

Схема проведения МСИ
при проведении измерений
температурных и теплофизических величин
вид измерений

МСИ-01-ИТ-2020

условное обозначение (шифр схемы)

1. Предполагаемые Участники Юридические лица и индивидуальные предприниматели, оказывающие услуги по поверке (калибровке) средств измерений температурных и теплофизических величин (измерители температуры портативные ИТ-17), а также планирующие получение аккредитации

2. Образец для контроля (ОК) измеритель температуры портативный ИТ-17К-02-1, диапазон измерений от -50 до 150 °С, ПГ ± 0,2 °С при температуре от -20 до 60 °С, регистрационный № 35808-07

3. Измеряемая величина (характеристика) значение абсолютной погрешности прибора в точке 80 °С

4. Схема передачи ОК:

ОК возвращается Провайдеру после каждого Участника

5. Передача ОК осуществляется посредством:

услуг транспортной компании

Расходы по доставке ОК не входят в стоимость участия и оплачиваются Участником самостоятельно при передаче ОК по маршруту в соответствии с графиком.

6. Процедура выполнения измерений: в соответствии с ТФАП.405111.002 РЭ и ПС (Приложение Б) «Измерители температуры портативные ИТ-17. Методика поверки». Утверждена ГЦИ СИ ФГУ «Менделеевский ЦСМ» 15.06.2007.

номер (наименование) методики, либо отметить, что может использоваться любая методика по выбору Участника

7. Информация о приписанном значении: приписанное значение определяется провайдером

8. Оценка результатов измерений Участников проводится провайдером ФБУ «Тульский ЦСМ» в соответствии с ГОСТ ISO/IEC17043-2013 и ГОСТ Р 50779.60-2017 (значение числа E_n).

Начальник отдела метрологии
8(4872)247020

Н.И. Вивдюк

