

Министерство образования и молодежной политики Свердловской области

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Свердловской области «Екатеринбургский техникум химического машиностроения»

наименование образовательного учреждения (организации)

по профессии среднего профессионального образования

15.01.05

код

Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))

наименование профессии

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

Сварщик

форма обучения

Очная

Срок получения образования по ОП

1г 10м

год начала подготовки по УП

2024

профиль получаемого профессионального образования

технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 15.11.2023

№ 863

Виды деятельности
выполнение подготовительных, сборочных операций перед сваркой и контроль сварных соединений
выполнение ручной дуговой сварки (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом (по выбору)
выполнение частично механизированной сварки (наплавки) плавлением (по выбору)

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	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
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																	К	К																																									
II							У		У		У				У			К	К							У			У																														

Обозначения:

- Обучение по циклам
- У Учебная практика
- Промежуточная аттестация
- П Производственная практика
- Каникулы
- Государственная итоговая аттестация
- Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по циклам			Промежуточная аттестация			Практики						ГИА	Каникулы	Всего	Студентов
	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Учебная практика (Производственное обучение)			Производственная практика			Прове- дение			
							Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем				
нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	
I	34 1/6	16 1/2	17 2/3	5/6		5/6	2	1/2	1 1/2	4		4			11	52
II	24 1/6	9 1/3	14 5/6	5/6	1/6	2/3	6	3 1/2	2 1/2	9	4	5	1		2	43
Всего	58 1/3	25 5/6	32 1/2	1 2/3	1/6	1 1/2	8	4	4	13	4	9	1	13	95	

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы контроля			Учебная нагрузка обучающихся, ч.							Курс 1														Распредели	
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Максимальная	Самост.	Обязательная					Промежут. аттестация	Семестр 1							Семестр 2							
							Всего	в том числе					16 1/2 (1/2) нед							17 2/3 (5 1/2) нед							
								Лекции, уроки	лаб. пр. занятия	Пр. подготовка (Проф. ориент. содерж.)	Промежут. аттестация (ДЗ)		Консультации	Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе				Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе			
																	Лекции, уроки	лаб. пр. занятия	Пр. подготовка (Проф. ориент. содерж.)	Промежут. аттестация (ДЗ)				Консульт.	Промежут. аттестация	Лекции, уроки	лаб. пр. занятия

Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)																										
ОД	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ	5	9	1476	1446	632	458	338	18	30	486	486	216	176	92	2	474	456	200	164	84	8				
ОДБ	Базовые дисциплины	5	9	1476	1446	632	458	338	18	30	486	486	216	176	92	2	474	456	200	164	84	8				
ОД.01	Русский язык	2		72	66	30	24	12		6	32	32	16	10	6		40	34	14	14	6					
ОД.02	Литература		2	108	108	52	40	14	2		48	48	22	20	6		60	60	30	20	8	2				
ОД.03	История	2		136	130	84	46			6	64	64	44	20			72	66	40	26						
ОД.04	Обществознание		4	72	72	30	22	18	2																	
ОД.05	География		2	72	72	34	20	16	2		36	36	18	10	8		36	36	16	10	8	2				
ОД.06	Иностранный язык		3	72	72		50	20	2		26	26	18	8			18	18	12	6						
ОД.07	Математика П	4		340	334	220	58	56		6	84	84	54	16	14		58	58	36	10	12					
ОД.08	Информатика		4	108	108	14	40	52	2		28	28	6	10	12		18	18	4	8	6					
ОД.09	Физическая культура		2	72	72	8	42	20	2		34	34	4	20	10		38	38	4	22	10	2				
ОД.10	Основы безопасности и защиты Родины		1	68	68	20	36	10	2		68	68	20	36	10	2										
ОД.11	Физика П	4		180	174	64	22	88		6	24	24	10	4	10		36	36	18	8	10					
ОД.12	Химия		2	72	72	30	34	6	2		30	30	16	12	2		42	42	14	22	4	2				
ОД.13	Биология		3	72	72	34	24	12	2								36	36	18	12	6					
ОД.14	Индивидуальный проект	2		32	26	12		14		6	12	12	6		6		20	14	6		8					

ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	5	28	1440	28	626	270	356		30	126	4	104	56	48		390	10	170	74	96
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл		10	360	12	348	142	206			72	4	68	36	32		108	4	104	48	56
СГ	Социально-гуманитарный цикл																				
СГ.01	История России		4	36		36	20	16													
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		4	36		36		36													
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности (в т.ч. на освоение основ военной службы 24 ч)		2	36		36	12	24									36		36	12	24
СГ.04	Физическая культура / Адаптивная физическая культура		4	36		36	2	34													
СГ.05	Основы финансовой грамотности		4	36	2	34	18	16													
СГ.06	Основы бережливого производства		4	36	2	34	18	16													
ОП	Общепрофессиональный цикл																				
ОП.01	Основы инженерной графики		1	36	2	34	18	16			36	2	34	18	16						
ОП.02	Основы электротехники		1	36	2	34	18	16			36	2	34	18	16						
ОП.03	Материаловедение		2	36	2	34	18	16									36	2	34	18	16
ОП.04	Допуски и технические измерения		2	36	2	34	18	16									36	2	34	18	16
ПЦ	Профессиональный цикл	5	18	1080	16	278	128	150		30	54	36	20	16		282	6	66	26	40	
ПМ.01	Выполнение подготовительных, сборочных операций перед сваркой и контроль сварных соединений	1	4	186	4	68	36	32		6	54	36	20	16			132	4	32	16	16
МДК.01.01	Технология производства сварных конструкций		2	36	2	34	18	16			18	18	10	8			18	2	16	8	8

по курсам и семестрам																	Максимальная учебная нагрузка			
Курс 2																				
Семестр 3									Семестр 4											
9 1/3 (7 1/2) нед									14 5/6 (7 1/2) нед								Обяз. часть	Вар. часть		
Про меж. аттестация	Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе					Про меж. аттестация	Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе						Про меж. аттестация	
				Лекции, уроки	лаб. пр. занятия	Пр. подготовка (Проф. ориент. содерж)	Промежут. аттестация (ДЗ)	Консульт.					Лекции, уроки	лаб. пр. занятия	Пр. подготовка (Проф. ориент. содерж)	Промежут. аттестация (ДЗ)	Консульт.			
	36		35.57						36		35.33									
18	240		240	108	62	66	4		276		264	108	56	96	4		12			
18	240		240	108	62	66	4		276		264	108	56	96	4		12			
6																				
6																				
									72		72	30	22	18	2					
	28		28		20	6	2													
	100		100	72	12	16			98		92	58	20	14			6			
	30		30	2	12	16			32		32	2	10	18	2					
	46		46	18	6	22			74		68	18	4	46			6			
	36		36	16	12	6	2													
6																				
																		80%		20%
12	372	4	92	42		50		6	552	10	260	98		162		12	1152		288	
									180	4	176	58		118			360			
									36		36	20		16			36			
									36		36			36			36			
																	36			
									36		36	2		34			36			
									36	2	34	18		16			36			
									36	2	34	18		16			36			
																	36			
																	36			
																	36			
12	372	4	92	42		50		6	372	6	84	40		44		12	792		288	
6																	186			
																	36			

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	ЭкзМод	Комплексный экзамен по модулю	2	[2]	ПМ.01 Выполнение подготовительных, сборочных операций перед сваркой и контроль сварных соединений
				[2]	ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
2	ЭкзМод	Комплексный экзамен по модулю	4	[4]	ПМ.03 Выполнение частично механизированной сварки (наплавки) плавлением
				[4]	ПМ.04 Цифровые технологии в сварочном производстве
3	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	2	[2]	МДК.01.01 Технология производства сварных конструкций
				[2]	МДК.01.02 Подготовительные и сборочные операции перед сваркой и контроль качества сварных соединений
				[2]	ПП.01 Производственная практика
				[2]	УП.01 Учебная практика
4	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	3	[3]	МДК.02.01 Основы технологии сварки
				[3]	МДК.02.02 Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки) и резки металлов
				[3]	ПП.02 Производственная практика
				[3]	УП.02 Учебная практика
5	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4]	МДК.03.01 Сварочные материалы и оборудование для частично механизированной сварки (наплавки) плавлением
				[4]	МДК.03.02 Техника и технология частично механизированной сварки (наплавки) плавлением
				[4]	ПП.03 Производственная практика
				[4]	УП.03 Учебная практика
6	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4]	МДК.04.01 Использование информационных технологий в сварочном производстве
				[4]	ПП.04 Производственная практика
				[4]	УП.04 Учебная практика
7	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	2	[2]	МДК.05.01 Выполнение работ по профессии 18549 Слесарь по сборке металлоконструкций
				[2]	ПП.05 Производственная практика
				[2]	УП.05 Учебная практика
8	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	1	[1]	ОП.01 Основы инженерной графики
				[1]	ОП.02 Основы электротехники
9	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4]	СГ.05 Основы финансовой грамотности
				[4]	СГ.06 Основы бережливого производства