

# pH-метр МАРК-903

Измерение активности ионов водорода (рН, рН<sub>25</sub>), ЭДС/ОВП и температуры водных сред.

Лабораторные и «полевые» измерения в различных отраслях промышленности и народного хозяйства.



#### Удобство и точность измерения |

Автоматическая температурная компенсация.  
Автоматическое распознавание буферных растворов при калибровке.

#### Четыре режима измерения |

рН. рН<sub>25</sub>. ЭДС/ОВП. Температура.

#### Самодиагностика |

#### Энергонезависимый электронный блокнот |

Возможность записи до 500 групп измерений в поименованные Пользователем папки.

#### USB порт, программное обеспечение |

Возможность создания и управления архивом данных на ПК.

#### Графический индикатор с подсветкой |

Индикация показаний в удобном Пользователю формате. Легкость настроек.

#### Защитный кожух |

Удобство при транспортировке и «полевых» измерениях.

**IP65** | Компактный герметичный прибор надежно защищен от пыли и влаги.

#### Низкое энергопотребление |

До 600 часов непрерывной работы от комплекта элементов типа АА.

**Срок службы датчика - не менее 10 лет |**

**Наработка на отказ - 20 000 часов |**

ГАРАНТИЯ

24  
месяца\*  
на электродную систему  
гарантия завода-изготовителя.

#### технические характеристики

	Диапазон	Дискретность	Погрешность
рН	0–15 <sup>1</sup>	0,001	±0,02 <sup>1</sup>
ОВП, ЭДС, мВ	-1000/+1000 <sup>1</sup>	0,1	±0,5 <sup>1</sup>
Температура, °С	0–100 <sup>1</sup>	0,1	±0,3
<sup>1</sup> для блока преобразовательного диапазон и точность измерения рН-метра зависят от типа применяемых электродов			
Блок преобразовательный			
Габаритные размеры, мм	65*140*28		
Вес, г	120		
Порт	USB		
Электропитание	от двух элементов типа АА от двух аккумуляторов типа АА от сети 220 В (через источник питания)		
<b>требования к среде</b>			
Температура, °С	в зависимости от типа применяемых электродов		

#### ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

##### базовый комплект

Блок преобразовательный  
с термодатчиком  
Электрод комбинированный ЭСК-1060V7  
Комплект элементов типа АА  
Кабель связи с ПК

##### дополнительно

Кожух защитный К-901  
рН-электроды по выбору  
Электрод редоксиметрический ЭРП-105  
Источник питания  
Комплект аккумуляторов типа АА  
Стандарт-титры 1.65 рН, 9.18 рН  
Штатив  
Сумка для прибора

