



RU

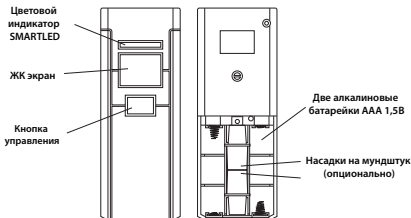
# inspector AT200

## Инструкция по эксплуатации

Используйте только щелочные элементы питания.  
Внимательно прочитайте инструкцию перед началом использования.

**НЕ САДИТЕСЬ ЗА РУЛЬ В ПЬЯНОМ ВИДЕ!**

Inspector AT200 является персональным алкотестером, предназначенным для мгновенного измерения уровня алкоголя в крови человека через его дыхание. Встроенный ЖК экран со специальным цветовым индикатором SMARTLED наглядно продемонстрируют результат измерения за считанные секунды!



## Начало использования

Нажмите и сдвиньте вниз крышку элемента питания на задней стороне устройства. Установите две щелочные батарейки типа AAA 1.5В и закройте крышку обратно. (\*\*Использование бывших в употреблении или солевых батареек может привести к неточным результатам)

## Выждите 20 минут перед началом тестирования

### ВАЖНО!

Выждите 20 мин.



Не пейте



Не курите



Выждите не менее 20 минут с момента последнего употребления алкоголя перед использованием устройства, в противном случае результаты измерения могут быть неточными.

## Порядок эксплуатации

**МУНДШТУК:** Поднимите складной мундштук, расположенный с левой стороны устройства. Наденьте насадку на мундштук (опционально) в случае проведения измерений нескольких человек. В устройстве предусмотрено удобное хранение двух насадок на мундштук в отсеке элементов питания.



**ВКЛЮЧЕНИЕ:** Нажмите и удерживайте кнопку управления (Power) в течение 2 сек. для включения устройства. После включения устройство покажет температуру окружающей среды и начнется автоматический процесс подготовки и самочистки сенсора. Таймер начнет обратный отсчет.



**ГОТОВНОСТЬ:** Ждите пока на экране появится надпись "bL" (Дуйте) одновременно с коротким звуковым сигналом, означающим готовность к началу тестирования.



**ТЕСТИРОВАНИЕ:** Дуйте несильно, но непрерывно в мундштук около 5 секунд. Длинные звуковые сигналы сигнализируют, что идет измерение. Дуйте до тех пор, пока не раздастся короткий сигнал о завершении теста. Устройство проведет анализ и продемонстрирует результат.

(\*\* В зависимости от заводских настроек устройства результат будет в единицах промилле ‰ BAC, процентах содержания алкоголя в крови % BAC или мг/л)

## Проведение повторного теста

Рекомендуется **выждать не менее 1 минуты** между повторными тестами. В случае если последний результат превысил значение 0.8‰ BAC, рекомендуется выждать не менее 3-5 минут перед проведением следующего теста. В некоторых случаях устройство отображает небольшие показания даже в случае, если выдоха не было произведено. Причиной этому являются остатки паров алкоголя на сенсоре устройства. Просто подождите несколько минут перед проведением следующего теста.

## Сенсор контроля выдоха



Устройство оборудовано специальным сенсором контроля выдоха, который контролирует:

- 1) Чтобы выдох был продолжительным и непрерывным во время теста,
- 2) Чтобы сам сенсор оставался чистым, на нем отсутствовали остатки алкоголя или других жидкостей.



**FL (Поток/Flow):** Появление на экране устройства букв "FL" может означать следующее:

- 1) Пользователь произвел выдох позже, чем начался обратный отсчет устройства при отображении букв **bL (Дуйте/Blow)**.
- 2) Пользователь прерывал свой выдох в течение 5 секунд.
- 3) На сенсоре все еще присутствуют остатки алкоголя от предыдущих тестов. Для проведения теста необходимо выждать 3-5 минут, пока остатки алкоголя не испарятся на сенсоре.
- 4) Сенсор зафиксировал неравномерную концентрацию алкоголя в выдохе, скорее всего пользователь не выждал положенные 20 минут с момента последнего принятия алкоголя.

## Цветовая индикация SMARTLED



Цветовая индикация SMARTLED, расположенная над ЖК экраном, предназначена для наглядной демонстрации уровня концентрации алкоголя в крови:

В случае если результат превысит значение 0.1‰ ВАС индикация будет ЖЕЛТЫМ цветом, в случае превышения значения 0.5‰ ВАС индикация будет уже КРАСНЫМ цветом.

## Системные уведомления

| Экран | Причина и порядок действий                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| H     | Устройство зафиксировало очень высокую концентрацию алкоголя (выше 4.0‰ ВАС). Обычно это случается, когда пользователь произвел тест сразу после принятия крепкого алкоголя, не выждав необходимое время. Убедитесь, что положенные 20 минут с момента последнего принятия алкоголя истекли до начала теста. |
| Er    | Сенсор поврежден. Свяжитесь с официальным сервисным центром производителя.                                                                                                                                                                                                                                   |
| Lo    | Если во время обратного отсчета Вы видите мигающие буквы "Lo" - это означает, что элементы питания скоро разрядятся. Пока это еще не влияет на точность тестов, но будьте готовы к скорой замене батарей типа ААА (используйте только <b>НОВЫЕ</b> алкалиновые батареи).                                     |

## Предупреждения

- 1) Выждите не менее 20 минут после принятия алкоголя или курения до начала теста. Частое попадание на сенсор очень высокой концентрации алкоголя без выжидания положенных 20 минут может значительно сократить срок службы сенсора.
- 2) Когда устройство долгое время не используется, сенсор может загрязниться. Необходимо провести 2-3 процедуры самоочистки сенсора (производится во время обратного отсчета). Именно поэтому возможна высокая неточность первых 2-3 тестов после долгого неиспользования устройства.
- 3) Для наиболее точных результатов рекомендуется производить калибровку устройства каждые 12 месяцев или 300 тестов. Свяжитесь с официальным сервисным центром.
- 4) Не используйте данное устройство для определения можно ли Вам садиться за руль. Показания данного устройства носят исключительно справочный характер. Производитель и поставщик не несут никакой юридической ответственности за результаты показаний.

## Калибровка

Данное устройство поставляется с заводской калибровкой, которая производится на специальном оборудовании. Погрешность точности показаний может начать появляться уже после шестого месяца использования в зависимости от количества проведенных тестов и условий эксплуатации.

В случае если устройство демонстрирует некорректные результаты, не выдает никаких результатов, демонстрирует неожиданно высокие или слишком низкие результаты, следует обратиться в официальный сервисный центр для профессиональной калибровки устройства.

Свяжитесь с официальным сервисным центром производителя.

## Спецификации

|                    |                                    |
|--------------------|------------------------------------|
| Диапазон измерений | 0.00-4.00‰ ВАС                     |
| Точность показаний | +/-0.1‰ ВАС                        |
| Время готовности   | 10-20 сек.                         |
| Время тестирования | 5 сек.                             |
| Сенсор             | Полупроводниковый гибридный        |
| Питание            | Две щелочные батареи типа AAA 1,5В |



## Гарантия

Срок гарантии на данное устройство – 12 месяцев или 300 тестов (в зависимости от того, что из этих событий наступит раньше).

**Внимание:** Гарантия не распространяется на калибровочные работы в течение всего срока эксплуатации устройства.

---

Данное устройство может быть принято в гарантийный ремонт только при наличии инструкции по эксплуатации, содержащей таблицу технического обслуживания, или при наличии фирменного гарантийного талона INSPECTOR. Оба документа должны обязательно содержать серийный номер устройства, дату продажи и печать продавца.

---

**Устройство не подлежит бесплатному сервисному обслуживанию в случае, если:**

- Утерян или неправильно заполнен гарантийный талон или инструкция по эксплуатации, содержащая таблицу технического обслуживания, не указана дата продажи, отсутствует печать продавца;
- Были нарушены правила эксплуатации устройства;
- Устройство подвергалось механическим повреждениям, в результате перегрева (огня), аварии, при наличии коррозии элементов в результате воздействия влаги (воды) или агрессивных жидкостей, использования не по прямому назначению, небрежного обращения, неквалифицированных попыток вскрытия или ремонта;
- Были использованы некачественные элементы питания.

**Адрес сервисного центра INSPECTOR:**

142171, МО, г. Щербинка, ул. Южная, д.8

**Тел.:** +7 (495) 505-9780

**E-mail:** support@rd-inspector.ru

**WEB:** www.rd-inspector.ru, www.rg-avto.ru

**Адрес завода-изготовителя:**

Котекс Девелопмент Холдингс Лтд

Флэт Ц, 3Ф Фулли Инд Блдг, 6 Цун Йип Лэйн, Квун Тонг, Кулуун, Гонконг