



# Персональный анализатор алкоголя

Динго А-055

Руководство пользователя



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

## содержание

Поздравляем Вас с приобретением алкотестера Динго А-055. Он определит содержание алкоголя у Вас в крови в течение нескольких секунд.

Для достижения необходимой точности показаний прибор снабжен системой контроля за продуванием. Цифровые показания выводятся на трехразрядный цифровой дисплей в единицах промилле (грамм алкоголя в литре крови).

<b>введение</b> .....	<b>3</b>
<b>подготовка к работе</b> .....	<b>3</b>
<b>проведение теста</b> .....	<b>4</b>
<b>спецификация</b> .....	<b>6</b>
<b>важные предупреждения</b> .....	<b>7</b>
<b>калибровка</b> .....	<b>8</b>
<b>гарантия и сервис</b> .....	<b>9</b>

## введение

Алкотестер Динго А–055 представляет собой персональный анализатор паров алкоголя в выдыхаемом воздухе. Измеренное значение концентрации паров алкоголя в легких пересчитывается в концентрацию в крови и выводится на дисплей в единицах г/л (или промилле - грамм алкоголя в литре крови). Для питания используются две щелочные (алкалиновые) батарейки AA. Алкотестер очень прост в эксплуатации, включение и выключение алкотестера осуществляется единственной кнопкой, расположенной на боковой панели.

## порядок работы

### Важные предупреждения:



Необходимо выждать не менее 20 мин после употребления алкоголя, пищи или курения прежде чем приступить к продуванию. В противном случае алкотестер может выдать неправильные показания, либо это может привести к повреждению чувствительного к алкоголю датчика. Для каждого повторного измерения используйте новый мундштук.

Перед началом работы вставьте в прибор две алкалиновые батарейки AA (пальчиковые) и новый мундштук.

### **Включение**

Для включения нажмите кнопку. Раздастся звуковой сигнал. При удержании кнопки на дисплее поочередно появляются показание счетчика тестов и результат последнего измерения, после отпускания происходит обратный отсчет до нуля. В течение этого времени происходит самотестирование прибора и разогрев датчика. По завершении отсчета прозвучит звуковой сигнал готовности к продуванию.

### **Проведение теста**

Начало продувания сопровождается включением звукового сигнала. Необходимо производить продувание в мундштук непрерывно с умеренной силой в течение около 5 секунд, до окончания звукового сигнала. При срыве теста из-за преждевременного прекращения или недостаточной силы выдоха на дисплее высвечивается сообщение «Flow» в комбинации с одиночным сигналом.

Нормальное завершение выдоха сопровождается двойным звуковым сигналом.

### **Считывание результатов**

При нормальном завершении продувания на дисплее высвечивается цифровое значение концентрации алкоголя в крови.

### **Выключение**

Показания остаются на дисплее в течение 15 секунд, затем алкотестер Динго А-055 автоматически выключается. Принудительно прибор можно выключить в любой момент нажатием и удержанием кнопки включения, при этом на дисплее загорается надпись Out. Если не пользоваться прибором более 30 секунд после достижения готовности, он выключится автоматически.

### **Замена батареек**

Если прибор не включается или на дисплее загорается надпись bat, необходимо заменить батарейки. Вставьте новые 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 100 тестов.

## спецификация

размеры	110 x 46 x 20 мм
вес	92 г
сенсор	полупроводниковый
диапазон показаний	0,00—4,00 промилле
питание	2 батарейки AA
продолжительность работы	до 100 тестов
время подготовки	не более 60 секунд
время отклика	2 секунды
дискретность шкалы	0,01 промилле
раб. температура	0—40°C
средний срок службы	3 года

## важные предупреждения

1. Попадание сигаретного дыма или слюны в сенсор может вывести прибор из строя.
2. Не храните прибор вблизи от источников запахов (косметичка) или нагревательных приборов.
3. Не рекомендуется проводить проверку под сильным ветром или в помещении с загрязненной атмосферой.
4. Для сохранения точности показаний рекомендуется настраивать (заменять сенсорный элемент) приблизительно через каждые 300 тестов, либо при появлении надписи CAL или ERR на дисплее.
5. Диабет, низкокалорийная диета и некоторые другие факторы приводящие к повышению концентрации кетонов в выдохе могут вызывать ложно-положительные результаты. Проконсультируйтесь с врачом.
6. Срок службы датчика и точность показаний существенно уменьшаются при:
  - а) продувании через прибор предельных концентраций алкоголя
  - б) использовании алкотестера для массовых проверок
7. Алкотестер Динго А-055 не предназначен для профессиональной деятельности.
8. Показания прибора не являются доказательными – независимо от количества принятого спиртного не следует садиться за руль.

## калибровка

Алкотестер Динго А-055 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 алкотестеров в специализированном сервисном центре. Периодичность технического обслуживания зависит, в основном, от интенсивности использования прибора. В среднем необходимо производить настройку через каждые 300 тестов или при появлении надписей CAL или SEN на дисплее, означающих, что прибор нуждается в калибровке.

Наш адрес:

125363, г. Москва, ул. Новопоселковская, д. 6  
Телефон: (495) 792-31-90 (многоканальный)  
e-mail: support@alcotester.ru

## гарантия и сервис

### 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 сенсорного 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 паспорта (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 подвергался 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.

## Сертификат соответствия № РОСС.KR.ME01.C00191

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р	
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ	
	<b>СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ</b>
№ РОСС KR.ME77.H00242	по 13.11.2015
Срок действия с 13.11.2012	№ 1033882
<b>ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ</b> РОСС RU.0001.11ME77 Общество с ограниченной ответственностью «Центр по сертификации, стандартизации и систем качества электро – машиностроительной продукции» (ООО «ЭЛМАШ») ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ 141400 Химки Московской области, ул. Ленинградская, 29. тел: (095) 7812381. факс: (095) 7812388. E-mail: ocs@anaremc.ru	
УДОСТОВЕРЯЕТ, что должным образом идентифицированная ПРОДУКЦИЯ 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), 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 серийный выпуск	
код ОК 005 (ОКП): 421510	
<b>СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ</b> ГОСТ Р 52319-2005, ГОСТ Р 51522-99	
код ТН ВЭД России: 9027101000	
<b>ИЗГОТОВИТЕЛЬ</b> SENTECH KOREA CORP. #63-23 Shinchon-Ri, Gyoha-Eup, Paju-si, Gyeonggi-do 413-832 Republic of Korea	
<b>СЕРТИФИКАТ ВЫДАН</b> SENTECH KOREA CORP. # 63-23 Shinchon-Ri, Gyoha-Eup, Paju-si, Gyeonggi-do 413-832 Republic of Korea тел./факс (495) 792-31-90 <b>НА ОСНОВАНИИ</b> протокол испытаний № 294M11EM от 12.11.2012 ИЦ ООО «Элмаш» (№ РОСС RU.0001.21MI04)	
<b>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ</b> Знак соответствия по ГОСТ Р 50460-92	Схема сертификации № 3
	Руководитель органа Ю.Н. Никитин
Эксперт	Д.А. Дружинин
Сертификат по применению применяется при обязательной сертификации	

## **Алкотестер Динго А-055**

Производитель: Sentech Korea Corp. № B03 Ilsan  
Techno Town 1141-1 Bakseok, Ilsan, Goyang, Kyeonggi,  
Корея.

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)**

**Информация о пунктах технического  
обслуживания размещена на сайте  
[www.alcotester.ru](http://www.alcotester.ru)**

e-mail: [support@alcotester.ru](mailto:support@alcotester.ru)

Серийный номер	
Дата продажи	

Подпись  
продавца

\_\_\_\_\_

М.П.

