ИНН\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Наименование заказчика \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

№ стр. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Заместителю директора по метрологии

ФБУ «ЦСМ им. А.М. Муратшина
в Республике Башкортостан»

Исмагилову Р.Р.

Исх. № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от «\_\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2024 г.

 ***ЗАЯВКА***

на выполнение работ (оказание услуг) в области обеспечения единства измерений:

Вид работ: **калибровка средств измерений**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№****п/п** | **№ п/п** **в специ-****фика****-ции****кон-тракта[[1]](#footnote-1)** | **Наименование****СИ (тип, модификация, исполнение)** | **Заводской/ инвентарный номер** | **Диапазон измерений** | **Показатели точности****(класс, разряд, погрешность/****неопределенность[[2]](#footnote-2))** | **Документ[[3]](#footnote-3), по которому проводится калибровка (методика поверки, методика калибровки ЦСМ, методика калибровки заказчика[[4]](#footnote-4))** | **Рекомендуемый межкалибровочный интервал****(количество месяцев)** |
|
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

Руководитель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 Подпись Инициалы, фамилия

Исполнитель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 Подпись Инициалы, фамилия

М. П.

*Опросный лист заполняется при необходимости разработки методики калибровки и является основанием для заключения договора на проведение работ по разработке методики калибровки средств измерений.*

**Опросный лист**

для разработки методики калибровки средств измерений

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. | Заказчик |  |
| (наименование юридического лица или индивидуального предпринимателя,или физического лица) |
| 2. | Наименование СИ |  |
| (при калибровке утвержденного типа СИ наименование указываетсяв соответствии с описанием типа) |
| 3. | Тип, модификация, исполнение, серия (при наличии) |  |
| (при калибровке утвержденного типа СИ тип и модификация указываетсяв соответствии с описанием типа) |
| 4. | Диапазон(ы) измерений, предел(ы) измерений, отметка(ки) шкал, для которых определяется погрешность измерения (отклонение действительного значения) |  |
| (характеристики указываются в соответствии с технической документацией на СИ или в соответствии с описанием утвержденного типа СИ в зависимости от измеряемых величин) |
| 5. | Допускаемое значение погрешностиОтклонение действительного значенияЦелевая неопределенность измерений |  |
| (характеристики указываются в соответствии с технической документацией на СИ или в соответствии с описанием утвержденного типа СИ, соответственно указанным измеряемым величинам |
| 6. | Оценка неопределенности измерений(расчет расширенной неопределенности измерений) |  да нет, в этом нет необходимости |
| 7. | Условия проведения калибровки |  *нормальные условия* *особые условия проведения калибровки:*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(указать влияющие факторы и их значения) |
| 7. | Требования к оформлению результатов калибровки | *Сертификат о калибровке (извещение о несоответствии) должен содержать следующую информацию:**нужное выбрать:* действительные значения метрологических характеристик; заключение о соответствии/несоответствии метрологических характеристик СИ: требованиям методики калибровки; общих технических требования к СИ; требованиям изготовителя требованиям Заказчика;*дополнительно (нужное выбрать):* нанесение оттиска калибровочного клейма на СИ; место нанесения оттиска калибровочного клейма на СИ. сертификат о калибровке (с подстрочником на английском языке) |
| (выбрать из списка) |
| 10. | Иные требования |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
| Должность руководителя организации или уполномоченного лица |  | Подпись |  | Фамилия И.О. руководителя организации или уполномоченного лица |

1. Указывается в случае работ по контракту. [↑](#footnote-ref-1)
2. Стоимость расчета расширенной неопределенности не входит в стоимость работ по калибровке СИ. [↑](#footnote-ref-2)
3. При отсутствии сведений о методике калибровки, выбор документа осуществляет ФБУ «ЦСМ им. А.М. Муратшина в Республике Башкортостан». [↑](#footnote-ref-3)
4. При необходимости разработки методики калибровки заполняется опросный лист и работы осуществляются по отдельному договору. [↑](#footnote-ref-4)