

| 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-конструктор полупроводниковых лазеров (7 уровень квалификации) | Специалист в области разработки полупроводниковых лазеров (Приказ Минтруда России от 10.07.2014 года №452н) | 7 | A/01.7 | Анализ существующих технических решений для реализации параметров разрабатываемой модели полупроводникового лазера | - | | 1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования не ниже уровня магистратуры (специалитета), по одному из направлений (специальностей): «Приборостроение»; «Оптика и оптоинформатика»; «Биотехнические системы и | 3 года | Заведующий (начальник) на научно-исследовательском отделом (лабораторией) учреждения; заведующий (начальник) на научно-исследовательском сектором (лабораторией), входящим в состав научно-исследовательского отдела (отделения, лаборатории) |

A/04.7

Организация разработки исходных данных для оформления конструкторской документации на новую модель полупроводникового лазера

технологии»; «Лазерная техника и лазерные технологии»; «Электронные и оптические электронные приборы и системы специального назначения
2. Документ, подтверждающий наличие опыта практической работы не менее пяти лет в должности руководителя научно-исследовательских подразделений профильных организаций
ИЛИ
1. Документ, подтверждающий наличие высшего образования не ниже уровня магистратуры (специалитета)
2. Документ о профессиональной переподготовке по профилю подтверждаемой

института, ЕКС

| | | |
|--------|---|--|
| В/01.7 | Разработка и согласование со службами организации программы метрологического обеспечения, программы и методики испытаний новой модели полупроводникового лазера | квалификации 3. Документ, подтверждающий наличие опыта практической работы не менее пяти лет в должности руководителя научно-исследовательских подразделений профильных организаций |
| В/02.7 | Разработка технических условий на новую модель полупроводникового лазера и другой документации, предусмотренных техническим заданием | |
| В/03.7 | Организация разработки и изготовления оснастки для проведения измерений и испытаний разрабатываемых полупроводниковых лазеров | |
| В/05.7 | Организация проведения испытаний разработанного полупроводникового лазера | |

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--------|--|--|--|--|--|--|
| | | | | на соответствие требованиям технического задания | | | | | |
| | | | D/06.7 | Проведение в составе комиссии типовых испытаний, по дтверждающих правильность внесенных кон структивных и технологическ их изменений | | | | | |