

**Технические требования № 70000157086  
«Измеритель уровня ИУБ-1К-9»**

Поставляемое оборудование должно иметь заводскую сборку, выпускаться серийно и не должно входить в перечень оборудования, объявленного производителем к прекращению серийного производства.

УРОВНЕМЕР ИУБ-1К		
ПАРАМЕТР	ЗНАЧЕНИЕ / ТРЕБОВАНИЕ	ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ПРЕДЛАГАЕМОЙ ПРОДУКЦИИ
Модификация	ИУБ-1К-9 КЗРС.407729.002-08 в комплекте с: - блоком детектирования БД-7-1Д КЗРС.329000.007-21); - блоком обработки информации БОИ-4; - блоком питания БП-2, - радионуклидные источники	
Диапазон измерения уровня сыпучих материалов в емкости (м)	От 0,1 до 1,6	
Пределы допускаемой основной абсолютной погрешности (м)	0,04	
Время установления рабочего режима уровнемеров после их включения (мин)	Не более 30,0	
Режим работы уровнемеров	Непрерывный (круглосуточный)	
Устойчивость к воздействию вибрации (Гц) и амплитудой смещения (мм)	10-55, не более 0,15	
Вид взрывозащиты для блоков детектирования не ниже	«взрывонепроницаемая оболочка» РВ ExdI/1ExdПСТ6	
Питание	220 В, 50 Гц.	
Радионуклидный источник		
Внешний диаметр (мм)	25	
Толщина (мм)	3	
Диаметр активной части (мм)	2	
Активность радионуклида в источнике (кБк)	200÷400	
Значение расширенной неопределенности результата измерения активности при k=2 (%)	+20	
Отношение активности примесных гамма-излучающих радионуклидов в источнике к активности основного составляет не более (%)	0,1	
Категория потенциальной радиационной опасности ЗРИИ	Не категоризируется	
В комплекте поставки:		
Источник (шт.)	6	
Паспорт на источник (шт.)	1	

Свинцовый защитный контейнер для источника (шт.)	1	
--	---	--