

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	Инженер-технолог по разработке технологии производства приборов квантовой электроники и фотоники (7 уровень квалификации)	Специалист по разработке технологии производства приборов квантовой электроники и фотоники Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от «10» июля 2014 г. №446н	7	Е/01.7	Разработка технического задания на экспериментальную проверку технологических процессов и испытания выбранных материалов в рамках разработанной концепции, утверждение экспериментальных методик	–	–	1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования не ниже уровня специалитета, магистратуры по одному из направлений: «Микроэлектроника и твердотельная электроника»; «Твердотельная электроника»; «Электроника»	3 года	–

				E/02.7	Разработка технического задания на выбор полупроводниковых структур и вспомогательных материалов для реализации приборов с заданными параметрами					и наноэлектроника»; «Нанотехнологии и микросистемная техника» ИЛИ 1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования не ниже уровня специалитета, магистратуры 2. Документ о профессиональной переподготовке, подтверждающий освоение искомой квалификации
				E/03.7	Разработка технологической концепции производства нового прибора					
				E/04.7	Выбор базовых вариантов технологии производства приборов квантовой электроники и фотоники с учетом доступности и целесообразности их реализации в условиях организации					