

91.06 - Аппаратура для регистрации времени суток и аппаратура для измерения, регистрации или индикации каким-либо способом интервалов времени, с любым часовым механизмом или синхронным двигателем (например, регистраторы времени, устройства записи времени):

9106.10 – регистраторы времени; устройства записи времени

9106.90 – прочие

При условии, что они приводятся в движение часовым механизмом часов любого типа (включая вторичные часовые механизмы или часовые механизмы с синхронным электродвигателем) или синхронным электродвигателем с редуктором или без него, в данную товарную позицию включаются:

- (i) аппаратура широкого диапазона для регистрации времени суток, в которое выполняется некоторое действие или операция;
- и (ii) аппаратура, **не** поименованная где-либо еще, для измерения, регистрации или индикации каким-либо другим способом интервалов времени.

Такая аппаратура может иметь циферблаты, показывающие часы, минуты или секунды. Однако некоторые приборы данной товарной позиции, такие как датчики времени, сигнальные часы ночного сторожа и голубиные таймеры, иногда выпускаются без циферблатов.

В данную товарную позицию включаются:

- (1) **Регистраторы времени** для регистрации прихода и ухода работающих на фабриках, в мастерских и т.д. Они состоят из корпуса, содержащего часы, отметчика даты, приводимого часовым механизмом, молоточка и чернильной ленты. Сотрудник вставляет свою карточку в машину и механически или электрически включает молоточек, который ставит на карточке штамп с точной датой, часом и минутами. Число часов, которые он присутствовал на работе, можно затем вычислить по карточке. Механические часы с восьмисуточным заводом и часы, приводимые в действие электричеством, используются наиболее широко. Они могут быть независимыми, соединены с первичными часами или сами служить первичными часами. В последнем случае они иногда включают механизм боя или сирену (см. пояснения к товарной позиции 91.05).
- (2) **Устройства записи времени**, аналогичные регистраторам времени, указанным в пункте (1) выше, но отмечающие также месяц, год, серийный номер и другие данные; некоторые из этих приборов снабжаются также устройством для суммирования рабочих часов (например, за день или за неделю). Эти приборы используются также для проставления штампов на почтовых или учетных документах, дат на ценниках и т.д.
- (3) **Сигнальные часы ночного сторожа**, обычно портативные. Они имеют часовой механизм, приводящий в движение бумажный циферблат или приспособление для указания дат. С помощью специальной клавиши сторож регистрирует свои периодические посещения (час, минуту, номер поста), в контрольных точках производится перфорирование или штампование вращающегося бумажного циферблата либо печатание с помощью чернильной ленты на бумажной ленте.
- (4) **Голубиные таймеры** для регистрации прибытия почтовых голубей в конце гонки. Это портативные ящики, содержащие часы, барабан для колец и устройство, которое отмечает день, час, минуту и секунду прибытия либо печатью на ленте, либо перфорацией на диске или бумажной ленте.
- (5) **Приборы для регулирования задающей частоты**, используемые в системах часов с синхронными электродвигателями, переключателями с часовым механизмом и т.д. Эти приборы имеют циферблат, показывающий эталонное время, время, показываемое часами с синхронным электродвигателем, и разность между ними. Они состоят в основном из механизма индикации разности времени, вторичных часов, управляемых первичными часами, осуществляющими индикацию эталонного времени, часов с синхронным электродвигателем и различных контактных, сигнальных или регулирующих устройств.

91.06

- (6) **Таймеры** для измерения продолжительности кратковременных явлений между размыканием и замыканием электрических контактов. Эти таймеры используются для контроля счетчиков электроэнергии, измерения скорости человеческих реакций и т.д. Их главными частями являются синхронный электродвигатель, электромагнитная муфта и измеритель с циферблатом, показывающим секунды и сотые доли секунды; все это размещено в корпусе. Когда прибор действует, синхронный электродвигатель работает непрерывно и соединяется с измерителем на время протекания измеряемого явления.

Электрические или электронные таймеры без часового механизма или синхронного электродвигателя сюда **не включаются** (товарная позиция 90.31).

- (7) **Настольные или стадионные таймеры для спортивных соревнований**, показывающие время прибытия или игровое время в минутах и секундах.

Стадионные часы с часовыми циферблатами сюда, однако, **не включаются** (товарная позиция 91.05).

- (8) **Секундомеры и другие таймеры, используемые для измерения длительности некоторых процессов**. Они имеют секундный циферблат, циферблат для суммирования минут и рычаг для пуска и останова.

- (9) **Таймеры для регистрации продолжительности телефонных разговоров**; они работают как секундомеры и могут иметь механизм боя.

- (10) **Устройства записи времени для спортивных соревнований с часовым механизмом** с синхронным электродвигателем, обычно управляемые кварцевым осциллятором. Они могут регистрировать время с точностью до одной сотой секунды, а также порядок прибытия или отправления; они могут работать либо фотографически, либо путем печатания или перфорирования бумажной ленты, движущейся с постоянной скоростью.

Вспомогательные устройства для спортивных регистраторов времени (стойки и держатели для таймеров, пусковые затворы, фотодиоды, приборы для акустической, электрической или радиотелеграфной передачи и т.д.) относятся к соответствующим товарным позициям.

- (11) **Таймеры технологических процессов** для измерения коротких интервалов времени. Они включают звонок по истечении заданного числа минут (обычно до 60); снабжаются механизмом звонка и циферблатом, обычно имеющим цифры 0 - 10, 0 - 30 или 0 - 60. Используются во всех областях, где надо контролировать длительность процессов.

Однако временные переключатели, которые отличаются от таймеров технологических процессов тем, что вместо включения в заданное время системы боя они "замыкают" или "размыкают" электрическую цепь, **не включаются** в данную товарную позицию (товарная позиция 91.07).

- (12) **Вторичные часы** (управляемые первичными часами) только с минутной и секундной стрелками или только с секундными стрелками (для регулирования часов и т.д.).

- (13) **Бильярдные счетчики**, в которых часовой механизм используется для указания игрового времени или суммы оплаты в зависимости от времени.

- (14) **Шахматные часы**, состоящие из двух часовых механизмов с циферблатами, показывающими время в часах и минутах, и двух кнопок или рычагов, с помощью которых эти часовые механизмы можно запустить или остановить.

В данную товарную позицию **не включаются** следующие изделия, если они представлены отдельно: корпуса для аппаратуры, указанной выше (включаются или в **товарную позицию 91.12**, или в соответствующие товарные позиции, см. пояснения к товарной позиции 91.12), часовые механизмы любого вида (**товарные позиции 91.08 – 91.10**) и части таких часовых механизмов (как правило, **товарная позиция 91.10** или **91.14**).

В данную товарную позицию также **не включаются**:

- (а) приборы и аппараты **группы 90**, имеющие или не имеющие часовой механизм любого вида, но не снабженные временным циферблатом, такие как самописцы приливов и сейсмографы (**товарная позиция 90.15**), барографы и термографы (**товарная позиция 90.25**), манометры (**товарная позиция 90.26**), счетчики подачи или производства газа, жидкости или электроэнергии (**товарная позиция 90.28**), счетчики числа оборотов, счетчики количества продукции, спидометры, тахометры, таксометры, шагомеры и приборы и аппараты для измерения коротких интервалов времени путем счета (**товарная позиция 90.29**), курвиметры (**товарная позиция 90.31**);

- (б) хронометры, хронографы и секундомеры (**товарная позиция 91.01** или **91.02**);

- (в) метрономы (**товарная позиция 92.09**).