

**МЕГЕОН** 08016



# ДЕТЕКТОР УГАРНОГО ГАЗА (CO)



руководство  
пользователя

V 1.0

Благодарим вас за доверие к продукции нашей компании

© МЕГЕОН. Все права защищены.

## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



ОБРАТИТЕ  
ОСОБОЕ  
ВНИМАНИЕ



ВОЗМОЖНО  
ПОВРЕЖДЕНИЕ  
ПРИБОРА

## СТАНДАРТЫ

CE EAC RoHS

## СПЕЦИАЛЬНОЕ ЗАЯВЛЕНИЕ

Компания оставляет за собой право без специального уведомления, не ухудшая потребительских свойств прибора изменить: дизайн, технические характеристики, комплектацию, настоящее руководство. Данное руководство содержит только информацию об использовании, предупреждающие сообщения, правила техники безопасности и меры предосторожности при использовании соответствующих измерительных функций этого прибора и актуально на момент публикации.


## ВВЕДЕНИЕ

МЕГЕОН 08016 – это детектор угарного газа в бытовых помещениях, промышленных зданиях и технологических сооружениях. Отличается высокой чувствительностью, громкой звуковой и яркой световой сигнализациями. Прибор предназначен для настенного и потолочного размещения.

## ОСОБЕННОСТИ

- 👍 Постоянный громкий сигнал 85 Дб;
- 👍 Постоянный мониторинг;
- 👍 Идеально подходит для установки на кухне, в спальне и в коридоре;
- 👍 Функция сохранения заряда батареи;
- 👍 Не требует обслуживания;
- 👍 Предупреждение о низком заряде батареи;
- 👍 Светодиодная подсветка ЖК- дисплея;

## СОВЕТЫ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

 При выявлении угарного газа необходимо покинуть помещение, примите все необходимые меры по локализации источника угарного газа. Необходимо помнить, что при значительной концентрации угарного газа в воздухе возможно отравление, при длительном воздействии возможен летальный исход.

Конструкция прибора соответствует всем необходимым требованиям, но по соображениям безопасности для исключения случайного травмирования и повреждения прибора, а также правильного и безопасного его использования соблюдайте следующие правила:

- Осуществляйте установку, соблюдая температурный и влажностный диапазон, иначе возможны ошибки в измерении или повреждение датчика.
- Не допускайте попадания на датчик – влаги, пыли, растворителей и краски – он не разборный и не подлежит чистке.
- Если в прибор попала влага или жидкость немедленно выключите прибор и обратитесь к дилеру или в сервисный центр.
- Если в приборе образовался конденсат (что может быть вызвано резкой сменой температуры окружающего воздуха) – необходимо не включая прибор, выдержать его при комнатной температуре без упаковки не менее 3 часов.
- Если во время работы индикатор заряда батарей будет указывать на недостаточный уровень – следует заменить батареи.
- Храните прибор в недоступном для детей месте при температуре не выше +60°C.
- Используйте только по прямому назначению.
- Вмешательство в конструкцию и неавторизованный ремонт снимают с производителя гарантийные обязательства.
- Если прибор имеет неисправность или есть сомнение в его правильном функционировании – обратитесь к дилеру или в сервисный центр.

## ПЕРЕД ПЕРВЫМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ

После приобретения детектора, рекомендуем проверить его, выполнив следующие шаги:

- Проверьте прибор и упаковку на отсутствие механических и других видов повреждений, вызванных транспортировкой.

- Если упаковка повреждена, сохраните её до тех пор, пока прибор не пройдет полную проверку.
- Убедитесь, что корпус прибора не имеет трещин, сколов и вмятин.
- Проверьте комплектацию прибора.
- Если обнаружены дефекты и недостатки, перечисленные выше или комплектация не полная – верните прибор продавцу.
- Пожалуйста, внимательно прочитайте настоящее руководство перед первым использованием и храните его вместе с прибором для быстрого разрешения возникающих вопросов во время работы.

## ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ

- 1 Индикатор тревоги
- 2 Индикатор рабочего состояния
- 3 Кнопка проверки/  
отключения сигнализации
- 4 Звуковой сигнализатор
- 5 ЖК-дисплей
- 6 Монтажные отверстия  
крепления на стене
- 7 Монтажные отверстия  
крепления на потолке



## НАЗНАЧЕНИЕ ОРГАНОВ УПРАВЛЕНИЯ

Кнопки	Функции
<b>TEST/ RESET</b>	Кратковременное нажатие -проверка работоспособности. Кратковременное нажатие -отключение сигнализации.

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

### • УСТАНОВКА БАТАРЕЙ

Перед началом эксплуатации откройте батарейный отсек прибора, повернув крышку на обратной стороне прибора против часовой стрелки. Установите батарейки, соблюдая полярность.

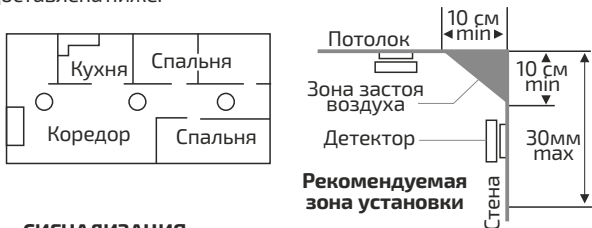
### • ПРОВЕРКА ПРИБОРА

После установки батарей раздастся громкий продолжительный звуковой сигнал. Спустя 3 минуты прибор перейдет в рабочее состояние. Далее в процессе работы каждые 30 секунд осуществляется

информирование об активности прибора свечением зелёного индикатора. Проверка работоспособности осуществляется кратковременным нажатием кнопки **TEST/ RESET**. Должен раздастся громкий сигнал тревоги.

### ● РАЗМЕЩЕНИЕ

После завершения настроек закрепите прибор на стене при помощи шурупов из комплекта поставки. Для этого необходимо просверлить отверстия в стене на глубину 30 мм и забить в них пластиковые дюбеля из комплекта поставки. Затем вверните шурупы в дюбеля и повесьте прибор. Установка на потолке осуществляется путём крепления крышки батарейного отсека шурупами, а затем установки самого прибора. Необходимо соблюдать требования по установке прибора или группы приборов. Схема установки предоставлена ниже.



### ● СИГНАЛИЗАЦИЯ

При активации сигнализации устройств немедленно покиньте помещение. Благодаря функции сохранения заряда батареи Сигнал тревоги будет звучать 4 раза каждые 5 секунд в течение первых 4-х минут. Спустя 4 минуты он изменится и будет звучать 4 раза каждые 60 секунд. При этом на экране отобразится значение концентрации угарного газа. Отключение сигнализации осуществляется кратковременным нажатием кнопки **TEST/RESET**. Если концентрация CO сохраняется на прежнем уровне, сигнал тревоги активируется повторно. При концентрации CO равной 70 ... 200 ppm активация сигнализации произойдёт через 5 минут. Если концентрация выше 200 ppm прибор будет сигнализировать постоянно. При наличии концентрации ниже 70 ppm прибор повторно не активируется. Рекомендуем не отключать сигнализацию до тех пор пока не будет устранён источник CO.

## ● ЗАМЕНА БАТАРЕЙ

При снижении напряжения заряда батарей устройство будет издавать один звуковой сигнал каждые 30 секунд с периодическим свечением индикатора тревоги. Замените батареи, проверьте работоспособность прибора кратковременным нажатием кнопки

**TEST/RESET** .

## ● ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Измеряемый газ	Угарный газ (CO)
Диапазон измерения	0...999 ppm*
Разрешение	1 ppm
Время восстановления	3 минуты
Датчик	Электрохимический
Сигнализация	Световая, звуковая
Активация сигнализации	Активация сигнализации осуществляется при устойчивой концентрации угарного газа. 30 ppm через 120 минут 50 ppm в пределах 60 ... 90 минут 100 ppm в пределах 10 ... 40 минут 300 ppm через 3 минуты
Питание	Алкалиновые батареи 1,5 В тип AA - 3 шт.
Условия эксплуатации	Температура: 5...40 °С Относительная влажность: не более 90%
Условия транспортировки и хранения	Температура: -20...40 °С Относительная влажность: не более 90% без выпадения конденсата
Размеры	Ø 96x38 мм
Вес	145 г

\*- Миллионная доля (ppm, от англ. parts per million - частей на миллион)-единица измерения концентрации.

## ● СРОК СЛУЖБЫ

Срок службы прибора 3 года. Указанный срок службы действителен при соблюдении потребителем требований настоящего руководства.

## ● ОСОБОЕ ЗАЯВЛЕНИЕ

Утилизируйте использованные батарейки в соответствии с действующими требованиями и нормами вашей страны проживания



## ТИПОВЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Описание неисправности	Вероятная причина	Устранение
Описание неисправности	Вероятная причина	Устранение
Активация звукового сигнала	Низкое напряжение батарей	Замените батареи
Детектор не подаёт сигнал тревоги даже при нажатии кнопки «TEST/ RESET»	Батареи разрядились	Замените батареи
На дисплее сообщение «Err»	Прибор вышел из строя	Обратитесь в сервисный центр
На дисплее сообщение «Lb»	Низкое напряжение батарей	Замените батареи
На дисплее сообщение «999 ppm»	Концентрация выше 999 ppm	Покиньте помещение

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

• Если индикатор питания не загорается после замены батареек и включения питания, проверьте правильно ли они установлены.

Откройте крышку батарейного отсека и проверьте - символы «+» и «-» на батарейках, должны соответствовать символам «+» - «-» в отсеке.

• Данные, используемые в инструкции по эксплуатации, предназначены только для удобства пользователя, чтобы понять, как будет отображаться информация.

• Не допускайте попадания на прибор – влаги, пыли, растворителей, краски и горюче-смазочных материалов - это выведет его из строя. Датчик неразборный и не подлежит обслуживанию.

• Защитите прибор от вибрации и ударов.



**ВНУТРИ ПРИБОРА  
НЕТ ЧАСТЕЙ ДЛЯ  
ОБСЛУЖИВАНИЯ  
КОНЕЧНЫМ  
ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ**

## УХОД И ХРАНЕНИЕ

Не храните прибор в местах, где возможно попадание влаги или пыли внутрь корпуса, мест с высокой концентрацией химических веществ в воздухе. Не подвергайте прибор воздействию высоких температур ( $\geq 60^{\circ}\text{C}$ ), влажности ( $\geq 90\%$ ) и прямых солнечных лучей. Не протирайте прибор высокоактивными и горючими жидкостями,

промасленной ветошью и др. загрязнёнными предметами.

Используйте специальные салфетки для бытовой техники. Когда прибор влажный, высушите его перед хранением. Для чистки корпуса прибора, используйте мягкую слегка влажную чистую ткань, не используйте жёсткие и абразивные предметы.

## ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Для получения обслуживания следует предоставить прибор в чистом виде, полной комплектации и следующую информацию:

- 1 Контактная информация;
- 2 Описание неисправности;
- 3 Модель;
- 4 Серийный номер (при наличии);
- 5 Документ, подтверждающий покупку (копия);
- 4 Информацию о месте приобретения;
- 5 Полностью заполненный гарантийный талон.

Пожалуйста, обратитесь с указанной выше информацией к дилеру или в компанию «МЕГЕОН». Прибор, отправленный, без всей указанной выше информации будет возвращен клиенту без ремонта.

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- 1 Газоанализатор МЕГЕОН 08016 - 1 шт.;
- 2 Батареи 1,5 В тип АА - 3 шт.;
- 3 Элементы крепежа - 1 комп.;
- 4 Руководство по эксплуатации - 1 экз.;
- 5 Гарантийный талон - 1 экз.;