



Утверждаю

Директор ГАПОУ УТЭК

Г.Н. Сакина

2017 г.

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательного учреждения среднего  
профессионального образования

Форма обучения очная  
нормативный срок обучения  
на базе **основного общего**  
образования **3 г. 10мес.**

## Баймакский филиал

## ГАПОУ Уфимский топливно-энергетический колледж

(наименование образовательного учреждения)

Образовательная программа **Программа подготовки специалистов среднего звена**

Специальность **08.02.08 Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения**

Квалификация: **техник**

Образовательный уровень СПО **Базовый**

Профиль получения профессионального образования **технический**

### 1.Сводные данные по бюджету времени

КУРС	Теоретическое обучение				Промежуточная аттестация, недель	ПРАКТИКА										Государственная итоговая аттестация / защита дипломного проекта	Каникулы, недель	Всего, недель
	недель		часов			Учебная практика	Практика по профилю специальности	Практика пред-дипломная	Подготовка к государственной итоговой аттестации	Выполнение дипломного проекта								
1	39	1404	2														11	52
2	34	1224	2	6													10	52
3	28	1008	2	3	9												10	52
4	22	792	1	1	6	4					4		2				2	43
<b>итого</b>	<b>123</b>	<b>4428</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>15</b>	<b>4</b>					<b>4</b>		<b>2</b>				<b>33</b>	<b>199</b>

## 2. ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточ. аттестации	Макс. учебная нагрузка студента, ч.	Самост. учебная нагрузка студента, ч.	Обязательные учебные занятия, ч.				Распределение обязательных учебных занятий по курсам и семестрам							
					всего занятий	в т. ч.			I курс		II курс		III курс		IV курс	
						занятия на уроках	лаб. раб., практ. занят.	курс. проект (работа)	1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<b>ОУД.00</b>	<b>Общеобразовательный учебный цикл</b>		<b>2106</b>	<b>702</b>	<b>1404</b>	<b>776</b>	<b>628</b>		<b>576</b>	<b>828</b>						
ОУД.01	Русский язык	э,э	113	35	78	66	12		32	46						
ОУД.02	Литература.	-,дз	171	54	117	107	10		48	69						
ОУД.03	Иностранный язык	-,дз	171	54	117	-	117		48	69						
ОУД.04	Математика	э,э	305	71	234	118	116		96	138						
ОУД.05	История	-,дз	171	54	117	101	16		48	69						
ОУД.06	Физическая культура	з,дз	234	117	117	4	113		48	69						
ОУД.07	ОБЖ	дз	102	32	70	39	31			70						
ОУД.08	Информатика	-,дз	122	28	94	44	50		48	46						
ОУД.09	Физика	э,э	165	39	126	56	70		52	74						
ОУД.10	Химия	-,дз	113	35	78	40	38		32	46						
ОУД.11	Обществознание	-,дз	154	48	106	94	12		60	46						
ОУД.12	Биология	дз	52	16	36	26	10		36							
ОУД.13	<i>Башкирский язык</i>	-,дз	<i>113</i>	35	78		78		32	46						
ОУД.14	Астрономия	дз	48	12	36	24	12			36						
	Выполнение индивидуального проекта по профилю специальности		72	72	-	-	-									
					<b>Всего</b>	экзаменов			3	3						
						дифф. зачетов			1	9						
						зачетов			1							

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся, (час)						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час в семестр)							
			Максим.	Самост. работ.	Обязательная аудиторная			1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		
					Всего занятий	В том числе		1 сем 16 нед	2 сем 23 нед	3 сем 16 нед	4 сем 18 нед	5 сем 14 нед	6 сем 14 нед	7 сем 12 нед	8 сем 10 нед	
						лекций	лаб. и пр. зан.									КП (КР)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<b>ОГСЭ.00</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</b>		<b>648</b> <b>216в</b> <b>864</b>	<b>216</b> <b>72в</b> <b>288</b>	<b>432</b> <b>144в</b> <b>576</b>	<b>80</b> <b>94в</b> <b>174</b>	<b>352</b> <b>50в</b> <b>402</b>				<b>0112</b> <b>48в</b> <b>160</b>	<b>072</b> <b>60в</b> <b>132</b>	<b>056</b> <b>36в</b> <b>140</b>	<b>0104</b> <b>36в</b> <b>140</b>	<b>048</b>	<b>040</b>
ОГСЭ.01	Основы философии	дз	60	12	48	40	8							48		
ОГСЭ.02	История	дз	60	12	48	40	8				48					
ОГСЭ.03	Иностранный язык	-,дз, дз, дз,дз	214	46	168	-	168				32	36	28	28	24	20
ОГСЭ.04	Физическая культура	дз	336	168	168	-	168				32	36	28	28	24	20
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	дз	60	12	48	38	10				48					
ОГСЭ.06	Основы этики	дз	54	18	36	36	-							36		
ОГСЭ.07	Башкирский язык	дз	80	20	60	20	40					60				
<b>ЕН.00</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный цикл</b>		<b>184</b> <b>48в</b> <b>232</b>	<b>62</b> <b>16в</b> <b>78</b>	<b>122</b> <b>32в</b> <b>154</b>	<b>44</b> <b>10в</b> <b>54</b>	<b>78</b> <b>22в</b> <b>100</b>				<b>042</b> <b>22в</b> <b>64</b>	<b>044</b> <b>10в</b> <b>54</b>	<b>036</b> <b>36</b>			
ЕН.01	Математика	дз	96	32	64	32	32				64					
ЕН.02	Информатика	э	81	27	54	4	50					54				
ЕН.03	Экологические основы природопользования	дз	54	18	36	18	18						36			
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>		<b>2355</b> <b>1086в</b> <b>3441</b> <b>+900</b> <b>4341</b>	<b>785</b> <b>362в</b> <b>1147</b>	<b>1570</b> <b>724в</b> <b>2294</b> <b>+900</b> <b>3194</b>	<b>976</b> <b>338в</b> <b>1314</b>	<b>594</b> <b>386в</b> <b>980</b> <b>+900</b> <b>1880</b>	<b>80</b> <b>-</b> <b>80</b>			<b>0222</b> <b>130в</b> <b>352</b>	<b>0278</b> <b>184в</b> <b>462</b>	<b>0276</b> <b>136в</b> <b>412</b>	<b>0272</b> <b>92в</b> <b>364</b>	<b>0262</b> <b>122в</b> <b>384</b>	<b>0260</b> <b>60в</b> <b>320</b>
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный цикл</b>		<b>1077</b> <b>546в</b> <b>1623</b>	<b>359</b> <b>182в</b> <b>541</b>	<b>718</b> <b>364в</b> <b>1082</b>	<b>390</b> <b>144в</b> <b>534</b>	<b>308</b> <b>220в</b> <b>528</b>	<b>20</b> <b>-</b> <b>20</b>			<b>0222</b> <b>130в</b> <b>352</b>	<b>0128</b> <b>100в</b> <b>228</b>	<b>0140</b> <b>36в</b> <b>176</b>	<b>036</b> <b>6в</b> <b>42</b>	<b>082</b> <b>62в</b> <b>144</b>	<b>0110</b> <b>30в</b> <b>140</b>
ОП.01	Инженерная графика	дз, дз	153	51	102	-	102				48	54				



Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся, (час)						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час в семестр)								
			Максим.	Самост. работ.	Обязательная аудиторная			1 курс		2 курс		3 курс		4 курс			
					Всего занятий	В том числе		1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.		
						лекций	лаб. и пр. зан.	КП (КР)	16нед.	23нед.	16нед.	18нед.	14нед.	14нед.	12нед.	10нед.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
ПМ.01	Участие в проектировании систем газораспределения и газопотребления	э	324 354в 678 +144 822	108 118в 226	216 236в 452 +144 596	96 118в 214	90 118в 208 +144 352	30 -				0150 84в 234	024 100в 124	042 52в 94			
МДК.01.01	Особенности проектирования систем газораспределения и газопотребления	э	225 126в 351 +144 495	75 42в 117	150 84в 234 +144 378	70 62в 132	80 22в 102 +144 246					0150 84в 234					
Тема 1	Проектирование систем газораспределения и газопотребления в соответствии с требованиями нормативно-технической документации		270	90	180	100	80					180					
Тема 2	Санитарно-техническое оборудование зданий		81	27	54	32	22					54					
УП.01	Геодезическая практика	дз	72		72		72					72					
УП.02	Практика по проектированию систем газораспределения и газопотребления	дз	72		72		72					72					
МДК.01.02	Реализация проектирования систем газораспределения и газопотребления с использованием компьютерных технологий	э	99 228в 327 +72 372	33 76в 109	66 152в 218 +72 292	26 56в 82	10 96в 106 +72 182	30 -					024 100в 124	042 52в 94			

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся, (час)						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час в семестр)								
			Максим.	Самост. работ.	Обязательная аудиторная			1 курс		2 курс		3 курс		4 курс			
					Всего занятий	В том числе		1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.		
						лекций	лаб. и пр. зан.	КП (КР)	16нед.	23нед.	16нед.	18нед.	14нед.	14нед.	12нед.	10нед.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Тема 1	Автоматика и телемеханика систем газораспределения и газопотребления	э	90	30	60	40	20						60				
Тема 2	Газифицированные котельные агрегаты		96	32	64	34	30							64			
Тема 3	Реализация проектирования систем газораспределения и газопотребления		78	26	52	6	16	30							52		
Тема 4	Использование информационных технологий в проектировании систем газораспределения и газопотребления		63	21	42	2	40								42		
<b>ПП.01</b>	<b>Участие в проектировании систем газораспределения и газопотребления</b>	дз	<b>72</b>		<b>72</b>		<b>72</b>							<b>72</b>			
<b>ПМ.02</b>	<b>Организация и выполнение работ по строительству и монтажу систем газораспределения и газопотребления</b>	э	<b>387 48в 435 +396 831</b>	<b>129 16в 145</b>	<b>258 32в 290 +396 686</b>	<b>120 22в 142</b>	<b>108 10в 118 +396 514</b>	<b>30 - 30</b>					<b>0112 - 112</b>	<b>098 32в 130</b>	<b>048 - 48</b>		

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся, (час)						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час в семестр)									
			Максим.	Самост. работ.	Обязательная аудиторная			1 курс		2 курс		3 курс		4 курс				
					Всего занятий	В том числе		1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.			
						лекции	лаб. и пр. зан.	КП (КР)	16нед.	23нед.	16нед.	18нед.	14нед.	14нед.	12нед.	10нед.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
МДК.02.01	Реализация технологических процессов монтажа систем газораспределения и газопотребления	э	168	56	112	56	56							0112				
			-	-	-	-	-							-				
			168	56	112	56	56								112			
			+144		+144		+144											
			312		256		200											
Тема 1	Монтаж систем газораспределения и газопотребления		168	56	112	56	56							112				
УП 03	Учебная практика (слесарно-механическая)	дз	72		72		72					72						
УП 04	Учебная практика (сварочная)	дз	72		72		72						72					
МДК.02.02	Контроль соответствия качества монтажа систем газораспределения и газопотребления требованиям нормативной и технической документации	э	219	73	146	64	52	30							098	048		
			48в	16в	32в	22в	10в	-							32в	-		
			267	89	178	86	62	30							130	48		
			+252		+252		+252		314									
			519		430													
Тема 1	Контроль качества строительно-монтажных работ	э	144	48	96	66	30							98				
Тема 2	Разработка монтажных чертежей и технологической документации		48	16	32	-	32							32				
Тема 3	Разработка проектов производства работ с использованием нормативно-технической документации		72	24	48	18		30							48			



Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся, (час)						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час в семестр)							
			Максим.	Самост. работ.	Обязательная аудиторная			1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		
					Всего занятий	В том числе		1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.	
						лекции	лаб. и пр. зан.	КП (КР)	16нед.	23нед.	16нед.	18нед.	14нед.	14нед.	12нед.	10нед.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
ПП 02	Организация, проведение и контроль качества строительно-монтажных работ	дз	252		252		252							252		
ПМ.03	Организация, проведение и контроль работ по эксплуатации систем газораспределения и газопотребления	э	369 81в 450 +144 594	123 27в 150	246 54в 300 +144 444	204 48в 252	42 6в 48 +144 192								096 24в 120	0150 30в 180
МДК.03.0 1	Организация и контроль работ по эксплуатации систем газораспределения и газопотребления	э	144 36в 180 +36 216	48 12в 60	96 24в 120 +36 156	76 24в 100	20 - 20 +36 56								096 24в 120	
Тема 1	Организационные мероприятия и контроль эксплуатационных работ в системах газораспределения и газопотребления		144	48	96	76	20								96	
Тема 2	Нормативно-техническая документация по эксплуатации систем газораспределения и газопотребления		36	12	24	24									24	
УП.05	Учебная практика	дз	36		36		36								36	
МДК.03.0 2	Реализация технологических процессов эксплуатации систем газораспределения и газопотребления	э	225 45в 270 +108 378	75 15в 90	150 30в 180 +108 288	128 24в 152	22 6в 28 +108 136									0150 30в 180

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся, (час)						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час в семестр)								
			Максим.	Самост. работ.	Обязательная аудиторная			1 курс		2 курс		3 курс		4 курс			
					Всего занятий	В том числе		1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.		
						лекции	лаб. и пр. зан.	КР (КР)	16нед.	23нед.	16нед.	18нед.	14нед.	14нед.	12нед.	10нед.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Тема 1	Эксплуатация наружных и внутренних систем газораспределения		150	50	100	88	12										100
Тема 2	Ремонт газораспределительных систем и систем газопотребления		75	25	50	40	10										50
Тема 3	Охрана труда и техника безопасности при эксплуатационных работах		45	15	30	24	6										30
<b>ПП.03</b>	<b>Производственная практика</b>	дз	<b>108</b>		<b>108</b>		<b>108</b>										<b>108</b>
<b>ПМ.04</b>	<b>Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих</b>	э	<b>198</b> <b>57в</b> <b>255</b> <b>+144</b> <b>399</b>	<b>66</b> <b>19в</b> <b>85</b>	<b>132</b> <b>38в</b> <b>170</b> <b>+144</b> <b>314</b>	<b>86</b> <b>6в</b> <b>92</b>	<b>46</b> <b>32в</b> <b>78</b> <b>+144</b> <b>222</b>							<b>066</b> <b>32в</b> <b>98</b>	<b>036</b> <b>36в</b> <b>72</b>		
<b>МДК 04.01</b>	<b>Выполнение работ по профессии слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования</b>	э	<b>198</b> <b>57в</b> <b>255</b> <b>+144</b> <b>399</b>	<b>66</b> <b>19в</b> <b>85</b>	<b>132</b> <b>38в</b> <b>170</b> <b>+144</b> <b>314</b>	<b>86</b> <b>6в</b> <b>92</b>	<b>46</b> <b>32в</b> <b>78</b> <b>+144</b> <b>222</b>							<b>096</b> <b>2в</b> <b>98</b>	<b>036</b> <b>36в</b> <b>72</b>		
Тема 1	Эксплуатация и ремонт бытовой газовой аппаратуры	э	144	48	96	52	46							98			
Тема 2	Эксплуатация и ремонт газового оборудования коммунально-бытовых и промышленных предприятий		108	36	72	40	32								72		



