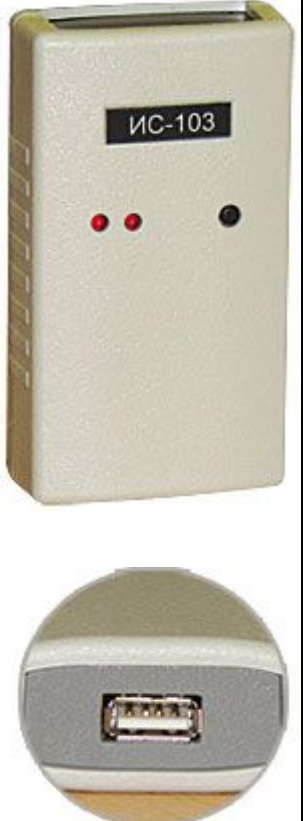


## Измеритель ИС-103

	<b>Назначение</b> Измерители самопишущие ИС-103 предназначены для измерения и регистрации температуры с заданным интервалом времени между измерениями путем непосредственного контакта прибора с объектом измерения. Межповерочный интервал – 1 год.
	<b>Основные особенности:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- простота эксплуатации</li><li>- надежность</li></ul>
	<b>Условия эксплуатации:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- температура окружающей среды, °С - минус 30...85;</li><li>- относительная влажность, % - не более 80 % при Т = 35 °С;</li><li>- атмосферное давление, кПа - 86 – 106</li></ul>
	<b>Комплектация:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Измеритель-регистратор</li><li>- Руководство по эксплуатации</li><li>- Диск с программным обеспечением*</li><li>- Элементы питания</li><li>- Кабель для ПК*</li><li>- Упаковка</li><li>- Чехол</li></ul>

## Технические характеристики

Диапазон измеряемых температур, °С	от минус 30 до 85
Разрешающая способность, °С	0.5
Предел допускаемой абсолютной погрешности, °С В диапазоне от -30°С до -10°С В диапазоне от -10°С до +85°С	3 1
Предел погрешности хода часов, с / сутки	±10
Интервал между измерениями температуры, мин.	от 5 сек. до 24 часов.
Объем памяти данных, значений	60000
Тип интерфейса для связи с компьютером	USB
Напряжение питания, В	4,5
Потребляемая мощность в режиме ожидания, мкВт	3
Наработка на отказ, час.	50 000
Срок службы, лет	10
Масса, кг	0,06
Габаритные размеры, мм.	24x50x97
Длина кабеля для подключения к ПК, м	1,5
Тип элементов питания	3xAAA