

## Низкотемпературная модель черного тела / Камера лабораторная типа ВВ100К1 с системой стабилизации температуры МЧТ100/240-350

Широкоапертурный оптический источник (планковский излучатель) для калибровки и поверки различной радиометрической и тепловизионной аппаратуры, а также образцовых пирометров 1 и 2 разряда и, в обоснованных случаях, рабочих средств измерений высшей точности.



**ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ** калибровки спектрорадиометров космического базирования. МЧТ предназначена для работы, как на воздухе, так и в криовакуумной камере.

МЧТ представляет собой полость из меди диаметром 120 и глубиной 200 мм, покрытую краской с известной, высокой излучательной способностью. Температура полости поддерживается на заданном уровне с помощью жидкостного термостата со встроенным холодильником.

### ПРИМЕНЕНИЕ

Метрология, научные исследования, космические исследования / ДЗЗ (дистанционное зондирование Земли из космоса).