

Диапазон измерения содержания нитратов, мг/кг	от 20 до 5000
Диапазон показаний уровня радиоактивного фона, мкЗв/ч	до 1000
Диапазон показаний уровня радиоактивного фона, мкР/ч	до 100000
Регистрируемая энергия гамма-излучения, МэВ	от 0,1
Пороги предупреждения, мкЗв/ч	от 0,3 до 100
Пороги предупреждения, мкР/ч	от 30 до 10000
Время измерения, секунд	до 20
Индикация показаний	Напрыывная, числовая, графическая
Погрешность прибора, не более	30%
Элементы питания, дополнительное питание	Аккумуляторы или батарейки AAA от сетевого адаптера или USB
Диапазон напряжения питания	1,9 - 3,5
Время непрерывной работы изделия, не менее, часов**	до 10
Габаритные размеры высота x ширина x толщина, не более, мм	105x43x18
Масса изделия (без элементов питания), не более, гр	66
Ток заряда аккумуляторов, не более mA	300
Потребляемый ток от зарядного устройства или USB, не более mA	500
Напряжение на выходе зарядного устройства, В	от 4,5 до 5,5
Дисплей	Цветной TFT, 128x160
Диапазон рабочих температур, С	от -20 до +60

*Увеличение количества наблюдений приводит к повышению достоверности показаний.

** время непрерывной работы изделия указано при использовании заводских настроек изделия и двух элементов питания с емкостью 1350мАч

***Заводские настройки: единицы измерения "мкЗв/ч", порог 120, цветовая тема зеленая, звук включен.