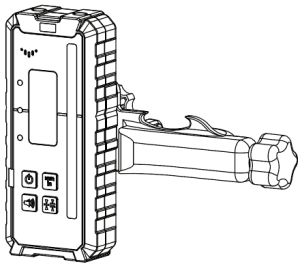


# Руководство по эксплуатации



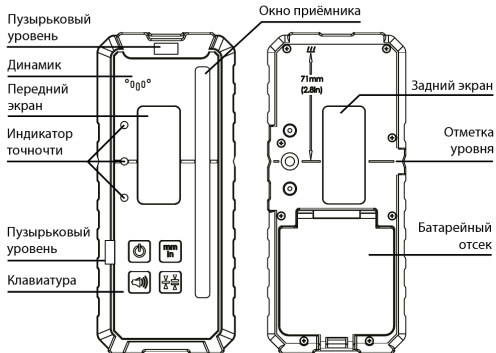
Приёмник излучения

 **RGK** LD-90

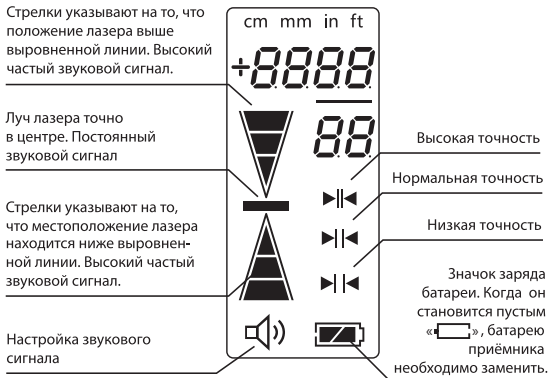
[www.rusgeocom.ru](http://www.rusgeocom.ru)

# 1. Устройство прибора

## 1.1 Общее устройство



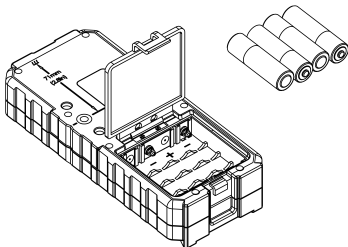
## 1. 2 Светодиодный дисплей



## 2. Работа с прибором

### 2.1 Установка батарей


1. Откройте крышку батарейного отсека.
2. Установите батареи согласно полярности.
3. Плотнo закройте и защёлкните крышку батарейного отсека.



## **Внимание!**

Не используйте вместе батареи разных типов и с разной оставшейся ёмкостью.


### **2.2 Включение/выключение**

1. Нажмите кнопку включения  для начала работы.
2. При включении на короткое время ЖК-экран отображает все иконки и символы (это проверка экрана на правильность работы).
3. Когда прибор включён, нажимайте кнопку включения для включения и отключения подсветки.
4. Нажатие и удержание кнопки включения более 3 секунд выключает прибор.

### **Примечание**

Приёмник автоматически выключается через 30 минут бездействия (отсутствия лазерного луча) для экономии заряда батареи.


### **2.3 Включение и выключение подсветки**

Когда прибор включён, нажмите кнопку включения  для включения и отключения подсветки.


#### **Примечание**


Подсветка автоматически отключается через 10 минут бездействия и отсутствия лазерного луча.


### **2.4 Единицы измерения**

Когда прибор включён, нажмите кнопку  для переключения единиц измерения между миллиметрами и дюймами.

### **2.5 Звуковые сигналы**

Когда прибор включён, нажмите кнопку  для изменения громкости звукового сигнала.


 Громкий звуковой сигнал

 Тихий звуковой сигнал

Нет обозначения - звуковой сигнал отключен.

По умолчанию при включении прибора установлен громкий звуковой сигнал.

## 2.6 Точность

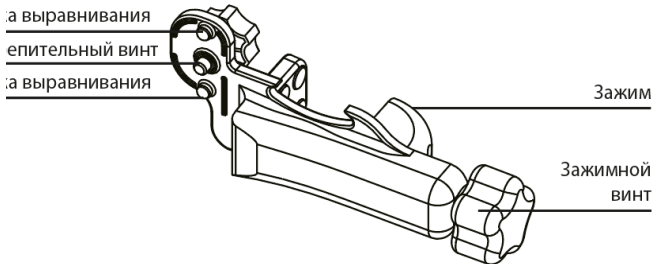
Когда прибор включён, нажмите кнопку  для циклического переключения точности между высокой, нормальной и низкой.

## 2.7 Держатель приёмника

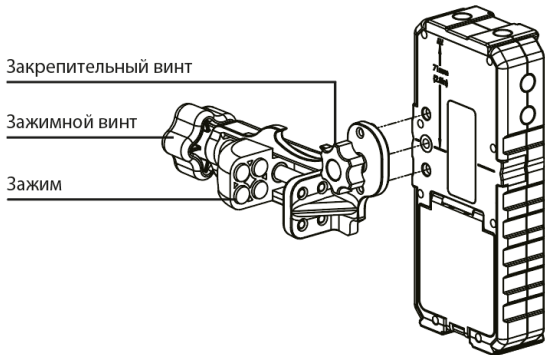
Приёмник можно использовать отдельно или с держателем для крепления на рейку.

Для установки держателя на приёмник:

1. Прикрепите скобу к приёмнику, используя установочное отверстие.
2. Зафиксируйте конструкцию винтом.







## 5. Технические характеристики

Наименование характеристики	Значение
Диапазон работы	300 м
Погрешность (3 режима)	$\pm 1, \pm 2$ и $\pm 5$ мм
Диапазон обнаружения лазера	130 мм
Индикация	дисплей + звук
Источник питания	4*AA
Время работы от батареи	24 часа
Автоматическое выключение	через 30 минут бездействия
Класс защиты корпуса	IP54
Рабочая температура	от -10 до 50°C
Температура хранения	от -20 до 70°C