

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение  
Свердловской области «Верхнепышминский механико-технологический техникум «Юность»

Базисный учебный план (БУП) по специальности  
22.02.06 Сварочное производство

Квалификация: техник **2022**

Форма обучения – очная **СП-169**

Нормативный срок обучения - 3 года 10 месяцев

Индекс	Наименование дисциплины	Количество часов
<b>О.00</b>	<b>Общеобразовательный учебный цикл</b>	<b>1404</b>
<b>ОУП</b>	<b>Обязательные учебные предметы</b>	<b>780</b>
ОУП.01	Русский язык	39
ОУП.02	Литература	117
ОУП.03	Иностранный язык	117
ОУП.04 (У)	Математика	234
ОУП.05	История	78
ОУП.06	Физическая культура	117
ОУП.07	Основы безопасности жизнедеятельности	39
ОУП.08	Астрономия	39
<b>УПВ</b>	<b>Учебные дисциплины по выбору из обязательных предметных областей</b>	<b>312</b>
УПВ.01	Родная литература	39
УПВ.02 (У)	Информатика	156
УПВ.03 (У)	Физика	117
<b>ДУПК</b>	<b>Дополнительные учебные предметы, курсы</b>	<b>312</b>
ДУП.01	Основы финансовой грамотности	34
ДУК.02	Право	44
ДУК.03	География с основами экологии	78
ДУК.04	Техника бесконфликтного общения	38
ДУК.05	Основы научной исследовательской деятельности	78
ДУК.06	Введение в специальность	40
	<b>Обязательная часть учебных циклов ППССЗ</b>	<b>3186</b>
<b>ОГСЭ.00</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический учебные циклы</b>	<b>648</b>
ОГСЭ.01	Основы философии	58
ОГСЭ.02	История	58
ОГСЭ.03	Иностранный язык	196
ОГСЭ.04	Физическая культура	336
<b>ЕН.00</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный цикл</b>	<b>324</b>
ЕН.01	Математика	153
ЕН.02	Информатика	86
ЕН.03	Физика	86
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>2214</b>
<b>ОП.00</b>	<b>Общественно-педагогический цикл</b>	<b>582</b>

<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>	<b>532</b>
ОП.01	Информационные технологии в профессиональной деятельности	48
ОП.02	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	48
ОП.03	Основы экономики организации	48
ОП.04	Менеджмент	48
ОП.05	Охрана труда	48
ОП.06	Инженерная графика	48
ОП.07	Техническая механика	48
ОП.08	Материаловедение	48
ОП.09	Электротехника и электроника	48
ОП.10	Метрология стандартизация и сертификация	48
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности	102
ВОП.12	Проектная деятельность	90
ВОП.13	Технология конструкционных материалов	132
ВОП.14	Техническое нормирование в сварке	70
ВОП.15	Компас-3D	114
ВОП.16	Основы предпринимательской деятельности	56
ВОП.17	Эффективное поведение на рынке труда	70
<b>ПМ.00</b>	<b>Профессиональные модули</b>	<b>1632</b>
		<b>242</b>
<b>ПМ.01</b>	<b>Подготовка и осуществление технологических процессов изготовления сварных конструкций</b>	<b>399</b>
МДК.01.01	Технология сварочных работ	213
МДК.01.02	Основное оборудование для производства сварных конструкций	186
УП.01	Учебная практика	90
ПП.01	Производственная практика	180
<b>ПМ.02</b>	<b>Разработка технологических процессов и проектирование изделий</b>	<b>507</b>
МДК.02.01	Основы расчёта и проектирования сварных конструкций	282
МДК.02.02	Основы проектирования технологических процессов	225
ПП.02	Производственная практика	144
<b>ПМ.03</b>	<b>Контроль качества сварочных работ</b>	<b>291</b>
МДК.03.01	Формы и методы контроля качества металлов и сварных конструкций	291
УП.03	Учебная практика	108
ПП.03	Производственная практика	108
<b>ПМ.04</b>	<b>Организация и планирование сварочного производства</b>	<b>240</b>
МДК.04.01	Основы организации и планирования производственных работ на сварочном участке	240
ПП.04	Производственная практика	108
<b>ПМ.05</b>	<b>Выполнение работ по профессии 19756 Электрогазосварщик</b>	<b>195</b>
		<b>242</b>

МДК.05.01	Технология выполнения газовой сварки и резки	195
ВМДК.05.02	Технология ручной дуговой сварки	242
УП.05	Учебная практика	72
ПП.05	Производственная практика	180
<b>Вариативная часть циклов ППССЗ</b>		<b>1350</b>
<b>ВПМ.06</b>	<b>Выполнение работ по профессии рабочего Сварщик ручной дуговой сварки плавящим покрытым электродом</b>	<b>188</b>
ВМДК.06.01	Электросварочные работы на автоматических и полуавтоматических машинах	186
ВМДК.06.02	Технология ручной дуговой сварки неплавящимся электродом в защитном газе	102
УП.06	Учебная практика	90
ПП.06	Производственная практика	108
<b>Всего по циклам ППССЗ</b>		<b>4356</b>
<b>УП.00</b>	Учебная практика	252
		108
<b>ПП.00</b>	Производственная практика (по профилю специальности)	648
		180
<b>ПДП.00</b>	Производственная практика (преддипломная)	144
<b>ПА.00</b>	Промежуточная аттестация	216
<b>ГИА.00</b>	Государственная (итоговая) аттестация	216
<b>ГИА.01</b>	Подготовка выпускной квалификационной работы	144
<b>ГИА.02</b>	Защита выпускной квалификационной работы	72