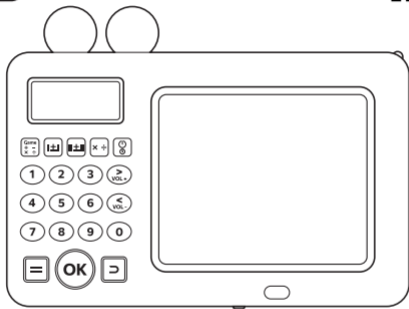




windigo

EAC



Руководство по эксплуатации

**КАЛЬКУЛЯТОР ОБУЧАЮЩИЙ**

Модель: QC01.

Настоящее руководство по эксплуатации (далее – РЭ) содержит сведения о конструкции и характеристиках, калькулятора электронного, модели: QС01 (далее по тексту – «калькулятор» или «изделие», «прибор», «устройство»), а также сведения, необходимые для правильной и безопасной эксплуатации (использования по назначению, технического обслуживания, текущего ремонта, хранения, транспортирования, утилизации).

Предприятие-изготовитель не несет гарантийной ответственности за неполадки и повреждения, произошедшие из-за несоблюдения требований, изложенных в настоящем РЭ.

Калькулятор, модели: QС01 изготавливаются по конструкторской документации предприятия-изготовителя в соответствии с требованиями технических регламентов Таможенного союза, Директивами 2014/30/EU.

Обозначение продукции в соответствии с номенклатурными каталогами предприятия изготовителя.

## НАЗНАЧЕНИЕ

Калькулятор предназначены для ввода данных и вывода графической информации на дисплей. Любое иное использование будет рассматриваться как использование не по назначению. Компания-изготовитель не несет ответственности за последствия, связанные с использованием изделия не по назначению. Перед использованием изделия полностью прочтите данное руководство по эксплуатации. На повреждения или дефекты, возникшие вследствие несоблюдения указаний руководства по эксплуатации, гарантия не распространяется. Храните данное руководство по эксплуатации рядом с устройством и передавайте его последующим пользователям.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

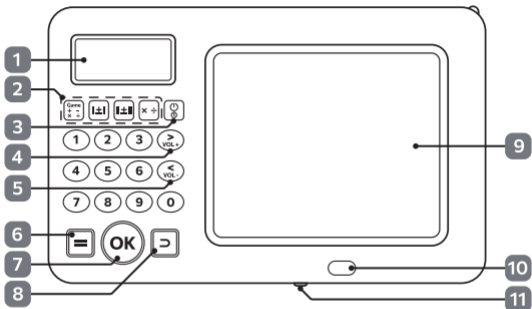
- Сложение, вычитание, умножение, деление и сравнение чисел.
- Встроенные математические игры.
- Цифровой дисплей.
- Встроенный таймер.
- Голосовой помощник.
- Регулировка громкости.
- Функция блокировки стирания.
- Многоуровневая чувствительность силы нажатия.
- Для детей дошкольного и школьного возраста.
- Работает от аккумуляторной батареи.
- Емкость аккумуляторной батареи: 100 мАч.
- Степень защиты: IP20.
- Напряжение: 5 В (---).

## КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Калькулятор электронный.
- Стилус.
- Кабель USB – MicroUSB.
- Руководство по эксплуатации.
- Упаковка.

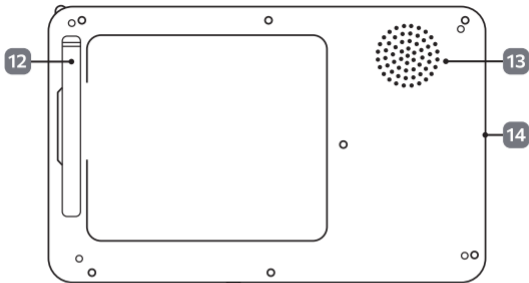
**Внимание!** Производитель оставляет за собой право изменять внешний вид и комплектацию товара без предупреждения.

## ОБЩИЙ ВИД УСТРОЙСТВА



1. Цифровой дисплей.
2. Кнопки выбора режимов.
3. Кнопка питания.
4. Кнопка «больше».
5. Кнопка «меньше».
6. Кнопка «равно».

7. Кнопка «ОК».
8. Кнопка отмены действия.
9. Графический планшет.
10. Кнопка удаления содержимого.
11. Кнопка блокировки удаления содержимого.



12. Стилус.

13. Динамик.

14. Разъем MicroUSB.

## КАЛЬКУЛЯТОР

### ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

1. Полностью зарядите устройство перед первым включением.
2. Нажмите и удерживайте кнопку питания (3) в течение трех секунд для включения или выключения устройства.

## РЕЖИМЫ



### СЛОЖЕНИЕ И ВЫЧИТАНИЕ ОДНОЗНАЧНЫХ ЧИСЕЛ

Режим помогает научиться считать и сравнивать однозначные числа.

**Нажмите на кнопку**

**1 раз** – для перехода в режим «Сложение и вычитание однозначных чисел».

**2 раза** – для перехода в режим «Сравнение однозначных чисел и выражений»



### СЛОЖЕНИЕ И ВЫЧИТАНИЕ ДВУЗНАЧНЫХ ЧИСЕЛ

Режим помогает научиться считать и сравнивать двузначные числа.

**Нажмите на кнопку**

**1 раз** – для перехода в режим «Сложение и вычитание двузначных чисел».

**2 раза** – для перехода в режим «Сравнение двузначных чисел и выражений».

## РЕЖИМЫ



### УМНОЖЕНИЕ И ДЕЛЕНИЕ

Режим помогает научиться считать и сравнивать числа с результатами умножения и деления.

**Нажмите на кнопку**

**1 раз** – для перехода в режим «умножение и деление чисел».

**2 раза** – для перехода в режим «Сравнение чисел с произведением и частным»

## МАТЕМАТИЧЕСКИЕ ИГРЫ



Нажмите на кнопку для перехода в игровой режим. Каждое нажатие кнопки активирует одну из трех встроенных игр.

### Запомните числа

На экране отображается ряд из 3 чисел, запомните его и воспроизведите в той же последовательности в течение указанного времени. Если ответ

неверный, то голосовой помощник предложит исправить ответ. В случае повторной ошибки – отобразится новый ряд чисел. Игра состоит из 5 раундов по 5 вопросов. Сложность возрастает по мере увеличения уровня

### **Продолжите последовательность**

На экране отображается ряд из 3 чисел, определите на какое значение они отличаются друг от друга и продолжите группу. Укажите следующее число и нажмите кнопку «ОК». Если ответ неправильный, устройство издаст соответствующий звуковой сигнал и предложит ещё одну попытку. Всего в игре 5 уровней, на каждом – по 5 вопросов. Чем выше уровень, тем он сложнее.

### **Найдите число**

На дисплее отображается ряд из 3 чисел, прослушайте вопрос голосового помощника и следуйте указаниям: найдите наименьшее или наибольшее значение в группе за отведенное время. Игра состоит из 6 уровней, на каждом – по 5 вопросов. Сложность возрастает по мере увеличения уровня.

## **ВВОД ОТВЕТОВ**

После появления на дисплее математического выражения введите число, которое соответствует правильному решению указанного примера и нажмите кнопку «ОК» (7) для подтверждения ответа на вопрос. Если целью задачи является сравнить числа, то для ответа используйте кнопки «меньше» (5) или «больше» (4) и кнопку «ОК» (7). Для исправления введенных значений нажмите кнопку отмены действия (8). Если введенный ответ окажется неправильным, то калькулятор автоматически исправит ответ на правильный. Для перехода к следующей задаче нажмите кнопку «ОК» (7).



## УСТАНОВКА ТАЙМЕРА



Таймер помогает эффективно тренировать навыки и устанавливает время, за которое требуется ответить на задачу. Функция недоступна при прохождении математических игр.

Для установки таймера **нажмите кнопку питания (3):**

- 1 раз** – активируется таймер на 5 секунд;
- 2 раза** – активируется таймер на 10 секунд;
- 3 раза** – таймер деактивируется.

## РЕГУЛИРОВКА ГРОМКОСТИ



Для увеличения уровня громкости нажмите и удерживайте кнопку «больше» (4).



Для снижения уровня громкости нажмите и удерживайте кнопку «меньше» (5).

## ГРАФИЧЕСКИЙ ПЛАНШЕТ

### ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

1. Извлеките стилус для рисования и создания заметок (12) из отверстия в корпусе устройства.
2. Нарисуйте фигуры или запишите заметки на дисплее графического планшета.
3. Для очистки дисплея от данных используйте кнопку удаления содержимого (10).

**Внимание!** После нажатия кнопки удаленные данные не подлежат восстановлению.

4. Переведите кнопку блокировки (11) вправо для защиты содержимого от случайного уничтожения. Для отключения функция сместите переключатель влево.

### ЗАРЯД АККУМУЛЯТОРА

Подключите устройство к источнику питания с помощью комплектного кабеля для заряда аккумуляторной батареи. Один конец кабеля подключите к разъему MicroUSB (14), а второй – к зарядному устройству, имеющему выходное напряжение 5В / 1А, затем в сеть. Также можно зарядить устройство, подключив второй конец кабеля с USB разъемом к компьютеру или к портативному аккумулятору.

## УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Рабочая температура: от +10 °С до +50 °С.

Относительная влажность: 10–80 %.

Температура хранения: от -20 °С до +60 °С.

Относительная влажность при хранении: 10–80 %.