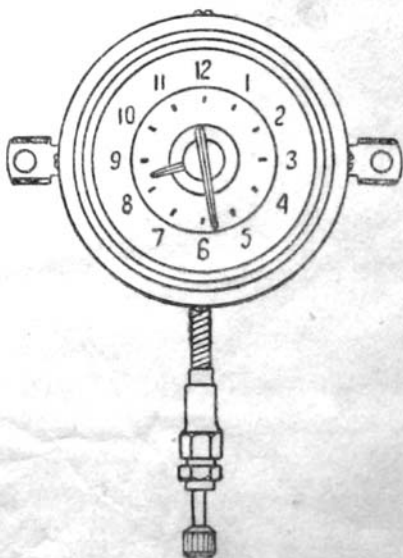


Чистопольский часовой завод

АВТОМОБИЛЬНЫЕ ЧАСЫ «А Ч В»



ИНСТРУКЦИЯ

для монтажа и эксплуатации

4. Перевод стрелок

Перевод стрелок производится головкой перевода с помощью гибкого валика. При переводе нужно нажать на головку и вращать ее вправо, как показано на рис. 1.

Перевод стрелок в противоположную сторону не рекомендуется.

5. Точность хода

Суточная погрешность часов „АЧВ“ при температуре $+20^{\circ}\pm 5^{\circ}$ не превышает ± 1 мин. при выпуске с завода и $\pm 1,5$ мин. в эксплуатационных условиях.

6. Регулировка

Часы „АЧВ“ выпускаются заводом, отрегулированными по пункту 5. В особых случаях, когда может явиться необходимость дополнительной регулировки часов, имеется возможность отрегулировать их. Для этого часы должны быть сняты с машины, и регулировка должна производиться специа-

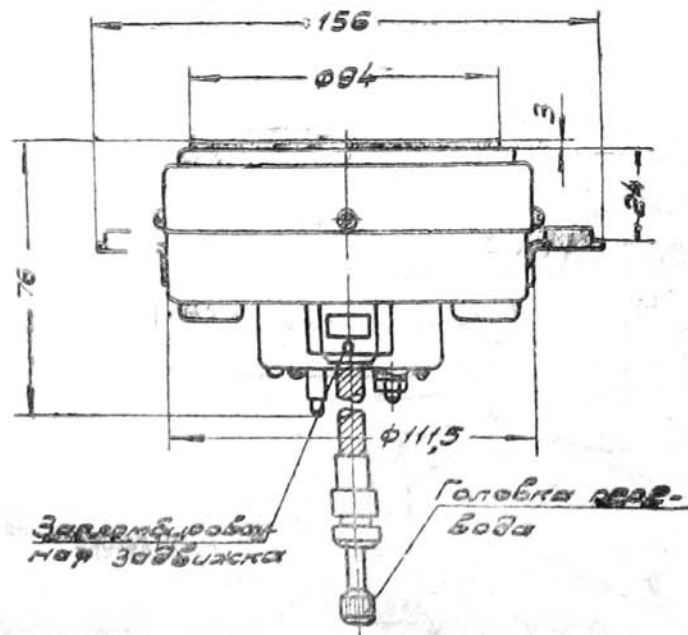


Рис. 2 Габаритные размеры

листом путем перестановки регулятора. Перестановка регулятора возможна только после выемки запломбированной задвижки, расположенной сбоку на корпусе механизма.

После регулировки защитная комбинированная прокладка и задвижка ставятся на место.

7. Обращение

Часы „АЧВ“, как всякий точный прибор, требуют аккуратного обращения в процессе перевозки, во время монтажа и эксплуатации.

Не допускаются резкие удары и сотрясения во избежание порчи механизма.

8. Монтаж и включение часов

Часы должны свободно входить в гнездо щитка, при этом отверстия под болты крепления в часах должны совпадать с отверстиями в щитке. При затяжке болтов нельзя допускать неравномерного натяга, так как это может вызвать остановку часов.

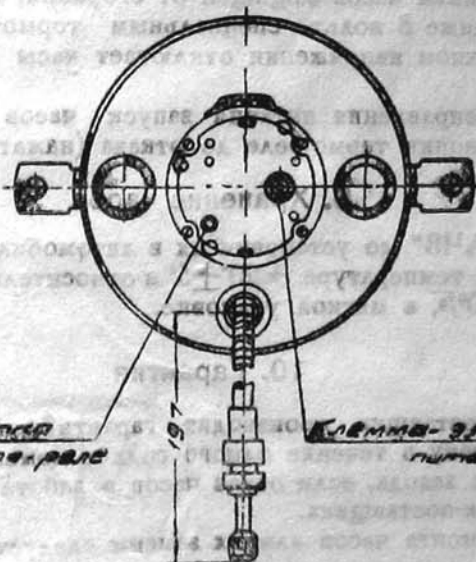


Рис. 3

При установке часов необходимо проверить:

а) работу головки перевода стрелок в соответствии с пунктом 4;

б) работу часов, подключив их к аккумулятору и прослушав ход.

Перед включением следует нажать до отказа эбонитовую кнопку термо-реле, расположенную в задней части механизма.

Для включения часов необходимо присоединить монтажный провод от клеммы аккумулятора, несоединенной с массой, к клемме для включения часов. При закреплении провода наконечник провода одевается на винт клеммы.

Необходимо следить за чистотой наконечника, не допуская между наконечником и клеммой грязи, пыли и масла.

Наконечник провода должен быть никелированным и припаянным к проводу бескислотной пайкой. Поверх наконечника кладется пружинная шайба и закручивается гайка. Гайку рекомендуется затягивать торцовым ключом соответствующего размера и избегать чрезмерной затяжки.

Механизм часов защищен от сгорания, при падении напряжения ниже 8 вольт, специальным термо-реле, которое при заниженном напряжении отключает часы от источника питания.

После исправления питания запуск часов производится нажатием кнопки термо-реле до отказа (нажать—отпустить).

9. Хранение часов

Часы „АЧВ“ до установки их в автомобиле должны храниться при температуре $+20^{\circ}\pm 5^{\circ}$ и относительной влажности не более 60%, в мягкой упаковке.

10. Гарантия

Завод-поставщик производит гарантийный ремонт часов или их замену в течение одного года с момента выпуска автомобиля с завода, если отказ часов в работе произошел по вине завода-поставщика.

Для ремонта часов или их замены следует обращаться по адресу:

1. г. Москва, Ленинский проспект, 60/2, гарантийная мастерская № 40, тел. В1-54-13.

2. г. Ленинград, ул. Рубинштейна, 5, ф-ка по ремонту часов № 2.

1. Общее описание часов „АЧВ“

Автомобильные часы типа „АЧВ“ предназначены для установки в легковом автомобиле „Волга“.

Данные часы представляют собой балансовый часовой механизм с анкерным спуском и электромагнитной подзаводкой. Часы работают от аккумулятора напряжением 12 вольт. Подзавод пружины производится автоматически через 2—4 минуты.

2. Комплектность

В полный комплект автомобильных часов входят:

а) часы,

б) паспорт,

в) инструкция для монтажа и эксплуатации.

3. Вес часов

Вес часов около 700 грамм.

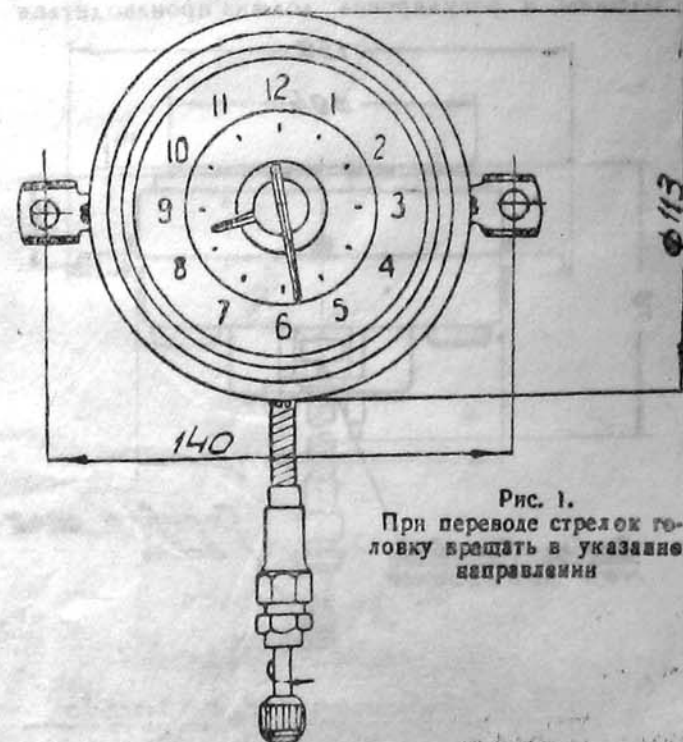


Рис. 1.
При переводе стрелок головку вращать в указанном направлении

Приниматься будут часы, имеющие паспорт и сохранившие пломбу завода. Часы без паспорта и с нарушенной пломбой завода ремонтируются или обмениваются с оплатой стоимости ремонта или обмена.

11. Рекламации

Рекламации по часам направлять по адресу: г. Чистополь,
часовой завод.

Заводоуправление.

РСФСР

СНХ ТАССР

Чистопольский
часовой завод

П А С П О Р Т № 2341

Автомобильные часы типа АЧВ
Рабочее напряжение 12 вольт. ГОСТ 6860-54

М е х а н и з м № 69535

Поверочная ведомость № 8 от 18/1 1963 г.

1. Суточный ход в рабочем положении при температуре $+20^{\circ} \pm 5^{\circ}$ гарантируется в пределах $\pm 1,5$ минуты.
 2. Максимальный суточный ход при заводских испытаниях. $-35''$
 3. Действие термореле
 4. Изоляция клеммы
 5. Надежность действия часов при вибрации
- } проверены и соответствуют
техническим условиям.

в порядке 81

Часы рассчитаны на долголетний срок службы.

Настоящий паспорт дает право на бесплатное устранение заводских дефектов с часов в течение 1 года с момента выпуска автомобиля с завода.

ПРИМЕЧАНИЕ:

1. Гарантийный ремонт часов производится только при предъявлении непросроченного паспорта.

Контролер КИС

Рубин

18. января 196 *3* г.

