

Модель часов TS-200

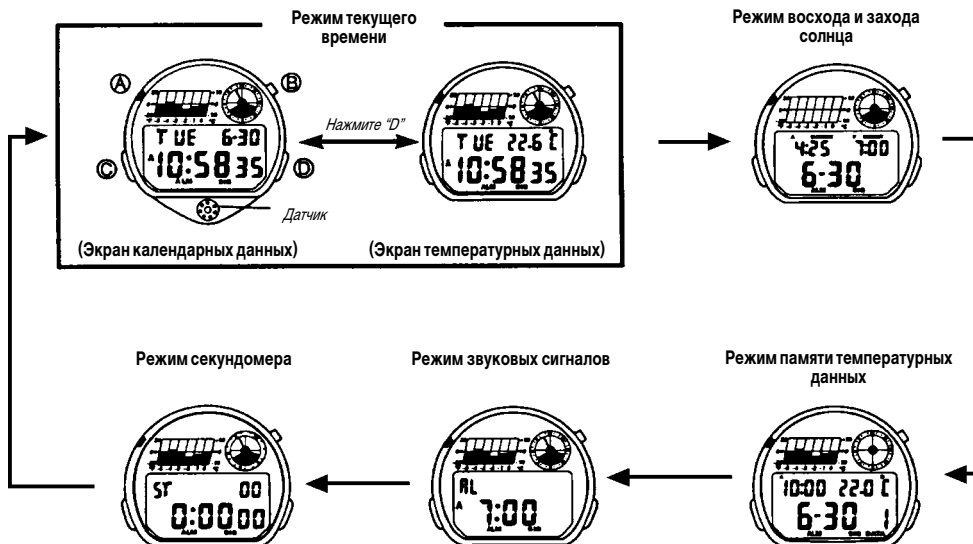
# **РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ**

Модуль N 987

**CASIO.**

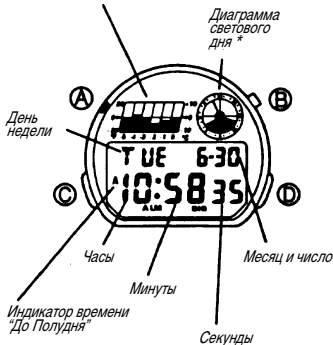
## ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ РЕЖИМОВ РАБОТЫ

- Нажмите кнопку "С", чтобы перейти от одного режима к другому.
- Нажатие кнопки "С" в любом режиме после выполнения операции позволяет вернуться в режим текущего времени.



## РАБОТА ЧАСОВ В РЕЖИМЕ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

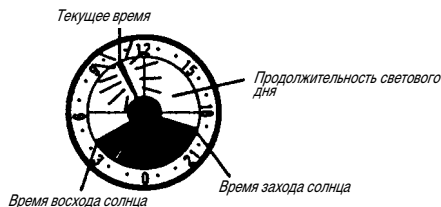
График изменения температуры



В режиме текущего времени вы можете установить время и число. Для того, чтобы войти в режим текущего времени, нажмите кнопку "С".

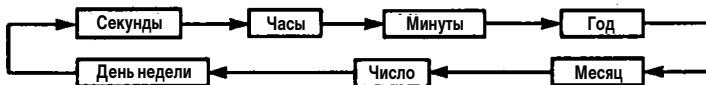
- Для того, чтобы осуществить подсветку табло, в режиме текущего времени нажмите кнопку "В".

\* Продолжительность светового дня изображается на табло часов в виде диаграммы, основанной на данных о времени восхода и захода солнца.



### Как установить текущее время и дату

1. Нажмите кнопку "D" так, чтобы на табло появился экран календарных данных, а часы перешли в режим текущего времени.
2. Нажмите кнопку "А" и на табло начнут мигать цифры в разряде секунд. Мигание цифр в разряде секунд означает, что они могут быть вами изменены.
3. Нажмите кнопку "С", чтобы перевести мигание цифр в следующий разряд согласно представленной ниже последовательности.



4. В то время, когда цифры в разряде секунд будут находиться в мигающем состоянии (в котором они могут быть вами изменены), нажмите кнопку "D", чтобы осуществить их переустановку в положение "00". Если вы нажмете кнопку "D" в тот момент, когда значение секунд будет находиться в диапазоне от "30" до "59", то одновременно с переустановкой секунд в положение "00", к значению минут будет добавлена единица. Если значение секунд в этот момент будет находиться в диапазоне от "00" до "29", то значение минут останется без изменений.

5. В то время, когда цифры в любых других разрядах (за исключением секунд) будут находиться в мигающем состоянии (в котором они могут быть изменены), нажмите кнопку "D", чтобы увеличить их значения. При выборе дня недели нажатие кнопки "D" позволяет осуществить переход к следующему дню. Удерживание кнопки "D" в нажатом состоянии позволяет изменять показания на более высокой скорости.
- В то время, когда цифр в разряде секунд, часов или минут будут находиться в мигающем состоянии, вы можете осуществить переключение между 12-часовым и 24-часовым форматом при помощи кнопки "B".
6. После того, как вы установите текущее время и дату, дважды нажмите кнопку "A", чтобы вернуться в режим текущего времени с представлением экрана календарных данных.
- Дата может быть установлена в диапазоне с 1 января 1990 года по 31 декабря 2029 года.
- Если в течение нескольких минут во время мигания цифр выбранного вами разряда, вы не нажмете ни одну из кнопок, то мигание прекратится, а часы автоматически вернуться в режим текущего времени.

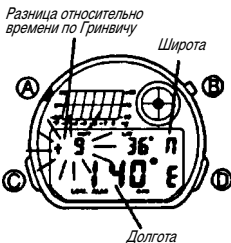
#### Внимание!

- После того, как выполненная согласно описанной выше процедуре смена установок будет завершена, часам потребуется некоторое время для обработки введенных данных. При этом, изображение на табло будет изменяться с большой скоростью. Необходимо дождаться остановки изображения перед вводом новой информации.
- При переводе часов на один час вперед для установки декретного летнего времени не забудьте увеличить на час и разницу относительно времени по Гринвичу (смотрите раздел "Как установить местное время и координаты"). Не забудьте также уменьшить эту разницу, когда будете переводить время на час назад.

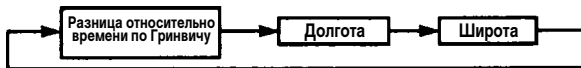
## ФУНКЦИЯ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ СВЕТОВОГО ДНЯ

Эта функция позволяет вам определить время восхода и захода солнца для определенной даты. В этом режиме на табло выводится также диаграмма светового дня, основанная на времени восхода и захода солнца. Обратите внимание на то, что необходимо точно производить установку данных для правильной работы режима восхода и захода солнца. Используйте таблицы часовых поясов для определения местного времени и координат.

#### Как установить местное время и координаты



1. Используйте кнопку "C" для перехода в режим текущего времени.
2. Нажмите кнопку "D", чтобы вывести на табло экран календарных данных.
3. Нажмите кнопку "A" и на табло начнут мигать цифры в разряде секунд.
4. Нажмите кнопку "A" еще раз, чтобы вывести на табло местные данные. При этом начнут мигать цифры, соответствующие разнице между местным временем и временем по Гринвичу. Мигание цифр означает, что они могут быть вами изменены.
5. Нажмите кнопку "C", чтобы перевести мигание цифр в следующий разряд согласно представленной ниже последовательности.

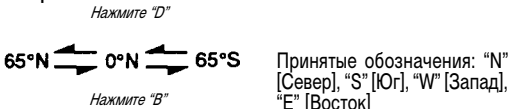


6. В то время, когда цифры в любом разряде будут находиться в мигающем состоянии (в котором они могут быть изменены), нажмите либо кнопку "D", чтобы увеличить их значения, либо кнопку "B", чтобы уменьшить их. Удерживание любой из этих кнопок в нажатом состоянии позволяет изменять показания на более высокой скорости.

#### <Долгота>



#### <Широта>

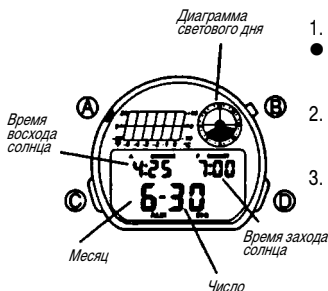


7. После установки местного времени и координат нажмите кнопку "A", чтобы вернуться в режим текущего времени с представлением экрана календарных данных.

#### Внимание!

- После того, как выполненная согласно описанной выше процедуре смена установок будет завершена, часам потребуется некоторое время для обработки введенных данных. При этом, изображение на табло будет изменяться с большой скоростью. Необходимо дождаться остановки изображения перед вводом новой информации.

## Как определить время восхода и захода солнца для определенной даты



1. Используйте кнопку "С" для перехода в режим восхода и захода солнца.
  - Когда вы переходите в режим восхода и захода солнца из другого режима, то на табло появятся данные о восходе и заходе солнца на текущий день (как установлено в режиме текущего времени).
2. Нажмите кнопку "D" для установки следующего числа или кнопку "B" для установки предыдущего числа. При удерживании любой из этих кнопок в нажатом состоянии смена дат будет производиться с более высокой скоростью.
3. После вывода на табло нужной вам даты необходимо будет подождать около 15 секунд, пока часы будут производить внутренние расчеты и только затем на табло появится время восхода и захода солнца для указанной даты.

### Примечания

- Если вы полагаете, что часы представляют неверную информацию, то вам следует проверить заданные вами установки в следующем порядке: год, разница относительно времени по Гринвичу, долгота, широта, восток/запад, север/юг.
- Время восхода и захода солнца зависит от высоты данного места над уровнем моря, поэтому фактическое время восхода и захода может несколько отличаться от указанного на ваших часах.
- Время восхода и захода солнца указывается с точностью до 5 минут для широт менее 50 градусов и с точностью до 10 минут для широт более 50 градусов.
- Установленная вами разница относительно времени по Гринвичу может быть только целым числом. В районах, где действительная разница отличается от целого на полчаса, фактическое время восхода и захода солнца будет на 30 минут больше, чем это указано на ваших часах.

**Пример:** В районе, где фактическая разница относительно времени по Гринвичу составляет "+9.5", необходимо установить эту разницу как "+9". При этом действительное время восхода и захода солнца будет на 30 минут больше (то есть, к вычисленным вашими часами значениям надо прибавить 30 минут). Если часы показывают время восхода солнца "6:35" до полудня, то это значит, что фактическое время восхода "7:05". Если часы показывают время захода солнца "6:05" после полудня, то это значит, что фактическое время захода "6:35" после полудня.

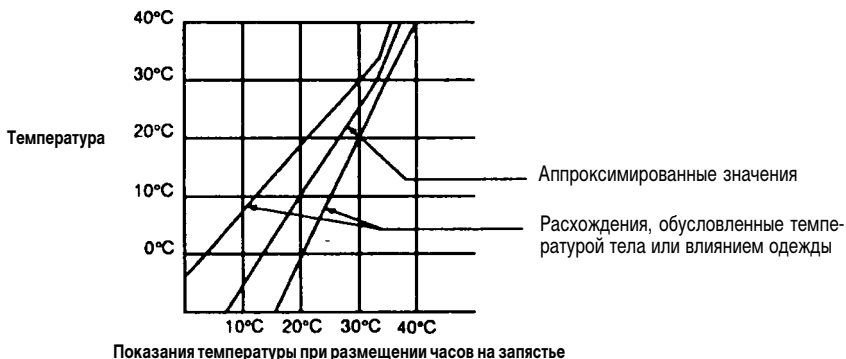
## ФУНКЦИЯ ТЕРМОМЕТРА

Встроенный в часы датчик измеряет температуру окружающей среды, которая выводится на табло часов. Эти показания могут быть выражены в градусах по Цельсию ( $^{\circ}\text{C}$ ) и по Фаренгейту ( $^{\circ}\text{F}$ ). Термометр может быть откалиброван, что позволяет скорректировать ошибки.

### Внимание!

На температурные показания влияет температура вашего тела (пока вы носите часы на руке), прямой солнечный свет и влага. Для того, чтобы произвести наиболее точные измерения температуры, необходимо снять часы с запястья и положить их в хорошо проветриваемое помещение так, чтобы на них не попадал прямой солнечный свет. Вытрите корпус часов, чтобы на нем не было влаги. Температура корпуса часов сравняется с температурой окружающей среды примерно через 20-30 минут.

Нельзя произвести точные измерения температуры, пока вы носите часы на руке. График иллюстрирует влияние температуры тела на измеренные значения температуры воздуха.

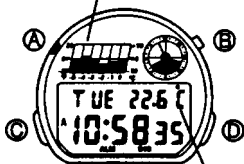


## Измерение температуры

Измерения температуры обычно производятся автоматически через каждые две минуты, независимо от того, в каком режиме находятся часы. Результаты этих измерений вы можете увидеть в режиме текущего времени.

### Представление температурных данных

График изменения температуры \*1



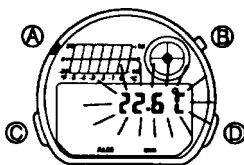
Текущее значение температуры \*2

1. Используйте кнопку "C" для перехода в режим текущего времени.
2. Нажмите кнопку "D", чтобы вывести на табло экран температурных данных.
- Каждый раз, когда вы выводите на табло экран температурных данных, производится измерение температуры и на табло появляется измеренное значение.

\*1 На графике изменения температуры в качестве нулевого уровня используется температура, соответствующая настоящему моменту времени (крайний правый элемент графика), относительно которого наносятся значения температуры за последние пять часов.

\*2 Если измеренное значение температуры находится за пределами диапазона от -20°C до 60°C (от -4°F до 140°F), то на табло появляется символическое изображение "-.°C" (или °F). Обычное изображение вновь появится на табло сразу после того, как значение температуры вернется в пределы допустимого диапазона.

### Переход между показаниями температуры по Цельсию и по Фаренгейту



1. Нажмите кнопку "D" в режиме текущего времени, чтобы вывести на табло экран температурных данных.
2. Нажмите кнопку "A" и цифры в разряде текущего значения температуры начнут мигать.
3. Нажмите кнопку "C", чтобы выбрать в качестве единиц измерения температуры градусы по Цельсию (°C) или по Фаренгейту (°F).
4. После этого, нажмите кнопку "A", чтобы вернуться к экрану температурных данных.

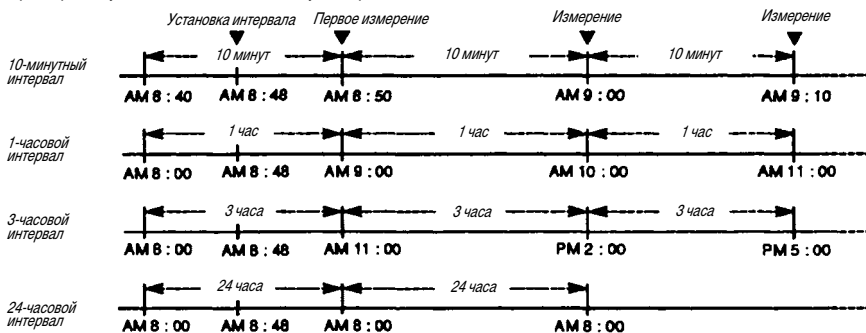
### Память температурных данных

В дополнение к обычным измерениям температуры, которые проводятся через каждые две минуты, вы можете также установить часы в режим автоматического измерения температуры через определенные промежутки времени (10 минут, 1 час, 3 часа, 24 часа) с записью полученных результатов в память. В памяти может храниться до 30 наборов данных, каждый из которых состоит из значения температуры, даты и времени проведения измерения. После того, как вся память заполнится, часы будут автоматически удалять самый старый набор данных и записывать новый. Содержащиеся в памяти данные не могут быть удалены вручную.

#### Примечание

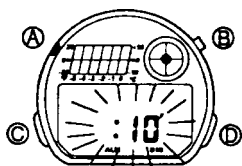
На приведенном ниже графике показано, как часы выбирают начальное время для каждого интервала между измерениями температуры при установке вами величины этого интервала.

Пример: Вы устанавливаете величину интервала в 8:48.

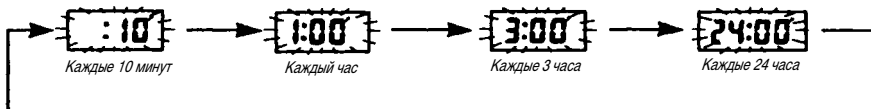


- В случае 10-минутного интервала в описанном выше примере, часы начинают отсчет первого интервала с 8:40 и производят первое измерение температуры в 8:50.
- В случае 1-часового, 3-часового и 24-часового интервалов в описанном выше примере, часы начинают отсчет первого интервала с 8:00 и производят первое измерение температуры соответственно спустя 1 час, 3 часа или 24 часа с этого момента.

## Как выбрать величину интервала между измерениями температуры



1. Используйте кнопку "С" для перехода в режим памяти температурных данных.
2. Нажмите кнопку "А" и на табло ваших часов начнут мигать цифры, соответствующие интервалу между измерениями температуры.
3. Нажмите кнопку "D", чтобы перевести мигание цифр в следующий разряд согласно представленной ниже последовательности.



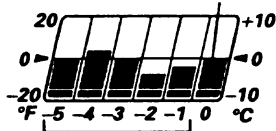
4. После того, как нужный вам интервал появится на табло, нажмите кнопку "А", чтобы вернуться в режим памяти температурных данных.

## Как вызвать из памяти температурные данные

График изменения температуры \*



Вызванное из памяти значение температуры



Ранее выполненные температурные измерения

## Калибровка температурного датчика

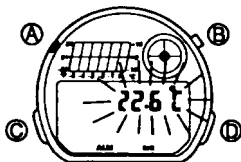
Встроенный в часы температурный датчик калибруется изготовителем перед отгрузкой часов и дальнейшая регулировка, как правило, не требуется. Однако, при обнаружении значительных ошибок в температурных измерениях, вы можете сами отрегулировать ваши часы.

### Внимание!

Неправильная калибровка температурного датчика может привести к некорректным результатам. Внимательно прочтите дальнейшие пояснения перед тем, как производить какие-либо действия.

- Сравните показания ваших часов с показаниями другого надежного и точного термометра.
- Если требуется калибровка, снимите часы с руки и подождите в течение 20 или 30 минут, чтобы температура часов стабилизировалась.
- Выполняйте процедуру калибровки датчика как можно быстрее, чтобы избежать влияния температуры вашего тела.
- Вы можете также выполнить калибровку под водой, если температура воды не изменяется.

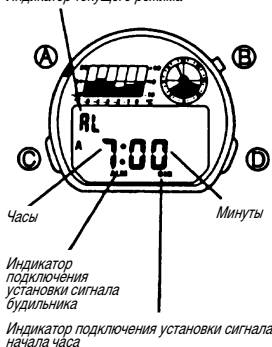
## Как откалибровать температурный датчик



1. Используйте кнопку "С" для перехода в режим текущего времени и нажмите кнопку "D", чтобы вывести на табло экран температурных данных.
2. Нажмите кнопку "А" и на табло ваших часов начнут мигать цифры, соответствующие значению текущей температуры.
3. Каждое нажатие кнопки "D" увеличивает показания температуры на 0,1°C, а каждое нажатие кнопки "B" уменьшает их на 0,1°C.
  - Если вы выбрали в качестве единиц измерения температуры шкалу Фаренгейта, то нажатие этих кнопок будет изменять показания на 0,2°F.
  - Вы можете выполнить калибровку температурного датчика в пределах от -9,9°C до +9,9°C (от -18,0°F до +18,0°F).
  - Для того, чтобы вернуть калибровку, выполненную изготовителем, нажмите кнопки "B" и "D" одновременно.
4. После проведения калибровки нажмите кнопку "А", чтобы вернуться к экрану температурных данных.

## РЕЖИМ ЗВУКОВЫХ СИГНАЛОВ

Индикатор текущего режима



Если на часах подключена установка сигнала будильника, то звучание сигнала будет раздаваться каждый день в заданное время в течение 20 секунд. Для того, чтобы прервать исполнение сигнала, когда он начнет звучать, нажмите любую кнопку.

Если на часах подключена установка сигнала начала часа, то звучание сигнала будет раздаваться в начале каждого часа.

### Как установить время подачи сигнала будильника

1. Используйте кнопку "C" для перехода в режим звуковых сигналов.
2. Нажмите кнопку "A" и на табло начнут мигать цифры в разряде часов. Мигание цифр в разряде часов означает, что в это время их значение может быть вами изменено. При этом установка сигнала будильника подключается автоматически.
3. Нажмите кнопку "C", чтобы перевести мигание цифр в следующий разряд согласно представленной ниже последовательности.



4. Нажмите кнопку "D", чтобы увеличить значение мигающих цифр. Удерживание кнопки "D" в нажатом состоянии позволяет изменять показания на более высокой скорости.
- Формат времени подачи сигнала будильника (12-ч или 24-ч) соответствует формату, заданному вами в режиме текущего времени.
- В случае использования 12-часового формата будьте внимательны в том, чтобы при установке времени подачи сигнала будильника не ошибиться во времени "До Полудня" (индикатор "A") и "После Полудня" (индикатор "P").
5. После того, как вы установите время подачи сигнала будильника, нажмите кнопку "A", чтобы вернуться в режим звуковых сигналов.

### Как подключать и отключать установки сигналов будильника и начала часа

Нажмите кнопку "D" в режиме звуковых сигналов, чтобы изменить состояние установок сигналов будильника и начала часа согласно представленной ниже последовательности.

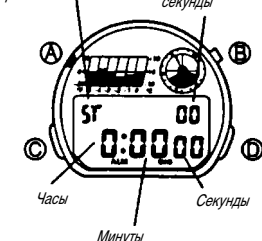
#### Индикаторы подключения установок сигналов будильника и начала часа



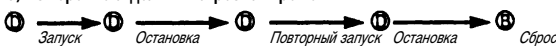
## РАБОТА ЧАСОВ В РЕЖИМЕ СЕКУНДОМЕРА

Функция секундомера позволяет вам измерять отдельные отрезки времени, разделенное время, а также время 1-го и 2-го места. Общий измеряемый интервал времени ограничивается 23 часами 59 минутами 59,99 секундами. Эта функция становится доступной в режиме секундомера, переход в который может быть осуществлен при помощи кнопки "C".

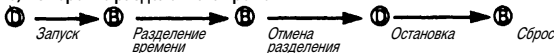
Индикатор текущего режима



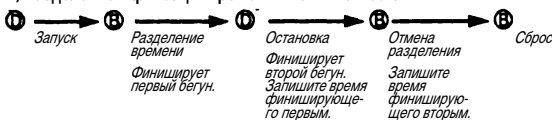
### а) Измерение отдельных отрезков времени



### б) Измерение разделенного времени



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



## ТАБЛИЦЫ ЧАСОВЫХ ПОЯСОВ СЕВЕРНАЯ АМЕРИКА

| N  | Город         | Разница относительно времени по Гринвичу | Долгота | Широта |
|----|---------------|------------------------------------------|---------|--------|
| 1  | ПАГО-ПАГО     | -11                                      | 171°W   | 14°N   |
| 2  | ГОНОЛУЛУ      | -10                                      | 158°W   | 21°N   |
| 3  | АНКОРИДЖ      | -9                                       | 150°W   | 61°N   |
| 4  | НОМ           | -9                                       | 165°W   | 65°N   |
| 5  | ЛОС-АНДЖЕЛЕС  | -8                                       | 118°W   | 34°N   |
| 6  | САН-ФРАНСИСКО | -8                                       | 122°W   | 38°N   |
| 7  | ЛАС-ВЕГАС     | -8                                       | 115°W   | 36°N   |
| 8  | ВАНКУВЕР      | -8                                       | 123°W   | 49°N   |
| 9  | СИЭТЛ         | -8                                       | 122°W   | 48°N   |
| 10 | ДЕНВЕР        | -7                                       | 105°W   | 40°N   |
| 11 | ЭЛЬ-ПАСО      | -7                                       | 106°W   | 32°N   |
| 12 | ЭДМОНТОН      | -7                                       | 114°W   | 54°N   |
| 13 | ЧИКАГО        | -6                                       | 88°W    | 42°N   |
| 14 | ХЬЮСТОН       | -6                                       | 95°W    | 30°N   |
| 15 | ДАЛЛАС        | -6                                       | 97°W    | 33°N   |
| 16 | НОВЫЙ ОРЛЕАН  | -6                                       | 90°W    | 30°N   |
| 17 | ВИННИПЕГ      | -6                                       | 97°W    | 50°N   |
| 18 | МЕХИКО        | -6                                       | 99°W    | 19°N   |
| 19 | НЬЮ-ЙОРК      | -5                                       | 74°W    | 41°N   |
| 20 | МОНРЕАЛЬ      | -5                                       | 74°W    | 45°N   |
| 21 | ДЕТРОЙТ       | -5                                       | 83°W    | 42°N   |
| 22 | МАЙАМИ        | -5                                       | 80°W    | 26°N   |
| 23 | БОСТОН        | -5                                       | 71°W    | 42°N   |

## ЕВРОПА

| N  | Город            | Разница относительно времени по Гринвичу | Долгота | Широта |
|----|------------------|------------------------------------------|---------|--------|
| 1  | АЗОРСКИЕ ОСТРОВА | -1                                       | 25°W    | 38°N   |
| 2  | ЛОНДОН           | +0                                       | 0°E     | 51°N   |
| 3  | ДУБЛИН           | +0                                       | 6°W     | 53°N   |
| 4  | ЛИССАБОН         | +0                                       | 9°W     | 39°N   |
| 5  | КАСАБЛАНКА       | +0                                       | 8°W     | 34°N   |
| 6  | ПАРИЖ            | +1                                       | 2°E     | 49°N   |
| 7  | МИЛАН            | +1                                       | 9°E     | 45°N   |
| 8  | РИМ              | +1                                       | 12°E    | 42°N   |
| 9  | МАДРИД           | +1                                       | 4°W     | 40°N   |
| 10 | АМСТЕРДАМ        | +1                                       | 5°E     | 52°N   |
| 11 | ГАМБУРГ          | +1                                       | 10°E    | 54°N   |
| 12 | ФРАНКФУРТ        | +1                                       | 9°E     | 50°N   |
| 13 | ВЕНА             | +1                                       | 16°E    | 48°N   |
| 14 | СТОКГОЛЬМ        | +1                                       | 18°E    | 59°N   |
| 15 | АФИНЫ            | +2                                       | 24°E    | 38°N   |
| 16 | ХЕЛЬСИНКИ        | +2                                       | 25°E    | 60°N   |
| 17 | СТАМБУЛ          | +2                                       | 29°E    | 41°N   |



## АЗИЯ И ЮГ ТИХООКЕАНСКОГО ПОБЕРЕЖЬЯ

| N  | Город        | Разница относительно времени по Гринвичу | Долгота | Широта |
|----|--------------|------------------------------------------|---------|--------|
| 1  | ДАККА        | +6                                       | 90°E    | 24°N   |
| 2  | БАНГКОК      | +7                                       | 100°E   | 14°N   |
| 3  | ДЖАКАРТА     | +7                                       | 107°E   | 6°S    |
| 4  | ПНОМПЕНЬ     | +7                                       | 105°E   | 12°N   |
| 5  | ХАНОЙ        | +7                                       | 106°E   | 21°N   |
| 6  | ВЬЕНТЬЯН     | +7                                       | 103°E   | 18°N   |
| 7  | ГОНКОНГ      | +8                                       | 114°E   | 22°N   |
| 8  | СИНГАПУР     | +8                                       | 104°E   | 1°N    |
| 9  | КУАЛА-ЛУМПУР | +8                                       | 102°E   | 3°N    |
| 10 | БЕЙЦЗИН      | +8                                       | 116°E   | 40°N   |
| 11 | ТАЙБЭЙ       | +8                                       | 122°E   | 25°N   |
| 12 | МАНИЛА       | +8                                       | 121°E   | 15°N   |
| 13 | ПЕРТ         | +8                                       | 116°E   | 32°N   |
| 14 | УЛАН-БАТОР   | +8                                       | 107°E   | 48°N   |
| 15 | ТОКИО        | +9                                       | 140°E   | 36°N   |
| 16 | СЕУЛ         | +9                                       | 127°E   | 38°N   |
| 17 | ПХЕНЬЯН      | +9                                       | 126°E   | 39°N   |
| 18 | СИДНЕЙ       | +10                                      | 151°E   | 34°S   |
| 19 | МЕЛЬБУРН     | +10                                      | 145°E   | 38°S   |
| 20 | ГУАМ         | +10                                      | 145°E   | 13°N   |
| 21 | НУМЕА        | +11                                      | 166°E   | 22°S   |
| 22 | ПОРТ-ВИЛА    | +11                                      | 168°E   | 18°S   |
| 23 | ВЕЛЛИНГТОН   | +12                                      | 175°E   | 41°S   |
| 24 | КРАЙСТЧЕРЧ   | +12                                      | 173°E   | 43°S   |
| 25 | СУВА         | +12                                      | 178°E   | 18°S   |
| 26 | ОСТРОВ НАУРУ | +12                                      | 166°E   | 1°S    |
| 27 | ПАПЕЭТЕ      | -10                                      | 150°W   | 18°S   |

## ЦЕНТРАЛЬНАЯ И ЮЖНАЯ АМЕРИКА

| N  | Город          | Разница относительно времени по Гринвичу | Долгота | Широта |
|----|----------------|------------------------------------------|---------|--------|
| 1  | ПАНАМА         | -5                                       | 80°W    | 9°N    |
| 2  | ЛИМА           | -5                                       | 77°W    | 12°S   |
| 3  | БОГОТА         | -5                                       | 74°W    | 5°N    |
| 4  | КАРАКАС        | -4                                       | 67°W    | 10°N   |
| 5  | ЛА-ПАС         | -4                                       | 68°W    | 17°S   |
| 6  | САНТЬЯГО       | -4                                       | 71°W    | 33°S   |
| 7  | ПОРТ-ОФ-СПЕЙН  | -4                                       | 61°W    | 11°N   |
| 8  | РИО-ДЕ-ЖАНЕЙРО | -3                                       | 43°W    | 23°S   |
| 9  | САН-ПАУЛУ      | -3                                       | 47°W    | 24°S   |
| 10 | БРАЗИЛИЯ       | -3                                       | 48°W    | 16°S   |
| 11 | БУЭНОС-АЙРЕС   | -3                                       | 58°W    | 35°S   |
| 12 | МОНТЕВИДЕО     | -3                                       | 56°W    | 35°S   |

## АФРИКА И СРЕДНИЙ ВОСТОК

| N  | Город       | Разница относительно времени по Гринвичу | Долгота | Широта |
|----|-------------|------------------------------------------|---------|--------|
| 1  | БЕЙРУТ      | +2                                       | 35°E    | 34°N   |
| 2  | ДАМАСК      | +2                                       | 36°E    | 33°N   |
| 3  | КЕЙПТАУН    | +2                                       | 18°E    | 34°S   |
| 4  | КУВЕЙТ      | +3                                       | 48°E    | 29°N   |
| 5  | ЭР-РИЯД     | +3                                       | 47°E    | 25°N   |
| 6  | ДЖЕДДА      | +3                                       | 39°E    | 21°N   |
| 7  | АДЕН        | +3                                       | 45°E    | 13°N   |
| 8  | АДДИС-АБЕБА | +3                                       | 39°E    | 9°N    |
| 9  | НАЙРОБИ     | +3                                       | 37°E    | 1°S    |
| 10 | ДУБАЙ       | +4                                       | 55°E    | 25°N   |
| 11 | АБУ-ДАБИ    | +4                                       | 54°E    | 24°N   |
| 12 | МАСКАТ      | +4                                       | 58°E    | 23°N   |
| 13 | КАРАЧИ      | +5                                       | 67°E    | 25°N   |
| 14 | ПРАЯ        | -1                                       | 23°W    | 15°N   |
| 15 | ДАКАР       | +0                                       | 17°W    | 15°N   |
| 16 | АБИДЖАН     | +0                                       | 4°W     | 5°N    |

\* Добавьте один час к временной разнице, если используется декретное летнее время. (Например, если разница между временем по Гринвичу и обычным временем составляет +2, то разница между временем по Гринвичу и декретным летним временем составит +3).

\* Принятые обозначения: "N" [Север], "S" [Юг], "W" [Запад], "E" [Восток]

### ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

МОДЕЛЬ: \_\_\_\_\_

ДАТА ПРОДАЖИ: \_\_\_\_\_

ШТАМП ОФИЦИАЛЬНОГО ДИЛЕРА:



**CASIO.**

CASIO COMPUTER CO., LTD.  
6-1, Nishi-Shinjuku 2-chome  
Shinjuku-ku, Tokyo 163, Japan