

# анализатор растворенного кислорода МАРК-303Т

Измерение концентрации растворенного кислорода (КРК) и температуры водных сред, в том числе деаэрированных.

Оперативный контроль водно-химических режимов на объектах тепловой, атомной энергетики.



## Удобство и точность измерения |

Автоматическая температурная и барокompенсация, градуировка по кислороду воздуха.

**Режимы измерения** | КРК и температура.

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

## Энергонезависимый электронный блокнот |

Возможность записи до 500 групп измерений в поименованные Пользователем папки.

## USB порт, программное обеспечение в комплекте |

Возможность создания и управления архивом данных на ПК.

## Графический индикатор с подсветкой |

Индикация показаний в удобном Пользователю формате, легкость настроек.

**Низкое энергопотребление** | До 600 часов непрерывной работы от комплекта элементов типа АА.

## Создан для «оперативного» контроля |

«Быстрый» датчик – время измерения не более 3 минут. Подсветка для работы в затемненных помещениях. Запись измерений одним нажатием кнопки.

**Самодиагностика** | Дополнительная гарантия правильной работы прибора.

**Срок службы - не менее 10 лет |**

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

ГАРАНТИЯ

24

месяца



## технические характеристики

|                         | Диапазон   | Дискретность     | Погрешность             |
|-------------------------|--|------------------|-------------------------|
| КРК, мг/дм <sup>3</sup> | 0–10   | 0,0001           | ±(0,003 + 0,04*А)       |
| Температура, °С         | 0–50   | 0,1              | ±0,3                    |
|                         |  |                  | А – измеренное значение |
|                         | Блок преобразовательный  | Датчик с кюветой |                         |
| Габаритные размеры, мм  | 65*140*28  | ∅ 18*115         |                         |
| Вес, г                  | 120  | 230              |                         |
| Порт                    | USB  |                  |                         |
| Электропитание          | от двух элементов типа АА<br>от двух аккумуляторов типа АА<br>от сети 220 В (через источник питания) |                  |                         |

## требования к среде

|   |         |
|---|---------|
| Температура, °С   | 0–50    |
| Расход пробы через кювету проточную, дм <sup>3</sup> /мин | 0,4–0,8 |
| Давление, МПа, не более                                   | 0,1     |

## ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

### базовый комплект

Блок преобразовательный  
Кислородный датчик с кабелем 1,5 м  
Кювета проточная  
Электролит  
Комплект сменных элементов  
Комплект элементов питания типа АА  
Кабель связи с ПК

### дополнительно

Комплект химических реактивов для приготовления «нулевого» раствора  
Источник питания  
Комплект аккумуляторов типа АА  
Сумка для прибора

