

**МЕГЕОН** 80907



ЦИФРОВОЕ  
ИЗМЕРИТЕЛЬНОЕ КОЛЕСО  
**КУРВИМЕТР**



руководство  
пользователя

V 1.1

Благодарим вас за доверие к продукции нашей компании

© МЕГЕОН. Все права защищены.

## СПЕЦИАЛЬНОЕ ЗАЯВЛЕНИЕ

Условные обозначения, стандарты _____	3
Специальное заявление _____	3
Введение, особенности _____	3
Советы по безопасности _____	4
Перед первым использованием _____	4
Внешний вид и органы управления _____	5
Назначение органов управления _____	5
Дисплей _____	6
Инструкция по эксплуатации _____	6
Типовые неисправности _____	8
Технические характеристики _____	9
Меры предосторожности _____	9
Срок службы _____	10
Уход и хранение _____	10
Особое заявление _____	10
Гарантийное обслуживание _____	10
Комплект поставки _____	11

## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



ОБРАТИТЕ  
ОСОБОЕ  
ВНИМАНИЕ



ВОЗМОЖНО  
ПОВРЕЖДЕНИЕ  
ПРИБОРА

## СТАНДАРТЫ



## 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 80907 — представляет собой цифровое измерительное колесо (курвиметр). Прибор отличается лёгкостью, компактностью, удобством и точностью измерения. Имеет возможность записи в память пяти измеренных значений.

## ОСОБЕННОСТИ

- 👍 Диаметр измерительного колеса 159мм;
- 👍 Износостойкое, противоскользящее покрытие колеса;
- 👍 Подставка;
- 👍 Выдвижная ручка;
- 👍 2 единицы измерения (метры, футы);
- 👍 Запись в память пяти значений;
- 👍 Подсветка дисплея;
- 👍 Сумка для хранения и переноски;
- 👍 Обратное измерение при ошибке;

## СОВЕТЫ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

● 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:

● Если в приборе образовался конденсат (что может быть вызвано резкой сменой температуры окружающего воздуха) – необходимо извлечь батарейки и выдержать его при комнатной температуре без упаковки не менее 3 часов.

● Используйте только по прямому назначению.

● Не разбирайте, и не пытайтесь ремонтировать прибор самостоятельно или вносить изменения в его конструкцию – это приведёт к лишению гарантии и возможной его работоспособности.

● Если прибор имеет неисправность или есть сомнение в его правильном функционировании – обратитесь к дилеру или в сервисный центр.

● Защитите прибор от попадания внутрь корпуса влаги, пыли. Поддерживайте поверхности прибора в чистом и сухом виде.

● Если в прибор попала влага или жидкость немедленно выключите прибор, извлеките из него батарейки и обратитесь к дилеру или в сервисный центр.

## ПЕРЕД ПЕРВЫМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ

● После приобретения прибора, 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 пройдёт полную проверку.

● Убедитесь, что корпус прибора не имеет трещин, сколов и вмятин.

● Проверьте комплектацию.

● 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.

## ВНЕШНИЙ ВИД И ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ

- 1 Измерительное колесо
- 2 Выдвижная рукоятка
- 3 Дисплей
- 4 Подставка
- 5 Фиксатор
- 6 Клавиатура
- 7 Батарейный отсек

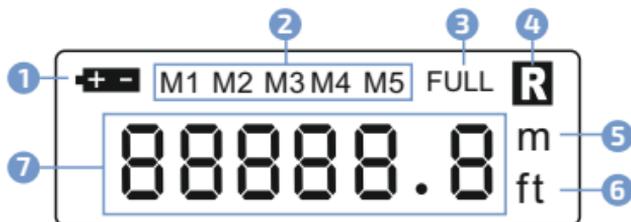


## НАЗНАЧЕНИЕ ОРГАНОВ УПРАВЛЕНИЯ

Кнопки	Функции
«  »	Кратковременное нажатие включение/выключение
«М/ФУТ»	Кратковременное нажатие изменение единицы измерения
«ПАМЯТЬ»	Кратковременное нажатие сохранение измеренного значения в память
«СБРОС»	Кратковременное нажатие возвращение начала отсчёта к нулю
«ЗАПИСЬ»	Кратковременное нажатие просмотр записей ячеек памяти

## ДИСПЛЕЙ

- 1 Индикатор разряда батарей;
- 2 Ячейки памяти M1...M5;
- 3 Индикатор заполнения памяти;
- 4 Индикатор чтения из памяти;
- 5 Единица измерения в метрах;
- 6 Единица измерения в футах;
- 7 Поле для отображения результата измерения.



## ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

### • УСТАНОВКА БАТАРЕЕК

Откройте крышку батарейного отсека и установите, соблюдая полярность, 2 батареи типа AAA (R03) 1,5 В или аналогичный по размерам и характеристикам аккумулятор.

При работе от аккумулятора, возможна некорректная работа индикатора разряда.

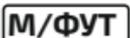
### • НАСТРОЙКА ПОЛОЖЕНИЯ РУКОЯТКИ

Ослабьте фиксатор рукоятки и отрегулируйте её длину. Зафиксируйте положение рукоятки фиксатором.

### • ВКЛЮЧЕНИЕ ПРИБОРА

Кратковременно нажмите кнопку . Прибор включится и на дисплее отобразятся все знаки. После загрузки прибор готов к работе. При включении активируется подсветка дисплея.

### • УСТАНОВКА ЕДИНИЦ ИЗМЕРЕНИЯ

Кратковременным нажатием кнопки  - выберите необходимую единицу измерения.

## ● ПРОВЕДЕНИЕ ИЗМЕРЕНИЙ

Установите центр колеса на линию начала измерения (если показания не равны «0» - нажмите кнопку **СБРОС** для сброса показаний). Удерживая прибор за рукоятку, и, выбирая направление движения, плавно начинайте движение к точке конца измерения, при приближении к точке завершения измерения уменьшите скорость для более точного позиционирования. По достижении центром колеса точки окончания измерения – остановите колесо и считайте с дисплея измеренное расстояние.

Во избежание получения неправильных результатов катите колесо по прямой линии, стараясь избегать вогнутых и выпуклых неровностей поверхности. Исключите подпрыгивание и прокручивание колеса. Кроме этого следует помнить, что при изменении направления вращения возможно незначительное увеличение погрешности.

## ● ИЗМЕРЕНИЕ ОТ СТЕНКИ

Если необходимо измерить расстояние от стенки до определенной точки, то установите колесо для начала измерения вплотную к стенке и начинайте движение к конечной точке. По её достижению считайте с дисплея показания и прибавьте к ним половину диаметра колеса



## ● ИЗМЕРЕНИЕ МЕЖДУ СТЕНКАМИ

Если необходимо измерить расстояние от стенки до стенки – установите колесо к одной из стенок и двигайтесь к другой.

По достижении второй стенки считайте показания и прибавьте к ним диаметр колеса.



## ● СОХРАНЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ ИЗМЕРЕНИЙ

Если значение необходимо сохранить – нажмите кнопку **ПАМЯТЬ** на дисплее появится значок M1 означающий, что результат сохранён в ячейку M1, следующее значение будет сохранено в ячейку M2 и т.д. Всего 5 ячеек памяти. После заполнения всех ячеек появится надпись «**FULL**» на дисплее.

Дальнейшее сохранение данных до очистки памяти – невозможно. Очистить память можно только, выключив прибор.

**Внимание! При выключении (или автовыключении) прибора все сохранённые значения очищаются.**

## ● ПРОСМОТР СОХРАНЁННЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ

Для просмотра сохранённых значений нажмите кнопку **ЗАПИСЬ** в правом углу появится значок «R» (чтение) и «M1» — ячейки. Для перехода к ячейке M2 — необходимо дождаться возвращения в обычный режим и снова нажать кнопку **ЗАПИСЬ**. Будет отображено значение ячейки M2 соответственно и т.д.

## ● ВЫКЛЮЧЕНИЕ ПРИБОРА

Для выключения прибора кратковременно нажмите кнопку **ВЫКЛ.** При отсутствии нажатия кнопок в течение 5 минут прибор выключится автоматически.

## ТИПОВЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ

Описание неисправности	Вероятная причина	Устранение
Прибор не включается	Полностью разряжены батареи	Замените батареи
	Прибор неисправен	Обратитесь в сервисный центр
Точность измерений не соответствует заявленной	Разряжены батареи	Замените батареи
	Прибор неисправен	Обратитесь в сервисный центр

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон измерения	0...99999.9 метров (футов)
Погрешность измерения	В диапазоне до 100 м - $\leq 0,5$ м Свыше 100 м - 0,5%
Разрешение дисплея	0,1 м
Диаметр колеса	159 мм
Длина в разложенном виде	900 мм
Питание	Батарейка 1,5 В тип ААА-2 шт.
Условия эксплуатации	Температура: -10...45°C Относительная влажность: не более 85%
Условия хранения и транспортировки	Температура: - 20...60°C Относительная влажность: 0...85% без выпадения конденсата
Размеры в сложенном виде	625 x 185 x 100мм
Вес	950 г с батареями

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Если прибор не включается после замены батарей, проверьте правильно ли они установлены. Откройте крышку батарейного отсека и проверьте - символы «+» и «-» на батареях, 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 в датчик и влаги, пыли, — это может вывести его из строя.

- Когда прибор не используется долгое время, удалите из него батареи, чтобы избежать утечки электролита из них, коррозии контактов в батарейном отсеке и повреждения прибора, кроме этого не следует оставлять в приборе разряженные батареи даже на несколько дней.

- Защитите прибор от вибрации и ударов



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

## СРОК СЛУЖБЫ

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

## УХОД И ХРАНЕНИЕ

Не храните прибор в местах, где возможно попадание влаги или пыли внутрь корпуса, мест с высокой концентрацией активных химических веществ в воздухе. Не подвергайте прибор воздействию внешних вибраций, высоких температур ( $\geq 60^{\circ}\text{C}$ ), влажности ( $\geq 85\%$ ) и прямых солнечных лучей. Не протирайте прибор высокоактивными и горючими жидкостями, промасленной ветошью и др. загрязнёнными материалами. Используйте специальные салфетки для бытовой техники. Перед хранением рекомендуется очистить и высушить прибор и приспособления. Недопустимо применение жестких и абразивных материалов для чистки корпуса прибора, используйте мягкую слегка влажную чистую ткань.

## ОСОБОЕ ЗАЯВЛЕНИЕ

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



## 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);
- 6 Информацию о месте приобретения;
- 7 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 Курвиметр МЕГЕОН 80907 – 1 шт.;
- 2 Батарейка 1,5 В тип AAA - 2 шт.;
- 3 Сумка для транспортировки и хранения – 1 шт.;
- 4 Руководство по эксплуатации – 1 экз.;
- 5 Гарантийный талон – 1 экз.;



# МЕГЕОН



[WWW.MEGEON-PRIBOR.RU](http://WWW.MEGEON-PRIBOR.RU)



**+7 (495) 666-20-75**



[INFO@MEGEON-PRIBOR.RU](mailto:INFO@MEGEON-PRIBOR.RU)

© МЕГЕОН. Все материалы данного руководства являются объектами авторского права (в том числе дизайн). Запрещается копирование (в том числе физическое копирование), перевод в электронную форму, распространение, перевод на другие языки, любое полное или частичное использование информации или объектов (в т.ч. графических), содержащихся в данном руководстве без письменного согласия правообладателя. Допускается цитирование с обязательной ссылкой на источник.