**Утверждаю** и.о. директора М.Е.Быков

			•			
УЧЕ	TIT	LI	Ň	TT	TA	Н

## программы подготовки специалистов среднего звена

государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Архангельской области«Вельский сельскохозяйственный техникум имени Г.И. Шибанова»

	наим	енование образова	тельного учреждения (организац	ции)		
	по специалі	ыности среднег	о профессионального о	бразования		
08.02.08	Монтаж и эксплуатация с	борудования і	и систем газоснабжения			
код	наименование специальности					
по программе базовой подго	товки		основн	юе общее обр	разование	
направленность	строительство и жилищно-коммун	ε	Уровень образован.	ия, необходимый д	для приема на обучение	
квалификация:	техик					
форма обучения	Очная	Нормативный	срок освоения ОПОП	3г 10м	год начала подготовки по )	2025
профиль получаемого профе	ессионального образовани	я	технологический при реализации программы сре	уднего общего обра	азования	
Приказ об утверждении ФГО	от18.0	06.2024 №	418			
	Виды деятельности					
разработка отдельных элементов газопотребления)	и узлов систем газоснабжения (	сетей газораспре,	деления и			
организация производства строите газораспределения и газопотребля	·	газоснабжения (с	етей			
организация и выполнение работ г газопотребления)	по эксплуатации систем газосна	бжения (сетей газ	вораспределения и			
организация деятельности структу монтажных работ в газовом хозяйс		нении эксплуатац	ционных и строительно-			

освоение профессии рабочего, должности служащего

## 1 Календарный учебный график

		Сен	нтя	ιбр	Ъ	Ι.	(	Экт	ябр	ЭЬ		Н	эяс	брь	,		Д	ек	абр	ЭЬ		_	Ян	ва	рь		٦	Φє	вр	ал	ь	0		N	Мар	T			L	Аг	тре.	ЛЬ	],	_ [		Ма	ιй			Ию	НЬ		_		Ию	ЛЬ	Ι.	. L	Α	вгу	ст		
Курс	1-7	8 - 14	Н	1	22 - 28	Ιđ			13 - 19	20 - 26	27 окт - 2 ноя			17 - 23	1			ш	15 - 21		07 7	எப	5 - 11	- 1	19 - 25	1	F .	2 - 8	9 - 15	16 - 22	10 - 22	23 фев - 1 мар	2 - 8	0 - 15	7	1	23 - 29	30 мар - 5 апр		73		20 - 26	1		7	11 - 17				_	15 - 21	10	ΙX	6 - 12	13 - 19	20 - 26	21 22	2/ июл -2 авг	3 - 9 10 - 16	17 - 23	27 75	24 - 31	
	1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	2 1	3	4	15	16	1	7 :	18	19	20	21	2	2	23	24	2	5	26	27	2	8	29	30	31	1 3	32	33	34	1 3	35	36	37 3	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	7 4	18	195	<b>d</b> 5	1 5	2	
0	*	>	k	*	*	*	: :	*	*	*	*	*	*	*	: :	*	*	*	*	k	<	*	*	*	*	>	k	*	*	>	k	*	*	>	*	*	*	*	:	*	*	*	;	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	: ;	*	*	k *	*		
I																				:	:	=	=																													::	=	=	=	=	:   :	=	= =	= =	= =	=	
II																			0	:	:[	=	=																											0	0	::	=	=	=	=	:   :	=	= =	= =	= =	=	
III												0	0	0	) (	)	0	8	8	:	:[	=	=																						0	8	8	8	8	8	8	8	::	=	=	=	:   :	=	= =	=	= =	=	
IV			Ī											0		ןכ	0	0	0	:		=	=								Ī							8		8	8	8	1	8	8	::I	ΙĮ	ΙI	III	III	III	II:	*	*	*	*	:   ;	*	*   *	k *	* >	ĸ	
0.5							г	$\neg$	_	_																			_	٦.		_																				<u> </u>	١,	٠.									

Обозначения:	Ш	Обучение по дисциплинам и междисциплинарн	0	Учебная практика	Δ	Подготовка к государственной итоговой аттестаци
	::	Промежуточная аттестация	8	Производственная практика (по профилю специальности)	III	Государственная итоговая аттестация
	=	Каникулы	Х	Производственная практика (преддипломная)	*	Неделя отсутствует

## 2 Сводные данные по бюджету времени

										Прак	тики					П	ИΑ				
Курс	Обучение по дис	циплинам и межд курсам	цисциплинарным	Промеж	суточная а	ттестация	Учебна	ая практ	тика		одстве тика (і офилю	по	Произв пр (предд	актик	a	Подго- товка	Прове- дение	Каникул ы	Всего	Студентов	Групп
"	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем			2 сем		1	2 сем					,	',
	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.		
I	39	16	23	2	1	1												11	52		
II	36	15	21	2	1	1	3	1	2									11	52		
III	25	9	16	2	1	1	6	5	1	9	2	7						10	52		
IV	22	11	11	2	1	1	5	5		6		6					6	2	43		
Всего	122	51	71	8	4	4	14	11	3	15	2	13					6	34	199		

		Формы промежуточно	ў Учебная	нагрузка обучающих	Э, ч.	S1	Курс 1	6		6		Sypc 2		ие по курсам і			Курс 3					Курс 4		Объём ОП
Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	мены г. зачеты в проекты е работы	лие Эм ОП с.р.+и.п.)	Обязательная  в том числе	меж	Семестр 1 16 нед в том числ	Про неж Б	Семестр 2 23 нед	Про Б	Семес 15 (1)	том числе	p _	Семестр 4 21 (2) нед В том числя	е Про меж Б		естр 5 7 ) нед в том числе	Пр Бие Б	Семестр 16 (8) н	ед том числе Пр	-	Семестр 7 11 (5 ) нед		Семестр 8 11 (6) нед	числ Пр
		Экзаме Диффер. з Курсовые п Курсовые I	Apyn O6sën Canocr.(c.)	Лекции, у Пр. занят	ут. атте стац %3 ия 80	Обяватель Лекции, уроки Пр.занятия	меж БО ут. затте стац ия	бявател Лекции, уроки о.заняти	ут. эда атте 26 стац 8	Самост Обяватель Лекции,	уроми Курс. Ж журс.	Cano	лекции, урови Пр.занятия	меж ут. атте стац ия	Самост	Лекции, уроки Пр.занятия Курс. проектир.	kyt Way S	Обяватель Лекции,	Пр.занятия Курс. троектир.	P P P	Обяватель Лекции, уроки	ом еж ут. ат тес	Самост Обяватель Лекции, урови	еж . Вар. ут. част часть ет втт ь
2	2 Итого час/нед (с учетом консультаций в г		8 9 11 о циклам)	14 16 17 2	2 23 25 2	26 28 29 30 36,75	36 38 3 36	9 41 42 43	49 51 36	52 54 5 35,88	55 56 61 6		68 69 7	74 75 77	78 80 35,88	81 82 87		93 94 35,33	95 100 10	1 103 10	4 106 107 1 36,75	08 114 116	117 119 120	121 127 312 313
#	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА			1426 780 646	48 612	588 324 264		838 456 382																
# ОУП	Обязательные учебные предметы	10 11	1476 2	1426 780 646 1360 734 626	48 612	588 324 264	24 796	2 838 456 382 772 410 362														$\pm$		
# ОУП.02	Русский язык Литература	12	72 108	66 34 32 102 54 48	6 30	30 16 14 60 38 22	6 42	36 18 18 42 16 26																
# ОУП.03 # ОУП.04	Иностранный язык Математика (у)	12	108	96 2 94 220 170 50	12 48 12 108	42 2 40 102 82 20		54 54 118 88 30																
# ОУП.06	Информатика История	12	108 136	108 68 40 136 90 46	34 50	34 18 16 50 30 20	86	74 50 24 86 60 26																
# OYN.07	Обществознание География	2 2	72	72 38 34 72 44 28	34	34 18 16 34 22 12		38 20 18 38 22 16																
# ОУП.09 # ОУП.10	Физика (у) Химия	12 2	180 72	168 134 34 72 30 42	12 72 32	66 52 14 32 14 18		102 82 20 40 16 24	6													-		
	Биология Физическая культура	2 12	72 108	72 42 30 108 8 100	34 40	34 20 14 40 4 36		38 22 16 68 4 64																
# ОУП.13	Основы безопасности и защиты Родины Дополнительные учебные предметы	1 1	68 2	68 20 48 66 46 20	30	30 8 22		38 12 26 2 66 46 20																
# ДУП.01	Родной язык/Родная литература Основы проектной деятельности	2 2	36 32 2	36 36			36	36 36 2 30 10 20																
# ПД.03	Индивидуальный проект* ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	18 35 2		3988 1402 1482 6	0 60			20 20	612	38 574 2	70 268	864 60 7	92 326 394	12 612	26 574	144 148 30	12 900 34	848 244	284 30 19	8 612 24	588 200 2	08 649	18 612 216	180 18 2952 1206
# CF	Социально-гуманитарный цикл	11	614 26	588 158 430					108	6 102 2	18 74		16 28 88		2 34	34		192 72	120	52 2		08 98	4 94 30	
# CF.01 # CF.02	История России  Иностранный язык в профессиональной деятельности	3 468	48 4 178 12						48 30		28 28	42 2	10 40	18	2 16	16	32 2	30	30	28 2	26 2	26 28	2 26	26 178
# CF.03 # CF.04		6 468	68 2 168	66 18 48 168 168					30	30	30	42	12 42	18	18	18	68 2 32	66 18 32	48	24	24 2	24 22	22	68 22 168
# CF.05	Основы бизнеса, коммуникаций и финансовой грамотности	6	68 4						30	30	30	72	12 12	10	10	10	68 4		10	27	24	.4 22	22	68
	Основы бережливого производства Психология общения	7	36 2 48 2	34 28 6 46 30 16								36 2	14 28 6									48	2 46 30	36 16 48
# ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	3 7	782 52	718 390 328	12					20 268 1			94 86 108	12			36 2	34 18	16	132 8	124 66 5		2 98 82	
# OПЦ.01 # OПЦ.02	Инженерная графика Техническая механика	4	128 8 74 8	60 40 20	6				60 30	4 26 1		44 4	14 24 10	6										44 84 74
# OПЦ.03	Основы гидравлики, аэродинамики и теплотехники Электротехника и электроника	4	80 6 112 8	74 54 20 98 64 34	6				44 68		12 10		2 22 10 14 20 14	6										80 86 26
# ОПЦ.05	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	3		52 26 26						4 52 2														56
# ОПЦ.06	Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности	8	76 4	72 34 38																36 2	34 12 2	22 40	2 38 22	16 76
# ОПЦ.07	Охрана труда, промышленная и пожарная безопасность	7 4	36 2 64 6						70	2 20 1	10 0	24 4	20 40							36 2	34 28	6		36
	Материалы и изделия Основы экономики	7	96 6	90 44 46					30	2 28 2	8 0	34 4	20 10				36 2	34 18	16	60 4	56 26 3	80		64 96
# ОПЦ.10	Правовые основы профессиональной деятельности  Профессиональный цикл	8	60	60 60	0 49				216	12 204 1	04 64	F10 26 4	82 212 198	F76	24 540	144 114 20	12 664 2	1 622 156	140 20 40	1 420 14	414 124 1	60	60 60	100 18 1774 1078
-	Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей	4 3 1	646 34								04 64		50 80 98	164		34 10 30	12 007 2	022 130	7 140 30 10	720 1	114   154   1	430	12 420 104	438 208
=	газораспределения и газопотребления) Оборудование систем газоснабжения													101		31 10 30								
	(сетей газораспределения и газопотребления) Проектирование элементов сетей	34	176 12						90															72 104
# MДK.01.02	газораспределения и газопотребления	5 4 5		256 124 102 3					90		0 34		8 40 58	86	6 74	34 10 30	6		${}^{\perp}$					180 104
-	Учебная практика Производственная практика	4 PП 5 PП	ча 108	108 нед 3 72 нед 2	час	нед	час	нед	час	36 н	ед 1	час	'2 нед 2 нед	час		нед 2	час	нед	_	час	нед	час	нед нед	72
# ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю Всего часов по МДК	5	6 460	420	6									6			6							6
# ПM.02	Организация производства строительно- монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	4 4 1	740 38	690 230 214 3	0 12							252 20 2	32 132 100	240	12 228	82 74	248 6	230 16	40 30 12	2				366 374
# MДK.02.01	Организация производства и контроль качества монтажа сетей	45	216 16	200 120 80								126 10 1	16 76 40	90	6 84	44 40								108 108
# МДК.02.02	газораспределения и газопотребления Технологические процессы производства строительно-монтажных работ сетей газораспределения и газопотребления	6 45 6	302 22	274 110 134 3	0 6							126 10 1	16 56 60	78	6 72	38 34	98 6	86 16	40 30 6					108 194
# УП.02.01	Учебная практика	5 PN			- AUC	нед	час		час			час	нед		72			36 нед		час	нед	час		
	Производственная практика Экзамен по модулю	6 PП		108 нед 3	4ас	нед	час	нед	час	н	ед	час	нед	час		нед	час 6	108 нед	3 6	час	нед	час	нед	36 72 6
#	Всего часов по МДК Организация и выполнение работ по		518	474																				
# ПМ.03 =	эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и	4 4	690 26	652 212 188	12												176 10	166 100	66	268 10	258 74 7	76 246	6 228 38	46 12 490 200
	Органмизация и контроль работ по эксплуатации систем газораспределения и газопотребления	7 6	168 10	158 90 68													76 4	72 50	22	92 6	86 40 4	16		124 44
# МДК.03.02	Технологические процессы эксплуатации систем газораспределения и	68 7		242 122 120	6													94 50		68 4	64 34 3		6 84 38	46 6 108 156
# УП.03.01	Учебная практика Производственная практика		ча 108		час	нед			час	н		час	нед				час	нед		час	108 нед нед		нед 144 нед	
	Экзамен по модулю Всего часов по МДК		6	400	6																			6 6
#	Всего часов по МДК		432	400																				

-																														
# ПМ.04	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно- монтажных работ в газовом хозяйстве	2 3	364	10	348 126	78	6																	160	4 156	60 24	204 6	192 66	54 6 22	22 142
# МДК.04.01	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно- монтажных работ в газовом хозяйстве	8	120	6	114 72	42																		44	2 42	30 12	76 4	72 42	30 7	2 48
# МДК.04.02	Организация планово-экономической работы на предприятии газового	8	94	4	90 54	36																		44	2 42	30 12	50 2	48 24	24 7.	2 22
# УП.04.01	Учебная практика	7 PN	ча 72		72 нед	1 2	час		нед	час		нед	час	нед	час	нед		час	нед		час	нед		час	72	нед 2	час	нед	7.	2
# NN.04.01	Производственная практика	8 PN	ча 72		72 нед	2	час		нед	час		нед	час	нед	час	нед		час	нед		час	нед		час		нед	час	72 нед	2	72
# ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю Всего часов по МДК	8	6 214		204		6																				6		6 6	6
# FIM.05	Освоение профессии рабочего, должности служащего 18554 "Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования	1 3		14		72	6											172 6	166 28 3	30	240	8 226 40	42	6					25	58 154
# МДК.05.01	Слесарные работы в системе газораспределения и газопотребления	6	154	14	140 68	72												64 6	58 28 3	30	90	8 82 40	42						7.	2 82
# УП.05.01	Учебная практика	5 PΠ	ча 108		108 нед	3	час		нед	час		нед	час	нед	час	нед		час	108 нед	3	час	нед		час		нед	час	нед	10	08
# NN.05.01	Производственная практика	6 PFI	ча 144		144 нед	4	час		нед	час		нед	час	нед	час	нед		час	нед		час	144 нед	4	час		нед	час	нед	7.	2 72
# ПМ.05.ЭK	Квалификационный экзамен	6	6				6														6			6					6	6
#	Всего часов по МДК		154		140																									
=					_																									
#	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики		ча 1044	4 1	1044 нед	25	час		нед	час		нед	час	36 нед	час	72 нед	2	час	252 нед	7	час	288 нед	8	час	180	нед 5	час	216 нед	6	
# # #	Учебная и производственная (по		ча с 1044		504 нед	1 14	4 час		нед	час		нед	час	36 нед :	час	72 нед	2 .	час	180 нед	7	час	36 нед	1	час	180	нед 5	час	нед		
# # #	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики Учебная практика Концентрированная		ча 1044 ча 504 ча 504		504 нед 504 нед	1 14	1 час 1 час		нед	час		нед	час	36 нед :	час	72 нед 72 нед	2 .	час	180 нед 180 нед	7 5 5	час	36 нед 36 нед	1 1	час		нед 5 нед 5	час	нед		
# # # #	Учебная и производственная (по профило специальности) практики Учебная практика Концентрированная Рассредоточенная		ча 1044 ча 504 ча 504		504 нед 504 нед нед	1 14	1 час 1 час час		нед нед нед	час час час		нед нед нед	час час час	36 нед 3 36 нед 4	час час час	72 нед	2 2	час час	180 нед 180 нед нед		час час час	36 нед 36 нед нед	1 1	час	180	нед 5 нед 5 нед	час	нед нед нед		
# # # # # # #	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики Учебная практика Концентрированная		ча 1044 ча 504 ча 504		504 нед 504 нед	1 14	4 час 4 час час		нед	час		нед	час	36 нед :	час	72 нед 72 нед	2 2	час	180 нед 180 нед		час	36 нед 36 нед	1 1	час	180	нед 5 нед 5	час	нед		
# # # # # # # # # # # # # # # # # # # #	Учебная и производственная (по профило специальности) практики Учебная практики Учебная практики Рассредоточенная Рассредоточенная Производственная (по профилю специальности) практика Концентрированная		ча 504 ча 504 ча 540 ча 540		504 нед 504 нед нед 540 нед	1 14 14 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	4 час 4 час час 5 час		нед нед нед нед	час час час час		нед нед нед нед	час час час час	36 нед : 36 нед : нед нед нед нед	Hac Hac Hac Hac Hac	72 нед 72 нед нед нед нед	2 2	4ac 4ac 4ac 4ac	180 нед 180 нед нед 72 нед		час час час час	36 нед 36 нед нед 252 нед 252 нед	1 1 1 7 7 7	час час час час	180	нед 5 нед 5 нед нед нед	час час час час	нед нед нед 216 нед 216 нед	6	
= # # # # # # # # # # # # # # # # # # #	Учебная и прокводственная (по профило специальности) практики Учебная грастика Концентрированная Рассредоточенная (по профило специальности) практики Концентрированная (по профило специальности) практики Концентрирова		ча с 1044 ча 504 ча 504 ча 540		504 нед 504 нед нед 540 нед	1 14 14 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	4 час 4 час час		нед нед нед	час час час час		нед нед нед	час час час	36 нед : 36 нед : нед	час час час	72 нед 72 нед нед	2 2	час час час	180 нед 180 нед нед 72 нед	2	час час час	36 нед 36 нед нед 252 нед	1 1 1 7 7 7	час час час	180	нед 5 нед 5 нед	час час час	нед нед нед	6	
# # # # # # # # # # # # # # # # # # #	Учебная и производственная (по профило специальности) практики Учебная практики Учебная практики Рассредоточенная Рассредоточенная Производственная (по профилю специальности) практика Концентрированная	Pn	ча 504 ча 504 ча 540 ча 540		504 нед 504 нед нед 540 нед	1 14	4 час 4 час час 5 час		нед нед нед нед	час час час час		нед нед нед нед	час час час час	36 нед : 36 нед : нед нед нед нед	Hac Hac Hac Hac Hac	72 нед 72 нед нед нед нед	2 4	4ac 4ac 4ac 4ac	180 нед 180 нед нед 72 нед	2	час час час час	36 нед 36 нед нед 252 нед 252 нед	7	час час час час	180	нед 5 нед 5 нед нед нед	час час час час	нед нед нед 216 нед 216 нед	6	
# # # # # 	Учебная и производственная (по профило специальности) практики Учебная практика Учебная практика Рассредоточенная Производственная (по профилю специальности) практика Концентрированная Рассредоточенная Производственная пр	Pn	ча 504 ча 504 ча 540 ча 540		504 нед 504 нед 540 нед 540 нед	1 14 14 14 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	4 4ac 4ac 4ac 4ac 4ac 4ac 4ac		нед нед нед нед нед	час час час час час час		нед нед нед нед нед	час час час час час час	36 нед 3 нед 4 нед 5 нед 5 нед 6 не	uac uac uac uac uac uac uac uac	72 нед 72 нед Нед нед	2 2 2 4	час час час час час	180 нед 180 нед нед 72 нед 72 нед	2	час час час час час час	36 нед 36 нед нед 252 нед 252 нед	7 7	час час час час час час	180	нед 5 нед 5 нед нед нед нед нед	час час час час час час час	нед нед нед 216 нед 216 нед	6	
# # # # # 	Учебная и прокаводственная (по профило специальности) гражтики Учебная практики Кумбана практики Концентрированная Раскрадотиченная Прокаводственная (по профилю специальности) практика Концентринами Сонцентринами (по пр	PD	4a 504 4a 504 4a 540 4a 540 4a 540 4a 540 4a 540		504 нед 504 нед 540 нед 540 нед нед	14 14 15 15 14 15 14 15 14 15 14 15 14 15 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16	4 4ac 4ac 4ac 4ac 4ac 4ac 4ac		нед нед нед нед нед нед	час час час час час час час		нед нед нед нед нед нед	час час час час час час час	36 нед : 36 нед : 4 н	uac uac uac uac uac uac uac	72 нед 72 нед нед нед нед	2	час   час   час   час   час   час	180 нед 180 нед нед 72 нед 72 нед нед	2	час час час час час час час	36 нед 36 нед нед 252 нед 252 нед нед	7 7	час час час час час час час	180	нед 5 нед 5 нед нед нед нед нед нед нед	час час час час час час час	нед нед нед 216 нед 216 нед нед	6 6	16
# # # # # # # # # # # # # # # # # # #	Учебная и производственная (по профило специальности) практики Учебная практики Учебная практики Концентрированная Рассредоточенная (по профило специальности) практика (концентрированная Рассредоточенная практики Концентрированная Рассредоточенная практики (преддуплюченняя практики (преддуплюченняя пистовая аттестация демокстрационам) закамен и защита	29 47 L	4a 504 4a 504 4a 504 4a 540 540 540 540 540 540 540 540 540 540		504 нед 504 нед 540 нед 540 нед нед нед	144 144 144 154 154 154 154 154 154 154	4 4ac 4ac 5 4ac 4ac 4ac 4ac 4ac 4ac 4ac		нед нед нед нед нед нед нед	час час час час час час час		нед нед нед нед нед нед	час час час час час час час час	36 HeA : 36 HeA : 4 He	uac uac uac uac uac uac uac uac uac	72 Heg 72 Heg Heg Heg Heg Heg Heg Heg	2	час час час час час час час	180 нед 180 нед нед 72 нед 72 нед нед	2 2	час           час           час           час           час           час           час           час           час           час	36 нед 36 нед нед 252 нед 252 нед нед	7 7	час час час час час час час час	180	нед 5 нед 5 нед Нед Нед Нед Нед Нед Нед Нед Нед Нед	час           час           час           час           час           час           час           час           час	нед нед нед 216 нед 216 нед нед	6 6 6 21	16 644 1296
# # # # # # # # # # # # # # # # # # #	Учебная и прокводственная (по профило специальности) практики Учебная практики Учебная практики Учебная практики Роксифственная (по профило специальности) практики (прокводственная (по профилю специальности) практики (	PN P1 29 47	4a 504 4a 504 4a 504 4a 540 540 540 540 540 540 540 540 540 540		504 нед 504 нед 504 нед 540 нед нед нед 216 нед	144 144 144 154 154 154 154 154 154 154	4 4ac 4ac 5 4ac 4ac 4ac 4ac 4ac 4ac 4ac	2 58	Heд   Heд	час час час час час час час час час		нед	4ac   4ac	36 Meg : 36	- час час час час час час час час	72 Heg	2	час час час час час час час	180 нед 180 нед нед 72 нед 72 нед нед нед	2 2	час           час           час           час           час           час           час           час           час           час	36 нед 36 нед 252 нед 252 нед нед нед	7 7	час час час час час час час час час час	180	нед 5 нед 5 нед нед нед нед нед нед нед нед нед нед	час           час           час           час           час           час           час           час           час	нед нед нед 216 нед 216 нед нед 216 нед 216 нед 216 нед	6 6 6 21	
# # # # # # # # # # # # # # # # # # #	Учебная и производственная (по профило специальности) практики  Учебная практики  Концентрированная  Рассредоточенная  Производственная (по профилю  специальности) практики  Концентрированная  Производственная (по профилю  специальности) практики  Концентрированная  Производственная приктика  Концентрированная  ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРИКТИКА  (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)  Государственная итогова аттестация  демонстрационный экзанен и защита  дипломного проекта (работы)  ОББЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ  ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ  ЗСАННЫЯ (СЕЗ Учета фил. культуры)  Занеты (СЕЗ учета фил. культуры)  Занеты (СЕЗ учета фил. культуры)		4a 504 4a 504 4a 504 4a 540 540 540 540 540 540 540 540 540 540		504 нед 504 нед 504 нед 540 нед нед нед 216 нед	144 144 144 154 154 154 154 154 154 154	4 4ac 4ac 5 4ac 4ac 4ac 4ac 4ac 4ac 4ac	2   58	Heq   Heq	час час час час час час час час час	2 838	нед	4ac   4ac	36 Hea : 36	- час час час час час час час час	72 Meg 72 Meg 172 Meg	2	час час час час час час час	180 HeQ 180 HeQ 190 He	2 2	час           час           час           час           час           час           час           час           час           час	36 Hepp 36 Hep	7 7	час час час час час час час час час час	180 180 24 588	нед 5 нед 5 нед 5 нед нед нед нед нед нед нед нед нед нед	час           час           час           час           час           час           час           час           час	нед нед нед 216 нед 216 нед нед нед 216 нед 216 нед 4	6 6 6 21	
# # # # # # # # # # # # # # # # # # #	Учебная и прокводственная (по профило специальности) практики  Концентрированная  Раскредоточенная  Р	sl)	4a 504 4a 504 4a 504 4a 540 540 540 540 540 540 540 540 540 540		504 нед 504 нед 504 нед 540 нед нед нед 216 нед	144 144 144 154 154 154 154 154 154 154	4 4ac 4ac 5 4ac 4ac 4ac 4ac 4ac 4ac 4ac	2   58	нед нед нед нед нед нед нед нед нед нед нед	час час час час час час час час час	2 838	нед	4ac   4ac	36 Hea 36	- час час час час час час час час	72 Meg 72 Meg 172 Meg	2	час час час час час час час	180 Heд	2 2	час           час           час           час           час           час           час           час           час           час	36 недр 36 недр 36 недр 252 недер 252 недер недр	7 7	час час час час час час час час час час	180 180 180	нед 5 нед 5 нед 5 нед нед нед нед нед нед нед нед нед нед	час           час           час           час           час           час           час           час           час	нед   нед   нед   ед   ед   ед   ед	6 6 6 21	
# # # # # # # # # # # # # # # # # # #	Учебная и производственная (по профило специальности) практики  Учебная практики  Концентрированная  Рассредоточенная  Производственная (по профилю  специальности) практики  Концентрированная  Производственная (по профилю  специальности) практики  Концентрированная  Производственная приктика  Концентрированная  ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРИКТИКА  (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)  Государственная итогова аттестация  демонстрационный экзанен и защита  дипломного проекта (работы)  ОББЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ  ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ  ЗСАННЫЯ (СЕЗ Учета фил. культуры)  Занеты (СЕЗ учета фил. культуры)  Занеты (СЕЗ учета фил. культуры)	ы)	4a 504 4a 504 4a 504 4a 540 540 540 540 540 540 540 540 540 540		504 нед 504 нед 504 нед 540 нед нед нед 216 нед	144 144 144 154 154 154 154 154 154 154	4 4ac 4ac 5 4ac 4ac 4ac 4ac 4ac 4ac 4ac	2   58	Heq   Heq	час час час час час час час час час	2 838	нед	4ac   4ac	36 Hea : 36	- час час час час час час час час	72 Meg 72 Meg 172 Meg	2	час час час час час час час	180 HeQ 180 HeQ 190 He	2 2	час           час           час           час           час           час           час           час           час           час	36 Hepp 36 Hep	7 7	час час час час час час час час час час	180 180 24 588	нед 5 нед 5 нед 5 нед нед нед нед нед нед нед нед нед нед	час           час           час           час           час           час           час           час           час	нед нед нед 216 нед 216 нед нед нед 216 нед 216 нед 4	6 6 6 21	

Νō	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр		[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК
1	Экз	Комплексный экзамен	1		ОУП.01 Русский язык ОУП.02 Литература
				[2]	ОУП.01 Русский язык
2	Экз	Комплексный экзамен	2		ОУП.02 Литература ДУП.01 Родной язык/Родная литература
3	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	5	[5]	МДК.02.02 Технологические процессы производства строительно-монтажных работ сетей газораспределения и газопотребления  УП.02.01 Учебная практика
4	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	7	[/]	МДК.03.02 Технологические процессы эксплуатации систем газораспределения и газопотребления УП.03.01 Учебная практика

НО	Начальное общее образование				
00	Основное общее образование				
ОУП	Обязательные учебные предметы				
ОУП.01	Русский язык				
ОУП.02	Литература				
ОУП.03	Иностранный язык				
ОУП.04	Математика (у)				
ОУП.05	Информатика				
ОУП.06	История				
ОУП.07	Обществознание				
ОУП.08	География				
ОУП.09	Физика (у)				
ОУП.10	Химия				
ОУП.11	Биология				
ОУП.12	Физическая культура				
ОУП.13	Основы безопасности и защиты Родины				
дуп	Дополнительные учебные предметы				
ДУП.01	Родной язык/Родная литература				
ДУП.02	Основы проектной деятельности				
ПД.03	Индивидуальный проект*				
поо	Предлагаемые ОО				
СГ	Социально-гуманитарный цикл				
СГ.01	История России				
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности				
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности				
СГ.04	Физическая культура				
СГ.05	Основы бизнеса, коммуникаций и финансовой грамотности				
СГ.06	Основы бережливого производства				
СГ.07	Психология общения				
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл				
опц	Общепрофессиональный цикл				
ОПЦ.01	Инженерная графика				
ОПЦ.02	Техническая механика				
ОПЦ.03	Основы гидравлики, аэродинамики и теплотехники				
ОПЦ.04	Электротехника и электроника				

ОПЦ.05	Математические методы решения прикладных профессиональных задач						
ОПЦ.06	Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности						
ОПЦ.07	Охрана труда, промышленная и пожарная безопасность						
ОПЦ.08	Материалы и изделия						
ОПЦ.09	Основы экономики						
ОПЦ.10	Правовые основы профессиональной деятельности						
пц	Профессиональный цикл						
ПМ.01	Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)						
мдк.01.01	Оборудование систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)						
мдк.01.02	Проектирование элементов сетей газораспределения и газопотребления						
УП.01.01	Учебная практика						
ΠΠ.01.01	Производственная практика						
ПМ.02	Организация производства строительно- монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)						
МДК.02.01	Организация производства и контроль качества монтажа сетей газораспределения и газопотребления						
МДК.02.02	Технологические процессы производства строительно- монтажных работ сетей газораспределения и газопотребления						
УП.02.01	Учебная практика						
ПП.02.01	Производственная практика						
ПМ.03	Организация и выполнение работ по эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и						
мдк.03.01	Органмизация и контроль работ по эксплуатации систем газораспределения и газопотребления						
	систен газораспределения и газопотреоления						
мдк.03.02	Технологические процессы эксплуатации систем газораспределения и газопотребления						
МДК.03.02 <i>УП.03.01</i>	Технологические процессы эксплуатации систем						

ПМ.04	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительномонтажных работ в газовом хозяйстве						
МДК.04.01	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве						
мдк.04.02	Организация планово-экономической работы на предприятии газового хозяйства						
УП.04.01	Учебная практика						
ПП.04.01	Производственная практика						
ПМ.05	Освоение профессии рабочего, должности служащего 18554 "Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудованияч						
мдк.05.01	Слесарные работы в системе газораспределения и газопотребления						
УП.05.01	Учебная практика						
ПП.05.01	Производственная практика						
пдп	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)						
	Государственная итоговая аттестация						
	Подготовка выпускной квалификационной работы						
	Защита выпускной квалификационной работы						
	Подготовка к государственным экзаменам						
	Проведение государственных экзаменов						