

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих
областного государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения
"Смоленская академия профессионального образования"

по профессии среднего профессионального образования 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки
(наплавки)

Квалификация: Сварщик ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом
- Сварщик частично механизированной сварки плавлением

Форма обучения: очная

Нормативный срок обучения - 2 года и 10 месяцев
на базе основного общего образования

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика	Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
1	2	3	4	6	7	8	9
I курс	34	6		1		11	52
II курс	29 нед 5 дней	10 нед 1 день		1		11	52
III курс	11	9	16	2	3	2	43
Всего	77	23	16	4	3	24	

2. ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

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)					
			Максимальная	Самостоятельная работа	Обязательная аудиторная		I курс		II курс		III курс		
					Всего занятий	в т. ч.		1 сем. 17 нед.	2 сем. 23 нед.	3 сем. 16 нед. 4 дня	4 сем. 23 нед.	5 сем. 16 нед.	6 сем. 20 нед.
						лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
О. 00	Общеобразовательные учебные дисциплины	-3/14_{ДЗ}/5_Э	3080	992	2052	943	20	494	575	428	372	112	0
ОУД.01	Русский язык	-, Э	146	49	97	40		51	46				
ОУД.02	Литература	-, ДЗ, -, ДЗ	363	121	242	63		51	69	32	90		
ОУД.03	Иностранный язык	-, ДЗ, ДЗ	252	84	168	168		51	69	48			
ОУД.04	Математика	-, ДЗ, -, ДЗ	455	152	303	158		68	69	64	54	48	
ОУД.05	История	ДЗ, -, ДЗ	228	76	152	40		51	69	32			
ОУД.06	Физическая культура	ДЗ, ДЗ, ДЗ	252	84	168	168		51	69	48			
ОУД.07	ОБЖ	-, ДЗк	165	55	110	48				48	46	16	
ОУД.08	Астрономия	ДЗ	69	23	46	16			46				
ОУД.09	Информатика	-, ДЗ, Э	213	71	142	69	20	68	46	28			
ОУД.10	Естествознание			0	0								
	Химия	-, ДЗ, -, Эк	353	118	235	94		51	46	48	90		
	Физика	-, ДЗ, -, Эк	264	88	176	48		52	46	32	46		
ОУД.11	Родной язык	-, ДЗ	213	71	142	31				48	46	48	
ДУД.01	Введение в профессию	-, ДЗ	107	36	71	23		34	37				

2. ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

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)					
			Максимальная	Самостоятельная работа	Обязательная аудиторная		I курс		II курс		III курс		
					Всего занятий	в т. ч.		1 сем. 17 нед.	2 сем. 23 нед.	3 сем. 16 нед. 4 дня	4 сем. 23 нед.	5 сем. 16 нед.	6 сем. 20 нед.
						лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
П.00	Профессиональный учебный цикл	-з/11_{дз}/7_э	2465	343	2122	162	0	84	216	152	456	464	750
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	-з/4_{дз}/4_э	471	147	324	116	0	0	32	0	122	170	0
ОП.01	Основы инженерной графики	Э	48	16	32	28			32				
ОП.02	Основы электротехники	Эк	66	22	44	14					44		
ОП.03	Основы материаловедения	Э	102	24	78	14					78		
ОП.04	Допуски и технические измерения	Э	48	16	32	8						32	
ОП.05	Основы экономики	ДЗк	48	16	32	10						32	
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	ДЗк	48	16	32	24						32	
ОП.07	Планирование будущей карьеры	ДЗ	51	17	34	10						34	
ОП.08	Основы предпринимательства и финансовой грамотности	ДЗк	60	20	40	8						40	

2. ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

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)						
			Максимальная	Самостоятельная работа	Обязательная аудиторная	I курс		II курс		III курс				
						Всего занятий	в т. ч.		1 сем. 17 нед.	2 сем. 23 нед.	3 сем. 16 нед. 4 дня	4 сем. 23 нед.	5 сем. 16 нед.	6 сем. 20 нед.
							лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
ПМ.03	Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением	Э(к)к	702	40	662	8	0	0	0	72	156	128	306	
МДК.03.01	Техника и технология частично механизированной сварки (наплавки) плавлением в защитном газе	-, -, Эк	120	40	80	8				24	24	32		
УП.03	Учебная практика	-, ДЗк, -, ДЗк	330		330					48	132	96	54	
ПП.03	Производственная практика	ДЗк	252		252								252	
ФК.00	Физическая культура	-, ДЗ	60	20	40						22	18		
ВСЕГО		-3/28_{ДЗ}/10_Э	5545	1335	4174	1105	20	578	791	580	828	576	750	
ГИА	Государственная (итоговая) аттестация												3 нед	
<p>Консультации: 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год</p> <p>Государственная (итоговая) аттестация:</p> <p>защита выпускной квалификационной работы (выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа) с 08.06 по 28.06. (всего - 3 нед.)</p> <p><i>Примечание: в високосный год указанные даты смещаются назад на 1 день</i></p>						Всего	дисциплин и МДК	578	653	478	564	384	42	
							учебной практики	0	138	102	264	192	132	
							производственной практики	0	0	0	0	0	576	
							экзаменов	-	3	-	4	2	1	
							дифф. зачетов	4	6	5	4	7	3	
							зачетов	-	-	-	-	-	-	

3. ПЕРЕЧЕНЬ КАБИНЕТОВ, ЛАБОРАТОРИЙ, МАСТЕРСКИХ И ДРУГИХ ПОМЕЩЕНИЙ

4. ПЕРЕЧЕНЬ МИНИМАЛЬНО НЕОБХОДИМОГО НАБОРА ИНСТРУМЕНТОВ

№ п/п	Наименование
I. КАБИНЕТЫ	
1.	Технической графики
2.	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
3.	Теоретических основ сварки и резки металлов
II. ЛАБОРАТОРИИ	
1.	Материаловедения
2.	Электротехники и сварочного оборудования
3.	Испытания материалов и контроля качества сварных соединений
III. МАСТЕРСКИЕ	
1.	Слесарная
2.	Сварочная для сварки металлов
3.	Сварочная для сварки неметаллических материалов
IV. ПОЛИГОНЫ	
1.	Сварочный
V. СПОРТИВНЫЙ КОМПЛЕКС	
1.	Спортивный зал
2.	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
VI. ЗАЛЫ	
1.	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2.	Актальный зал

№ п/п	Наименование
1.	Защитные очки для сварки
2.	Защитные очки для шлифовки
3.	Сварочная маска
4.	Защитные ботинки
5.	Средство защиты органов слуха
6.	Ручная шлифовальная машинка (болгарка) с защитным кожухом
7.	Металлическая щетка для шлифовальной машинки, подходящая ей по размеру
8.	Огнестойкая одежда
9.	Молоток для отделения шлака
11.	Зубило
12.	Разметчик
13.	Напильники
14.	Металлические щетки
15.	Молоток
16.	Универсальный шаблон сварщика
17.	Стальная линейка с метрической разметкой
18.	Прямоугольник
19.	Струбцины и приспособления для сборки под сварку
20.	Оборудование для ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом, частично механизированной сварки плавлением и для ручной дуговой сварки неплавящимся электродом в защитном газе