

**ТАЛОН № 1**

на техническое обслуживание  
секундометра механического  
СОСпр-26-2-000  
в течение гарантийного срока.

При продаже секундометра на тавле должны быть указаны  
дата продажи, заверенная  
штампом магазина.

Гарантийный срок  
исчисляется со дня изготовления  
секундометра, если день его  
переводки потребителю  
установлен невыполнено.

Дата продажи в  
штампе магазина



АИК

**СЕКУНДОМЕР  
МЕХАНИЧЕСКИЙ  
СОСпр-26-2-000**
**ПАСПОРТ**

Оформление  
4395Е/061018

**СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ  
№ РОСС Р.У.А.К.18.Н48886**

Срок действия с 21.09.2009 по 20.09.2012

Дата продажи в  
штампе магазина

Внесен в Государственный реестр средств  
измерений под № 11519-11

**ТАЛОН № 2**

даёт право на бесплатное  
обслуживание секундометра  
в течение гарантийного срока.

При отрыве талона  
мастерская ставит в паспорте  
штамп и дату, что даёт право  
потребителю в случае  
необходимо выполнения  
работ на повторный бесплатный  
ремонт в этой же мастерской.

При отправке секундометра в  
ремонт на завод-изготовитель  
потребитель посыпает потребитель  
должен кратко написать причины  
отправки.

Дата выпуска  
секундометра  
изготовителем

**4. ПОРЯДОК РАБОТЫ**

4.1. Перед началом работы секундометр следует замоти, привинчив на частичной стрелке его заводную головку. Заводка должна быть полной (до упора). Во избежание срыва заваренной пружины вращать заводную головку следует плавно, не прикладывая больших усилий.

В дальнейшем необходимо замотить секундометр через каждые 8 часов непрерывной работы.

4.2. После окончания работы с секундометром рекомендуется для распускания заводной пружинки ослабить его винты.

4.3. Пуск и остановка секундометра производится путем последовательных нажатий на заводную головку.

Пуск секундометра после его остановки происходит безброса предыдущего показания (текущие показания суммируются с предыдущими).

4.4. Установка стрелок секундомера на нуль (обзор покажаний) осуществляется кнопкой, расположенной сбоку от заводной головки. Стержень ловушки в положении точка, когда секундометр останавливается. В противном случае кнопка сбрасывает таймер.

4.5. Следует оберегать секундометр от удара, падений и сильных сотрясений, в т.ч. от прочного попадания в него яиц.

**5. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ**

5.1. Ремонт и техническое обслуживание секундометра должны выполняться специалистами, имеющими для этого соответствующую квалификацию.

5.2. Рекомендуется не реже одного раза в год выполнять чистку, смазку и регулировку секундометра.

**6. ПРОВЕРКА ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ**

6.1. В процессе эксплуатации секундометр должен подвергаться периодической проверке. Периодичность проверки – 1 год.

6.2. Проверка секундометра должна выполняться в соответствии с методикой проверки АИЖК/ВИЗ/МПТ.

**7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ**

7.1. Секундометр механический СОСпр-26-2-000 заводской  
номер ТУ 25-1894.003-90 соответствует требованиям  
ТУ 25-1894.003-90 и признан годным для эксплуатации.

Проверяется

**1. НАЗНАЧЕНИЕ**

Секундометр механический односторонний суммирующего действия с прерывистой работой механизма СОСпр-25-2-000 предназначен для измерения интервалов времени.

**2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

2.1. Калибр механизма – 42 мм;

2.2. Емкость шкалы:

часовая – 60 с;

минутная – 60 мин.

2.3. Число деления шкалы:

секундной – 0,2 с;

минутной – 1 мин.

2.4. Класс точности – второй.

2.5. Допускаемая относительная погрешность в положении заводной головки вперед или циферблата вперед  
 $S = \pm (1,7A / T + B)$ ,

где A – значение синхронной секундной стрелки, 0,2 с;

В – составляющая относительной погрешности  $4,3 \cdot 10^{-4}$ ,

Т – измеряемый интервал времени, с.

допускаемая относительная погрешность в диапазоне рабочих температур  $\delta = \pm 3 \cdot (1,7A / T + B)$ .

При измерении интервала времени 60 мин допускаемая относительная погрешность:

при температуре (20±5) °C – в пределах  $\pm 1,8$  с;

в диапазоне рабочих температур – в пределах  $\pm 5,4$  с.

2.6. Диапазон рабочих температур – от минут 20 до час 40 °C.

2.7. Период подрывания секундометра при непрерывной работе – 8 часов.

2.8. Срок энергетической автономности – не менее 18 ч.

2.9. Габаритные размеры – не более 55 × 19 × 76 мм.

2.10. Масса секундометра – не более 0,15 кг.

2.11. Срок службы – не менее 10 лет.

2.12. Содержание драгоценных материалов: серебра – 0,015 г.

**3. КОМПЛЕКТНОСТЬ**

Секундометр механический СОСпр-26-2-000 – 1 шт.

– 1 шт.

– 1 шт.

**4. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ**

8.1. Изготовитель гарантирует соответствие секундометра требований ТУ 25-1894.003-90 при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

8.2. Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев.

8.3. Гарантийный срок исчисляется со дня продажи секундометра потребителю или со дня изготовления секундометра, если день перевода секундометра потребителю установлен невыполнено.

8.4. Гарантийный срок эксплуатации секундометра, предназначенного для экспорта – 12 месяцев с момента проследования секундометра через Государственную границу.

8.5. Гарантийный срок хранения в упаковке предприятия-изготовителя – 12 месяцев со дня отгрузки секундометра потребителю.

8.6. Гарантийное обслуживание в течение гарантийного срока производится на заводе-изготовителе.

Гарантийное обслуживание производится при представлении документов, подтверждающих факт и условия покупки секундометра. При отсутствии этих документов доказывание факта и условий покупки секундометра, в том числе факта предоставления гарантии и ее условий, осуществляется потребителем в порядке, установленном действующим законодательством.

Обмен неисправных секундометров производится в соответствии с законом «О защите прав потребителей».

**9. ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ**

9.1. Секундометры в упаковке предприятия-изготовителя должны храниться в сухом отапливаемом помещении при температуре воздуха от 5 до 40 °C и относительной влажности до 80 % при температуре 25 °C.

9.2. Срок хранения секундометра – 1,5 года со дня изготовления. По истечении этого срока секундометр должен подвергаться чистке, регулировке и поверке.

9.3. Не допускается хранение секундометра в одном помещении с вредными, вызывающими коррозию.

9.4. Транспортирование секундометров в упаковке предприятия-изготовителя допускается всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах.

**ТАЛОН № 2**

на техническое обслуживание  
секундометра механического  
СОСпр-26-2-000  
в течение гарантийного срока.

Надпись работ (подпись/рукопись):

1. Разборка и промывка  
механизма с заменой деталей и  
сборочных единиц.

2. Разборка и промывка  
механизма без замены деталей и  
сборочных единиц.

Дата продажи и  
запись магазина

При продаже секундометра на тавле должны быть указаны дата  
продажи, заверенная штампом магазина.

Гарантийный срок  
исчисляется со дня изготовления  
секундометра, если день его  
переводки потребителю  
установлен невыполнено.

**ТАЛОН № 1**

даёт право на бесплатное  
техническое обслуживание  
секундометра,  
не требующее разборки  
механизма.

Дата выпуска  
секундометра  
изготовителем

Окт-11