

**Приложение 1**  
к ОПОП-П по профессии  
15.01.38 Оператор-наладчик  
металлообрабатывающих станков

**Матрица компетенций выпускника**

15.01.38 Оператор-наладчик металлообрабатывающих станков

**2024 г.**

Трудовые функции в соответствии с профессиональными стандартами (или иными нормативными документами)		Виды деятельности в соответствии с ФГОС СПО по профессии 15.01.38 Оператор-наладчик металлообрабатывающих станков				
		Изготовле ние деталей на токарных станках	Изготовле ние деталей на фрезерны х станках	Наладка оборудован ие изготовление различных деталей на токарных станках с числовым программным управлением	Наладка оборудован ие изготовление различных деталей на фрезерных станках с числовым программным управлением	Токарная обработка заготовок, деталей, изделий и инструментов (по выбору) Фрезерная обработка заготовок, деталей, изделий и инструментов (по выбору)
<b>40.078 Выполнение токарных работ на универсальных токарных станках</b>						
<b>ОТФ А</b> Изготовление простых деталей с точностью размеров по 12 - 14-му квалитету а универсальных токарных станках, а также простых и средней сложности деталей с точностью размеров до 8 - 11 квалитетам на настроенных специализированных станках	ТФ А/01.02	ПК 1.1				ПК 1.1
	ТФ А/02.02	ПК 1.2				ПК 1.2
	ТФ А/03.02	ПК 1.3				ПК 1.3
	ТФ А/04.02	ПК 1.4				ПК 1.4
<b>40.021 Выполнение фрезерных работ на универсальных фрезерных станках</b>						
<b>ОТФ А</b> Изготовление на универсальных фрезерных станках простых деталей с точностью размеров по 12 – 14 – му квалитету	ТФ А/01.02		ПК 2.1			ПК 2.1
	ТФ А/02.02		ПК 2.2 ПК 2.3 ПК 2.4			ПК 2.2 ПК 2.3 ПК 2.4
<b>40.026 Наладка металлорежущих станков с числовым программным управлением</b>						
<b>ОТФ С</b> Наладка токарных станков с ЧПУ с много позиционной револьверной головкой	ТФ С/01.04			ПК 3.1		
	ТФ С/02.04			ПК 3.2		
	ТФ С/03.04			ПК 3.3 ПК 3.4 ПК 3.5		
<b>ОТФ Д</b> Наладка 3 – координатных сверлильно – фрезерно - расточных станков обрабатывающих центров с ЧПУ	ТФ D/01.04				ПК 4.1	
	ТФ D/02.04				ПК 4.2	
	ТФ D/03.04				ПК 4.3 ПК 4.4 ПК 4.5	

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