

2 План учебного процесса по специальности 08.02.08 Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточно й аттестации			Учебная нагрузка обучающихся (час)										Распределение обязательных учебных занятий по курсам и семестрам (час в семестр)							
		Зачеты	Дифференцированные зачеты	Экзамены	Всего	Практическая подготовка	Самостоятельная учебная работа	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем						1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		
								Всего учебных занятий	в том числе по учебным дисциплинам и МДК			Практика	Консультации	Промежуточная аттестация	1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр
									Теоретического обучения	Лабор. и практ. Занятий	Курсовых работ (проектов)				17 нед . т/о	22 нед . т/о + ПА	17 нед . т/о + ПА	22.2 нед . т/о, 1.8 нед УП + ПА	11.7 нед. т/о, 3.3 нед. УП, 2 нед. ПП +П А	15,5 нед. т/о, 5,5 нед. УП,4 нед. ПП+ ПА	9 нед т/о, 8 нед УП + ПА	7,7 нед. т/о, 2,3 нед. УП, 4 нед. ПП, ПДП 4 нед.+ ПА, 6 нед ГИА
ОУД.00	Общеобразовательные учебные дисциплины	1	7	4	2384	204	0	2096	930	1324	0	0	76	42	612	864	0	0	0	0	0	0
ОУД.01	Русский язык			2	72	10			30	27			2	3	30	42						
ОУД.02	Литература				108	10			52	51			2	3	48	60						
ОУД.03	История	- ДЗ	2		104	6		104	80	24			4	0	22	78						
ОУД.04	Обществознание		2		72	6		68	34	34			4	0	28	44						
ОУД.05	География		2		36	24		34	28	40			2	0		36						
ОУД.06	Иностранный язык		2		72	32		68	0	68			4	0	32	40						
ОУД.07	Математика			2	264	28		254	134	120			4	6	100	164						
ОУД.08	Информатика			2	108	22		98	30	68			4	6	62	46						
ОУД.09	Физическая культура	1	2		72	4		68	4	64			4	0	30	42						
ОУД.10	Основы безопасности и защиты Родины		1		68	36		64	18	46			4	0	68	0						
ОУД.11	Физика			2	252	43		242	80	162			4	6	48	204						
ОУД.12	Химия		2		72	4		68	28	40			4	0		72						
ОУД.13	Биология		2		72	5		68	38	30			4	0	72							

ОУД.14	Индивидуальный проект				32	22		32							32							
ОУД.15	Родной язык		2		36	28		34	14	20			2	0	36							
ОУД. 16	Родная литература		2		36	28		34	14	20			2	0	36							
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	5	6	0	566	362	20	546	156	390	0	0					148	156	70	110	62	20
ОГСЭ.01	Основы философии		6		48			48	40	8									16	32		
ОГСЭ.02	История		4		36	4		36	28	8								36				
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности		7		178	4	10	168		168							24	48	28	44	34	
ОГСЭ.04	Физическая культура	3,4, 5,6, 7	8		178	168	10	168		168							38	32	26	34	28	20
ОГСЭ.05	Психология общения		3		48	80		48	30	18							48					
ОГСЭ.06	Татарский язык в профессиональной деятельности		4		78	18		78	58	20							38	40				
ЕН.00	Математический и общий естественно-научный цикл	0	2	1	152	20	0	144	76	68			2	6			106	0	0	46	0	0
ЕН.01	Математика			3	64	30		56	26	30			2	6			64					
ЕН.02	Информатика		3		42	20		42	22	20							42					
ЕН.03	Экологические основы природопользования		6		46	18		46	28	18										46		
П.00	Профессиональный цикл	0	21	10	3386		170	1952	1056	826	70	1116	80	68	0	0	410	686	542	744	550	484
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	0	12	5	954	434	56	838	482	356			30	30	0	0	316	336	92	102	58	80
ОП.01	Инженерная графика			4	98	80	10	80		80			2	6			40	58				

ОП.02	Техническая механика			4	98	10	10	80	70	10			2	6			64	34				
ОП.03	Электротехника и электроника			4	66	20	10	48	28	20			2	6				66				
ОП.04	Материалы и изделия			3	56	12	6	42	30	12			2	6			56					
ОП.05	Основы строительного производства		4		36	8		36	28	8								36				
ОП.06	Основы гидравлики, теплотехники и аэродинамики			4	64	20	6	50	30	20			2	6			30	34				
ОП.07	Основы геодезии		3		60	60		60	40	20							60					
ОП.08	Нормирование труда и сметы		6		56	56		56	38	18									56			
ОП.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности		4		64	30	10	50	20	30			4					64				
ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		7		36	10		36	26	10										36		
ОП.11	Экономика организации		8		44	10	4	40	30	10												44
ОП.12	Менеджмент		8		36	10		36	26	10												36
ОП.13	Охрана труда		5		48	20		44	24	20			4						48			
ОП.14	Безопасность жизнедеятельности		7		68	48		68	20	48									46	22		
ОП.15	Основы сварки		5		44	20		40	20	20			4						44			
ОП.16	Основы слесарного дела		4		44	10		40	30	10			4					44				
ОП.17	Введение в специальность		4		36	10		32	22	10			4				14	22				
ПМ.00	Профессиональные модули	0	9	5	2432	1696	114	1114	574	470	70	1116	50	38	0	0	94	350	450	642	492	404

ПМ.01	Участие в проектировании систем газораспределения и газопотребления	0	2	2	638	392	40	400	282	184	40	168	16	14	0	0	94	350	194	0	0	0
МДК.01.0 1	Особенности проектирования систем газораспределения и газопотребления			4	226	96	20	196	100	96			4	6			94	132				
МДК.01.0 2	Реализация проектирования систем газораспределения и газопотребления с использованием компьютерных технологий		5		224	128	20	204	76	88	40							152	72			
УП.01	Учебная практика		5		96	96						96						66	30			
ПП.01	Производственная практика				72	72						72							72			
	Экзамен по модулю			5	20								12	8					20			
ПМ.02	Организация и выполнение работ по строительству и монтажу систем газораспределения и газопотребления	0	3	1	712	438	36	334	220	84	30	324	10	8	0	0	0	0	256	456	0	0
МДК.02.0 1	Реализация технологических процессов монтажа систем газораспределения и газопотребления		6		272	90	20	252	162	60	30								120	152		
МДК.02.0 2	Контроль соответствия качества монтажа систем газораспределения и газопотребления требованиям нормативной и технической документации		6		98	24	16	82	58	24									46	52		

[illegible]

УП.04	Учебная практика				180	180						180									132	48
ПП.04	Производственная практика				36	36						36										36
	Экзамен по модулю квалификационный			8	20								12	8								20
ПДП.00	Производственная практика (преддипломная)	8			144							144										144
	Всего:	7	36	15	5724	296	190	4046	1887	2089	70	1260	130	98	992	1392	664	842	612	900	612	648
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация				216																	216
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы				144																	144
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы и сдача демонстрационного экзамена				72																	72
	Итого:	7	36	15	5940	=Н57 +Н39 +Н27	190	4046	1887	2089	70	1260	130	98	612	864	612	864	612	900	612	864
Государственная итоговая аттестация 1.1.Выпускная квалификационная работа							Всего				дисциплин и МДК			612	864	612	798	420	558	324	276	
											Самостоятельные часы			-	-	36	54	26	36	24	14	
											учебной практики			-	-	-	66	120	198	288	84	
											производственной практики			-	-	-	-	72	144	-	144	
											Преддипломная практика										144	
											экзаменов			-	4	2	5	1	1	-	2	

Выполнение выпускной квалификационной работы с 18 мая по 14 июня (всего 4 недели)				дифференцированны х зачетов	-	7	3	6	4	6	4	6
Защита выпускной квалификационной работы и сдача Демо экзамена с 15 июня по 28 июня (всего 2 недели).				зачетов	1	-	1	1	1	1	1	1