



## KT 61 (KBT)

Газоанализатор,  
серия «ECOLINE»

### Общее описание

Газоанализатор **КТ 61**, предназна-  
чен для определения утечки газа.

### Комплект поставки

Газоанализатор — 1 шт.

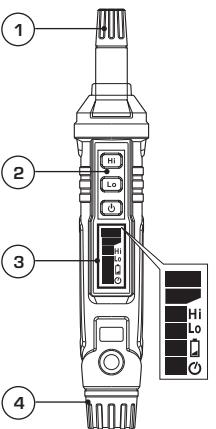
Батарейки 1.5 В, тип ААА — 2 шт.

Упаковка (блистер) — 1 шт.

Инструкция по эксплуатации — 1 шт.

Внешний вид и технические харак-  
теристики могут быть изменены без  
предварительного уведомления.

### Структурная схема



Сенсор

Кнопки выбора функций

Дисплей

Батарейный отсек

### Символы безопасности

#### ⚠ Предупреждение!

Внимательно прочтайте данное ру-  
ководство по эксплуатации и храните  
его на случай необходимости.

#### ⚠ Внимание!

Важная информация по безопасно-  
сти, которую следует прочесть перед  
началом работы с прибором.

### Инструкция по безопасности

Используйте прибор строго по на-  
значению.

При повреждении прибора или  
получении потенциально некор-  
ректных данных об измерениях  
обратитесь в авторизированный  
сервисный центр.

Не проводите измерения вблизи  
взрывоопасных газов.

При появлении на дисплее значка  
 замените батарейки, чтобы из-  
бежать ошибок при измерении.

Храните прибор вдали от раство-  
рителей, а также других жидкостей,  
имеющих коррозийный эффект.

Производите уход за прибором  
строго в соответствии с правила-  
ми, описанными в данном руково-  
дстве по эксплуатации.

Включение прибора должно про-  
изводиться в хорошо проветрива-  
емом помещении с чистым возду-  
хом.

Не используйте прибор в услови-  
ях повышенной влажности: более  
80%.

Не используйте прибор в закрытых  
помещениях с высокой концентра-  
цией взрывоопасных газов.

Предельно допустимая концентра-  
ция взрывоопасных газов не более  
20%.

Устанавливайте уровень чувстви-  
тельности прибора в хорошо про-  
ветриваемом помещении, чтобы  
избежать искажения результатов  
при измерениях.

### Включение и выключение

Зажмите кнопку для включения или  
выключения прибора.

### Автоматическое отключение

После включения на экране появля-  
ется значок . При бездействии в тече-  
ние 10 минут произойдет автомati-  
ческое выключение прибора.

### Выбор чувствительности

Нажмите кнопку **Hi** для выбора  
высокой чувствительности, на  
экране отобразится значок **Hi**.

Нажмите кнопку **Lo** для выбора  
режима низкой чувствитель-  
ности, на экране отобразится  
значок **Lo**.

## Проведение измерений

### ⚠ Внимание!

Перед началом работы включите прибор в помещении с чистым воздухом и дайте сенсору полностью разогреться.

- Нажмите кнопку  для включения прибора.
- Сенсор начнет разогреваться, аналоговая панель замигает. По истечении 30 секунд сенсор будет полностью разогрет и готов к работе, прибор издаст звуковой сигнал.
- Поднесите прибор к измеряемому объекту.
- При обнаружении взрывоопасного газа, количество полос на гистограмме будет становиться все больше или меньше, по мере концентрации газа. Звуковой сигнал так же становится быстрее или медленнее.

## Технические характеристики

Диапазон	0-1000 ppm.
Точность	≤10 % (метан)
Чувствительность	<50 ppm. (метан)
Отклик	<2 с
Время подготовки и разогрева сенсора	30 с
Оповещение	Гистограмма и звуковое
Температура эксплуатации	0... 50 °C влажность 20-80 %

Температура хранения	-10.. 60 °C влажность 20-80 %
Батарейка	2 батарейки 1.5 В, тип AAA
Габаритный размер	180 × 32 × 31 мм
Вес	80 г

## Уход за прибором

Протрите корпус влажной тканью. Не используйте абразивные материалы или растворители.

## Замена батареек

- Открутите крышку с батарейного отсека.
- Извлеките использованные батарейки.
- Вставьте новые батарейки в соответствии с указанными параметрами.
- Закрутите крышку на батарейном отсеке.

## Хранение и утилизация

Прибор следует хранить в помещении при относительной влажности <80 %.

Информацию о сроках гарантийного обслуживания вы можете узнать на сайте [www.kvt.su](http://www.kvt.su).



После вывода из эксплуатации прибор должен быть упакован для утилизации в порядке, установленном потребителем в соответствии с федеральным, либо региональным законом РФ или стран-участников Таможенного союза.

## Адреса и контакты

### Изготовитель:

Сделано в Китае. Shanghai Shushen International Trade Company Limited.  
Room 303, 1st Building, NO. 687,  
Dong Daming Road, Hongkou district,  
Shanghai.

### Импортер:

ООО «ЮНИТРЕК», 111524,  
г. Москва, ул. Электродная, д. 11,  
стр. 18.

### Сервисный центр:

248033, Россия, г. Калуга,  
пер. Секиотовский, д. 12.  
Тел.: 8 (48-42) 59-52-60, 59-60-52

Производитель оставляет за собой право изменить характеристики товара, комплектацию и его внешний вид без предварительного уведомления.

## ДАТА ИЗГОТОВЛЕНИЯ

## ОТМЕТКА О ПРОДАЖЕ



[www.kvt.su](http://www.kvt.su)

