

РАДИОМЕТР РАДОНА ПОРТАТИВНЫЙ

**РРА-01М-01**

Паспорт

БВЕК 694330.001




2. Основные технические данные и характеристики.

2.1. Номинальные и фактические значения основных технических данных и характеристик радиометра приведены в таблице 1.

Таблица 1.

Наименование	Значение характеристики	
	номинальное	фактическое
1. Основная относительная погрешность, % - в поддиапазоне от 20 до 100 Бк·м <sup>-3</sup> - в поддиапазоне от 100 до 2.0·10 <sup>4</sup> Бк·м <sup>-3</sup>	±30  ±20	
2. Чувствительность, не менее, с <sup>-1</sup> ·Бк <sup>-1</sup> ·м <sup>3</sup>	1.2·10 <sup>-4</sup>	
3. Уровень собственного фона не более, с <sup>-1</sup>	0,002	
4. Значение тест-кода амплитудно-цифрового преобразователя	200±5	
5. Время непрерывной работы радиометра при питании от аккумуляторов при нормальных условиях, не менее, ч	20	


3. Комплектность.

3.1. В комплект радиометра входят изделия и эксплуатационная документация, указанные в таблице 2.

Таблица 2.

Обозначение	Наименование	Кол	Примечание
кР 39570707.10	Блок детектирования	1	Блоки детектирования и управления конструктивно объединены в одном корпусе.
кР 39570707.40	Блок управления	1	
	Фильтр АФА-РСП-10 ОСТ 95.10052-84	1	Запасной аэрозольный фильтр для очистки воздуха
	Блок питания	1	Адаптер для питания радиометра от сети переменного тока и зарядки встроенных аккумуляторов
кР 39570707.30	Фильтр-осушитель	1	Фильтр для осушки проб воздуха с поглотителем влаги силикагель.
кР 39570707.31	Патрон-осушитель	1	Патрон для осушки проб воздуха с поглотителем влаги силикагель, также, для очистки измерительной камеры от влаги
	Аккумулятор (встроенный)	1	Автономный источник питания
	Сумка укладочная	1	Сумка для хранения и транспортировки
кР 39570707.10.008	Заглушка	1	Запасная заглушка для герметизации измерительной камеры
кР 39570707.10.019	Штуцер с резиновым уплотнительным кольцом.	1	Штуцер для подсоединения пробоотборного устройства или гибкой трубки.
	Трубка ТУ 64-2-286-79	1	Гибкая соединительная трубка длиной 150 см, диаметром 6 мм для подключения патрона осушителя.

Изм	Лист	№ документа	Подпись	Дата

БВЕК 694330.001 ПС

Лист

4



5.Консервация.

5.1. Консервация и упаковывание радиометра производится в закрытом вентилируемом помещении при температуре окружающего воздуха от +15<sup>0</sup> до +40<sup>0</sup>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 радиометр относится к группе III-I ГОСТ 9.014-78.

					БВЕК 694330.001 ПС	Лист
Изм	Лист	№ документа	Подпись	Дата		6

6. Свидетельство об упаковке.

Радиометр радона портативный РРА-01М-01 БВЕК 694330.001

№ \_\_\_\_\_  
(заводской номер и год выпуска)

упакован  
(наименование предприятия, на котором произведена упаковка)

согласно требованиям, предусмотренными в действующей  
технической документации.

Дата упаковки " \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 200 \_\_\_\_ г.

Упаковку произвел \_\_\_\_\_  
(Ф.И.О., подпись)

Изделие после упаковки принял \_\_\_\_\_  
(подпись)


Изм	Лист	№ документа	Подпись	Дата

БВЕК 694330.001 ПС

7. Свидетельство о приемке.

7.1. Радиометр радона портативный РРА-01М-01 БВЕК 694330.001

№ \_\_\_\_\_  
(заводской номер)

соответствует техническим условиям ТУ 694330-001-18446736-2007  
(обозначение технических условий)

и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска " \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 200\_\_ г.

М.П.

Представитель ОТК

\_\_\_\_\_  
(подпись)

" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 200\_\_ г.


Изм	Лист	№ документа	Подпись	Дата

БВЕК 694330.001 ПС

Лист

8



8. Сведения о рекламациях

8.1. При выходе из строя радиометра в период гарантийного срока эксплуатации потребителем должен быть составлен рекламационный акт по форме Приложения "Б" о необходимости ремонта и отправки радиометра предприятию-изготовителю по адресу:

\_\_\_\_\_ (адрес предприятия - изготовителя)

или вызова его представителя по адресу \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (адрес предприятия - потребителя)

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 радона портативный РРА-01М-01 БВЕК 694330.001

№ \_\_\_\_\_  
(заводской номер и год выпуска)

введен в эксплуатацию " \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 200\_\_ г.

М.П. \_\_\_\_\_  
(подпись и фамилия лица, ответственного за эксплуатацию изделия)

10. Утилизация.

Радиометр не содержит химически и радиационно опасных компонентов и утилизируется путем разборки.


									Лист
									10
Изм	Лист	№ документа	Подпись	Дата	БВЕК 694330.001 ПС				

ПРИЛОЖЕНИЕ А

Перечень нормативно-технических документов, на которые  
приведены ссылки в данном документе.

1. ГОСТ 9.014-78 "ЕСЗКС. Временная противокоррозионная защита изделий. Общие требования."

									Лист
									11
Изм	Лист	№ документа	Подпись	Дата	БВЕК 694330.001 ПС				

«УТВЕРЖДАЮ»

\_\_\_\_\_ (руководитель эксплуатирующей организации)

РЕКЛАМАЦИОННЫЙ АКТ № \_\_\_\_\_

от " \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 200\_\_ г.

На \_\_\_\_\_ (тип средства измерений, заводской номер и год выпуска)

Комиссия в составе:

Председателя \_\_\_\_\_ (ф.,и.,о.)

и членов \_\_\_\_\_ (ф.,и.,о.)

с одной стороны и представителя \_\_\_\_\_ (наименование предприятия - изготовителя, ф.,и.,о.)

с другой стороны, ознакомившись с техническим состоянием изделия, установила:

1. \_\_\_\_\_ (излагается суть претензий)

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:


Изм	Лист	№ документа	Подпись	Дата