**Паспорт ЛНК (форма)**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Наименование юридического лица или индивидуального предпринимателя)

|  |  |
| --- | --- |
|  | УТВЕРЖДАЮ |
|  |
|  |
|  |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Наименование лаборатории неразрушающего контроля)

ПАСПОРТ

**СОДЕРЖАНИЕ**

1. Общие данные.

2. Сведения о специалистах лаборатории и их аттестации.

3. Объекты контроля.

4. Методы (виды) контроля.

5. Сведения об оснащенности лаборатории средствами НК.

6. Сведения о мерах, настроечных и контрольных образцах.

7. Сведения об имеющихся в лаборатории дозиметрических и радиометрических средствах измерений.

8. Сведения о вспомогательном оборудовании и принадлежностях.

9. Перечень нормативных и методических документов.

10. Сведения о хранилище источников ионизирующего излучения.

1. ОБЩИЕ ДАННЫЕ

|  |  |
| --- | --- |
| 1.1 Наименование юридического лица или ИП |  |
| 1.2 Место и дата регистрации юридического лица или ИП |  |
|  |  |
| 1.3 Наименование лаборатории |  |
| 1.4 Фактический адрес лаборатории |  |
|  |
| 1.5 Должность руководителя юридического лица или ИП |  |
| 1.5.1 Ф.И.О. и контактный телефон |  |
|  |
| 1.6 Должность руководителя лаборатории |  |
| 1.6.1 Ф.И.О. и контактный телефон |  |
|  |
| 1.7 Реквизиты юридического лица или ИП: |
| 1.7.1 Расчетный счет |  |
| 1.7.2 БИК |  |
| 1.7.3 ИНН / КПП  |  |
| 1.7.4 ОГРН (ОГРНИП) |  |
| 1.7.5 Корреспондентский счет |  |
| 1.8 Сведения о должностных лицах лаборатории: |  |
| 1.8.1 Ответственный за функционирование СМК |  |
| 1.8.2 Ответственный за охрану труда, пожарную безопасность |  |
| 1.8.3 Ответственный за хранение, техническое обслуживание, эксплуатацию и метрологическое обеспечение средств НК  |  |
| 1.8.4 Ответственный за радиационную безопасность, за учет и хранение ИИИ (при необходимости) |  |
| 1.8.5 Ответственный за ведение архива |  |
| 1.9 Данные о лаборатории: |  |
| 1.9.1 Общее количество работников в лаборатории |  |
| 1.9.2 Краткая характеристика производственных помещений лаборатории (количество и назначение помещений, площадь) |  |

2. СВЕДЕНИЯ О СПЕЦИАЛИСТАХ ЛАБОРАТОРИИ И ИХ АТТЕСТАЦИИ

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Ф.И.О. | Должность, выполняемые функции, метод (вид) контроля | Сведения об образовании, стаже работы по НК | Дата аттестации, номера удостоверений | Область аттестации: уровень, метод (вид) контроля, объект контроля (технические устройства) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |

3. ОБЪЕКТЫ КОНТРОЛЯ

Указывают объекты контроля (технические устройства), НК которых выполняет лаборатория.

4. МЕТОДЫ (ВИДЫ) КОНТРОЛЯ\*

1. Визуальный и измерительный (ВИК).

2. Ультразвуковой (УК).

3. Радиографический (РК).

4. Магнитный (МК).

5. Капиллярный (ПВК).

6. Течеискание (ПВТ).

7. Электрический (ЭК).

8. Вихретоковый (ВК).

9. Тепловой (ТК).

10. Акустико-эмиссионный (АЭ).

11. Вибродиагностический (ВД).

12. Оптический (ОК).

**\***В разделе 4 приводят перечень только тех методов (видов) НК, которые используются в ЛНК**.**

5. СВЕДЕНИЯ О СРЕДСТВАХ НЕРАЗРУШАЮЩЕГО КОНТРОЛЯ

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование, тип | Назначение̽ | Страна, предприятие (фирма)-изготовитель | Заводской и (или) инвентарный номера | Год выпуска | Даты технического обслуживания, ремонта | Дата поверок (калибровок, аттестации) | Номера документов о поверках (калибровках, аттестации) | Владелец средства НК |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ̽ Указывают, при контроле каких объектов контроля (технических устройств) применяются данные меры и настроечные (контрольные) образцы. |

Сведения об имеющихся в лаборатории средствах НК приводят по каждому методу (виду) НК отдельно.

6. СВЕДЕНИЯ О МЕРАХ, НАСТРОЕЧНЫХ И КОНТРОЛЬНЫХ ОБРАЗЦАХ

Сведения о применяемых мерах и настроечных (контрольных) образцах приводят по форме, приведенной в п.5, по каждому техническому устройству объекта контроля отдельно. При этом в графе 3 указывают, при контроле каких объектов контроля (технических устройств) применяются данные меры и настроечные (контрольные) образцы.

7. СВЕДЕНИЯ ОБ ИМЕЮЩИХСЯ ДОЗИМЕТРИЧЕСКИХ
И РАДИОМЕТРИЧЕСКИХ СРЕДСТВАХ ИЗМЕРЕНИЙ

В разделе 7 по форме, указанной в разделе 5, приводят сведения
о дозиметрических и радиометрических средствах измерений, используемых
в лаборатории.

8. СВЕДЕНИЯ О ВСПОМОГАТЕЛЬНОМ ОБОРУДОВАНИИ И ПРИНАДЛЕЖНОСТЯХ

В разделе 8 по форме, указанной в разделе 5, приводят сведения о вспомогательном оборудовании и принадлежностях, применяемых в лаборатории. Если вспомогательное оборудование или принадлежности не подвергаются метрологической поверке (калибровке, аттестации), то в графах 8 и 9 следует указывать их техническое состояние.

9. ПЕРЕЧЕНЬ НОРМАТИВНЫХ И МЕТОДИЧЕСКИХ ДОКУМЕНТОВ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование документа | Обозначение |
| 1 | 2 | 3 |

Нормативные и методические документы приводятся для каждого метода (вида) НК, на который заявляется лаборатория.

10. СВЕДЕНИЯ О ХРАНИЛИЩЕ ИСТОЧНИКОВ ИОНИЗИРУЮЩЕГО ИЗЛУЧЕНИЯ

Сведения о хранилище ИИИ должны содержать:

- тип хранилища;

- количество мест в хранилище;

- год сооружения хранилища;

- наличие манипулятора;

- организация - разработчик проекта хранилища;

- схема (планировка) хранилища;

- характеристика помещения хранилища.

Если в ЛНК не используются ИИИ, в данном разделе Паспорта ЛНК делается следующая запись: ИИИ в лаборатории отсутствуют и не используются.

Если в ЛНК используются только генерирующие ИИИ, в данном разделе Паспорта ЛНК делается следующая запись:

- закрытые радионуклидные ИИИ в лаборатории отсутствуют и не используются.

- рентгеновские аппараты хранятся в запирающихся на ключ шкафах или комнатах.