

الثرىا  
THURAYA



SO-2510

Краткое руководство



REV 1.1

## SO-2510 01 Перед началом эксплуатации

### Соответствие требованиям SAR FCC

Соответствие требованиям SAR FCC 1

### Соответствие требованиям FCC к радиочастотным помехам

Соответствие требованиям FCC к радиочастотным помехам 2

### Для Вашей безопасности

Для Вашей безопасности 4

### Информация о батареях

Информация о батареях 5

### Уход за мобильным телефоном Thuraya

Уход за мобильным телефоном Thuraya 5

### Информация о сертификации (SAR)

Информация о сертификации (SAR) 6

### Комплектация SO-2510

Комплектация SO-2510 7

Принадлежности SO-2510 7

### SO2510

SO2510 7

Функции клавиш 8

## SO-2510 02 Подготовка к эксплуатации

### Введение

Введение 10

### HPA (Высокая степень проникновения сигнала)

HPA (Высокая степень проникновения сигнала) 11

### Начало эксплуатации

Установка SIM-карты 12

Подключение зарядного устройства и зарядка батареи 12

Включение и выключение телефона 13

Ввод PIN-кода 13

Экстренные вызовы (SOS) 13

«Мастер настр.» 14

Блокировка/разблокировка в режиме ожидания 14

### Экран

Элементы экрана 15

Символы на экране 15

### Использование функциональных клавиш и меню

Действие функциональной клавиши 17

Перемещение по меню 17

Быстрый доступ 18

Переход к предыдущему уровню меню 18

Выход из меню 18

### Осуществление и прием вызовов

Набор с помощью клавиатуры 19

Прием вызова 19

Высокая степень проникновения сигнала 20

Функции, доступные во время вызова 21

Управление несколькими вызовами одновременно 21

## SO-2510 02 Подготовка к эксплуатации

### Новое сообщение

Режим «Выбор»	22	Изменение языка	25
Режим «Изм.»	23	Включение и отключение режима eZitxt	26
Изменение режима ввода	23	Словарь	27
Ввод символов	24	Удаление текста	27
Ввод цифр	25		

## SO-2510 03 Использование меню

1. «Контакты»			
1.1 Поиск	32	3.3 «Набранные»	42
1.2 «Добавить имя»	33	3.4 «Удал. все»	43
1.3 «Группа»	34	3.5 «Длит. вызова»	43
1.4 «Быстрый набор»	35	4. «Органайзер»	
1.5 «Ускор. набор»	36	4.1 «Буд-ник»	44
1.6 Копировать	36	4.2 «Распис.»	46
1.7 «Удалить»	37	4.3 «Кальк-тор»	47
1.8 «Сост. памяти»	37	4.4 «Секундомер»	47
2. «Навигация»		5. «Сообщения»	
2.1 «Текущ. положение»	38	5.1 «Новое сообщение»	48
2.2 «Непрер. позиц.»	38	5.2 «Входящие»	49
2.3 «Маршрут. точка»	39	5.3 «Черновик»	51
2.4 «Отслеж. маршр.»	40	5.4 «Отправленные»	52
2.5 «Наст-ка»	40	5.5 «Исходящие»	53
2.6 «Кибла и молитва»	41	5.6 «Шаблоны»	54
3. «Журнал»		5.7 «Наст-ки»	54
3.1 «Пропущенные»	42	5.8 «Информ. сообщен.»	56
3.2 «Принятые»	42	5.9 «Сост. памяти»	57
		5.10 «Удал. все»	57

## SO-2510 03 Использование меню

6. «Параметры звука»		7.12 «Способ ответа»	65
6.1 «Мелод. звонка»	58	7.13 «Автодозвон»	65
6.2 «Громкость»	59	7.14 «Время/дата»	65
6.3 «Опов. о входящих»	59	8. «Сеть»	
6.4 «Звук клавиш»	59	8.1 «Режим сети»	67
6.5 «Гром. зв. клавиш»	59	8.2 «Регистрац. слут.»	67
7. Параметры		8.3 «Предпочтение»	67
7.1 «Язык»	60	9. «Безоп-ть»	
7.2 «Обои»	61	9.1 «PIN-код»	69
7.3 «Приветствие»	61	9.2 «Защитный код»	69
7.4 «Свой номер»	61	9.3 «Изменить коды»	70
7.5 «Отпр. свой номер»	61	9.4 «Фиксиров. набор»	71
7.6 «Сигн. DTMF»	61	9.5 «Закрытая группа»	73
7.7 «Стоимость»	62	9.6 «Номер IMEI»	73
7.8 «Соед. данных»	63	9.7 «Запр. вызов.»	74
7.9 «Мастер настр.»	63	9.8 «Ожид. вызова»	75
7.10 «Подсветка»	64	9.9 «Переадресация»	76
7.11 «Контр. экрана»	64	9.10 «Сброс настроек»	78

## SO-2510 04 Дополнительная информация

Устранение неполадок		PIN и PUK	
Устранение неполадок	80	PIN и PUK	90
Коды быстрого доступа		PIN2 и PUK2	
Коды быстрого доступа	81	PIN2 и PUK2	90
Коды доступа		«Код запрета»	
Коды доступа	90	«Код запрета»	90
«Защитный код»			
«Защитный код»	90		

## SO-2510 01 Перед началом эксплуатации

## Соответствие требованиям SAR FCC

Соответствие требованиям SAR FCC 1

## Соответствие требованиям FCC к радиочастотным помехам

Соответствие требованиям FCC к радиочастотным помехам 2

## Для Вашей безопасности

Для Вашей безопасности 4

## Информация о батареях

Информация о батареях 5

## Уход за мобильным телефоном Thuraya

Уход за мобильным телефоном Thuraya 5

## Информация о сертификации (SAR)

Информация о сертификации (SAR) 6

## Комплектация SO-2510

Комплектация SO-2510 7

Принадлежности SO-2510 7

## SO2510

SO2510 7

Функции клавиш 8

# Перед началом эксплуатации

## Соответствие требованиям SAR FCC

Федеральная комиссия по связи США (FCC) приняла стандарт безопасности воздействия на человека радиочастотного излучения электромагнитной энергии, излучаемой оборудованием, сертифицированным FCC. Беспроводной мобильный телефон прошел проверку согласно Бюллетеню FCC OET 65C (01-01) и был признан соответствующим требованиям неконтролируемых пределов изменений окружающей среды, изложенных в Разделе 2.1091, 2.1093 CFR 47, касающемся воздействия РЧ излучения радиочастотных устройств при эксплуатации согласно правилам эксплуатации, описанным в настоящем руководстве. Надлежащая эксплуатация этого радиоустройства в соответствии с данным руководством приведет к тому, что уровень воздействия на пользователя будет значительно ниже рекомендованных FCC пределов.

Ваш беспроводной телефон SO-2510 является радиопередатчиком и приемником. Телефон разработан и произведен таким образом, чтобы не превышать пределов воздействия энергии радиочастотного излучения, установленных Федеральной комиссией по связи правительства США. Эти пределы являются частью комплексных стандартов и устанавливают допустимые уровни радиочастотной энергии для населения. Правила основаны на стандартах, разработанных независимыми научными организациями в ходе периодической тщательной оценки научных исследований. Стандарты включают основной предел безопасности, предназначенный для обеспечения безопасности всех людей, независимо от возраста и состояния здоровья.

В стандарте воздействия для беспроводных мобильных телефонов применяется единица измерения, известная как Удельная Мощность Поглощения или SAR. FCC установил предельное значение SAR, равное 1,6 Вт/кг.\* Испытания на SAR проводились FCC с использованием стандартных рабочих положений, с передачей телефоном сигнала на самом высоком разрешенном уровне мощности во всех частотных диапазонах. Несмотря на то, что SAR определена для самого высокого разрешенного уровня мощности, действительный уровень SAR работающего телефона может быть значительно ниже максимального значения. Это объясняется тем, что телефон был создан для работы с различными уровнями питания таким образом, чтобы использовать только мощность, необходимую для установления контакта с сетью. В целом, чем ближе Вы находитесь к антенне беспроводной базовой станции, тем ниже выходная мощность телефона.

Перед тем, как модель телефона поступит в продажу, она должна пройти испытания и сертификацию FCC, подтверждающие то, что не превышает предел, установленный требованиями правительства относительно безопасного воздействия. Испытания проводятся в положениях и местах (например, в ухе и при ношении на теле), согласно требованиям FCC к каждой модели. Наибольшее значение SAR для данной модели телефона, согласно результатам тестирования FCC, при ношении в ухе составляет 0,37 Вт/кг (принимая во внимание измерения при ношении телефона на теле, этот мобильный телефон не может использоваться для ношения на теле, т.к. в этом положении телефон может неверно принимать и передавать спутниковый сигнал, и эксплуатация телефона невозможна). Эксплуатация телефона при ношении на теле ограничена.

Несмотря на то, что возможны отличия показателей SAR для различных телефонов в различных положениях, все они соответствуют требованиям правительства.

## Перед началом эксплуатации

FCC представила нормы оборудования для данного беспроводного мобильного телефона, оценивая уровень SAR в соответствии с рекомендациями по воздействию радиочастотного излучения. Информация об уровне SAR данного телефона содержится в файле, который находится в разделе «Display Grant» (Показать сертификат) по адресу: <http://www.fcc.gov/oet/fccid> после поиска по идентификатору FCC:TZ5SO-2510.

В США и Канаде ограничение SAR для используемых мобильных телефонов составляет в среднем 1,6 Вт/кг на один грамм материи. Стандарт включает основной предел безопасности для предоставления дополнительной защиты людям и возможность учета любых различий в измерениях. Значения SAR могут зависеть от местных требований к предоставлению отчетности и диапазону сети.

### Соответствие требованиям FCC к радиочастотным помехам

Данное устройство соответствует Части 15 правил FCC. Эксплуатация устройства допускается при соблюдении следующих двух условий:

1. Данное устройство не должно вызывать вредных помех и
2. должно принимать все помехи, включая помехи, которые могут препятствовать нормальной эксплуатации.

Данное оборудование было проверено и соответствует ограничениям на цифровые устройства Класса В, согласно Части 15 правил FCC. Целью этих ограничений является обеспечение приемлемой защиты от помех при работе оборудования в жилых помещениях. Это устройство генерирует, использует и может распространять радиочастотное излучение, и при нарушении инструкции по установке или эксплуатации может вызывать помехи. Однако нет гарантии того, что не возникнут помехи. Если данное оборудование вызывает помехи при приеме радио- и телепрограмм, что можно проверить, выключив и включив оборудование, пользователю рекомендуется устранить помехи с помощью приведенных ниже мер:

- Изменить ориентацию или местоположение приемной антенны.
- Увеличить расстояние между приемником и устройством.
- Подключить оборудование и принимающее устройство к розеткам в различных цепях.
- Обратиться к продавцу или опытному специалисту по теле- и радиотехнике.

# Перед началом эксплуатации



Данное оборудование генерирует и использует радиочастотную энергию. Изменения или модификации оборудования могут вызвать помехи, если они явно не утверждены в руководстве. Пользователь может потерять право эксплуатации оборудования при осуществлении несанкционированных изменений или модификаций.

## Правила ограничения содержания вредных веществ (RoHS)

Устройство соответствует директивам ЕС RoHS и произведено с использованием припойной пасты и деталей, не содержащих свинца.



## Перед началом эксплуатации

Перед началом эксплуатации SO-2510 тщательно изучите меры безопасности и инструкции пользователя, представленные в настоящем руководстве. Thugaа постоянно улучшает интерфейс пользователя для повышения качества работы.

### Для Вашей безопасности

Ознакомьтесь с настоящими простыми рекомендациями, которые помогут наиболее эффективно использовать возможности телефона Thugaа. Дополнительную информацию см. в полном Руководстве пользователя.

#### БЕЗОПАСНОЕ ВКЛЮЧЕНИЕ

Не включайте телефон, если использование беспроводных телефонов запрещено или если это может привести к возникновению помех или опасных ситуаций.

#### ВЫКЛЮЧЕНИЕ В БОЛЬНИЦАХ

Соблюдайте все ограничения.  
Выключайте телефон вблизи медицинского оборудования.

#### ВЫКЛЮЧЕНИЕ ПРИ ЗАПРАВКЕ ТОПЛИВОМ

Не пользуйтесь мобильным телефоном на АЗС.  
Не пользуйтесь телефоном рядом с топливом или химикатами.

#### ПРИОРИТЕТ БЕЗОПАСНОСТИ НА ДОРОГАХ

Соблюдайте все местные законы. Не следует занимать руки во время управления транспортным средством. В первую очередь необходимо помнить о безопасности на дороге.

#### ВЫКЛЮЧЕНИЕ НА БОРТУ САМОЛЕТА

Соблюдайте все ограничения.  
Беспроводные устройства могут вызвать помехи в самолете.

#### ВЫКЛЮЧЕНИЕ В МЕСТАХ ПРОВЕДЕНИЯ ВЗРЫВНЫХ РАБОТ

Соблюдайте все ограничения.  
Не пользуйтесь мобильным телефоном в местах проведения взрывных работ.

# Перед началом эксплуатации

## Информация о батареях

Используйте только батареи и зарядные устройства для телефона, одобренные Thuraya.

- Не замыкайте контакты батареи.  
Замыкание контактов батареи может привести к повреждению батареи или замыкающего предмета.
- Не подвергайте воздействию высоких температур.
- Утилизацию батареи следует выполнять в соответствии с местными правилами.

## Уход за мобильным телефоном Thuraya

Ваш телефон – это образец отличного дизайна и искусной работы, который требует к себе бережного отношения. Следующие советы помогут сохранить действие гарантии.

- Не допускайте попадания на устройство влаги. Жидкости и влага могут содержать минералы, которые могут повредить электронные схемы. Если устройство подвергнется воздействию влаги, извлеките батарею и дайте устройству полностью высохнуть перед заменой батареи.
- Не пользуйтесь телефоном и не храните его в загрязненных, пыльных местах. Его движущиеся детали и электронные компоненты могут быть повреждены.
- Не храните устройство в условиях высоких температур. Воздействие высоких температур может привести к сокращению срока службы электронных устройств и повреждению батарей.
- Не храните устройство при низкой температуре. Когда температура устройства нормализуется, внутри устройства может образоваться влага, что приведет к повреждению электронных плат.
- Не пытайтесь открыть устройство способами, отличными от приведенных в настоящем руководстве.
- Не допускайте падения устройства, тряски или ударов по нему. Грубое обращение может привести к повреждению плат электронных плат и точных механизмов.
- Используйте только одобренную или поставляемую с устройством запасную антенну. Неразрешенные антенны, модификации или приспособления могут повредить устройство и нарушить правила, касающиеся радиоприборов.
- Всегда осуществляйте резервное копирование данных, которые необходимо сохранить (такие как контакты и записи в ежедневнике), перед отправкой устройства в сервисную мастерскую.

# Перед началом эксплуатации

---

## Информация о сертификации (SAR)

### ДАННОЕ УСТРОЙСТВО СООТВЕТСТВУЕТ МЕЖДУНАРОДНЫМ СТАНДАРТАМ, КАСАЮЩИМСЯ ВЛИЯНИЯ РАДИОВОЛН

Данное мобильное устройство является радиопередатчиком и радиоприемником. Оно разработано и произведено таким образом, чтобы не превышать пределов воздействия радиочастотного излучения, рекомендованных международными стандартами (Международной комиссии по защите от неионизирующего излучения). Эти пределы являются частью комплексных стандартов и устанавливают допустимые уровни радиочастотной энергии для населения. Эти стандарты включают основной предел безопасности, предназначенный для обеспечения безопасности всех людей, независимо от возраста и состояния здоровья.

# Перед началом эксплуатации

## Комплектация SO-2510

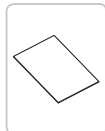
В комплект поставки входят следующие предметы:



Телефон



Батарея



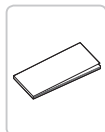
Краткое  
руководство



Наушники



Дорожное  
зарядное  
устройство



Руководство  
пользователя и  
Гарантийный талон.

## Принадлежности SO-2510



Кабель передачи  
данных

## SO2510

Обзор телефона Thuraya.



- 1 Спутниковая антенна
- 2 Гнездо для наушников
- 3 Дисплей
- 4 Левая функциональная клавиша
- 5 Правая функциональная клавиша
- 6 Клавиша «Send» (Вызов)
- 7 Клавиша «End» (Завершить)
- 8 4-сторонняя клавиша навигации
- 9 Клавиша «OK»
- 10 Буквенно-цифровая клавиатура
- 11 Клавиша со звездочкой
- 12 Клавиша с «решеткой»
- 13 Микрофон
- 14 Фиксатор батареи
- 15 Гнездо для зарядного устройства
- 16 Держатель SIM-карты
- 17 Разъем USB и кабеля передачи данных

# Перед началом эксплуатации

## Функции клавиш



### Клавиша навигации

4-сторонняя клавиша навигации для перемещения фокуса в окне меню



### Центральная кнопка

Эта кнопка используется для выбора или отмены выбора и подтверждения пунктов меню.



### Левая функциональная клавиша

Функция этой кнопки зависит от текста, отображаемого на экране над кнопкой.



### Правая функциональная клавиша

Функция этой кнопки зависит от текста, отображаемого на экране над кнопкой.



### Клавиша «Send» (Вызов)

Служит для принятия или осуществления вызова, получения доступа к списку последних осуществленных вызовов.



### Клавиша «End» (Завершить)

Служит для прерывания соединения или отклонения входящего вызова. Нажмите и удерживайте ее, чтобы включить или выключить телефон.



### Клавиатура

Используется для ввода цифр и букв. При длительном нажатии клавиши «0» отобразится символ «+».



### \* Клавиша со звездочкой

Длительное нажатие этой кнопки позволяет переключаться с нормального режима на бесшумный. С ее помощью осуществляется ввод особых символов в редакторе SMS.



### # Клавиша с «решеткой»

Нажмите и удерживайте эту кнопку, чтобы заблокировать клавиатуру. С помощью этой клавиши осуществляется переключение цифр и букв в редакторе SMS.

## Введение

Введение	10
----------	----

## HPA (Высокая степень проникновения сигнала)

HPA (Высокая степень проникновения сигнала)	11
---	----

## Начало эксплуатации

Установка SIM-карты	12
Подключение зарядного устройства и зарядка батареи	12
Включение и выключение телефона	13
Ввод PIN-кода	13
Экстренные вызовы (SOS)	13
«Мастер настр.»	14
Блокировка/разблокировка в режиме ожидания	14

## Экран

Элементы экрана	15
Символы на экране	15

## Использование функциональных клавиш и меню

Действие функциональной клавиши	17
Перемещение по меню	17
Быстрый доступ	18
Переход к предыдущему уровню меню	18
Выход из меню	18

## Осуществление и прием вызовов

Набор с помощью клавиатуры	19
Прием вызова	19
Высокая степень проникновения сигнала	20
Функции, доступные во время вызова	21
Управление несколькими вызовами одновременно	21

## Новое сообщение

Режим «Выбор»	22
Режим «Изм.»	23
Изменение режима ввода	23
Ввод символов	24
Ввод цифр	25
Изменение языка	25
Включение и отключение режима eZitxt	26
Словарь	27
Удаление текста	27

# Подготовка к эксплуатации

## Введение

SO-2510 – передовой мобильный телефон, использующий для связи спутники. Сочетание спутниковой (SAT) связи и технологии GPS (Система глобального позиционирования) позволяет осуществлять телефонную связь без базовых станций. Спутниковая телефонная связь схожа со связью стандарта GSM и любой GSM-телефон может легко ее использовать. Однако между GSM и SAT есть ряд специфических различий. Описание этих различий приводится далее. Нет необходимости вынимать антенну, если телефон не используется, или во время разговора при наличии мощного сигнала. Однако антенну необходимо выдвинуть для приема спутникового вызова или для включения спутниковой связи.

Наблюдая за индикатором мощности сигнала, найдите лучшее место для осуществления связи по мобильному телефону. Для спутниковой связи необходимо открытое пространство без препятствий.

Следует избегать препятствий, таких как строения, деревья или горы.

Также важно, чтобы антенна телефона была направлена в сторону спутников.



# Подготовка к эксплуатации

## НРА (Высокая степень проникновения сигнала)

Система Thuraya оснащена функцией НРА, позволяющей получить уведомление о входящих вызовах, даже в условиях слабого сигнала. При получении сигнала с высокой степенью проникновения, телефон уведомит об этом пользователя с помощью «опережающего сигнала» и специального сообщения на экране (см. стр. 15).

Чтобы ответить, необходимо выдвинуть антенну и переместиться с телефоном в положение «прямой видимости» спутника. Когда это произойдет, изображение на экране телефона изменится и отобразится предложение ответить на вызов и начать разговор. Если на вызов не ответили сразу после получения сигнала НРА, вызов будет перенаправлен на голосовую почту и (или) звонящий получит уведомление о том, что пользователь не может ответить.

Как и для стандарта GSM, область покрытия спутниковой связи делится на множество различных регионов. Телефон автоматически осуществляет поиск сети (см. стр. 67) и определяет, какая зона обслуживания является активной, путем регистрации ее наличия системой Thuraya. Если телефону не удалось обновить эту регистрацию из-за слабого сигнала, регистрационная информация станет устаревшей или «просроченной». Это будет отображено на экране в виде мигающего значка SAT в левой части индикатора мощности сигнала. Мигающий значок SAT автоматически пропадет при увеличении мощности сигнала, осуществлении вызова или по прошествии определенного времени. Пользователь может ускорить эту процедуру, вручную зарегистрировав телефон в системе Thuraya.

Это выполняется с помощью функции спутниковой регистрации в меню телефона (см. стр. 67). Перед использованием этой функции убедитесь в наличии мощного сигнала.





# Подготовка к эксплуатации

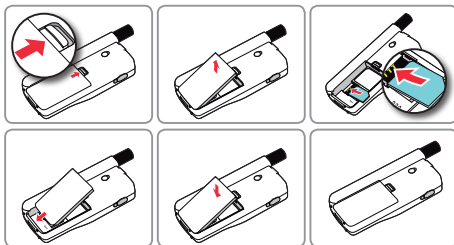
## Начало эксплуатации

### Установка SIM-карты

SIM-карта (Модуль идентификации абонента) обеспечивает контакт с сетью и предоставляет телефонный номер, а также память для хранения телефонных номеров и коротких текстовых сообщений (SMS).

#### Чтобы установить SIM-карту:

1. Перед извлечением батареи и установкой SIM-карты выключите мобильный телефон;
2. Поднимите батарею в задней части мобильного телефона и вставьте SIM-карту, как показано на приведенных ниже рисунках.

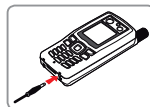




### Подключение зарядного устройства и зарядка батареи

Необходимо как можно быстрее полностью зарядить батарею, поставляемую с мобильным телефоном.

#### Зарядка батареи.

1. Подключите адаптер для определенной страны к зарядному устройству.
2. Вставьте вилку зарядного устройства в разъем зарядного устройства.
3. Подключите зарядное устройство к источнику переменного тока.





Во время зарядки батареи символ  циклично меняется на . Батарея полностью заряжается за 2 часа 30 минут. При достижении полного заряда батареи зарядное устройство автоматически перестает заряжать ее. Если зарядное устройство не отключено от сети, через некоторое время оно начнет заряжать батарею для поддержания ее полного заряда.

Во время зарядки батареи мобильный телефон можно использовать. Внутренние часы времени, даты (см. стр. 65) и будильника (см. стр. 44) будут работать в течение примерно двух часов, если не подключены ни батарея, ни зарядное устройство, но будильник не будет работать до тех пор, пока не будет подключена заряженная батарея.

# Подготовка к эксплуатации



## Включение и выключение телефона

Чтобы включить мобильный телефон, удерживайте в течение 3 секунд .

Чтобы выключить мобильный телефон, повторно нажмите и удерживайте в течение 3 секунд .

## Ввод PIN-кода

PIN-код (Персональный идентификационный номер, от 4 до 8 цифр) предоставляется вместе с SIM-картой оператором связи и может быть изменен позднее. (см. стр. 68.)


1. С помощью кнопок клавиатуры введите PIN-код. Каждая введенная цифра отображается знаком  (\*).
2. Для подтверждения PIN-кода нажмите .

### Примечание.


- Если при вводе PIN-кода было сделано 3 ошибки, будет необходимо ввести PUK-код.

## Экстренные вызовы (SOS)

До того, как будет введен верный PIN-код, пользователь может совершать только экстренные вызовы.

Осуществление экстренного вызова до ввода PIN-кода. Нажмите  (SOS).

### Или

1. Наберите необходимый номер экстренной службы.
2. Нажмите .

### Функциональная клавиша экстренного вызова доступна даже

- если в телефоне неверная SIM-карта;
  - при наличии оператором связи SIM-карты и отсутствии возможности связи с выбранным оператором связи.
- После того, как PIN-код был принят, экстренные вызовы осуществляются тем же способом, что и обычные вызовы.

## Подготовка к эксплуатации

### Примечание.

- Осуществить экстренный вызов может быть невозможно в некоторых сетях сотовой связи или при использовании определенной сетевой службы.
- На пересеченной местности или вблизи от больших строений дальность действия может быть ограничена, что сократит радиус на связи.

**Номера экстренных служб** обычно: 112, 118, 119, 911, 999  
Узнайте у оператора услуг связи номера экстренных служб в Вашем регионе.

### «Мастер настр.»

Используйте его для настройки основных параметров телефона при первой загрузке.

Пользователь может использовать или пропустить эту функцию. Для изменения настроек используйте соответствующее меню или «Мастер настр.» в меню «Наст-ки».


Для получения дополнительной информации обратитесь к пункту «Мастер настр.» в меню «Наст-ки».

### Блокировка и разблокирование в режиме ожидания

Клавиатуру можно заблокировать, чтобы номер не был случайно набран, например, когда телефон находится в кармане или в сумке.




Если телефон заблокирован, пользователь может принимать вызовы.

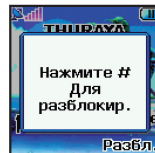
#### Блокировка.

1. В режиме ожидания нажмите и удерживайте клавишу  (#).
2. Телефон заблокирован.



#### Разблокирование.

1. Нажмите клавишу .
2. Нажимайте клавишу  в течение 3 секунд.
3. Если клавиша  не будет нажата в течение 3-х секунд, клавиатура не будет разблокирована.



# Подготовка к эксплуатации

## Экран




### Элементы экрана



Строка индикатора  
Информация области SAT

Строка «Дата» и «Время»  
Строка  
комментария функциональной клавиши

### На экране отображаются:

1. В строке индикатора в основном отображаются символы, информирующие об условиях эксплуатации мобильного телефона.
2. В основной области отображаются данные, связанные со звонками, меню и их подменю, а также редакторы для «Контактов» и SMS-сообщений. В режиме ожидания отображаются время, дата и название сети.
3. Строка функциональных клавиш работает с функциональными клавишами  и  и клавишей «OK»  под этой строкой. Позволяет получить доступ к меню и средствам управления. (см. раздел «Использование функциональных клавиш и клавиши OK» на стр. 17)

### Символы на экране

#### Тип сигнала



SAT



HPA



Роуминг

#### Заряд батареи



Батарея практически разряжена



Низкий заряд батареи



Нормальный заряд батареи



Батарея заряжена полностью

#### Мощность сигнала HPA



~



Слабый сигнал HPA – Мощный сигнал HPA

#### Мощность сигнала



Сигнал SAT 1



Сигнал SAT 2



Сигнал SAT 3



Сигнал SAT 4












Сигнал SAT 5

## Подготовка к эксплуатации









### Состояние вызова

-  По вызову  без звука
-  Шифрование (кодирование вызова) отключено.

### Состояние телефона

-  Подключение устройства  Без звука
-  Непрочитанные SMS  Голосовая почта
-  Расписание  Будильник
-  Голосовая почта + SMS  Входящие – без звука
-  Папка входящих SMS-сообщений заполнена

### Команда функциональной клавиши

-  «ОК»  «Список»
-  «Быст набор»  «Изм.»
-  «Сохран.»  «Поиск»
-  «Отмена»  «Просм.»

## Использование функциональных клавиш и меню

В режиме ожидания мобильный телефон можно настроить в соответствии с потребностями пользователя посредством различных функций и параметров.

Получить доступ к этим функциям можно посредством меню и подменю путем прокрутки или выбора соответствующего ярлыка.

Во время вызова, а также во время изменения номера или текста системное меню изменяется и позволяет получить доступ к различным функциям в зависимости от ситуации. В следующих разделах описаны принципы использования меню.

# Подготовка к эксплуатации

## Действие функциональной клавиши

Действия функциональных клавиш для осуществления вызова и перемещения в меню и списках выполняются посредством надписей в строке функциональных клавиш и соответствующих клавиш под этой строкой.

В зависимости от количества предлагаемых действий функциональных клавиш, могут быть использованы две функциональные клавиши под строкой функциональных клавиш и кнопка «ОК».



: «Выбор»

: («ОК»)



: «Назад»



: «Сохранить»

: («Изм.»)



: «Назад»

### Примечание.

- Команда – это значок.

Обратитесь к странице 17, где показаны все значки и соответствующие им команды.

## Перемещение по меню

Окно меню включает 9 меню. С помощью клавиши навигации переместите фокус к нужному значку меню и нажмите .



4-сторонняя клавиша навигации



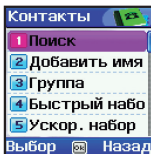
Направление влево или вправо



Направление вверх или вниз



Направление влево или вправо



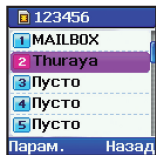
Направление вверх или вниз

## Подготовка к эксплуатации

### Быстрый доступ

Пункты меню можно выбрать с помощью клавиатуры, а также с помощью клавиши навигации и функциональной клавиши как во время перемещения по меню.

Далее приведен пример, описывающий применение обоих методов для пункта «Ускор. набор».





1. В режиме ожидания нажмите «Меню».
2. С помощью прокрутки перейдите к пункту «Контакты» и выберите его.



3. С помощью прокрутки перейдите к пункту «Ускор. набор» и выберите его.



#### Или (Быстрый доступ)

1. В режиме ожидания нажмите «Меню».
2. Нажмите .
3. Нажмите .

### Переход к предыдущему уровню меню

Если необходимо вернуться к предыдущему окну или перейти к предыдущему меню во время выбора пунктов меню

1. Нажмите .

### Выход из меню

Для переключения в режим ожидания во время выбора меню.

1. Нажмите .


# Подготовка к эксплуатации

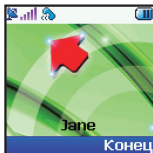
## Осуществление и прием вызовов

Чтобы осуществить вызов, необходимо подключение к сети и наличие надлежащего спутникового сигнала.





### Набор с помощью клавиатуры

Номера телефонов могут быть набраны стандартным способом.

1. Наберите номер с помощью клавиатуры.
2. Нажмите .



#### Примечание.


- Для осуществления международного вызова нажмите и удерживайте  для отображения знака «+», а затем наберите код страны без ведущих нулей.
- При наборе номера один раз кратковременно нажмите кнопку , чтобы набрать **R**, два раза кратковременно нажмите кнопку , чтобы набрать **P**, а затем три раза кратковременно нажмите кнопку , чтобы набрать **W**.

### Завершение вызова

1. Нажмите .

### Прием вызова

При получении входящего вызова, узнать о нем можно по:

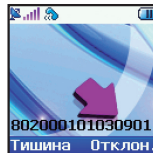
- звонку (в соответствии с установленной мелодией и громкостью);
- отображению мигающего .
- Если установлено отображение номера, на экране отобразится номер. Если номер сохранен в контактах, отобразится соответствующее имя и контакт.

### Прием вызова


1. Нажмите .

### Отклонение вызова

1. Нажмите  или .



#### Примечание.

- Во время вызова нажмите , чтобы отклонить входящий вызов с помощью функции отклонения.




## Подготовка к эксплуатации

### Вызов без звука

В ситуациях, когда звук входящего вызова мешает пользователю, его можно отключить с помощью функциональной клавиши «Тишина».

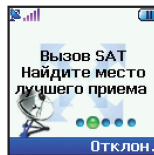
1. Нажмите .

#### Примечание.

- Громкость звука во время вызова может быть увеличена или уменьшена с помощью , громкость звука также может быть изменена с помощью меню настройки звука.

### Высокая степень проникновения сигнала

Пользователь не сможет принять вызов, если спутниковый сигнал будет недостаточно сильным. В этом случае на экране отобразится сообщение «Вызов SAT. Найдите место лучшего приема» и будет воспроизведена специальная мелодия звонка, а сигнал в строке индикатора измениться на сигнал HPA.




В режиме HPA пользователь не может принимать вызовы.

Для приема вызовов необходимо найти место лучшего спутникового сигнала.

В противном случае пользователь может отклонить вызов или выключить звонок.

### Прием вызовов в режиме HPA.

1. Перейдите на место с лучшим сигналом.
2. Полностью выдвиньте антенну SO-2510.
3. Направьте SO-2510 ориентировочно в направлении спутников.
4. Наблюдайте за показаниями индикатора, когда мощность сигнала станет достаточной, предупреждения исчезнут с экрана.

После этого пользователь может принимать вызовы обычным способом с помощью кнопки .

# Подготовка к эксплуатации

01

02

Подготовка к эксплуатации

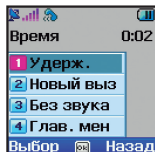
03

04

## Функции, доступные во время вызова

Данный мобильный телефон оснащен несколькими функциями, доступными только во время разговора.

Пользователь не может использовать все эти функции каждый раз, потому что они меняются в зависимости от обстоятельств.

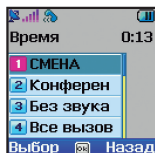


### Постановка вызова на удержание.

При внесении данной функции в договор с поставщиком услуг пользователь может на некоторое время прервать вызов, не прерывая соединения.

### Включение и отключение микрофона.

Микрофон можно отключить для того, чтобы звонящий не смог услышать, о чем говорят на другом конце линии.



## Управление несколькими вызовами одновременно

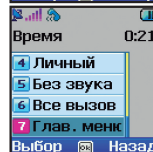
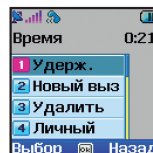
### Входящий вызов.

Когда Пользователь 1 получает вызов от Пользователя 3 во время разговора с Пользователем 2, Пользователь 1 может «принять» или «отклонить» вызов Пользователя 3. Отклонение вызова не влияет на разговор между Пользователем 1 и Пользователем 2. При принятии вызова Пользователь 2 становится на удержание, а Пользователь 1 соединяется с Пользователем 3. При помощи меню параметров Пользователь 1 может переключаться между Пользователем 2 и Пользователем 3 или воспользоваться конференц-связью с максимум 6 пользователями, включая Пользователя 1.

### Исходящий вызов.

Если Пользователю 1 необходимо осуществить вызов Пользователя 3 во время разговора с Пользователем 2, при помощи меню параметров Пользователь 2 ставится на удержание и набирается номер Пользователя 3.

Для подключения Пользователя 2 к разговору с Пользователем 3 следует выбрать конференц-связь в меню параметров. Можно переключаться между Пользователями 2 и 3. Одновременно в разговоре могут принимать участие до 6 пользователей, включая Пользователя 1.



## Подготовка к эксплуатации

### Личный вызов.

Пользователь может отключить несколько пользователей от конференц-связи и говорить только с одним из пользователей лично. Остальные участники конференции будут поставлены на удержание и не услышат, о чем пользователь говорит с собеседником. Возможно наличие максимум двух активных вызовов одновременно. Поэтому пользователь может выбрать пункт «Личный» только при условии, что другой конец линии не занят другим вызовом.

### Завершение вызова.

Микрофон можно отключить для того, чтобы звонящий не смог услышать, о чем говорят на другом конце линии.

### Одновременное завершение всех вызовов.

Завершение всех вызовов одновременно прекращает конференц-связь. Связь между всеми участниками будет прервана, прозвучит звуковой сигнал «занятой» линии.

### Главное меню.

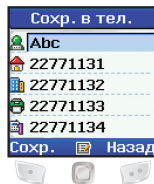
В главном меню можно выбрать большую часть функций, например, отправку сигналов DTMF, а также чтение и написание SMS-сообщений. Однако некоторые функции могут быть недоступны.


## Новое сообщение


Для того чтобы перейти к пунктам «Имя», «Сообщение» и «Заметка», следуйте приведенным ниже инструкциям.

Для того чтобы ускорить процедуру, режим «Выбор» и режим «Ввод» в SO-2510 разделены. В режиме «Выбор» запись невозможно осуществить при помощи клавиатуры, только при помощи режима «Изм.».

## Режим «Выбор»



Фокус перемещается при помощи клавиш навигации, а в основное текстовое поле можно ввести только цифры. Когда возможно ввести текст, в строке функциональных клавиш отображается .

Поэтому для того, чтобы ввести имя в режиме выбора следует нажать , чтобы перейти в режим изменения.

# Подготовка к эксплуатации

01

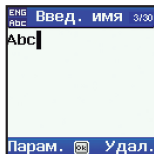
02

Подготовка к эксплуатации

03

04

## Режим «Изм.»



Можно ввести необходимые символы. В режиме изменения для постановки пробела в строке текста можно использовать клавишу навигации или переместить курсор.

Для каждого элемента создание текста ограничено, количество символов имен и номеров отличается в зависимости от памяти и языка ввода.

При сохранении в память телефона имя может содержать до 30, а номер телефона – до 32 знаков.

При сохранении в память SIM-карты, имя может содержать до 14 знаков латинского алфавита или 11 знаков в кодировке Юникод. Номер может содержать до 20 символов.

## Изменение режима ввода

Состояние ввода отображается при помощи значков . Заглавные и строчные буквы можно изменять нажатием (клавиша с решеткой). Для перехода к , следует использовать пункт «Парам.».



указывает, являются ли текущие символы заглавными или строчными.

Дифференциация заглавных и строчных символов поддерживается только в латинском алфавите, а поддерживаемые формы текстового ввода представлены ниже.

- |                                      |                   |
|--------------------------------------|-------------------|
| : Заглавный символ                   | : Строчный символ |
| : Заглавный + строчный символ        | : Цифра           |
| : Специальный символ                 | : eZitxt включен  |
| : Цифры арабские, фарси, урду, хинди |                   |

отображает текущее число введенных символов и число символов, которые можно ввести.



### Примечание.

- В состоянии eZitxt состояние заглавных и строчных символов не отображается. Однако нажатие клавиши «» указывает на то, что смена заглавных и строчных символов действует.
- Для включения или выключения режима eZitxt нажмите (удерживайте в течение нескольких секунд). Кроме того, при кратковременном нажатии отображается всплывающее окно ввода символов. После ввода текста статус изменится на режим нажатия.

# Подготовка к эксплуатации

## Ввод символов



Существует два способа ввода символов.

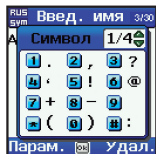
Первый – во всплывающем окне символов, путем изменения статуса ввода при помощи , второй – выбор необходимого символа при помощи .





Для закрытия окна без ввода символа нажмите  («Закрыть»).

## Вставка символа


В редакторе текста

1. Нажмите  (дополнительно).
2. Перейдите к пункту «Символ» и выберите его.
3. Для перемещения по страницам используйте .
4. Введите необходимые символы или цифры.



 состоит из нескольких страниц, перемена страниц осуществляется при помощи  , а ввод символов осуществляется при помощи клавиатуры. (Пример.) Ввод «?» выполняется нажатием .

### Примечание.

- Ввод специальных символов, за исключением символов и цифр, осуществляется нажатием .

Более подробная информация о специальных символах приведена ниже.

.	,	?	€	!	@	+	-
CR(↵)	(	)	:	;	*	/	^
=	<	>	%	&	''	_	#
{	}	\$	£	§	¥	¤	~
[	]	¡	¿	¡	¿	Δ	Φ
Г	Δ	Ω	Π	Ψ	Σ	Θ	Ξ


# Подготовка к эксплуатации

## Ввод цифр

Существует два способа ввода цифр в окно ввода текста. Первый – изменить статус ввода на цифровой, второй – нажать и удерживать клавишу с необходимой цифрой на клавиатуре в течение 2 секунд.

### Переход к режиму «Номер»

В редакторе текста

1. Нажмите  (дополнительно).
2. С помощью прокрутки перейдите к пункту «123» и выберите его.
3. С помощью прокрутки перейдите к пункту «НОМ» и выберите его (фарси, урду, хинди, арабские цифры).
4. Наберите необходимые цифры на клавиатуре.

### Или

1. Нажмите и удерживайте необходимые клавиши с цифрами на клавиатуре в течение нескольких секунд.











#### Примечание.

- Если необходимо ввести несколько цифр, пользователю легче изменить статус ввода на цифровой.

## Изменение языка

SO-2510 поддерживает 10 языков.


### Поддерживаемые языки.

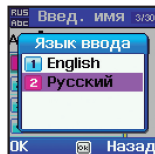
- |               |   |                |   |             |   |
|---------------|---|----------------|---|-------------|---|
| 1. Английский |  | 2. Французский |  | 3. Немецкий |  |
| 4. Испанский  |  | 5. Турецкий    |  | 6. Русский  |  |
| 7. Фарси      |  | 8. Арабский    |  | 9. Хинди    |  |
| 10. Урду      |  |                |   |             |   |

Язык разделен на язык меню и язык ввода, язык меню относится к параметрам меню, отображающимся на экране, а язык ввода – к вводу текста сообщений или имени. При создании сообщения пользователь может использовать два языка. Английский является основным, второй язык должен установить пользователь в пункте «Язык» меню «Наст-ки». (см. стр. 60)

### Изменение языка ввода

В редакторе текста

1. Нажмите  (дополнительно).
2. С помощью прокрутки перейдите к пункту «Язык» и нажмите «Ок».
3. Выберите с помощью прокрутки необходимый язык и нажмите «Ок».




## Подготовка к эксплуатации

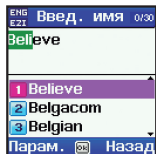
### Включение и отключение режима eZitxt





Встроенный режим eZitxt позволяет обеспечить быстрый ввод слов. Благодаря режиму eZitxt нет необходимости полностью вводить необходимые слова. При нажатии комбинации нескольких клавиш пользователю будут предложены похожие слова.


#### Включение и отключение режима eZitxt



В редакторе текста

1. Нажмите  (дополнительно).
2. С помощью прокрутки перейдите к пункту «eZitxt» и выберите его.
3. Наберите необходимые цифры на клавиатуре.



При вводе  -  -  -  предлагаются два слова, включая «Believe».

Для ввода предложенного eZitxt слова набирайте слово на клавиатуре до тех пор, пока необходимое слово не будет найдено, затем нажмите  для ввода, а если необходимое

слово не отображено, переместите фокус при помощи  к необходимому слову и нажмите .

Для поиска слов используйте .

Для ввода нового часто используемого слова, внесите его в **Словарь**, расположенный в меню «Парам.», чтобы облегчить использование в будущем.

# Подготовка к эксплуатации

01

02

Подготовка к эксплуатации

03



04

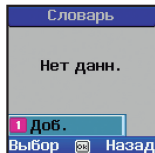
## Словарь

В режиме eZitxt предлагаются только слова, внесенные в систему eZi, в то время как новые слова и имена не предлагаются, пользователь имеет возможность ввести новое слово в словарь eZitxt.



### Добавление нового слова

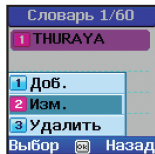
В редакторе текста

1. Нажмите  (дополнительно).
2. С помощью прокрутки перейдите к пункту «Словарь» и выберите слово.
3. Список словаря переместится.
4. Нажмите  («Доб.»).
5. Введите новое слово.





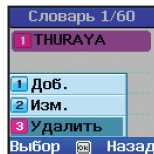
### Изменение внесенного слова

1. Нажмите  (дополнительно).
2. С помощью прокрутки перейдите к пункту «Словарь» и выберите слово.
3. Список словаря переместится.
4. Нажмите  («Изм.»).
5. Измените слово.



### Удаление внесенного слова



1. Нажмите  (дополнительно).
2. С помощью прокрутки перейдите к пункту «Словарь» и выберите слово.
3. Список словаря переместится.
4. Нажмите  («Удалить»).



### Примечание.

- Использование функции словаря «Add» (Добавить) может повлиять на язык ввода. При изменении слова, сохраненного в словаре, изменение будет внесено на измененном языке вода.

### Удаление текста

Для удаления уже введенного текста нажимайте клавишу  для удаления каждого символа или нажмите и удерживайте клавишу  для удаления всей записи.





**SO-2510**

[www.thuraya.com](http://www.thuraya.com)

1. «Контакты»		5. «Сообщения»			
1.1 Поиск	32	5.1 «Новое сообщение»	48	7.11 «Контр. экрана»	64
1.2 «Добавить имя»	33	5.2 «Входящие»	49	7.12 «Способ ответа»	65
1.3 «Группа»	34	5.3 «Черновик»	51	7.13 «Автодозвон»	65
1.4 «Быстрый набор»	35	5.4 «Отправленные»	52	7.14 «Время/дата»	65
1.5 «Ускор. набор»	36	5.5 «Исходящие»	53	8. «Сеть»	
1.6 Копировать	36	5.6 «Шаблоны»	54	8.1 «Режим сети»	67
1.7 «Удалить»	37	5.7 «Наст-ки»	54	8.2 «Регистрац. спут.»	67
1.8 «Сост. памяти»	37	5.8 «Информ. сообщен.»	56	8.3 «Предпочтение»	67
2. «Навигация»		5.9 «Сост. памяти»	57	9. «Безоп-ть»	
2.1 «Текущ. положение»	38	5.10 «Удал. все»	57	9.1 «PIN-код»	69
2.2 «Непрер. позиц.»	38	6. «Параметры звука»		9.2 «Защитный код»	69
2.3 «Маршрут. точка»	39	6.1 «Мелод. звонка»	58	9.3 «Изменить коды»	70
2.4 «Отслеж. маршр.»	40	6.2 «Громкость»	59	9.4 «Фиксиров. набор»	71
2.5 «Наст-ка»	40	6.3 «Опов. о входящих»	59	9.5 «Закрытая группа»	73
2.6 «Кибла и молитва»	41	6.4 «Звук клавиш»	59	9.6 «Номер IMEI»	73
3. «Журнал»		6.5 «Гром. зв. клавиш»	59	9.7 «Запр. вызов.»	74
3.1 «Пропущенные»	42	7. Параметры		9.8 «Ожид. вызова»	75
3.2 «Принятые»	42	7.1 «Язык»	60	9.9 «Переадресация»	76
3.3 «Набранные»	42	7.2 «Обои»	61	9.10 «Сброс настроек»	78
3.4 «Удал. все»	43	7.3 «Приветствие»	61		
3.5 «Длит. вызова»	43	7.4 «Свой номер»	61		
4. «Органайзер»		7.5 «Отпр. свой номер»	61		
4.1 «Буд-ник»	44	7.6 «Сигн. DTMF»	61		
4.2 «Распис.»	46	7.7 «Стоимость»	62		
4.3 «Кальк-гор»	47	7.8 «Соед. данных»	63		
4.4 «Секундомер»	47	7.9 «Мастер настр.»	63		
		7.10 «Подсветка»	64		

# Использование меню

## 1. «Контакты»

SO-2510 управляет 4 различными списками.

Вызовы можно осуществлять, используя номера из любого списка.

- Список «Контакты»
- Список «Пропущенные»
- Список «Принятые»
- Список «Набранные»

Из этих списков наиболее важный список номеров – это список контактов. Номерам, внесенным в список контактов, присвоены соответствующие имена, которые отображаются в журнале вместо номеров.


Меню «Контакты» включает в себя контакты, хранящиеся на SIM-карте. Если на SIM-карте уже сохранены контакты, контакты, хранящиеся в памяти телефона и на SIM-карте, будут отображаться вместе.

В SO-2510 контакты в памяти телефона и контакты на SIM-карте управляются отдельно. Поэтому для добавления нового контакта следует решить, где его необходимо сохранить – в памяти телефона или на SIM-карте.

Максимальное количество сохраненных на SIM-карте имен и телефонов меняется, в зависимости от поставщика услуг связи.

При сохранении в памяти телефона для одного контакта может быть указано имя, домашний номер телефона, рабочий номер телефона, номер факса, номер мобильного телефона 1, номер мобильного телефона 2, пейджер, e-mail (электронная почта), группа абонентов. Пользователь также может выбрать один из этих номеров в качестве основного номера.

Максимальное количество контактов составляет 255 с максимум 6 именами (на SIM-карте), 30 именами (в памяти телефона) или 32 номерами.

При совершении вызова абоненту из списка контактов путем нажатия , соединение устанавливается с основным номером. Номера, хранящиеся в списке контактов, отображаются во всех списках под соответствующими именами.

- Список набранных номеров
- Список пропущенных вызовов
- Список принятых вызовов








Список контактов очень полезен и содержит всю информацию о вызове.

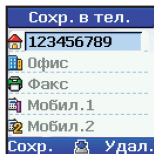
Например, если контакт требуется для функций «Фиксиров. набор», «Переадресация вызова» или «Получатель» (SMS), его можно использовать через пункт «Парам.»

# Использование меню


## Ввод информации о контакте

Существуют различные способы ввода нового контакта.

1. Сначала введите номер, который следует набрать, затем сохраните номер в списке контактов, нажав .
2. Выберите место сохранения – «Тел.» или «SIM».
3. Выберите тип      .
4. Введите имя.
5. Введите другие номера.
6. Введите E-mail.
7. Выберите группу.







### Установка быстрого набора

Для настройки быстрого набора, введите номер и нажмите .

Его можно сохранить по выбору под одним из номеров 2 – 9.

8. После ввода необходимых элементов нажмите «Save» (Сохранить).

### Или

1. В режиме ожидания нажмите  «Меню».
2. С помощью прокрутки перейдите к списку контактов и сделайте выбор.
3. С помощью прокрутки перейдите к пункту «Добавить имя» и выберите его.  -  - .
4. Введите пункты «Имя», «Номер», «E-mail», «Группа абонентов».
5. После ввода всей необходимой информации нажмите «Сохранить».

### Или

В экране просмотра SMS-сообщения нажмите «Парам.» → «Сохранить номер».

В списке «Пропущенные» нажмите «Парам.» → «Сохранить в контакты».

В списке «Принятые» нажмите «Парам.» → «Сохранить в контакты».

В списке «Набранные» нажмите «Парам.» → «Сохранить в контакты».

## Использование меню





### Назначение ускоренного набора (набор одним нажатием)

Контакты, которым присвоен номер от 2 до 9, можно вызывать нажатием одной клавиши.


Номеру голосовой почты соответствует «1», остальные номера 2 – 9 можно присвоить только сохраненным в списке контактов.

1. Процедура настройки быстрого набора в списке контактов описана на стр. 35.

#### Или

1. В режиме ожидания нажмите  «Меню».
2. С помощью прокрутки перейдите к пункту «Контакты» и выберите его.
3. С помощью прокрутки перейдите к пункту «Ускор. набор» и выберите его.  -  - 





4. С помощью прокрутки перейдите к номеру и выберите его.
5. Нажмите кнопку  «Назнач.».
6. С помощью прокрутки перейдите к необходимому контакту и нажмите кнопку «Выбор».
7. С помощью прокрутки перейдите к номеру и нажмите кнопку «Выбор».

### 1.1 Поиск

Сохраненные номера расположены по именам, и поиск можно легко выполнить после ввода имени.

Наряду с функцией поиска, если определенный номер должен использоваться с номером мобильного телефона, он должен быть сохранен в списке контактов при помощи пункта «Добавить имя».

- Поиск по имени может выполняться двумя способами. Первый – нажатием кнопок   до тех пор, пока не отобразится необходимое имя.
- Другой – путем ввода имени при помощи клавиатуры. Ввод имени производится также, как и написание нового сообщения.

# Использование меню

## Функции, поддерживаемые в меню «Поиск».

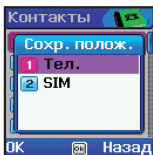
1. Возможность просмотра информации о соответствующем контакте.  
«Парам.» > «Просм.»
2. Возможность изменения сохраненных контактов.  
«Парам.» > «Изм.»
3. Возможность вызова основного номера контакта.  
«Парам.» > «Вызов»
4. Возможность отправки SMS-сообщения на номер мобильного телефона 1 контакта.  
«Парам.» > «Отпр. SMS»
5. Возможность изменения языка ввода.  
«Парам.» > «Язык ввода».
6. Возможность удаления выбранного контакта.  
«Парам.» > «Удалить»
7. Возможность перемещения выбранного контакта в другую область хранения.  
«Парам.» > «Перем.»
8. Возможность сохранения номеров выбранных контактов для функции «Быстрый набор». Если сохраненный номер уже существует, существующий номер заменяется.  
«Парам.» > «Назначить быстрый набор»
9. Возможность перемещения выбранных контактов в группу.  
«Парам.» > «Добавить в группу»

## 1.2 «Добавить имя»

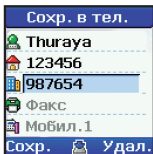
Этот параметр позволяет сохранить контакт в памяти телефона или SIM-карты.

### • 1.2.1 «Добавить имя» («Тел.»)

Выберите «Тел.», чтобы добавить контакт в во флэш-память.

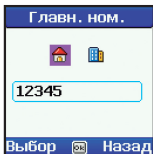


Введите информацию в поля «Имя», «Дом», «Офис», «Факс», «Мобил.1», «Мобил.2», «Пейджер», «E-mail» и «Группа».



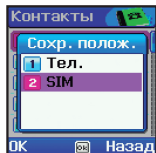
Если были введены несколько номеров, пользователь может выбрать основной номер и сохранить его.

Можно сохранить до 255 контактов.



## Использование меню

### • 1.2.2 «Добавить имя» («SIM»)




Выберите «SIM», чтобы добавить контакт в память SIM-карты.



Заполните поля «Имя», «Мобил.» и «Группа».

Количество контактов, которое можно сохранить на SIM-карте зависит от емкости SIM-карты.

### 1.3 «Группа»

Установка группы облегчает управление сохраненными контактами. Пункт «Группа» позволяет пользователю управлять несколькими контактами посредством сохранения группы, для каждой группы можно установить различные мелодии звонка и отправить членам группы SMS-сообщения. Для того чтобы установить группу контактов при вводе контактов используйте , чтобы переместить и сохранить необходимую группу.

Контакты можно назначить в одну из следующих девяти групп. Основные 9 групп пользователь может использовать с различными именами, однако эти группы невозможно удалить из списка.





- |                 |              |
|-----------------|--------------|
| 1. «Нет группы» | 2. «Семья»   |
| 3. «Друзья»     | 4. «Бизнес»  |
| 5. «VIP»        | 6. «Другие»1 |
| 7. «Другие»2    | 8. «Другие»3 |
| 9. «Другие»4    |              |

## Функции, поддерживаемые в группе:

1. Изменение имени группы;  
«Парам.» > «Изменить имя группы»
2. Просмотр контактов, включенных в группу  
«Парам.» > «Член группы»
3. Изменение мелодии звонка для группы  
«Парам.» > «Мелодия группы»
4. Отправка группе SMS-сообщения  
«Парам.» > «Отпр.SMS»

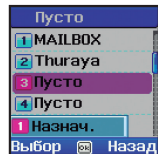
## 1.4 «Быстрый набор»

### В режиме ожидания

1. Нажмите и удерживайте  -  в течение 2 секунд. Отобразится назначенное имя, номер будет набран автоматически.

### Функции, поддерживаемые параметром «Быстрый набор»:

Когда номер не зарегистрирован (возможно только для номеров, занесенных в контакты).



1. Назначить  
«Выбор» > «Назнач.»

Когда номер зарегистрирован

1. Изменение зарегистрированного номера (номер не вводится напрямую, а выбирается другой номер, занесенный в контакты).  
«Парам.» > «Изм.»
2. Отключение установленного номера быстрого набора.  
«Парам.» > «Удалить»

### Примечание.

- В режиме «Пользоват.» пользователь может регистрировать номера, сохраненные в памяти телефона или на SIM-карте.



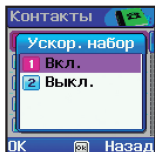
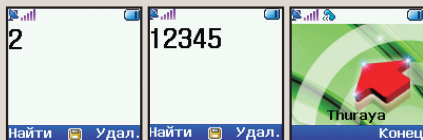
# Использование меню

## 1.5 «Ускор. набор»

Нажатие клавиши «Ускор. набор» в течение некоторого времени позволяет начать соединение. Если для данной функции установлено значение «Вкл.», начнется осуществление вызова. Если для данной функции установлено значение «Выкл.», вызов не будет осуществлен.

### Примечание.

- Функция, позволяющая отобразить номер контакта, сохраненного на SIM-карте, при вводе адреса +# в режиме ожидания будет работать нормально независимо от функции набора. При наличии контакта для осуществления вызова нажмите «Вызов».



- В режиме ожидания нажмите «Меню».
- С помощью прокрутки перейдите к пункту «Контакты» и выберите его.
- С помощью прокрутки перейдите к пункту «Ускор. набор» и выберите его.
- С помощью прокрутки перейдите к пункту «Вкл./Выкл.» и нажмите «ОК».

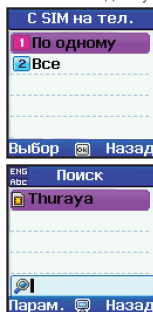
## 1.6 Копировать

SO-2510 управляет контактами в памяти телефона и SIM-карты по отдельности. Эта функция копирует все контакты, хранящиеся в памяти телефона на SIM-карту или наоборот.

### • 1.6.1 «С SIM на тел.»

Копирование контактов с SIM-карты на телефон, а также имя и номер контакта копируются в качестве основных имен и номеров контактов.

#### 1.6.1.1 «По одному»:

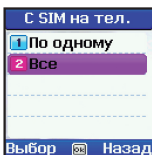


Перемещение контакта с SIM-карты на телефон

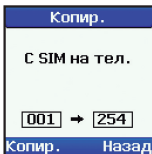
Поиск контакта и перемещение его в другое место.

# Использование меню

## 1.6.1.2 «Все»:



Перемещение всех контактов с SIM-карты на телефон.



Нажмите «Копир.».

- **1.6.2 «С тел. на SIM»**

Позволяет копировать контакты с телефона на SIM-карту.

На SIM-карту копируются имена и основные номера контактов, остальные номера игнорируются.

Процедуры копирования «С тел. на SIM» и «С SIM на тел.» идентичны.

## 1.7 «Удалить»

Удаляет контакты из памяти телефона или SIM-карты.

- **1.7.1 «По одному»**

Удаляет контакты по одному.

- **1.7.2 «Все»**

Удаляет все контакты из памяти телефона или SIM-карты, или из памяти телефона и SIM-карты.

- 1.7.2.1 «Тел.»:

Удаляет все контакты из памяти телефона.

- 1.7.2.2 «SIM»:

Удаляет все контакты с SIM-карты.

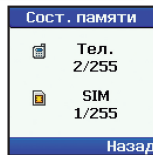
- 1.7.2.3 «Тел. и SIM»

Удаляет все контакты из памяти телефона и с SIM-карты.

## 1.8 «Сост. памяти»

Отображает общий используемый объем памяти и число номеров в памяти телефона и на SIM-карте.

В памяти телефона можно сохранить до 255 контактов. Число контактов, которое может храниться на SIM-карте, зависит от типа SIM-карты и оператора сотовой связи.



# Использование меню

## 2. «Навигация»

Текущее положение, направление и направление на цель отображаются в разделе «Географическая информация», которая поступает со спутников GPS.

### 2.1 «Текущ. положение»


Отображает информацию о текущем положении, включая долготу, ширину, высоту над уровнем моря, UTC (Всеобщее скоординированное время – известное как GMT (Гринвичское время)) и число спутников.

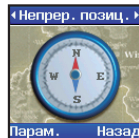
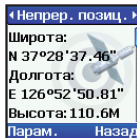
**Функции, поддерживаемые параметром «Текущ. положение».**

1. Для сохранения текущего положения в «Маршрут. точке». «Парам.» > «Сохран.»
2. Сравнение относительного положения между текущим положением и маршрутной точкой. «Парам.» > «Относит. полож.»
3. Передача текущего положения посредством SMS. «Парам.» > «Отпр. по SMS»
4. Информация о текущем положении отправляется на ПК при подключении к ПК. «Парам.» > «Подкл. к ПК»

Необходимо настроить подключение и подсоединить кабель до выбора пункта «Пуск».

### 2.2 «Непрер. позиц.»

Основное соединение с GPS, позволяет отобразить информацию о долготе, широте, высоте над уровнем моря, UTC, числе спутников, скорости PDOP (Фактор снижения точности при определении положения в пространстве) и информацию о направлении. С помощью  пользователи могут выборочно просматривать цифровую информацию и определять состояние чувствительности текущего спутника.



**Функции, поддерживаемые параметром «Непрер. позиц.».**

1. Сохранение текущего положения с помощью «Маршр. точки». «Парам.» > «Сохран.»
2. Сравняет текущее относительное положение и маршрутную точку. «Парам.» > «Относит. полож.»
3. Передача информации о текущем положении посредством SMS. «Парам.» > «Отпр. по SMS»
4. При подключении к ПК отправляет на него информацию о текущем положении. «Парам.» > «Подкл. к ПК»  
Необходимо настроить подключение и подсоединить кабель до выбора пункта «Пуск».

# Использование меню

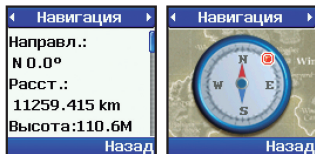
## 2.3 «Маршрут. точка»


Управляет всей информацией о маршрутных точках, которая используется SO-2510 и получена с GPS-приемника телефона или посредством SMS.

### Функции, поддерживаемые параметром «Маршрут. точка»:

1. Для просмотра содержимого пункта «Маршрут. точка».  
«Парам.» > «Просм.»
2. Поиск маршрутной точки. (Только имя)  
«Парам.» > «Поиск»
3. Создание новой маршрутной точки (Максимальное число: 200)  
«Парам.» > «Нов.»  
Пользователь может ввести координаты местоположения.
4. Для изменения имени «Маршрут. точки».  
«Парам.» > «Переим.»
5. Удаление выбранной маршрутной точки.  
«Парам.» > «Удалить»
6. Для сравнения информации о положении выбранной маршрутной точки с другой маршрутной точкой.  
«Парам.» > «Относит. полож.»

7. Перемещение к выбранной маршрутной точке.  
«Парам.» > «Навигация»



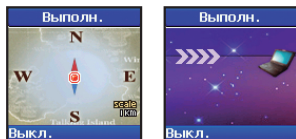
Проверить цифровую информацию и информацию о направлении можно с помощью . Стрелка указывает на направление к цели.

8. Для отправки информации о существующей маршрутной точке посредством SMS.  
«Парам.» > «Отпр. по SMS»
9. При подключении к ПК отправляет на него информацию о текущем положении.  
«Парам.» > «Подкл. к ПК»  
Необходимо настроить подключение и подсоединить кабель до выбора пункта «Пуск».

# Использование меню

## 2.4 «Отслеж. маршр.»

Функция «Отслеж. маршр.» позволяет отображать на телефоне точки маршрута или с постоянным интервалом отправлять их на ПК, согласно настройкам параметра «Время отслеж.». (2.5.2).



### Функции, поддерживаемые «Отслеж. маршр.».

1. Отображение отслеживаемой точки маршрута.  
«Парам.» > «ВКЛ(Тел.)»
2. Отправка отслеживаемой точки маршрута на ПК.  
«Парам.» > «ВКЛ(ПК)»

## 2.5 «Наст-ка»

Этот параметр меню позволяет настраивать формат отображения координат, который используется GPS и функцией «Время отслеж.».

### • 2.5.1 «Формат»

Настройка формата для отображения полученной информации о местоположении.

2.5.1.1 «DD.ddddd:»

Преобразование координатной информации в формат «DD.ddddd».

2.5.1.2 «DD/MM/SS.ss:»

Преобразование координатной информации в формат «DD/MM/SS.ss».

2.5.1.3 «DD/MM/SS:»

Преобразование координатной информации в формат «DD/MM/SS».

2.5.1.4 «DD/MM.mm:»

Преобразование координатной информации в формат «DD/MM.mm».

2.5.1.5 «MGRS:»

Преобразование координатной информации в формат «MGRS».

2.5.1.6 «UTM»

Преобразование координатной информации в формат «UTM».

# Использование меню

## • 2.5.2 «Время отслеж.»

С помощью этой функции задается интервальное время отслеживания только в рамках функции «Отслеж. маршрут.» («Парам.» > «Тел.»).

### 2.5.2.1 «1 секунда»:

обновление точки маршрута каждую секунду.

### 2.5.2.2 «3 с»:

обновление точки маршрута каждые 3 секунды.

### 2.5.2.3 «10 с»:

обновление точки маршрута каждые 10 секунд.

### 2.5.2.4 «30 с»:

обновление точки маршрута каждые 30 секунд.

### 2.5.2.5 «1 минута»:

обновление точки маршрута каждую минуту.

### 2.5.2.6 «3 минуты»:

обновление точки маршрута каждые 3 минуты.

### 2.5.2.7 «5 минут»:

обновление точки маршрута каждые 5 минут.

### 2.5.2.8 «10 минут»:

обновление точки маршрута каждые 10 минут.

### 2.5.2.9 «15 минут»:

обновление точки маршрута каждые 15 минут.

### 2.5.2.10 «30 минут»:

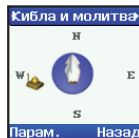
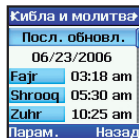
обновление точки маршрута каждые 30 минут.

### 2.5.2.11 «1 час»:

обновление точки маршрута каждый час.

## 2.6 «Кибла и молитва»

Эта функция предоставляет информацию о Мекке.



«Кибла и молитва» поддерживает следующие подфункции:

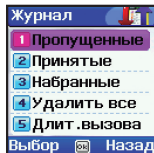
1. Получение новой информации, связанной с «Киблой и молитвой».  
«Парам.» > «Обновить время»
2. Настройка параметра «Ислам» для получения новой информации, связанной с «Киблой и молитвой».  
«Парам.» > «Ислам»
3. Настройка будильника, связанного с «Киблой и молитвой».  
«Парам.» > «Напом. о молитве»

# Использование меню

## 3. «Журнал»

Отображение всех записей вызовов, которые делятся на: «Пропущенные», «Принятые» и «Набранные». Доступно хранение до 20 записей вызовов, запись показывает длительность соединения и вызова.

Номера, которые зарегистрированы с контактами, отображаются с именами, каждое имя списка номеров действует так же, как и номер.



### 3.1 «Пропущенные»

Отображение списка последних пропущенных вызовов по убыванию времени получения вызова (вне зоны доступа, отклонение вызова).

**Функции, поддерживаемые параметром «Пропущенные»:**

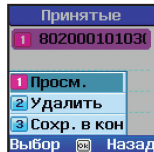
1. Просмотр выбранных записей вызовов.  
«Парам.» > «Просм.»
2. Удаление выбранных записей вызовов.  
«Парам.» > «Удалить»
3. Сохранение в контактах выбранного номера.  
«Парам.» > «Сохр. в контакты»

### 3.2 «Принятые»

Отображение списка последних принятых вызовов по убыванию времени получения вызова (принятые, принятые в момент вызова).

**Функции, поддерживаемые параметром «Принятые»:**

1. Просмотр выбранных записей вызовов  
«Парам.» > «Просм.»
2. Удаление выбранных записей вызовов.  
«Парам.» > «Удалить»
3. Сохранение в контактах выбранного номера.  
«Парам.» > «Сохр. в контакты»

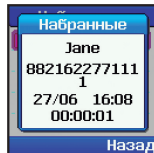


### 3.3 «Набранные»

Отображение списка исходящих вызовов, начиная с последних (исходящие, исходящие в момент вызова).

**Функции, поддерживаемые параметром «Набранные»:**

1. Просмотр выбранных записей вызовов.  
«Парам.» > «Просм.»
2. Удаление выбранных записей вызовов.  
«Парам.» > «Удалить»
3. Сохранение в контактах номера телефона выбранного вызова.  
«Парам.» > «Сохр. в контакты»



# Использование меню

## 3.4 «Удал. все»

Удаление всех выбранных записей вызовов.

- **3.4.1 «Пропущенные»**

Удаление всех записей неотвеченных вызовов (вне зоны доступа, отклонение вызова).

- **3.4.2 «Принятые»**

Удаление всех записей принятых вызовов (полученные, полученные в момент вызова).

- **3.4.3 «Набранные»**

Удаление всех записей исходящих вызовов (исходящие, исходящие в момент вызова).

- **3.4.4 «Все»**

Удаление всех записей вызовов.

## 3.5 «Длит. вызова»

Отображение продолжительности «Последнего», «Принятых», «Набранных» или «Всех» вызовов.

- **3.5.1 «Последний»**

Отображение времени и длительности последнего вызова.

- **3.5.2 «Принятые»**

Отображение числа полученных вызовов и общей продолжительности принятых вызовов.

- **3.5.3 «Набранные»**

Отображение числа исходящих вызовов и общей продолжительности исходящих вызовов.

- **3.5.4 «Все выз.»**

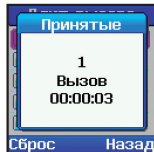
Отображение числа вызовов и общей продолжительности принятых вызовов.

- **3.5.5 «Сброс»**

Инициализация журнала вызовов.

- 3.5.5.1 «Голос»

Инициализация всех вызовов в голосовом режиме.





# Использование меню

## 4. «Органайзер»

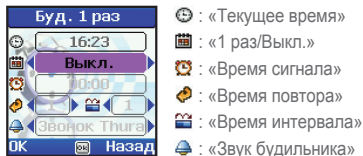
Содержит приложения: «Будильник», «Распис.», «Кальк-тор» и «Секундомер».

### 4.1 «Буд-ник»

Доступны 3 типа будильника: «Буд. 1 раз», «Ежедн. буд-к», «Утрен. выз».

#### • 4.1.1 «Буд. 1 раз»

Будильник звонит один раз.



перемещает фокус к следующему полю параметра и изменяет значение поля.

### Установка будильника

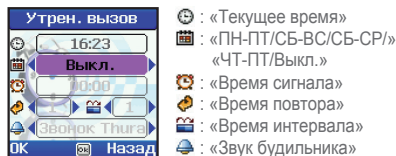
В пункте «Буд. 1 раз»

1. Измените значение «Выкл.» на «1 раз», нажав .
2. Перейдите к параметру «Время сигнала», используя , и введите необходимое время.
3. Перейдите к параметру «Время повтора» с помощью , и нажатием измените число повторов будильника.
4. Перейдите к параметру «Время интервала» с помощью , и нажатием измените интервал между повторами сигнала.
5. Перейдите к параметру «Звук будильника» с помощью , и нажатием выберите необходимый сигнал.
6. Нажмите («Выбор» – «Ок») для сохранения изменений.

# Использование меню










## • 4.1.2 «Утрен. вызов»

«Утрен. вызов» – это будильник, который устанавливается на промежуток с понедельника по пятницу, с субботы по воскресенье, с воскресенья по среду и с четверга по пятницу.



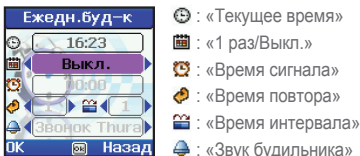
### Установка будильника:

В пункте «Утрен. вызов»

1. Замените «Выкл.» на нужный период, нажав .
2. Перейдите к параметру «Время сигнала», используя , и введите необходимое время.
3. Перейдите к параметру «Время повтора», используя , и нажатием  измените значение параметра «Время повтора».
4. Перейдите к параметру «Время интервала», используя , и нажатием  измените интервал между повторами сигнала.
5. Перейдите к параметру «Звук будильника», используя , и нажатием  выберите необходимый звук.
6. Нажмите  («Выбор» – «Ок») для сохранения изменений.










## • 4.1.3 «Ежедн. буд-к»

«Ежедн. буд-к» звонит ежедневно.



### Установка будильника:




В пункте «Ежедн. буд-к»

1. Измените значение «Выкл.» на «Ежед.», нажав .
2. Перейдите к параметру «Время будильника», используя , и введите необходимое время.
3. Перейдите к параметру «Время повтора», используя , и нажатием  измените значение параметра «Время повтора».
4. Перейдите к параметру «Время интервала», используя , и нажатием  измените интервал между повторами сигнала.
5. Перейдите к параметру «Звук будильника» с помощью , и нажатием  выберите необходимый сигнал.
6. Нажмите  («Выбор» – «Ок») для сохранения изменений.

## Использование меню

### Выключение будильника:


В пункте «Ежедн. буд-к»

1. Нажмите  («Стоп») для перехода в режим ожидания.  
Отменена функция «Повтор».
2. Нажмите клавиши  («Повт сиг») и  («Конец») или подождите 60 секунд для перехода в режим ожидания. Функция повтора будильника сохраняет предыдущие настройки.



### 4.2 «Распис.»


«Распис.» создается ежемесячно, неделя начинается с воскресенья.

27.6.2006						
S	M	T	W	T	F	S
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	
Парам.				Назад		


 : Дата с расписанием.





 : Дата, на которую указывает фокус.

 27 : «Сегодня».

 : Отображение записей для даты, на которую указывает фокус.






### Функции, поддерживаемые параметром «Расписание».

1. Добавление расписания к выбранной дате.  
«Парам.» > «Доб.»
2. Просмотр расписания для выбранной даты (также как и )  
«Парам.» > «Просм.»
3. Удаление всех расписаний  
«Парам.» > «Удал. все»  
Для удаления расписания для определенной даты при просмотре расписания используйте «Удал.».
4. Переход к определенной дате  
«Парам.» > «К дате»

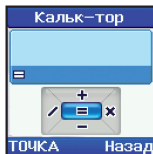
Для возврата на месяц назад ведите , и  для перехода на месяц вперед. Для возврата на год назад ведите , и  для перехода на год вперед.









# Использование меню

В параметре «Распис.»


1. Выберите дату с помощью  .
2. При помощи  просмотрите «Распис.»
3. При просмотре «Распис.» нажимайте  для перехода к просмотру содержимого в режиме редактирования текста.
4. После завершения ввода нажмите  для сохранения изменений.

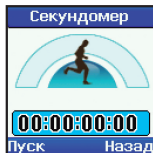
## 4.3 «Кальк-тор»







-  : Суммирование введенных значений.
-  : Вычитание введенных значений.
-  : Деление введенных значений.
-  : Умножение введенных значений.
-  : Отображение результатов вычислений.
-  : Ввод соответствующих величин.
-  : Ввод десятичных запятых.
-  : Удаление введенных величин.

## 4.4 «Секундомер»

«Секундомер» способен хранить до 20 значений времени круга. В исходном окне  работает и автоматически переключается между значениями «Пуск» и «Стоп».



-  : «Пуск»/«Стоп»/«Продолж.»
-  : «Назад»/«Круг»/«Сброс»
-  : В режиме «Время круга» отображается время предыдущего круга.
-  : В режиме «Время круга» отображается время следующего круга.

## Использование меню

### 5. «Сообщения»

Меню «Сообщения» предоставляет возможность использования различных функций обмена сообщениями:

- «Короткие текстовые сообщения»;
- сообщения «Гол. почты»;
- «Информ. сообщен.».

Как и для длинных сообщений, используйте «Новое сообщение» и вводите до 10 страниц текста (67 знаков для арабских и 153 знака для латинских языков). Отправленные или сохраненные сообщения хранятся в виде сообщений длиной 67 или 153 знака. Следовательно, сообщения отображаются на основе созданных страниц в папках «Входящие» или «Отправленные». Просмотр, редактирование, отправка или удаление длинных сообщений осуществляются посредством выбора одной из страниц.



#### 5.1 «Новое сообщение»

Функция создания сообщений SO-2510 поддерживает Соединенные SMS (Услуга коротких сообщений). Использование функции позволяет отправлять и получать текстовые сообщения (SMS) длиннее, чем обычные 70 знаков (для группы арабских языков) или 160 знаков (для группы латинских языков). Можно создавать единые длинные сообщения, которые затем автоматически разделяются на небольшие сообщения для отправки по сети. Станции, поддерживающие соединенные сообщения, позволяет отображать длинные сообщения как единые, но на некоторых терминалах соединенные сообщения будут отображаться как несколько сообщений. Написание текстовых сообщений идентично написанию новых сообщений.

«Исходящ» («Парам.» > «Исходящ»)

При выборе меню параметров «Исходящ» введенные сообщения автоматически сохраняются в папках «Исходящие» и «Отправленные». При успешной отправке всех сообщений сообщения из папки «Исходящие» перемещаются в папку «Отправленные». Если передача удалась, отправленные сообщения перемещаются в папку «Отправленные», сообщения, передача которых не удалась, остаются в папке «Исходящие».

«Добав. получат.» («Парам.» > «Добав. получат.»)

Введите номер получателя сообщения непосредственно с клавиатуры или из списка контактов, нажав . Введите до 10 получателей и по завершении ввода нажмите .

# Использование меню

«Сохран.» («Парам.» > «Сохран.»)

Сохраняйте черновики сообщений в папке «Черновики».

«Отчет о дост.» («Парам.» > «Отчет о дост.»)

Будет получен ответ сети об успешной доставке сообщения.

«Формат» («Парам.» > «Формат»)

Доступен выбор формата сообщений: «Текст», «Факс», «E-mail» или «ERMES». В основном сообщения между мобильными телефонами передаются в текстовом формате. (см. стр. 54)

«Вр. дейст.» («Парам.» > «Вр. дейст.»)




«Вр. дейст.» определяет длительность хранения сообщений SMS-сервером.


Доступны следующие режимы: «Максимум», «1 час», «6 часов», «1 день», «3 дня» и «1 неделя». (см. стр. 55)

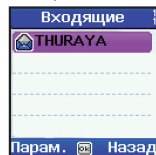
«Запрос ответа» («Парам.» > «Запрос ответа»)





Отправка сообщения в режиме «Запрос ответа» позволяет получать автоматическое подтверждение о прочтении сообщения.

## 5.2 «Входящие»

Полученные текстовые сообщения или сообщения голосовой почты могут быть просмотрены в папке «Входящие». В папке «Входящие» можно сохранить до 150 сообщений. На SIM-карте можно сохранить около 150 сообщений, количество сообщений зависит от типа SIM-карты. В папке «Входящие» отображаются сообщения по убыванию времени получения. Для облегчения поиска сообщений отображается первая часть сообщения. Следующее текстовое сообщение или сообщение голосовой почты отображаются значками  и  в строке индикатора. «Мелод. звонка» при получении сообщений  указывает на получение нового текстового сообщения и пропадает после просмотра все текстовых сообщений. Значок  указывает на получение нового сообщения голосовой почты. Для прослушивания сообщений перейдите в ящик голосовой почты. («Быст набор 1»)

Для проверки состояния сообщения отображаются следующие значки: значок  появляется при заполнении папки «Входящие» сообщения в памяти телефона и SIM-карты;




-  : непрочитанные SMS, хранящиеся в памяти SIM-карты;
-  : прочитанные SMS, хранящиеся в памяти SIM-карты;
-  : непрочитанные SMS, хранящиеся в памяти телефона;
-  : прочитанные SMS, хранящиеся в памяти телефона.

Для просмотра содержания сообщения нажмите .

# Использование меню

## Функции, доступные в папке «Входящие».

1. Просмотр содержимого сообщения (так же как и нажатие )  
«Парам.» > «Выбор»  
Средство просмотра сообщений позволяет осуществлять «Ответ», «Пересл.», «Сохран. номер», «Копир.», «Копировать в шаблоны», «Удалить».
2. Ответ отправителю сообщения  
«Парам.» > «Ответ»  
После выполнения функции «Ответ», номер отправителя автоматически записывается как номер получателя, и пользователь может создать сообщение.
3. Отправка текстового сообщения другому адресату.  
«Парам.» > «Пересл.»  
Можно редактировать текущее сообщение и пересылать его новому адресату. Посредством функции «Пересл.» можно редактировать на экране содержимое сообщения. Если нет необходимости в пересылке сообщения, выберите «Парам.» > «Добав. получат.», введите другой телефонный номер и выберите «Парам.» > «Исходящ.».
4. Сохранение номера телефона отправителя  
«Парам.» > «Сохран.номер»  
Для получения дополнительной информации см. раздел 1.2 «Добавить имя».
5. Копирование текстового сообщения на другое устройство хранения  
«Парам.» > «Копир.»  
Если сообщение хранится на SIM-карте, оно будет скопировано в память телефона. Если сообщение хранится в памяти телефона, оно будет скопировано на SIM-карту.

6. Передача полученного сообщения в папку «Шаблоны»  
«Парам.» > «Копировать в шаблоны»  
Текущее сообщение сохраняется как «Шаблон». Сохраняйте сообщения как «Шаблон», если полученное сообщение будет цитироваться. При сохранении сообщения как «Шаблон» сообщение не будет удалено. Если сообщение длиннее 70 знаков (для группы арабских языков) или 160 знаков (для группы латинских языков), в качестве шаблона сохраняются только 70 и 160 знаков соответственно.
7. Удаление выбранного сообщения  
«Парам.» > «Удалить»  
Удаление всех полученных сообщений – «Удалить все» > «Входящие» (5.10.1).

## Сообщения «Гол. почта»

Сообщение указывает на получение нового голосового сообщения.

Подключение к серверу голосовой почты:

Перейдите к параметру 9.«Безоп-ть» > 9.9 «Переадр. вызова» > 9.9.1 «Голос» и выберите одно из подменю (9.9.1.1 – 9.9.1.5). Затем перейдите к параметру 9.9.1.1.1 «Акт-вать» > 1.«Гол. почта» и введите номер ящика голосовой почты. В режиме ожидания введите и удерживайте #1 или нажмите кнопку вызова в режиме голосового сообщения для перехода к ящику голосовых сообщений.

Номер ящика голосовой почты:

позволяет при необходимости изменять номер ящика голосовой почты.

# Использование меню

## Средство просмотра сообщений


Средство просмотра сообщений позволяет читать полученные сообщения. Для полученных текстовых сообщений отображаются время получения, номер отправителя и содержимое сообщения. Если номер отправителя сохранен в контактах, отобразится соответствующее имя.

Просм.	
+882162277006	
3	
27/06/2006 19:17	
THURAYA	
Парам.	Назад

## 5.3 «Черновик»

При сохранении текстового сообщения в момент написания, оно сохраняется в папке «Черновик». Доступно сохранение до 100 сообщений на SIM-карте.

### Функции, доступные в папке «Черновик»

1. Просмотр содержимого сообщения (так же как и нажатие )  
«Парам.» > «Выбор»  
Средство просмотра сообщений позволяет осуществлять «Изм.», «Исходящ», «Копир.», «Копировать в шаблоны», «Удалить».
2. Написание нового сообщения  
«Парам.» > «Нов.»  
Новое сообщение можно создать в папке «Черновик».
3. Редактирование сообщения  
«Парам.» > «Изм.»
4. Отправка выбранного сообщения  
«Парам.» > «Исходящ»
5. Копирование текстового сообщения на другое устройство хранения  
«Парам.» > «Копир.»  
Если сообщение хранится на SIM-карте, оно будет скопировано в память телефона. Если сообщение хранится в памяти телефона, оно будет скопировано на SIM-карту.
6. Передача выбранного сообщения в папку «Шаблоны»  
«Парам.» > «Копировать в шаблоны»  
Текущее сообщение сохраняется как «Шаблон».



## Использование меню

---

### 7. Удаление выбранного сообщения

«Парам.» > «Удалить»


Удаление всех сообщений в папке «Черновик» – «Удалить все» > «Черновик» (5.10.2).

### 5.4 «Отправленные»

Отправленные сообщения из папок «Исходящие» и «Черновик» сохраняются автоматически.

В памяти SIM-карты можно сохранить до 150 отправленных сообщений.

#### Функции, доступные в папке «Отправленные».

1. Просмотр выбранного сообщения (так же как и нажатие ) «Парам.» > «Выбор»
2. Редактирование выбранного сообщения «Парам.» > «Изм.»
3. Отправка выбранного сообщения «Парам.» > «Исходящ»
4. Копирование текстового сообщения на другое устройство хранения «Парам.» > «Копир.»  
Если сообщение хранится на SIM-карте, оно будет скопировано в память телефона. Если сообщение хранится в памяти телефона, оно будет скопировано на SIM-карту.
5. Передача выбранного сообщения в папку «Шаблоны» «Парам.» > «Копировать в шаблоны»  
Текущее сообщение сохраняется как «Шаблон».
6. Удаление выбранного сообщения «Парам.» > «Удалить»

Удаление всех сообщений в папке «Отправленные» – «Удалить все» > «Отправленные» (5.10.3).

# Использование меню


## 5.5 «Исходящие»

При выборе «Исходящ» в меню «Новое сообщение» введенные сообщения автоматически сохраняются в папках «Исходящие» и «Отправленные».

При успешной отправке всех сообщений сообщения из папки «Исходящие» перемещаются в папку «Отправленные». Если передача удалась, отправленные сообщения перемещаются в папку «Отправленные», сообщения, передача которых не удалась, перемещаются в папку «Исходящие».

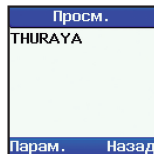
Папка «Исходящие» использует только память телефона и способна хранить до 50 сообщений.

### Функции, доступные в папке «Исходящие».

1. Просмотр содержимого «Сообщения» (так же как и нажатие )  
«Парам.» > «Выбор»  
Средство просмотра сообщений позволяет осуществлять изменение, отправку и удаление.
2. Редактирование сообщения  
«Парам.» > «Изм.»  
В разделе «Новое сообщение» описан способ редактирования сообщений. (см. стр. 23)
3. Отправка сообщений, передача которых не удалась  
«Парам.» > «Исходящ»
4. Удаление выбранного сообщения  
«Парам.» > «Удалить»  
Удаление всех сообщений в папке «Исходящие» – «Удал. все» > «Исходящие» (5.10.4)

### Средство просмотра сообщений

Средство просмотра сообщений позволяет читать сообщения, передача которых не удалась.




## Использование меню

### 5.6 «Шаблоны»

Можно записать часто используемые фразы. SO-2510 предоставляет 15 стандартных шаблонов. Пользователь может использовать до 25 шаблонов, включая стандартные.


#### Функции, доступные в папке «Шаблоны».


1. Просмотр содержимого папки «Шаблоны».  
(так же как и нажатие )  
«Парам.» > «Выбор»
2. Добавления нового шаблона  
«Парам.» > «Доб.»
3. Отправка отредактированного шаблона  
«Парам.» > «Вставить»  
Чтобы написать новое сообщение, используя шаблон, откройте выбранный шаблон в редакторе «Новое сообщение».
4. Сохранение измененного шаблона  
«Парам.» > «Изменить»  
Изменение выбранного шаблона.
5. Отправка SMS с выбранным шаблоном  
«Парам.» > «Исходящ»
6. Удаление выбранного шаблона  
«Парам.» > «Удалить»  
Удаление целого шаблона – «Удалить все» > «Шаблон» (5.10.5)

### 5.7 «Наст-ки»

#### • 5.7.1 «Сервис-центр»

Чтобы отправить сообщение, необходимо ввести номер Сервис-центра, предоставленный оператором связи. Можно сохранить до 5 номеров сервис-центра, из которых можно выбрать только один.

Выберите 5.«Сообщения» > 7.«Наст-ки» > 1.«Сервис-центр» > , введите и сохраните номер, предоставленный оператором связи.

Чтобы задать номер сервис-центра, введите имя контакта и нажмите .

#### • 5.7.2 «Формат»

Доступна настройка формата сообщений: «Текст», «Факс», «E-mail» или «ERMES».

##### 5.7.2.1 «Текст»:

передает сообщение в формате текста.

##### 5.7.2.2 «Факс»:

передает сообщение в формате факса.

# Использование меню

## 5.7.2.3 «E-mail»

передает сообщение в формате электронной почты.

## 5.7.2.4 «ERMES»:

система обмена сообщениями, используемая в Европе.

- **5.7.3 «Отчет о дост.»**

Запрашивает сеть об успешной доставке сообщения.

### 5.7.3.1 «Вкл.»:

запрашивает отчет о доставке.

### 5.7.3.2 «Выкл.»:

не запрашивает отчет о доставке.

- **5.7.4 «Вр. дейст.»**

Если телефон получателя сообщения отключен или находится вне зоны действия сети, исходящие сообщения хранятся на SMS-сервере и затем отправляются повторно.

### 5.7.4.1 «Максимум»:

максимальный период хранения в центре SMS.

### 5.7.4.2 «1 час»:

Хранится в центре SMS 1 час.

### 5.7.4.3 «6 часов»:

Хранится в центре SMS 6 часов.

### 5.7.4.4 «1 день»:

Хранится в центре SMS 1 день.

### 5.7.4.5 «3 день»

Хранится в центре SMS 3 дня.

### 5.7.4.6 «1 неделя»

Хранится в центре SMS 1 неделю.

- **5.7.5 «Запрос ответа»**

По запросу позволяет отправителю получать информацию о прочтении сообщения.

### 5.7.5.1 «Вкл.»:

запрашивает ответ при отправке сообщения.

### 5.7.5.2 «Выкл.»:

не запрашивает ответ при отправке сообщения.

## Использование меню

### 5.8 «Информ. сообщен.»

Информационные сообщения – это услуга сети. Доступен широкий спектр тем: погода, движение, краткие информационные сообщения и т.д., которые можно получать в текстовом формате.

Пользователь может выбирать необходимые темы и проверять полученные информационные сообщения в папке «Входящие» меню «Информ. сообщен.». В папке «Информ. сообщен.» могут храниться до 50 входящих информационных сообщений.

#### Получение информационного сообщения

В меню «Информ. сообщен.»:

1. выберите 1. «Статус» и установите на «ВКЛ.»;
2. выберите 4. «Тема», введите идентификатор канала и заголовок, затем выберите «Сохран.»;
3. в меню «Парам.» выберите «Отметить» в списке тем и сохраните идентификатор темы на SIM-карте;
4. для получения информационных сообщений выберите 3. «Устан. языки».

#### • 5.8.1 «Статус»

С помощью данной функции возможно определить, получать или не получать информационные сообщения.

5.8.1.1 «Вкл.»: получение информационного сообщения.

5.8.1.2 «Выкл.»: отказ от получения «Информ. сообщен.».

#### • 5.8.2 «Входящие»

Позволяет просмотреть полученные информационные сообщения и хранить до 50 сообщений.

Функции, доступные в папке «Входящие».


#### • 5.8.3 «Язык»


Позволяет выбрать язык информационных сообщений, доступно до 10 языков.

Пользователь может выбрать и сохранить язык с помощью «Soft1 key (F1)» (Функциональная клавиша 1).

#### 5.8.4 «Темы»

Позволяет выбирать темы информационных сообщений. Выберите «Темы» в меню «Информ. сообщен.».

Введите идентификатор канала (идентификатор категории темы) и нажмите .

Введите заголовок темы и нажмите . Сохраняются идентификатор канала и заголовок темы.

Можно сохранить до 5 тем.

## 5.9 «Сост. памяти»

Отображение объема памяти телефона и SIM-карты, используемого для хранения сообщений.

В памяти телефона можно хранить до 500 сообщений, количество сообщений, хранящихся на SIM-карте, зависит от типа SIM-карты.

## 5.10 «Удал. все»

Удаление всех сообщений в выбранной области.

- **5.10.1 «Входящие»**

Удаление всех сообщений из папки «Входящие». Не удаляются голосовые сообщения, хранящиеся в ящике голосовой почты.

- **5.10.2 «Черновик»**

Удаление всех сообщений из папки «Черновик».

- **5.10.3 «Отправленные»**

Удаление всех сообщений из папки «Отправленные».

- **5.10.4 «Исходящие»**

Удаление всех сообщений из папки «Исходящие».

- **5.10.5 «Шаблон»**

Удаление всех сообщений из папки «Шаблоны».

- **5.10.6 «Тел.»**

Удаление всех сообщений, хранящихся в памяти телефона.

- **5.10.7 «SIM»**

Удаление всех сообщений, хранящихся на SIM-карте.

- **5.10.8 «Все»**

Удаление всех сообщений, хранящихся в памяти телефона и на SIM-карте.

# Использование меню

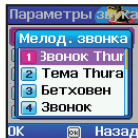
## 6. «Параметры звука»

Настройка всех звуков, которые используются в SO-2510.

### 6.1 «Мелод. звонка»


Это звук, который воспроизводится при получении входящего вызова. Звук меняется, если в записи контакта меняется мелодия звонка (см. стр. 59).

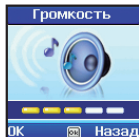
- 6.1.1 «Звонок Thuraya»
- 6.1.2 «Тема Thuraya»
- 6.1.3 «Бетховен»
- 6.1.4 «Звонок»
- 6.1.5 «Целено»
- 6.1.6 «Шопен»
- 6.1.7 «Прогулка»
- 6.1.8 «Майя»
- 6.1.9 «Щелкунчик»
- 6.1.10 «Сирена»
- 6.1.11 «Тинкербелл»
- 6.1.12 «Вивальди»
- 6.1.13 «Концерт»
- 6.1.14 «Королева ночи»
- 6.1.15 «Сердце красавицы»
- 6.1.16 «Налейте налейте полнее бокалы»
- 6.1.17 «Менуэт Соль мажор»
- 6.1.18 «Моцарт»
- 6.1.19 «Вражда»
- 6.1.20 «Свободный»
- 6.1.21 «Счастье»
- 6.1.22 «Разрешение»
- 6.1.23 «Техно»
- 6.1.24 «Заповедник»
- 6.1.25 «Звонок 01»
- 6.1.26 «Звонок 01»
- 6.1.27 «Звонок 03»
- 6.1.28 «Звонок 04»
- 6.1.29 «Звонок 05»
- 6.1.30 «Звонок 06»



# Использование меню

## 6.2 «Громкость»

Доступны 5 уровней настройки громкости мелодии звонка при помощи .



## 6.3 «Опов. о входящих»

Тип мелодии звонка может быть изменен.

### • 6.3.1 «Звонок»

Звуки обычного звонка.

### • 6.3.2 «По возраст.»

Мелодия звонка постепенно становится громче.

### • 6.3.3 «Звон. 1 раз»

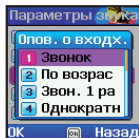
Звонит только один раз.

### • 6.3.4 «Однократный сигнал»

Однократный сигнал зуммера.

### • 6.3.5 «Выкл.»

Звонок отключается.



## 6.4 «Звук клавиш»

Устанавливает звук клавиатуры.

### • 6.4.1 «Сигн. DTMF»

Воспроизведение электронного звука при нажатии на клавиши.

### • 6.4.2 «Барабаны»

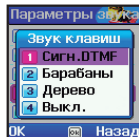
Воспроизведение звука барабана при нажатии на клавиши.

### • 6.4.3 «Дерево»


Воспроизведение звука дерева при нажатии на клавиши.

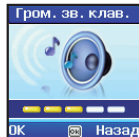
### • 6.4.4 «Выкл.»

При нажатии на клавиши звук отсутствует.



## 6.5 «Гром. зв. клавиш»

Доступны 5 уровней настройки громкости мелодии звонка при помощи .





# Использование меню

## 7. Параметры

Приведены основные параметры для использования SO-2510.

### 7.1 «Язык»

Существуют настройки языка меню и языка ввода SO-2510. Это язык, используемый в меню, и язык, используемый при написании текста.

В параметр «Язык» включен пункт «eZitxt».

#### Примечание.

- Описание процедуры настройки языка, используемого для информационных сообщений, приведено отдельно.

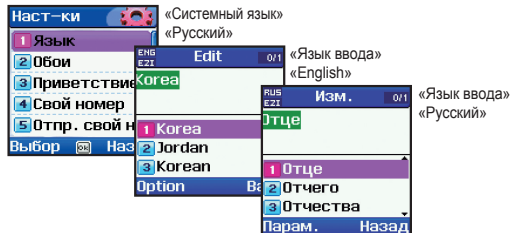


#### Изменение языка

В пункте «Язык»

1. В пункте «Язык меню» измените язык с английского на необходимый, нажав .
2. Перейдите к пункту «Язык ввода» при помощи кнопки и установите необходимый язык, нажав .
3. Перейдите к пункту «eZitxt» нажав и измените значение «Выкл.» на «Вкл.», нажав .
4. Нажмите для сохранения.


После выполнения описанной выше процедуры экран изменится следующим образом.



# Использование меню

## 7.2 «Обои»

С помощью данной функции пользователь может изменить фон экрана в режиме ожидания.

Фон состоит из 1 анимационного изображения и 4 неподвижных изображений, а изменение обоев осуществляется нажатием .

## 7.3 «Приветствие»

Сообщение, отображаемое на экране при загрузке, вводимое тем же образом, что и новое сообщение.

## 7.4 «Свой номер»

Функция «Свой номер» используется для регистрации номеров для получения голосовых сообщений, факсов и данных на SIM-карте.

- **7.4.1 «Голос»**

Установка номера для получения голосовых вызовов.

- **7.4.2 «Факс»**

Установка номера для получения факсов.

- **7.4.3 «Данные»**

Установка номера для получения данных.

## 7.5 «Отпр. свой номер»

Установка того, следует ли показывать номер получателю при вызове или нет. Обратите внимание, что выбор может быть отменен оператором связи.

- **7.5.1 «Предв. установка»**

Отображение информации об определителе номера.

- **7.5.2 «Выкл.»**

При осуществлении вызова получатель не видит номер звонящего.

- **7.5.3 «Вкл.»**

При осуществлении вызова получатель видит номер звонящего.

## 7.6 «Сигн. DTMF»

Использование функций во время вызовов с ARS. Если эта функция отключена, возможны ограничения во время соединения с телефонами с внутренним соединением с ARS.

- **7.6.1 «Вкл.»**

Посылается сигнал DTMF.

- **7.6.2 «Выкл.»**

Сигнал DTMF не посылается.

# Использование меню

## 7.7 «Стоимость»

Данная функция управляет стоимостью вызовов.

Фактическая стоимость может отличаться от рассчитанной на основании параметров.

### Примечание.

- Эта функция поддерживается SIM-картой. Некоторые SIM-карты не оснащены этой функцией.
- Для отключения функции «Стоимость» установите значение «0».




### • 7.7.1 «Тариф»

Установка тарифа вызовов.




Для этого необходимо ввести код PIN2.

Некоторые SIM-карты могут иметь ограничения для этой функции.

### Изменение единиц

1. Выберите пункт «Цена», нажав .
2. Введите код PIN2 и нажмите  для подтверждения PIN2.
3. При активации функции «Единицы» валюта будет установлена в качестве единиц.
4. Нажмите  для сохранения.




### Изменение валюты

1. Выберите пункт «Цена», нажав .
2. Введите код PIN2 и нажмите  для подтверждения PIN2.
3. Выберите валюту вместо единиц и установите курс валюты. (Используйте «English» для выбора валюты и числа для курса валюты)
4. Нажмите  для сохранения.

### • 7.7.2 «Макс. стоим.»

Ограничение стоимости вызова, необходимо ввести PIN2. Некоторые SIM-карты не поддерживают эту функцию.

### Установка максимальной стоимости

1. Выберите пункт «Цена», нажав .
2. Введите код PIN2 и нажмите  для подтверждения PIN2.
3. Введите максимальную стоимость в единицах. Если включена функция «Валюта» будет указано, что используется валюта. (Используйте цифры только для пункта «Макс. стоим.»)
4. Нажмите  для сохранения.

### • 7.7.3 «Отобр. стоим.»

Отображение стоимости вызовов в сводке вызовов после завершения вызова.

7.7.3.1 «Вкл.»: Стоимость отображается в сводке вызовов.

7.7.3.2 «Выкл.»: Стоимость не отображается в сводке вызовов.

# Использование меню

## 7.8 «Соед. данных»

Порт данных может использоваться для данных GPS, а также для обновления программного обеспечения.

Порт может быть настроен для работы в качестве USB-порта или последовательного порта. Скорость последовательного порта может быть настроена в данном пункте меню.

- **7.8.1 «Порт данных»**

Выбор порта для передачи данных.

- 7.8.1.1 «UART.»

Отправка данных на UART.

- 7.8.1.2 «USB»

Отправка данных на USB.

- **7.8.2 «Скор. соед.»**

Выбор скорости передачи данных, только для последовательного порта (UART).

- 7.8.2.1 «Автомат.»

Автоматическая установка скорости передачи данных.

- 7.8.2.2 «300 бод»:

Установка скорости передачи данных на значение 300 бод.

- 7.8.2.3 «1200 бод»:

Установка скорости передачи данных на значение 1200 бод.

- 7.8.2.4 «2400 бод»:

Установка скорости передачи данных на значение 2400 бод.

- 7.8.2.5 «4800 бод»:

Установка скорости передачи данных на значение 4800 бод.

- 7.8.2.6 «9600 бод»:

Установка скорости передачи данных на значение 9600 бод.

- 7.8.2.7 «19200 бод»:

Установка скорости передачи данных на значение 19200 бод.

- 7.8.2.8 «38400 бод»:

Установка скорости передачи данных на значение 38400 бод.

- 7.8.2.9 «57600 бод»:

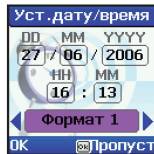
Установка скорости передачи данных на значение 57600 бод.

- 7.8.2.10 «115200 бод»

Установка скорости передачи данных на значение 115200 бод.

## 7.9 «Мастер настр.»

При первом включении телефона мастер настройки настраивает параметры «Время/дата», «Язык», «Выбор области» и копирует контакты с SIM-карты в память телефона.

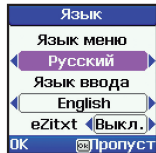


Установка времени и даты.

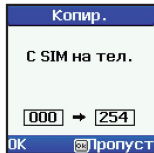


Установка местоположение для функции «Автообновл.».

## Использование меню



Настройка параметров «Язык меню», «Язык ввода» и «eZitxt».



Копирование контактов с SIM-карты в память телефона.

### Настройка параметра «Выбор области»

Автообновл. времени, используя GPS:

SO-2510 обновляет время посредством GPS, для активации функции используйте «Мастер. настроек» и настройте параметр «Местный регион».

### «Копирование контактов с SIM-карты в память телефона»

Копирование контактов с SIM-карты в память телефона.

### 7.10 «Подсветка»

Подсветку SO-2510 можно настроить таким образом, чтобы она была постоянно включена, отключена, включена в течение 15 или 30 секунд. Срок службы батареи будет увеличен, если подсветка будет включена на небольшом промежутке времени.

- **7.10.1 «Всегда выкл»**

Подсветка всегда выключена.

- **7.10.2 «15 секунд»**

Подсветка выключается через 15 секунд после последнего нажатия клавиш.

- **7.10.3 «30 секунд»**

Подсветка выключается через 30 секунд после последнего нажатия клавиш.

- **7.10.4 «Всегда вкл»**

Подсветка всегда включена, независимо от нажатия клавиш.

### 7.11 «Контр. экрана» (функция регулировки яркости подсветки)

Подсветка ЖК-экрана может быть настроена на один из 12 уровней. (Если для параметра «Подсветка» установлено значение «Всегда выкл», введенные величины не будут применяться.)

# Использование меню

## 7.12 «Способ ответа»

Определение действия, которое будет предприниматься при входящем вызове.

### • 7.12.1 «Автоответ»

Автоматический ответ через заданный период времени.

#### 7.12.1.1 «5 секунд.»:

Автоматический ответ через 5 секунд.

#### 7.12.1.2 «10 секунд.»:

Автоматический ответ через 10 секунд.

#### 7.12.1.3 «Выкл.»:

Автоматический ответ не включен.

### • 7.12.2 «Люб. кл.»

Прием вызова осуществляется нажатием любой клавиши.

#### 7.12.2.1 «Вкл.»:

Прием вызова осуществляется нажатием любой клавиши.

#### 7.12.2.2 «Выкл.»:

Прием вызова осуществляется только нажатием клавиши .

## 7.13 «Автодозвон»

Если соединение для вызова не установлено (линия занята, слабый сигнал, нет сети), телефон пытается установить соединение автоматически.

### • 7.13.1 «Вкл.»

Включение функции автодозвона.

### • 7.13.2 «Выкл.»

Отключение функции автодозвона.


## 7.14 «Время/дата»

Текущие время и дату можно непосредственно ввести или установить автоматически при помощи GPS.

### • 7.14.1 «Уст. дату/время»

Ввод времени напрямую.



Введите месяц, дату, год при помощи клавиатуры. Для января введите «01». Любые ошибки, допущенные во время ввода можно исправить, переместив курсор к ошибке с помощью .

После завершения ввода нажмите  для сохранения.

Если для параметра «Формат вр.» установлено значение «12 Ч», установите время Am/Pm (до или после полудня). (Если для параметра «Автообновл.» установлено значение «Выкл.», пользователь не может ввести значение).

Формат даты 1. ДД ММ ГГГГ.

Формат даты 2. ММ/ДД/ГГГГ

Формат даты 3. ГГГГ/ДД/ММ

Формат даты 4. ГГГГ/ММ/ДД

Дата, месяц и год отображаются на основе перечисленных выше форматов.

## Использование меню


### • 7.14.2 «Автообновл.»

#### Настройка параметра «Выбор области»

Для ввода местного времени при помощи GPS настройте на телефоне автоматическое отображение текущего времени по Гринвичу с GPS и разницы с местным временем. Иногда для районов различных столиц отображается неверное время, даже если они имеют одинаковые географические координаты. Для предотвращения таких проблем установите область, в которой будет использоваться SO-2510.

#### 7.14.2.1 «Вкл.»:


Автоматическое обновление времени


1. Выберите часовой пояс, наиболее близкий к текущему местоположению пользователя. Также пользователь может ввести название местоположения, чтобы найти временную зону.
2. Нажмите , чтобы выполнить автообновление. Убедитесь, что вы находитесь в месте, где SO-2510 может получать информацию с GPS-спутника.
3. Получите UTC-время с GPS-спутника для обновления выбранного времени в пункте «Часовой пояс».

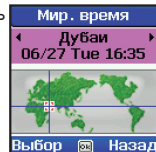
#### 7.14.2.2 «Выкл.»:

(Если для параметра «Автообновл.» установлено значение «Выкл.», пользователь может вести значение напрямую).

### • 7.14.3 «Мир. время»

Пользователь может найти и подтвердить мировое время. Время в других городах можно подтвердить при помощи .

1. При выборе города с помощью  (Выбор), мировое время изменится в зависимости от выбранного города. (По умолчанию – Дубаи).



#### Примечание.

- Мировое время вычисляется на основе местного времени, неверно указанное местное время приведет к неверному вычислению мирового времени.

### • 7.14.4 «Формат вр.»

Данная функция позволяет отобразить время на мобильном телефоне либо в 24-часовом, либо в 12-часовом формате.

#### 7.14.4.1 «24 часа»:

время отображается в 24-часовом формате.

#### 7.14.4.2 «12 часов»:

время отображается в 12-часовом формате.

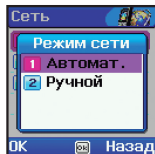
# Использование меню

## 8. «Сеть»

Для того чтобы осуществить вызов или отправить SMS-сообщение с телефона SO-2510, он должен быть подключен к SAT. Такое подключение можно установить с помощью этого пункта.

### 8.1 «Режим сети»

Подключение телефона к сети. Если для данного параметра установлено значение «Автомат.», телефон подключится к одной из сетей в списке предпочитаемых сетей (SIM-карта) в соответствии с установленным приоритетом.



#### • 8.1.1 «Автомат.»

Если для данного параметра установлено значение «Автомат.», телефон подключится к одной из сетей в списке предпочитаемых сетей (SIM-карта) в соответствии с установленным приоритетом.

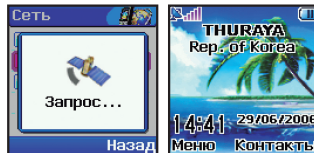
#### • 8.1.2 «Ручной»

Если для данного параметра установлено значение «Ручной», телефон отобразит, произведя поиск, список доступных сетей. Если пользователь выберет сеть, телефон осуществит попытку подключения к ней.

При подключении пользователь совершает вызовы или отправляет сообщения посредством сети, отличной от сети оператора связи, чья SIM-карта установлена в телефоне, это будет считаться роумингом, а плата за связь может превысить обычную.

### 8.2 «Регистрац. спут.»

Пользователь может обнаружить невозможность принимать спутниковые вызовы, если истек срок регистрации спутника. На это указывает мигающий значок спутника или неверная отображаемая зона обслуживания. В этом случае необходимо обновить регистрацию спутника вручную, чтобы исправить это несоответствие.



### 8.3 «Предпочтение»

Отображение списка предпочитаемых сетей, зарегистрированных на SIM-карте. Это список сетей, номер 1 невозможно изменить, однако с номера 2 и остальных номеров пользователь может изменять сети. Если установлен автоматический режим сети, устанавливается соединение с доступной сетью в соответствии с этим списком.

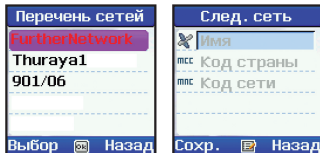




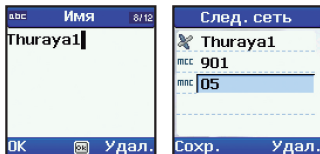
## Использование меню

### • 8.3.1 «Параметр» > «Добавить» > «Следующая сеть»

1. Выберите «Further Network» (Следующая сеть) для отображения окна, в котором можно ввести Имя, MCC (код страны) и MNC (код сети).

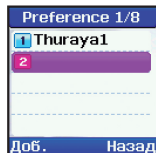


2. Выберите имя и нажмите кнопку центрирования для отображения. Внесите изменения в окне, как показано далее. Затем введите имя сети.



3. Введите MCC (код страны) и MNC (код сети).

Допустимы 3-значные коды страны и 2-значные коды сети.



4. После ввода всех данных выберите «Save» (Сохранить) и переключитесь в окно «Preference» (Параметр).

После этого имя и список сетей будут зарегистрированы одновременно.

При выборе ранее использованной сети эта сеть будет зарегистрирована в качестве предпочтительной сети, и данная информация будет сохранена на SIM-карту.

# Использование меню

## 9. «Безоп-ть»

Данная функция настраивает параметры для предотвращения нежелательного раскрытия персональной информации и защищает основное содержание вызовов телефона.

### 9.1 «PIN-код»

Настройка ввода PIN-кода (персональный идентификационный номер) при запуске. PIN-код способствует защите телефона от неверного использования и защищает персональные данные.

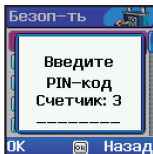
Он состоит из 4 – 8 цифр, ввод неверного PIN-кода 3 раза подряд блокирует доступ к SIM-карте, а затем для получения доступа к SIM-карте будет необходимо ввести PUK-код.

#### • 9.1.1 «Вкл.»

Запрос PIN-кода при запуске. PIN-код необходим.

#### • 9.1.2 «Выкл.»

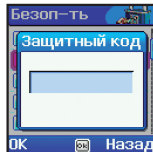
Запрос PIN-кода при запуске не осуществляется. PIN-код необходим.



### 9.2 «Защитный код»

Данный код блокирует функции телефона независимо от PIN-кода.

При отключении и повторном включении питания, запрашивается защитный код и даже в том случае, если введен PIN-код, использование телефона будет ограничено.

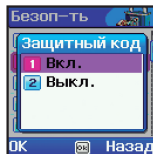


#### *Примечание.*

- Заводское значение защитного кода – «0000».

#### • 9.2.1 «Вкл.»

Активация функции защитного кода и ограничение использования телефона.



#### • 9.2.2 «Выкл.»

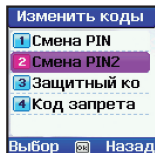
Отключение функции защитного кода, использование телефона не ограничено.

## Использование меню

### 9.3 «Изменить коды»

Эта функция позволяет изменить все коды мобильного телефона.

Для изменения кода необходимо знать существующий код.



#### • 9.3.1 «Смена PIN»

PIN-код хранится на SIM-карте для защиты информации пользователя. PIN-код можно сменить, только если он параметр «PIN-код» включен.

##### Для смены кода:

1. введите существующий PIN-код и нажмите  для подтверждения;
2. введите новый PIN-код и нажмите  для подтверждения;
3. повторно введите новый PIN-код и нажмите  для подтверждения. PIN-код обновлен.

#### • 9.3.2 «Смена PIN2»

PIN2 – это код, который защищает все сетевые настройки и содержимое.

##### Для смены кода:

1. введите существующий PIN2-код и нажмите  для подтверждения;
2. введите новый PIN2-код и нажмите  для подтверждения;
3. повторно введите новый PIN2-код и нажмите  для подтверждения. PIN2-код обновлен.

#### • 9.3.3 «Защитный код»

Защитный код предназначен для защиты информации пользователя, сохраненной в памяти мобильного телефона.

##### Для смены кода:




1. введите существующий защитный код и нажмите  для подтверждения;
2. введите новый защитный код и нажмите  для подтверждения;
3. повторно введите новый защитный код и нажмите  для подтверждения. Защитный код обновлен.

# Использование меню

## • 9.3.4 «Код запрета»

Код запрета – это код, который используется для запрета вызова и хранится в сети. Запросите код запрета у оператора связи.

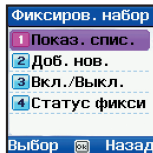
### Для смены кода:

1. введите существующий код запрета и нажмите  для подтверждения;
2. введите новый код запрета и нажмите  для подтверждения;
3. повторно введите новый код запрета и нажмите  для подтверждения; Код запрета обновлен.

## 9.4 «Фиксиров. набор»

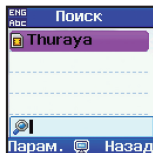
Фиксированный набор – это функция, которая позволяет осуществлять вызовы только на определенные номера. При установке фиксированного набора номера, не указанные в списке разрешенных для вызова, а также номера экстренного вызова не могут быть вызваны.

Для использования этой функции необходим PIN2-код.



### • 9.4.1 «Показ. спис.»

Отображение номеров, указанных в списке номеров фиксированного набора. Если номер сохранен в контактах, отобразится соответствующее имя.



## Использование меню



### Функции, поддерживаемые параметром «Показ. спис.».

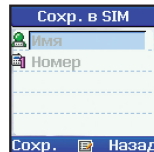
1. Отображение зарегистрированных номеров.  
«Парам.» > «Просм.»
2. Возможно редактирование зарегистрированных номеров.  
«Парам.» > «Изм.»
3. Осуществление вызова зарегистрированного номера.  
«Парам.» > «Вызов»
4. Отправка на зарегистрированный номер SMS-сообщений.  
«Парам.» > «Отпр.SMS»
5. «Язык ввода» (можно сохранить до 10 языков).  
Язык ввода можно изменить.  
«Парам.» > «Язык ввода»
6. Удаление всех зарегистрированных номеров.  
«Парам.» > «Удалить»

### • 9.4.2 «Доб. нов.»

Добавление новых номеров в список номеров фиксированного набора.

#### Регистрация номеров в списке номеров фиксированного набора:

1. введите PIN2-код и нажмите  для подтверждения;
2. введите имя или номер телефона;
3. нажмите  для сохранения.



### • 9.4.3 «Вкл./Выкл.»

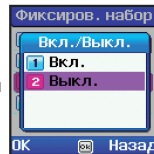
Используется для активации или отключения функции фиксированного набора.

#### 9.4.3.1 «Вкл.»:

активация функции «Фиксиров. набор». Необходимо ввести PIN2-код.

#### 9.4.3.2 «Выкл.»:

отключение функции «Фиксиров. набор». Необходимо ввести PIN2-код.



### • 9.4.4 «Статус FON»

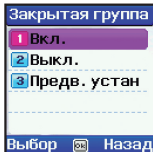
Отображение статуса фиксированного набора – включен или отключен.



# Использование меню

## 9.5 «Закрытая группа»

«Закрытая группа» – это функция, позволяющая формировать группу, в которой разрешены вызовы в группе, но запрещены вызовы за ее пределами. Для поддержки функции «Закрытая группа», по согласию с оператором связи, поставляются специальные SIM-карты.



- **9.5.1 «Вкл.»**

Активация функции «Закрытая группа». Необходимо знать собственный номер индекса для активации закрытой группы.

- **9.5.2 «Выкл.»**

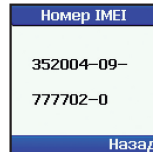
Отключение функции «Закрытая группа».

- **9.5.3 «Предв. установка»**

В зависимости от оператора сотовой связи, пользователи могут задать стандартную закрытую группу и выбрать использование закрытой группы.

## 9.6 «Номер IMEI»

Все мобильные телефоны имеют уникальный номер IMEI. Данный параметр позволяет проверить номер IMEI.



# Использование меню

## 9.7 «Запр. вызов.»

Функция ограничивает вызовы до входящих и исходящих. Она хранится в сети, для установки каждого ограничения вызова необходим код запрета.

### • 9.7.1 «Исходящие»

Эта функция используется для ограничения международных исходящих вызовов.

#### 9.7.1.1 «Акт-вать»:

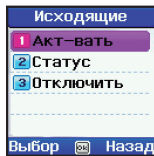
активация ограничения исходящих вызовов.

#### 9.7.1.2 «Статус»:

проверка параметров из сети.

#### 9.7.1.3 «Отключить»:

отключение ограничения исходящих вызовов.



### • 9.7.2 «Междунар. вызовы»

Эта функция используется для ограничения международных исходящих вызовов.

#### 9.7.2.1 «Акт-вать»:

активация ограничения международных исходящих вызовов.

#### 9.7.2.2 «Статус»:

проверка параметров из сети.

#### 9.7.2.3 «Отключить»:

отключение ограничения международных исходящих вызовов.

### • 9.7.3 «Межд. кроме дом.»

Эта функция позволяет ограничить международные вызовы, кроме звонков домой.

#### 9.7.3.1 «Акт-вать»:

активация ограничения международных вызовов, кроме звонков домой.

#### 9.7.3.2 «Статус»:

проверка параметров из сети.

#### 9.7.3.3 «Отключить»:

отключение ограничения международных вызовов, кроме звонков домой.

### • 9.7.4 «Входящие»

Эта функция ограничивает все входящие вызовы.

#### 9.7.4.1 «Акт-вать»:

активация ограничения всех входящих вызовов.

#### 9.7.4.2 «Статус»:

проверка параметров из сети.

#### 9.7.4.3 «Отключить»:

отключение ограничения всех входящих вызовов.

# Использование меню

- **9.7.5 «Входящие за рубежом»**

Эта функция ограничивает все входящие вызовы из внешних сетей.

- 9.7.5.1 «Акт-вать»:

активация ограничения всех входящих вызовов из внешних сетей.

- 9.7.5.2 «Статус»:

проверка параметров из сети.

- 9.7.5.3 «Отключить»:

отключение ограничения всех входящих вызовов из внешних сетей.

- **9.7.6 «Отмен. запрет»**

Отмена всех ограничений.

- 9.7.6.1 «Все»:

отмена всех ограничений.

- 9.7.6.2 «Исходящ.»:

отмена ограничения исходящих вызовов.

- 9.7.6.3 «Входящие»:

отмена ограничения входящих вызовов.

## 9.8 «Ожид. вызова»

Если оператор связи поддерживает данную ф-цию, пользователь может принимать вызов во время разговора с другим абонентом. При ответе на новый вызов (в режиме «Ожид. вызова») первый вызов будет поставлен на удержание, до возврата к нему.

- **9.8.1 «Акт-вать»**

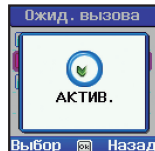
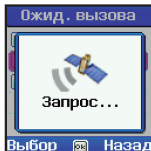
Активация ожидания вызова во время текущего вызова.

- **9.8.2 «Статус»**

Проверка параметров из сети.

- **9.8.3 «Отключить»**

Отключение ожидания во время текущего вызова.





# Использование меню

## 9.9 «Переадресация»

Эта функция позволяет переадресовывать входящие вызовы на определенный номер в голосовом режиме, режиме данных и факса.

### • 9.9.1 «Голос»

Установка переадресации вызовов в голосовом режиме.

#### 9.9.1.1 «Все голос.»:

установка переадресации всех вызовов в голосовом режиме на определенный номер.

##### 9.9.1.1.1 «Акт-вать»:

активация переадресации входящих вызовов.

##### 9.9.1.1.1.1 «Гол. почта»:

эта функция позволяет установить номер голосовой почты, не установленный ранее.

##### 9.9.1.1.1.2 «Номер»:

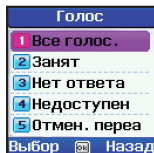
Эта функция предназначена для ввода номера, на который будут переадресованы входящие вызовы.

#### 9.9.1.1.2 «Статус»:

проверка параметров из сети.

#### 9.9.1.1.3 «Отключить»:

отключение переадресации входящих вызовов.



#### 9.9.1.2 «Занят»:

переадресация входящих вызовов, если номер занят.

##### 9.9.1.2.1 «Акт-вать»:

активация переадресации входящих вызовов.

##### 9.9.1.2.1.1 «Гол. почта»:

эта функция позволяет установить номер голосовой почты, не установленный ранее.

##### 9.9.1.2.1.2 «Номер»:

эта функция предназначена для ввода номера, на который будут переадресованы входящие вызовы.

#### 9.9.1.2.2 «Статус»:

проверка параметров из сети.

#### 9.9.1.2.3 «Отключить»:

отключение переадресации входящих вызовов.

# Использование меню

## 9.9.1.3 «Нет ответа»:

переадресация входящих вызовов в случае, если не последует ответ.

9.9.1.3.0 «5 секунд», «15 секунд» или «30 секунд»:  
установка времени до переадресации входящих вызовов.

9.9.1.3.1 «Акт-вать»:  
активация переадресации всех входящих вызовов.

9.9.1.3.1.1 «Гол. почта»:  
эта функция позволяет установить номер голосовой почты, не установленный ранее.

9.9.1.3.1.2 «Номер»:  
эта функция предназначается для ввода номера, на который будут переадресованы входящие вызовы.

9.9.1.3.2 «Статус»:  
проверка параметров из сети.

9.9.1.3.3 «Отключить»:  
отключение переадресации входящих вызовов.

## 9.9.1.4 «Недоступен»:

переадресация входящих вызовов при недостаточном балансе.

9.9.1.4.1 «Акт-вать»:  
активация переадресации всех входящих вызовов.

9.9.1.4.1.1 «Гол. почта»:  
эта функция позволяет установить номер голосовой почты, не установленный ранее.

9.9.1.4.1.2 «Номер»:  
эта функция предназначается для ввода номера, на который будут переадресованы входящие вызовы.

9.9.1.4.2 «Статус»:  
проверка параметров из сети.

9.9.1.4.3 «Отключить»:  
отключение переадресации входящих вызовов.

## 9.9.1.5 «Отмен. переад.»:

отключение переадресации всех входящих вызовов.

## Использование меню

- **9.9.2 «Все факсы»**

Переадресация всех вызовов в режиме факса.

- 9.9.2.1 «Акт-вать»:

- активация переадресации всех вызовов в режиме факса.

- 9.9.2.2 «Статус»:

- проверка параметров из сети.

- 9.9.2.3 «Отключить»:

- отключение переадресации всех вызовов в режиме факса.

- **9.9.3 «Все данные»**

Переадресация всех входящих данных.

- 9.9.3.1 «Акт-вать»:

- активация переадресации входящих данных.

- 9.9.3.2 «Статус»:

- проверка параметров из сети.

- 9.9.3.3 «Отключить»:

- отключение переадресации входящих данных.

- **9.9.4 «Отмен. все переад.»**

Отмена всех функций переадресации.

### 9.10 «Сброс настроек»

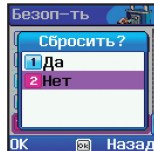
Восстановление заводских настроек.

- **9.10.1 «Да»**

Сброс настроек.

- **9.10.2 «Нет»**

Отмена сброса настроек.



Устранение неполадок

Устранение неполадок 80

PIN и PUK

PIN и PUK 90

Коды быстрого доступа

Коды быстрого доступа 81

PIN2 и PUK2

PIN2 и PUK2 90

Коды доступа

Коды доступа 90

«Код запрета»

«Код запрета» 90

«Защитный код»

«Защитный код» 90

# Дополнительная информация

---

## Устранение неполадок

### 1. Телефон не включается

- Проверьте, заряжена ли батарея.
- Проверьте правильность установки батареи.
- Если телефон не включается даже при подключении дорожного зарядного устройства, обратитесь в сервисный центр.

### 2. Отображается сообщение «Вставьте SIM-карту»

- Вставьте SIM-карту.
- Вставьте SIM-карту надлежащим образом.
- Является ли SIM-карта верной? SIM-карта может быть аннулирована при введении неверного PUK-кода.
- Проверьте чистоту на контактах SIM-карты и отсутствие на них загрязнений.

### 3. Потерян защитный код

- См. исходный защитный код на стр. 90.
- Если потерян защитный код после его изменения, обратитесь в сервисный центр (возьмите с собой гарантийный талон).

### 4. Отправка данных GPS на ПК

- Проверьте правильность подключения кабеля данных.
- Проверьте, какой порт был установлен в качестве порта данных. Дополнительную информацию см. на стр. 63.
- Необходимо, чтобы параметры скорости передачи данных были совместимы с ПК.

### 5. Язык клавиатуры отличается от используемого языка

- SO-2510 поддерживает 10 языков. Обратитесь к поставщику услуг за предоставлением клавиатуры на соответствующем языке.

### 6. Мобильный телефон упал в воду.

- Снимите батарею, после ее высыхания отвезите ее в сервисный центр.

# Дополнительная информация

## Коды быстрого доступа

### 1. «Контакты»

- 1.1 Поиск
- 1.2 «Добавить имя»
- 1.3 «Группа»
- 1.4 «Быстрый набор»
- 1.5 «Ускор. набор»
- 1.6 Копировать
- 1.7 «Удалить»
- 1.8 «Сост. памяти»

#### ► 1.6 Копировать

##### 1.6.1 «С SIM на тел.»

##### 1.6.2 «С тел. на SIM»

1.6.1.1 «По одному»

1.6.2.1 «По одному»

1.6.1.2 «Все»

1.6.2.2 «Все»

#### ► 1.7 «Удалить»

##### 1.7.1 «По одному»

##### 1.7.2 «Все»

1.7.2.1 «Тел.»

1.7.2.2 «SIM»

1.7.2.3 «Тел. и SIM»

### 2. «Навигация»

- 2.1 «Текущ. положение»
- 2.2 «Непрер. позиц.»
- 2.3 «Маршрут. точка»
- 2.4 «Отслеж. маршр.»
- 2.5 «Наст-ка»
- 2.6 «Кибла и молитва»

#### ► 2.5 «Наст-ка»

##### 2.5.1 «Формат»

##### 2.5.2 «Время отслеж.»

2.5.1.1 «DD.ddddd:»

2.5.2.3 «10 с»

2.5.1.2 «DD/MM/SS.ss:»

2.5.2.4 «30 с»

2.5.1.3 «DD/MM/SS:»

2.5.2.5 «1 минута»

2.5.1.4 «DD/MM.mm:»

2.5.2.6 «3 минуты»

2.5.1.5 «MGRS:»

2.5.2.7 «5 минут»

2.5.1.6 «UTM»

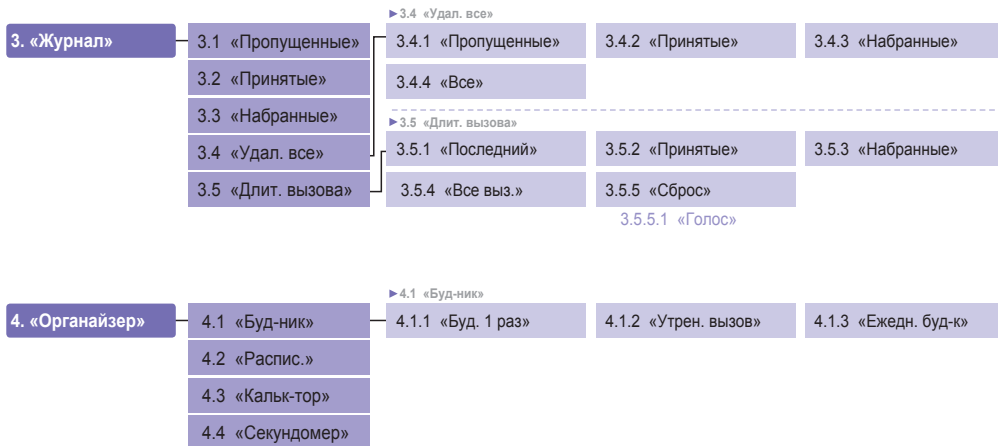
2.5.2.8 «10 минут»

2.5.2.9 «15 минут»

2.5.2.10 «30 минут»

2.5.2.11 «1 час»

## Дополнительная информация



# Дополнительная информация

## 5. «Сообщения»

5.1 «Новое сообщение»

5.2 «Входящие»

5.3 «Черновик»

5.4 «Отправленные»

5.5 «Исходящие»

5.6 «Шаблоны»

5.7 «Наст-ки»

5.8 «Информ. сообщен.»

5.9 «Сост. памяти»

5.10 «Удал. все»

### ► 5.7 «Наст-ки»

5.7.1 «Сервис-центр»

5.7.2 «Формат»

5.7.3 «Отчет о дост.»

5.7.2.1 «Текст»

5.7.3.1 «Вкл.»

5.7.2.2 «Факс»

5.7.3.2 «Выкл.»

5.7.2.3 «E-mail»

5.7.2.4 «ERMES»

5.7.4 «Вр. дейст.»

5.7.5 «Запрос ответа»

5.7.4.1 «Максимум»

5.7.5.1 «Вкл.»

5.7.4.2 «1 час»

5.7.5.2 «Выкл.»

5.7.4.3 «6 часов»

5.7.4.4 «1 день»

5.7.4.5 «3 день»

5.7.4.6 «1 неделя»

### ► 5.8 «Информ. сообщен.»

5.8.1 «Статус»

5.8.2 «Входящие»

5.8.3 «Язык»

5.8.1.1 «Вкл.»

5.8.1.2 «Выкл.»

5.8.4 «Темы»

### ► 5.10 «Удал. все»

5.10.1 «Входящие»

5.10.2 «Черновик»

5.10.3 «Отправленные»

5.10.4 «Исходящие»

5.10.5 «Шаблон»

5.10.6 «Тел.»

5.10.7 «SIM»

5.10.8 «Все»



## Дополнительная информация

<b>6. «Параметры звука»</b>	<b>6.1 «Мелод. звонка»</b>	▶ 6.1 «Мелод. звонка»		
	6.2 «Громкость»	6.1.1 «Звонок Thuraya»	6.1.2 «Тема Thuraya»	6.1.3 «Бетховен»
	6.3 «Опов. о входящих»	6.1.4 «Звонок»	6.1.5 «Целено»	6.1.6 «Шопен»
	6.4 «Звук клавиш»	6.1.7 «Прогулка»	6.1.8 «Майя»	6.1.9 «Щелкунчик»
	6.5 «Гром. зв. клавиш»	6.1.10 «Сирена»	6.1.11 «Тинкербелл»	6.1.12 «Вивальди»
		6.1.13 «Концерт»	6.1.14 «Королева ночи»	6.1.15 «Сердце красавицы»
		6.1.16 «Налейте налейте полнее бокалы»	6.1.17 «Менузт Соль мажор»	6.1.18 «Моцарт»
		6.1.19 «Вражда»	6.1.20 «Свободный»	6.1.21 «Счастье»
		6.1.22 «Разрешение»	6.1.23 «Техно»	6.1.24 «Заповедник»
		6.1.25 «Звонок 01»	6.1.26 «Звонок 02»	6.1.27 «Звонок 03»
		6.1.28 «Звонок 04»	6.1.29 «Звонок 05»	6.1.30 «Звонок 06»
		▶ 6.3 «Опов. о входящих»		
		6.3.1 «Звонок»	6.3.2 «По возраст.»	6.3.3 «Звон. 1 раз»
		6.3.4 «Однократный сигнал»	6.3.5 «Выкл.»	
		▶ 6.4 «Звук клавиш»		
		6.4.1 «Сигн. DTMF»	6.4.2 «Барабаны»	6.4.3 «Дерево»
		6.4.4 «Выкл.»		

# Дополнительная информация

## 7. Параметры

7.1 «Язык»	▶ 7.4 «Свой номер»		
7.2 «Обои»	7.4.1 «Голос»	7.4.2 «Факс»	7.4.3 «Данные»
7.3 «Приветствие»	▶ 7.5 «Отпр. свой номер»		
7.4 «Свой номер»	7.5.1 «Предв. установка»	7.5.2 «Выкл.»	7.5.3 «Вкл.»
7.5 «Отпр. свой номер»	▶ 7.6 «Сигн. DTMF»		
7.6 «Сигн. DTMF»	7.6.1 «Вкл.»	7.6.2 «Выкл.»	
7.7 «Стоимость»	▶ 7.7 «Стоимость»		
7.8 «Соед. данных»	7.7.1 «Тариф»	7.7.2 «Макс. стоим.»	7.7.3 «Отобр. стоим.»
7.9 «Мастер настр.»			7.7.3.1 «Вкл.» 7.7.3.2 «Выкл.»
7.10 «Подсветка»	▶ 7.8 «Соед. данных»		
7.11 «Контр. экрана»	7.8.1 «Порт данных»	7.8.2 «Скор. соед.»	
7.12 «Способ ответа»	7.8.1.1 «UART.»	7.8.2.1 «Автомат.»	
7.13 «Автодозвон»	7.8.1.2 «USB»	7.8.2.2 «300 бод»	
7.14 «Время/дата»		7.8.2.3 «1200 бод»	
		7.8.2.4 «2400 бод»	
		7.8.2.5 «4800 бод»	
		7.8.2.6 «9600 бод»	
		7.8.2.7 «19200 бод»	
		7.8.2.8 «38400 бод»	
		7.8.2.9 «57600 бод»	
		7.8.2.10 «115200 бод»	

## Дополнительная информация

7. Параметры	7.1 «Язык»	▶ 7.10 «Подсветка»		
	7.2 «Обои»	7.10.1 «Всегда выкл.»	7.10.2 «15 секунд»	7.10.3 «30 секунд»
	7.3 «Приветствие»	7.10.4 «Всегда вкл.»		
	7.4 «Свой номер»	-----		
	7.5 «Отпр. свой номер»	▶ 7.12 «Способ ответа»		
	7.6 «Сигн. DTMF»	7.12.1 «Автоответ»	7.12.2 «Люб. кл.»	
	7.7 «Стоимость»	7.12.1.1 «5 секунд.»	7.12.2.1 «Вкл.»	
	7.8 «Соед. данных»	7.12.1.2 «10 секунд.»	7.12.2.2 «Выкл.»	
	7.9 «Мастер настр.»	7.12.1.3 «Выкл.»	-----	
	7.10 «Подсветка»	▶ 7.13 «Автодозвон»		
	7.11 «Контр. экрана»	7.13.1 «Вкл.»	7.13.2 «Выкл.»	
	7.12 «Способ ответа»	-----		
	7.13 «Автодозвон»	▶ 7.14 «Время/дата»		
	7.14 «Время/дата»	7.14.1 «Уст. дату/время»	7.14.2 «Автообновл.»	7.14.3 «Мир. время»
		7.14.2.1 «Вкл.»		
		7.14.2.2 «Выкл.»		
	7.14.4 «Формат вр.»			
	7.14.4.1 «24 часа»			
	7.14.4.2 «12 часов»			

# Дополнительная информация

## 8. «Сеть»

8.1 «Режим сети»

▶ 8.1 «Режим сети»

8.1.1 «Автомат.»

8.1.2 «Ручной»

8.2 «Регистрац. спут.»

▶ 8.3 «Предпочтение»

8.3 «Предпочтение»

8.3.1 «Параметр» > «Добавить» > «Следующая сеть»

## 9. «Безоп-ть»

9.1 «PIN-код»

▶ 9.1 «PIN-код»

9.1.1 «Вкл.»

9.1.2 «Выкл.»

9.2 «Защитный код»

▶ 9.2 «Защитный код»

9.3 «Изменить коды»

9.2.1 «Вкл.»

9.2.2 «Выкл.»

9.4 «Фиксиров. набор»

▶ 9.3 «Изменить коды»

9.5 «Закрытая группа»

9.3.1 «Смена PIN»

9.3.2 «Смена PIN2»

9.3.3 «Защитный код»

9.6 «Номер IMEI»

9.3.4 «Код запрета»

9.7 «Запр. вызов.»

▶ 9.4 «Фиксиров. набор»

9.8 «Ожид. вызова»

9.4.1 «Показ. спис.»

9.4.2 «Доб. нов.»

9.4.3 «Вкл./Выкл.»

9.9 «Переадресация»

9.4.3.1 «Вкл.»

9.4.3.2 «Выкл.»

9.10 «Сброс настроек»

9.4.4 «Статус FON»

## Дополнительная информация

9. «Безоп-ть»	9.1 «PIN-код»	▶ 9.5 «Закрытая группа»	9.5.1 «Вкл.»	9.5.2 «Выкл.»	9.5.3 «Предв. установка»
	9.2 «Защитный код»	▶ 9.7 «Запр. вызов.»	9.7.1 «Исходящие»	9.7.2 «Междунар. вызовы»	9.7.3 «Межд. кроме дом.»
	9.3 «Изменить коды»	9.7.1.1 «Акт-вать»	9.7.2.1 «Акт-вать»	9.7.3.1 «Акт-вать»	
	9.4 «Фиксиров. набор»	9.7.1.2 «Статус»	9.7.2.2 «Статус»	9.7.3.2 «Статус»	
	9.5 «Закрытая группа»	9.7.1.3 «Отключить»	9.7.2.3 «Отключить»	9.7.3.3 «Отключить»	
	9.6 «Номер IMEI»	9.7.4 «Входящие»	9.7.5 «Входящие за рубежом»	9.7.6 «Отмен. запрет»	
	9.7 «Запр. вызов.»	9.7.4.1 «Акт-вать»	9.7.5.1 «Акт-вать»	9.7.6.1 «Все»	
	9.8 «Ожид. вызова»	9.7.4.2 «Статус»	9.7.5.2 «Статус»	9.7.6.2 «Исходящ.»	
	9.9 «Переадресация»	9.7.4.3 «Отключить»	9.7.5.3 «Отключить»	9.7.6.3 «Входящие»	
	9.10 «Сброс настроек»	▶ 9.8 «Ожид. вызова»	9.8.1 «Акт-вать»	9.8.2 «Статус»	9.8.3 «Отключить»
	▶ 9.9 «Переадресация»	9.9.1 «Голос»	9.9.2 «Все факсы»	9.9.3 All Data	
	9.9.1.1 «Все голос»	9.9.2.1 «Акт-вать»	9.9.3.1 «Акт-вать»		
	9.9.1.1.1 «Акт-вать»	9.9.2.2 «Статус»	9.9.3.2 «Статус»		
	9.9.1.1.1.1 «Гол. почта»	9.9.2.3 «Отключить»	9.9.3.3 «Отключить»		
	9.9.1.1.1.2 «Номер»				
	9.9.1.1.2 «Статус»				
	9.9.1.1.3 «Отключить»				

# Дополнительная информация

## 9. «Безоп-ть»

9.1 «PIN-код»

9.2 «Защитный код»

9.3 «Изменить коды»

9.4 «Фиксиров. набор»

9.5 «Закрытая группа»

9.6 «Номер IMEI»

9.7 «Запр. вызов.»

9.8 «Ожид. вызова»

9.9 «Переадресация»

9.10 «Сброс настроек»

9.9.1.2 «Занят»

9.9.1.2.1 «Акт-вать»

9.9.1.2.1.1 «Гол. почта»

9.9.1.2.1.2 «Номер»

9.9.1.2.2 «Статус»

9.9.1.2.3 «Отключить»

9.9.1.3 «Нет ответа»

9.9.1.3.0 «5 секунд», «15 секунд» или «30 секунд»

9.9.1.3.1 «Акт-вать»

9.9.1.3.1.1 «Гол. почта»

9.9.1.3.1.2 «Номер»

9.9.1.3.2 «Статус»

9.9.1.3.3 «Отключить»

9.9.1.4 «Недоступен»

9.9.1.4.1 «Акт-вать»

9.9.1.4.1.1 «Гол. почта»

9.9.1.4.1.2 «Номер»

9.9.1.4.2 «Статус»

9.9.1.4.3 «Отключить»

9.9.1.5 «Отмен. перед.»

9.9.4 «Отмен. все перед.»

► 9.10 «Сброс настроек»

9.10.1 «Да»


9.10.2 «Нет»


## Дополнительная информация

---

### Коды доступа

Для телефона и SIM-карты используются несколько кодов доступа. Эти коды помогают защищать телефон от несанкционированного доступа.

После запроса введите соответствующий код (отображается звездочками) и нажмите .

Если была допущена ошибка, нажмите  («Удал.») один или несколько раз, пока не будет удалена неверная цифра, а затем и продолжите ввод верного кода.

Коды доступа, кроме кодов PUK1 и PUK2, могут быть сменены при помощи меню «Безоп-ть» (9).

**Предупреждение!** Во избежание случайного вызова экстренных служб коды доступа не должны совпадать с номерами телефонов вызова экстренных служб. Например, не следует использовать код доступа 112.

### «Защитный код»

Защитный код используется при блокировке телефона для защиты от несанкционированного доступа. На заводе пароль стандартно установлен на значение «0000».

### PIN и PUK

PIN-код (Персональный Идентификационный Номер) может содержать от 4 до 8 цифр. PIN-код защищает SIM-карту от несанкционированного доступа. PIN-код обычно предоставляется вместе с SIM-картой. Если PIN-код был неверно введен 3 раза, SIM-карта будет заблокирована, для ее разблокирования необходимо ввести PUK-код. PUK-код обычно предоставляется вместе с SIM-картой.

### PIN2 и PUK2

Этот код необходим для настройки параметров сети PIN2. Ввод PIN2-кода необходим для функции «Фиксиров. набор». Если PIN2-код был неверно введен 3 раза, SIM-карта будет заблокирована, для ее разблокирования необходимо ввести PUK2-код. PUK2-код обычно предоставляется вместе с SIM-картой.

### «Код запрета»

Контролируемый в сети код, который используется для установки ограничения вызовов.

Код запрета зависит от оператора связи и предоставляется им при начале использования телефона.

Если код запрета утерян, он может быть обновлен при обращении к оператору связи.

## **ОГРАНИЧЕННАЯ ГАРАНТИЯ**

### **ПЕРЕНОСНОЙ СПУТНИКОВЫЙ-ТЕЛЕФОН SO-2510**

Настоящая ограниченная гарантия предоставляется первичному покупателю («Покупатель») любого нового SO-2510 спутникового переносного телефона. Настоящая ограниченная гарантия не подлежит передаче.

#### **Действие гарантии и гарантийное обслуживание**

Компания Thuraya гарантирует во всех новых переносных спутниковых-телефонах (далее Продукт) при нормальном использовании и износе отсутствие дефектов материалов и производства в течение одного (1) года со дня приобретения первоначальным Покупателем (далее Гарантийного периода). Если при нормальном использовании и естественном износе Продукт приходит в негодность из-за дефектов материалов или производства и возвращается в авторизованный сервис-центр компании Thuraya за счет Покупателя в течение Гарантийного периода, Продукт будет отремонтирован или заменен по усмотрению Thuraya за счет компании. Покупатель должен представить достоверное доказательство даты приобретения. При ремонте или замене Продукта могут использоваться восстановленные запасные детали, компоненты и материалы. Расходы, связанные с заменой, демонтажем или повторной установкой Продукта не покрываются.

#### **НАСТОЯЩАЯ ОГРАНИЧЕННАЯ ГАРАНТИЯ НЕ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ, А КОМПАНИЯ THURAYA НЕ БУДЕТ НЕСТИ ОТВЕТСТВЕННОСТИ В СЛЕДУЮЩИХ СЛУЧАЯХ.**

Настоящая ограниченная гарантия будет полностью аннулирована, если обслуживание Продукта проводилось где-либо кроме компании Thuraya или авторизованного сервис-центра компании Thuraya. Единственным способом возмещения ущерба Покупателя является ремонт или замена неисправного Продукта, как описано выше. Компания Thuraya не признает и не уполномочивает никакие авторизованные сервис-центры, а также любые другие лица или органы принимать на себя любые другие обязательства и ответственность, превышающие обусловленные настоящей Ограниченной гарантией. Настоящая Ограниченная гарантия не распространяется на следующие случаи: изделия и дополнительные устройства, не произведенные и не предоставленные компанией Thuraya; сбои или дефекты, вызванные неправильной эксплуатацией, нарушением норм, несчастными случаями, модификацией или небрежностью; невыполнение инструкций; пожар, наводнение и другие действия непреодолимой силы; пролитые продукты или жидкости; естественный износ; неправильную установку, техническое обслуживание, эксплуатацию и ремонт; эксплуатацию Продукта в сочетании с другими продуктами и оборудованием, не изготовленными и не предоставленными не компанией Thuraya; оплату ремонта или сервисного обслуживания представителями или сервис-центрами, не авторизованными компанией Thuraya. Настоящая Ограниченная гарантия на Продукт не распространяется на функционирование, доступность, зону обслуживания, ассортимент или качество услуг, предоставляемых спутниковыми и -системами.



### **Ограничение ответственности**

НАСТОЯЩАЯ ОГРАНИЧЕННАЯ ГАРАНТИЯ ОТМЕНЯЕТ ЛЮБЫЕ ДРУГИЕ ГАРАНТИИ, ЯВНЫЕ, ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ ИЛИ УСТАНОВЛЕННЫЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВОМ, ВКЛЮЧАЯ БЕЗ ОГРАНИЧЕНИЙ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ ГАРАНТИИ ТОВАРНОГО СОСТОЯНИЯ И ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕННЫХ ЦЕЛЕЙ. КОМПАНИЯ THURAYA НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА УЩЕРБ, ПРЕВЫШАЮЩИЙ СТОИМОСТЬ ПРОДУКТА, ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ РАЗУМНОЙ СУММЫ ЗА ЭКСПЛУАТАЦИЮ И ИЗНОС, А ТАКЖЕ ЗА ЛЮБЫЕ ОСОБЫЕ, ШТРАФНЫЕ ИЛИ СЛУЧАЙНЫЕ УБЫТКИ ЛЮБОГО ХАРАКТЕРА ИЛИ ЗА ЛЮБЫЕ ЗАДЕРЖКИ, НЕИСПОЛЬЗОВАНИЕ, ПОТЕРЮ ВРЕМЕНИ, ВЫГОДЫ, ДОХОДОВ ИЛИ СБЕРЕЖЕНИЙ, ЗА ЛЮБЫЕ КОММЕРЧЕСКИЕ УБЫТКИ, НЕУДОБСТВА, ТРАНСПОРТИРОВКУ, УЩЕРБ, НАНЕСЕННЫЙ ПОКУПАТЕЛЯМ ИЛИ ТРАНСПОРТНЫМ СРЕДСТВАМ ДРУГИХ ЛИЦ, А ТАКЖЕ ЛЮБОЙ ДРУГОЙ СОБСТВЕННОСТИ ВСЛЕДСТВИЕ ЭКСПЛУАТАЦИИ ИЛИ НЕВОЗМОЖНОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ПРОДУКТА ИЛИ СБОЕВ ЕГО ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ.

Ответственность и обязательства компании Thuraya по настоящей Ограниченной гарантии прекратится после истечения Периода действия гарантии, указанного в настоящем документе. Настоящей Ограниченной гарантией устанавливается полная ответственность компании Thuraya в связи с Продуктом. Компания Thuraya не несет какой-либо иной ответственности за продажу Продукта, вытекающей из гарантии, договора, небрежности или других теорий возникновения ответственности. Ни при каких обстоятельствах ответственность компании Thuraya не может превысить стоимости устранения дефектов, перечисленных в настоящем документе. Настоящая Ограниченная гарантия предоставляет Покупателю особые юридические права; Покупатель может также иметь другие права, которые могут различаться в зависимости от юрисдикции.

Компания Thuraya заявляет, что данный мобильный телефон соответствует основным требованиям и другим важным нормам Директивы 1999/5/ЕС.

**CE 0682**

2006. Все права защищены.

Данное руководство издается компанией Thuraya Satellite Telecommunications без каких-либо гарантий.

Компания Thuraya Satellite Telecommunications сохраняет за собой право вносить любые изменения и улучшения в любые продукты, описанные в данном руководстве без предварительного уведомления.

Отпечатано в Республике Корея

## Гарантийный талон SO-2510

Данный гарантийный талон действителен только при условии, что все поля правильно заполнены дилером.

-----  
Наклейте съемную наклейку IMEI с подарочной упаковки сюда:



-----  
Печать и подпись дилера:

-----  
Дата покупки:

-----  
Имя, адрес, страна и номер телефона покупателя:



الثرى  
THURAYA

[www.thuraya.com](http://www.thuraya.com)