

# Амулет RU

## Руководство пользователя

V1.3



# Содержание

1. Описание продукта _____	3
2. Перечень комплектующих _____	3
3. Обзор продукта _____	4
4. Параметры продукта _____	6
5. Сборка и использование _____	6
5.1. Антенна _____	6
5.2. Аккумулятор _____	6
5.3. Использование детектора _____	7
5.3.1. Включение и регулировка громкости _____	7
5.3.2. Изменение порога срабатывания тревоги _____	7
5.3.3. Описание функций _____	8
5.4. Значение сообщений на экране _____	11

## 1. Описание продукта

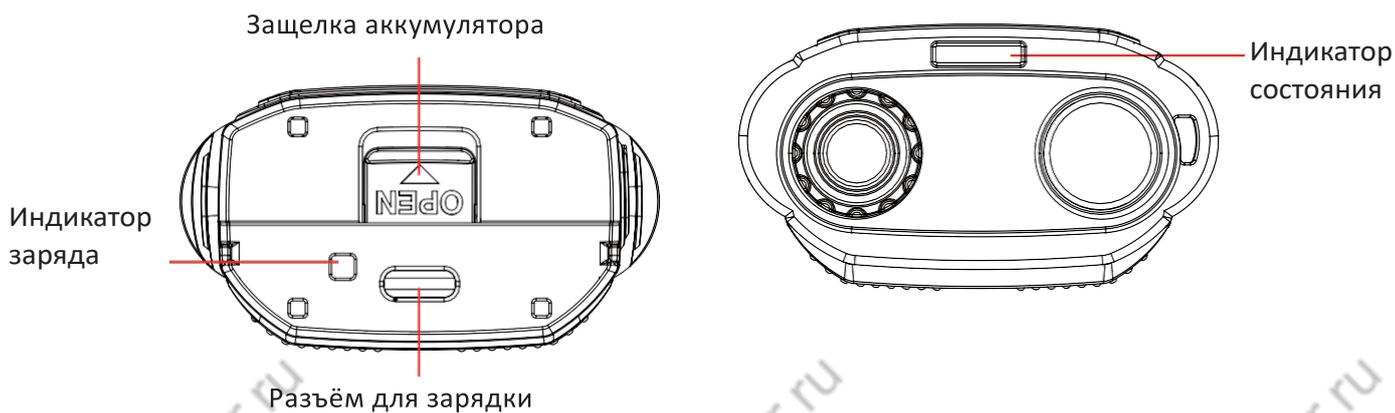
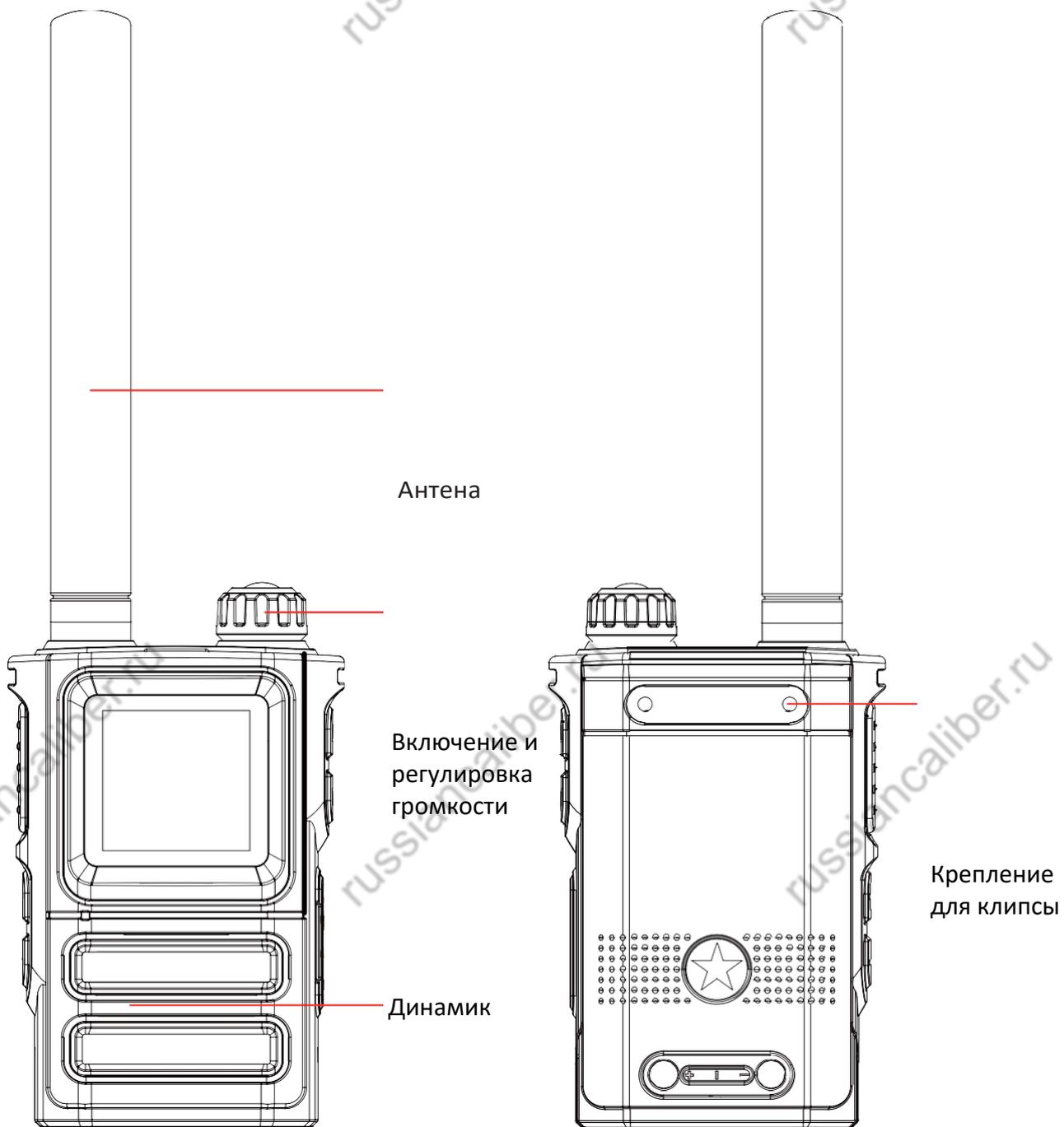
Карманный детектор БПЛА сочетает в себе новейшие технологии обнаружения дистанционно управляемых устройств. Он использует алгоритмы обнаружения радиосигнала нового поколения и обладает сверхшироким диапазоном частот 300МГц–6ГГц, что позволяет идентифицировать и различать различные диапазоны частот дронов. Компактный и удобный для переноски, дополнен съемным аккумулятором большой емкости (время автономной работы до 15 часов). Его можно использовать для мониторинга безопасности, мониторинга окружающей обстановки, дополнительных испытаний и т. д.

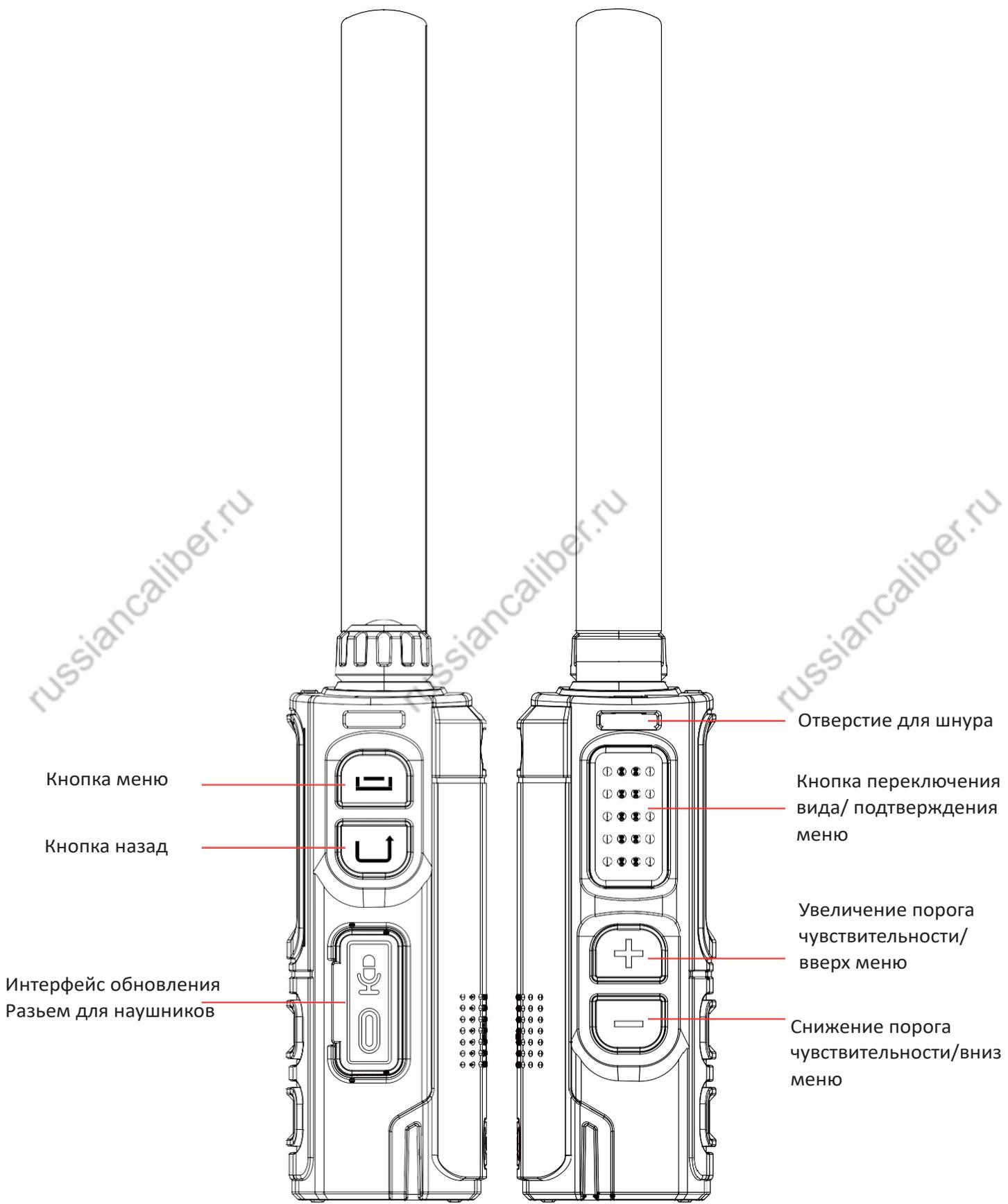
## 2. Перечень комплектующих

Детектор	
Аккумулятор	
Антенна	
Клипса на одежду, шнур для переноски	
Кабель зарядный	
Блок питания	
Гарнитура - наушник	

### 3. Обзор продукта

Элементы устройства и назначение кнопок





## 4. Параметры продукта

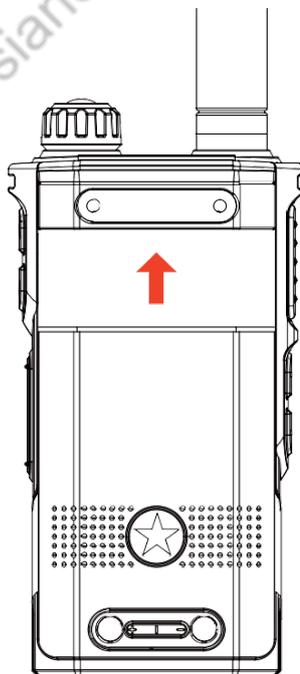
Характеристики	
Экран	1.5"
Размер корпуса	63*42.7*103мм
Аккумулятор	5000mA/Н
Антенна	300M-6GHz
Разъем для зарядки	TYPE-C
Потребляемая мощность	0.8W
Масса	183гр
Время работы аккумулятора	До 15 часов
Рабочие температуры	-10°C~55°C

## 5. Сборка и использование

### 5.1. Антенна

Подключите антенну к устройству. Не рекомендуется включение устройства без антенны. Не рекомендуется включать устройство непосредственно рядом с мощными источниками радиосигналов (системами подавления БПЛА и тд).

### 5.2. Аккумулятор

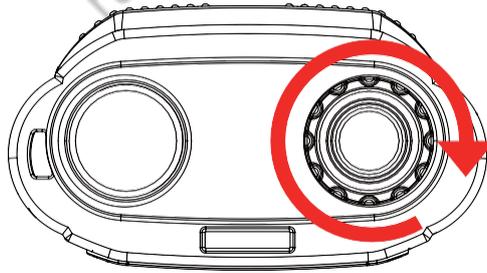


Для установки аккумулятора: плотно прижмите аккумулятор к корпусу и вставьте в отсек до щелчка. Фиксатор автоматически защелкнется.

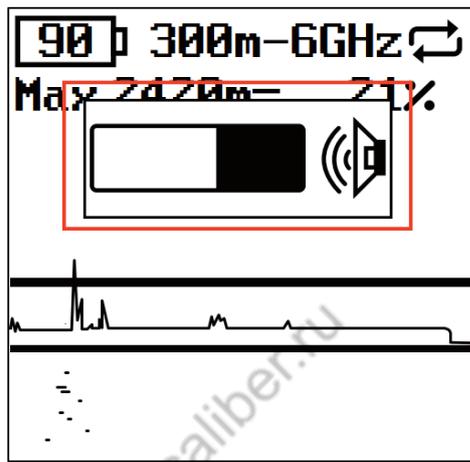
Для снятия аккумулятора: нажмите на фиксатор аккумулятора, сдвиньте аккумулятор вниз, отсоедините аккумулятор.

## 5.3. Использование детектора

### 5.3.1. Включение и регулировка громкости



Поворачивайте поворотную кнопку по часовой стрелке для включения, затем продолжайте вращать его для регулировки громкости сигнала тревоги. Уровень громкости отражается на экране, как показано на рисунке ниже:



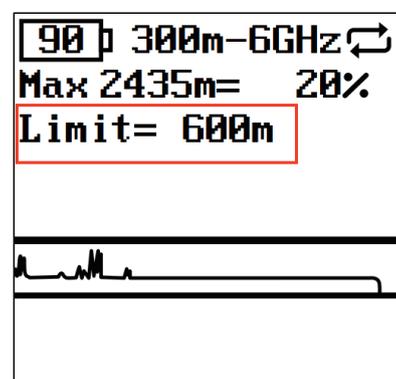
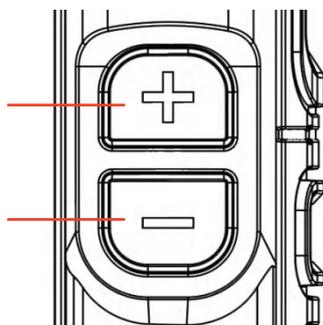
Выключение устройства производится поворотом ручки громкости против часовой стрелки до щелчка.

### 5.3.2. Изменение порога срабатывания тревоги

Нажимайте кнопки плюс и минус сбоку, чтобы изменить значение порога срабатывания тревоги, как показано на рисунке ниже:

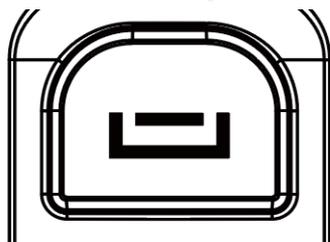
Увеличение чувствительности срабатывания тревоги

Уменьшение чувствительности срабатывания тревоги

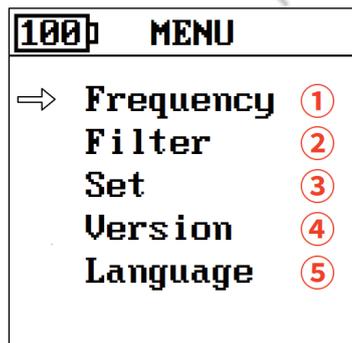


### 5.3.3. Описание функций

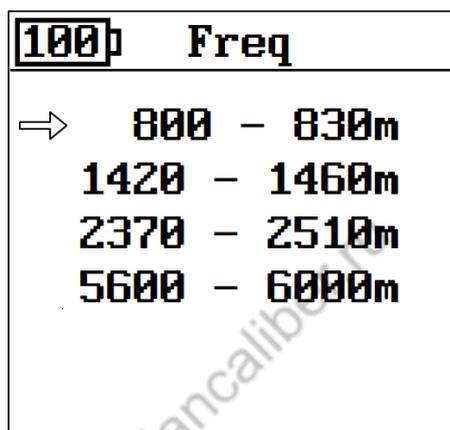
Нажмите и удерживайте кнопку Меню, чтобы войти в меню



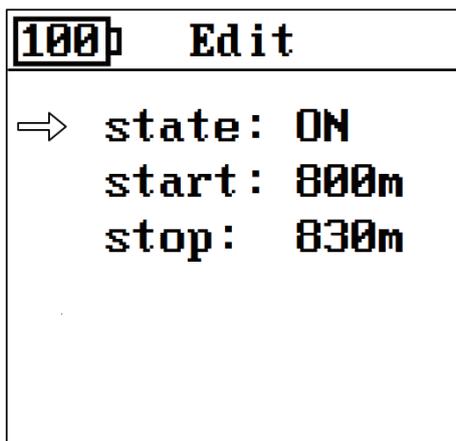
Кнопка меню



#### ① Настройка диапазона частот



Можно включить или выключить выбранные диапазоны частот для обнаружения и изменить их пороговые значения.



state: диапазон включен или выключен

start: начальная частота диапазона

stop: конечная частота диапазона

russiancaliber

russiancaliber

russiancaliber

russiancaliber.ru

russiancaliber.ru

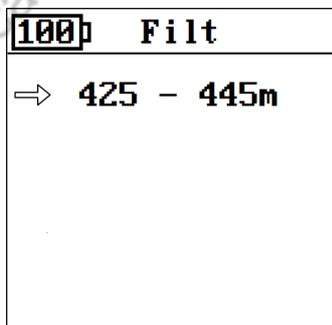
russiancaliber.ru

russiancaliber.ru

russiancaliber.ru

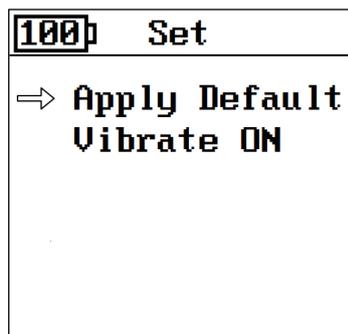
russiancaliber.ru

② Фильтрация частотного диапазона



Выберите диапазон 425-445m (диапазон рации), при обнаружении рации сигнал тревоги не сработает, он включен по умолчанию.

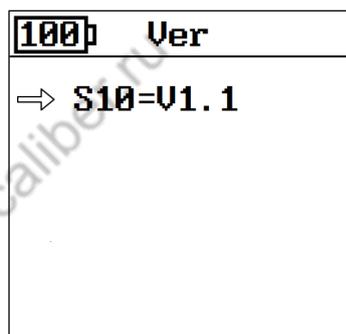
③ Настройки



1. Сброс настроек устройства на заводские

2. Включение режима вибрации

④ Просмотр версии прошивки



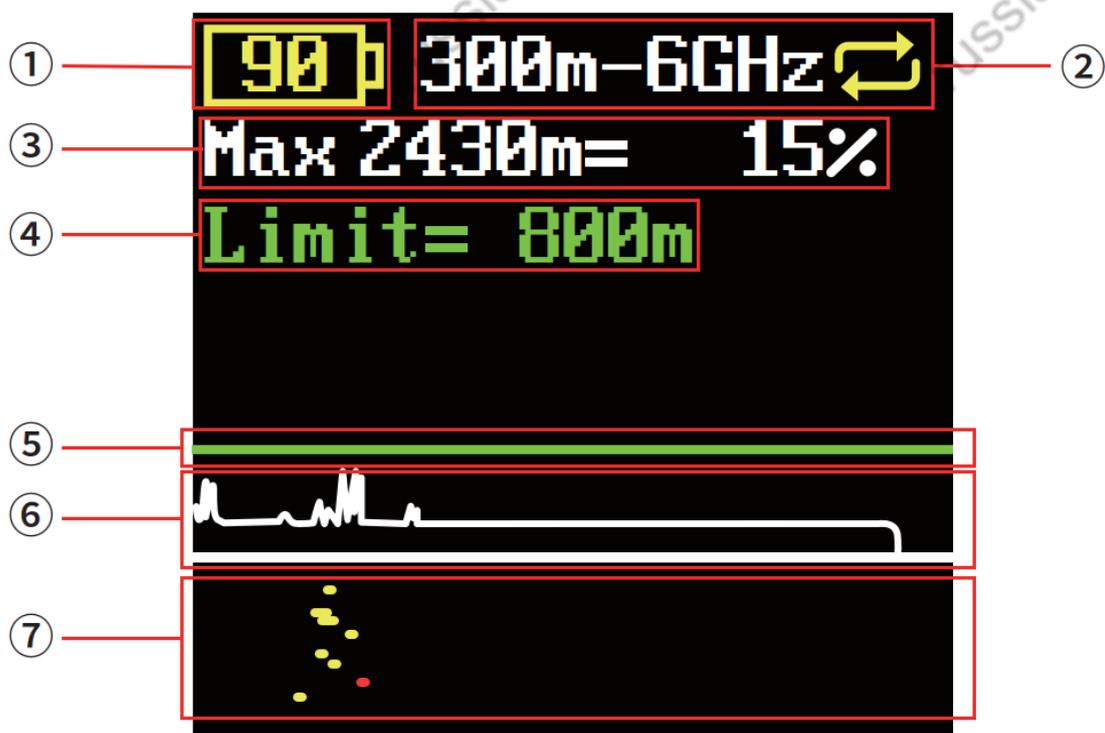
Отображается номер версии прошивки. Может понадобиться для выяснения необходимости смены прошивки устройства на более актуальную при техническом обслуживании.

⑤ Язык



Возможность изменить язык меню и сообщений на экране, поддерживает английский, русский и китайский языки.

## 5.4. Значение сообщений на экране



①	Состояние аккумулятора
②	Диапазон обнаружения
③	Обнаруженные частотные диапазоны и их процентное соотношение
④	Порог срабатывания сигнала тревоги (значение)
⑤	Порог срабатывания сигнала тревоги относительно уровня помех (линия)
⑥	Диаграмма радиосигналов в диапазоне
⑦	История пиков сигналов в частотном диапазоне