

CASIO®**Module No.** 3407, 3409

Руководство по пользованию функциями часов

GB-5600, GB-6900

Члены международной гарантийной сети «CASIO G-SHOCK»

Страна	Название	Телефон
ANDORRA	PYRENEES IMPORT-EXPORT	376-880600
ARGENTINA	BERWAIN S.R.L.	54-11-4382-8432
ARGENTINA	WATCH LAND S.A.	54-11-4373-1251
AUSTRALIA	SHRIRO AUSTRALIA PTY LIMITED	61-2-94155000
AUSTRIA	OSTERSETZER & CO. GMBH	43-1-546470
BELGIUM	CHRONO EURO DIFFUSION S.A.	32-2-3571111
BRAZIL	SECULUS DA AMAZONIA	55-11-3512-9200
BULGARIA	GIULIAN LTD.	359-2-9867843
BULGARIA	MEGA TIME EOOD	359-2-8369903
BULGARIA	TEMPUS LTD	359-2-9621192

4

CASIO® G-SHOCK**МЕЖДУНАРОДНАЯ ГАРАНТИЯ НА ЧАСЫ «G-SHOCK»
ДЛЯ РОССИИ, БЕЛАРУСИ, КАЗАХСТАНА И УКРАИНЫ**

- Карточка международной гарантии входит в комплект поставки Ваших часов G-SHOCK. Этот перевод не является международной гарантией на часы G-SHOCK.

МЕЖДУНАРОДНАЯ ГАРАНТИЯ НА ЧАСЫ CASIO G-SHOCK, ПРИОБРЕТЕННЫЕ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИИ, БЕЛАРУСИ, КАЗАХСТАНА И УКРАИНЫ, ДЕЙСТВУЕТ ТОЛЬКО ЗА ПРЕДЕЛАМИ ЭТИХ СТРАН. ОБСЛУЖИВАНИЕ ЧАСОВ CASIO G-SHOCK НА ТЕРРИТОРИИ РОССИИ, БЕЛАРУСИ, КАЗАХСТАНА И УКРАИНЫ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ НА ОСНОВАНИИ РЕГИОНАЛЬНОГО ГАРАНТИЙНОГО ТАЛОНА ИЗГОТОВИТЕЛЯ.

Информацию о других странах см. G-SHOCK INTERNATIONAL WARRANTY.

1

Страна	Название	Телефон
CANADA	CASIO CANADA LTD.	1-800-661-2274
CHILE	ESTABLECIMIENTOS COMERCIALES CALIFORNIA S.A.	56-2-9394000
CHINA	GUANGZHOU CASIO TECHNO CO., LTD.	86-20-8730-4687
CHINA	GUANGZHOU CASIO TECHNO CO., LTD. BEIJING BRANCH	86-10-6515-7818
CHINA	GUANGZHOU CASIO TECHNO CO., LTD. SHANGHAI BRANCH	86-21-6267-9566
COLOMBIA	DISTRIBUIDORA ULTRASONY	574-513-1105/ 574-369-6360
COSTA RICA	EQUITRON S.A.	506-222-1098
CROATIA	CASA WATCH TRADING LTD.	385-1-2981265
CYPRUS	PANAYIOTIS IOANNIDES LTD.	357-22-879333
CZECH REPUBLIC	FAST CR A.S.	420-323204120

5

Международная гарантия на часы «CASIO G-SHOCK»

Фирма «CASIO Computer Co., Ltd.» («CASIO») гарантирует, что по карточке «Международная гарантия на часы „CASIO G-SHOCK“» часы «CASIO G-SHOCK» будут бесплатно отремонтированы членом международной гарантийной сети «CASIO» (см. контактную информацию) на условиях, перечисленных ниже.

1. Для получения гарантийных услуг требуется предъявить заполненную продавцом карточку и чек на покупку.
2. Данная гарантия действует в течение 1 года с даты первого приобретения изделия в случае неисправности, возникшей при нормальном использовании им в соответствии с руководством пользователя (инструкцией). По прошествии указанного срока с покупателя взимается плата за ремонт.
3. Гарантия не распространяется на:
 - нарушение работы вследствие ненадлежащего, грубого или небрежного обращения;
 - нарушение работы вследствие пожара или иного природного бедствия;
 - нарушение работы вследствие ненадлежащего ремонта или настройки, выполненных не в авторизованном Casio сервисном центре;

2

Страна	Название	Телефон
DENMARK	HENNING STAEHR A/S	45-45-269170
EGYPT	CAIRO TRADING (KHALIFA & CO.)	20-2-3760-8723
ESTONIA	AS AIROT	372-6459270
FUJI	BRIJAL & CO., LTD.	679-330-4133
FINLAND	OY PERKKO	358-9-47805443
FRANCE	NIKKEN TECHNO FRANCE	33-478-913231
GERMANY	CASIO EUROPE GMBH	49-40-528650
GIBRALTAR	KNEW MARKETING LTD.	350-20078382
GREECE	ELMISYSTEMS S.A.	30-210-2002200
GUATEMALA	F.P.K. ELECTRONICOS, S.A.	502-23862800
HONG KONG	JAVY'S INTERNATIONAL LTD.	852-3669-1000

6

- повреждение или износ корпуса, браслета (ремешка) или батареи;
 - непредъявление документа, подтверждающего покупку, при сдаче в ремонт;
 - истечение срока действия гарантии.
4. В случае пересылки часов «CASIO G-SHOCK» члену международной гарантийной сети «CASIO» с целью их ремонта часы необходимо аккуратно упаковать, вложив данный талон, чек на покупку и описание неисправности.
 5. За утрату, повреждение, изменение данных, а также содержимого памяти часов ни «CASIO», ни члены международной гарантийной сети «CASIO» ни в каком случае ответственности не несут.
 6. Данная гарантия является единственным явным или подразумеваемым основанием для гарантийного ремонта часов «CASIO G-SHOCK» за пределами России и Украины.
 7. Данные гарантийные услуги оказываются только членами международной гарантийной сети «CASIO».
 8. Данные гарантийные услуги оказываются только первоначальному покупателю.

Возникающие из данной гарантии права дополняют и не влияют на законные права покупателя.

3

Страна	Название	Телефон
HUNGARY	FAST HUNGARY KFT	36-23-330830
ICELAND	MARI TIME EHF.	354-5115500
INDIA	CASIO INDIA CO., PRIVATE LTD.	91-11-41054321
INDIA	ASHOKA TIMETRONICS	91-40-24755678
INDIA	CAPITAL ELECTRONICS	91-33-22280091
INDIA	HOROLAB	91-80-22426035
INDIA	MAGNA SERVICES	91-484-2306539
INDIA	NIRANJAN ELECTRONICS	91-44-24339286
INDIA	SHREE SAMARTH ELECTRONICS	91-22-24224938
INDONESIA	PT.KASINDO GRAHA KENCANA	62-21-385-8318

7

Страна	Название	Телефон
IRAN	DAYA ZAMAN SANJ	98-21-88782010/18
ISRAEL	T&I MARKETING LTD.	972-3-5184646
ITALY	LIVOLSI GROUP SRL	39-2-3008191
JAPAN	CASIO TECHNO CO., LTD.	81-42-560-4161
JORDAN	AL-SAFA TRADING EST.	962-6-4647066/ 4615967
KOREA	G-COSMO CO., LTD.	82-2-3143-0718
KUWAIT	ABDULAZIZ S.AL-BABTAIN & SONS CO. FOR ELECTRICAL	965-245-8738
LATVIA	SEKUNDE BT CO., LTD	371-67189539
LITHUANIA	UAB ROSTA	370-5-2300006
MACEDONIA	WATCH ID DOOEL	389-23126468

8

Страна	Название	Телефон
MALAYSIA	MARCO CORPORATION (M) SDN BERHAD	60-3-4043-3111
MALDIVES	REEFSIDE CO PVT LTD	960-333-1623
MALTA	V.J. SALOMONE ACCESSORIES LTD	356-21220174
MEXICO	IMPORTADORA Y EXPORTADORA STEELE, S.A.DE C.V.	52-55-5312-9130
NETHERLANDS	CAMTECH V.O.F.	31-172230270
NEW ZEALAND	MONACO CORPORATION LTD.	64-9-415-7444
NORWAY	CRONOGRAF A.S.	47-55392050
OMAN	AL SEEB TECHNICAL EST. (SARCO)	968-24709171/ 73/74
PAKISTAN	MONGA CORPORATION	92-21-5671458/ 5681458
PANAMA	KENEX TRADING S.A.	507-302-4890

9

Страна	Название	Телефон
PANAMA	MOTTA INTENCIONAL, S.A.	507-431-6000
PERU	IMPORTACIONES HIRAOKA S.A.	511-428-3213/ 511-311-8200
PHILIPPINES	BEAUMONT DISTRIBUTIONS INC	632-806-6521
POLAND	ZIBI S.A.	48-46-8620128
PORTUGAL	SIIL LDA.	351-21-4255110
QATAR	DOHA MARKETING SERVICES CO.	974-44246885
ROMANIA	S.C. B&B COLLECTION SRL	40-21-3274477
RUSSIA	CLOCKSERVICE	7-495-783-74-64
SAUDI ARABIA	MAHMOOD SALEH ABBAR COMPANY	966-2-651-4760
SERBIA	S&L DOO	381-11-2098900

10

Страна	Название	Телефон
SINGAPORE	CASIO SINGAPORE PTE LTD	65-6883-2003
SLOVAKIA	FAST PLUS SPOL S.R.O.	421-2-49105853
SLOVENIA	SLOWATCH D.O.O.	386-1-2003109
SOUTH AFRICA	JAMES RALPH TECHNO (PTY) LTD.	27-11-314-8888
SPAIN	SERVICIO INTEGRAL DE RELOJERIA MGV S.L.	34-93-4121504
SWEDEN	KETONIC AB	46-515-42100
SWITZERLAND	FORTIMA TRADING AG	41-32-6546565
SYRIA	NEW AL-MAWARED CO.	963-11-4467780
TAIWAN	CASIO TAIWAN CO. LTD.	886-2-2393-2511
THAILAND	CENTRAL TRADING CO., LTD.	662-2-2297000
TURKEY	ERSA ITHALAT VE TICARET A.S.	90-216-444-3772

11

Страна	Название	Телефон
U.K.	CASIO ELECTRONICS CO. LTD.	44-20-84527253
U.S.A.	CASIO AMERICA, INC.	1-800-706-2534
UAE	MIDASIA TRADING L.L.C.	971-4-224-2449
UKRAINE	SEKUNDA-SERVICE	380-44-590-09-47
URUGUAY	SIRA S.A.	598-2-711-1545
VENEZUELA	DISTRIBUIDORA ROWER C.A.	58-212-203-2111
VIETNAM	AN KHANH CO. LTD	84-8-39270317

12

ПРЕЖДЕ ВСЕГО ПРОЧИТЕ ЭТУ ВАЖНУЮ ИНФОРМАЦИЮ

Батарейка

- Батарейка, установленная в часы на заводе, разряжается во время их доставки и хранения. При первых признаках недостаточности питания (нечеткость изображения) необходимо заменить батарейку в ближайшем к вам авторизованном сервисном центре «CASIO», либо у дистрибьютора фирмы «CASIO».

Защита от воды

Для всех категорий часов запрещается:

- нажимать кнопки под водой;
- переводить стрелки под водой;
- отвинчивать переводную головку под водой;

Если часы подверглись воздействию соленой воды, то тщательно промойте их и вытрите насухо. Не надевайте часы на кожаном ремешке во время плавания. Избегайте длительного контакта кожаного ремешка с водой.

13

- Часы классифицируются по разрядам (с I по V разряд) в соответствии со степенью их защищенности от воды. Уточните разряд ваших часов с помощью приведенной ниже таблицы, чтобы определить правильность их использования.

* Разряд	Маркировка корпуса	Брызги, дождь и т.п.	Плавание, мытье машины и т.п.	Подводное плавание, ныряние и т.п.	Ныряние с аквалангом
I	-	Нет	Нет	Нет	Нет
II	WATER RESISTANT	Да	Нет	Нет	Нет
III	50 M WATER RESISTANT	Да	Да	Нет	Нет
IV	100 M WATER RESISTANT	Да	Да	Да	Нет
V	200 M WATER RESISTANT 300 M WATER RESISTANT	Да	Да	Да	Да

Примечания

- I Часы не защищены от воды. Избегайте попадания любой влаги;

14

- II WR (Water Resistant) означает, что модель водонепроницаема согласно ISO 2281. Кратковременный контакт с водой не вызовет никаких проблем;
- III С водозащитой в 5 Бар (50 метров) часы способны выдержать давление воды обозначенной величины и, соответственно, могут быть использованы во время принятия душа и кратковременного купания;
- IV Водозащита в 10 Бар (100 метров) означает, что часы могут быть использованы во время обычного плавания и ныряния под водой с трубкой;
- V Водозащита в 20 Бар (200 метров) означает, что часы могут быть использованы при погружении с аквалангом (за исключением таких глубин, при которых требуется гелиево-кислородная смесь).

Уход за вашими часами

- Никогда не пытайтесь самостоятельно открывать корпус и снимать заднюю крышку.
- Замена резиновой прокладки, защищающей часы от попадания воды и пыли, должна осуществляться через каждые 2 - 3 года.
- Если во внутреннюю часть часов попадет влага, то немедленно проверьте их у ближайшего к вам дилера, либо у дистрибьютора фирмы «CASIO».

15

- Не подвергайте часы воздействию предельных температур.
- Хотя часы и предназначены для активного повседневного использования, тем не менее нужно носить их аккуратно и избегать падений.
- Не застегивайте ремешок слишком сильно. У вас должен проходить палец между вашим запястьем и ремешком.
- Для очистки часов и ремешка используйте сухую мягкую ткань, либо мягкую ткань, смоченную в водном растворе мягкого нейтрального моющего средства. Никогда не пользуйтесь легко испаряющимися средствами (например, такими, как бензин, растворители, распыляемые чистящие средства и т.п.).
- Когда вы не пользуетесь вашими часами, храните их в сухом месте.
- Избегайте попадания на часы бензина, чистящих растворителей, аэрозолей из распылителей, клеящих веществ, краски и т.п. Химические реакции, вызываемые этими материалами, приводят к разрушению прокладок, корпуса и полировки часов.
- Особенностью некоторых моделей часов является наличие на их ремешке изображений, выполненных шелкографией. Будьте осторожны при чистке таких ремешков, чтобы не испортить эти рисунки.

16

Для часов с пластмассовыми ремешками...

- Вы можете обнаружить белесое порошкообразное вещество на ремешке. Это вещество не вредно для вашей кожи или одежды и может быть легко удалено путем простого протирания куском ткани.
- Попадание на пластмассовый ремешок пота или влаги, а также хранение его в условиях высокой влажности может привести к повреждению, разрыву или растрескиванию ремешка. Для того чтобы обеспечить длительный срок службы пластмассового ремешка, при первой возможности протирайте его от грязи и воды с помощью мягкой ткани.

Для часов с флуоресцентными корпусами и ремешками...

- Длительное облучение прямым солнечным светом может привести к постепенному исчезновению флуоресцентной окраски.
- Длительный контакт с влагой может вызвать постепенное исчезновение флуоресцентной окраски. В случае попадания на поверхность часов любой влаги, как можно скорее сотрите ее.
- Длительный контакт с любой другой влажной поверхностью может привести к обесцвечиванию флуоресцентной окраски. Проверьте, удалена ли влага с флуоресцентной поверхности и избегайте ее контакта с другими поверхностями.

17

- Сильное трение поверхности, имеющей нанесенную флуоресцентную краску, о другую поверхность может привести к переносу флуоресцентной краски на эту поверхность.

Фирма «CASIO COMPUTER CO., LTD» не несет ответственности за какой бы то ни было ущерб, который может возникнуть при использовании этих часов, и не принимает никаких претензий со стороны третьих лиц.

При использовании изделия в условиях резких перепадов температур допускается незначительное образование конденсата на внутренней стороне стекла. Данное явление обусловлено законами физики и не является дефектом.

Поздравляем вас с приобретением часов CASIO!

Bluetooth® – зарегистрированная торговая марка или торговая марка компании Bluetooth SIG, Inc., США.

18

ФУНКЦИЯ СИНХРОНИЗАЦИИ С МОБИЛЬНЫМ ТЕЛЕФОНОМ

В ваших часах встроены функции, которые при помощи Bluetooth® 4.0 (далее Bluetooth), позволяют часам издавать звуковой сигнал или вибросигнал, когда на ваш мобильный телефон или другое поддерживаемое часами устройство поступает телефонный звонок, электронное письмо и т.п. (Функция синхронизации с мобильным телефоном).

- Устройство (часы) одобрено или соответствует протоколам передачи данных для разных стран и регионов. Использование этого устройства в регионе, где оно не было одобрено или не соответствует протоколам передачи данных этого региона, может быть наказуемо согласно местному законодательству. Более подробную информацию вы можете найти на сайте: <http://www.support.casio-europe.com/ru/faqs/wat/gshock/> в разделе «Использование в других странах».
- Использование данного устройства в самолете ограничено согласно законодательству. Соблюдайте инструкции безопасности, предоставляемые сотрудниками авиакомпаний, касающиеся таких электронных устройств, как данные часы.
- Актуальную информацию о Функции синхронизации с мобильным телефоном, а также часы задаваемые вопросы и ответы на них по эксплуатации часов вы можете найти на веб-сайте: <http://world.g-shock.com/ble/guide/>

19

КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ ОСНОВНЫХ РЕЖИМОВ И ФУНКЦИЙ

Ниже приведено краткое описание основных режимов и функций часов.

Функция синхронизации с мобильным телефоном посетите веб-сайт CASIO

Установка связи и синхронизация с мобильным телефоном, на котором активирована функция Bluetooth. Более подробную информацию о подключении к мобильному телефону посредством Bluetooth вы можете получить на веб-сайте CASIO.

Режим Мирового времени

Просмотр текущего времени в одном из 100 городов по всему миру.

стр. 33

Режим Будильника

Настройка времени звучания (звуковой сигнал или вибросигнал) будильника.

стр. 36

Режим Секундомера

Измерение прошедшего времени до 24 часов с точностью до 1/100 секунды.

стр. 41

Режим Таймера обратного отсчета

Использование таймера обратного отсчета времени. По окончании обратного отсчета времени часы издадут звуковой сигнал или вибросигнал.

стр. 43

20

ОБ ЭТОМ РУКОВОДСТВЕ

Внешний вид экрана

В зависимости от модели часов, изображение на дисплее может быть представлено в виде темных знаков на светлом фоне или в виде светлых знаков на темном фоне. В этом руководстве все примеры часов изображены в виде темных знаков на светлом фоне.



- Обратите внимание, что вид экрана часов зависит от модели. Вы не сможете изменить вид экрана своих часов.

21

Операции «постукивания»

Термин «постукивание» в этом руководстве означает легкий удар кончиком пальца по центру дисплея часов.

Пример:

Дважды постучите по центру дисплея, для того чтобы остановить звуковой или вибросигнал будильника.

Как правильно выполнять «постукивание»

Несильно ударьте по дисплею часов кончиком пальца 2 раза (двойное «постукивание»).

Внимание!

- Вы можете воспользоваться «постукиванием» только если эта функция включена, при этом на экране часов отображается индикатор TAP.
- Индикатор TAP автоматически начинает мигать в тех случаях, когда вы можете выполнить «постукивание» для остановки звукового или вибросигнала, например, когда часы издадут звуковой или вибросигнал во время телефонного звонка или во время звучания сигнала будильника.



22

Кнопки и индикаторы

- Для выполнения операций в часах необходимо использовать кнопки от A до D и кнопку L. На рисунке ниже изображено расположение кнопок на корпусе часов и индикаторов на экране.



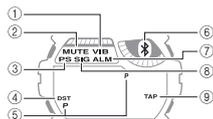
Примечание

- В данном руководстве при описании операций используются названия кнопок, как изображено на рисунке выше.

23

• Обратите внимание, что все иллюстрации данного руководства приведены для примера и могут незначительно отличаться от самих часов.

Индикаторы



Но-мер	Название	Краткое описание	См. стр.
(1)	Индикатор вибросигнала (VIB)	Вибросигнал включен для будильника и таймера обратного отсчета времени	52
(2)	Индикатор отключения звука нажатия кнопок (MUTE)	Звуковой сигнал, раздающийся при нажатии кнопок, отключен	54

24

Но-мер	Название	Краткое описание	См. стр.
(3)	Индикатор режима сохранения энергии (PS)	Функция синхронизации с мобильным телефоном ограничена для экономии заряда батареи	веб-сайт CASIO*
(4)	Индикатор летнего времени (DST)	Часы показывают летнее время (на один час вперед)	34
(5)	Индикатор времени после полудня (PM)	Отображается после полудня при 12-часовом формате отображения времени	23
(6)	Индикатор Bluetooth	Включена Функция синхронизации с мобильным телефоном	веб-сайт CASIO*
(7)	Индикатор будильника (ALM)	Будильник включен	39
(8)	Индикатор сигнала начала часа (SIG)	Звуковой сигнал начала часа включен	39
(9)	Индикатор TAP	Включена функция двойного «постукивания»	22

* Адрес веб-сайта CASIO приведен в разделе «Функция синхронизации с мобильным телефоном».

25

ОБЩЕЕ РУКОВОДСТВО

- Для перехода от одного режима к другому нажмите кнопку C.
- Для включения подсветки экрана в любом режиме нажмите кнопку L.



26

КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ РЕЖИМОВ

Режим	Основные функции	Стр.
Текущее время	• Отображение текущего времени • Настройка даты, времени, летнего времени, 12/24-часового формата отображения времени • Ручная настройка времени	29
Мировое время	• Отображение текущего времени в одном из 100 городов (35 часовых зон)	33
Будильник	• Включение и выключение сигнала будильника • Включение и выключение сигнала начала часа	36
Секундомер	• Измерение прошедшего времени	41
Таймер обратного отсчета	• Выполнение обратного отсчета времени	43
Настройка	• Настройка продолжительности, метода и др. настроек получения сигналов от телефона • Настройка типа срабатывания будильника/таймера обратного отсчета времени	46

28

Примечание

* Информация о Функции синхронизации с мобильным телефоном и адрес веб-сайта CASIO приведены в разделе «Функция синхронизации с мобильным телефоном».

РЕЖИМ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

Если Функция синхронизации с мобильным телефоном включена, время и дата будут автоматически настроены в соответствии с временем и датой, установленной на вашем мобильном телефоне. Если Функция синхронизации с мобильным телефоном выключена, необходимо выполнить настройку времени и даты вручную.

Режим Текущего времени необходим для настройки и просмотра текущего времени и даты.

Настройка текущего времени и даты вручную

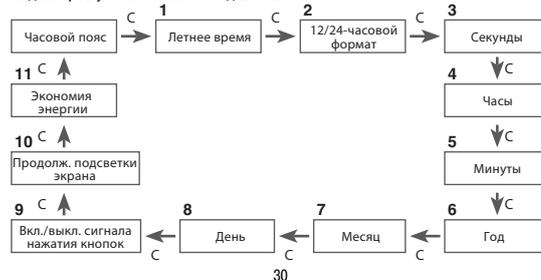
1. В режиме Текущего времени нажмите и удерживайте кнопку A до тех пор, пока значение времени часового пояса не начнет мигать. Индикатор [SET Hold] отобразится на экране, затем часы перейдут в режим настройки часового пояса.



Часовой пояс

29

2. Чтобы выбрать необходимые вам настройки, нажимайте кнопку C для перемещения мигающего индикатора в указанной ниже последовательности:



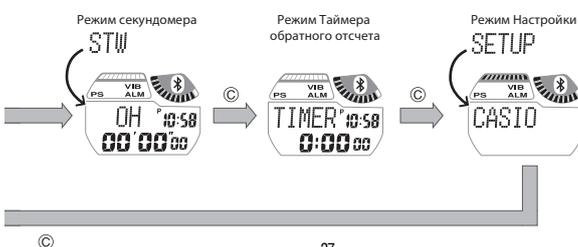
30

Примечание

- Число, расположенное около параметра, который вы хотите выбрать, указывает сколько раз необходимо нажать кнопку C.
- Экономия энергии – это функция, позволяющая экономить расход заряда батареи, за счет ограничения доступа к Функции синхронизации с мобильным телефоном. Информация о Функции синхронизации с мобильным телефоном и адрес веб-сайта CASIO приведены в разделе «Функция синхронизации с мобильным телефоном».
- 3. Когда начинает мигать тот параметр, значение которого вы хотите изменить, с помощью кнопки D или B проведите его изменение в соответствии с тем, как показано в таблице ниже.

На экране	Настройка	Как сделать?
UTC + 09:00	Часовой пояс города вашего местонахождения	Нажмите кнопку B или D
ON	Летнее время вкл. (ON)/выкл. (OFF)	Нажмите кнопку D
12H	12-часовой (12H)/24-часовой (24H) формат отображения времени	Нажмите кнопку D

31



27

На экране	Настройка	Как сделать?
50	Сброс секунд до 00 Внесение изменений, когда значение секунд находится в промежутке от 30 до 59 увеличит значение минут на 1	Нажмите кнопку D
P 10:58	Настройка часов и минут	Нажмите кнопку B или D
2012 6:30	Настройка года, месяца, дня	Нажмите кнопку B или D

- Более подробную информацию о часовых поясах и смещении времени от UTC, см. в разделе «Таблица кодов городов».
- Летнее время (DST) отличается от значения поясного времени на один час. Период, в течение которого действует летнее время, для разных часовых поясов (кодов городов) может отличаться. Учитывайте то, что не во всех странах и местностях используется летнее время.
- День недели отображается автоматически, в соответствии с установленной датой (год, месяц и день) и автоматически корректируется с учетом длины месяца для високосного года.

32

- После того, как вы выполнили все необходимые настройки, нажмите кнопку A для возврата в режим Текущего времени.

РЕЖИМ МИРОВОГО ВРЕМЕНИ

В режиме Мирового времени можно посмотреть текущее время в 100 городах (35 часовых поясах) по всему миру.

Отображение времени другого города

- В режиме Текущего времени нажмите кнопку C для перехода в режим Мирового времени.
Индикатор [WT100] отобразится на экране в течение 1 секунды, затем на экране отобразится код города, установленный ранее в режиме Мирового времени.

Примечание

Если вы не выполняете каких-либо операций в режиме Мирового времени...



33

вого времени в течение 2-3 минут, часы автоматически вернуться в режим Текущего времени.

- С помощью кнопок B и D выберите код города, время которого вы хотите увидеть.
 - Более подробную информацию о кодах городов, см. в разделе «Таблица кодов городов».
 - Выберите код города, время которого вы хотите увидеть.
 - Для ускоренного выбора кода города, нажмите кнопку B или D и удерживайте ее нажатой.
 - Для отображения на экране кода города UTC, нажмите одновременно кнопки B и D.
 - Нажмите кнопку A для перехода к началу списка кодов городов.
- Для возврата к режиму Текущего времени, нажмите кнопку C пять раз.

Переключение времени другого города между стандартным и летним

В режиме Мирового времени нажмите и удерживайте кнопку A в течение 2 секунд.

- Индикатор [DST Hold] отобразится на экране. После того, как индикатор [DST Hold] исчезнет с экрана, настройка летнего времени изменится на вкл. или выкл. в зависимости от предыдущих настроек.



34

- Индикатор DST будет отображаться на экране, когда летнее время включено.

Внимание!

Вне зависимости от того включена Функция синхронизации с мобильным телефоном или нет, летнее время в режиме Мирового времени необходимо включать или выключать вручную.

Примечание

- Летнее время (DST) отличается от значения поясного времени на один час. Период, в течение которого действует летнее время, для разных часовых поясов (кодов городов) может отличаться. Учитывайте то, что не во всех странах и местностях используется летнее время.
- Индикатор DST отображается на экране Мирового времени, когда летнее время включено.
- Для кода города UTC настройку летнего времени изменить нельзя.
- Помните, что установленное вами стандартное/летнее время влияет только на выбранный в данный момент город (часовой пояс). Для других часовых поясов эти настройки не действительны.

35

РЕЖИМ БУДИЛЬНИКА

Вы можете установить до 5 различных будильников. Когда наступает установленное вами время срабатывания будильника звуковой сигнал или вибросигнал будет звучать в течение 10 секунд. Когда включен сигнал начала часа, звуковой сигнал или вибросигнал будет раздаваться в начале каждого часа.

Более подробную информацию о видах сигналов, см. в разделе «Типы срабатывания сигнала будильника/таймера».

Как перейти к режиму Будильника

В режиме Текущего времени нажмите кнопку C два раза для перехода в режим Будильника.

- Индикатор [ALARM] отобразится на экране в течение 1 секунды, затем отобразится один из экранов настройки будильника от 1 до 5 или экран настройки сигнала начала часа.

Примечание

Если вы не выполняете каких-либо операций в режиме Будильника в течение 2-3 минут, часы автоматически вернуться в режим Текущего времени.

36

Экран настройки будильника



Номер будильника

Текущее время

Экран настройки сигнала начала часа



Текущее время

Изменение настроек будильника

- В режиме Будильника с помощью кнопки D выберите будильник, настройки которого вы хотите изменить.

37



- С помощью кнопки B выберите периодичность срабатывания сигнала будильника и переключение между включением/выключением сигнала начала часа.

Периодичность срабатывания сигнала будильника

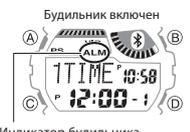
- OFF Сигнал будильника отключен
- 1 TIME Сигнал будильника звучит только один раз и далее не повторяется
- DAILY Сигнал будильника звучит ежедневно в установленное время

38

Сигнал начала часа

- OFF Сигнал начала часа выключен
- ON Сигнал начала часа срабатывает в начале каждого часа

Индикатор будильника отображается на экране, когда установлено время срабатывания будильника, индикатор сигнала начала часа отображается на экране, когда сигнал начала часа включен.



Индикатор будильника



Индикатор сигнала начала часа

- Для настройки времени срабатывания будильника, нажмите и удерживайте кнопку A около 2 секунд, пока не начнут мигать цифры часов выбранного будильника.

- Индикатор [SET Hold] отобразится на экране, затем начнут мигать цифры часов.

39

- Для переключения между настройкой времени будильника между часами и минутами нажмите кнопку С.
- Мигание одного из параметров означает, что вы можете начать его настройку.
- С помощью кнопок В и D выполните необходимую вам настройку часов и минут.
 - Для ускоренного переключения значения часов и минут, удерживайте кнопку нажатой.
 - Если в часах установлен 12-часовой формат отображения времени, при настройке времени будильника с 12:00 до 23:59, на экране будет отображаться индикатор PM.
- Нажмите кнопку А для выхода из режима настройки.
- Для возврата к режиму Текущего времени, нажмите кнопку С четыре раза.



Выключение звукового сигнала/вибросигнала будильника

Дважды постучите по центру дисплея или нажмите на любую кнопку, для того, чтобы остановить звуковой или вибросигнал будильника.

40

Проверка будильника

В режиме Будильника нажмите и удерживайте кнопку D до тех пор, пока не сработает звуковой сигнал/вибросигнал будильника.

РЕЖИМ СЕКУНДОМЕРА

В режиме Секундомера вы можете измерить прошедшее время с интервалом в 1/100 секунды.

- Измерение отрезка времени ограничено 23 часами 59 минутами 59.99 секундами.
- Достигнув этого значения, секундомер будет перезапускаться с нуля до тех пор, пока вы его не остановите.

Как перейти к режиму Секундомера

В режиме Текущего времени нажмите кнопку С три раза для перехода в режим Секундомера.

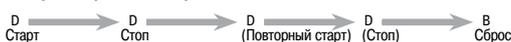


41

- Индикатор [STW] отобразится на экране в течение 1 секунды, затем на часах отобразится экран секундомера.

Измерение времени при помощи секундомера

Измерение прошедшего времени



Измерение промежуточного времени



- После нажатия на кнопку В, на экране отобразится прошедшее время и начнет мигать индикатор [SPLIT], а внутренний отсчет прошедшего времени будет продолжаться.

42

Примечание

- Измерение прошедшего времени секундомером будет продолжаться, даже если вы перейдете из режима Секундомера в другой режим, до тех пор, пока вы не нажмете кнопку D для остановки измерения.
- Если на экране отображается время разделения, когда вы из режима Секундомера переходите в другой режим, отображение времени разделения будет отменено.

РЕЖИМ ТАЙМЕРА ОБРАТНОГО ОТСЧЕТА

Вы можете установить таймер обратного отсчета в пределах от 1 минуты до 24 часов. Когда обратный отсчет времени достигнет нуля, сработает звуковой сигнал/вибросигнал. Более подробную информацию о видах сигналов, см. в разделе «4. Типы срабатывания сигнала будильника/таймера».



43

Как перейти к режиму Таймера обратного отсчета

В режиме Текущего времени нажмите кнопку С четыре раза для перехода в режим Таймера обратного отсчета.

Использование таймера обратного отсчета

- В режиме Таймера обратного отсчета нажмите и удерживайте кнопку А.
- Индикатор [SET Hold] отобразится на экране в течение 1 секунды, затем начнет мигать значение часов.

Примечание

- Если часы уже выполняют обратный отсчет времени, то перед выполнением действий, указанных в п. 1, нажмите кнопку D, чтобы приостановить его, затем нажмите кнопку В. Это приведет к сбросу таймера обратного отсчета времени до начального значения.
- Если таймер обратного отсчета времени приостановлен, то перед выполнением действий,

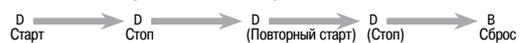


44

указанных в п. 1, нажмите кнопку В. Это приведет к сбросу таймера обратного отсчета времени до начального значения.

- Для переключения между настройкой значения часов и минут нажмите кнопку С.
- Мигание одного из параметров означает, что вы можете начать его настройку.
- С помощью кнопок В и D выполните необходимую вам настройку часов и минут.
 - Для ускоренного переключения значения часов и минут, удерживайте одну из кнопок нажатой.
 - Чтобы установить время таймера обратного отсчета на 24 часа, оставьте значение 0:00.
- Нажмите кнопку А для выхода из режима настройки.

Выполнение обратного отсчета времени



Примечание

- Когда обратный отсчет времени достигнет нуля, раздастся звуковой сигнал/вибросигнал, который будет продолжаться 10 сек, на экране отобразится начальное значение таймера.

45

- Работа таймера не прекратится, даже если вы выйдете из режима Таймера обратного отсчета, по окончании обратного отсчета времени раздастся звуковой сигнал/вибросигнал.

Выключение звукового сигнала/вибросигнала таймера обратного отсчета времени

Дважды постучите по центру дисплея или нажмите на любую кнопку, для того, чтобы остановить звуковой или вибросигнал таймера обратного отсчета времени.

РЕЖИМ НАСТРОЙКИ

В режиме Настройки вы можете выполнить настройку Функции синхронизации с мобильным телефоном и других параметров.

Более подробную информацию о Функции синхронизации с мобильным телефоном вы можете увидеть на веб-сайте CASIO в разделе «Помощь».

46

Настройка параметров

Ниже приведены параметры, которые вы можете изменить в режиме Настройки.

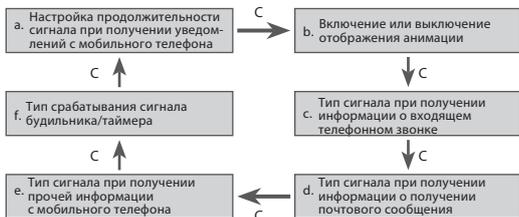
Параметры	Что можно настроить	
Уведомления с мобильного телефона	Продолжительность оповещения	Настройка продолжительности сигнала для оповещения о входящем звонке, о получении почтового сообщения и т.п.
	Вкл./выкл. анимации	Включение или выключение отображения анимации при получении информации о входящих телефонных звонках
	Тип сигнала	Настройка звукового сигнала или вибросигнала для оповещения о входящем звонке, о получении почтового сообщения и т.п.
Тип срабатывания сигнала будильника/таймера	Тип сигнала	Настройка звукового сигнала или вибросигнала для оповещения о времени срабатывания будильника и окончании работы таймера обратного отсчета времени

- В режиме Текущего времени нажмите кнопку С пять раз для перехода в режим Настройки.
- Индикатор [SETUP] отобразится на экране в течение 1 секунды, затем на экране отобразится информация о Функции синхронизации с мобильным телефоном.

47

Примечание

- Если вы не выполняете каких-либо операций в режиме Настройки и в течение 2-3 минут, часы автоматически вернутся в режим Текущего времени.
- В режиме Настройки нажмите и удерживайте кнопку A около 2 секунд.
 - Индикатор [SET Hold] отобразится на экране в течение 1 секунды, затем на экране отобразится информация о продолжительности сигнала для оповещений с мобильного телефона.
 - Нажмите кнопку C для выбора параметра, для которого необходимо выполнить настройку.



- Выполните настройку выбранного вами параметра. Более подробную информацию см. в разделе «Настройка выбранного параметра».
- После того, как вы выполнили настройку необходимого вам параметра, нажмите кнопку A для выхода из экрана настройки.

Вы можете выйти из экрана настройки, нажав кнопку A, после завершения настройки любого параметра.

- Для возврата в режим Текущего времени нажмите кнопку C.

Настройка выбранного параметра

a. Настройка продолжительности сигнала при получении уведомлений с мобильного телефона

- Нажмите кнопку D для настройки продолжительности сигнала (2 сек, 3 сек, 4 сек).
 - Вы также можете изменить тип вибросигнала.
- Нажмите кнопку B для выбора типа вибросигнала (A, b, C).

Примечание

Тип вибросигнала для будильника и таймера обратного отсчета времени изменить нельзя.



b. Включение или выключение отображения анимации

- Нажмите кнопку D для включения (ON) или выключения (OFF) отображения анимации.

Примечание

Анимация отображается на экране только при получении информации о входящих звонках с мобильного телефона.

c. Тип сигнала при получении информации о входящем телефонном звонке

d. Тип сигнала при получении информации о поступлении почтового сообщения

e. Тип сигнала при получении прочей информации с мобильного телефона

- Нажмите кнопку D для выбора типа сигнала.

Вибросигнал



Звуковой сигнал

Звуковой сигнал и вибросигнал

Оповещение без звукового сигнала и вибросигнала
На экране отображается иконка входящего вызова, имя вызывающего абонента (в зависимости от технической возможности оператора) и другая информация.

f. Типы срабатывания сигнала будильника/таймера

- Нажмите кнопку D для выбора типа сигнала.

BEEP
VIB

Звуковой сигнал

Вибросигнал



Вибросигнал

Индикатор вибросигнала

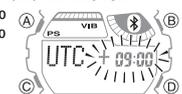


ЗВУКОВОЙ СИГНАЛ ПРИ НАЖАТИИ КНОПОК

С помощью следующих операций вы можете включить или выключить звуковой сигнал при нажатии кнопок.

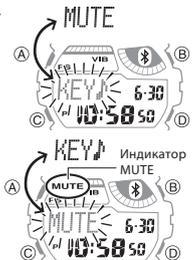
Включение и выключение звукового сигнала при нажатии кнопок

- В режиме Текущего времени нажмите и удерживайте кнопку A до тех пор, пока на экране не отобразится экран настройки часового пояса.



- Нажмите кнопку C девять раз для отображения экрана включения/выключения сигнала нажатия кнопок.

На экране отобразится индикатор [KEY *] или [MUTE].



- Нажмите кнопку D для переключения между включением (отображается индикатор [KEY *]) или выключением (отображается индикатор [MUTE]) сигнала нажатия кнопок.
- Для возврата в режим Текущего времени нажмите кнопку A.

Примечание

Операции, описанные в этом разделе, изменяют только сигнал нажатия кнопок. Сигналы будильника, сигнал начала часа не изменяются и будут звучать в зависимости от их настроек.

ПОДСВЕТКА

С помощью следующих операций вы можете включить подсветку ваших часов для облегчения считывания показаний часов в темноте.

Включение подсветки

- Нажмите кнопку L для подсветки экрана.

Примечание

Подсветка часов автоматически выключается при срабатывании любых звуковых сигналов – будильника, оповещения о входящем телефонном звонке, оповещения о получении электронного сообщения и т.п.

Меры предосторожности при использовании подсветки

Частое использование подсветки сокращает срок службы батареи.

Настройка продолжительности подсветки

1. В режиме Текущего времени нажмите и удерживайте кнопку А до тех пор, пока на экране не отобразится экран настройки часового пояса.



2. Нажмите кнопку С десять раз для отображения экрана настройки продолжительности подсветки. На экране отобразится индикатор [LT1] или [LT3].



3. Нажмите кнопку D для переключения между продолжительностью подсветки – 1,5 секунды (отображается индикатор [LT1]) или 3 секунды (отображается индикатор [LT3]).

4. Для возврата в режим Текущего времени нажмите кнопку А.

56

ИНДИКАТОР НИЗКОГО УРОВНЯ ЗАРЯДА БАТАРЕИ

Индикатор низкого уровня заряда аккумуляторной батареи отображается на экране, когда уровень заряда батареи достигает определенного уровня. При этом некоторые функции часов становятся недоступными. Необходимо как можно быстрее произвести замену батареи.

Индикатор низкого уровня заряда батареи



Примечание

Более подробную информацию о сроке службы батареи см. в разделе «Технические характеристики».

При низком уровне заряда батареи следующие функции часов становятся недоступными:

- Ни один из режимов часов недоступен, кроме режима Текущего времени.
- Отключены Bluetooth и Функция синхронизации с мобильным телефоном.
- Отключена подсветка экрана.
- Отключены звуковые сигналы и вибросигналы.

57

- Отключена функция «постукивания».

Примечание

Неоднократное использование Функции синхронизации с мобильным телефоном, подсветки дисплея, звукового сигнала/вибросигнала или других функций за короткий промежуток времени, может привести к временному снижению уровня заряда батареи. Это приведет к тому, что на экране отобразится индикатор низкого уровня заряда батареи. До тех пор, пока индикатор низкого уровня заряда батареи отображается на экране некоторые функции часов будут недоступны.

ДЕМОНСТРАЦИОННЫЙ РЕЖИМ

В Демонстрационном режиме вы можете включить функцию автоматического поочередного перехода из одного режима в другой.

- Для включения Демонстрационного режима нажмите и удерживайте кнопку С около 3 секунд.
- Для выключения Демонстрационного режима нажмите любую кнопку.

58

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Точность при нормальной температуре: ±30 секунд в месяц

Текущее время: часы, минуты, секунды, до/после полудня, месяц, день, день недели

Формат времени: 12-часовой и 24-часовой

Система календаря: полностью автоматический календарь, запрограммированный с 2000 до 2099 года

Прочее: декретное (летнее)/стандартное время

Мировое время: 100 городов (35 часовых поясов) + UTC

Прочее: Летнее/стандартное время

Будильник: 5 будильников ежедневных или без повтора сигнала; сигнал начала часа

Звуковой сигнал или вибросигнал будильника: 10 секунд

Звуковой сигнал или вибросигнал в начале каждого часа

Секундомер: Единица измерения: 1/100 секунды

Пределы измерения: 23:59' 59.99"

Режимы измерения: прошедшее время, промежуточное время, общее время

59

Таймер обратного отсчета: Единица измерения: 1 секунда

Диапазон начала времени обратного отсчета: 1 минута – 24 часа

Прочее: автоповтор, сигналы таймера

Единица измерения: 1 секунда

Звуковой сигнал или вибросигнал по окончании обратного отсчета времени

Функция синхронизации с мобильным телефоном: Корректировка времени: ручная/автоматическая

Оповещение: звуковой сигнал или вибросигнал при входящих звонках, поступлении почтового сообщения и т.п.

Поиск телефона: часы посылают сигнал на мобильный телефон

Характеристики связи: Bluetooth® v4.0 (беспроводная технология Bluetooth® с низким энергопотреблением)

Скорость передачи данных: 1 Мбит/с

Вых. мощность: 0 дБм (1 mW)

Диапазон связи: макс. 2 м (в зависимости от окружающих условий)

Кодирование: 128 бит AES

60

Прочее: оповещение о низком уровне заряда батареи; автовозврат к режиму Текущего времени; функция экономии энергии; вибросигнал; функция «постукивания»; сверхяркая светодиодная подсветка; настройка продолжительности подсветки; звуковой сигнал при нажатии кнопки

Питание: одна литиевая батарея (CR2032)

Примерный срок службы батареи: 2 года при следующих условиях:

использование Функции синхронизации с мобильным телефоном – 12 часов в день;

сигнал о входящем телефонном звонке – 3 раза (звуковой или вибросигнал продолжительностью 2 сек) в день;

сигнал о входящем почтовом сообщении или другие сообщения – 10 раз (только звуковой сигнал продолжительностью 2 сек) в день;

подсветка – одно включение в день (продолжительностью 1,5 сек);

будильник – 1 раз в день (только звуковой сигнал продолжительностью 10 сек).

Срок службы батареи может быть меньше при частом использовании функций часов.

61

ТАБЛИЦА КОДОВ ГОРОДОВ

Город	Часовой пояс	Город	Часовой пояс
(UTC)	+00.0	Франкфурт	+01.00
Рейкьявик	+00.0	Осло	+01.00
Лиссабон	+00.0	Рим	+01.00
Касабланка	+00.0	Копенгаген	+01.00
Лондон	+00.0	Берлин	+01.00
Мадрид	+01.00	Стокгольм	+01.00
Париж	+01.00	Будапешт	+01.00
Алжир	+01.00	Варшава	+01.00
Брюссель	+01.00	Милан	+01.00
Амстердам	+01.00	Кейптаун	+02.00
Цюрих	+01.00	София	+02.00

62

Город	Часовой пояс	Город	Часовой пояс
Афины	+02.00	Дели	+05.50
Хельсинки	+02.00	Катманду	+05.75
Станбул	+02.00	Новосибирск*	+06.00
Киев	+02.00	Дакка	+06.00
Каир	+02.00	Янгон	+06.50
Иерусалим	+02.00	Бангкок	+07.00
Джидда	+03.00	Ханой	+07.00
Аддис-Абеба	+03.00	Джакарта	+07.00
Москва*	+03.00	Куала-Лумпур	+08.00
Тегеран	+03.50	Сингапур	+08.00
Дубаи	+04.00	Гонконг	+08.00
Кабул	+04.50	Перт	+08.00
Карачи	+05.00	Пекин	+08.00

63

Город	Часовой пояс
Манила	+08.00
Шанхай	+08.00
Тайбэй	+08.00
Сеул	+09.00
Токио	+09.00
Аделаида	+09.50
Владивосток*	+10.00
Гоум	+10.00
Сидней	+10.00
Нумеа	+11.00
Веллингтон	+12.00
Сува	+12.00
Острова Чатем	+12.75

64

Город	Часовой пояс
Нукуалофа	+13.00
Киритимати	+14.00
Паго-Паго	-11.00
Гонолулу	-10.00
Анкара	-09.00
Ванкувер	-08.00
Сан-Франциско	-08.00
Сизтл	-08.00
Лос-Анджелес	-08.00
Тихуана	-08.00
Эдмонтон	-07.00
Финикс	-07.00
Чуауа	-07.00

68

Город	Часовой пояс
Денвер	-07.00
Мехико	-06.00
Виннипег	-06.00
Даллас	-06.00
Хьюстон	-06.00
Гватемала	-06.00
Чикаго	-06.00
Атланта	-05.00
Гавана	-05.00
Торонто	-05.00
Лима	-05.00
Вашингтон	-05.00
Кингстон	-05.00

65

Город	Часовой пояс
Филадельфия	-05.00
Богота	-05.00
Нью-Йорк	-05.00
Бостон	-05.00
Каракас	-04.50
Сантьяго	-04.00
Ла-Пас	-04.00
Сан-Хуан	-04.00
Галифакс	-04.00
Св.Джонс	-03.50
Буэнос-Айрес	-03.00
Монтевидео	-03.00
Рио-Де-Жанейро	-03.00

Город	Часовой пояс
Фернанду-ди-Норонья	-02.00
Прая	-01.00

- При использовании часов в городе (местности), не приведенном в таблице, необходимо выбрать код города, относящегося к тому же часовому поясу.
- Данные приведены в соответствии со стандартом UTC (Всемирное координированное время) (коррекции Универсального глобального времени/разницы с Гринвичем), летнее время зависит от страны.
- Указом президента Российской Федерации с июня 2011 года на всей территории России был отменен переход на летнее время. 21.07.2014 принят федеральный закон «О внесении изменений в Федеральный закон „Об исчислении времени“», в соответствие с которым 26.10.2014 в Российской Федерации стало 11 часовых поясов и большинство из них были смещены на час назад. Учитывайте эту информацию при настройке часов.

66

ИНФОРМАЦИЯ О ТОВАРЕ

Наименование:	часы наручные электронные / электронно-механические кварцевые (муж./жен.)
Торговая марка:	CASIO
Фирма изготовитель:	CASIO COMPUTER Co.,Ltd. (КАСИО Компьютер Ко. Лимитед)
Адрес изготовителя:	1-6-2, Hon-machi 1-chome, Shibuya-ku,Tokyo 151-8543, Japan
Импортер:	ООО «Касио», 127015, Россия, Москва, ул. Бутырская, д. 77
Гарантийный срок:	1 год
Адрес уполномоченной организации для принятия претензий:	указан в гарантийном талоне

67