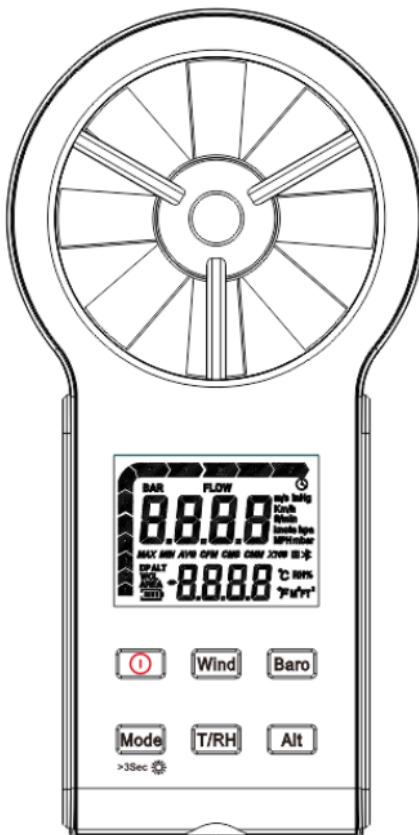


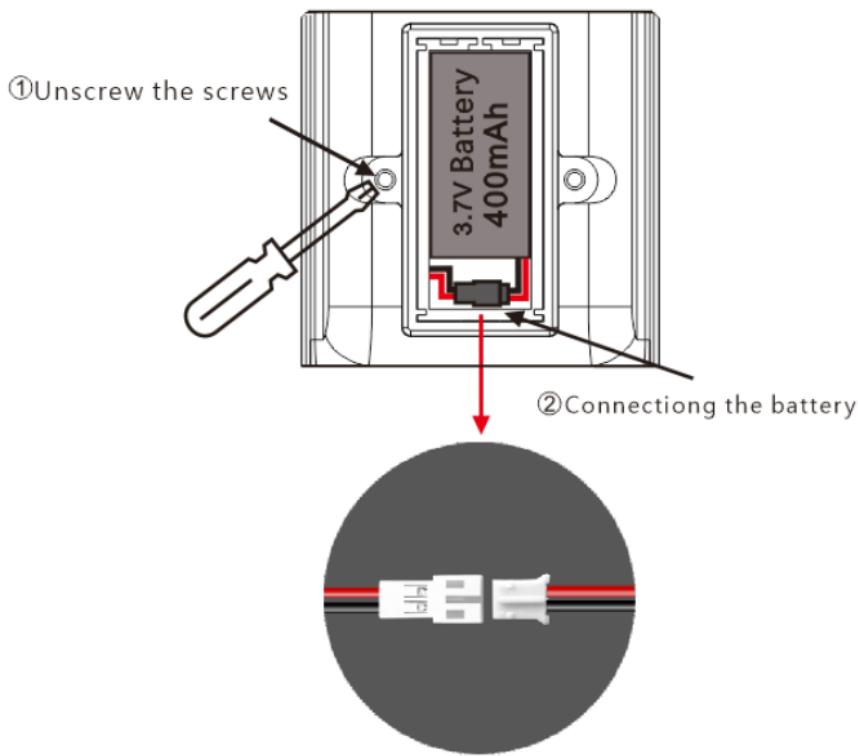


Инструкция по эксплуатации

Анемометр HP-6000WM-APP



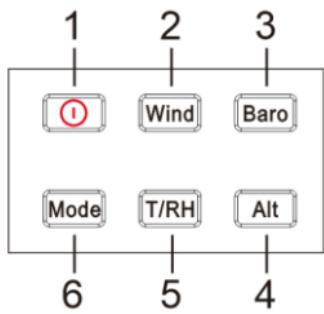
Перед использованием открутите винты батарейного отсека и затем подключите батарею.



1. Особенности:

1. Кнопки с защитой от помех;
2. Измерение скорости ветра;
3. Измерение атмосферного давления;
4. Измерение температуры/влажности/точки росы/значения охлаждения ветром;
5. Измерение высоты;
6. Измерение текущей скорости ветра, максимальной скорости ветра, минимальной скорости ветра, средней скорости ветра;
7. Bluetooth для передачи данных на мобильный телефон;
8. Функция отображения низкого заряда батареи;
9. Функция подсветки дисплея;
10. Функция автоматического/ручного выключения.
(Примечание: автоматическое выключение не происходит в интерфейсе атмосферного давления)

Инструкция:



1) Для первого использования откройте крышку батарейного отсека и подключите штекер литиевой батареи к разъему устройства.

2) Закройте крышку батарейного отсека и нажмите кнопку питания "①" примерно на 1 секунду, чтобы включить устройство. На ЖК-дисплее по умолчанию отображаются символы

скорости ветра, температуры и уровня заряда батареи. Нажмите "①" еще раз, чтобы выключить устройство.

3) Нажмите "②", чтобы выбрать единицу измерения скорости ветра. Каждый раз, когда вы нажимаете клавишу "②", единица измерения будет циклически переключаться между "м/с", "км/ч", "фут/мин", "узлы", "миль/ч".

Значение символов: м/с; км/ч; фут/мин; узлы; миль/ч

4) В состоянии измерения скорости ветра нажмите клавишу "③" один раз, чтобы переключиться в состояние измерения атмосферного давления и высоты. В этом состоянии каждый раз, когда вы нажимаете клавишу "③", она будет циклически переключаться между единицами "inHg" и "hpa mbar". Нажмите и удерживайте кнопку "③" более 3 секунд, чтобы войти в режим чтения атмосферного давления. Всего имеется 16 наборов данных, и атмосферное давление записывается каждые 2 часа. В это время нажмите клавишу "③" один раз, чтобы просмотреть 16 наборов данных. Снова нажмите и удерживайте клавишу "③", чтобы выйти из режима чтения атмосферного давления.

Значение символов: inHg; hpa mbar

1 (inHg) = 33.8638816 (hpa)

5) В режиме измерения атмосферного давления и высоты нажмите клавишу "④" один раз, чтобы выбрать единицу измерения высоты. Каждый раз, когда вы нажимаете клавишу "④", вы можете циклически переключаться между единицами "M" и "FT".

(Примечание: Поскольку высота рассчитывается на основе атмосферного давления, неравномерная плотность воздуха, вызванная климатом в разное время, приведет к несовпадению высоты, и разница в высоте имеет небольшое влияние.)

Значение символов: M; FT

1 (м) = 3.2808399 (фут)

Длительное нажатие клавиши "④" позволяет войти в режим коррекции атмосферного давления. Пользователи могут вносить корректировки на основе местного атмосферного давления в то время. Вы можете нажать клавишу "②" и клавишу "⑤" один раз, чтобы отрегулировать вверх и вниз. После завершения регулировки снова нажмите и удерживайте клавишу "④", чтобы сохранить и выйти из режима калибровки.

6) В режиме измерения скорости ветра нажмите клавишу "⑤" один раз, чтобы переключиться между "°C", "°F",

"RH%", "DP-°C", "DP-°F", "WCL-°C" и "WCL-°F", циклически переключаясь между единицами.

Значение символов:

°C: Цельсий;

°F: Фаренгейт;

RH%: влажность окружающей среды;

DP-°C: точка росы по Цельсию;

DP-°F: точка росы по Фаренгейту;

WCL-°C: индекс охлаждения ветром по Цельсию;

WCL-°F: индекс охлаждения ветром по Фаренгейту.

WCL - Индекс охлаждения ветром - это физическая величина, характеризующая взаимосвязь между скоростью ветра и охлаждением.

DP - Температура, при которой водяной пар, содержащийся в воздухе, достигает насыщения и конденсируется в жидкую воду.

7) В режиме измерения скорости ветра нажмите клавишу "⑥" один раз, чтобы выбрать три режима скорости ветра: "MAX", "MIN" и "AVG". Нажмите и удерживайте клавишу "⑥" более трех секунд, чтобы включить подсветку. Также нажмите и удерживайте более трех секунд, чтобы выключить подсветку.

3. Технические характеристики

Диапазон скорости ветра			
Единица	Диапазон	коэффициент разрешающей способности	Точность
м/с	0.3~30	0.1	$\pm 5\%$
Фут/мин	59~5905	19	
Узлы	1~55	0.2	
Км/ч	2~90	0.3	
Миль/час	1~65	0.2	
Температурный диапазон			
Единица	Диапазон	Разрешение	Точность
°C	-10°C~45°C	0.2	$\pm 2^\circ\text{C}$
°F	14°F~113°F	0.36	$\pm 3.6^\circ\text{F}$
Батарея		Перезаряжаемая литиевая батарея 400 мА	
Рабочая температура		$-10^\circ\text{C} \sim 45^\circ\text{C}$ ($14^\circ\text{F} \sim 113^\circ\text{F}$)	
Относит. влажность		$\leq 90\%$ относ.влажности	
Температура хранения		$-20^\circ\text{C} \sim 50^\circ\text{C}$ ($-4^\circ\text{F} \sim 122^\circ\text{F}$)	
Потребление тока		Около 3 мА Без подключения Bluetooth	
Вес		153г (включая батарею)	

4. Таблица перевода высоты и атмосферного давления:

Высота (м)	Атмосферное давление (kPa)	Высота (дюйм)	Атмосферное давление (inHg)
0	101.3	0	0.029
500	95.2	19685	0.028
1000	89.4	39370	0.026
1500	84	59055	0.024
2000	78.9	78740	0.023
2500	72.84	98425	0.021
3000	67.24	118110	0.019
3500	61.64	137795	0.018
4000	56.04	157480	0.016
4500	50.44	177165	0.014
5000	44.84	196850	0.013
5500	39.24	216535	0.011
6000	33.64	236220	0.009
6500	28.04	255906	0.008
7000	22.44	275591	0.006
7500	16.84	295276	0.004
8000	11.24	314961	0.003

В естественной среде атмосферное давление зависит от различных факторов, таких как изменения температуры, влажности, скорости ветра и высоты.

Приведенные выше изображения продуктов и содержание предназначены только для справки. В случае каких-либо расхождений или обновлений, пожалуйста, обратитесь к фактическому продукту без дополнительного уведомления.

Руководство по эксплуатации

Краткое содержание

Интеллектуальный измеритель — это комплексная платформа для интеллектуального управления оборудованием. С помощью приложения Intelligent Meter вы можете легко связать мобильные телефоны и интеллектуальное оборудование, обеспечивая взаимодействие и связь между устройствами и пользователями. Intelligent Meter поддерживает различные типы устройств, такие как интеллектуальные приборы, электрические приборы, анемометры и инфракрасные термометры.

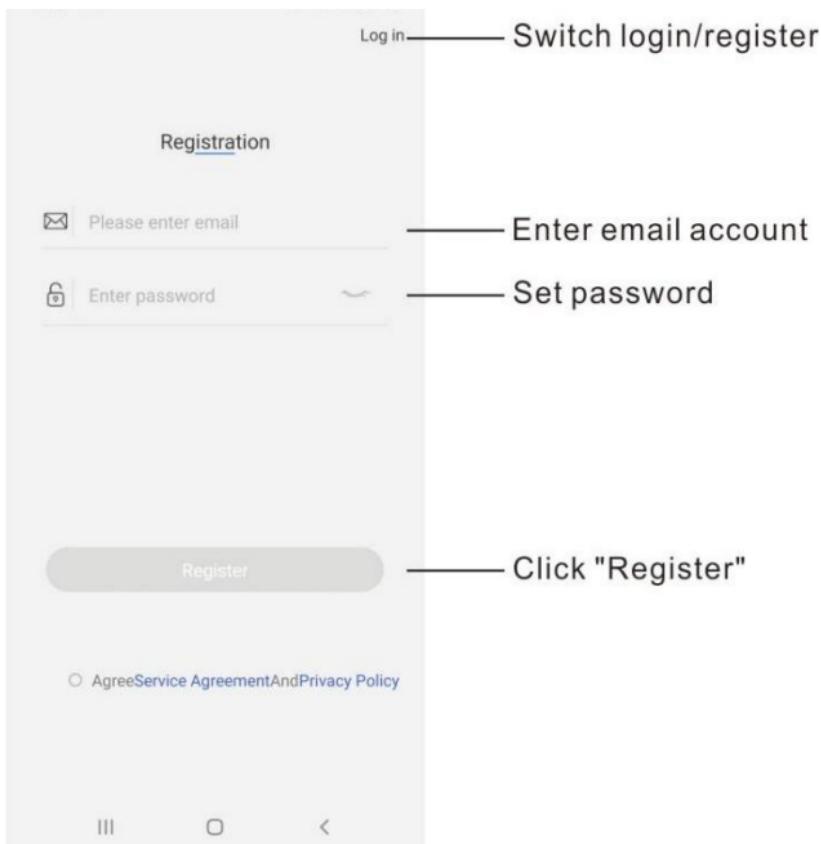
Загрузка и установка приложения

Сканируйте приведенный ниже QR-код для прямой загрузки или найдите "Intelligent Meter" в App Store, Google Play, чтобы скачать и установить "Intelligent Meter".



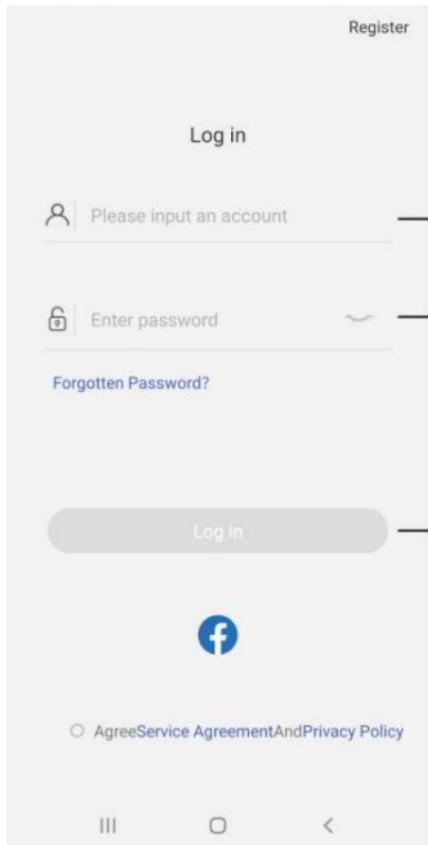
Регистрация аккаунта

Чтобы зарегистрировать учетную запись электронной почты, введите номер электронной почты и пароль, а затем нажмите "Зарегистрироваться". Этот аккаунт будет использоваться для будущих входов в систему.



Вход в аккаунт

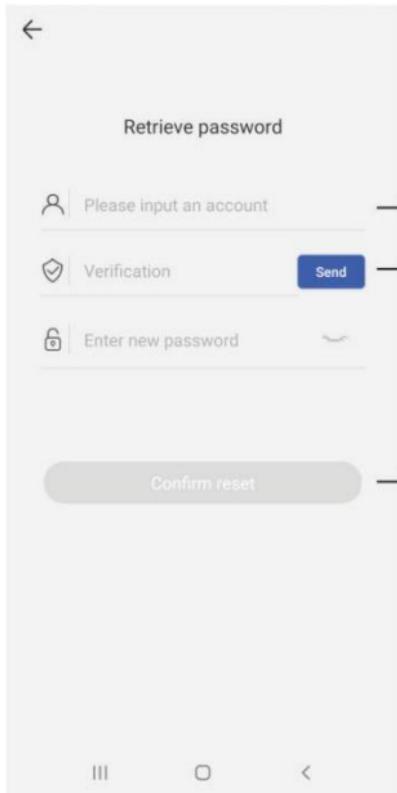
Введите учетные данные и пароль, затем нажмите "Войти".

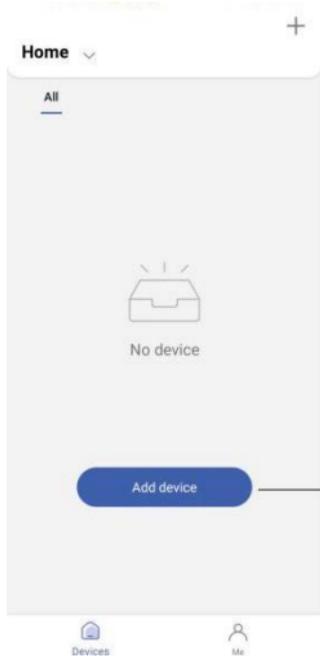


Восстановление пароля

Когда пользователь забывает пароль для входа, пароль можно сбросить с помощью этой функции.

- 1) Введите номер учетной записи для восстановления пароля;
- 2) Нажмите кнопку "Отправить", чтобы отправить код подтверждения на электронную почту;
- 3) Введите код подтверждения, сбросьте новый пароль, нажмите "Отправить сброс", и затем вы сможете войти в приложение с новым паролем.



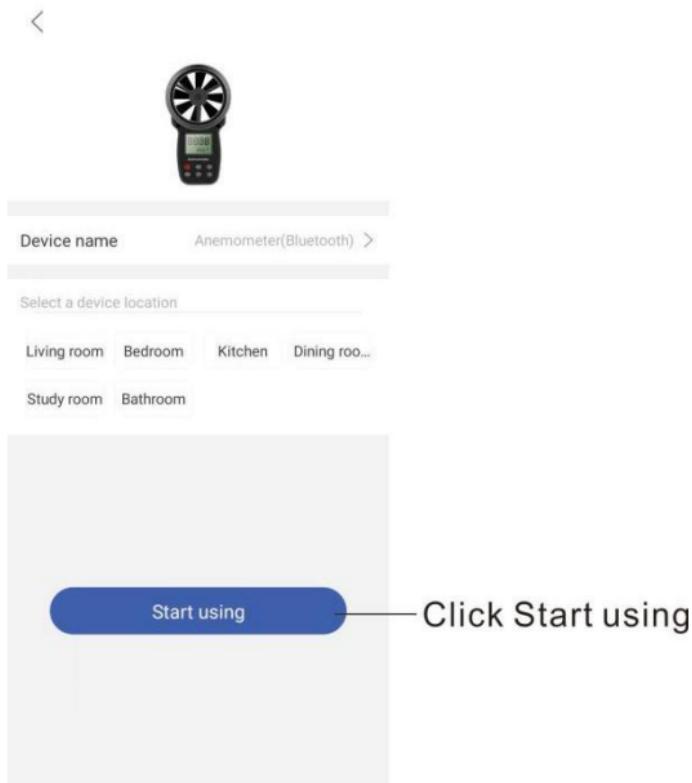


Can't find devices you want to add? Show help

Devices

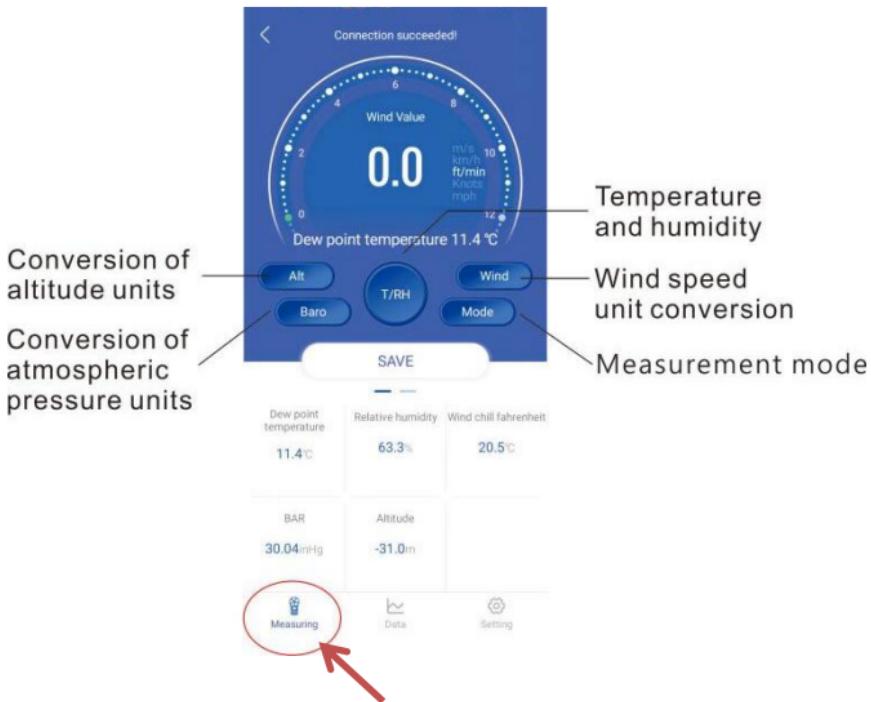
Me

1) Нажмите "Начать использование", чтобы перейти на страницу функций.

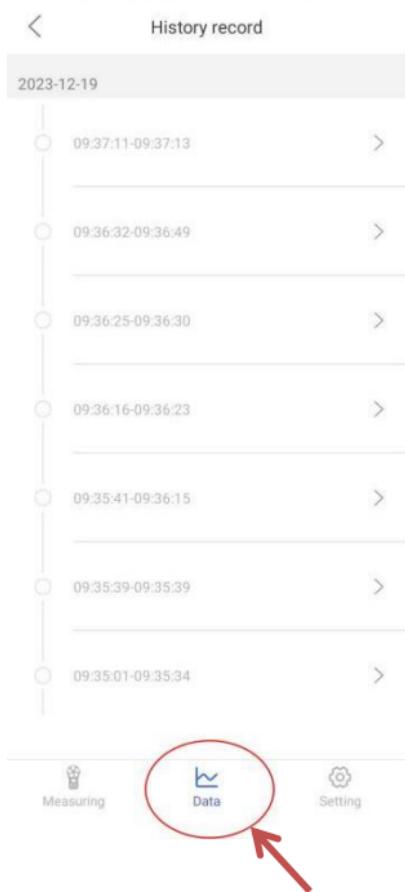


2) Введение в функции

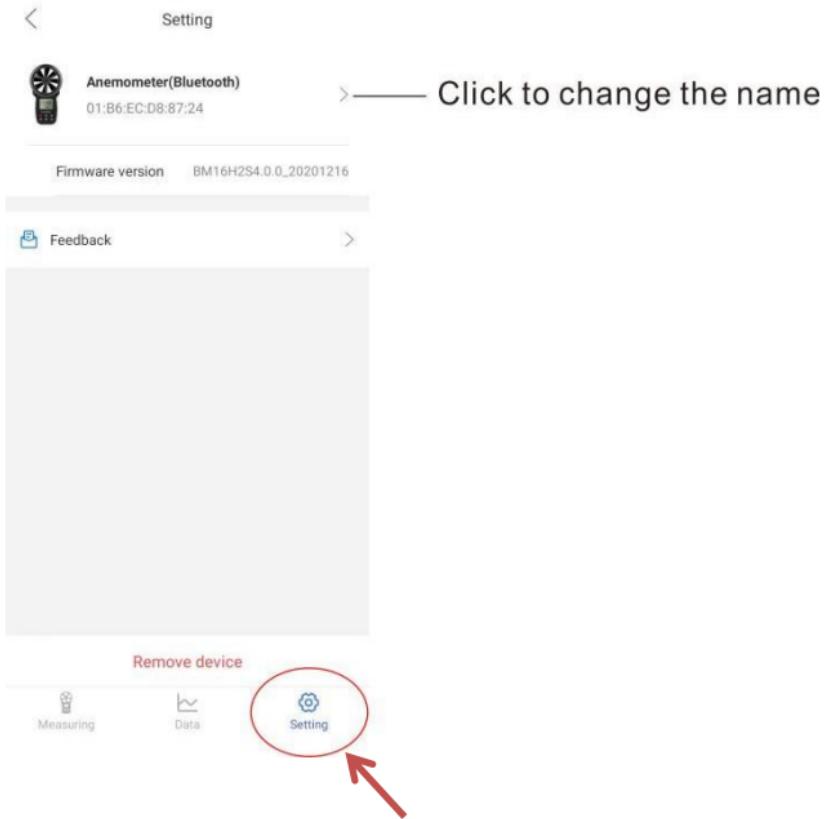
Выберите нужную функцию на интерфейсе "Измерение". Кнопки интерфейса имеют те же функции, что и кнопки анемометра.



3) Нажмите кнопку "Данные", чтобы просмотреть время записи истории и данные записи истории.



4) Нажмите кнопку "Настройки", чтобы изменить имя.



ТЕХПОДДЕРЖКА И ГАРАНТИЯ

Импортер: ООО «ВсеИнструменты.ру»

Адрес: Россия, 109451, г. Москва, ул. Братиславская, д. 16,
корп.1, пом. 3 Телефон: 8 800 550 37 70

Электронная почта по общим вопросам:

info@vseinstrumenti.ru

Электронная почта для официальных претензий:

op@vseinstrumenti.ru

Назначенный срок службы: 3 года

Срок гарантии: 1 год

Страна производства: Китай

Изготовитель: Shanghai Aurora Import and Export Co.,Ltd,
Room 2203, Shengbang International Building, No. 1318
Sichuan North Road, Hongkou, Shanghai, Китай

Дата производства изделия: указана на наклейке товара

Подробная информация о сервисных центрах по РФ
доступна на сайте ВсеИнструменты.ру