



# Персональный алкотестер Динго А-025

Руководство по эксплуатации



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

## СОДЕРЖАНИЕ

1 ОПИСАНИЕ И РАБОТА .....	3
1.1 Назначение .....	3
1.2 Технические характеристики .....	4
1.3 Упаковка.....	4
2 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ .....	5
2.1 Важные предупреждения.....	5
2.2 Порядок работы .....	6
3 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ .....	7
4 УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ .....	8
Приложение 1. Декларация о соответствии .....	11

Поздравляем Вас с приобретением алкотестера Динго А-025. Он определит содержание алкоголя у Вас в крови в течение нескольких секунд.

Настоящее Руководство по эксплуатации предназначено для изучения устройства, принципа действия, технических характеристик анализатора паров этанола в выдыхаемом воздухе Динго А-025 (далее – алкотестер). Перед использованием прочтите, пожалуйста, данное руководство.

## 1. описание и работа

### 1.1 Назначение

Алкотестер Динго А-025 представляет собой персональный анализатор паров алкоголя в выдыхаемом воздухе. Измеренное значение концентрации паров алкоголя в легких пересчитывается в концентрацию в крови и выводится на трехразрядный цифровой дисплей в единицах г/л (или промилле - грамм алкоголя в литре крови) .

## 1.2 Технические характеристики

тип датчика	полупроводниковый
диапазон показаний	0,00–4,00 промилле
минимальная концентрация алкоголя	0,10 промилле
дискретность шкалы	0,01 промилле
время установки показаний	2 секунды
время подготовки	не более 120 секунд
число тестов до замены батареек	до 200 тестов
рабочая температура	10–40°C
питание	2 батарейки AA
размеры	104 x 40 x 20 мм
вес	85 г
периодичность тех. обслуживания	300 тестов или раз в 12 месяцев
срок службы	3 года

## 1.3. Упаковка

В комплектации: алкотестер, 2 батарейки AA, 5 мундштуков, руководство по эксплуатации.

## 2. использование по назначению

### 2.1 Важные предупреждения:



1. Необходимо выждать не менее 20 минут после употребления алкоголя, пищи или курения прежде чем приступать к продуванию. В противном случае алкотестер может выдать неправильные показания, либо это может привести к повреждению чувствительного к алкоголю датчика.
2. Для каждого повторного измерения используйте новый мундштук.
3. Для питания используйте только щелочные (алкалиновые) батарейки.
4. Попадание сигаретного дыма или слюны в сенсор может вывести прибор из строя.
5. Не храните прибор вблизи от источников запахов (косметичка) или нагревательных приборов.
6. Не рекомендуется проводить проверку под сильным ветром или в помещении с загрязненной атмосферой.
7. Для сохранения точности показаний рекомендуется настраивать (менять сенсорный элемент) приблизительно через каждые 300 тестов, либо раз в год, а также при появлении предупреждающей надписи на дисплее.
8. Диабет, низкокалорийная диета и некоторые другие факторы, приводящие к повышению концентрации кетонов в выдохе, могут вызывать ложно-положительные результаты. Проконсультируйтесь с врачом.
9. Срок службы датчика и точность показаний существенно уменьшаются при:
  - а) продувании через прибор предельных концентраций алкоголя
  - б) использовании алкотестера для массовых проверок

10. Алкотестер Динго А-025 не предназначен для профессиональной деятельности. Показания прибора не являются доказательными – независимо от количества выпитого спиртного не следует садиться за руль.

## 2.2 Порядок работы

### 2.2.1 Включение

Перед началом работы вставьте в прибор две щелочные батарейки АА (пальчиковые) и новый мундштук.

Нажмите кнопку, удерживая ее нажатой в течение 1 секунды. Начинается процесс подготовки к тестированию, сопровождаемый обратным отсчетом, который может длиться до 2 минут.

При этом на дисплее горит надпись Жди (Wait). Окончание подготовки сопровождается звуковым сигналом, на дисплее появляется надпись 0.

### 2.2.2 Проведение теста

Вставьте новый мундштук в гнездо над дисплеем и дуйте в него в течение 5 секунд, не прерывая выдоха.

Примечание: возможно проведение выдоха и без применения мундштука (свободным продуванием в гнездо для мундштука с расстояния примерно 3–5 см), но в этом случае показания алкотестера будут менее точными.

### 2.2.3 Считывание результатов

Если алкоголь в выдохе отсутствует, прибор может не среагировать на продувание, либо прозвучит одиночный звуковой сигнал, нули на дисплее замигают и установятся.

- при концентрациях до 0,20 промилле звучит одиночный звуковой сигнал
- при концентрациях 0,30–0,50 промилле звучит двойной звуковой сигнал
- при концентрациях выше 0,50 промилле звучит продолжительный звуковой сигнал.

### 2.2.4 Сообщение об ошибке

При недостаточной силе или продолжительности выдоха на дисплее появляется сообщение об ошибке «Е». Необходимо повторить продувание.

### 2.2.5 Выключение

Алкотестер Динго А-025 можно выключить в любой момент однократным нажатием кнопки включения. Если не пользоваться прибором более пяти минут, он выключится автоматически.

### 2.2.6 Замена батареек

Если после достижения готовности символ батарейки остается на дисплее, необходимо заменить батарейки. Замените батарейки, соблюдая полярность.

**Внимание!** Меняйте обе батарейки одновременно. Используйте только щелочные (алкалиновые) батарейки. Показания прибора с разряженными батарейками могут не соответствовать реальным.

На одном комплекте батареек можно провести до 200 тестов.

## 3. техническое обслуживание

Техническое обслуживание анализатора производится с целью обеспечения постоянной исправности и готовности к эксплуатации. Алкотестер Динго А-025 поступает в продажу с заводской калибровкой, производящейся на специальном оборудовании. В процессе работы чувствительный к алкоголю датчик прибора изнашивается, что приводит к постепенному росту погрешности измерений. Для восстановления точности необходимо время от времени проводить настройку алкотестера в специализированном сервисном центре. Периодичность технического обслуживания зависит, в основном, от интенсивности использования прибора. В среднем необходимо производить настройку через каждые 300 тестов, либо раз в год, а также при появлении предупреждающей надписи “E” на дисплее, означающей, что прибор нуждается в калибровке, или замене сенсора.

## 4. условия гарантии

### Условия гарантии

ООО «СИМС-2», являясь официальным представителем компании-производителя гарантирует, что приобретенный Вами алкотестер не имеет производственных дефектов в части материалов и комплектующих на момент продажи и обязуется произвести бесплатный ремонт вышедших из строя элементов в течение всего срока действия гарантии, за исключением технического обслуживания, вызванного естественным износом датчика.

Гарантийное обслуживание осуществляется в ЦС ООО «СИМС-2» или авторизованных региональных сервисных центрах.

Доставка (отправка) алкотестеров в ЦС и получение из ЦС осуществляется силами и на средства покупателя.

Срок гарантии – 12 месяцев.

**Внимание!** Гарантия на сенсор – 12 месяцев или 300 тестов.

Гарантия не распространяется на химические источники питания.

Прибор принимается к гарантийному обслуживанию только при наличии руководства по эксплуатации с указанием серийного номера, даты продажи и с печатью торгующей организации.

ООО «СИМС-2» оставляет за собой право отказать в бесплатном гарантийном обслуживании в следующих случаях:

1. Утерян или неправильно заполнен гарантийный талон, либо руководство по эксплуатации, из-за чего невозможно установить дату продажи аппарата.
2. Аппарат подвергнулся несанкционированному вскрытию.
3. Аппарат использовался с нарушением правил эксплуатации.
4. Аппарат имеет следы механических повреждений, вызванных ударами,



падением либо попытками вскрытия.

5. Аппарат имеет повреждения, вызванные попаданием внутрь прибора посторонних предметов, жидкостей или насекомых.

6. Аппарат имеет повреждения, вызванные применением нестандартных комплектующих и аксессуаров.

В случае отказа от гарантийного обслуживания покупателю выдается акт технической экспертизы с обоснованием причины отказа.

Алкотестер Динго А-025

Производитель: Sentech Korea Corp.

Поставщик: ООО «СИМС-2»

125363, г. Москва, ул. Новопоселковая, д. 6

Тел./факс : (495) 792-31-90

(800) 200-31-90;

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

[www.sims2.ru](http://www.sims2.ru)

Серийный номер	
Дата продажи	

Подпись продавца \_\_\_\_\_

М.П.

# Приложение 1

## ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

ООО «СИМС-2»

(Наименование организации изготовителя, фамилия, имя, отчество индивидуального предпринимателя, принимающего декларацию о соответствии)

Инспекция ФНС № 33 по г. Москве

Основной государственный регистрационный номер 1027739438902 от 24.08.2009

(Обязание о регистрации организации или индивидуального предпринимателя, наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер)

ИНН 7734197385

125363, г. Москва, ул. Новопоселковая, дом 6  
тел. (495) 792-31-90, факс (495) 792-31-90, marmen@simas2.ru  
(адрес, телефон, факс)

в лице Генерального директора Бадаляна Саргиса Павели

(Фамилия, имя, отчество руководителя организации, от имени которой принимается декларация)

Алкотестеры: Dingo A-025(Динго А-025), Dingo A-055(Динго А-055),

Dingo A-065(Динго А-065), Dingo A-070(Динго А-070), Dingo pro (Динго про),

заявляет, что Dingo screen(Динго скрин), Dingo C-08(Динго С-08), Dingo C-12(Динго С-12), Dingo E-200(Динго E-200) с принадлежностями: принтер, адаптер, кабель соединительный, карта памяти и кейс

Изготовитель продукции: SENTECH KOREA CORP.

#63-23 Shinchon-Ri, Gyoaha-Eup, Paju-si, Gyeonggi-do 413-832 Republic of Korea

Код ОК 005 (ОКП) 421510. Код ТН ВЭД СНГ 9027 10 100 0,

(Наименование, адрес, марка продукции, на которую действует декларация, код ОК 005-03 и/или ТН ВЭД (СНГ))

Серийный выпуск

(Сведения о серийном выпуске или партии (номер партии, номер изделия), результаты доверенных испытаний, наименование изготовителя и т.п.)

соответствует требованиям ГОСТ Р 52319-2005, ГОСТ Р 51522-99

(Обязание изготовителя документов, соответствие которым государственной декларации в различных пунктах, содержащих требования для данной продукции)

Декларация принята на основании

Сертификат РОСС KR ME77.H00242 от 13.11.2012 ОС ООО «Элмаш» (РОСС RU.0001.11 ME77);

протокол испытаний № 294M11EM от 12.11.2012 ИЦ ООО «Элмаш» (№ РОСС RU.0001.21M104)

(Фирменная печать документов, каталожный номер для печати декларации)

Дата принятия декларации 13.11.2012 Декларация о соответствии действительна до 13.11.2017

М.П.   
(Подпись)

С.П.Бадалян

(Инициалы, фамилия)

Сведения о регистрации декларации и о соответствии

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ

Общество с ограниченной ответственностью «Центр по сертификации, стандартизации

и систем качества электро- машиностроительной продукции» (ООО «ЭЛМАШ»)

Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.11ME77.

141400 ХИМКИ Московской области, ул. Ленинградская, 29

Тел. (495)7812587, факс (495)7812588, e-mail: oc@elmoremcs.ru

(Наименование и адрес органа по сертификации, зарегистрированного изготовителем)

№ РОСС KR.ME77.D00241 от 13.11.2012

(Дата регистрации и регистрационный номер декларации)

М.П.   
  
(Подпись)

Д.А.Дружинин

(Инициалы, фамилия руководителя органа по сертификации)