

Министерство образования и науки Астраханской области

Утверждаю

Ректор

Ануфриев Дмитрий Петрович

26.05.2016

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих

Государственное автономное образовательное учреждение Астраханской области высшего образования "Астраханский архитектурно-строительный университет" колледж Жилищно-коммунального хозяйства

*наименование образовательного учреждения (организации)*

по профессии среднего профессионального образования

15.01.05

Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))

*код*

*наименование профессии*

уровень образования основного общего образования

8

квалификация:

Сварщик ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом. Газосварщик.

форма обучения

Очная

Срок получения СПО по ППКРС:

2г 10м

год начала подготовки по УП 2016

профиль получаемого профессионального образования

технический

*при реализации программы среднего общего образования*

Приказ об утверждении ФГОС

от 29.01.2016

№ 50

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы контроля				Учебная нагрузка обучающихся, ч.									
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Другие формы контроля	Максимальная	Самост.(с.р.+и.п.)	Консультации	Обязательная					Индивид. проект (входит в с.р.)	
									Всего	в том числе					
										Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия		
1	2	3	4	5	6	8	10	11	13	14	15	16	17	20	
	Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)														
ОД	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ	5	1	13		3078	1026		2052	1501	537	14			
ОДБ	Базовые дисциплины	2	1	9		1951	652		1299	1013	272	14			
ОДБ.01	Русский язык и литература. Русский язык	3		2		134	44		90	90					
ОДБ.02	Русский язык и литература. Литература			3		293	98		195	168	27				
ОДБ.03	Иностранный язык			4		256	85		171	171					
ОДБ.04	История			3		256	85		171	171					
ОДБ.05	Физическая культура		3			265	94		171	8	163				
ОДБ.06	Основы безопасности жизнедеятельности			2		104	32		72	56	16				
ОДБ.07	Химия			3		171	57		114	68	32	14			
ОДБ.08	Обществознание (включая экономику и право)			3		256	85		171	171					
ОДБ.09	Биология			2		54	18		36	30	6				
ОДБ.10	География	4				108	36		72	50	22				
ОДБ.11	Экология			4		54	18		36	30	6				
*															
ОДП	Профильные дисциплины	2		2		857	284		573	358	215				
ОДП.01	Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия	4		2		427	142		285	170	115				
ОДП.02	Информатика			5		163	55		108	40	68				
ОДП.03	Физика	3				267	87		180	148	32				
*															
ПОО	Предлагаемые ОО	1		2		270	90		180	130	50				
ПОО.01	Технология	5				166	56		110	76	34				
ПОО.02	Особенности сварочных работ в сфере жилищно-коммунального хозяйства			5		50	16		34	26	8				
ПОО.03	Эффективное поведение на рынке труда			5		54	18		36	28	8				
*															
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	6	1	14		1080	360		720	404	316				
ОП	Общепрофессиональный цикл			6		336	112		224	138	86				
ОП.01	Основы инженерной графики			4		48	16		32	24	8				
ОП.02	Основы электротехники			4		48	16		32	18	14				
ОП.03	Основы материаловедения			1		48	16		32	22	10				
ОП.04	Допуски и технические измерения			1		48	16		32	18	14				
ОП.05	Основы экономики			6		48	16		32	22	10				
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности			6		96	32		64	34	30				
*															
П	Профессиональный учебный цикл	6	1	8		630	210		420	256	164				
ПМ	Профессиональные модули	6	1	8		630	210		420	256	164				
ПМ.01	Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки	3	1	3		337	111		226	138	88				
МДК.01.01.	Основы технологии сварки и сварочное оборудование	4				110	35		75	45	30				
МДК.01.02.	Технология производства сварных конструкций	4				84	28		56	36	20				
МДК.01.03.	Подготовительные и сборочные операции перед сваркой			1		78	27		51	31	20				
МДК.01.04	Контроль качества сварных соединений			2		65	21		44	26	18				
МДК*															
УП.01.01	Учебная практика			4	РП		час		270	нед	7				



<b>ОДБ</b>	<b>Базовые дисциплины</b>												
ОДБ.01	Русский язык												
ОДБ.02	Литература												
ОДБ.03	Иностранный язык												
ОДБ.04	История												
ОДБ.05	Физическая культура												
ОДБ.06	Основы безопасности жизнедеятельности												
ОДБ.07	Химия												
ОДБ.08	Обществознание (включая экономику и право)												
ОДБ.09	Биология												
ОДБ.10	География												
ОДБ.11	Экология												
<b>ОДП</b>	<b>Профильные дисциплины</b>												
ОДП.01	Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия												
ОДП.02	Информатика												
ОДП.03	Физика												
<b>ПОО</b>	<b>Предлагаемые ОО</b>												
ПОО.01	Технология												
ПОО.02	Особенности сварочных работ в сфере жилищно-коммунального хозяйства												
ПОО.03	Эффективное поведение на рынке труда												
<b>ОП</b>	<b>Общепрофессиональный цикл</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ПК 1.1</b>	<b>ПК 1.2</b>	<b>ПК 1.6</b>	<b>ПК 1.9</b>		
ОП.01.	Основы инженерной графики	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ПК 1.1	ПК 1.2							
ОП.02.	Основы электротехники	ОК 2	ОК 3	ОК 6	ПК 1.1								
ОП.03.	Основы материаловедения	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 5	ОК 6							
ОП.04.	Допуски и технические измерения	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ПК 1.6	ПК 1.9					
ОП.05.	Основы экономики	ОК 1	ОК 4	ОК 6									
ОП.06.	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6						
<b>ПМ</b>	<b>Профессиональные модули</b>												
<b>ПМ.01</b>	<b>Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ПК 1.1</b>	<b>ПК 1.2</b>	<b>ПК 1.3</b>	<b>ПК 1.4</b>	<b>ПК 1.5</b>	<b>ПК 1.6</b>
		<b>ПК 1.7</b>	<b>ПК 1.8</b>										
МДК.01.01.	Основы технологии сварки и сварочное оборудование	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6	ПК 1.7	ПК 1.8				
МДК.01.02.	Технология производства сварных конструкций	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6	ПК 1.7	ПК 1.8				
МДК.01.03.	Подготовительные и сборочные операции перед сваркой	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6	ПК 1.7	ПК 1.8				
МДК.01.04	Контроль качества сварных соединений	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6	ПК 1.7	ПК 1.8				
УП.01.01	Учебная практика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4		
ПП.01.01	Производственная практика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4		
<b>ПМ.02</b>	<b>Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ПК 2.1</b>	<b>ПК 2.2</b>	<b>ПК 2.3</b>	<b>ПК 2.4</b>		

МДК.02.01	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытыми электродами	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4								
УП.02.01	Учебная практика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ПК 2.1	ПК 2.2				
ПП.02.01	Производственная практика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ПК 2.1	ПК 2.2				
<b>ПМ.05</b>	<b>Газовая сварка (наплавка)</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 6</b>	<b>ПК 5.1</b>	<b>ПК 5.2</b>	<b>ПК 5.3</b>			
МДК.05.01	Техника и технология газовой сварки (наплавки)	ПК 5.1	ПК 5.2	ПК 5.3									
УП.05.01	Учебная практика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ПК 5.1	ПК 5.2				
ПП.05.01	Производственная практика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ПК 5.1	ПК 5.2				
<b>ФК.00</b>	<b>ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА</b>	<b>ОК 1</b>	<b>ОК 2</b>	<b>ОК 3</b>	<b>ОК 4</b>	<b>ОК 5</b>	<b>ОК 6</b>						
ГИА	Государственная итоговая аттестация	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 1.5	ПК 1.6
		ПК 1.7	ПК 1.8	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 5.1	ПК 5.2	ПК 5.3			