

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
АО «БелЗАН»

А.В.Филин

«11» 04 2024 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на приобретение измерителя температуры многоканального прецизионного МИТ 8.15
(эталон) для поверочной лаборатории СГМ АО «БелЗАН» на 2024 год.

1. **Назначение:**

- 1.1. Поверка и калибровка термопреобразователей сопротивления, преобразователей термоэлектрических, стеклянных термометров ртутных.
- 1.2. Аттестация и поверка термостатов, калибраторов температуры, сушильных шкафов, камер соляного тумана, камер тепла и холода, печей СНОЛ.
- 1.3. Прецизионное измерение температуры.
- 1.4. Измерение температурных полей.

2. **Технические требования:**

- 2.1. Точность измерения от 0,3 мК.
- 2.2. Не менее восьми каналов измерения с возможностью отключения неиспользуемых.
- 2.3. Одновременная работа с разными типами датчиков (ТС, ТП, давления, влажности).
- 2.4. Связь с компьютером посредством интерфейсов RS-232 или(и) USB.
- 2.5. Программное обеспечение для работы с компьютером.
- 2.6. Поверка.

Главный метролог –
начальник службы



З.С. Хайруллин

Тел. 13-04

Согласовано:

И.О. Директор по качеству



И.А. Родионова

И.А. Тулина