

Номер п/п	Наименование квалификации	Наименование и реквизиты профессионального стандарта, на соответствие которому проводится независимая оценка квалификации	Уровень (подуровень) квалификации, в соответствии с профессиональным стандартом	Положения профессионального стандарта			Квалификационное требование, установленное федеральным законом и иным нормативным правовым актом Российской Федерации, и реквизиты этого акта	Перечень документов, необходимых для прохождения профессионального экзамена по соответствующей квалификации	Срок действия свидетельства о квалификации	Дополнительные характеристики и (при необходимости): наименование профессии рабочего, должности руководителя, специалиста и служащего в соответствии с ЕТКС, ЕКС с указанием разряда работы, профессии/категории и должности/класса профессии
				код трудовой функции	наименование трудовой функции	дополнительные сведения (при необходимости)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Руководитель работ по проектированию и оценке качества разработки микро- и наноразмерных электромеханических систем (7 уровень квалификации)	Специалист по проектированию микро- и наноразмерных электромеханических систем Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от «15» сентября 2016 г. № 521н	7	Е/01.7	Организация выполнения работ по проектированию микроэлектромеханической системы	–	–	1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования не ниже уровня магистратуры (специалитета), по одному из направлений (специальностей): «Электроника и микроэлектроника»; «Электроника и наноэлектроника»; «Конст	5 лет	–

E/02.7

Контроль
первичных
технических
требований,
выбор
элементной
базы и
основных фун
кциональных и
конструкцион
ных
материалов ми
кроэлектромех
анической
системы

руирование и
технология
электронных
средств»; «Нан
отехнологии и
микросистемн
ая техника»;
«Информатик
а и вычислите
льная
техника»
2. Документ, п
одтверждающи
й наличие
опыта работы
не менее трех
лет на инжене
рно-
технических
должностях в
области проек
тирования
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

				E/03.7	Адаптация поведенческих моделей элементов микроэлектронической системы с учетом физических ограничений						3. Документ, подтверждающий наличие опыта работы не менее трех лет на инженерно-технических должностях в области проектирования микро- и нанoeлектронных устройств		
				E/04.7	Контроль соблюдения требований технического задания на разработку микроэлектронической системы								