергетического оборудования
Мастерские:
Слесарно- механическая
Тепломонтажная
Полигоны
Теплоэнергетического оборудования
Спортивный комплекс:
Спортивный зал
Залы:
Библиотека, читальный зал с выходом в Интернет
актовый зал

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 706699936057990200889301522920754506789801582782

Владелец Спасов Баир Михайлович

Действителен С 28.03.2024 по 28.03.2025