Рассмотрен на педагогическом совете

Протокол № 47 от 06.04.2023г.

Утверждаю:

Директор государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения "Гусиноозерский энергетический техникум"

____ Спасов Б.М.

"06" апреля 2023г.

учебный план

программы подготовки специалистов среднего звена

ГБПОУ "Гусиноозерский энергетический техникум"

по специальности среднего профессионального образования

13.02.03 Электрические станции, сети и системы

по программе базовой подготовки

Квалификация: техник-электрик

Форма обучения: очная

Срок получения образования: <u>3 г 10 мес. на базе основного общего образования</u>

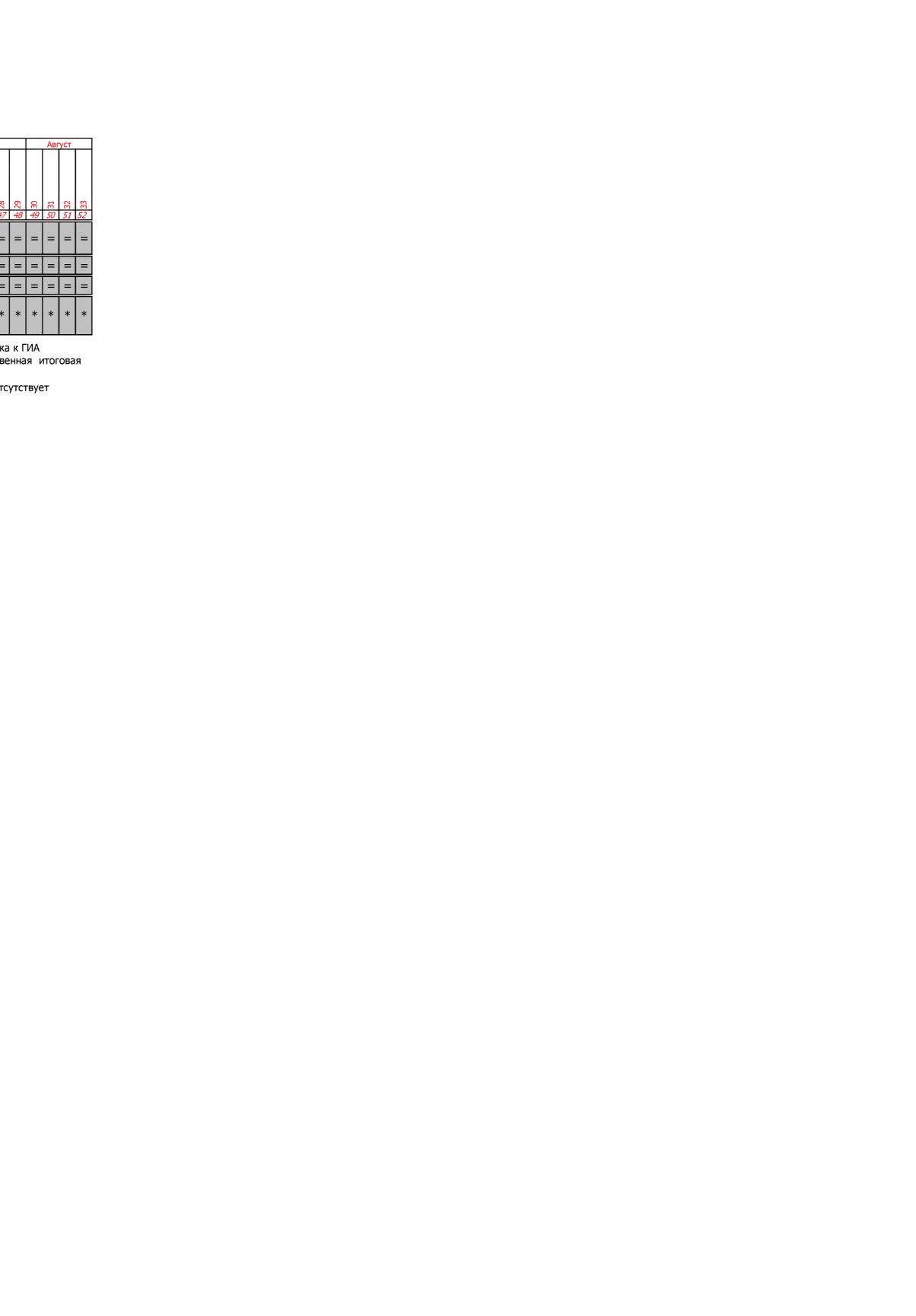
Год начала подготовки: 2023 г.

1. Календарный учебный график

		Сен	тябрі				Октя	брь			Ноя	брь			Дек	абрь				Ян	варь		Ф	евра.	ль			Ma	рт			Α	прел	Ь			Ma	ай		\neg						Июл	Ь			Авг	уст	
Кур		1 2	3	4	5	9	7	88	6	10	11	12	13	14	15	16	17	1	2	1	2	23	4	5	9	7	8	6	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	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	<i>30</i>	31	32	33	34	35	36	<i>37</i>	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	<i>50</i>	<i>51</i>	<i>52</i>
I																	::	=	=																							::	::	=	=	=	=	=	=	=	=	=
II																		=	=																					0	0		::	=	=	=	=	=	=	=	=	=
111					0	П						0	0	0			::	=	=	П	П	П			0										0	0			П	П	П	П	П	::	=	=	=	=	=	=	=	=
IV		пП										0	0	П	П		::	=	=					0	П	П	П				0 П		Х	x	X	Х	::	D	D	D	D	III	III	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Обозначения: Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам 0 УП :: Промежуточная аттестация														D]г	осу	даро	стве	а к Г енна		итого	ова	я																													
= Каникулы — X Производственная практика (преддипломная)											*	┙	тест Нед	-		утст	гвує	ΞŢ																																		

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

	Обучение по		Производо практ		Промежуто	Государственная		
Курс	дисциплинам и междисциплина рным курсам	Учебная практика	по профилю специально сти	преддип ломная	чная аттестация	итоговая	Каникулы	Всего
I курс	39				2		11	52
II курс	38	2			1		11	52
II кур	24	7	9		2		10	52
IV курс	18	3,5	7,5	4	2	6	2	43
Всего	119	12,5	16,5	4	7	6	34	199



3. План учебного процесса (для ППССЗ)

		Форг	мы проме	,	ой	-			Учеб⊦	ная нагрузк	а обучающ	ихся, час			Расг	пределени		ельной у страм (ча			по курс	ам и
			аттеста	ции		нагрузки			нагруз	ка во взаиг	иодействии	и с препода	вателем		ΙH	курс		урс Сурс		(урс	IV H	урс
			_			d darb		по уч		сциплинам		1		R		ĺ						
			ачет			ο̈́χ	Энаў			в т. ч.]		тац								i
Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Зачеты	Дифференцирован. За	Экзамены	Экзамен (квалификационный)	Объем образовательн	Самостоятельная учебная работа	Всего во взаимодействии с преподавателем	Теоретическое обучение	Лаборные и практичекие 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
0.00	locuroco aconarca un id mara		•			4.476		4.476	740	620			24	70	640	064				•	•	
0.00	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ		9	4		1476	0	1476	742 742	638 638	0	0	24	72	612	864	0	0	0	0	0	0
	Базовые дисциплины		9	4		1476 72	0	1476 72	36	12	U	0	24	72	612 72	864	0	0	U	U	U	
ОД.01 ОД.02	Русский язык Литература		2	1		108		108	80	28			6	18	50	58	 					
ОД.02	История	\vdash		2		136		136	84	28			6	18	54	82						
	Обществознание		2	-		72		72	38	34			├		30	42	 					
ОД.05	География		2			72		72	44	28					30	72						
ОД.05	Иностранный язык		2			72		72	77	72		1			30	42	 					
	Физическая культура	1*	2*			72		72	14	58					30	42	 					
	Основы безопасности жизнедеятельности	1	2			68		68	20	48		1			30	38						
ОД.09	Информатика		2			108		108	26	82					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					4392	146	4246	853	1745	60	1332	76	180	0	0	612	864	612	900	612	792
0ГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально- экономический цикл	2	2			468	0	468	126	342	0	0	0	0	0	0	100	80	84	50	86	68
ОГСЭ.01	Основы философии		5			48		48	36	12									48			
ОГСЭ.02	История		3			48		48	34	14							48					
ОГСЭ.03	иностранный язык в профессиональной	8				162		162	10	152							20	44	18	22	24	34
ОГСЭ.04	Физическая культура	3,4,5,6 ,7*	8*			162		162	10	152							32	36	18	28	14	34
ОГСЭ.05	Психология общения	7				48		48	36	12											48	
EH.00	Математический и общий естественнонаучный циклы		1	1		144	8	136	68	58	0	0	4	6	0	0	96	48	0	0	0	0
EH.01	Математика			4		96	4	92	44	38			4	6			48	48				
EH.02	Экологические основы природопользования		3			48	4	44	24	20							48					
	Общепрофессиональный цикл	4	6	3		914	58	856	250	554	0	0	16	36	0	0	258	362	136	48	78	32
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			54	4	50	20	30								54				
ОП.05	Материаловедение		3			56	4	52	20	32							56				L	
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности		4			88	6	82	10	72							40	48				
ОП.07	Основы экономики		5			48	2	46	32	14									48			
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности		7			46	4	42	20	22											46	
ОП.09	Охрана труда			6		80	4	76	20	44			6	6					32	48		
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности			4		68	4	64	20	28			4	12				68				1
ΟΠ.11	Основы финансовой грамотности	4				40	2	38	12	26							20	20				
ОП.12	Экономические расчеты в энергетике	8				64	4	60	18	42											32	32
ОП.13	Введение в специальность	3				36	2	34	12	22							36					
ПМ.00	Профессиональный цикл	0	14	3	7	2722	80	2642	409	791	60	1188	56	138	0	0	158	374	392	802	448	548
ПМ.01	Обслуживание электрооборудования электрических станций, сетей и систем		1	2	1	550	24	526	100	234	0	144	12	36	0	0	158	298	94	0	0	0
МДК.01.01	Техническое обслуживание электрооборудования электрических станций, сетей и систем			4		238	16	222	64	148			4	6			158	80				
МДК.01.02	Наладка электрооборудования электрических станций, сетей и систем			4		146	8	138	36	86			4	12				146				
УП.01.	Учебная практика		L			108		108				108						72	36			
ПП.01.	Производственная практика		-5(комп.)			36		36				36							36			
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю				5	22		22				- 50	4	18					22			
	Техническая эксплуатация						46			4.60		246								100		
ПМ.02	электрооборудования электрических станций,		3		1	500	16	484	88	162	0	216	6	12	0	0	0	76	298	126	0	0
мдк.02.01	Техническая эксплуатация электрооборудования электрических станций, сетей и систем		5			144	10	134	54	80								76	68			
МДК.02.02	Релейная защита электрооборудования электрических станций, сетей и систем		5			122	6	116	34	82									122			
УП.02.	Учебная практика		C(108		108				108							108			
ПП.02.	Производственная практика		-6(комп.)			108		108				108								108		
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю				6	18		18		_			6	12						18		
ПМ.03	Контроль и управление технологическими процессами		3		1	426	20	406	84	144	40	108	12	18	0	0	0	0	0	330	96	0
мдк.03.01	Автоматизированные системы управления в электро- энергосистемах		6			170	10	160	50	64	40		6							170		
МДК.03.02	Учет и реализация электрической энергии		6			124	10	114	34	80										124	l '	
УП.03.	Учебная практика					36		36				36								36		
ПП.03.	Производственная практика		7(комп.)			72		72				72									72	
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю				7	24		24					6	18							24	
ПМ.04	Диагностика состояния электрооборудования электрических станций, сетей и систем		1	1	1	412	12	400	82	120	20	144	10	24	0	0	0	0	0	0	134	278
МДК.04.01	Техническая диагностика и ремонт электрооборудования			8		252	12	240	82	120	20		6	12							134	118
УП.04.	Учебная практика		-8(комп.)			36		36				36										36
ПП.04.	Производственная практика		S(NOMI),			108		108				108										108
ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю				8	16		16					4	12								16
ПМ.05	Организация и управление производственным подразделением		2		1	126	4	122	20	50	0	36	4	12	0	0	0	0	0	0	0	126
МДК.05.01	Оновы управления персоналом производственного подразделения		8			74	4	70	20	50												74

УП.05.	Учебная практика		24			18		18				18										18
ПП.05.	Производственная практика		8(комп.)			18		18				18										18
ПМ.05.ЭК	Экзамен по модулю				8	16		16					4	12								16
ПМ.06	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих		2		1	346	2	344	17	51	0	252	6	18	0	0	0	0	0	346	0	0
МДК.06.01	Освоение рабочей профессии 19848 Электромонтер по обслуживанию электрооборудования электростанций		6			70	2	68	17	51					À					70		
УП.06.	Учебная практика		e(kona)			72		72				72								72		
ПП.06.	Производственная практика		6(комп.)			180		180				180								180		
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	218	2	216	18	30	0	144	6	18	0	0	0	0	0	0	218	0
мдк.07.01	Освоение рабочей профессии 19929 Электрослесарь по ремонту электрооборудования электростанций		7			50	2	48	18	30											50	
УП.07.	Учебная практика					72		72				72									72	
ПП.07.	Производственная практика		7(комп.)			72		72				72									72	
ПМ.07.ЭК	Квалификационный экзамен по модулю				7	24		24					6	18							24	
пдп	Преддипломная практика					144		144				144										144
ГИА	Государственная итоговая аттестация Защита дипломной работы					216		216						216								216
	Демонстрационный экзамен					210		210						210								210
	Демонстрационный экзамен Всего	6	32	11	7	5940	146	5794	1595	2383	60	1188	100	468	612	864	612	864	612	900	612	864
		6	32	11	7		146 дисципл	5794	1595	2383 4038	60	1188	100		612 588	864 792	612 602	864 684	612 358	900 418	612 342	
Государство		6	32	11	7		дисципл	5794	1595		60	1188	100									864
	Всего	6	32	11	7		дисципл	5794 ин и МДК практики цств.	1595	4038	60	1188	100		588	792	602	684	358	418	342	864 254
1. Програми 1.1. Дипломи Выполнение дипломи	енная (итоговая) аттестация ма обучения по специальности ная работа дипломной работы с 19 мая по 15 июня 2027 г. (все омной работы с 16 июня по 22 июня 2027г. (всего 1 н	его 4 не	едели)			5940	дисципл учебной произво,	5794 ин и МДК практики дств. и		4038 450	60	1188	100		588 0	792 0	602 0	684 72	358 144	418 108	342 72	864 254 54 126
1. Програми 1.1. Дипломи Выполнение дипломи	енная (итоговая) аттестация ма обучения по специальности ная работа дипломной работы с 19 мая по 15 июня 2027 г. (все	его 4 не	едели)			5940	дисципл учебной произво, практики преддип практики	5794 ин и МДК практики дств. и ломн. и	2940 1595	4038 450 594	60	1188	100		588 0	792 0	602 0	684 72	358 144	418 108	342 72	864 254 54
1. Програми 1.1. Дипломи Выполнение дащита диплона 1.2. Выполи	енная (итоговая) аттестация ма обучения по специальности ная работа дипломной работы с 19 мая по 15 июня 2027 г. (все омной работы с 16 июня по 22 июня 2027г. (всего 1 н	его 4 не	едели)				дисципл учебной произво, практики преддип практики	5794 ин и МДК практики дств. и ломн. и тации		4038 450 594 144	60	1188	100		588 0 0	792 0 0	602 0 0	684 72 0	358 144 36	418 108 288	342 72 144	86425454126144
1. Програми 1.1. Дипломи Выполнение дащита диплона 1.2. Выполи	енная (итоговая) аттестация ма обучения по специальности ная работа дипломной работы с 19 мая по 15 июня 2027 г. (все омной работы с 16 июня по 22 июня 2027г. (всего 1 нение демонстрационного экзамена с 23 июня по 29 г	его 4 не	едели)			5940	дисципл учебной произво, практики практики консульт экзамены	5794 ин и МДК практики дств. и ломн. и тации		4038 450 594 144 100	60	1188	100		588 0 0	792 0 0	602 0 0	684 72 0	358 144 36 10	418 108 288 24	342 72 144 12	8642545412614414
1. Програми 1.1. Дипломи Выполнение дащита диплона 1.2. Выполи	енная (итоговая) аттестация ма обучения по специальности ная работа дипломной работы с 19 мая по 15 июня 2027 г. (все омной работы с 16 июня по 22 июня 2027г. (всего 1 нение демонстрационного экзамена с 23 июня по 29 г	его 4 не	едели)			5940	дисципл учебной произво, практикі практикі консульт экзамені по модул	5794 ин и МДК практики дств. и ломн. и тации		4038 450 594 144 100 252	60	1188	100		588 0 0	792 0 0	602 0 0	684 72 0	358 144 36 10	418 108 288 24	342 72 144 12	864254541261441436
1. Програми 1.1. Дипломи Выполнение дащита диплона 1.2. Выполи	енная (итоговая) аттестация ма обучения по специальности ная работа дипломной работы с 19 мая по 15 июня 2027 г. (все омной работы с 16 июня по 22 июня 2027г. (всего 1 нение демонстрационного экзамена с 23 июня по 29 г	его 4 не	едели)			5940	дисципл учебной произво, практикі практикі консульт экзамені по модул ГИА	5794 ин и МДК практики дств. и ломн. и тации ы (в т.ч.		4038 450 594 144 100 252 216	60	1188	100		588 0 0	792 0 0	0 0 0 0	684 72 0 16 36	358 144 36 10 36 28	418 108 288 24 36 26	342 72 144 12 36	8642545412614436216
1. Програми 1.1. Дипломи Выполнение дащита дипломи 1.2. Выполи	енная (итоговая) аттестация ма обучения по специальности ная работа дипломной работы с 19 мая по 15 июня 2027 г. (все омной работы с 16 июня по 22 июня 2027г. (всего 1 нение демонстрационного экзамена с 23 июня по 29 г	его 4 не	едели)			5940	дисципл учебной произво, практикі практикі консульт экзамень по модул ГИА Самосто работа	5794 ин и МДК практики дств. и ломн. и тации ы (в т.ч. пю)		4038 450 594 144 100 252 216 146	60	1188	100		588 0 0 6 18	792 0 0 18 54	0 0 0 0	684 72 0 16 36 56	358 144 36 10 36 28	418 108 288 24 36 26	342 72 144 12 36	864 254 54 126 144 36 216 20

4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для подготовки по специальности

	Наименование
	Кабинеты:
1	Гуманитарных дисциплин
2	Социально-экономических дисциплин
3	Русского языка и литературы
4	Физики
5	Химии и биологии
6	Иностранного языка
7	Математики
8	Основ философии
9	Инженерной графики
10	Экологии и природопользования
11	Материаловедения
12	Метрологии, стандартизации и сертификации
13	Экономики и менеджмента
14	Охраны труда
15	Методический
16	Подготовки к государственной итоговой аттестации
17	Технической механики
18	Информационных технологий в профессиональной деятельности
19	Правовых основ профессиональной деятельности
20	Безопасности жизнедеятельности
21	Основ экономики
	Лаборатории
1	Электротехники и электроники
2	Эксплуатации и ремонта электрических станций, сетей и систем
3	Электрооборудования электрических станций, сетей и систем
4	Релейной защиты, автоматики и электроэнергетических систем
	Мастерские:
1	Слесарно- механическая
2	Электромонтажная

	Полигоны
1	Электрооборудования станций и подстанций
	Спортивный комплекс:
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	Стрелковый тир
	Залы:
1	Читальный зал с выходом в Интернет
2	Библиотека

1. Пояснительная записка

1.1. Нормативная база реализации программы подготовки специалистов среднего звена

Настоящий учебный план образовательной программы подготовки специалистов среднего звена разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 13.02.03 Электрические станции, сети и системы, утвержденного Приказом Минобрнауки России от 22 декабря 2017 №1248 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 18 января 2017г, регистрационный № 49678);.

Нормативно-правовые акты, регламентирующие организацию учебного процесса:

- Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ (ред. от 31.07.2020) «Об образовании в Российской Федерации» (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.09.2020);
- Приказ Минпросвещения России от 24.08.2022 года № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Минобрнауки России от 8 апреля 2021 г. № 153 «Об утверждении Порядка разработки примерных основных образовательных программ среднего профессионального образования, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ среднего профессионального образования»;
- Приказ Минпросвещения России от 08.11.2021 № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»
- Приказ Минобрнауки России от 14 октября 2022 г. № 902 «Об утверждении порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов»
- Приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 05.08.2020 «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся») (Зарегистрировано в Минюсте России 11.09.2020 № 59778);
- Приказ Министерства просвещения РФ от 17 мая 2022 г. N 336 "Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования и установлении соответствия отдельных профессий и специальностей среднего профессионального образования, указанных в этих перечнях, профессиям и специальностям среднего профессионального образования, перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 г. N 1199 "Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования"

- Приказ Министерства просвещения РФ от 01 сентября 2022 г. N 796 " О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования"
- Приказ Минобрнауки России от 17.05.2012 № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (зарегистрирован в Минюсте России 07.06.2012 № 24480)
- Приказ Минпросвещения России от 28.08.2020 № 442 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования» (зарегистрирован в Минюсте России 06.10.2020 № 60252);
- Приказ Минпросвещения России от 23.11.2022 № 1014 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования» (Зарегистрировано в Минюсте России 22.12.2022 № 71763)
- Письмо Департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения от 01.03.2023 г. № 05-592 " О направлении рекомендаций по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования"

1.2. Организация учебного процесса и режим занятий.

Начало учебных занятий 1 сентября. Продолжительность учебной недели – шесть дней; продолжительность занятий - 45 минут, группировка парами.

Объем недельной образовательной нагрузки обучающихся по программе не может превышать 36 академических часа, и включает все виды работы во взаимодействии с преподавателем и самостоятельную учебную работу. Все виды проводимых учебных мероприятий, требующих взаимодействия обучаемого и обучающего отражены в объеме часов дисциплин, междисциплинарных курсов, практик, составляющих структуру учебного плана.

Текущий контроль проводится в пределах учебного времени, отведенного на соответствующую учебную дисциплину, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии. Разработаны конкретные формы и процедуры текущего контроля по каждой дисциплине и профессиональному модулю

По всем учебным дисциплинам и профессиональным модулям предусмотрена промежуточная аттестация, которая проводится в форме экзаменов, дифференцированных зачетов, зачетов. Выполнение курсовой работы предусмотрено как вид учебной работы по междисциплинарным курсам: МДК.03.01 Автоматизированные системы управления в электро-энергосистемах, МДК.04.01 Техническая диагностика и ремонт электрооборудования и реализуется в пределах времени, отведенного на его изучение.

В общем гуманитарном и социально-экономическом, математическом и общем естественнонаучном, общепрофессиональном и профессиональном циклах выделен объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем по видам учебных занятий (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), практики (в профессиональном цикле) и самостоятельной работы обучающихся. Организация самостоятельной работы обучающихся определена локальным актом.

Учебная и производственная практики запланированы в рамках реализации профессиональных модулей и организованы концентрированно в несколько периодов. Производственная практика по специальности включает практику по профилю специальности и преддипломную практику. Практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствуетьпрофилю подготовки обучающихся. Основой для прохождения практик на предприятии является двухсторонний договор.

Проведение преддипломной практики ориентированно на проверку готовности выпускника к самостоятельной трудовой деятельности и подготовку к выполнению выпускной квалификационной работы в организациях различных организационно-правовых форм, а также на апробацию основных положений дипломной работы. Преддипломная практика является обязательной для всех обучающихся, планируется непрерывно после освоения учебной практики и производственной практики (по профилю специальности) и проводится в период между временем проведения последней сессии и временем, отведенным на государственную итоговую аттестацию . Длительность проведения преддипломной практики, планируемой при построении образовательного процесса, не превышает 144 часа (Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 20 июля 2015 года № 06-846 «О направлении методических рекомендаций»)

Обучение по индивидуальному учебному плану, в том числе ускоренное обучение, в пределах осваиваемой образовательной программы, осуществляется в порядке, установленном локальными нормативными актами.

Консультации для обучающихся в учебном плане предусмотрены по дисциплинам, и профессиональным модулям, по которым предусмотрено проведение экзамена, а также в случае, если при реализации программы планируется подготовка курсовой работы. Время, отводимое на консультации предусматрено за счет времени, отводимого на промежуточную аттестацию или времени, предусмотренного на дисциплину (междисциплинарный курс, профессиональный модуль)

Каникулярное время распределено следующим образом: на 1-2курсах-11 недель, в том числе 2 недели зимние каникулы, на 3курсе-10 недель, в т.ч.2недели зимние каникулы, на 4курсе-2 недели.

1.3. Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл является частью ОП СПО, которая включает в себя обязательные общеобразовательные дисциплины учебного

плана ОП СПО на базе основного общего образования, а также индивидуальный проект с выделением отдельных часов в учебном плане, в совокупности обеспечивающие достижение результатов на базовом уровне, требования к которым установлены федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования.

Общий объем академических часов на освоение общеобразовательного цикла определяется ФГОС СПО в рамках общего объема и с учетом установленного срока реализации ОП СПО, включая получение СОО. Указанный объем академических часов составляет 1476 часов, которые полностью соответствуют требованию ФГОС СОО об обязательной части СОО и обеспечивают выполнение требований к содержанию и результатам освоения базового уровня образовательной программы СОО, установленные ФГОС СОО и ФООП СОО.

Общеобразовательный цикл содержит следующие обязательные общеобразовательные дисциплины: «Русский язык», «Литература», «Математика», «Иностранный язык», «Информатика», «Физика», «Химия», «Биология», «История», «Обществознание», «География», «Физическая культура», «Основы безопасности жизнедеятельности».

Общеобразовательные дисциплины соответствуют учебным предметам обязательных предметных областей ФГОС СОО, включенные в общеобразовательный цикл ОП СПО на базе основного общего образования с получением СОО с учетом осваиваемой специальности. При реализации СОО в пределах ОП СПО в общеобразовательном цикле принципы профильного обучения реализуются за счет перераспределения часов общеобразовательных дисциплин с учетом специфики получаемой специальности, выбора не менее двух общеобразовательных дисциплин с увеличенным объемом на освоение содержания (в соответствии с Вариантом 2 или Вариантом 3 Примерных рабочих программ). По специальности Электрические станции, сети и системы принципы профильного обучения с увеличенным объемом часов реализуются по учебным дисциплинам: математика, физика. Уровень освоения общеобразовательных дисциплин "Математика" и "Физика" -базовый расширенный

Для реализации требований ФГОС среднего (полного) общего образования используют примерные рабочие программы общеобразовательного цикла для профессиональных образовательных организаций, утвержденных ФГБОУ ДПО ИРПО 2022г. На основе примерных программ общеобразовательных дисциплин разработаны рабочие программы, содержание, которых определено «Положением о рабочих программах». Рабочие программы общеобразовательных дисциплин разрабатываются на основе требований ФГОС СПО, ФГОС СОО и положений ФООП СОО, а также с учетом примерных программ общеобразовательных дисциплин.

Предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта, с этой целью в учебном плане введена дополнительная дисциплина - учебно-проектная деятельность. Индивидуальный проект выполняется обучающимся в течение освоения общеобразовательного цикла в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом, и должен быть представлен в виде завершенного учебного исследования или разработанного проекта: информационного, творческого, социального, прикладного, инновационного, конструкторского, инженерного.. Порядок организации выполнения обучающимися индивидуального проекта определен «Положением о выполнении индивидуального проекта»

1.4. Формирование вариативной части.

Решением собрания преподавателей по специальности и представителей работодателей, часы вариативной части учебного плана (1296 час.) распределены следующим образом:

Индекс	Наименование	Всего часов обязательной части образовательной программы	Распределение вариативной части
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	612	302
ОП.01	Инженерная графика	68	34
ОП.02	Электротехника и электроника	128	50
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	48	6
ОП.04	Техническая механика	48	6
ОП.05	Материаловедение	48	8
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	68	20
ОП.07	Основы экономики	48	
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности	40	6
ОП.09	Охрана труда	48	32

ЭΠ.10	Безопасность жизнедеятельности	68	<u>-</u>
ЭΠ.11	Основы финансовой грамотности	-	40
ЭΠ.12	Экономические расчеты в энергетике		64
ЭΠ.13	Введение в специальность	-	36
П.00	Профессиональный цикл	1584	994
ПМ. 01	Обслуживание электрооборудования электрических станций, сетей и систем	386	164
ИДК .01.01	Техническое обслуживание электрооборудования электрических станций, сетей и систем.	166	72
МДК .01.02	Наладка электрооборудования электрических станций, сетей и систем	70	76
УП. 01.	Учебная практика	108	-
ПП. 01.	Производственная практика	36	-
ТМ. 01 Эм	Экзамен по модулю	6	16
ПМ.02	Техническая эксплуатация электрооборудования электрических станций, сетей и систем	344	156
МДК 02.01	Техническая эксплуатация электрооборудования электрических станций, сетей и систем	110	34
мдк 02.02	Релейная защита электрооборудования электрических станций, сетей и систем	84	38
УП. 02.	Учебная практика	36	72
ПП. 02.	Производственная практика	108	
ТМ. 02 Эм	Экзамен по модулю	6	12
ПМ.03	Контроль и управление технологическими процессами	358	68
МДК.03.01	Автоматизированные системы управления в электро- энергосистемах	144	26

УП. 03.	Учебная практика	36	
ПП. 03.	Производственная практика	72	
ПМ. 03 Эм	Экзамен по модулю	6	18
ПМ.04	Диагностика состояния электрооборудования электрических станций, сетей и систем	248	164
МДК.04.01	Техническая диагностика и ремонт электрооборудования	134	118
УП. 04.	Учебная практика	36	
ПП. 04.	Производственная практика	72	36
ПМ. 04 Эм	Экзамен по модулю	6	10
ПМ.05	Организация и управление производственным подразделением	104	22
МДК.05.01	Основы управления персоналом производственного подразделения	62	12
УП. 05.	Учебная практика	18	
ПП. 05.	Производственная практика	18	
ПМ. 05 Эм	Экзамен по модулю	6	10
ПМ.06	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	144	202
МДК.06.01	Освоение рабочей профессии 19848 Электромонтер по обслуживанию электрооборудования электростанций		70
УП. 06.	Учебная практика	36	36
ПП.06	Производственная практика	102	78
ПМ.06Экв.	Экзамен квалификационный	6	18

111 101.07	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих		218
МДК.07.01	Освоение рабочей профессии 19929 Электрослесарь по ремонту электрооборудования электростанций		50
УП. 07.	Учебная практика		72
ПП.07	Производственная практика		72
ПМ.07Экв.	Экзамен квалификационный		24
	Итого:	2196	1296

1.5. Порядок аттестации обучающихся.

Формами промежуточной аттестации, представляющей завершающий этап контроля по дисциплине и междисциплинарному курсу (в том числе по предметам общеобразовательного цикла), являются экзамен, зачет (в том числе зачет с оценкой (дифференцированный) и комплексный зачет по нескольким предметам/дисциплинам.

В структуре промежуточной аттестации по каждому семестру предусмотрены зачеты и экзамены, количество экзаменов в процедурах промежуточной аттестации не превышает 8 экзаменов в учебном году, зачетов не более 10 в учебном году. В указанное количество не входит зачет по физической культуре.

При планировании промежуточной аттестации в форме экзамена определен день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточная аттестация по дисциплинам, проводимая в виде экзаменов, выделяется за счет времени, отводимого на соответствующие учебные дисциплины и проводится в рамках недели отводимой на промежуточную аттестацию по циклам учебных дисциплин.

Промежуточная аттестация в форме зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины, междисциплинарного курса, практик.

Формой промежуточной аттестации по профессиональному модулю является экзамен по модулю или квалификационный экзамен. Условием допуска к экзамену (квалификационному) является успешное освоение обучающимися всех элементов программы профессионального модуля: теоретической части модуля (МДК) и практик. Квалификационные экзамены проводятся по модулям ПМ.07 и ПМ.08, предполагающими оценку освоенной целиком квалификации, в случаях предусмотренных ФГОС. По результатам успешного прохождения данной процедуры, выдается свидетельство о квалификации по профессии рабочего (должности служащего): 19848 Электромонтер по обслуживанию электрооборудования электростанций; 19929 Электрослесарь по ремонту электрооборудования электростанций.

ОУ предусмотрено проведение промежуточной аттестации по учебной и производственной практикам в форме дифференцированного зачета.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы и демонстрационного экзамена

Для проведения государственной итоговой аттестации разрабатывается программа, определяющая требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы, а также к процедуре ее защиты и объему времени на проводимый демонстрационный экзамен.

Объем часов, отводимых в ФГОС СПО на подготовку и проведение государственной итоговой аттестации в учебном плане программы подготовки специалистов среднего звена составляет 216 часов.

Студенту предоставляется право выбора темы выпускной квалификационной работы, в том числе предложения своей тематики с необходимым обоснованием целесообразности ее разработки для практического применения.

Программа государственной итоговой аттестации, требования к выпускным квалификационным работам, а также критерии оценки знаний, утвержденные образовательной организацией, доводятся до сведения студентов, не позднее чем за шесть месяцев до начала государственной итоговой аттестации.

К Государственной итоговой аттестации допускается студент, не имеющий академической задолженности и в полном объеме выполнивший учебный план по осваиваемой образовательной программе среднего профессионального образования.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 504707717602515670935380417862998762092077159056

Владелец Спасов Баир Михайлович

Действителен С 06.03.2023 по 05.03.2024