Номер п/п	Наименование квалификации	Наименование и реквизиты п рофессиональ ного стандарта, на соответствие которому проводится независимая оценка квалификации	Уровень (подуровень) квалификации , в соответствии с профессионал ьным стандартом	Положения г код трудовой функции	профессионально наименование трудовой функции	дополнительн ые сведения (при необходи мости)	Квалификацио нное требование, установленное федеральным законом и иным нормативным правовым актом Российской Федерации, и реквизиты этого акта	Перечень документов, необходимых для прохождения профессионал ьного экзамена по со ответствующе й квалификации	Срок действия свидетельства о квалификации	Дополнительн ые характеристик и (при необход имости): наименование профессии рабочего, должности руководителя, специалиста и служащего в соответствии с ЕТКС, ЕКС с указанием разряда работы, профессии/категори и должности/к ласса профессии
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Инженертехнолог по сопровождени ю и модернизации производствен ного цикла изготовления микро- и наноразмерны х электромеха нических систем (7 уровень квалификации )	Специалист по технологии производства микро- и наноразмерны х электромеха нических систем Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от «15» сентября 2016 г. № 520н	7	D/01.7	Мониторинг т ехнологически х процессов производства микро- и наноразмерны х электромеха нических систем	_		1. Документ, п одтверждающи й наличие высшего образования не ниже уровня магистратуры (специалитета), по одному из направлений (специальносте й): «Электроника и микроэлектр оника»; «Электроника и наноэлектро ника»; «Конст	5 лет	

1		D/02.7	Организация и	руирование и	1
			проведение	технология	
			мероприятий	электронных	
			по	средств»; «Ма	
			обеспечению	териаловедени	
			производства	е и технологии	
			микро- и	материалов» «	
			наноразмерны	Нанотехнолог	
			х электромеха	ии и микросис	
			нических	темная	
			систем	техника»	
			необходимой	2. Документ, п	
			оснасткой и		
				одтверждающи й наличие	
			расходными		
			материалами	опыта работы	
				не менее 2 лет	
				на инженерно-	
				технических	
				должностях в	
				области	
				производства	
				микро- и нано	
				электронных	
				устройств	
				или	
				1. Документ, п	
				одтверждающи	
				й наличие	
				высшего	
				образования	
				не ниже	
				уровня	
				магистратуры,	
				(специалитета)	
				2. Документ о	
				профессионал	
				ьной	
				переподготовк	
				е по профилю	
				подтверждаем	
				ОЙ	
				квалификации	
	1 1			3. Документ, п	1

	D/03.7  D/04.7	Анализ и устранение причин отклонений выходных параметров те хнологической операции  Подготовка технических решений по оптимизации технологическо го процесса изготовления микро- и наноразмерны х электромеха нических систем  Осуществлени е контроля за соблюдением т	одтверждающи й наличие опыта работы не менее одного года на инженернотехнических должностях в области производства микро- и нано электронных устройств		
	E/01.7	й дисциплины на производст венных участках Организация и			
		проведение эк спериментальн ых исследований технологическ их модулей и процессов			
	E/02.7	Выполнение мероприятий по внедрению разработанных			

			процессов и маршрутов в серийное производство
		E/03.7	Планирование работ по переоснащени ю производств енных
			участков новыми техно логическим и аналитически
			м оборудование м, оснасткой и материалами