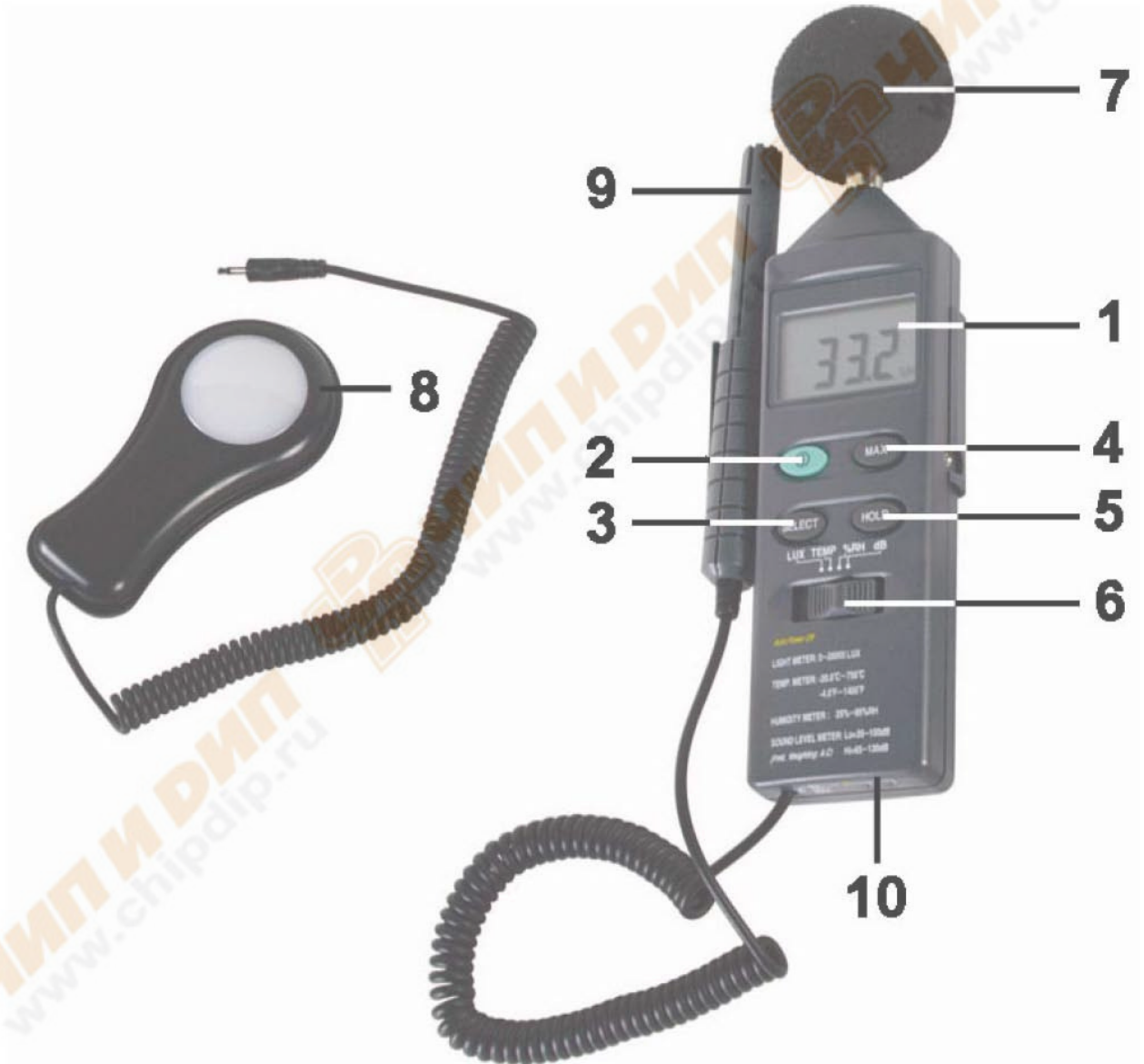


**Инструкция по эксплуатации измерителя 4 в 1  
(модель DVM401)**





Благодарим Вас за выбор продукции Velleman! Пожалуйста, прочитайте руководство внимательно перед эксплуатацией устройства. Если прибор был поврежден во время перевозки, не устанавливайте и не используйте его, а обратитесь к дилеру. На ущерб, причиненный устройству по причине игнорирования пунктов данного руководства, не распространяются гарантийные обязательства, а дилер не несет ответственности за любые связанные с этим недостатки и проблемы.

*Это устройство включает в себя измеритель уровня шума, измеритель освещенности, влажности и температуры. Данное устройство применяется как в профессиональной деятельности, так и в домашних условиях.*

Измеритель можно использовать как для определения уровня шума в школах, офисах, аэропортах, так и для проверки акустики в аудиториях, студиях и для Hi-Fi аппаратуры.

Измеритель освещенности используют для определения силы света. Устройство автоматически настраивается для разного угла падения света. Светочувствительным компонентом является надежный диод с оптимальным сроком эксплуатации.

Измерение температуры обеспечивается с помощью встроенного в прибор полупроводника чувствительного к температуре или К-типа терморпары.

С помощью встроенного полупроводника выполняется измерение относительной влажности окружающей среды.

## **Основные особенности прибора**

- прибор включает функции измерителя уровня света, освещенности, температуры и влажности.
- 3  $\square$  разрядный ЖК-дисплей со следующими единицами измерения: Lux, °C, %RH, C & dB и A & dB
- индикатор зарядки батареи
- сила света от 0,01 до 20000 Lux
- предел уровня шума (разрядность 0,1 dB):
  - A- частотная нагрузка LO (низкая): 35 – 100dB
  - A- частотная нагрузка HI (высокая): 65 – 130dB
  - C- частотная нагрузка LO (низкая): 35 – 100dB
  - C- частотная нагрузка HI (высокая): 65 – 130dB