

**МЕГЕОН** 20200



# МЕТЕОСТАНЦИЯ



**РУКОВОДСТВО ПО  
ЭКСПЛУАТАЦИИ**

V 1.1

Благодарим вас за доверие к продукции нашей компании

© МЕГЕОН. Все права защищены.



## 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 20200 - бытовая цифровая погодная станция. Изделие имеет современный дизайн и отлично впишется в интерьер офиса, учебной аудитории и жилого помещения. Благодаря собранным данным температуры и влажности формируется информация о благоприятности обстановки в помещении.

## ОСОБЕННОСТИ

- 👍 Отображение уровня комфорта в помещении;
- 👍 Сохранение максимальных и минимальных показателей температуры;
- 👍 Отображение даты и времени в двух форматах (12 и 24 часа);
- 👍 Дисплей с подсветкой;
- 👍 Будильник с функцией отсрочки сигнала;
- 👍 Гистограмма измерения показателей температуры (за 12 часов);
- 👍 Контрастный дисплей с подсветкой

## 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:

- Защитите прибор от попадания внутрь корпуса влаги, пыли, высокоактивных растворителей и газов, вызывающих коррозию.
- 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.
- Если в приборе образовался конденсат (что может быть вызвано резкой сменой температуры окружающего воздуха) – необходимо не включая прибор, (извлечь батарейки) и после стабилизации температуры, выдержать его без упаковки не менее 3 часов.
- Храните прибор 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 метеостанции, рекомендуем проверить её, выполнив следующие шаги:

- Проверьте приборы и упаковку на отсутствие механических и других видов повреждений, вызванных транспортировкой.
- Если упаковка повреждена, сохраните её до тех пор, пока прибор и выносной датчик не пройдут полную проверку.
- Убедитесь, что корпуса не имеют трещин, сколов и вмятин.
- Проверьте комплектацию.

Если обнаружены дефекты и недостатки, перечисленные выше или комплектация не полная – верните метеостанцию 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

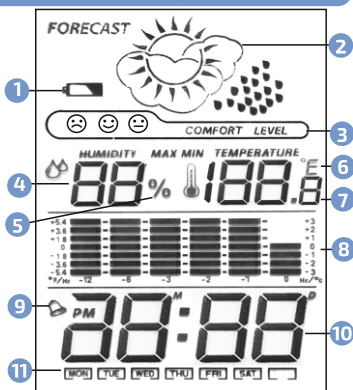


- |   |  |    |                               |
|---|--|----|-------------------------------|
| 1 | Дисплей;                               | 6  | Кнопка вниз <b>DOWN</b>       |
| 2 | Многофункциональная кнопка <b>MODE</b> | 7  | Кнопка подсветки <b>LIGHT</b> |
| 3 | Кнопка <b>MAX/MIN</b>                  | 8  | Монтажное отверстие           |
| 4 | Кнопка сна <b>SNZ</b>                  | 9  | Батарейный отсек              |
| 5 | Кнопка вверх <b>UP</b>                 | 10 | Подставка                     |

Кнопки	Функции
«MODE»	Последовательные нажатия по очереди переключают разделы настроек в следующем порядке: Дата→Будильник→Время. Длительное нажатие более 2 секунд осуществляет вход в текущий раздел настроек для его редактирования. Кратковременное нажатие из режима редактирования осуществляет переход между изменяемыми параметрами.
«MAX/MIN»	Кратковременное нажатие - переход к просмотру минимальных и максимальных значений.
«SNZ»	Активация функции отсрочки сигнала будильника. Сигнал активируется через 8 минут.
«UP»	Кратковременное нажатие - активация будильника. Кратковременное нажатие -увеличение показаний в режиме настройки. Долгое удержание -смена формата отображения времен и 12/24.
«DOWN»	Кратковременное нажатие -переключение между °C и °F. Кратковременное нажатие -уменьшение показаний в режиме настройки.
«LIGHT»	Кратковременное нажатие -включение подсветки дисплея.

## ДИСПЛЕЙ

- 1 Индикатор разряда
- 2 Прогноз погоды
- 3 Уровень комфорта
- 4 Относительная влажность
- 5 Единица измерения влажности
- 6 Единица измерения температуры
- 7 Температура
- 8 Гистограмма изменения температуры
- 9 Будильник
- 10 Время
- 11 День недели



## ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

### УСТАНОВКА БАТАРЕЕК

Откройте крышку батарейного отсека метеостанции и датчика. Установите, соблюдая полярность 2 батареи типа AAA (R03) 1,5 В или аналогичные по размерам и характеристикам аккумуляторы. При работе от аккумуляторов, возможна некорректная работа индикатора разряда.



**Если после установки батарей на дисплее будут отсутствовать показания температуры и влажности — извлеките батареи, подождите (не менее 10 сек) и повторите операцию.**

### НАСТРОЙКА МЕТЕОСТАНЦИИ

Последовательные нажатия кнопки **MODE** по очереди переключают разделы настроек в следующем порядке:

Дата→Будильник→Время. Для настройки нужного раздела нажмите и удерживайте кнопку **MODE** более 2 секунд. Изменяемый параметр будет мигать на экране дисплея. С помощью кнопок **UP** и **DOWN** установите нужное значение. Для перехода к следующему параметру кратковременно нажмите кнопку **MODE**.

### РАСШИФРОВКА ДНЕЙ НЕДЕЛИ

Понедельник	Вторник	Среда	Четверг	Пятница	Суббота	Воскр
MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN

## ● ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ БУДИЛЬНИКА

Для включения/выключения будильника, нажмите кнопку **UP** .

Символ будильника появится или пропадет с экрана. Отключение звукового сигнала будильника осуществляется нажатием любой кнопки на панели прибора кроме кнопки **SNZ** .

## ● ФУНКЦИЯ «ДРЕМАТЬ»

Когда звуковой сигнал будильника активировался, нажмите кнопку **SNZ** , чтобы остановить работу будильника. Сигнал будет прерван, но не отключён. По умолчанию продолжительность отсрочки сигнала будильника составляет 8 минут. После повторной активации будильника его остановка осуществляется любой кнопкой на панели прибора, включение повторной функции «Дремасть»- нажатием кнопки **SNZ** .

## ● УСТАНОВКА ЕДИНИЦ ИЗМЕРЕНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ

Единица измерения температуры может быть изменена нажатием кнопки **DOWN** с °C на °F и наоборот.

## ● ИНДЕКС КОМФОРТА

Если влажность ниже 40% что означает «сухо» иконка 😞 появится со стороны измеренной влажности.

Если влажность выше 70%, это означает «слишком влажно» 😞

Если температура находится между 20°C...28° C и влажностью между 40%... 70%, индекс будет «комфорт» 😊

Если температура находится за пределами 20°C...28°C и влажность составляет от 40% до 70%, на экране ничего не отображается.

## ● ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ПОГОДЫ

На основании полученных данных температуры и влажности с имеющихся датчиков погодная станция строит прогноз погоды.

Результаты выводятся в виде пиктограммы в верхней части дисплея.



СОЛНЕЧНО



ПЕРЕМЕННАЯ  
ОБЛАЧНОСТЬ



ОБЛАЧНО



ОБЛАЧНО ДОЖДЬ



**Метеостанция не имеет датчика атмосферного давления.**

**По этому прогноз рассчитанный метеостанцией может значительно отличаться от реальной погоды.**

## ● МАКСИМАЛЬНЫЕ/МИНИМАЛЬНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ

Нажмите кнопку **MAX/MIN** - на экране отобразятся максимальные значения температуры и влажности. Нажмите кнопку **MAX/MIN** снова - на экране отобразятся минимальные значения. Сброс минимальных и максимальных значений возможен только при перезапуске метеостанции.

## ● ПОДСВЕТКА

Нажмите кнопку **LIGHT** - экран будет подсвечен в течение 8-ми секунд.

## ● УСТАНОВКА И КРЕПЛЕНИЕ

Погодная станция предназначена для размещения на столе, тумбочке или полке. Также на задней стенке имеется монтажное отверстие для крепления на стене.

Заверните шуруп или забейте гвоздь (не прилагается) в нужную стену, оставив головку выступающей примерно на 5 мм. Повесьте прибор на стену.



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Диапазон измеряемых температур	0 ... 50°C
Точность измерения температуры	±1°C
Диапазон измеряемой влажности	20 ... 99%
Разрешающая способность измерения температуры	±1°C
Точность измерения влажности	±5%
Питание	2 батареи 1,5В тип LR03 (AAA)
Условия эксплуатации	Температура: 0...50 °C Относительная влажность: до 95%
Условия транспортировки и хранения	Температура: -30...60 °C Относительная влажность: до 85% без выпадения конденсата
Габаритные размеры	80 x 39 x 133 мм
Вес с батареями	120 г

## ОСОБОЕ ЗАЯВЛЕНИЕ

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



Описание неисправности	Вероятная причина	Устранение
Прибор не включается	Полностью разряжены батареи	Замените батареи
	Прибор неисправен	Обратитесь в сервисный центр
Точность измерений не соответствует заявленной	Прибор находится в зоне прямых солнечных лучей	Исключите попадание солнечных лучей.
	Разряжены батареи	Замените батареи
	Прибор неисправен	Обратитесь в сервисный центр
Уменьшились углы обзора дисплея	Разряжены батареи	Замените батареи

## 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 ( $\geq 85\%$ ) 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.

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Если после установки новых батарей на дисплее отсутствует индикация проверьте правильность установки. Откройте крышку отсека в нижней части прибора. Символы «+» и «-» на батарейках должны соответствовать символам «+» - «-» в отсеке.

- Индекс комфорта - субъективная характеристика и критерии определения для каждого человека могут отличаться от принятых в данном изделии.

- Своевременно меняйте элементы питания не дожидаясь появления индикатора полного разряда. От состояния батарей зависит точность работы прибора.

- Защитите прибор от внешних вибрации и ударов, и не роняйте его



**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.

## 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.

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

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- 1 Метеостанция МЕГЕОН 20200 – 1шт.
- 2 Подставка – 1шт.
- 3 Руководство по эксплуатации – 1 экз.





# MEGEON



[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.