



ПАСПОРТ

ЧАСЫ НАРУЧНЫЕ МЕХАНИЧЕСКИЕ
ЭЛЕКТРОННО-МЕХАНИЧЕСКИЕ КВАРЦЕВЫЕ
ГОСТ 26272-98

125466 г. Москва, Новокуркинское ш. 33
телефон: 8(800) 500-7648, 8(495) 374-7648
www.slava.su E-mail: slava@slava.su

Механические часы.

Часы с механизмом «Слава»:
2409 - с центральной секундной стрелкой;
2414 - с центральной секундной стрелкой и мгновенным календарем дней месяца;
2416 - с центральной секундной стрелкой, мгновенным календарем дней месяца и устройством автоподзавода;
2428 - с центральной секундной стрелкой, мгновенным календарем дней месяца и календарем дней недели;
2427 - с центральной секундной стрелкой, мгновенным календарем дней месяца, календарем дней недели и устройством автоподзавода.
Часы с механизмом «MIYOTA»:
8215 - с центральной секундной стрелкой, мгновенным календарем дней месяца и устройством автоподзавода;

Все механизмы часов «Слава» имеют противоударное устройство узла баланса, что позволяет уберечь ось баланса от поломки. Точность мгновенного суточного хода механизмов составляет от +25 сек./сут до -65 сек./сут. Срок службы (ремонтпригодность) механизма часов — не менее 10 лет. Технические параметры механизмов приведены в таблице №1. Перед началом эксплуатации внимательно изучите настоящий паспорт, инструкцию по эксплуатации и правила использования механизмов в отдельности, обращая внимание на содержащиеся в них предупреждения и запреты.

Часы с механизмом 2409, 2414, 2428 необходимо заводить один раз в сутки и, желательно, в одно и то же время. Заводка часов должна быть произведена плавным равномерным вращением заводной головки по часовой стрелке до возникновения упора. Запрещается применять излишнее усилие при заводе механизма.

В часах с календарем-датой смена показаний числа месяца осуществляется автоматически один раз в сутки в промежутке +15мин.-15мин. от цифры «12». Допускается смещение даты в окне циферблата, если не видно предыдущего или последующего числа.

При необходимости переустановка чисел может быть осуществлена вручную переводом стрелок при помощи заводной головки в вытянутом положении.

Рекомендуется ускоренная корректировка чисел путем отвода стрелок назад от момента переключения календаря-цифра «12» до цифры «8», далее переводом стрелок (по часовой стрелке) до появления в окне следующего числа. Установка нужного числа у механизма 2428 осуществляется при помощи кнопки на корпусе.

ВНИМАНИЕ: Категорически запрещается устанавливать дату в диапазоне от 2ч. до 2ч. с помощью кнопки на корпусе.

Установка часов на текущее время осуществляется вращением стрелок по часовой стрелке с помощью головки заводного ключа в вытяннутом положении.

Если установка текущего времени приходится на вторую половину дня (от 12 до 24 часов), то после появления в окне циферблата заводной головкой перед эксплуатацией должна быть обязательно закручена до упора на втулке корпуса.

Категорически запрещается производить корректировку времени и даты под дождем или под водой. Избегайте запотевания внутренней поверхности стекла часов, не подвергайте часы резким температурным изменениям. Оберегайте их от попадания влаги, защищайте от дождя и снега.

Часы с механизмом 2416, 2427 перед эксплуатацией подзавести на 6-8 оборотов для запуска часов, затем заводка часов происходит при ношении на руке за счет узола автоподзавода.

Заводка часов можно произвести вручную с помощью заводной головки вращая ее по часовой стрелке.

При ношении на руке часов с автоподзаводом в течении 10 часов резерв срока энергетической автономности должен составлять не менее 24 часов.

Конструктивно часы с автоподзаводом устроены так, что на заводной головке при заводной пружины барабана не возникает усилие, как на часах с ручным заводом. Не вращайте заводную головку таких часов более 25-30 раз, это может привести к поломке механизма.

Перевод, установка стрелок на необходимое время, установка календаря-дата и календаря-день недели осуществляется аналогично часам с механизмами 2409, 2414, 2428.

3 - Положение при полностью выткнутой заводной головке предназначено для установки времени (часов и минут).

Установка и корректировка времени осуществляется путем вращения заводной головки таким образом чтобы стрелки двигались вперед (по ходу движения часовой стрелки). При этом секундная стрелка останавливается, что позволяет осуществить синхронизацию Ваших часов с сигналом точного времени.

Затем установите головку в положение «полностью выткнутой» и выставите нужное Вам время. Переведите заводную головку в положение нейтральное (не выткнутое).

Кварцевые часы.

Механизмы MIYOTA 2025, 1L22, GL20, GY5 с часовой и минутной стрелками. Механизмы MIYOTA 2035 с часовой, минутной и секундной стрелками. Механизмы MIYOTA 2115, GM10, GM15 с часовой, минутной и секундной стрелками, календарь-дата.

Для корректировки времени переводную головку необходимо установить в крайнее правое положение и путем вращения против часовой стрелки установить нужное время. Для корректировки даты необходимо вытнуть переводную головку в среднее положение, и вращая по часовой стрелке установить дату.

ВНИМАНИЕ: Запрещается производить корректировку даты в период с 21 до 4 часов. Перед установкой времени установить дату. После корректировки даты и времени, вернуть переводную головку в крайнее левое положение, прижать её к корпусу.

показаний хронографа центральная секундная стрелка не встает на отметку "12", то необходимо установить головку в пол. 3 и нажатием на верхнюю кнопку, перевести стрелку на нулевую отметку.

ВНИМАНИЕ: Запрещается одновременно нажимать на две кнопки хронографа. Запрещается нажимать кнопки, а также производить корректировку времени и даты под водой. По окончании месяца с числом дней менее 31-го производите коррекцию календаря в соответствии с приведенными выше инструкциями. Запрещается использование в водной среде часы с открученными заводными головками.

Технические характеристики кварцевых часов.

Суточный ход кварцевых часов составляет от +1 сек./сут до -1 сек./сут. при температуре (25±5)°С. С относительной влажностью от 30 до 80%. Часы должны быть работоспособны в интервале температур от 1 до 45 °С. Суточный ход часов в интервале рабочих температур от 1 до 45 °С, с исключением температурного интервала (25±5)°С должен быть в пределах ±2,5 сек/сут.

Суточный ход часов при повышенной относительной влажности воздуха 98% при температуре 35 °С без конденсации влаги должен быть в пределах ± 3 сек/сут. Часы должны выдерживать воздействие магнитного поля не менее 1200 А/м.

Сбой показаний часов, вызванный воздействием магнитного поля, для часов с секундной стрелкой не должен превышать ±1сек, а для часов без секундной стрелки не допускается.

Таблица №1.

Шифр мех-ма	Энергетическая автономность	Рубиновые камни	Описание календаря
2409	Не менее 40 часов	21	Без календаря
2414	Не менее 38 часов	21	Календарь-дата
2415	Не менее 35 часов	25	Без календаря
2416	Не менее 33 часов	25	Календарь-дата
2427	Не менее 31 часа	25	Двойной календарь (дата+день недели)
2428	Не менее 36 часа	21	Двойной календарь (дата+день недели)
8215	-	21	Календарь-дата

Инструкция по эксплуатации.

Во время эксплуатации часов неукоснительно соблюдайте правила использования механизмов, инструкцию по эксплуатации указанные в паспорте часов.

При приобретении часов убедитесь, что все разделы настоящего паспорта на часы заполнены, проставлена дата покупки и печать торгующей организации.

требуемой даты, часовую стрелку надо перевести на один полный оборот вперед и только после этого установить текущее время.

В часах с механизмом 2428 присутствует календарь-день недели. Календарь-день недели является не мгновенного действия. Смена показаний календаря не мгновенного действия должна происходить раз в сутки в интервале от 10 до 2 часов (при 12-часовой шкале циферблата) и в интервале от 22 до 2 часов (при 24-часовой шкале циферблата).

Установка календаря-день недели: можно установить вручную с помощью вращения стрелок.

Герметичность часов «Слава» обозначена на крышке корпуса и устанавливается согласно таблице №2.

Обозначение на крышке	Брызги, дождь	Плавание
водозащитные	нет	нет
воздушита 3 Атм	да	нет
воздушита 5 Атм	да	нет
воздушита 10 Атм	да	да

Герметичность часов не является их постоянным свойством, и со временем утрачивается. Со временем и от смены температурного режима силикон на прокладках испаряется и прокладки теряют свою эластичность, что может привести к попаданию воды внутрь часов.

Рекомендуется проводить профилактику герметичности часов один раз в год.

Модели часов «Слава» конструктивно предусмотрены с винтовой

Во избежание загрязнения и повреждения механизма часов не рекомендуется подвергать часы резкому воздействию высоких и низких температур, вскрывать и разбирать часы. Не следует подвергать часы воздействию магнитного поля и химических продуктов.

Часы с механизмом MIYOTA 8215 перед эксплуатацией необходимо подзавести на 6-8 оборотов заводной головки, затем заводка часов происходит при ношении часов на руке с помощью узола автоподзавода. Заводная головка у таких часов имеет три положения:

1 - положение нейтральное (не выткнутое) предназначается для ручного завода. Герметичные модели с водонепроницаемостью до 100 метров имеют завинчивающуюся заводную головку, которая обеспечивает дополнительную водонепроницаемость. Для завода часов головку необходимо свинтить с резьбовой втулке корпуса. После завода часов необходимо заводную головку вернуть в исходное положение (закрутить);

2 - Положение среднее (наполовину выткнутое) предназначается для выставления даты путем вращения заводной головки;

ВНИМАНИЕ: Запрещается производить ускоренную корректировку даты в период с 21 до 4 часов. Перед установкой времени установить дату. Для установки или корректировки даты вытните заводную головку в положение «полностью выткнутой», вращая головку по часовой стрелке добейтесь смены даты. Выставьте стрелки на 6 часов. Переведите головку в положение среднее и установите необходимую дату.

Механизм MIYOTA QS21 - кварцевый хронограф с мгновенным календарем дней месяца, 24-х часовой времени.

Переводная головка у таких часов имеет три положения:

1 - положение нейтральное (не выткнутое) герметичное;

2 - Положение среднее (наполовину выткнутое) предназначается для выставления даты путем вращения заводной головки;

ВНИМАНИЕ: Запрещается производить ускоренную корректировку даты в период с 21 до 4 часов. Перед установкой времени установить дату. Для установки или корректировки даты вытните заводную головку в положение «полностью выткнутой», вращая головку по часовой стрелки добейтесь смены даты. Выставьте стрелки на 6 часов. Переведите головку в положение среднее и установите необходимую дату.

3 - Положение при полностью выткнутой заводной головке предназначено для установки времени (часов и минут) и корректировки хронографа.

Установка и корректировка времени осуществляется путем вращения заводной головки таким образом чтобы стрелки двигались вперед (по ходу движения часовой стрелки).

Работа с хронографом.

Режим хронографа приводится в действие нажатием верхней кнопки. Повторное нажатие кнопки останавливает функцию. Нажатием нижней кнопки производится сброс параметров хронографа. Если при сбросе

Допуск момента смены показаний календаря от 12 (24)-часовой отметки должно быть в пределах ±15минут.

Гарантийные обязанности. Производитель гарантирует исправную работу наручных и карманных часов при условии полного соблюдения требований, описанных в инструкции по эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации — 1 год.

Гарантийный срок отсчитывается с даты продажи часов, при отсутствии даты продажи, с даты изготовления.

Гарантийный ремонт производится только при наличии правильного заполненного гарантийного талона настоящего паспорта с указанием модели часов, даты продажи, штампа или печати магазина.

Гарантия распространяется на исправную работу механизма. Детали внешнего корпусного оформления (корпусное кольцо, стекло, задняя крышка, заводная головка, ушки крепления ремня или браслета, декоративные элементы корпуса), браслета, ремешка, пряжки, подвергающиеся внешним повреждениям в процессе естественного износа изделия в ходе эксплуатации (истирание/покрытия о твердые предметы, кожаные вещи и т.д.) гарантийному ремонту не подлежат. Замена элементов корпуса часов и периодическое обслуживание механизма в ходе профилактических работ производится за плату согласно действующего прейскуранта.

Гарантия не распространяется:

1. Часы без паспорта.
2. Часы повреждены в следствие нарушений требований инструкции по эксплуатации.

3. Часы повреждены по вине Покупателя в следствие ударных (вибрационных) нагрузок, ударов и механических повреждений, а также в случае повреждений вызванных попаданием влаги, пыли, грязи.
 4. Гарантийный талон заполнен с исправлениями.
 5. Серийный номер часов не совпадает с номером, указанным в данном паспорте.
 6. Естественный износ и механические повреждения стекла, корпуса, головки кнопок, браслета, (ремня), застежки часов.
 7. Часы, имеющие срывы, царапины и иные повреждения, свидетельствующие о попытках несанкционированного вскрытия или самостоятельного ремонта.
 8. Влияние статического электричества и магнитного поля. Влияние магнитного поля приводит к отклонениям в точности хода часов.
 9. Повреждение календарного механизма из-за неправильного перевода и установки даты или дня недели.
 10. Следы воздействия на часы высоких (более +40гр.С) или низких (ниже -15 гр.С) температур.
 11. Повреждение часов водой в результате нарушения правил эксплуатации.
- Часы способны выдерживать статическое давление водяного столба, указанного на корпусе или циферблате, но следует иметь в виду, что динамическое давление, возникающее при движении часов в водной среде превышает статическое давление. Это влечет за собой попадание в часы воды за счет избыточного давления.

ПРОДАНЫ

МАГАЗИНОМ _____
(Наименование торгового предприятия)
 " " _____ 20 ____ г.

Штамп магазина

С условиями эксплуатации ознакомлен и согласен, претензий по внешнему виду и работоспособности часов не имею.

_____ <small>(Подпись)</small>	_____ <small>(Ф.И.О.)</small>	_____ <small>(Дата)</small>
Шифр модели		Дата выпуска

12. Разряд элемента питания до истечения установленного гарантийного срока.
 13. Повреждения вызванные использованием некачественного элемента питания.
 14. Часы имеющие повреждения от попадания на изделие едких химических веществ и газов. Наличие внешней или внутренней коррозии, вызванной влагой, бытовой химией.
 15. Повреждения вызванные воздействием стихийных бедствий, природных факторов, статического электричества, воздействием электромагнитных полей.
 16. На декоративное покрытие корпуса и браслета.
- Неисправности, перечисленные выше не являются гарантийным случаем. В течении гарантийного срока допускается и не является дефектом согласно ГОСТ 10733-98: Рассогласование стрелок минутной и часовой менее 0,5 минутного деления (при совмещенном положении стрелок на цифре «12»), отклонение секундной стрелки от штрихов деления шкалы менее 0,5.

Гарантийные мастерские: тел.: 8(800)500-7648, 8(495) 374-7648.
 г. Москва
 Ленинградский пр., д.10, (ст. метро «Белорусская»),
 добавочный тел.: 255.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

На обслуживание часов наручных "СЛАВА"
 в течении гарантийного срока

УТВЕРЖДАЮ

(Наименование бытового предприятия)

(руководитель)

Линия отреза

Выполнены работы по устранению неисправностей:

Механик ателье: _____
(Подпись) (Дата)

Владелец: _____
(Ф.И.О.) (Адрес владельца) (Подпись)