Согласовано
Начальник Вяземского участка
А.И.Романов

Т-12 / 2020-21 уч.год
Т22, Т22В 21-22.

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

РАССМОТРЕНО
Педагогическим советом
Протокол № 1 от 31.08.2020

УТВЕРЖДАЮ
Директор
В.В. Степаненков
31.08.2020

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

СОГБПОУ "Вяземский политехнический техникум"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

13.02.11 — Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) техник

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** 2020

профиль получаемого профессионального образования технический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 07.12.2017 № 1196

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																		=	=																								::36	::36	=	=	=	=	=	=	=	=	=
II																		=	=																		::30 0	0	0	0	0	0	0	8 ::6	=	=	=	=	=	=	=	=	=
III													8	8	8	8	::36	=	=																			8	8	8	8	8	8	::36	=	=	=	=	=	=	=	=
IV															8	8	::36	=	=									8	8	8	8	8	::36	X	X	X	X	Δ	Δ	Δ	Δ	III	III	*	*	*	*	*	*	*	*	*

Обозначения:

- Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам
- ::n Промежуточная аттестация, n - количество часов на аттестацию
- = 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.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.		
I	39	17	22	2		2												11	52		
II	34	17	17	1		1	6		6									11	52		
III	30	12	18	2	1	1				10	4	6						10	52		
IV	22	14	8	2	1	1				7	2	5	4		4	4	2	2	43		
Всего	**125**	**2160**	**2340**	**7**			**6**			**17**			**4**			**4**	**2**	**34**	**199**		

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации: Экзамены	Зачеты	Дифф. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Другие	Объем образовательной программы, ч.: Максимальная	Самостоятельная работа	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем: 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	Индивидуальный проект
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	4		9				1476		1404	965	379		72	40	60
СО	Среднее общее образование	4		9			12	1476		1404	965	379		72	40	60
ОУД	Общие учебные предметы	2		7			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			X	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					
УПВ	Учебные предметы по выбору	2		2			4	543		507	310	137		36	20	60
ОУД.9	Информатика*	2					1	162		144	61	83		18	10	30
ОУД.10	Физика*	2					1	152		134	110	24		18	10	
ОУД.11	Обществознание (включая экономику и право)			2			1	134		134	134					30
ОУД.12	Родная литература			2				95		95	45	50				
ОГСЭ	**Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл**		8	4				**524**	**34**	**490**	**154**	**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		6	8				172	12	160		160				
ОГСЭ.04	Физическая культура		3-7	8				184	12	172	6	166				
ОГСЭ.05	Психология общения		6					36	2	34	24	10				
ОГСЭ.06	Духовная культура отечества		6					36	2	34	34					
ЕН	**Математический и общий естественнонаучный учебный цикл**		1	2				**156**	**12**	**144**	**90**	**54**				
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				54	4	50	16	34				
ОПЦ	***Общепрофессиональный цикл***	**2**		**9**				***935***	***78***	***833***	***423***	***410***		***20***	***8***	
ОП.01	Инженерная графика			4				119	17	102	10	92				
ОП.02	Электротехника	4						131	17	102	42	60		10	4	
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация			4				51	4	47	35	12				
ОП.04	Правовые основы профессиональной деятельности			8				56	4	52	30	22				
ОП.05	Охрана труда			8				56	4	52	44	8				
ОП.06	Электробезопасность	4						97	6	79	39	40		10	4	
ОП.07	Техническая механика			4				102	6	96	56	40				
ОП.08	Материаловедение			3				68	4	64	44	20				
ОП.09	Основы электроники и схемотехники			4				68	4	64	32	32				
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности			3				68	4	64	30	34				
ОП.11	Основы экономики			Кдз3 ОП.12				68	4	64	34	30				
ОП.12/ АД.01	Менеджмент/Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний			Кдз3 с ОП.11				51	4	47	27	20				
ПЦ	**Профессиональный цикл**	**12**		**9**		**2**	**4**	**1661**	**106**	**1399**	**984**	**355**	**60**	**160**	**68**	
ПМ.01	Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования	6		5		2	3	1140	74	982	710	212	60	84	36	
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты	6						210	14	178	128	50		18	10	
МДК.01.02	Электроснабжение	6				6	5	174	12	144	94	20	30	18	10	
МДК.01.03	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования	8		7			6	268	18	238	178	60		12	4	
МДК.01.04	Электрическое и электромеханическое оборудование	7		6		7	5	280	18	250	170	50	30	12	4	
МДК.01.05	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования	8						196	12	172	140	32		12	4	
ПП.01.01	Производственная практика			5,6, 8				468 ч		нед			13			
ЭМ.01	Экзамен по модулю	8												12	4	

Распределение по курсам и семестрам

Индекс	Курс 1, Семестр 1 (17 нед): Максимальн.	Самост.раб.	Всего во взаимод. с преподавателем	Теор.обуч.	Лаб.и пр.зан	Индивидуальный проект	Курс 1, Семестр 2 (22 нед): Максимальн.	Самост.раб.	Всего во взаимод. с преподавателем	Теор.обуч.	Лаб.и пр.зан	Индивидуальный проект	Курс 2, Семестр 3 (17 нед): Максимальн.	Самост.раб.	Всего во взаимод. с преподавателем	Теор.обуч.	Лаб.и пр.зан	Курс. проек.	Курс 2, Семестр 4 (17 недель): Максимальн.	Самост.раб.	Всего во взаимод. с преподавателем	Теор.обуч.	Лаб.и пр.зан	Курс. проек.
ОП	612		612	441	155	16	792		792	524	224	44												
СО	612		612	441	155	16	792		792	524	224	44												
ОУД	391		391	285	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														
УПВ	221		221	156	49	16	286		286	154	88	44												
ОУД.9	34		34	17	17		110		110	34	46	30												
ОУД.10	68		68	56	12		66		66	54	12	30												
ОУД.11	68		68	52		16	66		66	52		14												
ОУД.12	51		51	31	20		44		44	14	30													
ОГСЭ													**68**	**4**	**64**	**2**	**62**		**68**	**4**	**64**		**64**	
ОГСЭ.01																								
ОГСЭ.02																								
ОГСЭ.03													34	2	32		32		34	2	32		32	
ОГСЭ.04													34	2	32	2	30		34	2	32		32	
ОГСЭ.05																								
ОГСЭ.06																								
ЕН													**51**	**4**	**47**	**27**	**20**		**51**	**4**	**47**	**47**		
ЕН.01													51	4	47	27	20							
ЕН.02																			51	4	47	47		
ЕН.03																								
ОПЦ													**425**	**26**	**399**	**199**	**200**		**374**	**44**	**330**	**150**	**180**	
ОП.01													51	3	48	10	38		68	14	54		54	
ОП.02													51	3	48	20	28		68	14	54	22	32	
ОП.03																			51	4	47	35	12	
ОП.04																								
ОП.05																								
ОП.06																			85	6	79	39	40	
ОП.07													68	4	64	34	30		34	2	32	22	10	
ОП.08													68	4	64	44	20							
ОП.09																			68	4	64	32	32	
ОП.10													68	4	64	30	34							
ОП.11													68	4	64	34	30							
ОП.12/ АД.01													51	4	47	27	20							
ПЦ													**68**	**4**	**64**	**54**	**10**		**119**	**10**	**109**	**53**	**56**	
ПМ.01																								
МДК.01.01																								
МДК.01.02																								
МДК.01.03																								
МДК.01.04																								
МДК.01.05																								
ПП.01.01																								
ЭМ.01																								

Индекс	Курс 3, Семестр 5 (12 нед): Максимальн.	Самост.раб.	Всего во взаимод. с преподавателем	Теор.обуч.	Лаб.и пр.зан	Курс. проек.	Курс 3, Семестр 6 (18 нед): Максимальн.	Самост.раб.	Всего во взаимод. с преподавателем	Теор.обуч.	Лаб.и пр.зан	Курс. проек.	Курс 4, Семестр 7 (14 нед): Максимальн.	Самост.раб.	Всего во взаимод. с преподавателем	Теор.обуч.	Лаб.и пр.зан	Курс. проек.	Курс 4, Семестр 8 (8 нед): Максимальн.	Самост.раб.	Всего во взаимод. с преподавателем	Теор.обуч.	Лаб.и пр.зан	Курс. проек.
ОП																								
СО																								
ОУД																								
ОУД.01																								
ОУД.02																								
ОУД.03																								
ОУД.04																								
ОУД.05																								
ОУД.06																								
ОУД.07																								
ОУД.08																								
УПВ																								
ОУД.9																								
ОУД.10																								
ОУД.11																								
ОУД.12																								
ОГСЭ	**156**	**10**	**146**	**92**	**54**		**144**	**8**	**136**	**58**	**78**		**56**	**4**	**52**	**2**	**50**		**32**	**4**	**28**		**28**	
ОГСЭ.01	48	4	44	44																				
ОГСЭ.02	48	2	46	46																				
ОГСЭ.03	24	2	22		22		36	2	34		34		28	2	26		26		16	2	14		14	
ОГСЭ.04	36	2	34	2	32		36	2	34		34		28	2	26	2	24		16	2	14		14	
ОГСЭ.05							36	2	34	24	10													
ОГСЭ.06							36	2	34	34														
ЕН							**54**	**4**	**50**	**16**	**34**													
ЕН.01																								
ЕН.02																								
ЕН.03							54	4	50	16	34													
ОПЦ																			**112**	**8**	**104**	**74**	**30**	
ОП.01																								
ОП.02																								
ОП.03																								
ОП.04																			56	4	52	30	22	
ОП.05																			56	4	52	44	8	
ОП.06																								
ОП.07																								
ОП.08																								
ОП.09																								
ОП.10																								
ОП.11																								
ОП.12/ АД.01																								
ПЦ	**276**	**18**	**258**	**151**	**107**		**450**	**33**	**417**	**297**	**90**	**30**	**448**	**32**	**416**	**324**	**62**	**30**	**144**	**9**	**135**	**105**	**30**	
ПМ.01	216	14	202	142	60		360	27	333	233	70	30	336	24	312	230	52	30	144	9	135	105	30	
МДК.01.01	84	6	78	48	30		108	8	100	80	20													
МДК.01.02	84	6	78	58	20		72	6	66	36		30												
МДК.01.03							72	5	67	47	20		112	8	104	84	20		72	5	67	47	20	
МДК.01.04	48	2	46	36	10		108	8	100	70	30		112	8	104	64	10	30						
МДК.01.05													112	8	104	82	22		72	4	68	58	10	
ПП.01.01	час		144	нед	4		час		144	нед	4								час		180	нед	5	
ЭМ.01																								

ПМ.02	Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов	2		1				114	6	96	76	20		16	4	
МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов	4						114	6	96	76	20		10	4	
УП.02.01	Учебная практика			Кдз4 с УП.04.01				108 ч	нед			3				
ЭМ.02	Экзамен по модулю	4												6		
ПМ.03	Организация деятельности производственного подразделения	2		2			1	226	14	188	158	30		24	8	
МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения	7					6	214	14	188	158	30		12	4	
ПП.03.01	Производственная практика			6,7				144	нед			4				
ЭМ.03	Экзамен по модулю	7												12	4	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	2		1				181	12	133	40	93		36	20	
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии 18590 Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования	5						163	12	133	40	93		18	10	
УП.04.01	Учебная практика			Кдз4 с УП.02.01				108	нед		3					
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	5												18	10	
	Учебная и производственная практики							828								
	Учебная практика							216								
	Концентрированная							216								
	Рассредоточенная															
	Производственная практика							612								
	Концентрированная							612								
	Рассредоточенная															
ПА	Промежуточная аттестация							252								
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**	**230**	**4270**	**2636**	**1574**	**60**	**252**	**124**	

ПМ.02													68	4	64	54	10		34	2	32	22	10	
МДК.02.01													68	4	64	54	10		34	2	32	22	10	
УП.02.01																			час		108	нед		3
ЭМ.02																								
ПМ.03																								
МДК.03.01																								
ПП.03.01																								
ЭМ.03																								
ПМ.04																			85	8	77	31	46	
МДК.04.01																			85	8	77	31	46	
УП.04.01																			час		108	нед	3	
ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	**612**		**612**	**437**	**175**		**792**		**792**	**548**	**244**		**612**	**38**	**574**	**282**	**292**		**612**	**62**	**550**	**250**	**300**	

ПМ.03							90	6	84	64	20		112	8	104	94	10							
МДК.03.01							90	6	84	64	20		112	8	104	94	10							
ПП.03.01							час	72	нед		2		час	72	нед		2							
ПМ.04	60	4	56	9	47																			
МДК.04.01	60	4	56	9	47																			
ПДП																			час		144	нед	4	
ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	**432**	**28**	**404**	**243**	**161**		**648**	**45**	**603**	**371**	**202**	**30**	**504**	**36**	**468**	**326**	**112**	**30**	**288**	**21**	**267**	**179**	**88**	

Консультации на учебную группу всего 116 час
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	648	504	288
учебной практики				216				
производств.практики					144	216	72	180
преддипломн.практики								144
экзаменов		4		4	2	2	3	3
зачетов	1	9	5	7	4	8	3	5