



## ЗАКАЗАТЬ

Портативные газоанализаторы ПКГ-4-Н-К-П предназначены для измерения и индикации концентрации кислорода в газах.

### Область применения

Газоанализаторы ПКГ-4-Н-К-П применяются для экологического контроля, в медицине, для контроля состава воздуха рабочей зоны в производственных помещениях, в газовых магистралях и газовых баллонах.

### Особенности:

- возможность подключения приборов к компьютеру по интерфейсу USB;
- протоколирование результатов измерений и возможность накопления статистики (до 7000 точек);
- длительное время работы прибора от двух батарей типа AA;
- возможность установки двух порогов звуковой и световой сигнализации (верхний и нижний);
- эргономичный корпус.

### Технические характеристики

Наименование	Значение
Диапазон измерения концентрации кислорода (исп. 1)	0...30% об.
Основная абсолютная погрешность измерения концентрации кислорода при температуре +20°C (для диапазона 0...30% об.)	±0,4
Постоянная времени установления показаний кислорода, не более	30 с
Питание прибора	3 В (2 батареи типа AA)
Количество точек накопления статистики	7000
Связь с компьютером	USB
Длина линии связи по USB, не более	3 м
Длина кабеля для подключения первичного преобразователя к блоку измерения, не более	до 10 м
Рабочие условия: <ul style="list-style-type: none"> <li>– температура воздуха</li> <li>– относительная влажность</li> <li>– атмосферное давление</li> </ul>	-20...+40°C 10...95% (без конденсации влаги) 84...106 кПа
Средний срок службы	5 лет
Габаритные размеры, не более: <ul style="list-style-type: none"> <li>– блока измерения</li> <li>– первичных преобразователей (ИПК-01)</li> </ul>	180x85x35 мм (с учетом присоед. разъемов) Ø30x55 мм
Масса, не более: <ul style="list-style-type: none"> <li>– блока измерения</li> <li>– первичного преобразователя</li> </ul>	0,5 кг 0,4 кг

**Стандартный комплект поставки:**

- Портативный газоанализатор ПКГ-4-Н-К-П — 1 шт.
- Свидетельство о поверке — 1 экз.
- Руководство по эксплуатации и паспорт — 1 экз.

**Дополнительный комплект поставки:**

- Упаковочный чехол;
- Программное обеспечение Eksis Visual Lab (лицензия базовая);
- Программное обеспечение Eksis Visual Lab (лицензия оптимальная);
- Программное обеспечение Eksis Visual Lab (лицензия профессиональная (полная)).