

## МЕТРОЛОГИЧЕСКИЙ СТЕНД ДЛЯ ПОВЕРКИ, КАЛИБРОВКИ И РЕМОНТА СИ **ТЕМПЕРАТУРЫ**

Данный вид стенов позволяет автоматизировать процесс поверки термопреобразователей сопротивления, термоэлектрических преобразователей и других средств измерения температуры



### Описание

Данный стенд комплектуется жидкостными термостатами (от -180 до +300 °С) и сухоблочными калибраторами (-100 до 1205 °С). Для снятия показаний используется многоканальный мультиметр и HART-модем. Полная автоматизация и возможность документирования процедур калибровки в полевых и лабораторных условиях. Возможность одновременной поверки нескольких датчиков с использованием многоканального коммутатора.

### Особенности

- Жидкостные термостаты (от -80 до +300 °С) и сухоблочные калибраторы (-100 до 1205 °С)
- Охлаждение до -100°С в сухоблочном калибраторе
- Многоканальный мультиметр
- Высокая стабильность поддержания температуры
- Возможность использования в качестве как сухоблочных, так и жидкостных калибраторов температуры
- Возможность использования сухоблочного калибратора в качестве жидкостного термостата
- Возможность поверки вторичных приборов и преобразователей

## Параметры

---

Диапазон измеряемого и воспроизводимой температуры	-180°C до 1205°C
Стабильность поддержания температуры	от 0,005 °C
Количество одновременно поверяемых СИ температуры	от 2 до 15 шт.
Поверяемые СИ	рабочие СИ температуры, эталоны 1,2,3 разряда

