**Заявки на аттестацию лаборатории неразрушающего контроля**

№ от « » 20 г.1

|  |
| --- |
| Наименование заявителя |
| полное (сокращенное) наименование |
| Юридический адрес: |
| индекс, город, улица, дом |
| Наименование лаборатории: |
| Фактический адрес лаборатории: |
| индекс, город, улица, дом |
| Сведения о руководителе заявителя |
| Ф.И.О., должность, телефон (с кодом) |
| Сведения о руководителе лаборатории |
| ФИО, телефон (с кодом) |

**Заявляемая область аттестации**

## Объекты контроля, технические устройства (с указанием индекса):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | **Объекты контроля** | **Перечень технических устройств, входящих в объекты контроля** |
| 1 | Котельное оборудование (КО) | * 1. Котлы (паровые, в том числе котлы-бойлеры, а также автономные пароперегреватели и экономайзеры; водогрейные и пароводогрейные; энерготехнологические; котлы-утилизаторы; котлы передвижных   и транспортабельных установок; паровые и жидкостные, работающие с высокотемпературными органическими и неорганическими теплоносителями (кроме воды и водяного пара); электрокотлы   * 1. Металлические конструкции для котельного оборудования   2. Сосуды, работающие под давлением пара, газов, жидкостей   3. Трубопроводы пара и горячей воды   4. Барокамеры |
| 2 | Газовое оборудование (ГО) | * 1. Внутренние газопроводы   2. Наружные газопроводы стальные   3. Наружные Газопроводы полиэтиленовые   4. Детали и узлы, газовое оборудование |
| 3 | Подъемно- транспортное оборудование  (ПТО) | * 1. Грузоподъемные краны   2. Подъемники (вышки)   3. Дороги канатные, их агрегаты, механизмы и детали. Фуникулеры   4. Эскалаторы. Лифты. Платформы подъемные для инвалидов. Пассажирские конвейеры   5. Краны – трубоукладчики   6. Краны – манипуляторы   7. Тали, лебедки   8. Устройства грузозахватные. Цепи для подъемно-транспортного оборудования   9. Крановые пути |
| 4 | Горнодобывающее оборудование  (ГДО) | 4.1. Технические устройства для горнодобывающих и горно- обогатительных производств и подземных объектов |
| 5 | Объекты стальных мостов (КСМ) | * 1. Металлические конструкции пролётных строений, опор   и пилонов стальных мостов при изготовлении в заводских условиях   * 1. Металлические конструкции пролётных строений, опор и пилонов стальных мостов при сборке, сварке и ремонте   в монтажных условиях |
| 6 | Нефтегазодобывающее оборудование  (НГДО) | * 1. Нефтегазопромысловое и буровое оборудование   2. Морские трубопроводы, объекты на шельфе (трубопроводы на платформах, а также сварные основания морских платформ)   3. Промысловые газонефтепродуктопроводы   4. Магистральные газопроводы   5. Магистральные нефтепроводы и нефтепродуктопроводы.   6. Резервуары для хранения нефти и нефтепродуктов   6.7 Нефтегазопроводные трубы. Детали трубопроводов. Запорная арматура. Насосы, компрессоры  6.8. Технологические трубопроводы в пределах УКПГ, КС; ЛДПС, НПС; СПХГ; ДКС; ГРС; УЗРГ; ПРГ и др., за исключением трубопроводов, обеспечивающих транспорт газа, нефти и нефтепродуктов;  трубопроводы автоматизированных газонаполнительных компрессорных станций (АГНКС) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 7 | Объекты  металлургического оборудования (МО) | * 1. Доменное, коксовое, сталеплавильное оборудование   2. Технологическое оборудование и трубопроводы для черной и цветной металлургии   3. Технические устройства для производства черных и цветных металлов и сплавов на их основе |
| 8 | Оборудование химических, нефтехимических, нефтеперерабатывающих и взрывопожароопасных производств  (ОХНВП) | * 1. Оборудование химических, нефтехимических,   нефтеперерабатывающих производств, работающее под давлением до 16 МПа   * 1. Оборудование химических, нефтехимических,   нефтеперерабатывающих производств, работающее под давлением более 16 МПа   * 1. Оборудование химических, нефтехимических,   нефтеперерабатывающих производств, работающее под вакуумом.   * 1. Резервуары для хранения взрывопожароопасных и токсичных веществ   2. Изотермические хранилища   3. Криогенное оборудование   4. Оборудование аммиачных холодильных установок   5. Печи, котлы-утилизаторы, энерготехнологические, ВОТ   6. Компрессорное и насосное оборудование   7. Центрифуги, сепараторы   8. Цистерны, контейнеры (бочки), баллоны   для взрывопожароопасных и токсичных веществ   * 1. Технологические трубопроводы и детали трубопроводов |
| 9 | Оборудование для транспортировки опасных грузов  (ОТОГ) | * 1. Транспортные средства (цистерны, контейнеры), тара, упаковка, предназначенных для транспортирования опасных веществ (кроме перевозки сжиженных токсичных газов)   2. Подъездные пути необщего пользования |
| 10 | Оборудование для хранения и переработки растительного сырья  (ОПРС) | * 1. Воздуходувные машины (турбокомпрессоры воздушные, турбовоздуходувки)   2. Вентиляторы (центробежные, радиальные, ВВД)   3. Дробилки молотковые, вальцовые станки, энтолейторы |
| 11 | Строительные конструкции (СК) | * 1. Металлические строительные конструкции   2. Бетонные и железобетонные конструкции, арматура, арматурные и закладные изделия железобетонных конструкций,   3. Металлические трубопроводы   4. Конструкции и трубопроводы из полимерных материалов |

**Методы (виды) НК:**

|  |  |
| --- | --- |
| Методы (виды) контроля | Обозначение |
| Визуальный и измерительный | ВИК |
| Ультразвуковой | УК |
| Радиографический | РК |
| Магнитный | МК |
| Капиллярный | ПВК |
| Течеискание | ПВТ |
| Электрический | ЭК |
| Вихретоковый | ВК |
| Тепловой | ТК |
| Акустико-эмиссионный | AЭ |
| Вибродиагностический | ВД |
| Оптический | ОК |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Руководитель организации-заявителя |  |  |
| М.П | подпись | Ф.И.О. |

Приложения:

* копия свидетельства о внесении записи в Единый государственный реестр юридических лиц или копии регистрационных документов (для индивидуальных предпринимателей);
* копии документов системы менеджмента качества;
* паспорт ЛНК;
* положение о ЛНК;
* другие документы для подтверждения соответствия ЛНК установленным требованиям.

1 Номер и дату регистрации указывает АЦЛНК после регистрации.