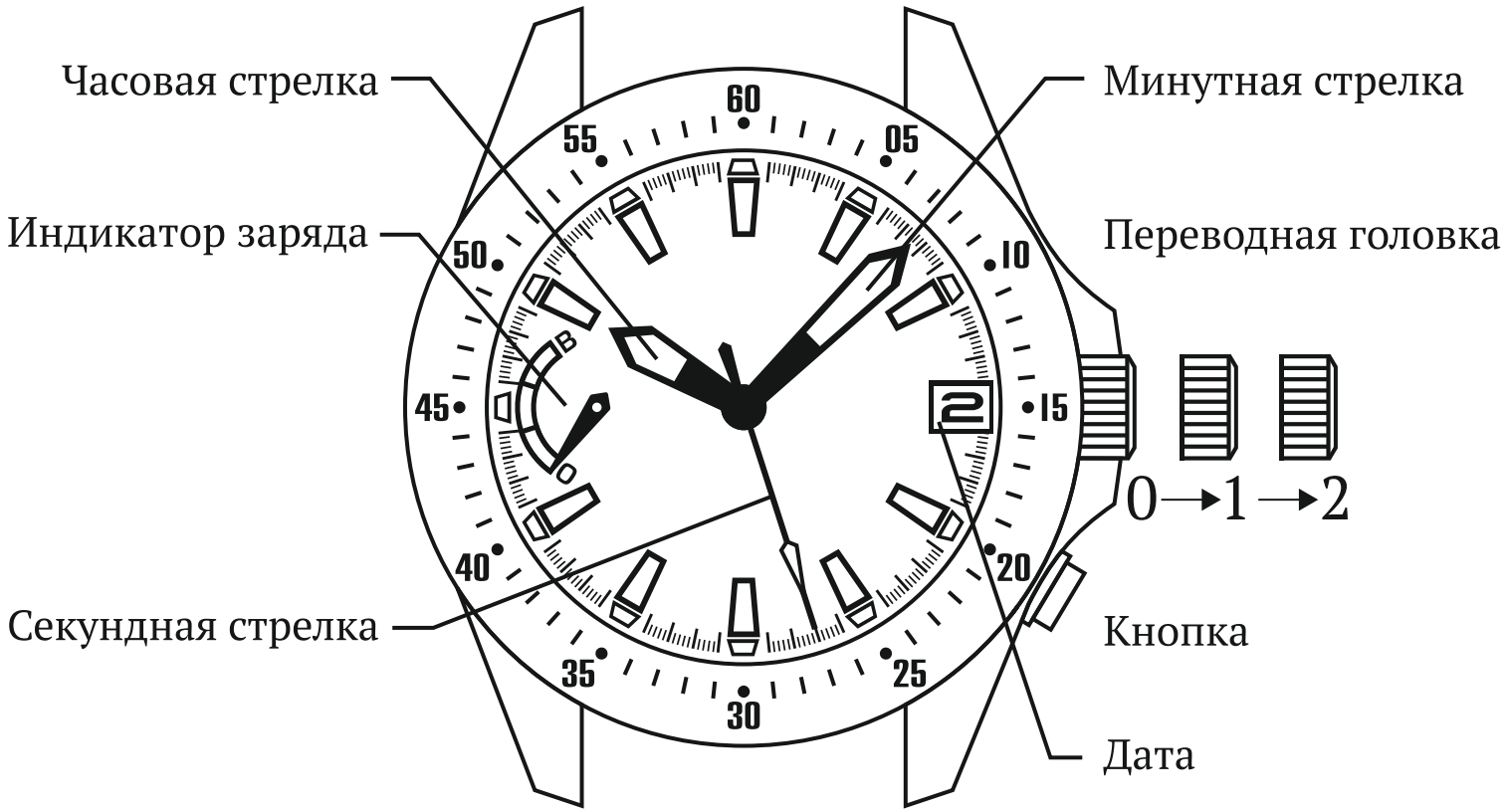
ВНИМАНИЕ!

Старайтесь избегать чрезмерных физических усилий, направленных на корпус часов и браслет. Фибергласс, как материал, достаточно прочный, чтобы служить долгие годы без следов износа при обычной активной эксплуатации. Но в размерах деталей корпуса и браслета – хрупкий. Падения с ускорением, удары о корпус и браслет, неаккуратное обращение могут привести к поломке деталей корпуса и браслета, замена которых **не является гарантийным случаем.**

Часы с кварцевым механизмом с календарём, с индикатором заряда (запасом хода), на солнечной батарее.



Особенности часов.

Часы этой модели имеют светопрозрачный циферблат и работают за счёт преобразования света в электрическую энергию через встроенную солнечную панель, находящуюся под циферблатом, которая накапливает энергию в аккумуляторе. Полного заряда аккумулятора хватает на срок работы механизма до четырёх месяцев.

Индикатор заряда батареи всегда показывает уровень запаса энергии

Когда запас энергии в аккумуляторе снижается до чрезвычайно низкого уровня, секундная стрелка начинает двигаться с двухсекундными интервалами вместо обычных односекундных. В этом случае как можно скорее зарядите часы, выставив их на свет.
В противном случае часы могут перестать работать примерно через 2 недели.

Как зарядить часы.

Если часты стоят или заряд очень мал, (секундная стрелка движется с двухсекундным интервалом), необходимо зарядить аккумулятор в достаточной степени, выставив часы на свет.

1. Подвергайте часы воздействию солнечных лучей или сильного искусственного освещения (более 1000 лк).

· Секундная стрелка немедленно начинает двигаться с интервалом в две секунды, но энергии, запасенной в аккумуляторе, ещё недостаточно. Если часы отвернуть от источника света, они могут перестать работать.

· Нет необходимости заряжать часы полностью. Однако важно зарядить часы в достаточном количестве, особенно в случае первоначальной зарядки.

2. Держите часы на свету до тех пор, пока секундная стрелка не начнет двигаться с интервалом в одну секунду.

3. Когда часы заряжаются после полной остановки, установите дату и время, прежде чем начать эксплуатировать часы.

Осторожно!

При зарядке часов не размещайте их слишком близко к люминесцентным лампам или другим источникам света, поскольку температура часов станет чрезвычайно высокой, что приведет к повреждению деталей внутри часов.

Для предотвращения истощения энергии

· Не прикрывайте циферблат часов одеждой во время их ношения.

· Когда часы не используются, оставляйте их в освещённом месте как можно дольше. Следите за тем, чтобы температура часов не превышала 50°C.

Рекомендации по времени зарядки часов.
Приведенная ниже таблица содержит только общие рекомендации.

Освещённость, (лк)	Источник света	Окружающая среда	A (примерно часов)	B (*)(Примерно часов)	C (Примерно минут)
700	Люминесцентная лампа	Внутри дома/офиса	–	18	69
3000		30 Вт 20 см	52	4	15
10 000	Солнечный свет	Облачно	16	1,5	5
100 000		Ясно	5,3	0,5	2

A: Время, необходимое для полной зарядки
B: Время, необходимое для устойчивой работы
C: Время, необходимое для зарядки в течение 1 дня

(*) Значения в этом столбце представляют время зарядки, необходимое для постоянного перемещения секундной стрелки с интервалом в одну секунду после того, как часы начнут работать с перемещением секундной стрелки с интервалом в две секунды.

Даже если часы не заряжались в течение времени, указанного в столбце, секундная стрелка может временно перемещаться с интервалом в одну секунду. Но вскоре они возобновят движение с интервалом в две секунды поэтому заряжайте часы дольше указанного периода.

Показания индикатора заряда батареи

Уровень заряда	Высокий	Средний	Низкий	Заряд отсутствует
Уровень заряда				
Примерное время работы	90 дней (или более)	30-90 дней	30 дней (или меньше)	Уведомление о необходимости зарядки

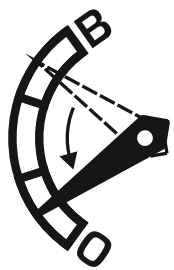
Стрелка индикатора заряда батареи всегда показывает уровень заряда.

Инструкция по корректировке положения стрелки индикатора заряда батареи, если она смещена.

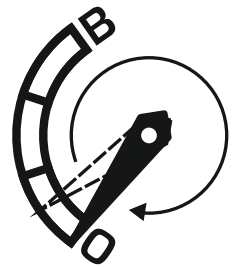
Если стрелка индикатора заряда батареи отклонена от правильного положения, выполните следующие действия, чтобы исправить это:

1. Вращайте переводную головку против часовой стрелки до полного освобождения с винтового фиксатора из положения 0. Далее необходимо вытянуть переводную головку до упора в положение 2. При этом секундная стрелка часов должна остановиться.

2. Нажмите кнопку. Стрелка индикатора заряда батареи перемещается в текущее положение "0".



3. Нажмите кнопку несколько раз, переведите стрелку индикатора заряда батареи в положение "0".
- Стрелка индикатора заряда батареи перемещается по часовой стрелке.
- Нажмите и удерживайте кнопку более 2 секунд, чтобы переместить стрелку индикатора заряда батареи вперед. Когда отпустите кнопку, он остановится.



4. Верните переводную головку в исходное положение, аккуратно надавив на неё в направлении к корпусу, и зафиксировав её в винтовом фиксаторе, вращая переводную головку по часовой стрелке, прижимая к втулке с резьбой. Стрелка индикатора заряда батареи возвращается к текущему уровню.

Инструкция по установке времени.

1. Вращайте переводную головку против часовой стрелки до полного освобождения с винтового фиксатора из положения 0. Далее необходимо вытянуть переводную головку до упора в положение 2. При этом секундная стрелка часов должна остановиться.
2. Вращайте переводную головку, чтобы установить часовую и минутную стрелки на значение текущего времени.
3. Верните переводную головку в исходное положение, аккуратно надавив на неё в направлении к корпусу, и зафиксировав её в винтовом фиксаторе, вращая переводную головку по часовой стрелке, прижимая к втулке с резьбой.

Обратите внимание:

* Момент изменения даты - полночь. При установке часовой стрелки убедитесь, что установили правильное время суток.

Инструкция по установке даты.

Перед тем как установить дату, убедитесь, что время установлено правильно.

1. Вращайте переводную головку против часовой стрелки до полного освобождения с винтового фиксатора из положения 0. Далее необходимо вытянуть переводную головку в положение 1.
2. Вращайте переводную головку по часовой стрелке до тех пор, пока не появится нужная дата.
3. Верните переводную головку в исходное положение, аккуратно надавив на неё в направлении к корпусу, и зафиксировав её в винтовом фиксаторе, вращая переводную головку по часовой стрелке, прижимая к втулке с резьбой.

Обратите внимание:

· Не устанавливайте дату в любое время между 21:00 и 4:00 часами. В противном случае, дата может меняться неправильно, и может привести к поломке календарной системы механизма часов. Если необходимо установить дату в течение этого периода времени, сначала измените время на любое время за этими пределами, установите дату, а затем установите правильное время.
· Часовой механизм данных часов не предусматривает автоматическую смену даты в месяцы, в которых менее 31 дня. Воспользуйтесь данной инструкцией для смены даты в часах, учитывая, что корректировка даты в промежуток между 21 и 4 часами может привести к поломке календарной системы механизма часов.