**Форма для подготовки документов по аттестации специалистов по неразрушающему контролю (НК)**

**Информация о специалисте**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Данные** | **Информация** |
| 1 | Фамилия Имя Отчество |  |
| 2 | Дата рождения |  |
| 3 | ИНН специалиста |  |
| 4 | Паспортные данные:  | серия | номер | дата выдачи |
|  |  |  |
| кем выдан |  |
| 5 | Домашний адрес (индекс, город, адрес) |  |
| 6 | Образование |  |
| 7 | Наименование учебного заведения |  |
| 8 | Аттестация / Переаттестация |  |
| 9 | Уровень квалификации (I / II / III) |  |
| 10 | Методы контроля |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Объекты контроля |  |  |  |  |  |  |
| 12 | Стаж работы по заявленным методам |  |
| 13 | Должность |  |
| 14 | Телефон специалиста (с кодом) |  |
| 15 | Электронная почта специалиста |  |
| 16 | Существующее квалификационное удостоверение: номер и дата выдачи |  |
| 17 | Существующее удостоверение по ПБ: номер и дата выдачи |  |

**Виды (методы) неразрушающего контроля**

|  |  |
| --- | --- |
| **№** | **Наименование вида (метода) НК** |
| 1 | Радиационный контроль (РК) |
| 1.1 | Рентгенографический |
| 2 | Ультразвуковой контроль (УК) |
| 2.1 | Ультразвуковая дефектоскопия |
| 2.2 | Ультразвуковая толщинометрия |
| 3 | Акустико-эмиссионный контроль (АЭ) |
| 4 | Магнитный контроль (МК)  |
| 4.1 | Магнитопорошковый |
| 4.2 | Магнитографический |
| 5 | Вихретоковый контроль (ВК) |
| 6 | Проникающими веществами |
| 6.1 | Капиллярный (ПВК) |
| 6.2 | Течеискание (ПВТ) |
| 7 | Вибродиагностический контроль (ВД) |
| 8 | Электрический контроль (ЭК) |
| 9 | Тепловой контроль (ТК) |
| 10 | Визуальный и измерительный контроль (ВИК) |

**Объекты контроля**

|  |  |
| --- | --- |
| № | Наименование объектов контроля |
| 1. | Объекты котлонадзора |
| 1.1. | Паровые и водогрейные котлы |
| 1.2. | Электрические котлы |
| 1.3. | Сосуды, работающие под давлением свыше 0,07 МПа |
| 1.4. | Трубопроводы пара и горячей воды с рабочим давлением пара более 0,07 МПа и температурой воды свыше 115˚С |
| 1.5. | Барокамеры |
| 2. | Системы газоснабжения (газораспределения) |
| 2.1. | Наружные газопроводы |
| 2.2. | Внутренние газопроводы стальные |
| 2.3. | Детали и узлы, газовое оборудование |
| 3. | Подъемные сооружения |
| 3.1. | Грузоподъемные краны |
| 3.2. | Подъемники (вышки) |
| 3.3. | Канатные дороги |
| 3.4. | Фуникулеры |
| 3.5. | Эскалаторы |
| 3.6. | Лифты |
| 3.7. | Краны-трубоукладчики |
| 3.8. | Краны-манипуляторы |
| 3.9. | Платформы подъемные для инвалидов |
| 3.10. | Крановые пути |
| 4. | Объекты горнорудной промышленности |
| 4.1. | Здания и сооружения поверхностных комплексов рудников, обогатительных фабрик, фабрик окомкования и аглофабрик |
| 4.2. | Шахтные подъемные машины |
| 4.3. | Горно-транспортное и горно-обогатительное оборудование |
| 5. | Объекты угольной промышленности |
| 5.1. | Шахтные подъемные машины |
| 5.2. | Вентиляторы главного проветривания |
| 5.3. | Горно-транспортное и углеобогатительное оборудование |
| 6. | Оборудование нефтяной и газовой промышленности |
| 6.1. | Оборудование для бурения скважин |
| 6.2. | Оборудование для эксплуатации скважин |
| 6.3. | Оборудование для освоения и ремонта скважин |
| 6.4. | Оборудование газонефтеперекачивающих станций |
| 6.5. | Газонефтепродуктопроводы |
| 6.6. | Резервуары для нефти и нефтепродуктов |
| 7. | Оборудование металлургической промышленности |
| 7.1. | Металлоконструкции технических устройств, зданий и сооружений |
| 7.2. | Газопроводы технологических газов |
| 7.3. | Цапфы чугуновозов, стальковшей, металлоразливочных ковшей |
| 8. | Оборудование взрывопожароопасных и химически опасных производств |
| 8.1. | Оборудование химических, нефтехимических и нефтеперерабатывающих производств, работающее под давлением до 16 МПа |
| 8.2. | Оборудование химических, нефтехимических и нефтеперерабатывающих производств, работающее под давлением свыше 16 МПа |
| 8.3. | Оборудование химических, нефтехимических и нефтеперерабатывающих производств, работающее под вакуумом |
| 8.4. | Резервуары для хранения взрывопожароопасных и токсичных веществ |
| 8.5. | Изотермические хранилища |
| 8.6. | Криогенное оборудование |
| 8.7. | Оборудование аммиачных холодильных установок |
| 8.8. | Печи, котлы ВОТ, энерготехнологические котлы и котлы утилизаторы |
| 8.9. | Компрессорное и насосное оборудование |
| 8.10. | Центрифуги, сепараторы |
| 8.11. | Цистерны, контейнеры (бочки), баллоны для взрывопожароопасных и токсичных веществ |
| 8.12. | Технологические трубопроводы, трубопроводы пара и горячей воды |
| 9. | Объекты железнодорожного транспорта |
| 9.1. | Транспортные средства (цистерны, контейнеры), тара, упаковка, предназначенные для транспортирования опасных веществ (кроме перевозки сжиженных токсичных газов) |
| 9.2. | Подъездные пути необщего пользования |
| 10. | Объекты хранения и переработки зерна |
| 10.1. | Воздуходувные машины (турбокомпрессоры воздушные, турбовоздуходувки) |
| 10.2. | Вентиляторы (центробежные, радиальные, ВВД) |
| 10.3. | Дробилки молотковые, вальцовые станки, энтолейторы |
| 11. | Здания и сооружения (строительные объекты) |
| 11.1. | Металлические конструкции (в том числе: Стальные конструкции мостов) |
| 11.2. | Бетонные и железобетонные конструкции |
| 11.3. | Каменные и армокаменные конструкции |
| 12. | Оборудование электроэнергетики |