



## **КМА-08МП кислородомер микропроцессорный переносной**



Переносной прибор предназначен для оперативных и лабораторных измерений температуры и концентрации растворенного в воде молекулярного кислорода. Принцип действия: мембранный, амперометрический.

### **Особенности кислородомера:**

- один датчик для всего диапазона измерения;
- простота замены мембраны и электролита;
- автоматическая калибровка в соответствии с рекомендациями международного стандарта ISO 5814:1990 (E);
- самодиагностика;
- батарейное и сетевое питание.

### **Технические характеристики**

Параметры анализируемой воды:	
Расход, литров в час	1,5 ... 3,5
Температура, °С	от +1 до +60
Содержание взвешенных веществ, не более, мг/кг	5
Диапазоны измерения:	
концентрации растворенного кислорода, мкг/дм <sup>3</sup>	0 ... 2000
Погрешность измерения:	
концентрации растворенного кислорода, мкг/дм <sup>3</sup>	± 4
Напряжение питания при работе от выносного выпрямителя, В	4,6 ... 6,5
Срок службы батарей, не менее, час	500
Габариты, мм	122×300×135
Масса комплекта в сборе, не более, кг	1,5

### **Комплект поставки:**

- Кислородомер, 1 шт
- Блок сетевого питания 6В, 0,5А, 1 шт
- Паспорт, 1 экз
- Руководство по эксплуатации, 1 экз
- Комплект ЗИП к датчику, 1 комп.



### Габаритные размеры

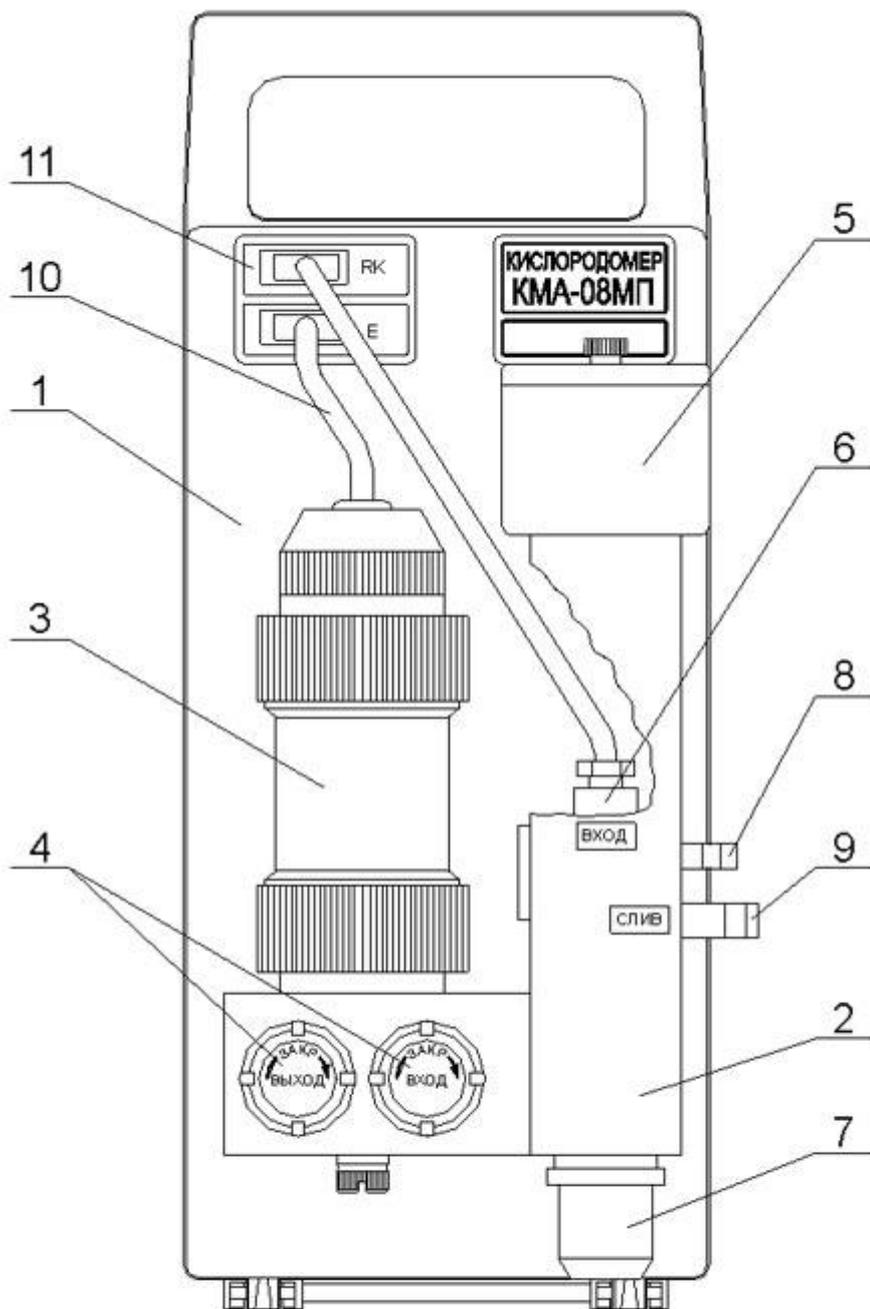


Рисунок 1 - Кислородомер

1 - футляр; 2 - пробоотборное устройство; 3 - мембранный датчик; 4 - запорные устройства; 5 - переливное устройство; 6 - датчик температуры; 7 - чашка; 8 - штуцер ВХОД; 9 - штуцер СЛИВ; 10 - выводной провод; 11 - переходник