

**Приложение 1**

к ОПОП-П по профессии

15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))

**Матрица компетенций выпускника**

15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))

2023 г.

Трудовые функции в соответствии с профессиональными стандартами (или иными нормативными документами)		Виды деятельности в соответствии с ФГОС СПО по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))		
		Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки	Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом	Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением
<b>40.002 «Сварщик»</b>				
<b>ОТФ А</b> Подготовка, сборка, сварка и зачистка после сварки сварных швов элементов конструкции (изделий, узлов, деталей)	ТФ А/01.2	ПК 1.1.		
		ПК 1.2.		
		ПК 1.3.		
		ПК 1.4.		
		ПК 1.5.		
		ПК 1.6.		
		ПК 1.7.		
		ПК 1.8.		
		ПК 1.9.		
	ТФ А/03.2	ПК 2.1.		
		ПК 2.2.		
		ПК 2.3.		
ТФ А/05.2	ПК 2.4.			
<b>ОТФ В</b> 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 4.1.		
		ПК 4.2.		
		ПК 4.3.		
	ТФ В/04.3	ПК 2.1.		
		ПК 2.2.		
		ПК 2.3.		
	ТФ В/04.3	ПК 2.4.		
	<b>ОТФ С</b> Сварка (наплавка, резка) конструкций (оборудования, изделий, узлов, трубопроводов, деталей) любой сложности	ТФ С/02.4	ПК 4.1.	
			ПК 4.2.	
ПК 4.3.				
ТФ С/04.4		ПК 2.1.		
		ПК 2.2.		
		ПК 2.3.		
ТФ С/04.4	ПК 2.4.			