

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение  
Астраханской области  
«Астраханский музыкальный колледж имени М.П. Мусоргского»

УТВЕРЖДЕНО

Приказом директора ГБПОУ АО  
«Астраханский музыкальный  
колледж им. М.П. Мусоргского»  
№ 152 от «14» 06 2020 г.



**ИНСТРУКЦИЯ  
ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ БЕСКОНТАКТНОГО ИНФРАКРАСНОГО  
ТЕРМОМЕТРА**

Астрахань, 2020 г.

Для предотвращения распространения инфекционных заболеваний в ГБПОУ АО «Астраханский музыкальный колледж им. М.П. Мусоргского» применяется бесконтактный инфракрасный термометр GP-300.

GP-300 применяется для измерения температуры тела у взрослых и детей. Благодаря высокочувствительному датчику, измерение температуры тела происходит всего за 0,5 секунды. Максимальная погрешность составляет 0,2 градуса. Минимальное расстояние измерения: 3-5 см.. Оснащен ЖК дисплеем. Автоматическое выключение через 1 минуту без использования. Предупреждает о высокой температуре тела.

Дополнительное устройство оснащено встроенной памятью, в которой хранятся результаты последних 32-х измерений. Установлен сигнал высокой температуры. Питание прибора осуществляется постоянным током 3В от 2-х пальчиковых батареек ААА.

### **ОСОБЕННОСТИ РАБОТЫ**

1. Быстрое измерение 0,5 сек.
2. Автоматическое включение через 1 минуту без использования.
3. Предупреждение о высокой температуре (Когда температура выше 37,3С, цвет ЖК дисплея будет более мягким, а когда 38,3 С или выше будет красным, как предупреждающий сигнал).
4. Хранение в памяти 32-х измерений.

### **ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ**

1. Устройство должно использоваться по назначению согласно инструкции.
2. Не подвергаться механическому воздействию.
3. Не подвергаться воздействию электричества.
4. Не подвергаться воздействию низких и высоких температур.
5. Хранить вдали от пыли и прямых солнечных лучей.
6. Не использовать прибор при относительной влажности воздуха.
7. Не погружать прибор в воду или другие жидкости.
8. Перед первым использованием прибор должен полежать в помещении в течении 15-20 минут.

### **ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ GP-300**

1. Габариты 95/60/180
2. Масса – 0,08 кг.
3. Назначение: измерение температуры тела.
4. Время измерения: 0,5 сек.
5. Минимальное расстояние измерения - 3-5 см.
6. Диапазон измерения: 32,0 С – 42.9 С
7. Максимальная допустимая погрешность: +/- 0,2 С
8. Рабочая температура: +16 С - +25 С
9. Рабочая влажность: +85%
10. Температура хранения : - 25 С - +55 С.