



РАДИОМЕТР ТЕПЛОВОГО ИЗЛУЧЕНИЯ

«ИК-метр»

№ _____

ПАСПОРТ

БВЕК 43 1110.11 ПС

г. Москва



1. Основные сведения об изделии

1.1. Радиометр теплового излучения «ИК-метр»

Заводской номер _____

Дата изготовления _____

Предприятие-изготовитель ООО «НТМ-Защита»

1.2. Радиометр зарегистрирован в Госреестре средств измерений под №52648-13 и допущен к применению в РФ.



2. Основные технические данные и характеристики

2.1. Метрологические характеристики:

Диапазон измерений энергетической яркости, Вт/(м ² ·ср)	от 165 до 5000
Диапазон измерений плотности теплового потока (интенсивности теплового излучения), Вт/м ²	от 10 до 2500
Пределы допускаемой относительной погрешности, %	± 6,0

2.2. Технические характеристики:

Время установления рабочего режима, с	10
Время непрерывной работы измерителя без подзарядки аккумуляторной батареи, час:	8
Масса измерителя, кг	
измерительно-индикаторного блока	0,2
сенсометрического щупа	0,15
Габаритные размеры, мм:	
- измерительно-индикаторного блока	130×75×25
- сенсометрического щупа	200×30(D)
Потребляемая мощность, Вт, не более	0,2
Средний срок службы, лет	7

2.3. Условия эксплуатации:

Диапазон температуры окружающего воздуха, °С	от -20 до +55
Относительная влажность воздуха при 25 °С, %	до 90



3. Комплектность

3.1. В комплект поставки измерителя входят:

Измерительно-индикаторный блок	1 шт.
Сенсометрический щуп	1 шт.
Паспорт	1 экз.
Руководство по эксплуатации	1 экз.
Блок питания	1 шт.
Сумка укладочная	1 шт.
Методика поверки	1 экз.



4. Гарантии изготовителя (поставщика)

4.1. Гарантийный срок эксплуатации Радиометра устанавливается 2 года с момента передачи Заказчику.

4.2. Безвозмездный ремонт или замена изделия в течение гарантийного срока эксплуатации производится предприятием-изготовителем при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, транспортирования и хранения.

Перечень неисправностей, не входящих в гарантийное сервисное обслуживание:

- механические повреждения;
- попадание влаги;
- выход из строя аккумуляторных батарей;
- нарушение и/или отсутствие пломб.

4.3. В случае устранения неисправностей в изделии (по рекламации) гарантийный срок эксплуатации продлевается на время, в течение которого Радиометр не использовали из-за обнаруженных неисправностей.

4.4. Предприятие-изготовитель обеспечивает ремонт изделия в течение всего срока после гарантийной эксплуатации по отдельному договору с потребителем.



5. Консервация

5.1. Консервация Радиометра производится в закрытом вентилируемом помещении при температуре окружающего воздуха от +15 до +40 °С и относительной влажности до 80 % при отсутствии в окружающей среде агрессивных примесей.

5.2. Консервация Радиометра производится в соответствии с требованиями ГОСТ 9.014-78.

Вариант защиты ВЗ-10.

Срок защиты без переконсервации - 3 года.

5.3. По конструктивному признаку измеритель относится к группе III-I ГОСТ 9.014 78.



6. Свидетельство об упаковке

Радиометр теплового излучения «ИК-метр»

Зав. № _____

Упакован ООО «НТМ-Защита» согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

должность

личная подпись

фамилия, имя, отчество

год, месяц, число



7. Свидетельство о приемке

Радиометр теплового излучения «ИК-метр»

Зав. № _____

соответствует техническим условиям ТУ 43 1121 – 001 –
18446736 – 12
и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска " ____ " _____ 20__ г.

МП

Представитель ОТК _____

" ____ " _____ 20__ г.



8. Сведения о рекламациях

8.1. При отказе в работе или неисправности Радиометра в период гарантийного срока эксплуатации потребителем должен быть составлен акт по форме приложения А и необходимости ремонта и отправки измерителя предприятию-изготовителю по адресу:

115230, г. Москва, 1-ый Нагатинский проезд, дом 10, строение 1, ООО«НТМ-Защита».

8.2. Все предъявленные рекламации регистрируются в таблице 3.

Таблица 3.

Дата выхода из строя	Краткое содержание рекламации	Меры, принятые по рекламации	Примечание



9. Свидетельство о вводе изделия в эксплуатацию

9.1. Радиометр теплового излучения «ИК-метр»

введен в эксплуатацию " _____ " _____ 20__ г.

М.П.

*подпись и фамилия лица, ответственного
за эксплуатацию изделия*



10. Утилизация

10.1. Прибор не содержит химически и радиационно опасных компонентов и утилизируется путем разборки.



ПРИЛОЖЕНИЕ А.

ФОРМА РЕКЛАМАЦИОННОГО АКТА

УТВЕРЖДАЮ

(руководитель эксплуатирующей организации)

РЕКЛАМАЦИОННЫЙ АКТ № _____

" ____ " _____ 20 __ г.

на _____
(наименование изделия, заводской номер, дата изготовления)

Комиссия в составе:

Председателя _____
(фамилия, имя, отчество)

и членов _____
(фамилия, имя, отчество)

с одной стороны и представителя _____
(наименование предприятия-

изготовителя, фамилия, имя, отчество)



с другой стороны, ознакомившись с техническим состоянием изделия установила:

1. _____

(излагается суть претензии)

2. Изделие с начала гарантийного срока наработало _____
(указать время наработки)

3. _____

(описание внешнего проявления отказа; дата отказа;

предполагаемая причина отказа; условия эксплуатации,

в которых произошел отказ)

Заключение комиссии _____

Подписи: