

# анализатор растворенного кислорода МАРК-404

Измерение концентрации растворенного кислорода (КРК) в водных средах.

Непрерывный контроль концентрации растворенного кислорода в аэротенках очистных сооружений, мониторинг состояния водных объектов, в т.ч. рыбоводных открытых / закрытых бассейнов.



#### Шесть каналов |

Возможность независимых измерений в шести точках.

#### Автоматическая термокомпенсация |

#### Градуировка по кислороду воздуха |

#### Сверхпрочная гидрофобная мембрана |

#### Возможность размещения блока преобразовательного на удаленном расстоянии от точек измерения

До 1000 метров

#### Связь с внешними устройствами |

Гальванически развязанные токовые выходы 0–20/4–20 мА и порт RS 485.

#### Высококонтрастный светодиодный экран |

Срок службы - не менее 10 лет |

Наработка на отказ - 20 000 часов |

ГАРАНТИЯ

48

месяцев



#### технические характеристики

	Диапазон	Дискретность	Погрешность
КРК, мг/дм <sup>3</sup>	0–10	0,001	±(0,05 + 0,04*A)
			A – измеренное значение
	Блок преобразовательный	Датчик	
Габаритные размеры, мм	244*163*94	∅ 17,6*202	
Вес, кг	1,8	0,35	
Электропитание	220 В при частоте (50±1) Гц		

#### требования к среде

Температура, °С	0–50
Скорость движения воды вдоль мембраны датчика, см/с, не менее	5
Давление, МПа, не более	0,2

#### ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

##### базовый комплект

Блок преобразовательный

##### дополнительно

От 1 до 6 датчиков ДК-404 (ДК-404/1) с комплектом крепежных элементов

Вставка кабельная длиной до 1000 м для каждого датчика

Устройство для градуировки К-404

Комплект химических реактивов для приготовления «нулевого» раствора.

