

PULSAR

Паспорт на кварцевые модели

ВНИМАНИЕ! Гарантия теряется в случаях, если:

- Часы использовались в условиях, оказывающих на них разрушающее воздействие (ударные и вибрационные нагрузки и т.п.).
- Часы подвергались ремонту не в гарантийной мастерской.
- Часы имеют следы постороннего проникновения или самостоятельного ремонта.
- Часы имеют следы механических повреждений, ударов, небрежного обращения и транспортировки (вылетело или разбилось стекло, слетели стрелки, отсутствуют заводная головка, кнопки, имеются грубые забоины на корпусе часов). Повреждения вызваны воздействием температуры, попаданием влаги, пыли, грязи в результате нарушения правил эксплуатации.
- Повреждения вызваны воздействием стихийных бедствий, природных факторов, статического электричества, химически агрессивных сред.
- Повреждения вызваны использованием некачественных элементов питания.
- Допускается износ ремешка, браслета и покрытия часов в процессе эксплуатации. Допускается разрядка элемента питания в течение гарантийного срока

Часы электронно-механические кварцевые соответствуют требованиям ГОСТ 26272 (п.п. 4.4, 4.12, 4.15-4.17, 4.20-4.22, 4.24-4.27, 4.33, 4.35), сертификат соответствия № РОСС СN.АИ18.Н45977

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Вы стали счастливым обладателем аналоговых кварцевых часов PULSAR. Чтобы наиболее успешно использовать Ваши часы, прежде всего, внимательно прочтите настоящую инструкцию по их эксплуатации. Держите ее всегда под рукой, чтобы в любой момент можно было найти необходимую справку.

Для сохранения часов в рабочем состоянии смотри раздел "Сохранение качества Ваших часов" в инструкции по эксплуатации часов.

УСТАНОВКА АНАЛОГОВОГО ВРЕМЕНИ

- Выдвиньте головку, когда секундная стрелка находиться в положении 12 часов
- Установите время
- Верните головку в нормальное положение в момент когда сигнал точного времени равен 00

УСТАНОВКА ВРЕМЕНИ/ДАТЫ (для моделей с календарем)

головка

Выдвиньте до первого щелчка и поверните по часовой стрелке до появления предыдущей даты.

Выдвиньте до второго щелчка, когда секундная стрелка находится в положении "12 часов".

Вращайте по часовой стрелке до тех пор, пока не появится желаемая дата.

Установите часовую и минутную стрелки.

Задвиньте в нормальное положение одновременно с последним сигналом точного времени.

ПРИМЕЧАНИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ЧАСОВ

УСТАНОВКА ВРЕМЕНИ/КАЛЕНДАРЯ (для моделей с календарем)

- Не устанавливайте дату в период времени между 21.00 и 1.00 ночи. В противном случае может произойти ошибка при изменении даты. Если Вам все же необходимо установить дату в течение указанного периода времени, то сначала следует установить какое-либо время не входящее в данный период, затем установить дату, а затем вновь установить правильное время.
- При установке часовой стрелки, следует проверить правильность ее установки относительно полудня. Часы сконструированы таким образом, что смена даты происходит один раз в 24 часа.
 - Для того чтобы определить, какое время суток-до или после полудня показывают Ваши часы, следует повернуть стрелки до прохождения 12 - часовой отметки. Если происходит изменение даты, то это означает, что время установлено на период до полудня. Если же такого изменения не происходит, то время установлено на период после полудня.
- При установке минутной стрелки установите время на 4-5 минут вперед относительно желаемого времени, а затем поверните стрелку назад и установите точное время.

КАК ПОЛЬЗОВАТЬСЯ ГОЛОВКОЙ С ВИНТОВЫМ ФИКСАТОРОМ (для моделей с головкой с винтовым фиксатором)

Чтобы отвинтить головку:

Поверните головку против часовой стрелки. Затем выдвиньте ее для установки времени/календаря.

Чтобы завинтить головку:

Возвратите головку в нормальное положение, после чего, слегка нажимая на нее, поверните по часовой стрелке.

ЗАМЕНА БАТАРЕЙКИ



Миниатюрная батарейка, которая питает часы, должна работать примерно 2 года. Однако так как батарейка устанавливается на заводе для того, чтобы проверить функции и работу часов, реальное время работы Вашей батарейки может оказаться меньше указанного периода. Когда заряд батарейки близок к нулю, постарайтесь заменить ее как можно быстрее, чтобы избежать сбоев в работе часов. Для замены батарейки мы рекомендуем Вам, обратится к официальному дилеру PULSAR и спросить батарейку **SEIKO**

^{*} Если секундомер используется более 60 минут в день, то срок работы батарейки может быть меньше указанного периода.

ВНИМАНИЕ

- Не вынимайте батарейку из часов.
- Если Вам все-таки необходимо вынуть батарейку из часов, держите ее в месте, недоступном для детей. Если же ребенок проглотил ее, немедленно обратитесь к врачу.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Никогда не замыкайте электроды батарейки, не подвергайте нагреву и не пытайтесь разобрать батарейку, не подвергайте ее воздействию огня. Батарейка может взорваться, стать очень горячей или воспламениться.

Батарейку нельзя подзаряжать. В противном случае может произойти ее разгерметизация и разрушение.

ВОДОЗАЩИТА ЧАСОВ

- Не имеют водозащиты
- Если такие часы подверглись воздействию влаги, срочно обратитесь в сервис-центр или к официальному дилеру Pulsar.
- Водозащита 5/10/15/20 бар
- Перед тем как опускать часы в воду убедитесь, что головка в нормальном положении (задвинута).
- Не вращайте головку, не нажимайте кнопки в воде, если часы погружались в морскую воду, промойте их чистой пресной водой и дайте высохнуть полностью.
- При водозащите 5 бар можно принимать душ, при водозащите 10/15/20 бар допускается плавать, купаться, принимать ванну, соблюдая при этом следующее:
- Не вращайте головку, не нажимайте кнопки в воде, мыльной воде, при использовании шампуня.
- При нахождении часов в теплой воде, может быть нарушена точность хода. Точность хода восстановится как только часы попадут в
- Будьте осторожны при плавании в часах, так как во время плавания давление может увеличиваться. Для подводного плавания лучше использовать специальные часы Pulsar Diver's Watch.

ТЕМПЕРАТУРНЫЙ РЕЖИМ ЧАСОВ



Диапазон рабочих температур при котором сохраняется точность хода: 5 °С... 35 °С (41 °F... 95 °F). Если температура превышает 50°C (122°F) или ниже -5°C (+23°F), точность хода нарушается, а также это может вызвать разрушение батарейки или сокращение ее срока службы. При возврате к нормальным условиям часы могут восстановить свои свойства.

МАГНЕТИЗМ

Держите часы вдали от предметов обладающих магнитными свойствами, которые воздействуют на аналоговые часы, цифровые механизмы при этом не подвержены воздействию магнита. УХОД ЗА ЧАСАМИ И БРАСЛЕТОМ

Для защиты часов и браслета от влаги, пыли, протирайте регулярно часы сухой мягкой тканью

УДАРЫ И ВИБРАЦИЯ



Будьте осторожны при обращении с часами, не роняйте, не подвергайте вибрации, так как часы могут повредиться.

ВОЗДЕЙСТВИЕ ХИМИКАТОВ



Не допускается воздействие на часы химикатов, косметических средств, красок и др. во избежание поломки.

32 768 Fu (Fu=Fonu Havron n colorumy)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ИС (Интегральная схема) С-MOS-LSI (1 шт.)

ı	частота кварцевого генератора	32,766 г. ц. (г.ц=герц циклов в секунду)
2	Точность хода	Не более 20 секунд в месяц при работе в нормальном
	Į.	диапазоне температур (от 5°C до 35°C) (от 41°F до 95°F)
3	Рабочий диапазон температур	. от -5°C до +50°C (от 23°F до 122°F)
4	Система привода	шаговый мотор (3 шт.)
5	Система индикации	
	Индикация времени	часовая, минутная и секундная стрелки.
	Дата	отображается цифрами.
	Секундомер	минутная, секундная и секундная с шагом
		в 1/10 секунды стрелки. Секундомер может производить отсчет времени продолжительностью
		до 60 минут с шагом в 1/10 секунды.
6	Батарейка	SEIKO SR920SW (1 шт.)

Вышеперечисленные технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления в целях совершенствования продукта.