

# ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ СЕРТИФИКАЦИИ ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО (ОАО "ВНИИС")

Электрический пер., д.3/10, строение 1,

г. Москва, 123557

EX. N. 1 Of-109/1606 28. 10.11.

Телефон: (499) 253 70 06 Факс: (499) 253 33 60 http://www.vniis.ru E-mail:vniis@vniis.ru

Генеральному директору ООО «Стимул Плюс» Ю.Л. Ходасевичу 142290, Московская область, г. Пущино, ул. Институтская, д.7 тел.: (4967) 33-12-19

На № 9-3/10 от 13.10.2011 г.

На Ваш запрос о принадлежности к объектам обязательного подтверждения соответствия продукции: счетчики лабораторные С-5, С-5М, сообщаем следующее.

Вышеуказанная продукция может быть отнесена по Общероссийскому классификатору продукции ОК 005-93 к позиции: «Приборы и аппараты для клиникодиагностических лабораторных исследований, кроме анализаторов» (код ОКП 94 4330).

Указанная в настоящей справке продукция не включена в «Единый перечень продукции, подлежащей обязательной сертификации» и «Единый перечень продукции, подтверждение соответствия которой осуществляется в форме принятия декларации о соответствии», утвержденные постановлением Правительства Российской Федерации от 01.12.2009 г. № 982 (с изменениями, утвержденными Постановлениями Правительства РФ от 17.03.2010г. № 148, от 17.03.2010г. № 149, от 26.07.2010г. № 548, от 20.10.2010г. № 848, от 13.11.2010г. № 906), и представление сертификата соответствия и декларации о соответствии на данную продукцию не требуется.

Настоящая справка действительна до внесения изменений в «Единый перечень продукции, подлежащей обязательной сертификации» и «Единый перечень продукции, подтверждение соответствия которой осуществляется в форме принятия декларации о соответствии» в отношении указанной в справке продукции или до вступления в силу технических регламентов на указанную в справке продукцию.

Заведующий отделом института

Круглосуточный автоинформатор: (499) 253 00 78, тел. для справок: (499) 253 03 68, 253 03 79, факсы: (499) 253 00 85, 253 68 55.





ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ (РОСЗДРАВНАДЗОР)

# РЕГИСТРАЦИОННОЕ УДОСТОВЕРЕНИЕ НА МЕДИЦИНСКОЕ ИЗДЕЛИЕ

от 13 октября 2010 года № ФСР 2010/09012

На медицинское изделие

Счетчики лабораторные С-5, С-5М по ТУ 9443-005-39766267-2010

Настоящее регистрационное удостоверение выдано Общество с ограниченной ответственностью "Стимул Плюс" (ООО "Стимул Плюс"),

Россия, 142290, Московская область, г. Пущино, ул. Институтская, д. 7

Производитель

Общество с ограниченной ответственностью "Стимул Плюс" (ООО "Стимул Плюс"), Россия, 142290, Московская область, г. Пущино, ул. Институтская, д. 7

Место производства медицинского изделия ООО "Стимул Плюс", 142290, Московская область, г. Пущино, ул. Институтская, д. 7

Номер регистрационного досье № 55566 от 24.08.2010

Вид медицинского изделия -

Класс потенциального риска применения медицинского изделия 2а

Код Общероссийского классификатора продукции для медицинского изделия 94 4330

приказом Росздравнадзора от 13 октября 2010 года № 9805-Пр/10 и приказом от 15 сентября 2016 года № 9678 о замене допущено к обращению на территории Российской Федерации.

Руководитель Федеральной службы по надзору в сфере здравоохрансния

М.А. Мурашко

0023270

#### 5. Комплект поставки

В комплект поставки входят:	
Счетчик лабораторный, шт	
Блок питания, шт	. 1
Паспорт, шт	
Коробка, шт	!

### 6. Свидетельство о приемке

Счетчик лабораторный соответствует техническим условиям ТУ 9443-005-39766267-2010 и признан годным для эксплуатации

Изделие	
Дата изготовления	Унаковщик
Дата продажи	The Control of the Co
	(2) принято

# 7. Правила хранения

Температура окружающего воздуха +5 - +35 С. Отенботтельная влажне воздуха 85%.

# 8. Гарантии изготовителя

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие счетчика требованиям технических условий ТУ 9443-005-39766267-2010 при соблюдении потребителем условий его транспортирования, хранения и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации счетчика 12 месяцев со дня продажи счетчика потребителю. В случае обнаружения нарушения правил эксплуатации предприятие-изготовитель претензий не принимает.

Гарантийный срок хранения счетчика — 2 года с момента изготовления. Срок службы — 5 лет.

## ПАСПОРТ

СЧЕТЧИК ЛАБОРАТОРНЫЙ С-5

#### 1. Общие сведения о счетчике

Счетчик лабораторный (в дальнейшем счетчик) предназначен для подсчета лейкоцитарной формулы крови, счета эритроцитов и других счетных процедур, выполняемых при анализе крови.

#### 2. Технические данные

Счетчик обеспечивает независимый счет по 24-м каналам с представлением результатов счета на цифровом табло.

Счетчик обеспечивает представление следующих результатов:

- общей суммы;
- абсолютных значений по каждому каналу (виду клеток);
- % от общей суммы по каждому каналу.

Счетчик позволяет устанавливать с дискретностью 50 контрольную сумму с выдачей звукового сигнала при достижении этой суммы.

Ввод информации в счетчик - клавишный со звуковым подтверждением нажатия.

Объем счетчика:

- по каналу [0] 1999 ед.
- по остальным каналам 255 ед.

Примечание: канал [0] является каналом независимого счета, не участвующим в расчете лейкоцитарной формулы крови, и может быть использован, в частности, для счета эритроцитов.

Питание счетчика - от сети 220В через блок питания.

Габаритные размеры, мм - 135х180х35 (без блока питания).

#### 3. Назначение клавиш

Клавиши счетчика разбиты на две группы: счетную (расположенную слева) и функциональную (расположенную справа и выделенную цветом клавиш).

Левая группа клавиш, за исключением клавиши [0] предназначена для счета лейкоцитарной формулы крови или аналогичных расчетов.

Клавиша [0] служит для независимого счета.

В функциональную группу входят следующие клавиши:

- [СБ] для обнуления содержимого каналов счетчика (далее по тексту СБРОС);
  - [%] для просмотра величины % от общей суммы по каждому каналу;
  - [А] для просмотра величины абсолютных значений по каждому каналу;
  - [F] для вызова процедуры установки контрольной суммы,
  - [ ←] для корректировки ошибочно введенного результата счета;
- [— P] для ввода в дополнительную группу из 8 каналов, а также для уменьшения значения контрольной суммы;
  - [+] для увеличения значения контрольной суммы;

#### 4. Порядок работы

Перед началом работы необходимо включить блок питания счетчика в сеть. О готовности счетчика к работе сигнализирует звуковой сигнал и появление на табло сообщения "СЧЕТ" и нуля.

В режиме счета нажатие клавищи выбранного канала приводит к увеличению содержимого соответствующего счетчика и общей суммы на 1, при этом на цифровом табло справа выводится значение общей суммы.

Ввод в режим просмотра абсолютных значений или % от общей суммы по каждому каналу производится нажатием клавиш [A] или [%] соответственно. Последовательное нажатие клавиш просматриваемых каналов приводит к выводу на цифровое табло номера просматриваемого канала (в центре) и результата счета (справа). Выход из режима просмотра в режим счета осуществляется повторным нажатием соответствующих клавиш.

Возможен последовательный просмотр результатов клавишей [F] каждое нажатие которой в режиме просмотра приводит к увеличению номера просматриваемого канала на единицу начиная с текущего.

После возвращения в режим счета содержимое счетчиков сохраняется, а вновь вводимая информация увеличивает их содержимое.

При необходимости откорректировать (удалить) результат последнего ввода в канал нажмите клавишу [ $\leftarrow$ ].

Обнуление содержимого счетчиков производится после нажатия клавиши СБРОС, если счетчик находится в режиме просмотра % или абсолютных значений по каналам. Тем самым исключается стирание подсчитанных результатов в режиме счета при случайном нажатии на эту клавишу.

Счетчик содержит 16 клавиш счета (0 - 15 каналы). Для обращения к дополнительным 8 каналам (с 16 по 23) необходимо нажать последовательно клавишу  $[\_^P]$  и затем одну из 8-ми клавиш 2-х верхних рядов (смотри маркировку).

При включении счетчика автоматически устанавливается контрольная сумма равная 100. Нажав на клавишу [F] и затем клавишами [+] или [—<sup>P</sup>] можно установить требуемую контрольную сумму. Выход в режим счета осуществляется нажатием клавиши СБРОС. Установка контрольной суммы возможна в любой момент времени независимо от режима работы.

В счетчике можно отключить звуковое подтверждение нажатия клавиш.

Для этого необходимо нажать клавишу [F], а затем нажать любую из шестнадцати клавиш на поле счета. Для возврата режима звукового подтверждения необходимо повторить вышеописанную операцию.