

Приложение 1

к ОПОП-П специальности
22.02.06 Сварочное производство

Матрица компетенций выпускника

22.02.06 Сварочное производство

2023 год

Трудовые функции в соответствии с профессиональными стандартами (или иными нормативными документами)		Виды деятельности в соответствии с ФГОС СПО по специальности 22.02.06 Сварочное производство				
		Применять различные методы, способы и приёмы сборки и сварки конструкций с эксплуатационными свойствами	Разработка технологических процессов и проектирование изделий	Контроль качества сварочных работ	Организация и планирование сварочного производства	Выполнение работ по профессии Сварщик ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом
40.002 Сварщик						
ОТФ А Подготовка, сборка, сварка и зачистка после сварки сварных швов элементов конструкции (изделий, узлов, деталей)	ТФ А/01.02	ПК 1.1.		ПК 3.1.	ПК 4.3.	ПК 5.1.
		ПК 1.3.		ПК 3.2.	ПК 4.5.	
		ПК 1.4.		ПК 3.3.		
	ТФ А/02.2	ПК 1.1.		ПК 3.1.	ПК 4.3.	
		ПК 1.3.		ПК 3.2.	ПК 4.5.	
		ПК 1.4.		ПК 3.3.		
	ТФ А/03.2	ПК 1.1.		ПК 3.1.	ПК 4.3.	ПК 5.2
		ПК 1.2.		ПК 3.2.	ПК 4.5.	
		ПК 1.3.		ПК 3.3.		
		ПК 1.4.				
	ТФ А/04.2	ПК 1.1.		ПК 3.1.	ПК 4.3.	ПК 5.2
		ПК 1.2.		ПК 3.2.	ПК 4.5.	
		ПК 1.3.		ПК 3.3.		
		ПК 1.4.				
	ТФ А/05.2	ПК 1.1.		ПК 3.1.	ПК 4.3.	
		ПК 1.2.		ПК 3.2.	ПК 4.5.	
		ПК 1.3.		ПК 3.3.		
		ПК 1.4.				
	ТФ А/07.2	ПК 1.1.		ПК 3.1.	ПК 4.3.	
		ПК 1.2.		ПК 3.2.	ПК 4.5.	
		ПК 1.3.		ПК 3.3.		

		ПК 1.4.				
ОТФ В Сварка (наплавка, резка) сложных и ответственных конструкций (оборудования, изделий, узлов, трубопроводов, деталей) из различных материалов (сталей, чугуна, цветных металлов и сплавов, полимерных материалов)	ТФ В/02.3	ПК 1.1.	ПК 2.1.	ПК 3.1.	ПК 4.3.	ПК 5.2
		ПК 1.2.	ПК 2.2.	ПК 3.2.	ПК 4.4.	
		ПК 1.3.	ПК 2.4.	ПК 3.3.	ПК 4.5.	
		ПК 1.4.	ПК 2.5.			
	ТФ В/03.3	ПК 1.1.	ПК 2.1.	ПК 3.1.	ПК 4.3.	ПК 5.2
		ПК 1.2.	ПК 2.2.	ПК 3.2.	ПК 4.4.	
		ПК 1.3.	ПК 2.4.	ПК 3.3.	ПК 4.5.	
		ПК 1.4.	ПК 2.5.			

Обозначения: ПС – профессиональный стандарт; ОТФ – обобщенная трудовая функция; ТФ – трудовая функция.