

**Приложение 1**  
к ОПОП-П по специальности  
23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей,  
систем и агрегатов автомобилей

**Матрица компетенций выпускника**

23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей

**2023 г.**

Трудовые функции в соответствии с профессиональными стандартами (или иными нормативными документами)	Виды деятельности в соответствии с ФГОС СПО по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей						
	Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей	Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей	Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей	Проведение кузовного ремонта	Организация процесса по техническому обслуживанию и ремонту автомобиля	Организация процесса модернизации и модификации автотранспортных средств	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих 18511 Слесарь по ремонту автомобиля
<b>31.002 Специалист по мехатронике в автомобилестроении</b>							
<b>ОТФ А</b> Выполнение регламентных работ по поддержанию мехатронных систем производственного оборудования в исправном состоянии	ТФ А/03.4						ПК 6.1
	<b>ОТФ В</b> Диагностика и ремонт мехатронных систем производственного оборудования	ТФ В/01.5					ПК 6.3
	ТФ В/02.5	ПК 1.1	ПК 2.1				

	ТФ В/03.5	ПК 1.2	ПК 2.3	ПК 3.1				
<b>31.004 Специалист по мехатронным системам автомобиля</b>								
<b>ОТФ В</b> Ремонт АТС	ТФ В/01.5	ПК 1.2 ПК 1.3	ПК 2.3			ПК 5.2	ПК 6.2	
	ТФ В/02.5	ПК 1.1	ПК 2.1				ПК 6.1	
	ТФ В/03.5		ПК 2.2					
<b>ОТФ С</b> Коммуникации с потребителем по вопросам сервиса АТС	ТФ С/01.5						ПК 6.3 ПК 6.4	
	ТФ С/02.5		ПК 2.3	ПК 3.1 ПК 3.2 ПК 3.3	ПК 4.2 ПК 4.3	ПК 5.2	ПК 6.4	
	ТФ С/03.5					ПК 5.1 ПК 5.3 ПК 5.4		
<b>33.005 Специалист по техническому диагностированию и контролю технического состояния автотранспортных средств при периодическом техническом осмотре</b>								
<b>ОТФ А</b> Выполнение вспомогательных операций для реализации методов проверки	ТФ А/01.5	ПК 1.1						
	ТФ А/02.5	ПК 1.3						

технического состояния транспортных средств и обеспечение работоспособности средств технического диагностирования, в том числе средств измерений, дополнительного технологического оборудования	ТФ А/03.5	ПК 1.2	ПК 2.2					
<b>40.200 Слесарь механосборочных работ</b>								
<b>ОТФ Д Изготовление особо сложных машиностроительных изделий</b>	ТФ D/02.4							ПК 7.1
<b>ОТФ Е Изготовление уникальных и экспериментальных машиностроительных изделий</b>	ТФ E/01.4							ПК 7.2

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