

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 (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	Специалист по контролю и обеспечению технологического процесса производства солнечных фотопреобразователей на основе наноструктурированных материалов (7 уровень квалификации)	Специалист по разработке и оптимизации технологических процессов производства солнечных фотопреобразователей Приказ Минтруда России от 12.09.2017 года № 670н	7	D/01.7	Разработка технологического процесса и технологического маршрута производства солнечных фотопреобразователей на основе наноструктурированных материалов с учетом требований технического задания	-	-	1. Документ о профессиональном образовании (не ниже уровня магистратуры, (специалитета) по одному из направлений подготовки: «Электроэнергетика и электротехника»; «Нанотехнологии и микросистемная техника» 2. Документ, подтверждающий	5 лет	Старший научный сотрудник Научный сотрудник (ЕКС)

D/02.7

Оптимизация технологического процесса и технологического маршрута производства солнечных фотопреобразователей на основе наноструктурированных материалов в соответствии с требованиями технического задания и техническими условиями на изделие

и наличие опыта работы не менее пяти лет на научно-технических должностях в области научных исследований и разработок приборов с использованием нанотехнологий  
ИЛИ  
1. Документ о профессиональном образовании (уровня магистратуры или специалитета)  
2. Документ, подтверждающий наличие дополнительного профессионального образования по профилю подтверждаемой квалификации  
3. Документ, подтверждающий наличие опыта работы не менее пяти лет на научно-технических должностях в области

D/03.7	Согласование технических заданий на разработку технологического процесса и технологического маршрута производства солнечных фотопреобразователей на основе наноструктурированных материалов	научных исследований и разработок приборов с использованием нанотехнологий
D/04.7	Технологическая подготовка производства солнечных фотопреобразователей на основе наноструктурированных материалов	
D/05.7	Технологический контроль производства солнечных фотопреобразователей на основе наноструктурированных материалов	
D/06.7	Обеспечение производства солнечных фотопреобразователей на основе наноструктурированных материалов	

				D/07.7	Разработка планов переоснащения производственных участков новым технологическим и аналитическим оборудованием, оснасткой и материалами				
				D/08.7	Разработка и внедрение новых технологических процессов производства солнечных фотопреобразователей на основе наноструктурированных материалов				