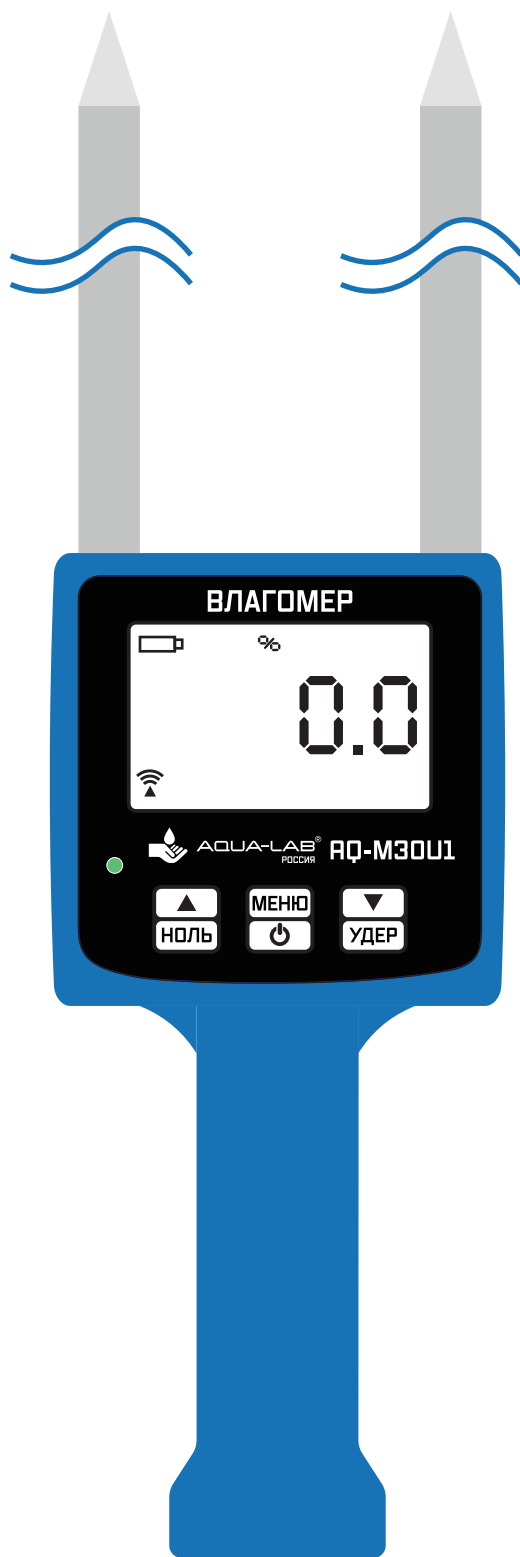




AQUA-LAB[®]
РОССИЯ

ВЛАГОМЕР



ИЗМЕРИТЕЛЬ ВЛАЖНОСТИ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ

СПАСИБО, ЧТО ВЫБИРАЕТЕ НАШИ ПРИБОРЫ! ДЛЯ ТОГО ЧТОБЫ ПО НАЗНАЧЕНИЮ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ДАННОЕ УСТРОЙСТВО, ПОЖАЛУЙСТА ПРОЧИТАЙТЕ ИНСТРУКЦИЮ.

ВЛАГОМЕР **ЯQ-M30U1** ЭТО КАЧЕСТВЕННЫЙ ПРИБОР ДЛЯ ТОЧНОГО ИЗМЕРЕНИЯ **СРЕДЫ**. РАЗРАБОТАННАЯ МОДЕЛЬ ВЛАГОМЕРА РАБОТАЕТ ПО ПРИНЦИПУ ВЗАИМОСВЯЗИ МЕЖДУ СОДЕРЖАНИЕМ ВЛАГИ И ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ СОПРОТИВЛЕНИЕМ, ПОЭТОМУ ОН ЭФФЕКТИВНО ИЗМЕРИТ СОДЕРЖАНИЕ ВЛАГИ В **СРЕДЕ** БЫСТРО И ТОЧНО.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

СПЕЦИФИКАЦИЯ

ДИСПЛЕЙ: ЦИФРОВОЙ ЖК-ДИСПЛЕЙ С ПОДСВЕТКОЙ

ДИАПАЗОН ИЗМЕРЕНИЯ: 0 - 80%

ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ: ЭЛЕКТРОПРОВОДНОСТЬ,
АВТОМАТИЧЕСКАЯ КОМПЕНСАЦИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ:

ТЕМПЕРАТУРА: 0 - 60°C

ВЛАЖНОСТЬ: 5% - 85% RH

РАЗРЕШЕНИЕ: 0,1

ТОЧНОСТЬ: $\pm 0,5(1+N)\%$

ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ: БАТАРЕИ AAA 4 X 1.5В

РАЗМЕРЫ: 450 X 75 X 35 (ММ) **РАЗМЕРЫ УПАКОВКИ:** 490 X 111 X 47 (ММ)

ЩУП: 28 СМ

ВЕС: 202 Г (НЕ ВКЛЮЧАЯ БАТАРЕИ) **ВЕС УПАКОВКИ:** 426 Г

3. ОСОБЕННОСТИ:

3.1 ЭТО ПОРТАТИВНЫЙ, КОМПАКТНЫЙ, ПРОСТОЙ В ИСПОЛЬЗОВАНИИ ВЛАГОМЕР С БЫСТРЫМ И ТОЧНЫМ ИЗМЕРЕНИЕМ **СРЕДЫ**.

3.2 ЦИФРОВОЙ ДИСПЛЕЙ С ПОДСВЕТКОЙ ПОКАЗЫВАЕТ ТОЧНЫЕ И ПОНЯТНЫЕ ДЛЯ ЧТЕНИЯ ДАННЫЕ В ТЕМНОЕ ВРЕМЯ СУТОК.

3.3 ПОЗВОЛИТ СЭКОНОМИТЬ ВРЕМЯ И РАСХОДЫ НА МОНИТОРИНГ ВЛАЖНОСТИ И ПОМОЖЕТ ПРЕДОТВРАТИТЬ НЕГАТИВНЫЕ ПОСЛЕДСТВИЯ, ВЫЗВАННЫЕ ВЛАГОЙ ВО ВРЕМЯ ХРАНЕНИЯ.

3.4 ВЛАГОМЕР РАБОТАЕТ МЕТОДОМ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ПРОВОДИМОСТИ И ИМЕЕТ АВТОМАТИЧЕСКУЮ КОМПЕНСАЦИЮ ТЕМПЕРАТУРЫ.

3.5 ИЗМЕРЕНИЯ ПРОВОДЯТСЯ ПУТЕМ ВВЕДЕНИЯ ИГЛ ДАТЧИКА В ИЗМЕРЯЕМУЮ СРЕДУ.

3.6 АВТОМАТИЧЕСКОЕ ВЫКЛЮЧЕНИЕ ПОСЛЕ 5 МИНУТ ОТ ПОСЛЕДНЕЙ ОПЕРАЦИИ.

4. ОПИСАНИЕ ПАНЕЛИ

3-1 СИМВОЛ %

3-2 РАЗРЯД БАТАРЕИ

3-3 СИМВОЛ MAX

3-4 СВЕТОВОЙ СИГНАЛ

3-5 КЛАВИША НОЛЬ/ВВЕРХ

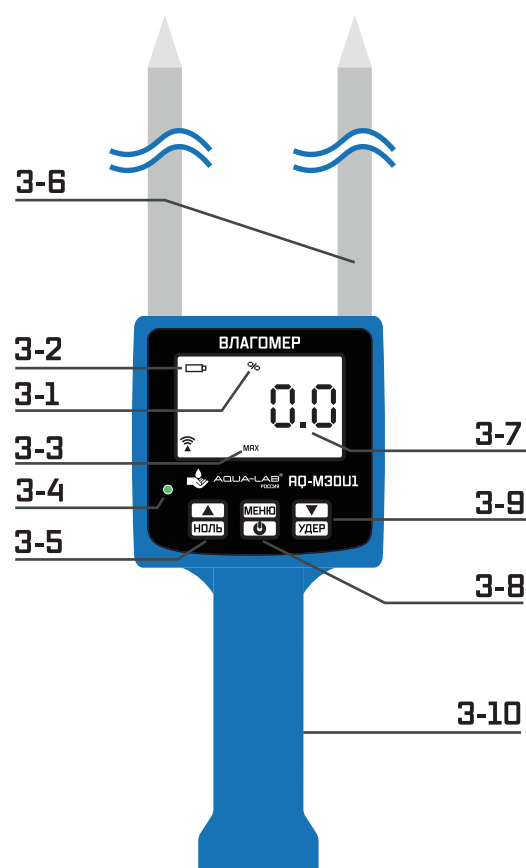
3-6 ЩУП

3-7 ИЗМЕРЯЕМОЕ ЗНАЧЕНИЕ

3-8 КЛАВИША ВКЛ/ВЫКЛ/РЕЖИМЫ

3-9 КЛАВИША УДЕРЖАНИЯ/ВВЕРХ



3-10 ОТСЕК ДЛЯ БАТАРЕЙ







4. ПОРЯДОК РАБОТЫ

4.1 ВКЛЮЧИТЕ ПРИБОР  И НА ДИСПЛЕЕ ОТОБРАЗИТСЯ ЦИФРА "0". ЕСЛИ ПОКАЗАНО ДРУГОЕ ЗНАЧЕНИЕ, ТО НАЖМИТЕ НА КЛАВИШУ  ДЛЯ СБРОСА ЗНАЧЕНИЯ, В ТЕЧЕНИИ 3 СЕКУНД ЩУП НЕ С ЧЕМ НЕ ДОЛЖЕН СОПРИКАСАТЬСЯ.

4.2 ДЕРЖИТЕ ВЛАГОМЕР КРЕПКО В РУКЕ, ВВОДИТЕ ЩУП В ИЗМЕРЯЕМУЮ ОБЛАСТЬ РОВНО И ГЛУБОКО, ДЛЯ МАКСИМАЛЬНО ТОЧНОГО ПОКАНИЯ.

4.3 НАЖМИТЕ КЛАВИШУ  , НА ДИСПЛЕЕ ПОЯВИТСЯ ЗНАЧЕНИЕ MAX, ЭТО НУЖНО ЧТОБЫ СОХРАНИТЬ ТЕКУЩИЙ ЗАМЕР НА ЭКРАНЕ. НАЖМИТЕ КЛАВИШУ  С НОВА, ЧТОБЫ ОТМЕНИТЬ ЗНАЧЕНИЕ.

5. НАСТРОЙКА ПРЕДУПРЕЖДЕНИЙ

5.1 ЗАЖМИТЕ КЛАВИШУ  И НЕ ОТПУСКАЙТЕ ДО ПОЯВЛЕНИЯ НА ЭКРАНЕ ЗНАЧЕНИЯ AL2 (ЭТО ЗАЙМЕТ 5 СЕКУНД), ПОТОМ НАЖМИТЕ КЛАВИШИ  ИЛИ  ЧТОБЫ ВЫБРАТЬ ПОДХОДЯЩЕЕ ЗНАЧЕНИЕ В СООТВЕТСТВИИ С ВАШИМИ ПОТРЕБНОСТЯМИ, НАЖМИТЕ КЛАВИШУ  , ЧТОБЫ ПРИСТУПИТЬ К ИЗМЕРЕНИЯМ.

5.2 НАСТРОЙКИ AL1 ТОЧНО ТАКИЕ ЖЕ, КАК AL2.

5.3 КАК ПРАВИЛО, AL2 ДОЛЖЕН БЫТЬ БОЛЬШЕ, ЧЕМ AL1, ЕСЛИ AL2 МЕНЬШЕ, ЧЕМ AL1 ВО ВРЕМЯ ПРОЦЕССА УСТАНОВКИ, ТО ПРИБОР БУДЕТ ВОЗВРАЩАТЬ ОБРАТНО НА ЗАВОДСКИЕ НАСТРОЙКИ. AL1=13 AL2=18

6. ЗАМЕНА БАТАРЕИ

КОГДА СИМВОЛ БАТАРЕИ ПОКАЗЫВАЕТСЯ НА ДИСПЛЕЕ, НЕОБХОДИМО ПРОИЗВЕСТИ ИХ ЗАМЕНУ. СДВИНЬТЕ КРЫШКУ ОТСЕКА ДЛЯ БАТАРЕЙ, ПРАВИЛЬНО ВСТАВЬТЕ БАТАРЕЙКИ В ОТВЕРСТИЕ ПО ПОЛЯРНОСТИ.

ПРИМЕЧАНИЯ:

ПОЖАЛУЙСТА НЕ ДЕРЖИТЕ БАТАРЕИ В ПРИБОРЕ, ЕСЛИ ОН НЕ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ В ТЕЧЕНИЕ ДЛИТЕЛЬНОГО ВРЕМЕНИ.

ДЕРЖИТЕ СТАЛЬНЫЕ ДАТЧИКИ В ВОЗДУХЕ, НИ С ЧЕМ НЕ СОПРИКАСАЯСЬ ПРИ ОБНУЛЕНИИ, ИНАЧЕ ОБНУЛЕНИЕ БУДЕТ НЕЭФФЕКТИВНЫМ