

## lridium **Extreme**™

Руководство по эксплуатации

## :: iridium



# Iridium **Extreme**

Руководство по эксплуатации

web: www.iridium.com
email: info@iridium.com

toll free: +1.866.947.4348

phone: +1.480.752.5155

#### Официальные уведомления.

В настоящем руководстве приводится информация пользователя и предоставляется «как есть». Iridium и его аффилированные компании, директора, должностные лица, сотрудники, агенты, попечители и консультанты Iridium не несут никакой ответственности за любые типографические, технические, содержательные или иные неточности в данном руководстве пользователя. Iridium оставляет за собой право пересматривать это руководство пользователя или отозвать его в любое время без предварительного уведомления. Вы можете найти текущую версию этого руководства пользователя по www.iridiumextreme.com.

Кроме требований действующего законодательства, никакие иные гарантии, как явные, так и подразумеваемые, включая (но не ограничиваясь) неявными гарантиями коммерческой ценности и пригодности для определенной цели, не касаются точности, надежности или содержания этого документа. Содержание этого документа представлено на условиях "как есть". Iridium оставляет за собой право пересматривать или изменять содержимое данного документа в любое время без предварительного уведомления.

Наличие в продаже конкретных изделий и приложений зависит от региона. Дополнительные сведения и наличие версий для различных языков можно уточнить у дилера Iridium. Данное устройство может содержать компоненты, технологии и/или программное обеспечение, Подпадающие под действие экспортного законодательства США и других стран. Любое использование в нарушение законодательства запрешено. Приложения сторонних разработчиков, предоставляемые с устройством, могут быть созданы и принадлежать Физическим или юридическим лицам, не аффилированным с Iridium. Iridium не обладает Авторскими правами или правами на объекты интеллектуальной собственности в отношении приложений Сторонних разработчиков. В силу этого Iridium ответственности поддержку за функционирование приложений, пользователей информацию, содержащуюся в этих Приложениях и материалах. Iridium не предоставляет никаких гарантий в отношении приложений Сторонних разработчиков.

#### Третьи лица.

Используя приложения, вы признаете, что приложения предоставляются на условиях "как есть" без каких-либо, в максимально допустимой применимым законодательством степени, явно выраженных или подразумеваемых гарантий. Кроме того, вы соглашаетесь, что Iridium и аффилированные с ним лица не делают никаких заявлений и не предоставляют гарантий, как явно выраженных, так и подразумеваемых, включая, в частности, гарантию права собственности, соответствия нормальным рыночным требованиям, пригодности для использования в

определенных целях, а также гарантий того, что приложения не нарушают патентных или авторских прав, прав владельца торговой марки, других прав третьих лиц.

## Содержание

1.	Введение	6
1.1	Документы по теме	6
2.	Техника безопасности	7
2.1	Предохраняющие и предупреждающие знаки	7
2.2	Воздействие радиочастотных сигналов	8
2.3	Удельный коэффициент поглощения данных	8
2.4	Аккумуляторы	9
	2.4.1 Зарядка аккумулятора	11
	2.4.2 Утилизация Аккумулятора	11
2.5	Экстренные вызовы	11
2.6	Содержание антенны	12
2.7	Вождение и эксплуатация прочих моторных транспортных средств	12
	2.7.1 Указатели в общественных местах	13
2.8	Взрывоопасные работы	13
2.9	Потенциальные взрывоопасные среды	13
2.10	Электронные приборы	13
	2.10.1 Эксплуатация устройства	13
	2.10.2 Радиопомехи	14
	2.10.3 Имплантируемые медицинские приспособления	14
	2.10.4 Лицам с кардиостимуляторами	14
	2.10.5 Слуховые аппараты	
	2.10.6 Другие медицинские устройства	15
2.11	Самолет	15
2.12	2 Транспортные средства	15
	2.12.1 Владельцам автомобилей, оснащенных подушн	ами
	безопасности	15
2.13	В Только для взрослых	15
2.14	4 Стеклянные части	15
2.15	<ul> <li>Длительное воздействие громкого шума</li> </ul>	16
2.16	Б Судороги и обмороки	16
2.17	7 Травмы при повторяющихся движениях	16
3.	Обзор Iridium Extreme <sup>™</sup>	
	Система управления	
5.2	Обзор телефона	
	3.2.1 Вид спереди	
	5.E.E. 27.H 600.1,	
	3.2.3 Вид сзади	20

3.3	Зарядка / USB	/ Адаптер для подключения внешней антенны	21
	3.3.1	Адаптер #1: Зарядка / USB	21
	3.3.2	Адаптер #2: Зарядка / USB / Внешняя антенна	21
	3.3.3	Установка адаптера	22
	3.3.4	Использование адаптера	22
	3.3.5	Отключение адаптера	23
3.4	Комплектующи	ие	23
	3.4.1	Блок питания и комплект переходников для разл	ичных
		типов розеток	23
	3.4.2	Наушники	
	3.4.3	Зарядное авто-устройство	25
	3.4.4	Внешняя антенна	25
	3.4.5	Кожаный чехол	26
	3.4.6	USB-кабель	27
3.5	Индикаторы		28
	3.5.1	Светодиодный индикатор	28
	3.5.2	Индикатор SOS	28
	3.5.3	Индикаторы на дисплее	29
	3.5.4	Основные обозначения на экране	29
	3.5.5	Меню	30
4.		ты	
	Начало рабо		31
	Начало рабо	ты	31 31
	<b>Начало рабо</b> Пользование S 4.1.1 4.1.2	<b>ты</b> SIM-картой	31 31 31
	<b>Начало рабо</b> Пользование S 4.1.1	<b>ты</b> БІМ-картой Хранение SIM-карты	31 31 31
4.1	<b>Начало рабо</b> Пользование S 4.1.1 4.1.2 4.1.3	<b>ты.</b> БІМ-картой Хранение SIМ-карты Установка SIМ-карты.	31 31 32
4.1	<b>Начало рабо</b> Пользование S 4.1.1 4.1.2 4.1.3	<b>ты</b> SIM-картой Хранение SIM-карты Установка SIM-карты Извлечение SIM-карты	313132323233
4.1	Начало рабо Пользование S 4.1.1 4.1.2 4.1.3 Информация п	ты	31 31 32 32 33
4.1	Начало рабо Пользование S 4.1.1 4.1.2 4.1.3 Информация п 4.2.1 4.2.2	ты	31 31 32 32 33 34
4.1	Начало рабо Пользование S 4.1.1 4.1.2 4.1.3 Информация п 4.2.1 4.2.2	ты	31 31 32 32 33 34 34
4.1	Начало рабо Пользование S 4.1.1 4.1.2 4.1.3 Информация п 4.2.1 4.2.2 Извлечение и у	ты	31 31 32 32 33 34 34 35
4.1 4.2 4.3	Начало рабо Пользование S 4.1.1 4.1.2 4.1.3 Информация п 4.2.1 4.2.2 Извлечение и у 4.3.1 4.3.2	ты	3132323334343535
4.1 4.2 4.3	Начало рабо Пользование S 4.1.1 4.1.2 4.1.3 Информация п 4.2.1 4.2.2 Извлечение и у 4.3.1 4.3.2	ты	31 32 32 33 34 35 35 35
4.1 4.2 4.3	Начало рабо Пользование S 4.1.1 4.1.2 4.1.3 Информация п 4.2.1 4.2.2 Извлечение и у 4.3.1 4.3.2 Зарядка аккум 4.4.1	ты	31 32 32 33 34 35 35 36 37
4.1 4.2 4.3	Начало рабо Пользование S 4.1.1 4.1.2 4.1.3 Информация п 4.2.1 4.2.2 Извлечение и у 4.3.1 4.3.2 Зарядка аккум 4.4.1	ты	313232333435353537
4.1 4.2 4.3 4.4 4.5 4.6	Начало рабо Пользование S 4.1.1 4.1.2 4.1.3 Информация п 4.2.1 4.2.2 Извлечение и у 4.3.1 4.3.2 Зарядка аккум 4.4.1 Проверка уров 4.5.1 Первое включе	ТЫ	313233343535373737
4.1 4.2 4.3 4.4 4.5 4.6	Начало рабо Пользование S 4.1.1 4.1.2 4.1.3 Информация п 4.2.1 4.2.2 Извлечение и у 4.3.1 4.3.2 Зарядка аккум 4.4.1 Проверка уров 4.5.1 Первое включе	ТЫ	313233343535373737
4.1 4.2 4.3 4.4 4.5 4.6 4.7	Начало работ Пользование S 4.1.1 4.1.2 4.1.3 Информация п 4.2.1 4.2.2 Извлечение и у 4.3.1 4.3.2 Зарядка аккум 4.4.1 Проверка уров 4.5.1 Первое включе Сообщение при	ТЫ	31323334353537373737
4.1 4.2 4.3 4.4 4.5 4.6 4.7	Начало работ Пользование S 4.1.1 4.1.2 4.1.3 Информация п 4.2.1 4.2.2 Извлечение и у 4.3.1 4.3.2 Зарядка аккум 4.4.1 Проверка уров 4.5.1 Первое включе Сообщение при	ТЫ	3132333435363737373737

4.9	Осуществление	звонка4	41
	4.9.1	Теред тем, как сделать звонок4	41
	4.9.2 H	Набор номера4	41
	4.9.3	Завершение вызова4	<del>1</del> 3
	4.9.4	Ввонок на предыдущий номер телефона	44
4.10	) Прием вызова	4	14
4.11		я вызова4	
		Прием звонков с вытащенной антенной4	
4.12	2 Ответ на звон	ок с вытащенной антенной4	<del>1</del> 6
4.13	В Прием звонков	з со спрятанной антенной4	<del>1</del> 7
4.14	Н Отключение м	икрофона во время звонка4	49
4.15	<b>Громкоговори</b> т	<sup>-</sup> ель	49
4.16	<b>Б</b> Громкость дин	амика5	50
4.17	7 Громкость зво	нка5	50
4.18	В Неотвеченные	вызовы	51
4.19	Э Сообщение о г	ропущенных вызовах	51
4.20	) Блокировка кл	авиатуры5	52
4.21	Разблокироват	ъ клавиатуру	53
_	T	_	- 4
5.	телефонная к	нига5	94
	-	<b>нига</b> лефонной книги5	
5.1	Организация те		54
5.1 5.2	Организация те. Моя телефонная	пефонной книги5	54 54
5.1 5.2 5.3	Организация те. Моя телефонная О меню телефон	пефонной книги5 я книга5	54 54 55
5.1 5.2 5.3 5.4	Организация те. Моя телефонная О меню телефон Добавить новый	пефонной книги5 з книга5 зной книги5	54 54 55 56
5.1 5.2 5.3 5.4	Организация те. Моя телефонная О меню телефон Добавить новый Поиск контакта.	лефонной книги5 я книга5 яной книги5 і контакт5	54 54 55 56 58
5.1 5.2 5.3 5.4 5.5	Организация те. Моя телефонная О меню телефон Добавить новый Поиск контакта. Звонок контак	пефонной книги5 я книга5 нной книги5 і контакт5	54 55 56 58 59
5.1 5.2 5.3 5.4 5.5 5.6	Организация те. Моя телефонная О меню телефон Добавить новый Поиск контакта. Звонок контак Использования	лефонной книги	54 55 56 58 59
5.1 5.2 5.3 5.4 5.5 5.6 5.7	Организация те. Моя телефонная О меню телефон Добавить новый Поиск контакта. Звонок контак Использовании Редактировани	пефонной книги	54 55 56 58 59 61 64
5.1 5.2 5.3 5.4 5.5 5.6 5.7 5.8	Организация те. Моя телефонная О меню телефон Добавить новый Поиск контакта. Звонок контак Использовани Редактировани Удаление конт Состояние пам	лефонной книги	54 54 55 56 58 59 61 64 66
5.1 5.2 5.3 5.4 5.5 5.6 5.7 5.8 5.9	Организация те. Моя телефонная О меню телефон Добавить новый Поиск контакта. Звонок контак Использовани Редактировани Удаление конт Состояние пам	лефонной книги	54 54 55 56 58 59 61 64 66
5.1 5.2 5.3 5.4 5.5 5.6 5.7 5.8 5.9 5.10	Организация те. Моя телефонная О меню телефон Добавить новый Поиск контакта. Звонок контак Использовани Редактировани Удаление конт Состояние пам Добавление за Ограничения т	пефонной книги	54 55 56 58 59 61 64 66 58 59
5.1 5.2 5.3 5.4 5.5 5.6 5.7 5.8 5.9 5.10 5.11 5.12	Организация те. Моя телефонная О меню телефон Добавить новый Поиск контакта. Звонок контак Использовании Редактировани Удаление конт Состояние пам Добавление за Ограничения тиспользования использования использования использования и Мспользования и Монта по монта	пефонной книги	54 55 56 58 61 64 66 68 69 70
5.1 5.2 5.3 5.4 5.5 5.6 5.7 5.8 5.9 5.10 5.11 5.12 <b>6.</b>	Организация телемоя телефонная О меню телефонная Добавить новый Поиск контакта. Звонок контак Использования Редактировани Удаление конт Добавление за Ограничения тиспользовании Меню сообщения монто сообщен	лефонной книги	54 55 56 58 59 61 64 66 68 70 <b>71</b>
5.1 5.2 5.3 5.4 5.5 5.6 5.7 5.8 5.9 5.10 5.11 5.12 <b>6.</b>	Организация те. Моя телефонная О меню телефон Добавить новый Поиск контакта. Звонок контак Использовани Удаление конт О Состояние пам Добавление за Ограничения тиспользовани Меню сообщени Создание и отпр	лефонной книги	54 55 56 58 61 64 66 68 69 70 71
5.1 5.2 5.3 5.4 5.5 5.6 5.7 5.8 5.9 5.10 5.11 6.1 6.2	Организация те. Моя телефонная О меню телефон Добавить новый Поиск контакта. Звонок контак Использовани Редактировани Удаление конт Осостояние пам Добавление за Ограничения тиспользовани Меню сообщени Создание и отпр телефонной кни	лефонной книги	54 55 56 58 61 64 66 68 69 70 71
5.1 5.2 5.3 5.4 5.5 5.6 5.7 5.8 5.9 5.10 5.11 6.1 6.2	Организация те. Моя телефонная О меню телефон Добавить новый Поиск контакта. Звонок контак Использовани Редактировани Удаление конт О Состояние пам Добавление за Ограничения тиспользовани Меню сообщени Создание и отпр телефонной кни Создание и отпр	лефонной книги	54 55 56 58 59 61 64 66 68 70 71

6.4	О сообщени	ях SMS	76
	6.4.1	Уведомление о сообщении	76
	6.4.2	Хранение сообщений	76
	6.4.3	Содержание сообщений	76
6.5	Использова	ние меню входящих сообщений	77
	6.5.1	Чтение сообщений	77
	6.5.2	Ответ	78
	6.5.3	Переадресация полученного сообщения	79
	6.5.4	Звонок на номер из полученного сообщения	82
	6.5.5	Удаление сообщения	82
6.6	Использова	ние черновиков	84
6.7	Использова	ние меню Настройки	
	6.7.1	Ввод номера сервисного центра	
	6.7.2	Установка срока действия	88
	6.7.3	Отчет о доставке	
7.			
		тройки	
	•	вызова	
7.3	Настройка г	ромкости и мелодий	
	7.3.1	Регулирование громкости и звонка	
	7.3.2	Регулирование громкости звука	
	7.3.3	Выбор мелодии звонка	
	7.3.4	Настройки сигнала вызова	
	7.3.5	Настройка сигналов клавиатуры	
	7.3.6	Звонок/вибрация телефона	
7.4		я	
	7.4.1	Выбор часового пояса	
	7.4.2	Выбор формата времени	
	7.4.3	Выбор формата даты	
		астройки	
	•	одсветки	
	•	ТЬ	
7.8		евые настройки	
		Установка удобной функции	
	7.8.2	* * * * * * * * * * * * * * * * * * *	
7.9		префикса набора номера	
	•	информации о телефоне	
	•	гроек	
8.	-	кбы местоположения	
	•	ойки служб местоположения	
8.2	Параметры	местоположения	117

8.3	Меню Параметры GPS	118
8.4	Блокировка параметров GPS	118
8.5	Обновления параметров GPS	119
8.6	Включение/выключение функции GPS	120
8.7	Настройка экстренных параметров	120
8.8	Аварийный режим	121
8.9	Экстренные действия	123
8.10	Экстренный сигнал	124
	Получатель сообщения	
8.12	Адресат	126
8.13	Параметры сообщения	127
8.14	Меню «Быстрый GPS»	129
8.15	Формат	129
8.16	Формат местоположения	130
8.17		
8.18	Местонахождение в настоящее время	131
8.19	Он-лайн конференция с третьими лицами	132

#### 1: Введение

**Благодарим Вас** за приобретение Iridium Extreme™.

Это руководство пользователя содержит техники безопасной эксплуатации телефона и имеющихся возможностей.

**Важно:** Прочтите это руководство полностью, в том числе по технике безопасности в части 2, перед использованием Iridium Extreme $^{\text{тм}}$ .

#### 1.1 Документы по теме.

Следующие документы по продукту Iridium доступны, чтобы помочь Вам:

- · Iridium Extreme<sup>™</sup> Технические характеристики
- · Iridium Extreme™ Краткое руководство

Обратитесь www.iridiumextreme.com для копий.

#### 2: Техника безопасности

**Важно:** Ознакомьтесь с перечисленными ниже правилами перед пользованием Iridium Extreme™.

#### 2.1 Предохраняющие и предупреждающие знаки.

В данном руководстве пользователя используются следующие условные обозначения.



#### Внимание!

Необходимо соблюдать осторожность. Невнимательное выполнение указаний может привести к повреждению устройства.



#### Внимание!

Несоблюдение данного типа указаний может привести к причинению серьёзного вреда здоровью, жизни или имущества.

Перед выполнением данных указаний, убедитесь, что Вы знакомлены с соответствующей практикой обеспечения безопасности, имеете средства индивидуальной защиты и план в случае аварии.



Не позволяйте, чтобы аккумулятор, зарядное устройство или спутниковый телефон вступали в контакт с водой.



Риск взрыва.



Источник повышенной температуры. Есть риск ожога.



Не бросать в контейнер с мусором.



Не бросать аккумулятор в огонь.



Вредоносные шумы.

#### 2.2 Воздействие радиочастотных сигналов.

Ваш Iridium Extreme "М это радиопередатчик и приёмник низкой мощности. Когда он включён, он получает и отправляет радиочастотные (РЧ) сигналы. Iridium Extreme "М разработан в соответствии с нормативными требованиями относительно воздействия РЧ на человека.

Международные организации установили стандарты и рекомендации по защите населения, подвергающегося РЧ и электромагнитному излучению.

- Международная комиссия по защите от неионизирующих излучений (МКЗНИ).
- Ассоциация немецких инженеров-электриков (АНИЭ)
- Федеральная комиссия по связи США (ФКС)
   Руководящие принципы радиочастотной чувствительности
- Национальный совет по радиологической защите Великобритании.
- · Американский национальный институт стандартов (АНИС) IEEE. C95. 1-1992
- Национальный совет по защите от радиации и измерений (НСЗРИ) Протокол 86.
- Министерство здравоохранения и социального обеспечения Канады. Техника безопасности 6.

Модель телефона во время пользования соответствует стандартам, как описано на странице 13 «Эксплуатация телефона».

Данное устройство соответствует Канадскому промышленному стандарту безопасности RSS-102 по радиочастотному облучению. См. раздел «Удельный коэффициент поглощения данных».

#### 2.3 Удельный коэффициент поглощения данных.

Iridium Extreme\* M *соответствует международным стандартам на уровень* облучения в РЧ диапазоне.

Данный спутниковый телефон разработан и изготовлен с учётом не превышающей пределов уровня облучения, радиочастотной (РЧ) ограничения являются частью всеобъемлющих руководящих принципов и установленных допустимых уровней РЧ излучения для населения в целом. Рекомендации, основанные на стандартах, были разработаны независимыми научными организациями проверены результаты научных исследований. Руководящие принципы включают стандарты, предназначенные для обеспечения безопасности всех лиц, независимо от возраста и состояния здоровья.

Для измерения допустимого уровня электромагнитного излучения мобильного телефона, используется единица, называемая удельным коэффициентом поглощения (УКП). В соответствии с инструкциями УКП лимит составляет 1,6 Вт/кг. Тестирование на УКП проводилось в соответствии Европейским комитетом электротехнической С ПО Стандартизации (CENELEC) и ФКС процедуры тестирования, используя стандартные рабочие позиции телефона в режиме максимального уровня мощности во всех диапазонах рабочих частот. Так как УКП определяется при максимальной мощности, то фактическое УКП работающего устройства может оказаться ниже максимального значения. Прежде чем модель телефона поступает для продажи населению, она тестируется для подтверждения соответствия руководящим принципам. Испытания проводятся в различных положения и местах (например, у уха и на теле), соответствуют единой методологии тестирования, определённые экспертным органом стандартов.

Наивысший уровень УКП, зафиксированный от этого устройства, составлял 0,576 Вт/кг, который был ниже неконтролируемого предела. Хотя, в разных положениях и у разных моделей телефонов могут быть различия уровня УКП, все они соответствуют государственным стандартам.

ПОЖАЛУЙСТА, ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ, ЧТО ИЗМЕНЕНИЯ ДАННОЙ МОДЕЛИ МОГУТ БЫТЬ ПРИЧИНОЙ РАЗЛИЧИЯ УКП ЗНАЧЕНИЙ ДЛЯ ПОСЛЕДУЮЩИХ УСТРОЙСТВ; В ЛЮБОМ СЛУЧАЕ, УСТРОЙСТВА СООТВЕТСТВУЮТ ПРЕДЕЛАМ РУКОВОДЯЩИХ ПРИНЦИПОВ.

#### 2.4 Аккумуляторы.

Все аккумуляторы могут привести к серьёзным повреждениям имущества или травмам, особенно если они не утилизируются должным образом или используются после повреждения.

#### Внимание!

Неправильный ремонт или использование аккумуляторов может создавать угрозу пожара, взрыва, утечки или других опасностей.

Следуйте следующим инструкциям по безопасности:

- Запрещается разбирать, ломать, прокалывать или иным образом пытаться изменить форму батареи.
- · Не допускайте, чтобы телефон или аккумулятор вступали в контакт с водой. Вода может привести к коррозии схем телефона.
- Не допускайте контакта батареи с металлическими предметами. Это может привести к нагреву батареи и, возможно, взрыву.
- Не оставляйте аккумулятор вблизи источника тепла. Излишнее тепло может повредить телефон или батарею, из-за её разбухания, утечки или неисправности. Не сушите мокрый или влажный аккумулятор устройства источником тепла, например, феном или в микроволновой печи. Не оставляйте телефон в автомобиле или другом транспортном средстве с высокой температурой.
- · Не бросайте аккумулятор или телефон, потому что в результате могут быть поломки.
- · Не бросайте аккумуляторы в огонь, потому что они могут взорваться.
- · Обращайтесь к поставщику услуг или Iridium, если Ваш телефон или аккумулятор был повреждён от падения или высоких температур.

#### ВНИМАНИЕ!



Использование батарей или зарядных устройств другой марки может создавать угрозу взрыва, пожара или других опасностей.



#### Важно

Используйте только оригинальные продукты Iridium для гарантии безопасности и качества. Гарантия Iridium не распространяется на повреждения, при использовании батарей другой марки.

#### 2.4.1 Зарядка аккумулятора.

Аккумуляторы могут заряжаться и разряжаться много раз, но в итоге, они изнашиваются.

**Важно:** Соблюдайте следующие правила при зарядке аккумулятора:

- $^{\circ}$  Необходимо содержать батарею при комнатной температуре. Никогда не подвергайте её воздействию температуры ниже 0°C (32°F) или выше 45°C (113°F) во время зарядки.
- Новые аккумуляторы заряжены не полностью и их зарядка может занять больше времени.

#### 2.4.2 Утилизация аккумуляторов

правильная утилизация аккумуляторов важна не только для безопасности, но и для окружающей среды. Потребители должны перерабатывать использованные аккумуляторы и телефоны в соответствии с действующими национальными, государственными и/или местными законами и правилами.



По требованиям EC, все электрические и электронные изделия должны быть приняты для раздельного сбора в конце их срока службы и не должны быть утилизированы как несортированные бытовые отходы.

Не бросайте аккумулятор в огонь.



#### 2.5 Экстренные вызовы

Обратитесь к поставщику услуг, чтобы сверить местные номера экстренных вызовов (международный код доступа, код страны и номер телефона) для всех территорий, расположенных за пределами США и континентальной Австралии.

Iridium в настоящее время поддерживает государственный экстренный вызов 911 в США и Три Ноля (000) или 112 в континентальной Австралии. За пределами США и континентальной Австралии, экстренные вызовы на такие номера как 999, не могут быть сделаны в системе Iridium. При совершении вызова оператору чрезвычайного положения или в службу экстренной помощи, всегда сообщайте Ваше местоположение, чтобы помочь с быстрым определением местности, где

Вы находитесь для оказания Вам помощи.

Определение местоположения вызывающего абонента не будет автоматически передаваться на систему Iridium.

Iridium не гарантирует доступ к сети в любое время в ситуации, когда он ограничен из-за спутниковой доступности, рельефа местности, погодных или других условий, которые могут помешать экстренному вызову.

**ВЫЗОВ ЭКСТРЕННОЙ СЛУЖБЫ ПОМОЩИ В США:** Включите Iridium Extreme\*М, вытащите антенну до фиксации в направлении неба, дождитесь подтверждения регистрации и мощности сигнала на дисплее, наберите 911 и нажмите зеленую клавишу вызова. Сообщите о возникшей ситуации и Ваше местоположение оператору для получения помощи. Iridium службы не обеспечивают повышенный сервис 911, который автоматически определяет местоположение абонента.

#### ВЫЗОВ ЭКСТРЕННОЙ ПОМОШИ В КОНТИНЕНТАЛЬНОЙ АВСТРАЛИИ:

Включите Iridium Extreme м, вытащите антенну до фиксации в направлении неба, дождитесь подтверждения регистрации и мощности сигнала на дисплее, наберите Три Ноля (000) или 112, в зависимости от поставщика услуг, и нажмите зелёную кнопку вызова. Сообщите о возникшей ситуации и Ваше местоположение оператору для получения помощи. Iridium службы не обеспечивают повышенный сервис служб, которые автоматически определяют местоположение абонента.

**ВЫЗОВ ЭКСТРЕННОЙ ПОМОЩИ В ДРУГИХ МЕСТАХ:** Вам надо будет получить и набрать международный код доступа, код страны и номер телефона пожарной службы, полиции или другой службы в зависимости от характера сложившейся ситуации. Включите Iridium Extreme\*М, вытащите антенну до фиксации в направлении неба, дождитесь подтверждения регистрации и мощности сигнала на дисплее, наберите местный номер службы экстренной помощи, который укажет Вам поставщик услуг или консультант и нажмите зелёную кнопку вызова. Три Ноля (000) или 112, в зависимости от поставщика услуг, и нажмите зелёную кнопку вызова. Сообщите о возникшей ситуации и Ваше местоположение оператору для получения помощи. Iridium службы не обеспечивают повышенный сервис служб, которые автоматически определяют местоположение абонента.

#### 2.6 Уход за антенной

Используйте антенну, которая прилагается или рекомендована изготовителем. Использование других антенн, а также переделка и наращивание антенны могут привести к повреждению телефона и к нарушению государственных норм. При использовании крепления внешней антенны, расстояние должно быть не менее 20 см от пользователя. Также когда используется удаленное крепление антенны необходимо уменьшить возможные радиопомехи для других пользователей. Тип антенны и её усилитель должны быть выбраны так, чтобы эквивалентная изотропно излучаемая мощность (ЭИИМ) была не больше, чем разрешено для успешного общения.

## 2.7 Вождение и эксплуатация других транспортных средств.

Использование любого беспроводного устройства, включая спутниковый телефон, может стать причиной отвлечения от дороги. Прекратите разговор, если вы не можете сосредоточиться на вождении. Ознакомьтесь с местными законами и

правилами пользования телефоном во время вождения и всегда их соблюдайте. Многие местные органы власти запрещают пользоваться телефоном во время вождения. Соблюдайте следующие правила использования телефона за рулём:

- · Уделяйте все внимание вождению, безопасное вождение является Вашей первостепенной обязанностью.
- · Пользуйтесь режимом громкой связи, если такой имеется.
- Съедьте с дороги прежде, чем позвонить или ответить на звонок.

#### 2.7.1 Указатели в общественных местах.

Выключайте телефон в общественных местах, где запрещено им пользоваться соответствующими указателями.

#### 2.8 Взрывные работы

Чтобы избежать вмешательства во взрывные работы, выключите телефон, если находитесь в такой местности или есть указатель «Выключить приёмо-передающие устройства». Соблюдайте все указания и инструкции.

#### 2.9 Потенциальные взрывоопасные среды.

Потенциально взрывоопасная среда встречается довольно часто, но не всегда чётко обозначена. Это могут быть: автозаправочные станции, нижние палубы кораблей, складские помещения с топливом или химическими веществами, помещения и зоны, где присутствуют запахи топлива (например, утечка газа/пропана в автомобиле или дома), зоны с загрязнённым воздухом химикатами или частицами, например, песчинками, пылью или металлическим порошком, а также любые другие места, где обычно рекомендуется глушить автомобильные двигатели.

Выключайте телефон и не вынимайте, устанавливайте или заряжайте аккумулятор, когда вы находитесь в зоне с потенциально взрывоопасной атмосферой. Соблюдайте все указания и инструкции. Искры от аккумулятора в таких местах могут привести к пожару или взрыву, что чревато травмами или даже смертью.

#### 2.10 Электронные приборы.

Большинство электронных устройств подвержены воздействию радиопомех от РЧ энергии внешних источников, если они недостаточно защищены. В некоторых случаях Ваше мобильное устройство может вызвать помехи для других устройств. Выключайте телефон везде, где есть указание сделать это.

Для обеспечения оптимальной производительности и уверенности, что воздействие РЧ излучения не превышает нормы, изложенные в соответствующих стандартах (указано в разделе «Воздействие РЧ сигналов» на стр. 8 и «Удельный коэффициент поглощения данных» на стр. 8), всегда следуйте инструкциям и соблюдайте меры предосторожности.

#### 2.10.1 Эксплуатация устройства.

Если Вы носите спутниковый телефон на теле, всегда кладите его в кожаный чехол Iridium. Обратитесь к www.iridium.com.

Использование аксессуаров иной марки, может привести к тому, что спутниковый телефон превысит нормы РЧ воздействия.

#### 2.10.2 Радиопомехи.

Ваш спутниковый телефон содержит цифровые схемы для отображения данных и подключения к персональному компьютеру. Излучения от этих схем могут вызвать радиопомехи. Что касается таких схем, они соответствуют требованиям части 15 правил ФКС. Работа прибора должна соответствовать двум правилам: (1) данное устройство не должно создавать вредных помех и (2) данное устройство должно принимать любые помехи, включая такие, которые могут вызвать сбои в работе. Это условие не распространяется на цифровые схемы, которые используются только для работы передатчика в спутниковом телефоне.

Данное оборудование было проверено и признано соответствующим ограничениям для цифровых устройств класса В (часть 15 правил ФКС). Эти ограничения разработаны для обеспечения разумной защиты от вредных помех в жилых помещениях. Данное оборудование генерирует, использует и может излучать РЧ энергию и, если оно не установлено и используется не соответствующим образом, может создавать помехи для радиосвязи. Тем не менее, нет никакой гарантии, что помехи не будут возникать в каждом случае. Если устройство вызывает помехи для радио или телевизионного приема, что может быть определено путём включения и выключения устройства, пользователь может попытаться устранить помехи одним или несколькими из следующих мер:

- Переориентировать или переместить приемную антенну.
- Увеличить расстояние между оборудованием и приемником.
- Подключить приёмник к розетке в цепи, отличной от той, к которой подключен приемник.
- Проконсультироваться с дилером или опытным радио/телевизионный техником.

#### 2.10.3 Имплантируемые медицинские приспособления.

Если у Вас есть имплантируемые медицинские устройства, такие как кардиостимулятор или дефибриллятор, Ассоциация производителей медицинского оборудования рекомендует, чтобы расстояние между мобильным телефоном и кардиостимулятором было не менее 6 дюймов (6"), во избежание возникновения помех кардиостимулятора. Эти рекомендации согласуются с результатами независимых исследований и рекомендациями Института исследований беспроводных технологий.

#### 2.10.4 Лицам с кардиостимуляторами:

- · ВСЕГДА держите телефон на расстоянии более шести дюймов от кардиостимулятора, когда телефон включен.
- · Не носите телефон в нагрудном кармане.

#### 2.10.5 Слуховые аппараты.

Некоторые цифровые беспроводные телефоны могут создавать помехи в работе слуховых аппаратов. В случае возникновения таких помех, вы можете обратиться к производителю слухового аппарата, чтобы

обсудить альтернативные варианты.

#### 2.10.6 Другие медицинские устройства.

Если Вы используете какое-либо другое индивидуальное медицинское устройство, проконсультируйтесь с производителем Вашего устройства, чтобы определить защищено ли оно от внешнего РЧ излучения. Проконсультируйтесь с врачом, чтобы определить совместимость с медицинским устройством.

Выключайте телефон в учреждениях здравоохранения, если там есть указатели с просьбой это сделать. В больницах и других медицинских учреждениях может использоваться оборудование, чувствительное к внешнему РЧ излучению.

#### 2.11 Самолет.

Авиакомпании запрещают использование телефона в воздухе. Соблюдайте правила и политику авиакомпании в отношении использования телефона в то время, когда самолет находится на земле. Выключите телефон перед посадкой на самолет.

#### 2.12 Транспортные средства.

РЧ сигналы могут влиять на неправильно установленные или не имеющие требуемого экранирования электронные системы автомобиля. Обратитесь к производителю или его представителю. Также следует проконсультироваться у изготовителя любого оборудования, которое было установлено на Ваш автомобиль.

## 2.12.1 Владельцам автомобилей, оснащённых подушками безопасности.

Воздушные подушки безопасности наполняются газом под высоким давлением. Не помещайте никаких предметов, включая мобильные телефоны в районе над воздушной подушкой или в зоне её открытия.

#### 2.13 Только для взрослых

Храните телефон и аксессуары в недоступном для детей месте. Эти устройства не являются игрушками и могут быть опасными для маленьких детей. Например:

- · Может быть удушье из-за маленьких, съемных деталей.
- Неправильное использование может привести к громким звукам, в результате чего может быть травмы слуха.
- Неправильное использование батареи может привести к возникновению пожара или вызвать ожог.

#### 2.14 Стеклянные части.

Некоторые части Вашего спутникового телефона могут быть выполнены из стекла. Это стекло может разбиться, если телефон упал на твердую поверхность. Если стекло разобьётся — не трогать и не пытаться удалить. Прекратить пользование телефоном, пока стекло не будет заменено квалифицированным сервисным центром.

#### 2.15 Длительное воздействие громкого шума.

Воздействие громкого шума из любых источников в течении длительного периода времени, может повлиять на слух. Для защиты органов слуха:

- Ограничьте время использования гарнитуры или наушников при высокой громкости.
- · Избегайте увеличения громкости для того, чтобы перекрыть окружающий шум.
- Уменьшайте громкость звука, если Вы не слышите людей рядом с Вами.

#### 2.16 Судороги и обмороки.

Некоторые люди подвержены эпилептическим припадкам или обморокам когда мигает свет, например. При воспроизведении видеоигр. Если у Вас или членов семьи есть такие симптомы, пожалуйста, проконсультируйтесь с врачом, прежде чем включать функцию мигалки в телефоне. Прекратите использование и проконсультируйтесь с врачом, если есть любой из последующих симптомов: судороги, подергивание мышц, потеря сознания, непроизвольные движения или дезориентация.

#### 2.17 Травмы при повторяющихся движениях.

Когда вы постоянно выполняете такие действия, как нажатие клавиш или ввод письменных знаков, иногда можно почувствовать некоторый дискомфорт в ваших рука, плечах, шее или других частях тела. Если Вы продолжаете испытывать дискомфорт во время или после использования, прекратите использование и обратитесь к врачу.

### 3: O63op Iridium Extreme™

**3.1 Система управления.** В этой главе содержится полный обзор Iridium Extreme\*M. Вы откроете для себя все функции и компоненты, необходимые для работы телефона в полную силу.



#### 3.2 Обзор телефона



Разъем для комплектующих

#### 3.2.2 Вид сбоку



#### 3.2.3 Вид сзади



## 3.3 Зарядка / USB / Адаптер для подключения внешней антенны

В комплекте с the Iridium Extreme<sup>TM</sup> идут два адаптера. Они крепятся к нижней части телефона и нужны для зарядки, подключения кабеля USB или использования внешней антенны. Адаптеры предназначены для надёжного подхода к использованию внешних устройств Iridium Extreme<sup>TM</sup>.

#### 3.3.1 Адаптер #1: Зарядка / USB



• Данный адаптер предназначен для зарядки телефона или подключения к портативному компьютеру с помощью кабеля USB, во время использования антенны.

#### 3.3.2 Адаптер #2: Зарядка / USB / Внешняя антенна



• Данный адаптер предназначен для зарядки телефона или подключения к портативному компьютеру с помощью кабеля USB, во время использования антенны. Этот адаптер обеспечивает работу TNC разъема, который включает 5-ти дюймовую антенну.

#### 3.3.3 Установка адаптера.

- Для того, чтобы зарядить телефон, использовать USB порт или подключить внешнюю антенну, сначала должен быть выбран и прикреплён к нижней части телефона соответствующий адаптер.
- До начала установки, откройте крышку разъема телефона на нижней части, и переместите его к задней панели, закрепив его.
- Выберите соответствующий адаптер и соедините его с нижней частью телефона, возле надписи Iridium так, чтобы она была впереди. Затем нажмите на адаптер до момента, пока он не встанет на место и не будет надежно прикреплен к телефону.



#### 3.3.4 Использование адаптера.

Как только Вы установили адаптер, Вы можете подключить зарядное устройство, USB-провод или внешнюю антенну к телефону.

• Обратите внимание, что когда подключен этот адаптер, использование антенны телефона будет временно приостановлено на время Зарядки/USB/подключения Внешней антенны.

#### 3.3.5 Отключение адаптера

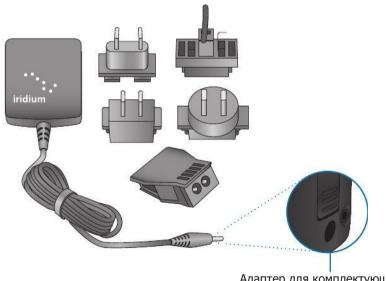
Чтобы снять адаптер, держите телефон левой рукой и возьмите адаптер с обеих сторон. Нажмите на нижнюю часть бокового крепления и большим и указательным пальцами вытащите адаптер из телефона.

Поместите крышку разъема обратно и нажмите на него, чтобы она надежно встала на место.

#### 3.4 Комплектующие.

### 3.4.1 Блок питания и комплект переходников для различных типов розеток.

Блок питания и комплект переходников для различных типов розеток обеспечивают быстрый заряд для оптимальной производительности.



Адаптер для комплектующих

Могут использоваться для питания телефона, когда аккумулятор разряжен.

- Аккумуляторная батарея должна быть установлена при использовании зарядного устройства для питания телефона.
- Включает в себя пять международных адаптеров для использования во многих странах по всему миру. · Позволяет использовать Iridium Extreme™ во время подзарядки батареи.

Нельзя допускать полной разрядки батареи.

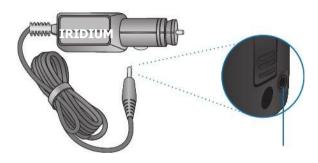
#### 3.4.2 Наушники

Удобные проводные гарнитуры включают в себя микрофон и наушник для частных телефонных разговоров и по громкой связи. Гарнитура подключается непосредственно в разъём на правой стороне телефона.



#### 3.4.3 Зарядное авто-устройство

Зарядное авто-устройство обеспечивает быстрый заряд батареи телефона от таких источников постоянного тока как автомобиль, лодка, солнечная батарея. Зарядное авто-устройство подключается непосредственно к разъему на правой стороне адаптера.



Адаптер для комплектующих

#### 3.4.4 Внешняя антенна.

Внешняя антенна предназначена для использования в то время, когда вы находитесь в помещении в непосредственной близости с открытым небом. Внешняя антенна привинчивается к TNC разъему на комплектующем адаптере. Чтобы установить антенну, необходимо удерживать TNC разъем адаптера на месте во время крепления внешней антенны. Позаботьтесь о том, чтобы провода не закручивались. Затем закрепите адаптер с внешней антенной к телефону.



#### 3.4.5 Кожаный чехол

Кожаный чехол предназначен для хранения телефона, чтобы защитить его от царапин, и позволяет прикрепить его к другим элементам с помощью встроенной застежки. Чтобы положить телефон в чехол, убедитесь, что нижняя часть корпуса открыта и протолкните телефон вверх.



#### 3.4.6 USB кабель

USB кабель для передачи данных позволяет подключить Iridium Extreme™ к ноутбуку, чтобы обеспечить веб-доступ или доступ к электронной почте. Программное обеспечение и инструкции по установке приведены на прилагаемом компакт-диске или могут быть получены от поставщика услуг. USB кабель подключается непосредственно в USB-разъем на левой стороне адаптера. Убедитесь, что адаптер подключен к телефону, кабель USB подключен к ноутбуку, и программное обеспечение установлено на ПК.



Адаптер

#### 3.5 Индикаторы.



#### 3.5.1 Светодиодный индикатор.

Состояния индикатора в верхней части телефона имеет следующие значения:

Индикация	Обозначение
Переменно красный и зеленый	Звонок в процессе, вызов, соединение.
	Сеть доступна и SIM-карта в порядке. Телефон в режиме готовности.
Мигание красного	Нет подключения к сети или недействительна SIM карта

#### 3.5.2 SOS индикатор

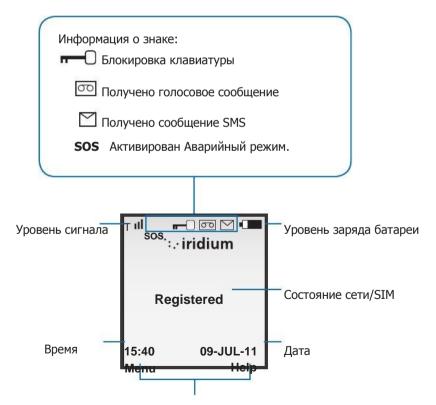
Состояния индикатора в верхней части телефона имеет следующие значения:

SOS индикация	Обозначение	
Красные вспышки	Достижение местоположения	
Оранжевые вспышки	Передача данных о местоположении	
Желтые вспышки	Отправка данных о местоположении	
Зеленые вспышки	Отправка данных о местоположении и ожидание в те	чении 5
	минут для достижения и отправки новых данных.	

#### 3.5.3 Индикаторы на дисплее.

Следующие индикаторы показывают на дисплее информацию об активности телефона.

#### 3.5.4 Основные обозначения на экране



Левая и правая функциональные клавиши

#### 3.5.5 Меню



### 4: Начало работы

#### 4.1 Пользование SIM картой

Вы получите SIM карту, которая необходима для пользования телефоном, от Вашего поставщика услуг. SIM карта – это смарт-карта, которая содержит информацию о предоставляемых услугах и памяти для хранения записей телефонной книги и сообщений.

Телефон имеет ограниченную функциональность без SIM карты, поэтому Вам надо будет установить карту перед использованием телефона.

#### 4.1.1 Хранение SIM карты.

Вы можете хранить Вашу карту Вами, когда вы не используете телефон. Это помогает сохранить личную информацию в безопасности и позволяет получить доступ к услугам, даже если телефон не эксплуатируется

**Важно**: Не сгибайте и не царапайте SIM карту, и не подвергайте воздействию статического электричества, воды и грязи.

#### Контакты SIM-карты



SIM-карта

#### 4.1.2 Установка SIM-карты



### 4.1.3 Извлечение SIM карты

Надавите на фиксатор и сдвиньте SIM карту из гнезда.

### 4.2 Информация по аккумуляторной батарее.

Все батареи могут привести к серьёзным травмам или повреждению имущества, особенно, если они не утилизируются должным образом или используются после повреждения.

#### Внимание!

Неправильный ремонт или использование аккумуляторов может создать угрозу пожара, взрыва или других опасностей. Следуйте всем инструкциям по безопасности:



- · Запрещается ломать, разбирать, прокалывать, рвать или иным образом пытаться изменить форму батареи.
- · Не допускайте контакта телефона или аккумулятора с водой. Вода может привести к коррозии контактов телефона.



 Не допускайте контакта батареи с металлическими предметами. Это может привести к нагреву батареи и, возможно, взрыву.



- Не оставляйте аккумулятор вблизи источника тепла. Излишнее тепло может повредить телефон или батарею, из-за её разбухания, утечки или неисправности. Не сушите мокрый или влажный аккумулятор устройства источником тепла, например, феном или в микроволновой печи. Не оставляйте телефон в автомобиле или другом транспортном средстве с высокой температурой.
- · Не бросайте аккумулятор или телефон, потому что в результате могут быть поломки.
- $\dot{}$  Не бросайте аккумуляторы в огонь, потому что они могут взорваться.



· Обращайтесь к поставщику услуг или Iridium, если Ваш телефон или аккумулятор был повреждён от падения или высоких температур.

## **ВНИМАНИЕ!**



Использование батарей или зарядных устройств другой марки может создавать угрозу взрыва, пожара или других опасностей.



#### Важно

Используйте только оригинальные продукты Iridium для гарантии безопасности и качества. Гарантия Iridium не распространяется на повреждения, при использовании батарей другой марки.

#### 4.2.1 Зарядка аккумулятора.

Аккумуляторы могут заряжаться и разряжаться много раз, но в итоге, они изнашиваются.

**Важно:** Соблюдайте следующие правила при зарядке аккумулятора:

- · Необходимо содержать батарею при комнатной температуре. Никогда не подвергайте её воздействию температуры ниже 0°C (32°F) или выше 45°C (113°F) во время зарядки.
- · Новые аккумуляторы заряжены не полностью и их зарядка может занять больше времени.

#### 4.2.2 Утилизация аккумуляторов

Правильная утилизация аккумуляторов важна не только для безопасности, но и для окружающей среды.
Потребители должны перерабатывать использованные аккумуляторы и телефоны в соответствии с действующими национальными, государственными и/или местными законами и правилами.

По требованиям EC, все электрические и электронные изделия должны быть приняты для раздельного сбора в конце их срока службы и не должны быть утилизированы как несортированные бытовые отходы.

Не бросайте аккумулятор в огонь.

### 4.3 Извлечение и установка аккумулятора

Задняя панель телефона – это аккумулятор. Вы должны извлечь батарею, чтобы вставить SIM карту или заменить аккумулятор.

#### 4.3.1 Извлечение аккумулятора.



- 1. . Поднимите D-образное кольцо вверх и поверните против часовой стрелки на 90 градусов.
- 2.Потяните за кольцо вверх и извлеките аккумулятор.

#### 4.3.2 Установка аккумулятора



- Перед установкой батареи, убедитесь, что D-образное кольцо поднято и направлено вертикально (как показано на рисунке)
- 2. Держите D-образное кольцо в вертикальном положении и расположите батарею так, чтобы контакты аккумулятора соприкасались с контактами телефона.
- Нажмите на верхнюю часть батареи для того, чтобы D-образное кольцо выровнялось должным образом.
- Как только батарея полностью встала на место, проверните D-образное кольцо по часовой стрелке на 90 градусов и закрепите его в лежачем положении.

Контакты аккумулятора

#### 4.4 Зарядка аккумулятора.

Используйте дорожное зарядное устройство или автомобильный комплект, чтобы зарядить устройство.

**Важно:** Батарея должна заряжаться при температуре от  $0^{\circ}$ C (32°F) до 45°C (113°F).

#### 4.4.1 Зарядка аккумулятора

1. Подключите дорожное зарядное устройство или автоадаптер к телефону, удалив резиновую крышку и вставив в разъем для подключения зарядного устройства.



- 2. Подключите зарядное устройство к соответствующему источнику питания. Телефон издаст зуммерный сигнал.
- 3. Знак батареи начнёт мигать на ЖК-дисплее.

**Примечание:** Вы можете посылать и принимать звонки в то время, когда батарея заряжается, но она заряжается быстрее, когда телефон выключен. Когда Iridium Extreme'M не используется, зарядка батареи занимает приблизительно 4 часа для полной зарядки.

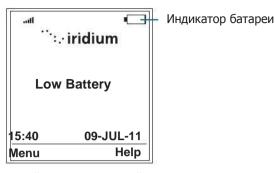
Необходимо подождать минимум 5 секунд перед включением Iridium Extreme'M после отключения от зарядного устройства.

### 4.5 Проверка уровня заряда батареи

### 4.5.1 Предупреждение о низком заряде батареи

Телефон сообщает о низком заряде батареи двумя способами, после чего остаётся несколько минут в режиме разговора:

1. Индикатор заряда батареи отображается непрерывно в верхнем правом углу дисплея. При снижении заряда, индикатор отображается в виде пустого заряда батареи.



2. Предупреждающий сигнал. (два двойных сигнала)

**Примечание:** В целях сохранения лучшей производительности аккумулятора и телефона, подзарядите батарею как только вы получили предупреждающий сигнал о низком заряде батареи.

#### 4.6 Первое включение



- 1. Установите SIM-карту, в случае необходимости.
- 2. Включите телефон, нажав кнопку вкл/выкл в течении 5 секунд. Когда вы включаете телефон, на дисплее поочередно отображается анимационное приветствие.

### 4.7 Сообщение при включении

Как только вы включите телефон, может появиться одно из сообщений.

Сообщение	Обозначение
Bad Card	Ваша SIM-карта повреждена или неверное произведена Обратитесь к поставщику услуг за более детальной информацией.

Сheck Card  Check Card  SIM-карта повреждена или установлиеправильно.  Ваш телефон распознает сеть, но было отказано в доступе.  SIM PIN  Введите от 4 до 8 цифр, указанных как PIN-ков Вашим поставщиком услуг и нажмите ОК для продолжения.  Invalid Account  Phone PIN  Телефон заблокирован. Чтобы разблокировать вы должный ввести правильный РIN-код телефон автоматически блокирует PIN. Чтобы разблокировать, необходимо ввести PUK1-код введя **05* с основного экрана.	
Check Card         неправильно.           Denied         Ваш телефон распознает сеть, но было отказано в доступе.           SIM PIN         Введите от 4 до 8 цифр, указанных как PIN-ко Вашим поставщиком услуг и нажмите ОК для продолжения.           Invalid Account         Свяжитесь со своим поставщиком услуг.           Phone PIN         Телефон заблокирован. Чтобы разблокировать вы должный ввести правильный PIN-код телес Когда PIN-код введён неправильно 3 раза под телефон автоматически блокирует PIN. Чтобы разблокировать, необходимо ввести PUK1-код введя **05* с основного экрана.	
РІN Blocked  Denied  Ваш телефон распознает сеть, но было отказано в доступе.  Введите от 4 до 8 цифр, указанных как РІN-ко Вашим поставщиком услуг и нажмите ОК для продолжения.  Свяжитесь со своим поставщиком услуг.  Телефон заблокирован. Чтобы разблокировать вы должный ввести правильный РІN-код телефон автоматически блокирует РІN. Чтобы разблокировать, необходимо ввести РUК1-код введя **05* с основного экрана.	ена
Denied         отказано в доступе.           SIM PIN         Введите от 4 до 8 цифр, указанных как РІN-ко Вашим поставщиком услуг и нажмите ОК для продолжения.           Invalid Account         Свяжитесь со своим поставщиком услуг.           Phone PIN         Телефон заблокирован. Чтобы разблокировать вы должный ввести правильный РІN-код телем Когда РІN-код введён неправильно 3 раза под телефон автоматически блокирует РІN. Чтобы разблокировать, необходимо ввести РUК1-код введя **05* с основного экрана.	
SIM PIN  Введите от 4 до 8 цифр, указанных как PIN-ко Вашим поставщиком услуг и нажмите ОК для продолжения.  Invalid Account  Phone PIN  Телефон заблокирован. Чтобы разблокировать вы должный ввести правильный PIN-код телес Когда PIN-код введён неправильно 3 раза под телефон автоматически блокирует PIN. Чтобы разблокировать, необходимо ввести PUK1-код введя **05* с основного экрана.	
Вашим поставщиком услуг и нажмите ОК для продолжения.  Invalid Account  Phone PIN  Телефон заблокирован. Чтобы разблокировать вы должный ввести правильный PIN-код телефон автоматически блокирует PIN. Чтобы разблокировать, необходимо ввести PUK1-код введя **05* с основного экрана.	
продолжения.  Invalid Account  Phone PIN  Телефон заблокирован. Чтобы разблокировать вы должный ввести правильный РІN-код телес Когда РІN-код введён неправильно 3 раза под телефон автоматически блокирует РІN. Чтобы разблокировать, необходимо ввести РUК1-код введя **05* с основного экрана.	
Phone PIN  Телефон заблокирован. Чтобы разблокировать вы должный ввести правильный PIN-код телес Когда PIN-код введён неправильно 3 раза под телефон автоматически блокирует PIN. Чтобы разблокировать, необходимо ввести PUK1-код введя **05* с основного экрана.	
Phone PIN  Телефон заблокирован. Чтобы разблокировать вы должный ввести правильный PIN-код телес Когда PIN-код введён неправильно 3 раза под телефон автоматически блокирует PIN. Чтобы разблокировать, необходимо ввести PUK1-код введя **05* с основного экрана.	
Телефон заблокирован. Чтобы разблокировать вы должный ввести правильный PIN-код телес Когда PIN-код введён неправильно 3 раза под телефон автоматически блокирует PIN. Чтобы разблокировать, необходимо ввести PUK1-код введя **05* с основного экрана.	
РІN Blocked  Вы должный ввести правильный РІN-код телес Когда РІN-код введён неправильно 3 раза под телефон автоматически блокирует РІN. Чтобы разблокировать, необходимо ввести РUК1-код введя **05* с основного экрана.	
PIN Blocked Когда РІN-код введён неправильно 3 раза под телефон автоматически блокирует РІN. Чтобы разблокировать, необходимо ввести РUК1-код введя **05* с основного экрана.	
разблокировать, необходимо ввести PUK1-код введя **05* с основного экрана.	
введя **05* с основного экрана.	
'	<u>l</u> ,
PIN 2 Blocked	
Когда PIN2-код введён неправильно 3 раза по	SERGE
телефон автоматически блокирует PIN. Чтоб	
разблокировать, необходимо ввести PUK2-код	і, введя
**052* с основного экрана.	
Registered	
Searching for Толофон эмперитория в сети.	
network Телефон пытается установить связь со спутниковой сетью. Это сообщение появл	ляется.
когда телефон ищет сеть	летел,
CAUTION!	
Emergency call Нет настроек Экстренных вызовов. См. Р	аздел
recipient has not 8: GPS и Базовые службы связи для	
дополнительной информации по	
guide and edit. Конфигурации Экстренных вызовов. Нажмите Редактировать, для	
конфигурации Экстренных вызовов,	или
Отмена для выхода в главное меню	

Message	Directive
CAUTION! Emergency SMS recipient has not been configured. Refer to user guide and edit.	Нет настроек Экстренных вызовов. См. Раздел 8: GPS и Базовые службы связи для дополнительной информации по конфигурации Экстренных вызовов. Нажмите Редактировать, для конфигурации Экстренных вызовов, или отмена для выхода в главное меню.

### 4.8 Эксплуатация телефона.

#### 4.8.1 Стандартная эксплуатация.

Держите телефон, как и любой другой. Полностью растяните антенну, затем поверните вправо либо влево и зафиксируйте. Антенна должна быть вертикально по отношению к земле и иметь четкий беспрепятственный обзор неба.

#### 4.8.2 Советы по эффективному использованию.

Для работы телефона более эффективно:

- 1. 1 Храните телефон с заряженной батареей, чтобы телефон был готов к использованию, когда это необходимо.
- 2. Полностью вытащите антенну, затем поверните в нужное положение.
- 3. Убедитесь, что антенна имеет четкий беспрепятственный обзор неба.
- 4. Не прикасайтесь к антенне, когда телефон используется.
- 5. Прикосновение к антенне может ухудшить качество связи и привести к нецелесообразному увеличению мощности излучаемого сигнала.
- 6. Не носите телефон возле тела, совершая звонки через гарнитуру. Ношение телефона возле тела может помешать нормальной работе телефона, так как антенна требует четкого беспрепятственного обзора неба для доступа к Iridium спутниковой сети.
- После того, как Вы завершили вызов и не будете проводить с телефоном никаких операций, верните антенну в первоначальное положение.
- 8. Для резервного копирования, храните все данные, сохранённые в телефоне, в письменном протоколе.

#### 4.9 Осуществление звонка.

#### 4.9.1 Перед тем, как сделать звонок:

- 1. Телефон должен быть включен.
- 2. Установлена SIM-карта.
- 3. Телефон разблокирован.
- 4. Четкий беспрепятственный обзор неба, чтобы был контакт с сетью.
- 5. Антенна должна быть вытащена и смотреть вверх, в сторону неба.

#### 4.9.2 Набор номера.

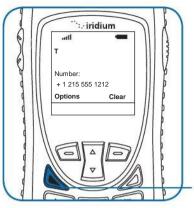
По мере того, как вы набираете номер, цифры отображают на одной линии на дисплее.

1. Введите номер телефона, используя клавиатуру. Как только, вы начнете вводить цифры, появятся функциональные клавиши Параметры над левой клавишей выбора и Очистить над правой.



Телефонный номер должен быть введен в международном формате: 00 или + (код страны) (телефонный номер)

**Примечание:** Все номера абонентов Iridium начинаются с кода страны 8816, если только иной не был указан поставщиком услуг



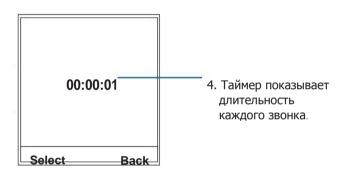
2. Нажмите зеленую кнопку.



Если нет связи с вызываемым абонентом, появляется сообщение.

Сообщение	Обозначение
Busy Try Later <b>Or</b> Please Try Later	Телефон не имеет доступа к сети. Повторите попытку через несколько минут
Could not place call. No connection to the network	Телефон не имеет доступа к сети.
Restricted Area	Телефон не имеет доступа к сети. Выйдите на местность, где возможно совершить звонок.

**Примечание:** Если вы отключили таймер, на дисплее высвечивается длительность разговора.



# 4.9.3 Завершение вызова



#### 4.9.4 Звонок на предыдущий номер телефона



Нажмите зеленую кнопку дважды.

### 4.10 Прием вызова.

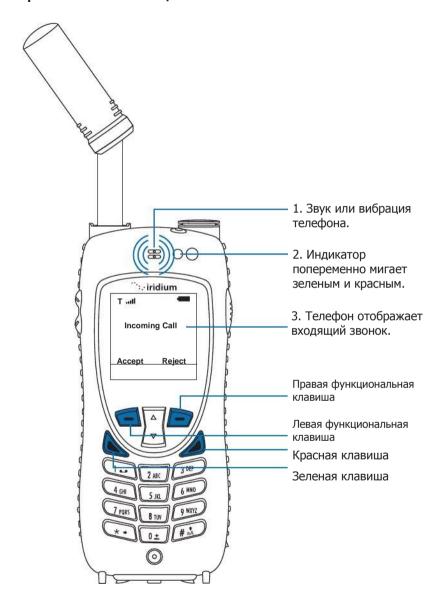
#### 4.11 Для получения вызова:

- 1. Телефон должен быть включен.
- 2. Действительная SIM-карта должна быть установлена.
- 3. Телефон разблокирован.
- 4. Телефон должен быть подключен к сети.

Могут быть следующие положения антенны для приема звонков:

- 1. Антенна вытащена.
- 2. Антенна спрятана, т.е., в нижнем положении.

#### 4.11.1 Прием звонков с вытащенной антенной



#### 4.12 Ответ на звонок с вытащенной антенной



Если вызов не проходит должным образом, появляется следующее сообщение:

Call Failed	Антенна расположена неправильно или мощность сигнала недостаточна.

#### 4.13 Прием звонков со спрятанной батареей





Если вызов не проходит должным образом, появляется следующее сообщение:

Сообшение	Обозначение
Call Failed	Антенна расположена неправильно или
	мощность сигнала недостаточна.

### 4.14 Отключение микрофона во время звонка

В целях обеспечения конфиденциальности во время разговора, используйте функцию отключения микрофона. Вы слышите то, что говорят на другом конце провода, но Вас не слыша

Чтобы отключить микрофон: нажмите левую функциональную кнопку.

Чтобы включить: нажмите левую функциональную кнопку ещё раз.

### 4.15 Громкоговоритель.

Чтобы совершить вызов для совместного пользования с другими людьми, которые находятся в непосредственной близости у телефона, используйте функцию громкоговорителя. В этом режиме, динамик на задней стороне телефона используется вместо наушников/приемника.

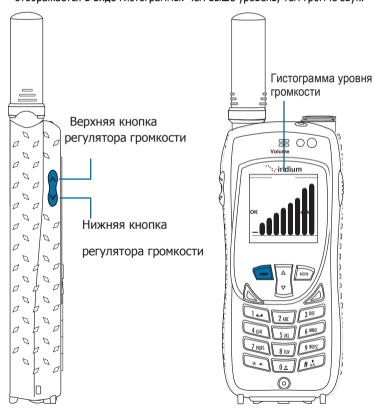


#### 4.16 Громкость динамика.

Громкость динамика можно регулировать как во время разговора, так и в меню Настройки, подменю Громкость и Звук.

- 1. Увеличение громкости динамика во время вызова осуществляется с помощью **верхней клавиши регулировки громкости.** Если вы удовлетворены уровнем громкости, нажмите кнопку **ОК.** Если вы хотите отменить изменения, нажмите **Назад.**
- 2. Уменьшение громкости динамика во время вызова осуществляется с помощью нижней клавиши регулировки громкости.

При нажатии клавиш, вы услышите новый уровень громкости. На дисплее он отображается в виде гистограммы: чем выше уровень, тем громче звук.



#### 4.17 Громкость звонка.

Громкость звонка может быть отрегулирована в подменю Громкость и Звук в меню **Настройки**.

Увеличение громкости звонка осуществляется с помощью верхней клавиши регулятора громкости.

• Уменьшение громкости звонка осуществляется с помощью нижней клавиши регулятора громкости.

При нажатии клавиши вы услышите новый уровень громкости. На дисплее он отображается в виде гистограммы: чем выше уровень, тем громче звук



#### 4.18 Неотвеченные вызовы.

Если вы находитесь вдали от своего телефона, или выбрали, не ответить на звонок, на экране отображается число пропущенных вызовов.

### 4.19 Сообщение о пропущенных вызовах.

Если вы не можете ответить на звонок, или телефон находится вне зоны действия сети, абоненты могут оставить вам голосовое сообщение, которое можно получить в системе голосовой почты. При подключении к сети, на экране появляется уведомление о новом сообщении голосовой почты.

### 4.20 Блокировка клавиатура



**Примечание:** Все клавиши за исключением клавиши включения заблокированы. Но вы можете ответить на входящий звонок, нажав на зелёную клавишу или левую клавишу выбора.





- 1. Нажмите **левую клавишу выбора,** указанную как **Разблокировать.**
- 2. Нажмите кнопку \*. Появится сообщение о разблокированной клавиатуре и знака блока клавиш не будет на основном экране.

## 5: Телефонная книга

### 5.1 Организация телефонной книги.

Ваш телефон имеет 2 основные телефонные книги: телефонная книга и телефонная книга SIM.

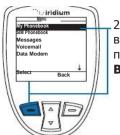
Телефонная книга может сохранить до 100 имен и номеров, которые можно редактировать. Эта информация хранится непосредственно на телефоне. Телефонная книга SIM-карты предоставляется вам поставщиком услуг. Информация хранится непосредственно на SIM-карте и редактировать и создавать записи с телефона вы не можете.

	Память телефона	Память SIM-карт
Личные номера	100	155
Фиксированные номера	Нет	40
Цифр телефонного номера	24	20
Знаков в имени	24	16

**Примечание:** Емкость SIM-карты варьируется в зависимости от того, какие параметры указал поставщик услуг.

### 5.2 Моя телефонная книга





2. Теперь отображается главное меню, выделено **Моя телефонная книга,** чтобы перейти в меню телефонной книги нажмите **Выбрать.** 

*Примечание:* Чтобы открыть **телефонную книгу SIM** используйте **двухпозиционную клавишу** чтобы выбрать **телефонную книгу SIM**.

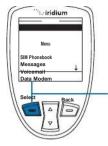
### 5.3 О меню телефонной книги

Вы можете выполнить следующие функции используя меню Телефонной книги:



- Вызов контакта
- · Создать и отправить текстовое сообщение (SMS).
- Изменить контакт
- Удалить контакт
- · Добавить контакт
- · Проверить состояние памяти
- Добавить заметки для контактов

### 5.4 Добавить новый контакт в мой телефон



Чтобы добавить информацию в телефонную книгу, используйте функцию Новый контакт. Главное меню > Моя телефонная книга > Новый контакт:

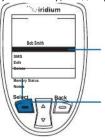
1. Нажмите левую кнопку выбора, Указанную как **Выбор** 



2. Отображается Телефонная книга.

3. Нажмите левую клавишу выбора, указанную, как **Опции.** 

**Примечания:** Если записей нет, экран будет пустым. Если записи присутствуют, Нажмите левую клавишу, когда будет выделен какой-либо контакт.



4. Используйте навигационную клавишу для выбора позиции Новый контакт.

5. Нажмите Выбрать.



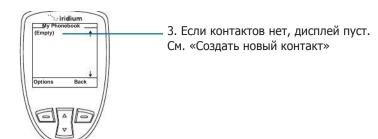
**Примечание:** При вводе или редактировании информации боковые клавиши регулировки громкости позволяют перемещаться вперед и назад, не удаляя данных.





#### 5.5 Поиск контакта





### 5.6 Звонок контакту



Используя навигационную клавишу,



*Примечание:* Вы также можете нажать зелёную кнопку для звонка.



4. Вы увидите опции телефонной книги.

5. Нажмите Выбрать, когда будет выделена опция Позвонить.

**Примечание:** Если у контакта более, чем один номер телефона, например, домашний, рабочий и мобильный, высвечиваются все номера. Используйте навигационную клавишу для выбора нужного номера и нажмите Выбрать.



**Примечание:** Если антенна не вытащена, вы получите сообщение, сделать это.



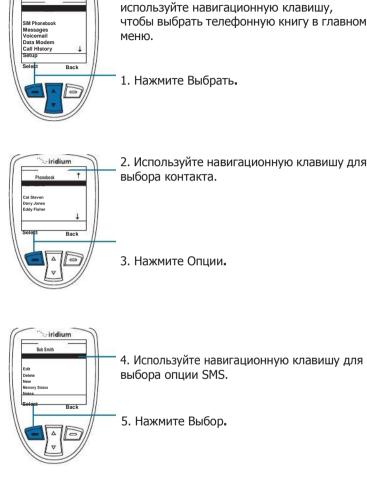
6. **Вызов** поступает на указанный вами номер. Потом идёт соединение.

### 5.7 Использование меню текстовых сообщений (SMS)

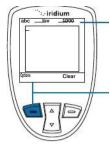
Чтобы отправить текстовое сообщение,

SMS это система текстовых сообщений.

:-iridium



**Примечание:** Если у контакта более, чем один номер телефона, например, домашний, рабочий и мобильный, высвечиваются все номера. Используйте навигационную клавишу для выбора нужного номера и нажмите Выбрать.



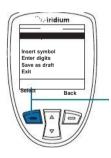
6. Вы увидите экран для написания SMS. Вы можете ввести до  $1000\ {\rm c}$ имволов.

7. Нажмите Опции.



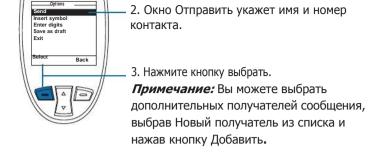
- 8. Высвечивается меню функций SMS, с помощью которого вы можете:
- · Отправить SMS сообщение
- Вставить символы в сообщение
- · Ввести цифры
- · Сохранить как черновик, чтобы отправить позже
- Вернуться в главное меню

### Отправка SMS сообщений



Зайдите в меню опций SMS сообщений:

1. Нажмите Выбрать, когда функция Отправить будет выбрана.

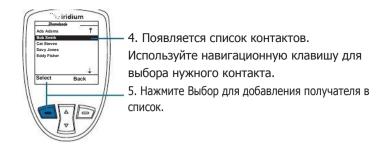


**Примечание:** Вы можете выбрать дополнительных получателей сообщения, выбрав Новый получатель из списка и нажав кнопку Добавить.

### Добавление сообщения SMS

:-iridium

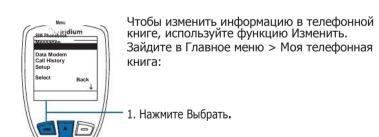


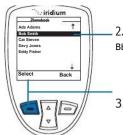


**Примечание:** Повторите данную процедуру, если вы хотите отправить сообщение более, чем одному получателю.



### 5.8 Редактирование контакта в телефонной книге





2. Используйте навигационную клавишу для выбора требуемого контакта.

3. Нажмите клавишу Опции.



- 4. Используйте навигационную клавишу для выбора опции Изменить.
- 5. Нажмите Выбор.



6. Используйте навигационную клавишу для выбора ячейки, информацию в которой необходимо изменить. Также вы можете использовать клавиши регулятора громкости, чтобы перемещаться между ячейками. Используйте клавишу Очистить для удаления символов. Используйте клавиатуру для ввода новых символов.

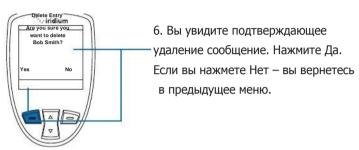
7. Нажмите клавишу Сохранить.



#### 5.9 Удаление контакта









#### 5.10 Состояние памяти



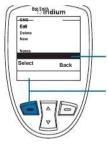
Используйте функцию проверки состояния памяти, чтобы видеть, сколько ячеек доступно в памяти телефона и SIM-карты. Зайдите в Главное меню > Моя телефонная книга:

1. Нажмите Выбрать.



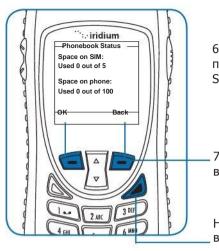
2. Используйте навигационную клавишу для выбора необходимого контакта.

3. Нажмите Опции.



4. Используйте навигационную клавишу для выбора опции Состояние памяти.

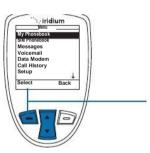
5. Нажмите Выбрать.



- 6. Состояние телефонной книги показывает количество памяти на SIM-карте и на телефоне.
- 7. Нажмите ОК или Назад для возвращения в предыдущее меню.

Нажмите красную кнопку для возвращения на основной экран.

# **5.11** Добавление заметок к контактам в телефонной книге



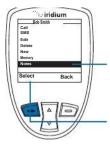
Используйте эту возможность для добавления информации, относящейся к контакту.

Зайдите в Главное меню > Моя телефонная книга:

1 Нажмите Выбрать.

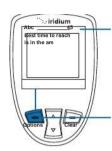


- 2. Используйте навигационную клавишу для выбора контакта.
- 3. Нажмите Опции.



4. Используйте навигационную клавишу для выбора опции **Заметки.** 

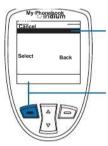
5. Нажмите Выбрать



6. Используйте Клавиатуру для ввода информации.

**Примечание:** вы можете ввести до 64 символов. Счет символов отображается в верхнем правом углу.

7. Нажмите Опции.



8. Выберите функцию Сохранить.

9. Нажмите клавишу Опции.

**Примечание:** Информация, которую вы ввели хранится в опции Заметка для этого контакта.

# 5.12 Ограничения телефонной книги.

Когда возможности телефонной книги ограничены, меню Моя телефонная книга и телефонная книга SIM не отображаются. В главном меню отображается только фиксированная телефонная книга, которая не редактируется.

# 6: Использование меню сообщений

# 6.1 Меню сообщений.

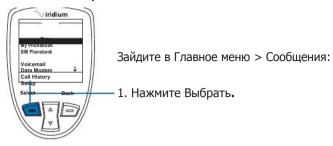


**Примечание:** все инструкции Сообщений начинаются с Главного меню, как показано на картинке.

Messages		Вы можете использовать следующие функции в Меню Сообщений:
Inbox Drafts Outbox Settings		· Создать сообщение
		· Читать, отвечать, удалять, звонить и
		переадресовывать сообщения.
		<ul> <li>Редактировать сохраненные сообщения</li> </ul>
		и отправлять их
		<ul> <li>Ввести номер центра обслуживания,</li> </ul>
Select	Back	установить период срока действия
		сообщения и включить и отключить отчеты

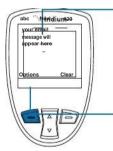
о доставке.

# 6.2 Создание и отправка новых SMS сообщений на Email адрес, не записанном в вашей Телефонной книге



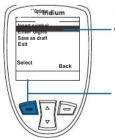


- 2. Выберите опцию Создать сообщение с помощью навигационной клавиши.
- 3. Нажмите Выбрать.

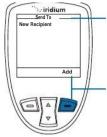


4. Введите сообщение.

**Примечание:** Вы должны начать текстовое сообщение с email aдреса получателя, оставив пробел между адресом и началом текста сообщения. Когда вы закончили вводить сообщение, нажмите клавишу Опции.

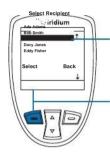


- 5. Используйте навигационную клавишу для выбора опции Отправить.
- 6. Нажмите Выбрать.



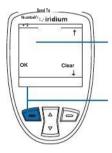
7. Появляется окно Отправить.

8. Нажмите Добавить



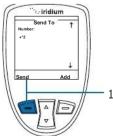
9. Используйте навигационную клавишу для выбора опции Ввести номер.

10. Нажмите Выбрать.



11. В ячейке для Номера после 00 или +, введите \*2.

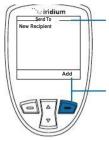
12. Нажмите **ОК.** 



13. Нажмите Отправить для отправки сообщения.

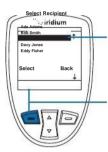
# 6.3 Создание и отправка новых SMS сообщений на Email адрес, записанном в вашей Телефонной книге





8. Появляется окно Отправить.

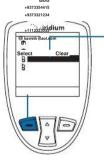
9. Нажмите Добавить.



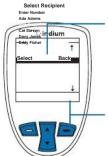
10. Используйте навигационную клавишу для выбора.

11. Нажмите Выбрать.

**Примечание:** Если email адрес контакта только информация с заметках, Вы вернетесь в окно **Отправить**.



12. Используйте навигационную клавишу для выбора email адреса из списка номеров контакта и нажмите Выбрать.



13. Чтобы добавить другого получателя, используйте навигационную клавишу для выбора контакта и перейдите к шагу 10.

14. Как только выберете всех получателей, нажмите клавишу Назад.



# 6.4 О сообщениях SMS

#### 6.4.1 Уведомление о сообщении.

Если телефон включен, он уведомляет о принятых сообщениях следующими способами:

- Предупреждающие звуки и/или вибрация телефона.
- На дисплее отображается индикатор полученных сообщений.
- · На дисплее отображается уведомление **Новое сообщение.**

#### Прочитать сейчас?

#### 6.4.2 Хранение сообщений

Телефон хранит все сообщения на SIM-карте. Если мигает индикатор сообщений, ваша SIM-карта заполнена. См. «Удаление сообщений» на стр. 82, чтобы освободить место для нового сообщения.

### 6.4.3 Содержание сообщений.

Вы можете получать короткие текстовые и цифровые сообщения в Вашем персональном почтовом ящике. Текстовые сообщения могут содержать до 1000 символов. Числовые сообщения, как правило, это номера телефонов, могут содержать до 20 цифр.

Стандартное SMS сообщение содержит до 1000 символов. Длинные сообщения, более 1000 символов, делятся на маленькие 160 символьные сообщения и отправляются со стандартной скоростью. Например, сообщение из 320 символов может быть разделен на 2 стандартных сообщения. Обратитесь к поставщику услуг для получения более детальной информации.

Ваш личный почтовый ящик работает с переадресацией вызовов. Для получения дополнительной информации см. «Переадресация входящих сообщений».

# 6.5 Использование меню входящих сообщений.

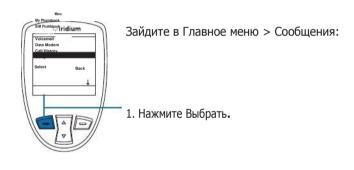
Вы можете использовать такие функции:



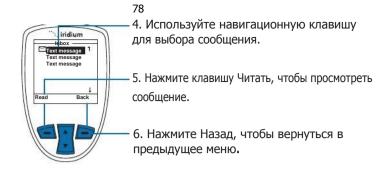
- · Ответить на сообщение.
- Переслать сообщение.
- · Позвонить по номеру оставленному в сообщении.
- Удалить одно или все сообщения

**Примечание:** Если мигает индикатор сообщений, ваша SIM-карта заполнена. См. «Удаление сообщений» на стр. 82, чтобы освободить место для нового сообщения.

#### 6.5.1 Чтение сообщений







#### 6.5.2 Ответ









**Примечание:** Если номер отправителя не записан в Вашу телефонную книгу, выберите Новый Получатель, чтобы добавить номер.

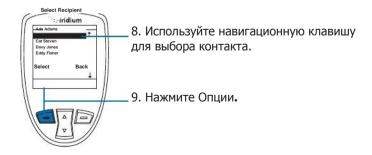
## 6.5.3 Переадресация полученного сообщения













10. Если контакт имеет более, чем один номер, Используйте навигационную клавишу для выбора необходимого номера.

11. Нажмите Выбрать, чтобы номер был добавлен в список получателей



12. Чтобы добавить других получателей, Используйте навигационную клавишу для выбора другого контакта и повторите шаг

13. Нажмите Назад.



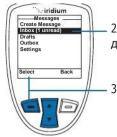
14. Нажмите Отправить.

#### 6.5.4 Звонок на номер из полученного сообщения



#### 6.5.5 Удаление сообщения





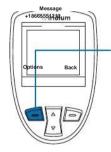
2. Используйте навигационную клавишу для выбора Входящие сообщения.

3. Нажмите Выбрать.

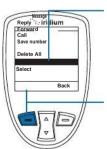


4. Используйте навигационную клавишу для выбора сообщения.

5. Нажмите Читать для просмотра сообщения.

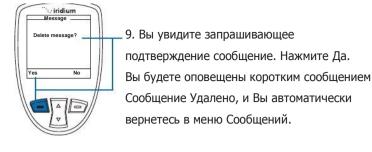


6. Нажмите Опции.



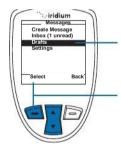
7. Используйте навигационную клавишу для выбора опции Удалить. Для удаления всех сообщений выберите Удалить все.

8. Нажмите Выбрать.

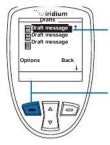


### 6.6 Использование черновиков

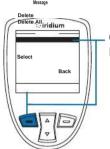




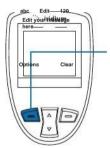
- 2. Используйте навигационную клавишу для выбора опции Черновик.
- 3. Нажмите Выбрать.



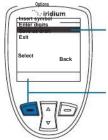
- 4. Используйте навигационную клавишу для выбора черновика.
- 5. Нажмите Опции.



6. Выберите Редактировать и нажмите Выбрать.

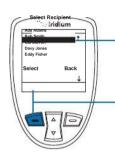


7. По окончании редактирования, нажмите Опции.



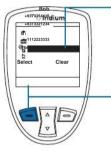
- 8. Используйте навигационную клавишу для выбора опции Оправить.
- 9. Нажмите Выбрать





12. Используйте навигационную клавишу для выбора получателя.

13. Нажмите Опции.



14. Если получатель имеет больше одного номера телефона, Используйте навигационную клавишу для выбора нужного.

15. Нажмите Выбрать для добавления номера в список получателей.



16. Используйте навигационную клавишу, чтобы добавить ещё одного или больше получателей в список и повторите шаг 12.

17. Нажмите Назад.



# 6.7 Использование меню Настройки.

### 6.7.1 Ввод номера сервисного центра.

Используйте эту опцию для ввода номера сервисного центра, который требуется для отправки исходящих сообщений. Iridium Extreme™ будет использовать номер по умолчанию, если он не был введен однозначно.









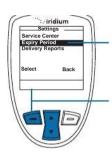
#### 6.7.2 Установка срока действия

Используя эту возможность, Вы можете установить срок действия недоставленных сообщений перед тем, как он истечет.

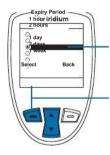




- 2. Используйте навигационную клавишу для выбора опции Настройки.
- 3. Нажмите Выбрать.



- 4. Используйте навигационную клавишу для выбора опции Срок Действия.
- 5. Нажмите Выбрать.



- 6. Используйте навигационную клавишу для выбора необходимой опции.
- 7. Нажмите **Выбрать** и вы автоматически вернетесь в меню Настройки

#### 6.7.3 Отчет о доставке



# 7: Настройки



Чтобы зайти в меню Настройки:

1. Нажмите клавишу Меню.



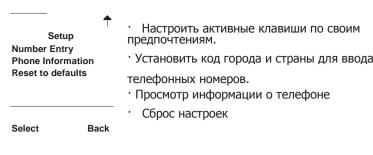
- 2. Используйте навигационную клавишу для выбора меню Настройки.
- 3. Нажмите Выбрать.

## 7.1 О меню Настройки

Вы можете осуществлять следующие действия:



- Настройка параметров вызова.
- · Настройка громкости и звуков звонка и оповещений.
- · Настройка часовых поясов, формата времени и даты.
- Языковые настройки
- · Настройка подсветки телефона
- · Настройка контрастности дисплея



# 7.2 Настройка вызова

Language Backlight

Меню настройки вызова позволяет включить или отключить разные возможности вызова.



4. Нажмите выбрать.



# 7.3 Настройка громкости и мелодий

#### 7.3.1 Регулирование громкости звонка

Меню настройки громкости и мелодий позволяет настроить громкость звонка и мелодии телефона, и выбрать мелодию или вибрацию для уведомления о входящих вызовах...

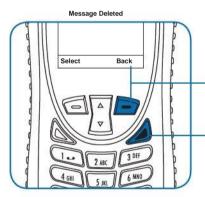






7. Показатели диаграммы растут или спадают в зависимости от нажатия вверх или вниз на навигационной клавише.

8. Нажмите ОК.



9. Нажмите Назад, чтобы вернуться в предыдущее меню.

10. Нажмите красную клавишу, чтобы вернуться на основной экран.

#### 7.3.2 Регулирование громкости звука...

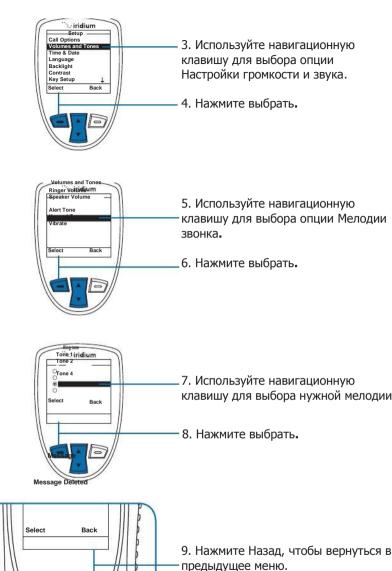






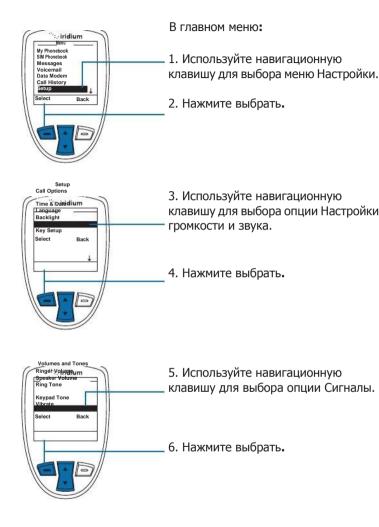
### 7.3.3 Выбор мелодии звонка.





10. Нажмите красную клавишу, чтобы вернуться на основной экран.

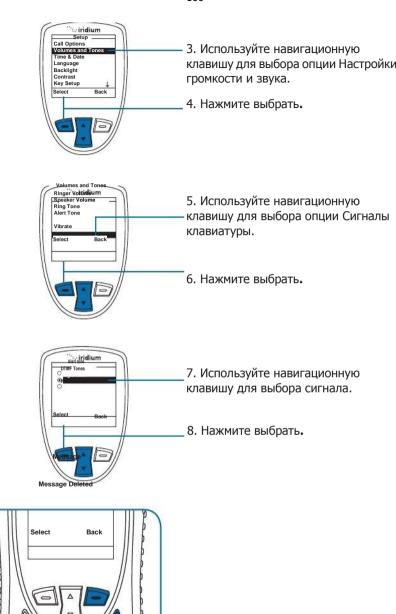
#### 7.3.4 Настройки сигнала вызова.





## 7.3.5 Настройка сигналов клавиатуры

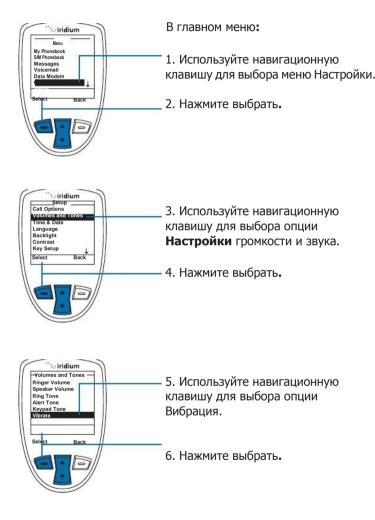




9. Нажмите красную клавишу, чтобы вернуться на основной экран.

#### 7.3.6 Звонок/вибрация телефона

Функция вибрации телефона идеально подходит, для ситуаций, когда звонок телефона является неуместным или его невозможно услышать из-за шумной обстановки.





# 7.4 Дата и время

#### 7.4.1 Выбор часового пояса

Ваш телефон использует спутниковую сеть для получения информации о дате и времени. Однако, вы должны выбрать часовой пояс, в котором находитесь.

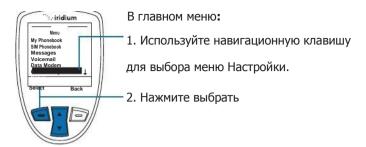




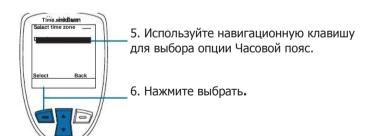




#### 7.4.2 Выбор формата времени



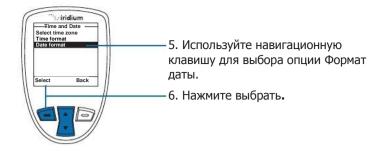






#### 7.4.3 Выбор формата даты

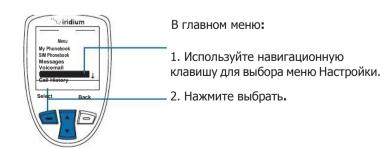






### 7.5 Языковые настройки

Ваш телефон поддерживает 21 язык. Используйте данное меню для выбора необходимых языковых настроек.







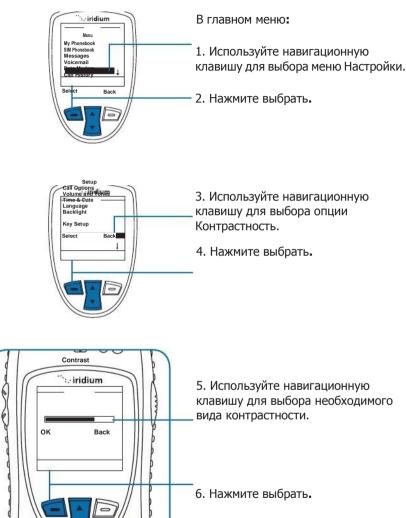
**Совет:** Если вы случайно выбрали язык, который вам не подходит и не можете восстановить телефон, выполните следующие действия:

- 1. Нажмите левую функциональную клавишу.
- 2. Спуститесь вниз на 6 позиций.
- 3. Нажмите левую функциональную клавишу ещё раз.
- 4. Спуститесь вниз на 3 позиции.
- 5. Нажмите на левую функциональную клавишу. Английский язык находится вверху списка.

### 7.6 Настройка подсветки



### 7.7 Контрастность



7. Нажмите красную клавишу, чтобы вернуться на основной экран.

### 7.8 Меню ключевые настройки

Вы можете выбрать одну из ключевых функций для правой функциональной клавиши на главном экране.

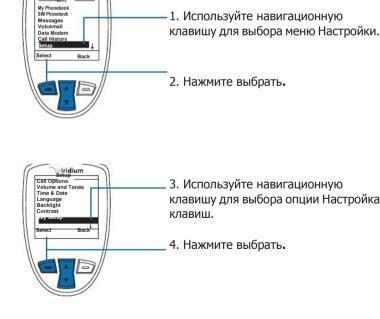
#### 7.8.1 Установка удобной функции.



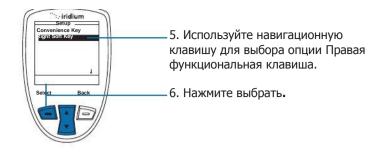


#### 7.8.2 Установка функций правой функциональной клавиши

iridium



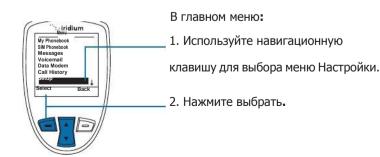
В главном меню:





# 7.9 Установка префикса набора номера.

Данная функция позволяет установить необходимый код и (00) или (+) будут автоматически добавляться к любому номеру, который вы будете вводить.



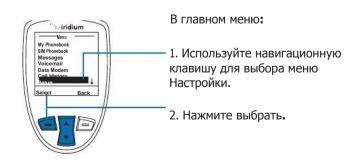




#### 7.10 Просмотр информации о телефоне

Эта возможность позволяет просматривать техническую информацию о Iridium Extreme

™ - программное обеспечение, аппаратные версии и номер IMEI.

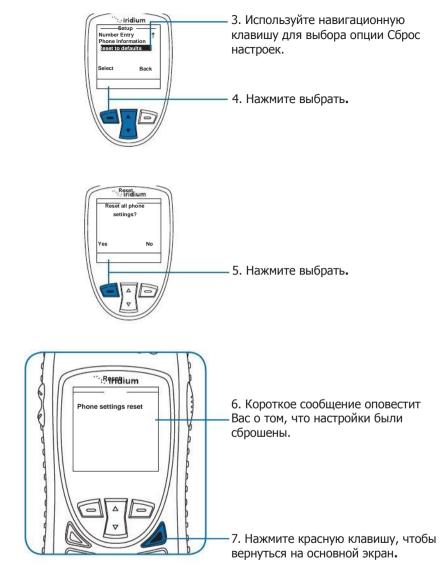




#### 7.11 Сброс настроек

Данная функция сбрасывает все настройки и устанавливает настройки телефона в первоначальный вид.





# 8: GPS и службы местоположения

Iridium ExtremeTM GPS и службы местоположения позволяют показывать, отправлять, или указывать информацию о вашем положении. Есть 4 основных параметра для настройки и использования этих функций:

- · Меню установок опций позиционирования: находящееся в Iridium ExtremeTM главное меню этих настроек включает в себя варианты настройки Вашего GPS, экстренного сообщения и настройки форматов.
- · Настраиваемая кнопка SOS: это красная кнопка на верхнем торце телефона, под защитной крышкой. Сняв крышку и нажав красную кнопку вы можете отправить координаты вашего местоположения на заранее введенный номер телефона.
- · Удобная кнопка определения местоположения: расположена на правой стороне телефона, нажав на эту кнопку, отобразятся координаты местоположения так же есть возможность отослать их предварительно записанным контактам "Quick GPS" или другим контактам.
- Определение местоположения с помощью оператора: включает передачу положения телефона с заданным интервалом времени с помощью технологии короткой посылки данных операторам связи для позиционирования в реальном времени

### 8.1 Меню настройки служб местоположения

Меню установок опций позиционирования позволяет управлять такими параметрами:

- · GPS настройки: ВКЛ/ВыКЛ GPS в Вашем аппарате; период обновления координат при включенном GPS; и блокировка настроек GPS.
- $\cdot$  Экстренные настройки: Введение экстренных номеров; определение экстренных ситуаций, управление экстренными настройками и вкл\выкл экстренного режима.
- · Настройки сообщений: ввод получателей и частоты определения вашим GPS позиции.
- · формат: настройка формата информации GPS позиции.
- Текущее местоположение: отображает и обновляет ваше текущее местоположение согласно данным GPS.

# 8.2 Параметры местоположения

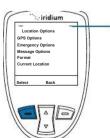




2. Используйте навигационную клавишу для выбора меню Установки. Нажмите Выбрать.



3. Нажмите Выбрать Локационные параметры для входа в меню Локационные параметры.



4. В меню Локационные параметры также есть Параметры GPS, Экстренные параметры, Параметры сообщений, Формат и Местонахождение в настоящее время.

### 8.3 Меню параметры GPS

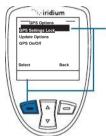


Используйте меню Параметры GPS для

конфигурации настроек на вашем телефоне. С помощью этого меню можно заблокировать GPS настройки, частоту обновления GPS частот и включит/выключить функцию GPS.

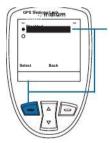
1. Нажмите Выбрать

### 8.4 Блокировка параметров GPS



В меню Параметры GPS есть функция блокировки для предотвращения изменений параметров GPS. Ввод PIN-кода.

1. Нажмите Выбрать.



Используйте навигационную клавишу для выбора опции Включения блокировки.

2. Нажмите Выбрать.



Для включения блокировки GPS параметров, вам надо будет ввести PIN-код. Стандартный PIN-код (3333) может быть изменен в меню Защита>Изменить PIN>Блокировка параметров GPS.

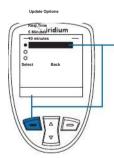
3. Когда вы введете PIN-код блокировки параметров GPS, нажмите **ОК.** 

### 8.5 Обновления параметров GPS



В меню Параметры GPS опция Обновления параметров GPS будет показывать вам как часто происходит обновления для определения местонахождения в настоящий момент. Для доступа в меню Обновления параметров GPS используйте навигационную клавишу и выберите эту позицию.

1. Нажмите выбрать.



В меню Обновления параметров GPS есть опции для обновления: Один раз, Настоящее время, каждые 5 минут или каждые 10 минут. Для выбора одной из опций используйте навигационную клавишу.

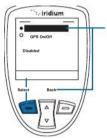
2. Нажмите выбрать.

### 8.6 Включение/выключение функции GPS



В меню Параметры GPS есть функция включения/выключения встроенного в ваш телефон GPS-навигатора. Используйте Программируемая кнопка SOS для автоматического включения. Для выключения/выключения GPS в меню используйте навигационную клавишу.

1. Нажмите Выбрать.



Значение по умолчанию Неактивно для GPS означает, что он выключен. Рекомендовано активация GPS при частом использовании (например, использование с 3 участниками интернет-портала) и деактивация при нечастом использовании GPS для экономии заряда батареи. Используйте навигационную клавишу для выбора необходимой опции.

2. Нажмите Выбрать.

**Примечание:** приемник GPS автоматически сохраняет ваше местонахождение на телефон при включении телефона, даже тогда, когда выключен GPS приемник.

# 8.7 Настройка экстренных параметров

Экстренные параметры предназначены для персонализации настроек программируемой кнопки SOS , расположенной сверху телефона. Программируемая кнопка SOS дает возможность открыть крышку защиты кнопки SOS панели, нажмите красную кнопку, расположенную под ней и сделайте кнопки телефонный звонок и/или отошлите сообщение персонализированным контактам. Этими контактами могут быть члены семьи, коммерческие службы безопасности, или экстренная служба помощи при поддержке Iridium (например 911 В США или 000 в Австралии).

**Примечание:** работа кнопки SOS ограничивается условиями, влияющими на прочность GPS сигнала и доступности услуг GPS.



Для настройки Экстренных параметров, выберите меню Локационные параметры и используйте навигационную клавишу для выбора позиции Экстренные параметры.

Нажмите Выбрать.

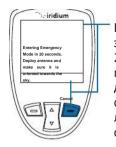


В меню Экстренные параметры есть опции Аварийный режим, Экстренные действия, Экстренный сигнал, Получатель сообщения и Вызов контакта.

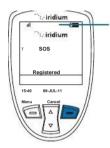
### 8.8 Аварийный режим.



В меню Экстренные параметры, Аварийный режим позволяет сделать экстренный вызов и/или послать сообщение запрограммированному контакту. Если Аварийный режим активирован, эта опция меню может быть использована для выключения Аварийного режима. Выберите опцию Аварийный режим и нажмите выбрать.



После выбора Включить аварийный режим, на экране начнётся обратный отсчет. У вас будет 20 секунд, чтобы отменить Аварийный режим правой функциональной кнопкой, если данный режим включился случайно. Эта функция предназначена для уменьшения ложных уведомлений о чрезвычайной ситуации.



В Аварийном режиме телефон совершит вызов и/или отправит сообщение на назначенный вами контакт. Телефонный звонок (если это будет запрограммировано) будет проходить в режиме громкой связи и будет повторять попытку вызова в случае неудачи.

Кроме того, телефон (если это будет запрограммировано) будет оправлять сообщения каждые 5 минут на указанный вами контакт в формате:

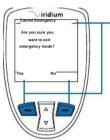
EMERGENCY Lat+38.950116 (stdv 0075) Lon-0.250050 (stdv 0075)Alt -964 ft (stdv 0075) GPS sats 00 2011-05-24 13:06UTC Batt 49% User lang en Sent via Iridium

Данное сообщение содержит следующую информацию:

- оповещение АВАРИЯ
- Широта и стандартное отклонение для точности.
- . Долгота и стандартное отклонение для точности
- Высота и стандартное отклонение для точности.
- · Количество спутников GPS, которые были видны телефону для помощи в точности измерения.
- · Дата (год-месяц-день) и время (UTC)
- % оставшегося заряда телефона.
- · Язык меню телефона, чтобы дать представление о языке пользователя (например "en" это Английский)
- · Отправлено с помощью Iridium



В Аварийном режиме будет гореть светодиодный индикатор **SOS** индикации и на экране телефона появится значок **SOS**. **SOS** индикатор будет менять цвет с красного на зеленый в зависимости от статуса и передачи звукового сигнала (если запрограммировано) когда экстренное сообщение будет отправлено. Аварийный режим может быть отменен правой функциональной клавишей Отмена.



Если вы решите отменить Аварийный режим, на экране высветится уточняющее сообщение «Действительно ли вы хотите отменить аварийный режим?» Нажмите правую функциональную кнопку «НЕТ», если не хотите, или левую функциональную кнопку «ДА», если хотите. При отмене аварийного режима, назначенному адресату будет послано сообщение об отмене аварийного режима.

**Примечание:** если вы не отмените Аварийный режим, он будет активен даже после выключения/включения телефона.

### 8.9 Экстренные действия.

В меню Экстренные параметры, опция Экстренные действия позволит вам определить типы вызовов и/или сообщений, которые будут осуществляться при активации аварийного режима. По умолчанию установлено, что Сообщение и Вызов посылаются на запрограммированного контакта в том случае, когда аварийный режим активирован нажатием красной кнопки SOS сверху телефона или выбором Аварийного режима из меню.



Чтобы изменить настройки по умолчанию на Только сообщение или Только вызов, используйте навигационную клавишу для выбора нужной позиции и нажмите Выбрать.

**Примечание:** Если Настройки **GPS** заблокированы, вам будет предложено ввести PIN-код для изменения параметров.

### 8.10 Экстренный сигнал

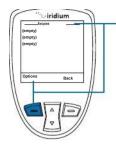


Если включен Экстренный звуковой сигнал, телефон подает сигналы 3 раза в 5 минут с тем, чтобы услышать, где находится телефон. По умолчанию установлено Неактивно. Чтобы изменить настройки на Активно, используйте навигационную клавишу, выберите необходимый вариант и нажмите клавишу Выбрать.

**Примечание:** Если Настройки **GPS** заблокированы, вам будет предложено ввести PIN-код для изменения параметров.

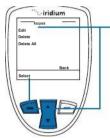
### 8.11 Получатель сообщения.

Опция Получатель сообщения позволит вам запрограммировать до 3 контактов, которые будут получать уведомления об аварийном режиме с помощью сообщений. Для того, чтобы работала эта функция, необходимо выбрать Сообщение и Вызов или Сообщение в меню Экстренные действия. Значение по умолчанию для получателя сообщений является пустым, что означает, что получатели должны быть добавлены самостоятельно.

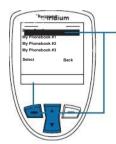


Используйте навигационную клавишу для выбора Получателей и нажмите Выбор на нужном контакте.

**Примечание:** Если Настройки **GPS** заблокированы, вам будет предложено ввести PIN-код для изменения параметров.



Затем, используя навигационную клавишу, выделите нужный параметр Редактировать, Удалить или Удалить все. При выборе Редактировать телефон позволит изменить или ввести новых получателей. При выборе Удалить, будет удален раннее выделенный список получателей сообщений. При выборе Удалить все, все списки получателей сообщений будут удалены. Как только желаемое действие будет выделено, нажмите Выбрать.



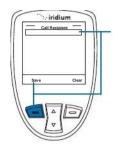
Затем, при выборе Редактировать, появится меню: Введите номер, Введите еmail или Выберите существующий адрес из телефонной книги.

- · Чтобы ввести номер, нажмите Выбрать и введите номер.
- Чтобы ввести email выделите эту опцию навигационной клавишей и нажмите Выбрать.
- · Чтобы выбрать существующий адрес, выделите нужный вариант навигационной клавишей и нажмите Выбрать.

Выберите нужный адрес навигационной клавише и нажмите Выбрать. Как только адресат будет добавлен, он появится в списке Получателей

### **8.12** Адресат

Вы можете указать 1 контакт, на который будут поступать вызовы в аварийном режиме. Для того, чтобы работала эта функция, необходимо выбрать Вызов и Вызов или Сообщение в меню Экстренные действия. Значение по умолчанию для получателя вызовов является пустым, что означает, что получатели должны быть добавлены самостоятельно.



Чтобы выбрать Адресата, наберите нужный номер телефона и нажмите Сохранить.

**Примечание:** знак + будет автоматически добавляться в начале номера, чтобы вставить международный код доступа, поэтому 00 не требуется. Номер получателю вызова должен включать в себя код страны (например, +12125551212) или номер службы экстренной помощи (например +911). Обратите внимание, что Iridium поддерживает 911 только в США и 000 в Австралии, и эти номера не будут работать в других местах.

### 8.13 Параметры сообщения

Меню Параметры сообщения позволит вам настроить программы регулярного обновления, а также использовать Быстрый список возможностей GPS.



Меню Регулярные обновления позволит вам запрограммировать одного получателя сообщения о вашем местонахождении. Как только получатель выбран, назначенный контакт будет автоматически получать от вас регулярные сообщения о вашем местонахождении.

Быстрый список возможностей GPS позволит вам отправить одно сообщение о вашем местонахождении до пяти получателей. Чтобы открыть Быстрый список возможностей GPS нажмите **Кнопку быстрого доступа**, расположенную на правой стороне телефона, выберите "Поделиться" левой функциональной кнопкой и выберите Быстрый список возможностей GPS левой клавишей.



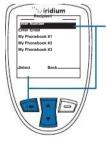


· Чтобы изменить частоту обновлений, нажмите Выбрать. По умолчанию установлено значение Нет обновлений. Возможные варианты: нет обновления, при запуске, 5 минут, 10 минут, 30 минут, 1 час, 4 часа, 8 часов, 12 часов, 18 часов, 1день, 3 дня, 1 неделя.

Чтобы изменить настройки по умолчанию используйте навигационную клавишу, выберите необходимый вариант и нажмите Выбрать.

Чтобы изменить Обновление получателей, используйте навигационную клавишу, выделите необходимый вариант и нажмите клавишу Выбрать.

После выбора Обновления получателей, вы увидите пустой список получателей. Нажмите левую функциональную клавишу, чтобы Изменить, Удалить или Удалить все из списка получателей. При выборе Редактировать, появятся варианты выбора Введите номер, Введите email, или выберите существующий адрес из телефонной книги.



- · Чтобы ввести номер, нажмите Выбрать и введите номер.
- · Чтобы ввести email выделите эту опцию навигационной клавишей и нажмите Выбрать. Чтобы выбрать существующий адрес, выделите нужный вариант навигационной клавишей и нажмите Выбрать.

Выберите нужный адрес навигационной клавише и нажмите Выбрать. Как только адресат будет добавлен, он появится в списке Получателей.

# 8.14 Меню быстрого GPS



Чтобы редактировать список получателей для быстрого GPS, используйте навигационную клавишу для выбора пункта Быстрый GPS и нажмите Выбрать. Перед вами появится 5 пустых ячеек. Вы можете Ввести номер, Ввести email или выбрать существующий адрес из телефонной книги. Следуйте инструкциям, указанным выше.

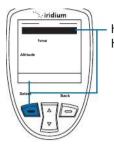
# **8.15** Формат



Может быть изменен и Формат информации о вашем местонахождении. Телефон предоставляет 4 варианта:

- Десятичные градусы
- Град Мин Сек (установка по умолчанию)
- · UTM
- · U.S. National Grid

### 8.16 Формат местоположения

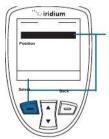


Нажмите Формат из меню настроек, Нажмите выбрать.

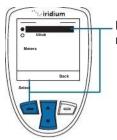


Используйте навигационную клавишу для выбора позиции и Нажмите выбрать.

### 8.17 Формат высоты

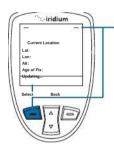


Выберите Формат высоты из меню настроек и  ${\sf Нажмите}$  выбрать.



Используйте навигационную клавишу для выбора позиции и Нажмите выбрать.

# 8.18 Местонахождение в настоящее время



Вы можете зайти в это подменю через главное меню или через кнопку быстрого доступа на правой стороне телефона (если это установлено см. раздел 13). В этом меню отображается:

- Если GPS включен, отобразится сохраненное местоположение (будет пустым, если нет сохраненного местоположения).
- Если GPS и блокировка настроек GPS отключены, вам будет предложено включить GPS, при выборе **Да**, будут загружаться данные о вашем местонахождении с сообщением «Определение местоположения»
- Если вы не активировали GPS, и включена блокировка настроек GPS, временно будет отображаться сообщение «Нет информации о местоположении». Если информация о местоположении доступна, она будет отображаться в заданном формате, включая широту, долготу, высоту и количество GPS-спутников. Информация будет обновляться так часто, как вы указали в настройках.

У вас есть возможность сообщить о вашем местоположении другим людям, нажав клавишу Поделиться.



Если вы выбрали Поделиться, будут доступны такие опции:

- **Быстрый GPS** отправить сообщение о вашем местоположении 5 контактам.
- Новое сообщение позволяет добавить ваше местоположение в новое сообщение и добавить текст, а затем получателей. Чтобы Поделиться вашем местоположением используйте навигационную клавишу и Нажмите выбрать.

### 8.19 Онлайн конференция с третьими лицами

Ваш Iridium Extreme™ также поддерживает онлайн конференцию с третьими лицами, используя короткие пакеты данных. Интернет-порталы обеспечивают возможность отслеживать местоположение на вашем телефоне, просмотреть историю, двустороннее сообщение, настройку геозон и контролировать запланированные проверки модулей. Эта возможность полезна, если у вас большое количество телефонов, и вы должны контролировать рабочий процесс и/или безопасность решений, обеспечивая более надежную возможность обмена сообщениями. Дополнительные сведения о конференции с третьими лицами а Интернете, вы можете получить у поставщика услуг.



info@iridium.com I toll free: 1.866.947.4348 I phone: +1.480.752.5155

www.iridium.com