Проект наименования квалификаций и требования к квалификации, на соответствие которым проводится независимая оценка квалификации, сроки действия свидетельств о квалификации и документы, необходимые для прохождения соискателем профессионального экзамена по соответствующей квалификации

**ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ «Специалист технологического процесса сварки деталей и упрочнения сварного шва металлических труб с использованием наноструктурированных материалов»**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номер в реестре сведений о проведении независимой оценки квалификации | 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 должности/класса профессии |
| код трудовой функции | наименование трудовой функции | дополнительные сведения (при необходимости) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|  | Оператор полностью механизированной сварки под флюсом деталей с использованием наноструктурированных материалов (3 уровень квалификации) | Специалист технологического процесса сварки деталей и упрочнения сварного шва металлических труб с использованием наноструктурированных материалов (Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 2017 г. N ) | 3 | A/01.3 | Выполнение полностью механизированной сварки под флюсом деталей с использованием наноструктурированных материалов | - | - | 1. Документ о среднем общем образовании.  2. Документ о профессиональном образовании или обучении по искомой квалификации.  3. Медицинское заключение по результатам предварительного (периодического) медицинского осмотра (обследования). | 3 года | ЕТКС, Выпуск 2. Часть 1 Раздел: «Сварочные работы»:  [§51](http://internet.garant.ru/document?id=5019251&sub=5510),Электросварщик на автоматических и полуавтоматических машинах 3-го разряда. |
|  | Оператор полностью механизированной сварки листов и лент на стане по сварке труб (3 уровень квалификации) | 3 | A/02.3 | Выполнение полностью механизированной сварки листов и лент на стане для сварки труб | - | - | 1. Документ о среднем общем образовании.  2. Документ о профессиональном образовании или обучении по искомой квалификации.  3. Медицинское заключение по результатам предварительного (периодического) медицинского осмотра (обследования). | 3 года | ЕТКС, Выпуск 7, раздел «Трубное производство»:  § 72–74 Электросварщик листов и лент 2–4-го разряда; |
|  | Оператор полностью механизированной сварки токами высокой частоты труб на стане (3 уровень квалификации) | 3 | A/03.3 | Выполнение полностью механизированной сварки труб на стане токами высокой частоты | - | - | 1. Документ о среднем общем образовании.  2. Документ о профессиональном образовании или обучении по искомой квалификации.  3. Медицинское заключение по результатам предварительного (периодического) медицинского осмотра (обследования). | 3 года | ЕТКС, Выпуск 7, раздел «Трубное производство»:  § 78 Электросварщик труб на стане 4-го разряда. |
|  | Оператор полностью механизированной сварки под флюсом труб на стане с использованием наноструктурированных материалов (3 уровень квалификации) | 3 | A/04.3 | Выполнение полностью механизированной сварки под флюсом труб на стане с использованием наноструктурированных материалов | - | - | 1. Документ о среднем общем образовании.  2. Документ о профессиональном образовании или обучении по искомой квалификации.  3. Медицинское заключение по результатам предварительного (периодического) медицинского осмотра (обследования). | 3 года | ЕТКС, Выпуск 2. Часть 1 Раздел: «Сварочные работы»:  [§51](http://internet.garant.ru/document?id=5019251&sub=5510),Электросварщик на автоматических и полуавтоматических машинах 3-го разряда. |
|  | Оператор полностью механизированной сварки в среде защитных газов деталей с использованием наноструктурированных материалов (3 уровень квалификации) | 3 | A/05.3 | Выполнение полностью механизированной сварки в среде защитных газов деталей с использованием наноструктурированных материалов | - | - | 1. Документ о среднем общем образовании.  2. Документ о профессиональном образовании или обучении по искомой квалификации.  3. Медицинское заключение по результатам предварительного (периодического) медицинского осмотра (обследования). | 3 года | ЕТКС, Выпуск 2. Часть 1 Раздел: «Сварочные работы»:  [§51](http://internet.garant.ru/document?id=5019251&sub=5510),Электросварщик на автоматических и полуавтоматических машинах 3-го разряда. |
|  | Оператор полностью механизированной сварки под флюсом деталей с использованием наноструктурированных материалов (4 уровень квалификации) | 4 | В/01.4 | Выполнение полностью механизированной сварки под флюсом деталей с использованием наноструктурированных материалов с настройкой и регулировкой оборудования | - | - | 1. Документ, подтверждающий наличие образования не ниже среднего профессионального образования по программам подготовки квалифицированных рабочих, служащих.  2. Документ о профессиональном образовании или обучении по искомой квалификации.  3. Документ, подтверждающий опыт работы не менее шести месяцев в качестве оператор полностью механизированной сварки под флюсом деталей с использованием наноструктурированных материалов (соответствующий 3 уровню квалификации).  4. Медицинское заключение по результатам предварительного (периодического) медицинского осмотра (обследования). | 3 года | ЕТКС, Выпуск 2. Часть 1 Раздел: «Сварочные работы»:  §[53](http://internet.garant.ru/document?id=5019251&sub=5510),Электросварщик на автоматических и полуавтоматических машинах 5-го разряда. |
|  | Оператор полностью механизированной сварки листов и лент на стане по сварке труб (4 уровень квалификации) | 4 | В/02.4 | Выполнение полностью механизированной сварки листов и лент на стане для сварки труб с настройкой и регулировкой оборудования | - | - | 1. Документ, подтверждающий наличие образования не ниже среднего профессионального образования по программам подготовки квалифицированных рабочих, служащих.  2. Документ о профессиональном образовании или обучении по искомой квалификации.  3. Документ, подтверждающий опыт работы не менее шести месяцев в качестве оператор полностью механизированной сварки листов и лент на стане по сварке труб (соответствующий 3 уровню квалификации).  4. Медицинское заключение по результатам предварительного (периодического) медицинского осмотра (обследования). | 3 года | ЕТКС, Выпуск 7, раздел «Трубное производство»:  § 75 Электросварщик листов и лент 5 разряда; |
|  | Оператор полностью механизированной сварки токами высокой частоты труб на стане (4 уровень квалификации) | 4 | В/03.4 | Выполнение полностью механизированной сварки труб на стане токами высокой частоты с настройкой и регулировкой оборудования | - | - | 1. Документ, подтверждающий наличие образования не ниже среднего профессионального образования по программам подготовки квалифицированных рабочих, служащих.  2. Документ о профессиональном образовании или обучении по искомой квалификации.  3. Документ, подтверждающий опыт работы не менее шести месяцев в качестве оператор полностью механизированной сварки токами высокой частоты труб на стане (соответствующий 3 уровню квалификации).  4. Медицинское заключение по результатам предварительного (периодического) медицинского осмотра (обследования). | 3 года | ЕТКС, Выпуск 7, раздел «Трубное производство»:  § 79 Электросварщик труб на стане 5-го разряда. |
|  | Оператор полностью механизированной сварки под флюсом труб на стане с использованием наноструктурированных материалов (4 уровень квалификации) | 4 | В/04.4 | Выполнение полностью механизированной сварки под флюсом труб на стане с использованием наноструктурированных материалов с настройкой и регулировкой оборудования | - | - | 1. Документ, подтверждающий наличие образования не ниже среднего профессионального образования по программам подготовки квалифицированных рабочих, служащих.  2. Документ о профессиональном образовании или обучении по искомой квалификации.  3. Документ, подтверждающий опыт работы не менее шести месяцев в качестве оператор полностью механизированной сварки под флюсом труб на стане с использованием наноструктурированных материалов (соответствующий 3 уровню квалификации).  4. Медицинское заключение по результатам предварительного (периодического) медицинского осмотра (обследования). | 3 года | ЕТКС, Выпуск 2. Часть 1 Раздел: «Сварочные работы»:  §[53](http://internet.garant.ru/document?id=5019251&sub=5510),Электросварщик на автоматических и полуавтоматических машинах 5-го разряда. |
|  | Оператор полностью механизированной сварки в среде защитных газов деталей с использованием наноструктурированных материалов (4 уровень квалификации) | 4 | В/05.4 | Выполнение полностью механизированной сварки деталей в среде защитных газов с использованием наноструктурированных материалов с настройкой и регулировкой оборудования | - | - | 1. Документ, подтверждающий наличие образования не ниже среднего профессионального образования по программам подготовки квалифицированных рабочих, служащих.  2. Документ о профессиональном образовании или обучении по искомой квалификации.  3. Документ, подтверждающий опыт работы не менее шести месяцев в качестве Оператор полностью механизированной сварки в среде защитных газов деталей с использованием наноструктурированных материалов (соответствующий 3 уровню квалификации).  4. Медицинское заключение по результатам предварительного (периодического) медицинского осмотра (обследования). | 3 года | ЕТКС, Выпуск 2. Часть 1 Раздел: «Сварочные работы»:  §[53](http://internet.garant.ru/document?id=5019251&sub=5510),Электросварщик на автоматических и полуавтоматических машинах 5-го разряда. |
|  | Бригадир полностью механизированной сварки под флюсом деталей с использованием наноструктурированных материалов (5 уровень квалификации) | 5 | С/01.5 | Подготовка, организация и контроль производственной деятельности бригады сварки под флюсом деталей с использованием наноструктурированных материалов | - | - | 1. Документ, подтверждающий наличие образования не ниже среднего профессионального образования по программам подготовки квалифицированных рабочих, служащих.  2. Документ о профессиональном образовании или обучении по искомой квалификации.  3. Документ, подтверждающий опыт работы не менее одного года в качестве оператор полностью механизированной сварки под флюсом деталей с использованием наноструктурированных материалов (соответствующий 4 уровню квалификации).  4. Медицинское заключение по результатам предварительного (периодического) медицинского осмотра (обследования). | 3 года | ЕТКС, Выпуск 2. Часть 1 Раздел: «Сварочные работы»:  §[54](http://internet.garant.ru/document?id=5019251&sub=5510),Электросварщик на автоматических и полуавтоматических машинах 6-го разряда. |
|  | Бригадир полностью механизированной сварки листов и лент на стане по сварке труб (4 уровень квалификации) | 5 | С/02.5 | Подготовка, организация и контроль производственной деятельности бригады сварки труб на стане токами высокой частоты | - | - | 1. Документ, подтверждающий наличие образования не ниже среднего профессионального образования по программам подготовки квалифицированных рабочих, служащих.  2. Документ о профессиональном образовании или обучении по искомой квалификации.  3. Документ, подтверждающий опыт работы не менее одного года в качестве оператор полностью механизированной сварки токами высокой частоты труб на стане и/или в качестве оператор полностью механизированной сварки листов и лент на стане по сварке труб (соответствующий 4 уровню квалификации).  4. Медицинское заключение по результатам предварительного (периодического) медицинского осмотра (обследования). | 3 года | ЕТКС, Выпуск 7, раздел «Трубное производство»:  § 80 Электросварщик труб на стане 6-го разряда. |
|  | Бригадир полностью механизированной сварки под флюсом труб на стане с использованием наноструктурированных материалов (4 уровень квалификации) | 5 | С/03.5 | Подготовка, организация и контроль производственной деятельности бригады сварки под флюсом труб на стане с использованием наноструктурированных материалов | - | - | 1. Документ, подтверждающий наличие образования не ниже среднего профессионального образования по программам подготовки квалифицированных рабочих, служащих.  2. Документ о профессиональном образовании или обучении по искомой квалификации.  3. Документ, подтверждающий опыт работы не менее шести месяцев в качестве оператор полностью механизированной сварки под флюсом труб на стане с использованием наноструктурированных материалов (соответствующий 4 уровню квалификации).  4. Медицинское заключение по результатам предварительного (периодического) медицинского осмотра (обследования). | 3 года | ЕТКС, Выпуск 2. Часть 1 Раздел: «Сварочные работы»:  §[54](http://internet.garant.ru/document?id=5019251&sub=5510),Электросварщик на автоматических и полуавтоматических машинах 6-го разряда. |
|  | Бригадир полностью механизированной сварки в среде защитных газов деталей с использованием наноструктурированных материалов (4 уровень квалификации) | 5 | С/04.5 | Подготовка, организация и контроль производственной деятельности бригады сварки деталей в среде защитных газов с использованием наноструктурированных материалов | - | - | 1. Документ, подтверждающий наличие образования не ниже среднего профессионального образования по программам подготовки квалифицированных рабочих, служащих.  2. Документ о профессиональном образовании или обучении по искомой квалификации.  3. Документ, подтверждающий опыт работы не менее шести месяцев в качестве Оператор полностью механизированной сварки в среде защитных газов деталей с использованием наноструктурированных материалов (соответствующий 4 уровню квалификации).  4. Медицинское заключение по результатам предварительного (периодического) медицинского осмотра (обследования). | 3 года | ЕТКС, Выпуск 2. Часть 1 Раздел: «Сварочные работы»:  §[54](http://internet.garant.ru/document?id=5019251&sub=5510),Электросварщик на автоматических и полуавтоматических машинах 6-го разряда. |