

1. Наименование квалификации:

Инженер-технолог контроля качества производства солнечных фотопреобразователей (6 уровень квалификации)

2. Номер квалификации:

29.01200.04

3. Уровень (подуровень квалификации):

6

4. Область профессиональной деятельности:

5. Вид профессиональной деятельности:

6. Реквизиты протокола Совета об одобрении квалификации:

7. Реквизиты приказа Национального агентства об утверждении квалификации:

8. Основание разработки квалификации:

Вид документа	Полное наименование и реквизиты документа
Профессиональный стандарт	Технолог производства солнечных фотопреобразователей Приказ Минтруда России от 08.09.2017 года № 662н
Квалификационное требование, установленное федеральным законом и иным нормативным правовым актом Российской Федерации	-
Квалификационная характеристика, связанная с видом профессиональной деятельности	

9. Трудовые функции (профессиональные задачи, обязанности) и их характеристики:

Код	Наименование трудовой функции профессиональной	Трудовые действия	Необходимые умения	Необходимые знания	Дополнительные сведения
D/01.6	Организация и проведение входного контроля сырья, исходных материалов и комплектующих при производстве солнечных фотопреобразователей				
D/02.6	Организация и проведение контроля параметров				

	технологических сред, применяемых при производстве солнечных фотопреобразователей				
D/03.6	Организация эксплуатации, обслуживания, калибровки и своевременного ремонта средств измерений и испытаний солнечных фотопреобразователей				
D/04.6	Организация и проведение технологического контроля качества на стадиях производственного цикла изготовления солнечных фотопреобразователей				
D/05.6	Организация и проведение контроля качества фотоэлектрических модулей на основе солнечных фотопреобразователей и их проверка на соответствие заявленным параметрам				
D/06.6	Разработка предложений по внедрению новых методик контроля качества солнечных фотопреобразователей				

10. Возможные наименования должностей, профессий и иные дополнительные характеристики:

Связанные с квалификацией наименования должностей, профессий, специальностей, групп, видов деятельности, компетенций и т. п.	Документ, цифровой ресурс	Код по документу (ресурсу)	Полное наименование и реквизиты документа (адрес ресурса)
Инженер по качеству Инженер по подготовке производства (ЕКС)			

11. Основные пути получения квалификации:

Формальное образование и обучение (тип образовательной программы, при необходимости - направление подготовки / специальность / профессия, срок обучения и особые требования, возможные варианты):	
---	--

Опыт практической работы (стаж работы и особые требования (при необходимости), возможные варианты):	
Неформальное образование и самообразование (возможные варианты):	

12. Особые условия допуска к работе:

-

13. Наличие специального права в соответствии с федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, необходимого для выполнения работы:

14. Перечень документов, необходимых для прохождения профессионального экзамена по квалификации:

1. Документ о профессиональном образовании не ниже уровня бакалавриата по одному из направлений подготовки: «Нанотехнологии и наноматериалы»; «Электроэнергетика и электротехника»; «Управление качеством»
2. Документ, подтверждающий наличие опыта работы не менее одного года на инженерно-технических должностях в области производства солнечных фотопреобразователей
ИЛИ
1. Документ о профессиональном образовании не ниже уровня бакалавриата
2. Документ, подтверждающий наличие дополнительного профессионального образования по профилю подтверждаемой квалификации
3. Документ, подтверждающий наличие опыта работы не менее одного года на инженерно-технических должностях в области производства солнечных фотопреобразователей