

РСФСР
ОРЛОВСКИЙ СОВНАРХОЗ

ЧАСОВОЙ ЗАВОД

НАСТЕННЫЕ МАЯТНИКОВЫЕ ЧАСЫ
С БОЕМ ЧАСОВ
И ЧЕТВЕРТЕЙ ЧАСА

Инструкция по обращению

Бюро технической информации Орловского совнархоза

Орел, типография „Труд“. Заказ № 8171

Настенные маятниковые часы с боем являются бытовыми часами. По точности хода они удовлетворяют потребность в измерении времени в быту. Часы имеют устройство боя часов и четвертей часа.

Установка и пуск

1. После распаковки часы освободите маятник и ключ от держателей **9** и **12** (см. рисунок), выньте их из футляра. Не рекомендуется брать маятник за линзу незащищенными руками во избежание коррозии.

2. Повесьте часы на капитальную отвесную стену вдали от окон и отопительной системы и закрепите при помощи подвески **1**.

3. Снимите транспортную планку **2** со звуковых стержней **3**, освободив подвес маятника, снимите картонный транспортный крепитель **14** со звуковых стержней **3**.

4. Отведите рычаги запора боя **4** в направлении, указанном стрелкой на рисунке.

5. Осторожно навесьте маятник подвесным крючком **5** на подвес **6**.

6. Установите часы так, чтобы деревянная штанга маятника была параллельна задней стенке футляра.

Параллельности добивайтесь вращением установочных винтов **8**.

7. На циферблате расположены три отверстия: центральное отверстие — для завода пружины хода, правое — для завода пружины боя четвертей часа и левое — для завода пружины боя целых часов. Завод

осуществляется вращением до отказа заводного ключа в направлении движения часовой стрелки. Заведите все три пружины. При заводе часов следите за тем, чтобы не сбить их в сторону.

8. Отведите маятник в сторону на наибольший угол и плавно отпустите, спустя 2—3 минуты прослушайте удары хода часов, они должны быть ритмичными. Если этого не наблюдается, повторите все снова. Для лучшей слышимости ударов хода можно слегка нажать на конец минутной стрелки в направлении ее вращения.

9. После установки часов закрепите их положение на стене нажатием на головки установочных винтов 8.

10. Поворотом минутной стрелки установите точное время. Поворачивайте минутную стрелку только в направлении движения стрелок.

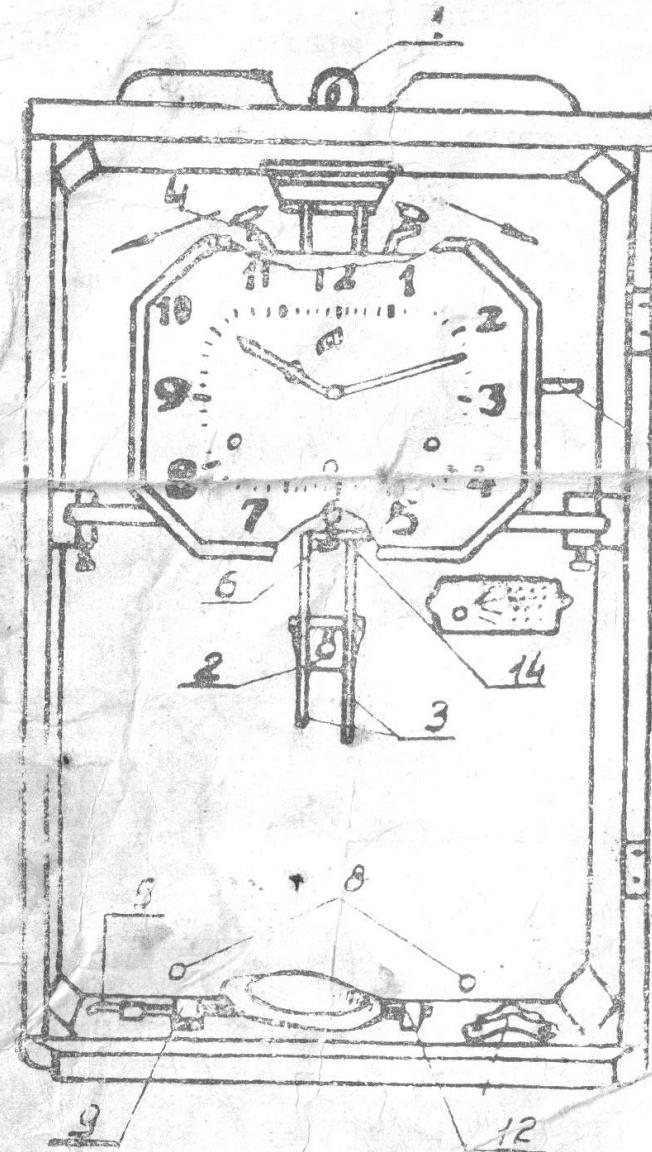
Если часовая стрелка не согласована с минутной, то, установив минутную стрелку на 12 и придерживая ее в этом положении, совместите часовую стрелку с часовым делением шкалы. При поворачивании минутной стрелки желательно останавливать ее на цифрах 12, 3, 6, 9, чтобы дать возможность часам отбивать часы и четверти часа.

Если во время быстрого перевода стрелок бой не успевал нормально сработать, то конструкция часов обеспечивает при этом самоустановку боя, в соответствии с показаниями стрелок в течение одного часа с момента перевода стрелок.

11. Следует заводить пружины хода и боя одновременно.

Регулировка

Часы выпускаются заводом проверенными и отрегулированными. Однако по различным причинам при транспортировке и установке часов может произойти разрегулировка. Это не снижает качества механизма. В случае неточности хода часы можно подрегулировать передвижением линзы по стержню маятника. Если часы отстают, линзу следует поднять вверх поворотом регу-



лировочной гайки вправо, если спешат,—опустить по-воротом регулировочной гайки влево. Один полный оборот регулировочной гайки примерно соответствует изменению хода часов на одну минуту в сутки. Точность хода часов проверяется сигналами точного времени, передаваемыми по радио.

П р и м е ч а н и е. Маятник во избежание поломки при регулировке необходимо снимать с подвеса.

•Уход за часами

1. Для эксплуатации и хранения часов необходимо сухое, отапливаемое помещение. Не допускается хранение часов в одном помещении с веществами или материалами,ющими вызвать коррозию.

2. Нельзя переносить часы с подвешенным маятником.

3. Механизм часов смазан специальным маслом марок МЦ-3 и ПС-4. Срок службы масла примерно 2 года, в эти же сроки следует производить чистку и смазку механизма часов. Замена масел указанных марок другими недопустима.

4. Во избежание лишения срока гарантии вскрывать механизм часов, смазывать, разбирать или ремонтировать часы самостоятельно завод не рекомендует.

Гарантия

1. При условии соблюдения правил пользования и ухода за часами, указанных в настоящей инструкции, заводом гарантируется безотказная работа часов в течение 12 месяцев со дня их приобретения.

2: В случае обнаружения неисправности в часах в течение этого периода бесплатный ремонт их производится гарантийной мастерской, адрес которой указывает магазин, продавший часы.

3. При отсутствии в городе мастерских, работающих по договору с заводом, часы могут быть переданы

в ремонт мастерской по рекомендации магазина, продавшего часы. Стоимость ремонта возмещается заводом при условии высылки заполненного гарантийного талона вместе с квитанцией или счетом за ремонт, заверенные в мастерской.

4. При отсутствии в мастерских соответствующих запасных частей завод высыпает их по заявке.

5. Без штампа магазина и даты продажи часов претензии заводом не принимаются.