

Перечень профессиональных квалификаций к профессиональному стандарту «Специалист по метрологии в наноиндустрии»

Номер квалификации в реестре сведений о проведении независимой оценки квалификации	Наименование ПК	Наименование и реквизиты профессионального стандарта (ПС)	Уровень (подуровень)	Положения ПС			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)
				Код ТФ	Наименование ТФ	Доп. сведения (при необходимости)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
-	Специалист по техническому сопровождению метрологического обеспечения инновационной продукции наноиндустрии	«Специалист по метрологии в наноиндустрии» (утвержден Приказом Минтруда России от 08.09.2017 № 664н, регистрационный № 48275)	5	A/01.5	Поверка и калибровка средств измерений, применяемых для контроля характеристик инновационной продукции наноиндустрии	-	-	Документ, подтверждающий наличие среднего профессионального образования в области технического регулирования, стандартизации, метрологии.	3 года	-
				A/02.5	Аттестация применяемого в организации испытательного и технологического оборудования с измерительными функциями					
				A/03.5	Техническое обслуживание и текущий ремонт средств измерений, применяемых для контроля характеристик инновационной продукции наноиндустрии					
				A/04.5	Учет и хранение средств измерений, применяемых					

					для контроля характеристик инновационной продукции наноиндустрии						
-	Специалист по нормативному сопровождению работ по метрологическому обеспечению инновационной продукции наноиндустрии		6	В/01.6	Метрологическая экспертиза разрабатываемой технической документации в области метрологического обеспечения инновационной продукции наноиндустрии			Документ, подтверждающий наличие высшего образования не ниже уровня бакалавриата в области технического регулирования, стандартизации, метрологии.	3 года		
				В/02.6	Разработка и аттестация методик измерений для обеспечения установленных норм точности при контроле характеристик инновационной продукции наноиндустрии						
				В/03.6	Разработка программ и методик аттестации применяемого в организации испытательного и технологического оборудования с измерительными функциями						
-	Специалист по метрологическому обеспечению производства инновационной продукции наноиндустрии		6	С/01.6	Анализ состояния средств измерений в организации, внедрение в процессы производства необходимых средств измерений и стандартных образцов и методик измерений	-	-	1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования не ниже уровня бакалавриата в области технического регулирования, стандартизации, метрологии. 2. Документ, подтверждающий освоение искомой квалификации.	3 года		
				С/02.6	Учет, хранение и поддержание в рабочем состоянии средств измерений, рабочих эталонов, стандартных образцов, применяемых в организации						
				С/03.6	Организация аттестации эталонов единиц величин, применяемых в организации для поверки						

					и/или калибровки средств измерений					
				C/04.6	Разработка и внедрение в организации документов (правил и рекомендаций) в области метрологического обеспечения при производстве инновационной продукции наноиндустрии					
				C/05.6	Разработка документов для проведения аккредитации организации на право выполнения работ в области обеспечения единства измерений					
	Инженер по метрологическому обеспечению производства инновационной продукции наноиндустрии		7	D/01.7	Подготовка конструкторской, технологической документации на проектирование и разработку средств измерений, стандартных образцов, эталонов единиц величин для производства инновационной продукции наноиндустрии			1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования не ниже уровня специалитета, магистратуры в области производства прочих технических керамических изделий в области технического регулирования, стандартизации, метрологии. 2. Документ, подтверждающий освоение искомой квалификации.	3 года	
			D/02.7	Проведение испытаний средств измерений с целью утверждения типа применяемых при производстве инновационной продукции наноиндустрии						
			D/03.7	Контроль подготовки к аттестации стандартных образцов состава и свойств наноматериалов, применяемых для контроля характеристик инновационной продукции наноиндустрии, поверки и калибровки средств						

					измерений				
Специалист по организации работ по метрологическому обеспечению инновационной продукции наноиндустрии			7	E/01.7	Планирование и организация работ по метрологическому обеспечению производства инновационной продукции наноиндустрии			1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования не ниже уровня специалитета, магистратуры в области производства прочих технических керамических изделий в области технического регулирования, стандартизации, метрологии. 2. Документ, подтверждающий освоение искомой квалификации.	3 года
				E/02.7	Организация работ по аккредитации организации в области обеспечения единства измерений				
				E/03.7	Организация контроля соблюдения метрологических правил и норм в организации, координация деятельности подразделений организации по обеспечению единства и требуемой точности измерений при производстве инновационной продукции наноиндустрии				
				E/04.7	Организация специальной подготовки специалистов-метрологов организации, необходимой для проведения работ по метрологическому обеспечению производства инновационной продукции наноиндустрии				