

**Перечень учебных предметов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК,  
предусмотренных образовательной программой по профессии  
15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))**

<b>УЧЕБНЫЙ ПЛАН</b> Утвержденный приказом от «11» апреля 2020 г. № 25-УР		<b>УЧЕБНЫЙ ПЛАН</b> Утвержденный приказом от «31» августа 2017 г. № 21-УР	
<b>О.00</b>	<b>Общеобразовательный учебный цикл</b>		
	<b>Общие:</b>	О.01	Русский язык
ОЦ.01	Русский язык	О.02	Литература
ОЦ.02	Литература	О.03	Иностранный язык
ОЦ.03	Иностранный язык	О.04	История
ОЦ.04	Математика	О.05	Обществознание (включая экономику и право)
ОЦ.05	История	О.06	Химия
ОЦ.06	Физическая культура	О.07	Биология
ОЦ.07	Основы безопасности жизнедеятельности	О.08	Физическая культура
ОЦ.08	Астрономия	О.09	Основы безопасности жизнедеятельности
	<b>По выбору из обязательных предметных областей:</b>	О.10	Математика
ОЦ.09	Родной язык	О.11	Физика
ОЦ.10	Химия	О.12	Информатика и ИКТ
ОЦ.11	Биология	О.13	Астрономия
ОЦ.12	Физика		
	<b>Дополнительные:</b>		
ОЦ.13	Основы проектной деятельности		
ОЦ.14	Информационные технологии в машиностроении		
ОЦ.15	История родного края		
ОЦ.16	Экология моего края		
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный учебный цикл</b>		
ОП.01	Основы инженерной графики	ОП.01	Основы инженерной графики
ОП.02	Основы электротехники	ОП.02	Основы электротехники
ОП.03	Основы материаловедения	ОП.03	Основы материаловедения
ОП.04	Допуски и технические измерения	ОП.04	Допуски и технические измерения
ОП.05	Основы экономики	ОП.05	Основы экономики
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	ОП.06	Безопасность жизнедеятельности
ОП.07	Основы автоматизации производства	ОП.07	Основы автоматизации производства
ОП.08	Охрана труда	ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Основы финансовой грамотности	ОП.09	Основы финансовой грамотности
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный учебный цикл</b>		
<b>ПМ.00</b>	<b>Профессиональные модули</b>		
<b>ПМ.01</b>	<b>Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки.</b>	<b>ПМ.01</b>	<b>Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки.</b>
МДК.01.01	Основы технологии сварки и	МДК.01.01	Основы технологии сварки и

	сварочное оборудование		сварочное оборудование
МДК01.02	Технология производства сварных конструкций	МДК01.02	Технология производства сварных конструкций
МДК01.03	Подготовительные и сборочные операции перед сваркой.	МДК01.03	Подготовительные и сборочные операции перед сваркой.
МДК01.04	Контроль качества сварных соединений	МДК01.04	Контроль качества сварных соединений
<b>ПМ.02</b>	<b>Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом</b>	<b>ПМ.02</b>	<b>Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом</b>
МДК02.01	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытыми электродами	МДК02.01	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытыми электродами
<b>ПМ.03</b>	<b>Ручная дуговая сварка (наплавка) неплавящимся электродом в защитном газе</b>	<b>ПМ.03</b>	<b>Ручная дуговая сварка (наплавка) неплавящимся электродом в защитном газе</b>
МДК03.01	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки) неплавящимся электродом в защитном газе	МДК03.01	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки) неплавящимся электродом в защитном газе
<b>ПМ.04</b>	<b>Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением</b>	<b>ПМ.04</b>	<b>Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением</b>
МДК04.01	Техника и технология частично механизированной сварки (наплавки) плавлением в защитном газе	МДК04.01	Техника и технология частично механизированной сварки (наплавки) плавлением в защитном газе
ФК.00	Физическая культура	ФК.00	Физическая культура