



АНИОН-7000 рН-метр/нитратомер портативный



Портативный рН-метр/нитратомер АНИОН-7000 используется для измерения:

- активности ионов водорода (рН);
- ЭДС электродных систем (мВ);
- окислительно-восстановительного потенциала Eh (мВ);
- нитратов в соответствии с ГОСТ 29270-95;
- температуры водных сред (°С).



Особенности

- Модель аналогична по характеристикам АНИОН-4100, но в портативном исполнении.
- Благодаря небольшим габаритам, малой массе, влаго- и пыленепроницаемому корпусу, АНИОН-7000 используют для полевых измерений.
- Отсутствие подстроенных резисторов и прочих вращающихся или выступающих деталей обеспечивают надежность функционирования прибора в сложных условиях.
- Кроме того, данная модель имеет дополнительный канал для измерения нитратов в соответствии с ГОСТ 29270-95.
- Гарантийный срок - 2 года.

Технические характеристики

Потенциометрический канал	ЭДС, Eh, мВ	диапазон	± 1200
		дискретность	1
		погрешность	± 2
	рН	диапазон	0...14
		дискретность	0,01
		погрешность	± 0,02
	рNO ₃	диапазон	1...6
		дискретность	0,01
		погрешность	± 0,05
	АТК	диапазон	0...60 °С
		погрешность	0,04 ед. рН
	Канал температуры	Т, °С	диапазон
дискретность			0,1
погрешность			± 0,3



Комплект поставки

Базовый	Преобразователь АНИОН 7000
	Датчик температуры ДТ 1
	Адаптер питания АС/ДС
	Элемент питания типа «Корунд»
	Футляр для переноски и хранения
По заказу (рекомендуемый)	Штатив для ионоселективных электродов с держателями на 4 электрода диаметрами от 8 до 12 мм
	Программное обеспечение и кабель связи с компьютером по каналу RS 232 С
	Комбинированный рН-электрод ЭСК-10601/7, Стандарт-титры для рН-метрии (6 стеклянных ампул)
	Нитратселективный электрод ЭЛИТ-021 или ЭЛИС-121, Электрод сравнения ЭВЛ-1МЗ.1 или ЭСр-10101 (10103)