

УТВЕРЖДАЮ _____
директор БПОУ "ОМТ"
_____ А.А. Пивоваров
" ____ " _____ 2017 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Бюджетное профессиональное образовательное учреждение Омской области «Омский монтажный техникум»

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

22.02.06

Сварочное производство

код

наименование специальности

по программе базовой подготовки
уровень образования

основное общее образование

квалификация:

техник

форма обучения

очная

Срок получения СПО по ППССЗ:

3г 10м

год начала подготовки по УП

2017

профиль получаемого профессионального образования

технический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 21.04.2014 № 360

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			
I	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	Т	ТУ	ТУ	ТУ	ТУ	ТУ	ТУ	ТУ	ТУ	ТУ	ТУ	ТУ	ТУ	ТУ	ТУ	ТУ	ТУ	ТУ	ТУ	ТУ	ТУ	ТУ	ТУ	ТУ	ТУ	ТУ	ТУ	ТУ	ТУ	ТУ	ТУ	ТУ	ТУ	ТУ	ТУ	ТУ	ТУ
II	ПП	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	ПА	ПА	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т		
III	Т	ПП	ПП	ПП	ПП	ПП	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	ПА	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т		
IV	УП	ПП	ПП	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	УП	ПП	ПА	ПДП	ПДП	ПДП	ПДП	ГИА	ГИА	ГИА	ГИА	ГИА	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		

Обозначения:

Т Теоретическое обучение	УП Учебная практика	ТУ Теоретическое обучение + 6 часов учебной практики
ПА Сессия	ПП Производственная практика (по профилю специальности)	ГИА Государственная итоговая аттестация
К Каникулы	ПДП Производственная практика (преддипломная)	* Неделя отсутствует
		ТУ2 Теоретическое обучение + 12 часов учебной практики

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам, нед аудиторно	Промежуточная аттестация	Учебная практика	Производственная практика, нед.		Государственная (итоговая) аттестация	Каникулы	Всего
				по профилю	преддипломная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	33	1	3	4	0	0	11	52
II курс	35	2	3	1	0	0	11	52
III курс	31	3	1	7	0	0	10	52
IV курс	24	1	2	4	4	6	2	43
Всего	123	7	9	16	4	6	34	199

2. Планы учебного процесса для ППССЗ СПО

Группа СП-41

2.1. План учебного процесса (для 22.02.06 Сварочное производство)

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Распределение обязательной учебной нагрузки по курсам и							
			максимальная	Самостоятельная работа	обязательная			I курс		II курс		III курс		IV курс	
					всего занятий	в т. ч. лаб. и практ. занятий	в т. ч. курсовое проект.	1 сем. 17 0п+0с	2 сем. 16 7п+1с	3 сем. 14 1п+2с	4 сем. 21 3п+0с	5 сем. 11 5п+1с	6 сем. 20 3п+2с	7 сем. 14 3п+0с	8 сем. 10 3п+1с 4пдп+бгиа
ОУД.00	Общеобразовательные учебные дисциплины	1з/10дз/3э	2106	702	1404	198	0	578	419	217	154	0	36	0	0
ОУД.01	Русский язык	-Э	117	39	78	40		34	44						
ОУД.01	Литература	-Дз	175	58	117			78	39						
ОУД.02	Иностранный язык	-Дз	176	59	117			60	57						
ОУД.03	Математика: алгебра и начала матем. ан.; геометрия	-,Э	351	117	234			83	100	51					
ОУД.04	История	-Дз	176	59	117			70	47						
ОУД.05	Физическая культура	3,Дз	176	59	117	113		60	57						
ОУД.06	Основы безопасности жизнедеятельности	-, Дз	105	35	70	39				35	35				
ОУД.07	Информатика	-Дз	143	43	100	20/20				57	43				
ОУД.08	Физика	-Э	182	61	121			86	35						
ОУД.09	Химия	-Дз	117	39	78					38	40				
ОУД.10	Обществознание (вкл. экономику и право)	-Дз	170	60	110			70	40						
ОУД.15	Биология	Дз	56	19	37	6		37							
ОУД.16	География	Дз	54	18	36								36		
ОУД.17	Экология	Дз	54	18	36						36				
ОУД.18	Астрономия	Дз	54	18	36					36					
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	7з/3дз/0э	696	228	468	264	0	0	0	60	54	42	100	152	60
ОГСЭ.01	Основы философии	3	68	20	48	20								48	
ОГСЭ.02	История	Дз	68	20	48	8								48	
ОГСЭ.03	Иностранный язык	-, -, -, -, Дз	256	88	168	112				30	26	22	32	30	28
ОГСЭ.04	Физическая культура	3,3,3,3,3,Дз	256	88	168	112				30	28	20	32	26	32
ОГСЭ.05	Основы учебно-исследовательской деятельности	3	48	12	36	12							36		
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	1з/3дз/0э	432	147	285	90	0	0	54	67	0	164	0	0	0
ЕН.01	Математика	Дз	138	46	92	24						92			
ЕН.02	Информатика	Дз	108	36	72	30						72			
ЕН.03	Физика	Дз	130	45	85	24			18	67					
ЕН.04	Экологические основы природопользования	3	56	20	36	12			36						
П.00	Профессиональный цикл	1з/17дз/11э	3408	1137	2271	752	30	34	103	160	548	190	584	352	300
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	1з/17дз/4э	1142	384	758	260	0	34	0	160	64	36	146	142	176
ОП.01	Информационные технологии в проф-ной деятельности	Дз	96	32	64	14/34							30	34	
ОП.02	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	Дз	96	32	64	20									64
ОП.03	Основы экономики организации	Дз	80	26	54	16								54	
ОП.04	Менеджмент	Дз	86	26	60	20									60
ОП.05	Охрана труда	Э	80	26	54	16								54	
ОП.06	Инженерная графика	Э	130	46	84	66						84			

ОП.07	Техническая механика	ДЗ	98	34	64	20					64						
ОП.08	Материаловедение	ДЗ	120	40	80	16		34		46							
ОП.09	Электротехника и электроника	ДЗ	80	26	54	16				54							
ОП.10	Метрология, стандартизация и сертификация	ДЗ	104	44	60	20				60							
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	94	26	68	34					36	32					
ОП.12	Адаптация на рынке труда	З	78	26	52	16									52		
ПМ.00	Профессиональные модули	0з/10дз/7э	2266	753	1513	492	30	0	103	0	484	154	438	210	124		
ПМ.01	Подготовка и осуществление технологических процессов изготовления сварных конструкций	0з/3дз/1э ЭК	780	260	520	168	0	0	0	0	484	36	0	0	0		
МДК.01.01	Технология сварочных работ	Э	450	150	300	98					300						
МДК.01.02	Основное оборудование для производства сварных конструкций	ДЗ	330	110	220	70					184	36					
УП.01	Учебная практика	ДЗ	108*		108*						108						
ПП.01	Производственная практика		180*		180*							180					
ПМ.02	Разработка технол.-х процессов и проект-ние изделий	0з/3дз/1э ЭК	780	260	520	160	0	0	0	0	0	118	402	0	0		
МДК.02.01	Основы расчета и проектирования сварных конструкций	Э	450	150	300	88						118	182				
МДК.02.02	Основы проектирования технологических процессов	ДЗ	330	110	220	72							220				
УП.02	Учебная практика	ДЗ	36*		36*								36				
ПП.02	Производственная практика		72*		72*								72				
ПМ.03	Контроль качества сварочных работ	-з/1дз/2э ЭК	223	73	150	48	30	0	0	0	0	0	0	150	0		
МДК.03.01	Формы и методы контроля качества металлов и сварных конструкций	ДЗ	223	73	150	48	30							150			
УП.03	Учебная практика	ДЗ	36*		36*									36			
ПП.03	Производственная практика		72*		72*									72			
ПМ.04	Организация и планирование сварочного производства	-з/1дз/2э ЭК	330	110	220	72	0	0	0	0	0	0	36	60	124		
МДК.04.01	Основы организации и планирования производственных работ на сварочном участке	ДЗ	330	110	220	72							36	60	124		
УП.04	Учебная практика	ДЗ	36*		36*										36		
ПП.04	Производственная практика		72*		72*										72		
ПМ.05	Выполнение работ по профессии 19/36	0з/2дз/1э ЭК	153	50	103	44	0	0	103	0	0	0	0	0	0		
МДК.05.01	Технология выполнения сварочных работ	ДЗ	153	50	103	44			103								
УП.05	Учебная практика	ДЗ	108*		108*				108								
ПП.05	Производственная практика		180*		180*				144	36							
	Всего	10з/34дз/13э	6642	2214	4428	1304	30	612	576	504	756	396	720	504	360		
ПДП	Преддипломная практика														4 нед		
ГИА	Государственная итоговая аттестация														6 нед		
Консультации 4 часа на 1 обучающегося в год Государственная (итоговая) аттестация: Выпускная квалификационная работа с ____ по ____ (** нед.)			Всего	Дисциплин и МДК						612	576	504	756	396	720	504	360
				Учебной практики						0	108	0	108	0	36	36	36
				производ. практики						0	144	36	0	180	72	72	72
				преддипломная практика						-	-	-	-	-	-	-	144
				экзаменов (в т. ч. эк)						-	2	4	1	1	2	1	2
				дифф. зачетов						1	5	3	6	3	5	6	5
зачетов						1	1	1	1	1	2	1	2				

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
4	ПА	Дифференцированный зачет	5	УП.01	Учебная практика
				ПП.01	Производственная практика
3	ПА	Дифференцированный зачет	6	УП.02	Учебная практика
				ПП.02	Производственная практика
5	ПА	Дифференцированный зачет	7	УП.03	Учебная практика
				ПП.03	Производственная практика
2	ПА	Дифференцированный зачет	8	УП.04	Учебная практика
				ПП.04	Производственная практика
1	ПА	Дифференцированный зачет	3	УП.05	Учебная практика
				ПП.05	Производственная практика

№	Наименование
	Кабинеты:
1	гуманитарных и социально-экономических дисциплин;
2	математики;
3	инженерной графики;
4	информатики и информационных технологий;
5	экономики отрасли, менеджмента и правового обеспечения профессиональной деятельности;
6	экологических основ природопользования, безопасности жизнедеятельности и охраны труда;
7	расчета и проектирования сварных соединений;
8	технологии электрической сварки плавлением;
9	метрологии, стандартизации и сертификации.
	Лаборатории:
10	технической механики;
11	электротехники и электроники;
12	материаловедения;
13	испытания материалов и контроля качества сварных соединений.
	Мастерские
14	слесарные;
15	сварочные.
	Полигоны
16	сварочный
	Тренажеры, тренажерные комплексы:
17	компьютеризированный малоамперный дуговой тренажер сварщика МДТС-05.
	Спортивный комплекс:
18	спортивный зал;
19	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
20	стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.
	Залы:
21	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
22	актовый зал.

	Пояснения
	Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по профессии среднего профессионального образования, утвержденного Приказом Министерства образования и науки РФ от 14 апреля 2014 г. N 360 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 22.02.06 Сварочное производство
	Организация учебного процесса и режим занятий: - учебные занятия по 45 мин. группируются парами; - текущий контроль: практические работы по дисциплинам, тестирование с использованием оценочных средств разработанных преподавателями; - групповые консультации в объеме 4 час. в учебный год на одного обучающегося; - учебная практика; производственная практика; - система оценок: «зачет» , «удовлетворительно», «хорошо», «отлично»; - итоговая аттестация проводится в форме защиты дипломного проекта
	Объём обязательной нагрузки студентов не превышает 54 часов в неделю, в том числе 36 часов аудиторной нагрузки
	Учебная практика реализуется в мастерских техникума, производственная практика реализуется на предприятиях на договорной основе
	Вариативная часть учебных циклов ППССз в объеме 1350 часов максимальной нагрузки распределена между дисциплинами естественно-научного, общего гуманитарного и социально-экономического, профессионального цикла, и в соответствии с потребностями работодателей.
	Государственная итоговая аттестация включает защиту выпускной квалификационной работы. Обязательные требования - соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.