Т-17 (2019-20 уч. год)
Т-27 (2020-21 уч. год)
Т37 (2021-22 уч.г.)

РАССМОТРЕНО
Педагогическим советом
Протокол № 1 от 30.08.2019

Начальник Вяземского участка
ДИ Ромашов

Общество с ограниченной ответственностью «Газпром межрегионгаз Смоленск» Обособленное подразделение г. Вязьма

УТВЕРЖДАЮ
Директор
В.В. Степаненков
30.08.2019

Переутвержден на заседании педагогического совета Протокол № 1 от 31.08.2020 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

СОГБПОУ "Вяземский политехнический техникум"
наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

08.02.09 — **Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий**
код — *наименование специальности*

по программе базовой подготовки — основное общее образование
Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ

квалификация: Техник

форма обучения Очная **Срок получения СПО по ППССЗ:** 3г 10м **год начала подготовки по УП** 2019

профиль получаемого профессионального образования технический
при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 23.01.2018 № 44

1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август			
	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 сен - 5 окт	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 окт - 2 ноя	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 дек - 4 янв	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 янв - 1 фев	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 фев - 1 мар	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 мар - 5 апр	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 апр - 3 май	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 июн - 5 июл	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 июл -2 авг	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
	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
0	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
I																		=	=																							::	::	=	=	=	=	=	=	=	=	=
II																		=	=																		0	0	0	0	::	8	8	=	=	=	=	=	=	=	=	=
III													::	8	8	8	8	=	=																				::	8	8	8	8	8	=	=	=	=	=	=	=	=
IV														8	8	8	::	=	=									8	8	8	8	8	::	X	X	X	X	Δ	Δ	Δ	Δ	III	III	*	*	*	*	*	*	*	*	*

Обозначения:

- Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам
- :: Промежуточная аттестация
- = Каникулы
- 0 Учебная практика
- 8 Производственная практика (по профилю специальности)
- X Производственная практика (преддипломная)
- Δ Подготовка к государственной итоговой аттестации
- III Государственная итоговая аттестация
- * Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам						Промежуточная аттестация			Практики									ГИА		Каникулы	Всего	Студентов	Групп
										Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)			Подго-товка	Прове-дение				
	Всего		1 сем		2 сем		Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем						
	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.		
I	39	1404	17	612	22	792	2		2												11	52	25	1
II	34	1224	17	612	17	612	1		1	4		4	2		2						11	52		
III	31	1116	12	432	19	684	2	1	1				9	4	5						10	52		
IV	21	756	13	468	8	288	2	1	1				8	3	5	4		4	4	2	2	43		
Всего	**125**	**4500**		**2124**		**2376**	**7**			**4**			**19**			**4**			**4**	**2**	**34**	**199**		

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации						Объем образовательной программы, ч.		Нагрузка во взаимодействии с преподавателем					
		Экзамены	Зачеты	Дифф. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Другие	Максимальная	Самостоятельная работа	Всего во взаимодействии с преподавателем	По учебным дисциплинам и МДК				
											Теоретич. обучение (урок, лекция, семинар)	Лаб. и практ. занятия	Курс. проектир.	Промежуточная аттестация	в т.ч. консультации
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	4		9			12	1476		1404	985	419		72	40
СО	Среднее общее образование	4		9			12	1476		1404	985	419		72	40
БД	Базовые дисциплины	2		6			8	933		897	655	242		36	20
ОУД.01	Русский язык	2					1	96		78	78			18	10
ОУД.02	Литература			2			1	117		117	117				
ОУД.03	Иностранный язык			2			1	117		117		117			
ОУД.04	Математика*	2					1	252		234	234			18	10
ОУД.05	История			2			1	117		117	117				
ОУД.06	Физическая культура			2			1	117		117	8	109			
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности			2			1	78		78	62	16			
ОУД.08	Астрономия			2			1	39		39	39				
ПД	Профильные дисциплины	2		1			3	431		395	288	107		36	20
ОУД.09	Информатика*	2					1	162		144	61	83		18	10
ОУД.10	Физика*	2					1	152		134	110	24		18	10
ОУД.11	Обществознание (включая экономику и право)			2			1	117		117	117				
ПОО	Предлагаемые ОО			2			1	112		112	42	70			
ОУД.12	Индивидуальный проект			2			1	78		78	28	50			
ОУД.13	Финансовая грамотность			1				34		34	14	20			
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл		2	7			8	528	34	494	158	336			
ОГСЭ.01	Основы философии			5				48	4	44	44				
ОГСЭ.02	История			5				48	2	46	46				
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности			8			3-7	172	12	160		160			
ОГСЭ.04	Физическая культура			5-8			3,4	184	12	172	6	166			
ОГСЭ.05	Психология общения		6					38	2	36	26	10			
ОГСЭ.06	Духовная культура Отечества		6					38	2	36	36				
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл		1	2				159	11	148	90	58			
ЕН.01	Математика			3				51	4	47	27	20			
ЕН.02	Экологические основы природопользования		4					51	4	47	47				
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности			6				57	3	54	16	38			
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	2		10			4	986	82	880	458	422		24	8
ОП.01	Техническая механика			4			3	102	6	96	56	40			
ОП.02	Инженерная графика			4			3	119	17	102	10	92			
ОП.03	Электротехника	4					3	131	17	102	42	60		12	4
ОП.04	Правовые основы профессиональной деятельности			8				56	4	52	30	22			
ОП.05	Охрана труда			8				56	4	52	44	8			
ОП.06	Безопасность работ в электроустановках	4						97	6	79	39	40		12	4
ОП.07	Электрические измерения			3				68	4	64	44	20			
ОП.08	Основы микропроцессорных систем управления в энергетике			4				68	4	64	32	32			
ОП.09	Основы автоматики и элементы систем автоматического управления			3				68	4	64	34	30			
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности						3	68	4	64	30	34			
ОП.11	Основы предпринимательской деятельности			4				51	4	47	35	12			
ОП.12	Основы электроники			4				51	4	47	35	12			
ОП.13/ АД.01	Менеджмент/Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний			3				51	4	47	27	20			
ПЦ	Профессиональный цикл							1603	96	1351	783	488	80	156	52
ПМ.01	Организация и выполнение работ по эксплуатации и ремонту электроустановок	5		3		1		617	36	521	301	190	30	60	20
МДК.01.01	Электрические машины	5						156	10	134	74	60		12	4
МДК.01.02	Электрооборудование промышленных и гражданских зданий	5,6				6		205	10	171	91	50	30	24	8

Индекс	Распределение по курсам и семестрам																																															
	Курс 1															Курс 2												Курс 3												Курс 4										
	Семестр 1 17 нед						Семестр 2 22 нед									Семестр 3 17 нед						Семестр 4 17 недель						Семестр 5 12 нед						Семестр 6 19 нед						Семестр 7 13 нед						Семестр 8 8 нед					
Индекс	Максимальная	Самост.раб.	Всего во взаимод. с преподавателем	Теор.обуч.	Лаб.и пр.зан	Курс. проект.	Максимальная	Самост.раб.	Всего во взаимод. с преподавателем	Теор.обуч.	Лаб.и пр.зан	Курс. проект.	Максимальная	Самост.раб.	Всего во взаимод. с преподавателем	Теор.обуч.	Лаб.и пр.зан	Курс. проект.	Максимальная	Самост.раб.	Всего во взаимод. с преподавателем	Теор.обуч.	Лаб.и пр.зан	Курс. проект.	Максимальная	Самост.раб.	Всего во взаимод. с преподавателем	Теор.обуч.	Лаб.и пр.зан	Курс. проект.	Максимальная	Самост.раб.	Всего во взаимод. с преподавателем	Теор.обуч.	Лаб.и пр.зан	Курс. проект.	Максимальная	Самост.раб.	Всего во взаимод. с преподавателем	Теор.обуч.	Лаб.и пр.зан	Курс. проект.	Максимальная	Самост.раб.	Всего во взаимод. с преподавателем	Теор.обуч.	Лаб.и пр.зан	Курс. проект.
ОП	612		612	437	175		792		792	548	244																																						
СО	612		612	437	175		792		792	548	244																																						
БД	391		391	258	106		506		506	370	136																																						
ОУД.01	34		34	34			44		44	44																																							
ОУД.02	51		51	51			66		66	66																																							
ОУД.03	51		51		51		66		66		66																																						
ОУД.04	102		102	102			132		132	132																																							
ОУД.05	51		51	51			66		66	66																																							
ОУД.06	51		51	4	47		66		66	4	62																																						
ОУД.07	34		34	26	8		44		44	36	8																																						
ОУД.08	17		17	17			22		22	22																																							
ПД	153		153	124	29		242		242	164	78																																						
ОУД.09	34		34	17	17		110		110	44	66																																						
ОУД.10	68		68	56	12		66		66	54	12																																						
ОУД.11	51		51	51			66		66	66																																							
ПОО	68		68	28	40		44		44	14	30																																						
ОУД.12	34		34	14	20		44		44	14	30																																						
ОУД.13	34		34	14	20																																												
ОГСЭ													68	4	64	2	62		68	4	64		64		156	10	146	92	54		152	8	144	62	82		52	4	48	2	46		32	4	28		28	
ОГСЭ.01																									48	4	44	44																						
ОГСЭ.02																									48	2	46	46																						
ОГСЭ.03													34	2	32		32		34	2	32		32		24	2	22		22		38	2	36		36		26	2	24		24		16	2	14		14	
ОГСЭ.04													34	2	32	2	30		34	2	32		32		36	2	34	2	32		38	2	36		36		26	2	24	2	22		16	2	14		14	
ОГСЭ.05																															38	2	36	26	10														
ОГСЭ.06																															38	2	36	36															
ЕН													51	4	47	27	20		51	4	47	47									57	3	54	16	38														
ЕН.01													51	4	47	27	20																																
ЕН.02																			51	4	47	47																												
ЕН.03																															57	3	54	16	38														
ОПЦ													493	30	463	231	232		357	44	313	153	160																				112	8	104	74	30	
ОП.01													68	4	64	34	30		34	2	32	22	10																										
ОП.02													51	3	48	10	38		68	14	54		54																										
ОП.03													51	3	48	20	28		68	14	54	22	32																										
ОП.04																																											56	4	52	30	22	
ОП.05																																											56	4	52	44	8	
ОП.06																			85	6	79	39	40																										
ОП.07													68	4	64	44	20																																
ОП.08													68	4	64	32	32																																
ОП.09													68	4	64	34	30																																
ОП.10													68	4	64	30	34																																
ОП.11																			51	4	47	35	12																										
ОП.12																			51	4	47	35	12																										
ОП.13/ АД.01													51	4	47	27	20																																
ПЦ																			136	10	126	26	100		276	18	258	148	110		475	28	447	247	120	80	416	30	386	278	108		144	10	134	84	50	
ПМ.01													276	18	258	148	110								190	11	179	99	50	30	91	7	84	54	30													
МДК.01.01																									144	10	134	74	60																			
МДК.01.02																									48	2	46	26	20		133	8	125	65	30	30												

МДК.01.03	Эксплуатация и ремонт электрооборудования промышленных и гражданских зданий			6,7				160	10	138	88	50			
МДК.01.04	Электрические аппараты	5						96	6	78	48	30		12	4
ПП.01.01	Производственная практика			5				час	144				нед 4		
ЭМ.01	Экзамен по модулю	7												12	4
ПМ.02	Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий	4		3		1		408	26	346	236	80	30	48	16
МДК.02.01	Монтаж электрооборудования промышленных и гражданских зданий	8		6,7				230	16	202	132	70		12	4
МДК.02.02	Внутреннее электроснабжение промышленных и гражданских зданий	6				6		88	4	72	32	10	30	12	4
МДК.02.03	Наладка электрооборудования	7						90	6	72	72			12	4
ПП.02.01	Производственная практика			8				час	180	нед 5					
ЭМ.02	Экзамен по модулю	8												12	4
ПМ.03	Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрических сетей	1		4			2	271	15	232	122	110		12	4
МДК.03.01	Внешнее электроснабжение промышленных и гражданских зданий			8			7	107	6	89	49	40			
МДК.03.02	Монтаж и наладка электрических сетей			8			7	101	6	89	49	40			
МДК.03.03	Проектирование осветительных сетей промышленных и гражданских зданий			6				63	3	54	24	30			
ПП.03.01	Производственная практика			7				час	108				нед 3		
ЭМ.03	Экзамен по модулю	8												12	4
ПМ.04	Организация деятельности производственного подразделения электромонтажной организации	2		2		1		159	9	126	98	8	20	24	8
МДК.04.01	Организация деятельности электромонтажного подразделения			7				90	6	72	64	8			
МДК.04.02	Экономика организации	6				6		69	3	54	34		20	12	4
ПП.04.01	Производственная практика			6				час	180	нед 5					
ЭМ.04	Экзамен по модулю	7												12	4
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	1		1				148	10	126	26	100		12	4
МДК.05.01	Выполнение работ по профессии 19861 "Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования"	4						148	10	126	26	100		12	4
УП.05.01	Учебная практика			Кдз4				час	144		нед	4			
ПП.05.01	Производственная практика							час	72		нед	2			
ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	4													
	Учебная и производственная практики							828							
	Учебная практика							144							
	Концентрированная							144							
	Рассредоточенная														
	Производственная (по профилю специальности) практика							684							
	Концентрированная							684							
	Рассредоточенная														
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)							144							
	Государственная итоговая аттестация							216							
	Подготовка выпускной квалификационной работы							144							
	Защита выпускной квалификационной работы (дипломный проект и демонстрационный экзамен)							72							
	ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ							5940	223	4277	2474	1723	80	252	100

МДК.01.03																								
МДК.01.04																								
ПП.01.01																								
ЭМ.01																								
ПМ.02																								
МДК.02.01																								
МДК.02.02																								
МДК.02.03																								
ПП.02.01																								
ЭМ.02																								
ПМ.03																								
МДК.03.01																								
МДК.03.02																								
МДК.03.03																								
ПП.03.01																								
ЭМ.03																								
ПМ.04																								
МДК.04.01																								
МДК.04.02																								
ПП.04.01																								
ЭМ.04																								
ПМ.05																			136	10	126	26	100	
МДК.05.01																			136	10	126	26	100	
УП.05.01																			час	144	нед	4		
ПП.05.01																								
ПМ.05.ЭК																			час	72	нед	2		
ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	612		612	437	175		792		792	548	244		612	38	574	260	314		612	62	550	226	324	

МДК.01.03							57	3	54	34	20		91	7	84	54	30							
МДК.01.04	84	6	78	48	30																			
ПП.01.01	144		нед	4																				
ЭМ.01																								
ПМ.02							171	11	160	90	40	30	169	13	156	126	30		32	2	30	20	10	
МДК.02.01							95	7	88	58	30		91	7	84	54	30		32	2	30	20	10	
МДК.02.02							76	4	72	32	10	30												
МДК.02.03													78	6	72	72								
ПП.02.01																			час	180	нед		5	
ЭМ.02																								
ПМ.03							57	3	54	24	30		78	4	74	34	40		112	8	104	64	40	
МДК.03.01													39	2	37	17	20		56	4	52	32	20	
МДК.03.02													39	2	37	17	20		56	4	52	32	20	
МДК.03.03							57	3	54	24	30													
ПП.03.01													час	108	нед	3								
ЭМ.03																								
ПМ.04							57	3	54	34		20	78	6	72	64	8							
МДК.04.01													78	6	72	64	8							
МДК.04.02							57	3	54	34		20												
ПП.04.01							час	180	нед	5														
ЭМ.04																								
ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	432	28	404	240	164		684	39	645	325	240	80	468	34	434	280	154		288	22	266	158	108	

Консультации на учебную группу всего 100 час

Государственная итоговая аттестация

Государственная итоговая аттестация

Выполнение дипломного проекта с 18.05 по 14.06 (всего 4 недели) Защита дипломного проекта и выполнение демонстрационнго экзамена с 15.06 по 28.06 (всего 2 недели)

Всего		I сем.	II сем.	III сем.	IV сем.	V сем.	VI сем.	VII сем.	VIII сем.
	дисциплин и МДК	612	792	612	612	432	684	468	288
	учебной практики				144				
	производств.практики				72	144	180	108	180
	преддипломн.практики								144
	экзаменов		4		3	3	3	3	3
	зачетов	1	8	4	7	4	8	5	7