



# ЧАСЫ CASIO BGW-100, 101, 102

Модуль N 2050

## РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

### В первую очередь ознакомьтесь с этой информацией

#### Батарея

- Батарея, установленная на заводе-изготовителе, разряжается во время хранения на складе и в магазине. При первых признаках разрядки батареи (индикатор тускнеет) замените батарею у Вашего дилера или дистрибьютора фирмы CASIO.

#### Водонепроницаемость

- В зависимости от класса водонепроницаемости часы маркируются от "I" до "V". Для того, чтобы выяснить правильные условия эксплуатации, проверьте класс ваших часов по следующей таблице.

*Класс	Конструкция корпуса	Брызги, дождь	Купание, мытье машины и т.д.	Подводное плавание	Водолазное дело и др.
I	—	нет	нет	нет	нет
II	Водонепроницаемые	да	нет	нет	нет
III	Водонепроницаемые до 50 м	да	да	нет	нет
IV	Водонепроницаемые до 100 м	да	да	да	нет
V	Водонепроницаемые до 200 м Водонепроницаемые до 300 м	да	да	да	да

#### \*Примечания

*I Эти часы не являются водонепроницаемыми; избегайте попадания в них любой влаги.*

*III Не нажимайте кнопки под водой.*

*IV Можно нажимать под водой кнопки, кроме углубленных кнопок. Если на часы попала морская вода, тщательно промойте их в пресной воде и вытрите насухо*

*V Возможно использовать во время водолазных работ (за исключением глубин, на которых используется гелиево-кислородная газовая смесь).*

Некоторые водонепроницаемые часы укомплектованы кожаным ремешком. Не носите такие модели во время плавания или во всех других случаях, связанных с погружением ремешка в воду.

#### Меры предосторожности при эксплуатации Ваших часов

- Не пытайтесь открыть корпус или снять заднюю крышку.
- Прокладку для защиты от воды и пыли необходимо заменять каждые 2-3 года.
- Если вода или конденсат попали в часы, немедленно отдайте их в ремонт Вашему дилеру или дистрибьютору фирмы CASIO.
- Не подвергайте часы воздействию избыточно высоких температур.
- Хотя часы оснащены противоударным механизмом, нежелательно подвергать их сильным ударам или ронять их на твердые поверхности.
- Не затягивайте браслет слишком сильно. Под браслет должен проходить палец.

- Для чистки часов и браслета пользуйтесь мягкой тканью, сухой или смоченной мыльным раствором. Не используйте легколетучие химические растворители (такие, как бензин, растворители, чистящие аэрозоли и др.).
- Всегда храните часы в сухом месте, если Вы ими не пользуетесь.
- Не подвергайте часы воздействию агрессивных реактивов таких, как бензин, чистящие реактивы, аэрозоли. Химические реакции с такими агентами приводят к разрушению прокладки, корпуса и полировки.
- На браслетах некоторых моделей часов нанесены их характеристики. При чистке таких браслетов соблюдайте осторожность, чтобы не стереть их.

Для часов, укомплектованных пластмассовыми браслетами...

- Вы можете заметить белесый порошкообразный налет на браслете. Это вещество не опасно для Вашей кожи или одежды, и его можно удалить, протерев браслет салфеткой.
  - Если оставить влагу на пластмассовом браслете или оставить такие часы в помещении с высокой влажностью, то браслет может покорежиться, треснуть или порваться. Чтобы обеспечить сохранность пластмассового браслета, как можно скорее вытрите грязь или влагу мягкой тряпкой.
  - Для часов, снабженных флюоресцентными браслетами и корпусами... Длительное воздействие прямых солнечных лучей может вызвать потускнение цвета флюоресценции.
  - Длительный контакт с влагой может вызвать потускнение цвета флюоресценции. Как можно скорее вытрите влагу с поверхности.
  - Длительный контакт с другой влажной поверхностью может вызвать потускнение цвета флюоресценции. Как можно скорее вытрите влагу с флюоресцентной поверхности и прекратите нежелательный контакт с другой поверхностью.
  - Сильное трение поверхности с напечатанным флюоресцентным рисунком с другой поверхностью может вызвать переход напечатанного цвета на другую поверхность.
- CASIO COMPUTER CO LTD не несет ответственности по рекламациям третьих сторон, которые могут возникнуть при использовании этих часов.

### ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

#### Режим измерения Времени погружения



Нажмите и удержите "M"

- Нажмите кнопку "M" для перехода из режима в режим.
- В любом режиме нажмите и удержите кнопку "M" в течение 1 секунды, для того чтобы войти в Режим измерения времени Погружения.
- В любом режиме нажмите кнопку «B» для подсветки дисплея.



## РЕЖИМ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ



В дополнение к нормальному измерению времени, используйте этот режим для установки текущего времени и даты. Вы можете также просмотреть данные Режима измерения времени погружения.

- Подробности об этих данных смотрите в разделе «Режим измерения времени погружения».

### Калибровка отсчета секунд

1. Нажмите и удержите кнопку «А» в Режиме Текущего времени. Значение секунд мигает на дисплее, так как оно выбрано для установки.

2. Когда в мигающем состоянии находится разряд секунд, нажмите кнопку «С» для того, чтобы переустановить их значение в «00». Если Вы нажали кнопку «С», когда значение секунд находилось в диапазоне от 30 до 50, при сбросе в «00» к значению минут прибавляется 1. Если значение секунд находилось в диапазоне от 00 до 29, значение минут останется неизменным.

3. Для того чтобы вернуться к показу текущего времени, нажмите кнопку «А».

### Установка времени и даты

1. Нажмите и удержите кнопку «А» в Режиме Текущего времени. Значение секунд мигает на дисплее, так как оно выбрано для установки.
2. Нажмите кнопку «М» для того, чтобы перевести мигание в другой разряд согласно представленной ниже последовательности:



3. Когда разряд часов, минут, года, месяца или числа находится в мигающем состоянии, нажатие на кнопку «С» увеличивает эти значения, и нажатие на кнопку «В» уменьшает их.

  - Когда для установки выбран 12./24-часовой формат, нажмите кнопку «С» для переключения между 12-часовым (12Н) и 24-часовым (24Н) форматами.

4. После установки времени и даты нажмите кнопку «А» для возвращения в режим Текущего времени.

### Примечания

- День недели автоматически отображается на экране, в соответствии с установленным годом, месяцем и датой.
- Год может быть установлен в диапазоне от 1995 до 2039.
- Встроенный календарь Ваших часов автоматически делает поправку в соответствии с високосным годом. Один раз установив дату, Вы можете не менять ее больше, за исключением случая замены батарей.

## РЕЖИМ ИЗМЕРЕНИЯ ВРЕМЕНИ ПОГРУЖЕНИЯ



В этом Режиме Вы можете измерить общее время, проведенное под водой во время погружения или плавания с трубкой и суммарное время, проведенное на поверхности (интервалы нахождения на поверхности). Вы можете также записать в память данные об одном погружении (общее время погружения и время старта) для последующего пользования этими данными.

## Меры предосторожности

Для обеспечения собственной безопасности никогда не работайте с кнопками под водой или между погружениями. Выполняйте операции с кнопками, оказавшись в безопасном месте на поверхности.

### Перед погружением/ плаванием с трубкой

- Убедитесь в том, что мощность батареи не ослабла (проверьте, не уменьшилась ли яркость подсветки и не потускнел ли экран, не появился ли индикатор падения мощности батареи). Если это произошло, не используйте часы во время погружений.
- Убедитесь, что на часах установлено точное текущее время.
- Проверьте стекло и браслет, нет ли на них трещин или повреждений.
- Убедитесь, что браслет прочно охватывает Ваше запястье.

### Во время погружения

- Всегда используйте систему страховки – никогда не погружайтесь в одиночку
- Проверьте, правильно ли часы показывают время
- Постарайтесь не повредить часы о подводные скалы.

### После погружения:

Чтобы избежать коррозии, промойте часы в пресной воде, протрите мягкой тканью от влаги и грязи. (Если это возможно, оставьте часы в пресной воде на ночь чтобы полностью удалить соль).

## Использование часов в Режиме измерения времени погружения



1. Перед погружением / плаванием с трубкой переключите часы в Режим измерения времени погружения, нажав и удержав кнопку «М» в течение 1 секунды.
2. Чтобы начать измерение времени погружения, нажмите кнопку «С».
3. Для остановки измерений нажмите и удержите кнопку «С» в течение одной секунды (до тех пор, пока часы не издадут длинный гудок).
4. Для того, чтобы возобновить отсчет времени погружения с указанного на экране значения времени, нажмите на кнопку «С».

- Вы можете повторять шаги 3 и 4 столько, сколько потребуется.
- 5. Чтобы стереть из памяти данные Режима измерения времени погружения, остановите операцию измерения (шаг 3) и после этого нажмите и удержите кнопку «А» до тех пор, пока не прозвучит звуковой сигнал.

### Внимание!

- После полудня в центральной части экрана перед стартовым временем погружения появляется индикатор Р. Этот индикатор отсутствует перед текущим временем, значение которого располагается в верхней части экрана.
- Каждый раз, когда Вы нажимаете и удерживаете кнопку «С», для остановки измерения времени погружения, как описано в п.3, Ваши часы начинают отсчет интервала нахождения на поверхности. Эта операция выполняется внутри часов и не отображается на экране. Подробно об этих данных читайте в разделе «Просмотр данных памяти».
- Не пытайтесь считывать данные в тот момент, когда Вы остановили выполнение процедуры измерения и планируете потом возобновить ее. Если вы сделаете это, в

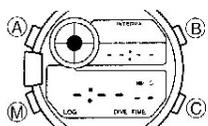
память запишется указанное в данный момент на экране время погружения, и данные будут стерты, когда Вы выйдете из Режимы измерения времени погружения.



### Просмотр данных памяти

1. Нажмите и удержите кнопку «М» в течение 1 секунды для перехода в Режим Текущего времени из Режимы измерения времени погружения.
2. Нажмите и удержите кнопку «С» для вывода на дисплей данных памяти. Данные памяти остаются на дисплее, пока Вы удерживаете кнопку «С». Когда Вы отпускаете кнопку «С», часы возвращаются в обычный Режим Текущего времени.

Интервал нахождения на поверхности продолжает измеряться, пока Вы возобновляете измерение времени погружения или до тех пор, пока этот интервал не достигнет 24 часов.



### Удаление данных памяти

Данные памяти автоматически замещаются новыми результатами измерений при записи. Если Вы принудительно хотите уничтожить какие-либо данные, используйте следующие операции:

1. В Режиме Текущего времени нажмите и удержите кнопку «С» для появления на дисплее данных, записанных в память.
  2. Удерживая кнопку «С», нажмите кнопку «А» для удаления этих данных.
- В это время на дисплее появляется пустая строка, как показано на рисунке.

### РЕЖИМ СМЕЩЕННОГО ВРЕМЕНИ

Этот режим позволяет Вам определить текущее время одного из 26 различных городов мира и 9 курортных районов, в которых распространено подводное плавание (27 часовых поясов).

- Значения времени, установленные в режимах Текущего и Смещенного времени не связаны между собой, поэтому Вы должны устанавливать время отдельно в каждом из этих режимов.
- Каждый раз, когда в режиме Смещенного времени Вы меняете время в любом городе или курортном районе, значения времени во всех остальных городах изменяются соответственно.
- В режиме Смещенного времени верхняя линия экрана может прокручиваться, отображая коды городов и разницу относительно времени по Гринвичу для этих городов.



- Коды городов, которые являются одновременно курортными районами, маркируются символом .

### Просмотр времени других городов

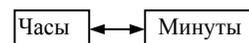
В Режиме Смещенного времени нажмите кнопку «С» для прокручивания населенных пунктов через экран вперед.

- Полную информацию о кодах городов смотрите в «Приложении» в конце данного руководства.

- Нажатие на кнопку «В» в режиме Смещенного времени приводит к тому, что текущий код города и разница относительно времени по Гринвичу начинают продвигаться через экран. Также в этот момент включается подсветка экрана.

### Установка смещенного времени

1. В режиме Смещенного времени нажмите кнопку «С» для того чтобы установить желаемый город, прокрутив коды городов через экран.
2. Нажмите и удержите кнопку «А» до тех пор, пока значение часа не мигает на экране.
3. Нажмите кнопку «М» для того, чтобы перевести мигание в другой разряд согласно представленной ниже последовательности:



4. Когда разряд часов или минут находится в мигающем состоянии, нажатие на кнопку «С» увеличивает эти значения, и нажатие на кнопку «В» уменьшает их.
  - Если Вы пользуетесь 12-часовым форматом, следите за тем, какое время установить: до полудня (нет индикатора) или после полудня (индикатор P).
5. Нажмите кнопку «А» для возвращения в исходный режим Смещенного времени.

### DST (Декретное Летнее время)

Летом часы переводятся на час вперед, для того чтобы полнее использовать дневной свет, так как день летом становится длиннее. Вы можете установить Летнее или Стандартное время отдельно для каждого города. Помните, что не во всех странах пользуются Летним временем.



### Переключение Смещенного времени между Летним и Стандартным

1. В режиме Смещенного времени с помощью кнопки «С» выведите на экран название города, время которого Вы хотите переключить на Стандартное или Летнее.
2. Нажмите и удержите кнопку «В» для переключения между Летним (на экране появится индикатор DST) и Стандартным (нет индикатора) временем.
  - Индикатор DST будет находиться на экране, если там отображается код города, для которого выбрано Летнее время.

### РЕЖИМ ОПОЗНАВАТЕЛЬНЫХ ДАННЫХ



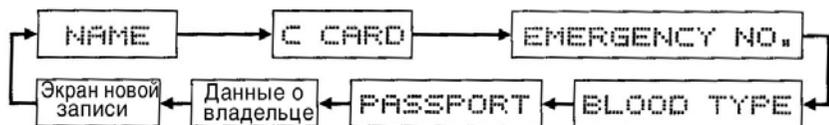
В этом режиме Вы можете записать в память ваше имя, номер Сертификата подводного плавания, Контактный телефон на случай непредвиденных обстоятельств, номер паспорта и группу крови. Также в память можно занести 5 записей общего характера о владельце часов.

### О данных опознавательного режима

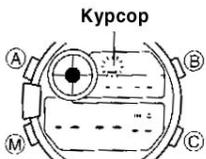
- Этот режим содержит пять заранее запрограммированных заголовков записей: NAME (имя), S CARD (Номер Сертификата подводного плавания), EMERGENCY NO. (Контактный телефон на случай непредвиденных обстоятельств), PASSPORT (номер паспорта) и BLOOD TYPE (Группа крови).
- За исключением разряда группы крови, Вы можете ввести 16 знаков (буквы, цифры, символы) в область текста и 10 знаков в область цифр.
- В разряде Группа крови, Вы можете ввести группу крови (ABO) и резус-фактор.

## Просмотр опознавательных данных

В Режиме Опознавательных данных каждое нажатие кнопки «С» продвигает данные через экран в следующей последовательности:



- В Области текста заголовок появляется вместе с введенным текстом.
- В области текста экрана новой записи не показан заголовок, так что Вы можете ввести свой собственный заголовок.
- Данные о владельце часов появляются только в том случае, если Вы создали свой собственный заголовок и ввели данные. Эта строка пропускается, если Вы не ввели в память эти данные.



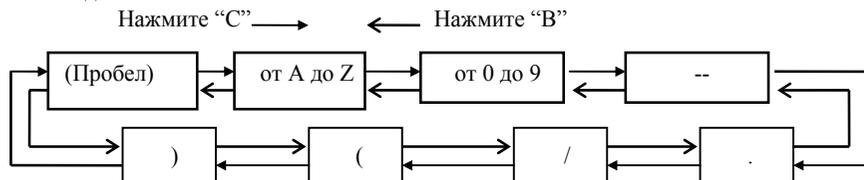
- Экран новой записи не появляется, если Вы уже ввели текст для всех пяти строк данных о владельце часов.

### Ввод Текста и Цифр

Для разрядов Имени (NAME), Номера Сертификата подводного плавания (C CARD), Контактного телефона на случай непредвиденных обстоятельств (EMERGENCY

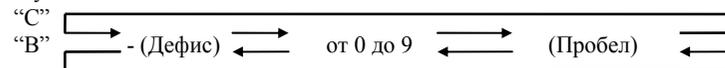
NO.) и Номера паспорта (PASSPORT) процедура ввода символов идентична.

1. В Режиме Опознавательных данных выведите на дисплей заголовок данных, которые Вы хотите ввести.
  - Если Вы хотите ввести свой собственный заголовок, выведите экран новой записи.
  - Экран новой записи – это строка, не содержащая текста или цифр.
2. Нажмите и удержите кнопку «А» до тех пор, пока в текстовой области экрана не появится курсор.
- Если вы ничего не хотите вводить в область текста, нажмите и удержите кнопку «М» на 1 секунду для перемещения курсора в область цифр и начните ввод цифр с пункта 7.
3. Используя кнопки «В» и «С» для прокручивания символов в позиции курсора. Каждое нажатие этих кнопок прокручивает символы в приведенной ниже последовательности:

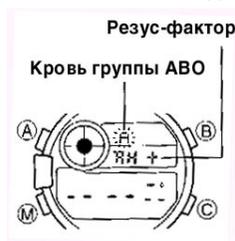


4. Когда нужный символ окажется в позиции курсора, нажмите кнопку «М» для продвижения курсора вправо.
5. Повторите пункты 3 и 4 для ввода всех символов области текста.
6. Закончив ввод текста, используйте кнопку «М» для продвижения курсора в область цифр.

- Длительное нажатие кнопки «М» в течение одной секунды приведет к тому, что курсор будет перепрыгивать между текстовой и цифровой области.
  - Текстовая часть этого режима может содержать до 16 символов. Когда курсор находится в шестнадцатой позиции текстовой части, с введением последнего символа он перескакивает в первую позицию зоны телефонного номера. С десятой цифры телефонного номера курсор перескакивает к первому символу текстовой части.
7. В зону цифр Вы можете ввести только цифры, пробелы и дефис. Каждое нажатие кнопок «С» или «В» изменяет вводимый символ в текущей позиции курсора в следующей последовательности:

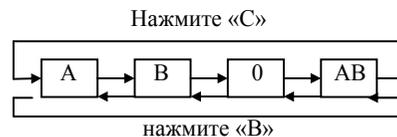


8. Когда нужный символ окажется в позиции курсора, нажмите кнопку «М» для продвижения курсора вправо.
9. Повторите пункты 7 и 8 для ввода всех символов области цифр.
10. Нажмите кнопку «А» для записи данных и возврата в исходный Режим Опознавательных данных (без курсора).



### Ввод группы крови

1. В Режиме Опознавательных данных выведите на экран заголовок BLOOD (группа крови).
2. Нажмите и удержите кнопку «А», до тех пор, пока в текстовой части экрана не начнет мигать обозначение группы крови АВ0.
3. Используйте кнопки «В» и «С» для прокручивания возможных групп крови в следующей последовательности:



4. Нажмите кнопку «М» для продвижения к вводу резус-фактора.
  - В это время текущий резус-фактор (положительный или отрицательный) замигает на дисплее.
5. Нажмите кнопку «С» для выбора отрицательного (-) или положительного (+) резус-фактора.
6. После ввода данных, нажмите кнопку «А» для записи их в память и возвращению к экрану с заголовком BLOOD (группа крови).

### Редактирование Опознавательных данных (кроме Группа крови)

1. В Режиме Опознавательных данных прокрутите записи и найдите строку, которую Вы хотите изменить.
2. Нажмите и удержите кнопку «А» до появления курсора в текстовой части экрана.
3. Используйте кнопку «М» для перемещения курсора к редактируемому символу.
4. Используя кнопки «В» и «С», измените символ.
  - Подробности смотрите в разделе «Ввод текстов и цифр», шаг 3 для текстов и шаг 7 для цифр.
5. После внесения необходимых изменений нажмите кнопку «А» для записи их в память и возвращения в исходный Режим Опознавательных данных.

## Удаление Опознавательных данных (кроме группы крови)

1. В Режиме Опознавательных данных прокрутите записи и найдите строку, которую Вы хотите удалить.
2. Нажмите и удержите кнопку “А” до тех пор, пока в текстовой части экрана не появится курсор.
3. Нажмите одновременно кнопки “В” и “С” для удаления записи.
  - В этот время курсор появится в текстовой части экрана, готового к вводу новых данных.
4. Введите данные или нажмите кнопку “А” для возвращения в исходный Режим Опознавательных данных.

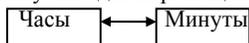
## РЕЖИМ ЗВУКОВЫХ СИГНАЛОВ

Когда включен ежедневный будильник, звуковой индикатор режима текущее время сигнал продолжается 20 секунд в установленном время каждый день. Нажмите любую кнопку для остановки сигнала. Если включен Ежечасный сигнал, в начале каждого часа исполняются два коротких звуковых сигнала.



### Установка будильника

1. Нажмите и удержите кнопку “А” до тех пор, пока на экране не замигает значение часа. Мигающее значение можно изменять.
  - При этом включение будильника происходит автоматически.
2. Нажмите кнопку “М” для перемещения мигающего значения в следующий разряд.



3. Каждое нажатие кнопки “С” увеличивает мигающее значение, каждое нажатие кнопки “В” уменьшает его, удержание кнопок нажатыми изменяет мигающее значение в ускоренном режиме.
  - При использовании 12-часового формата обратите внимание на то, какое время вы установили - до полудня (нет индикатора) или после полудня (индикатор P).
4. Нажмите кнопку “А” для возвращения в исходный Режим Звуковых сигналов.

### Включение и выключение будильника и ежечасного сигнала

Нажмите кнопку “С” для изменения состояния Ежедневного будильника и Ежечасного сигнала в следующей последовательности:



### Проверка звукового сигнала

Для того чтобы прослушать звуковой сигнал, нажмите и удержите кнопку “С”.



### РЕЖИМ СЕКУНДОМЕРА

Режим позволяет Вам измерить полное и промежуточные времена событий и зафиксировать 2 первых места на соревнованиях. Рабочий диапазон Общего

измеряемого времени ограничен 23 часами 59 минутами 59.99 секундами.

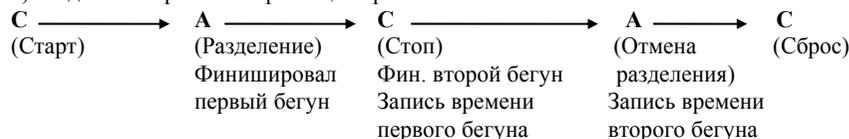
### а) Измерение чистого времени



### б) Измерение разделенного времени



### в) Разделение времени и фиксация времени 1-го и 2-го места



### Индикатор включенной автоподсветки



соответствующий индикатор).

### ПОДСВЕТКА

Для подсветки Ваших часов используется электролюминесцентная панель, облегчающая считывания показаний дисплея в темноте. часы также содержат автоматическую подсветку, которая включается при повороте руки к себе.

- Для того чтобы эта функция работала, автоподсветка должна быть включена (на экране находится

### Включение подсветки

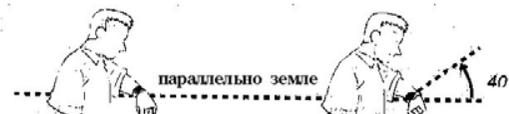
Для того чтобы включить подсветку экрана в течение 2 секунд, Вы можете нажать кнопку «В» в любом режиме.

- Эта операция подсвечивает экран независимо от того, установлена ли автоматическая подсветка.

### Информация о включении автоподсветки

Когда включена функция автоподсветки, часы автоматически подсвечиваются на две секунды при повороте руки, как показано ниже на рисунке.

Расположите руку так, чтобы часы находились в горизонтальном положении, а затем поверните руку с часами к себе примерно на 40 градусов. При этом включится подсветка экрана.



### Предупреждение!

- Нельзя считать показания часов в темноте, взбираясь на гору или в других труднопроходимых местах. Это очень опасно и может привести к травме.
- Нельзя считать показания часов, если Вы идете по обочине дороги или там, где ездят машины. Это рискованно и может привести к несчастному случаю.

- Нельзя считывать показания часов во время езды на велосипеде, а также управляя мотоциклом и автомобилем. Это опасно и может привести к несчастному случаю.
- Прежде чем приступить к управлению транспортным средством, проверьте, отключена ли на Ваших часах функция автоподсветки. Внезапное непреднамеренное срабатывание автоподсветки может отвлечь Ваше внимание и привести к несчастному случаю.

#### Включение и выключение автоподсветки

В Режиме Текущего времени нажмите и удержите кнопку «В» на две секунды для включения (на дисплее индикатор AUTO ☼) и выключения (индикатор отсутствует) функции автоподсветки.

- Индикатор автоподсветки появляется на дисплее во всех режимах, когда включена эта функция.
- Для того чтобы защитить батарею от быстрого выхода из строя, функция автоподсветки автоматически отключается приблизительно через 4 часа после ее использования. Если Вы хотите воспользоваться подсветкой снова, повторите процедуру ее включения.

#### ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ СПРАВОК

Этот раздел содержит более подробную техническую информацию об операциях часов. Также здесь Вы сможете найти полезные советы и некоторые замечания о различных характерных особенностях и функциях Ваших часов.

#### Графическая область и область текста



- Графическая область отображает прохождение минут в Режиме Текущего времени, Измерения времени погружения, Смещенного времени, Таймера и Секундомера и на экране Данных памяти погружений. Сегменты появляются в графической области каждый раз по прошествии 5 минут.
- Текстовая область может отображать 4 символа, более длинные тексты прокручиваются через экран справа налево.

- В режиме Текущего времени в текстовой области экрана появляются графические фигурки, при значениях секунд 00 и 30, а также при включении подсветки.

#### Функция Автовозврата

- Закончив выполнение операций любого режима (за исключением операции подсветки), нажмите кнопку «М» для возврата в Режим Текущего времени.
- Если мигающие цифровые значения или курсор остаются на экране на две или три минуты, и при этом с ними не выполняется никаких операций, часы автоматически возвращаются в предшествующий режим и выходят из состояния установки.

#### Прокручивание данных и установок

Кнопки «В» и «С» используются в различных режимах для прокручивания данных через экран. Длительное нажатие этих кнопок изменяет показания в ускоренном режиме.

#### 12-/24-часовой формат

Формат представления времени, выбираемый в Режиме Текущего времени, используется также в Режиме измерения времени погружения, Смещенного времени, и Будильника.

- При пользовании 12-часовым форматом на экране слева от значения часа появляется индикатор P в промежутке времени между полуднем и 11:59 вечера. В промежутке времени от полуночи до 11:59 утра индикатор отсутствует.

- Когда Вы пользуетесь 24-часовым форматом на экране появляется индикатор 24.

#### Режим Смещенного времени

- Текущее время всех городов этого режима вычисляется в соответствии с разницей относительно времени по Гринвичу для каждого города, на основании Местного времени, установленного в Режиме Текущего времени.
- Разница относительно времени по Гринвичу для каждого часового пояса зависит от его географического местоположения относительно Гринвичского меридиана.
- Отсчет секунд в Режиме Смещенного времени синхронизирован с отсчетом секунд в Режиме Текущего времени.

#### Меры предосторожности при работе с подсветкой

- Подсветка Ваших часов работает на электролюминесцентных элементах, которые теряют свою мощность после очень большого срока использования.
- Подсветку трудно разглядеть, когда на часы падают прямые солнечные лучи.
- Во время освещения дисплея часы испускают слышимый сигнал. Это происходит потому что элементы подсветки вибрируют и не является показателем неисправности часов.
- Подсветка автоматически отключается во время подачи звуковых сигналов.

#### Включение подсветки

- Часы не предназначены для носки на внутренней стороне запястья. Это может вызвать случайное срабатывание функции автоподсветки, что сокращает срок службы батареи.
- Подсветка отключается через 2 секунды, даже если Вы продолжаете держать часы, повернув их к себе.
- Подсветка может не сработать, если рука будет отклонена от указанного положения более чем на 15 градусов от параллели влево или вправо. Следите, чтобы Ваша рука была параллельна земле.

Параллельна земле      Более чем 15 градусов выше      Более чем 15 градусов ниже



- Статические электрические или магнитные поля служат препятствием правильной работе автоподсветки. Если автоподсветка не работает, попытайтесь перевести часы в стартовую позицию (параллельно земле) и поверните их обратно по направлению к себе. Если это не помогло, встряхните рукой максимально вниз и снова поставьте в исходное положение.
- При определенных условиях подсветка может включиться лишь через 1 секунду после того, как Вы выполните указанные выше действия. Это является вполне допустимым и не означает, что Ваши часы неисправны.

#### Предупреждение о снижении мощности батареи

Каждый раз когда мощность батареи снижается до критического уровня, на дисплее мигает индикатор . При этом символы на дисплее могут потускнеть, звуковые сигналы могут перестать подаваться и автоподсветка не работает. Часы не могут войти в Режим измерения времени погружения и при нажатии кнопки «М» с целью входа в этот режим на экране появляется сообщение «ВАТТ». Использование часов при

наличия индикатора снижения мощности батареи может привести к неверным результатам операций. Смените батарею как можно быстрее при появлении индикатора.

По вопросу замены батареи обратитесь к дилеру, у которого Вы купили часы или в сервисный центр CASIO. Внимательно прочтите следующую информацию по замене батареи.

#### Меры предосторожности

В приведенных ниже случаях все данные, введенные в телефонную книжку, могут быть уничтожены. Поэтому рекомендуется иметь копии особенно важных данных.

- Неисправность или ремонт часов/ Выход из строя батареи/ Замена батареи CASIO не несет ответственности за потерю данных или ущерб, нанесенный вследствие этой потери.

#### Предупреждение к режиму Опознавательных данных

- Номер паспорта, Сертификата подводного плавания, а также контактный телефон для непредвиденных обстоятельств, введенные в память Ваших часов могут быть использованы неправомерно в том случае, если часы будут переданы, утеряны или похищены.
- Для того чтобы обезопасить себя от неправомерного использования кем-либо информации, введенной в Ваши часы, записывайте эту информацию в кодированной форме, чтобы она была недоступна посторонним людям
- Тщательно следите за тем, чтобы правильно ввести свое имя и группу крови. Введя свои данные, постарайтесь не передавать часы в руки посторонних людей. Иначе, в случае оказания медицинской помощи этим людям, медицинский персонал может ошибочно принять этих людей за Вас.

#### СПЕЦИФИКАЦИЯ

**Точность хода при нормальной температуре:** +/-15 секунд в месяц

#### Режим текущего времени:

Часы, минуты, секунды, индикатор после полудня (P), месяц, дата, день недели

Временная система: Переключатель между 12- и 24-часовым форматом

Календарная система: Авто-календарь запрограммированный от 1995 до 2039 года

Другое: переключение между Стандартным и Летним временем

#### Режим Погружения

Время погружения: до 23 часов 59 минут 59 секунд с шагом 1 секунда

Интервал нахождения на поверхности: до 23 часов 59 минут с шагом 1 минута

Вместимость памяти: Данные одного погружения (длительность погружения, время старта)

**Режим Смещенного времени:** Текущее время 26 городов и 9 курортных районов

**Режим Опознавательных данных:** имя, номер сертификата подводного плавания, контактный телефон на случай непредвиденных обстоятельств, номер паспорта, группа крови, до 5 наборов данных о владельце часов (16 символов и 10 цифр)

**Режим Секундомера:** Шаг измерения: 1/100 секунды, Диапазон измерения: 23 часа, 59 минут, 59.99 секунд. Режимы измерения: Полное время, промежуточное время, два первых результата соревнований

**Другое:** Функция подсветки, устойчивость к низким температурам (-20 C)

#### Режим Будильника:

**Батарея:** Одна литиевая батарея (Тип CR1620)

**Срок службы батареи:** 18 месяцев при следующих условиях работы

- 20 секунд в день работает будильник / 2 секунды в день работает подсветка
- Частое использование подсветки сокращает срок службы батареи

**ТАБЛИЦА КОДОВ ГОРОДОВ**

РАЗНИЦА С GMT	ДРУГИЕ ГОРОДА ЭТОЙ ЗОНЫ
-11	Паго Паго
-10	Папеэте
-09	Ном
-08	Сан-Франциско, Лас-Вегас, Ванкувер, Сиэтл, Давсон
-07	Эль-Пасо, Эдмонтон
-06	Хьюстон, Даллас, Новый Орлеан, Мехико, Виннипег, Форт-Уорт
-05	Монреаль, Детройт, Майами, Бостон, Панама, Гавана, Лима, Богота
-04	Ла-Пас, Сантьяго, Порт-Оф-Спейн
-03	Сан-Паулу, Буэнос-Айрес, Бразилия, Монтевидео
-02	
-01	Прайя
+00	Дублин, Касабланка, Дакар, Абиджан
+01	Милан, Рим, Мадрид, Амстердам, Алжир, Гамбург, Франкфурт, Вена, Стокгольм, Берлин, Лиссабон
+02	Афины, Хельсинки, Стамбул, Бейрут, Дамаск
+03	Эль-Кувейт, Эр-Рияд, Аден, Аддис-Абеба, Найроби
+04	Абу-Даби, Маскат
+05	Карачи
+06	Дакка, Коломбо
+07	Джакарта, Пномпень, Ханой, Вьентьян
+08	Сингапур, Куала-Лумпур, Пекин, Тайбэй, Манила, Перт, Улан-Батор
+09	Сеул, Пхеньян
+10	Мельбурн, Гуам, Рабул
+11	Виля
+12	Крастчерч, Сува, Остров Науру