наименование юридического лица (индивидуального предпринимателя)

 **Утверждаю**

 Руководитель юридического лица

 (руководитель структурного подразделения,

 уполномоченное должностное лицо,

 индивидуальный предприниматель)

**П А С П О Р Т**

**метрологического обеспечения**

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

наименование лаборатории

по состоянию на «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20 \_\_ г.

 **Руководитель лаборатории**

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

*подпись инициалы, фамилия*

20… г.

**Форма** **1**

**ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ О ЛАБОРАТОРИИ**

|  |
| --- |
| **1 Лаборатория** |
| 1.1 | Наименование лаборатории |  |
| 1.2 | Адрес лаборатории |  |
| 1.3 | Телефон |  |
| 1.4 | Е-mail |  |
| 1.5 | Должность и ФИО руководителя лаборатории |  |
| **2 Юридическое лицо, в состав которого входит лаборатория** |
| 2.1 | Наименование юридического лица, ИНН, ОГРН |  |
| 2.2 | Юридический адрес |  |
| 2.3 | Фактический адрес |  |
| 2.4 | Телефон |  |
| 2.5 | Е-mail |  |
| 2.6 | Должность и ФИО руководителя юридического лица |  |
| **3 Заключение о состоянии измерений в лаборатории, выданное ранее** |
| 3.1 | Регистрационный номер, дата выдачи, срок действия, выдавшая организация |  |

**Форма 2**

**НД на объекты, методики измерений и методы испытаний, применяемые в лаборатории**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование объекта испытаний (измерений) | Наименование определяемого показателя (характеристики)  | Нормативные правовые акты и документы по стандартизации (обозначение и наименование) |
| регламентирующие требования к измеряемому (контролируемому) показателю объекта | регламентирующие методики (методы) измерений и (или) методы испытаний |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1. |  |  |  |  |

**Форма 3**

**Перечень применяемых средств измерений**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/ п | Наименование объекта испытаний (измерений) | Наименование определяемых (измеряемых) характеристик (параметров) продукции | Наименование СИ, тип (марка), заводской и (или) инвентарный номера, год выпуска | Номер регистрации в ФИФ ОЕИ | Метрологические характеристики | Дата поверки (калибровки), дата до которой действительна поверка (дата следующей калибровки) | Примечание |
| Диапазон измерений | Класс точности, погрешность |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1. |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Форма 4**

**Перечень применяемого испытательного оборудования**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование испытываемой продукции | Наименование видов испытаний и (или) определяемых характеристик (параметров) продукции | Наименование ИО, тип (марка), заводской и (или) инвентарный номера | Основные технические характеристики (*характеристики, влияющие на результаты испытаний)* | Дата и номер документа об аттестации ИО, срок действия | Примечание |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1. |  |  |  |  |  |  |

**Форма 5**

**Перечень применяемого вспомогательного оборудования**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование, тип (модель), изготовитель | Назначение  | Дата и периодичность проведения технического обслуживания (при установлении в ЭД) |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. |  |  |  |

**Форма 6**

**Перечень применяемых стандартных образцов**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование, тип, номер и категория СО (ГСО, ОСО, СОП) | Разработчик (изготовитель) СО | Назначение (градуировка, контроль точности и др.) | Метрологические характеристики | НД на порядок и условия применения | Срок годности экземпляра СО | Приме-чание |
| Наимено-вание и аттестова-нное значение  | Погреш-ность (неопределенность) аттестова-нного значения  | Дополни-тельные сведения  |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Форма 7**

**Перечень применяемых методик (методов) измерений**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Обозначение и наименование документа, регламентирующего методику измерений, номер регистрации в ФИФ ОЕИ | Сведения об аттестации (дата заключения) и (или) подтверждении реализуемости | Измеряемая величина | Диапазон измерений  | Показатели точности методики (структура погрешности или неопределенности измерений) | Заключение о соответствии применения методики ее целевому назначению  | Примечание |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1. |  |  |  |  |  |  |  |

**Форма 8**

**Состав и квалификация персонала**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Штатный состав | Сведения об образовании, повышении квалификации (учебное заведение, № диплома, удостоверения, свидетельства, год выдачи) | Стаж работы по профилю выполняемых работ | Выполняемые измерения (испытания)\* | Наличие должностной инструкции(дата утверждения) | Примечание |
| Должность | Ф.И.О. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1. |  |  |  |  |  |  |  |

\* Например: количественно-химический анализ; механические испытания; физико-химические испытания; микробиологические испытания; органолептические испытания; испытания во всей заявленной области

**Форма 9**

**Сведения об оснащенности лаборатории химическими реактивами**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование химического реактива | Изготовитель, документ, согласно которому выпускается (ГОСТ, ТУ) | Срок годности | Сведения о контроле качества | Примечание (методики измерений (испытаний) регламентирующие применение реактива) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1. |  |  |  |  |  |

**Форма 10**

**Перечень нормативных и организационно-методических документов,**

**регламентирующих деятельность лаборатории**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Обозначение НД | Наименование НД | Область применения (применительно к выполняемым измерениям) |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. |  |  |  |

**Форма 11**

**Состояние основных лабораторных помещений**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Назначение помещения (в том числе виды проводимых испытаний, для приемки и хранения образцов) | Специальное или приспособленное, площадь | Перечень контролируемых параметров в помещении | Наличие специального оборудования (вентиляции, защиты от излучений, помех и т.д.) | Наличие средств индивидуальной защиты | Протоколы измерений физических и химических факторов производственной среды, документы о соответствии помещений требованиям безопасности при наличии требований |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1. |  |  |  |  |  |  |