

# ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

## **Цифровой алкотестер**

**SITITEK**

**CA20**



## СОДЕРЖАНИЕ

Схема устройства .....	2
Комплектация .....	3
Эксплуатация .....	3
Дисплей .....	4
Замена элементов питания .....	4
Сообщения об ошибке .....	5
Меры предосторожности .....	6
Технические характеристики .....	7
Гарантия и сервис .....	8

## СХЕМА УСТРОЙСТВА



Устройство предназначено для измерения содержания паров алкоголя в выдыхаемом воздухе. Пожалуйста, внимательно ознакомьтесь с данной инструкцией перед началом использования устройства. Пожалуйста, не садитесь за руль после употребления спиртных напитков.

## **КОМПЛЕКТАЦИЯ:**

- Алкотестер СИПТЕК СА20F.
- Батарейка типа «Крона» 9 В.
- Мундштуки — 3 шт.
- Пластиковый кейс.
- Руководство пользователя.
- Гарантийный талон.

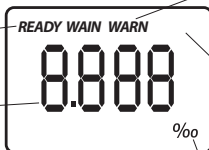
## **ЭКСПЛУАТАЦИЯ**

1. Установите мундштук в соответствующее отверстие на устройстве.
2. Нажмите кнопку «питание». Устройство отобразит на дисплее все символы, после чего появится сообщение "on" и прозвучит приветствие. После этого на дисплее пойдет отсчет времени, который продлится 15-35 секунд. За это время устройство подготовит к работе газоанализатор.
3. По окончании отсчета прозвучит сигнал и появится сообщение "blo", начинайте непрерывно выдыхать в мундштук, до повторного звукового сигнала. Если Вы в течение 20 секунд не выдохните в мундштук, устройство автоматически выключится. Для начала измерения нажмите повторно кнопку «питание».
4. По окончании выдоха на дисплее появится бегущая линия и после анализа выдоха (через 3-20 секунд) на дисплее отобразится результат измерения и прозвучит сигнал.
5. Если результат измерения выше показателя 0,5 промилле, включится оранжевая подсветка дисплея и появится сообщение «WARN», прозвучит предупреждающий сигнал.
6. Результат измерения будет отображаться в течение 30 секунд (15 секунд с подсветкой дисплея и последующие 15 секунд без подсветки). Если Вы нажмете кнопку «питание» на протяжении последних 15 секунд, устройство начнет обратный отсчет для нового измерения.
7. По окончании измерений на дисплее появится сообщение "OFF", прозвучит сигнал, и устройство автоматически выключится.
8. Для последующих измерений повторите шаги с 2 по 4.
9. Интервал между измерениями должен составлять как минимум 2 минуты.

## ДИСПЛЕЙ

Начинайте выдох в мундштук устройства после появления на дисплее надписи «READY»

Результаты измерения (4 знака)



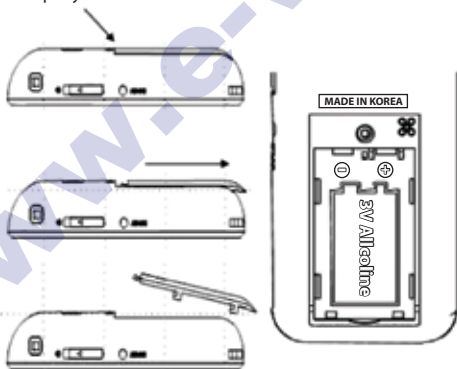
Если результат измерения выше показателя 0,5 промилле появится сообщение «WARN»

Уровень заряда батареи

Единицы измерения, в соответствии с национальными стандартами


## ЗАМЕНА ЭЛЕМЕНТОВ ПИТАНИЯ

Легким усилием сдвиньте крышку отсека элементов питания вниз и снимите её, как показано на рисунке ниже.



**Примечание:** При установке элементов питания всегда соблюдайте полярность.

## СООБЩЕНИЯ ОБ ОШИБКЕ

Сообщение:	Причина и решение:	Сообщение:	Причина и решение:
	<p>Если по результатам измерения концентрация паров алкоголя в выдыхаемом воздухе превышает 0,5 промилле, прозвучит сигнал и появится сообщение "WARN."</p>		<p>Слишком низкая температура воздуха (ниже -4 °C). Устройство автоматически выключится после данного сообщения. Внесите устройство в теплое помещение и повторите тест после того, как оно нагреется.</p>
	<p>По результатам измерения, концентрация паров алкоголя в выдыхаемом воздухе 4 промилле. При появлении данного сообщения прозвучит сигнал.</p>		<p>Слабый или короткий выдох. Для теста необходимо непрерывно выдыхать в анализатор на протяжении 3 секунд. Нажмите кнопку «питание» для проведения нового теста.</p>
	<p>Вы провели более 500 тестов, следует откалибровать устройство. Обратитесь к продавцу или в сервисный центр.</p>		<p>Низкий уровень заряда батареи. Устройство автоматически выключится после данного сообщения. Замените элемент питания (9В алкалиновая батарея).</p>

**Примечание:** При выводе на экран сообщения об ошибке включится оранжевая подсветка дисплея.

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

1. Производите измерения не ранее чем через 20 минут после еды, употребления напитков, курения.  
Этого времени будет достаточно для поступления алкоголя в кровь и нейтрализации излишнего содержания паров алкоголя в ротовой полости.
2. Не производите измерения в условиях сильного ветра или загрязненного воздуха.
3. При появлении на дисплее сообщения "BAT" следует заменить элемент питания.
4. Запрещается выдыхать сигаретный дым, пары алкоголя и пищи в устройство. Это может привести к повреждению газоанализатора.
5. Устройство не предназначено для оценки возможности индивида управлять транспортным средством или иными механизмами, требующими повышенного внимания.
6. Пожалуйста, соблюдайте температурный режим хранения и эксплуатации устройства. Температура хранения: 0 - 50 °С. Температура использования: 5 - 40 °С.
7. На отношение содержания паров алкоголя в выдыхаемом воздухе и концентрации алкоголя в крови влияет множество факторов, таких как состояние здоровья субъекта и состояние окружающей среды (качество воздуха, ветер, влажность, температура и т.д.).
8. При обычном использовании устройства калибровку следует проводить раз в полгода или после каждых 500 измерений. Для калибровки устройства, пожалуйста, обратитесь в сервисный центр.
9. Результаты измерений данного устройства не могут служить доказательством в суде.
10. Не используйте прибор в автомобиле или вблизи устройств с системой зажигания.
11. В связи с тем, что результат измерений зависит от множества факторов и меняется с течением времени, результаты двух последовательных измерений одного субъекта могут отличаться друг от друга.
12. Ни в коем случае не садитесь за руль транспортного средства после употребления спиртных напитков и не позволяйте это делать окружающим.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Тип датчика: электрохимический.
- Продувание с мундштуком.
- Трехстрочный ЖК дисплей.
- Единица измерения: промилле (‰).
- Диапазон измерений: 0.000 - 4.000 промилле (‰).
- Время подготовки: от 15 до 35 секунд.
- До 500 тестов без смены батареи.
- Время установки показаний: от 3 до 35 секунд.
- Рабочая температура: от 5° до 40°C.
- Температура хранения: от 0° до 50°C.
- Размеры (в упаковке): 145x120x36 мм.
- Межкалибровочный интервал: 500 тестов или раз в 6 месяцев.
- Питание: от батарейки 9В "Крона".
- Индикатор заряда.

## **ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК**

Производитель гарантирует бесперебойную работу устройства на протяжении 1 года с момента покупки. Калибровку устройства следует проводить раз в полгода или после каждых 500 измерений.

В случае поломки устройства, производитель может произвести его замену, ремонт и настройку или вернуть стоимость товара, при наличии документов, подтверждающих факт покупки.

Гарантийные обязательства не распространяются на физические повреждения устройства, а также на повреждения, возникшие вследствие самостоятельного вскрытия устройства.

### **Гарантийные обязательства:**

**Срок гарантии:** 12 месяцев.

**Срок хранения:** не ограничен.

Товар сертифицирован.

**Произведено:** SJ Sungjin International Corp., Республика Корея  
по эксклюзивному заказу ООО "СИТИТЕК" (SITITEK), Россия.

**Адрес производства:** Unit 1006, Tukobi Bldg., 707-1 Yoksam, Gangnam, Seoul, Korea  
(Zip:135-080), Южная Корея.

**Официальный импортер в России и странах СНГ:** ООО "СИТИТЕК"

**Юридический адрес импортера:** 426032, Россия, УР, г. Ижевск, ООО «СИТИТЕК»,  
ул. Карла Маркса, д.2

Все рекламации по качеству и комплектности товара,  
заявки на гарантийный и постгарантийный ремонт  
направлять по адресу:

426032, Россия, УР, г. Ижевск, ООО «СИТИТЕК», ул. Карла Маркса, д.2

**Бесплатный телефон для жителей РФ:** 8-800-555-40-78

**[www.sititek.ru](http://www.sititek.ru)**