

# Руководство по эксплуатации телефона Nokia 6260

---



9231831  
Выпуск 1 RU



**ME 96**



**Минсвязи России**

Номер сертификата соответствия

Система сертификации "Связь"

№ ОС / 1 - СПС -XXX

Nokia 6260 (RM-25)

Срок службы, установленный производителем в порядке п.2 ст.5 Федерального Закона РФ "О защите прав потребителей", равен 3 годам с даты производства при условии, что изделие используется в строгом соответствии с настоящей инструкцией по эксплуатации и применимыми техническими стандартами.

#### ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ

Корпорация NOKIA CORPORATION заявляет под свою исключительную ответственность, что изделие RM-25 соответствует требованиям Директивы Совета Европы 1999/5/ЕС.

Копию Декларации соответствия можно загрузить с Web-страницы

[http://www.nokia.com/phones/declaration\\_of\\_conformity/](http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/).



© Nokia, 2004 г. Все права защищены.

Воспроизведение, передача, распространение или хранение в любой форме данного документа или любой его части без предварительного письменного разрешения корпорации Nokia запрещено.

Nokia, Nokia Connecting People, Pop-Port и Xpress-on являются зарегистрированными торговыми знаками корпорации Nokia. Названия других продуктов или компаний, указанные здесь, могут быть товарными знаками или товарными именами соответствующих владельцев.

Nokia tune является звуковым логотипом Nokia Corporation.

**symbian**

This product includes software licensed from Symbian Ltd ЛЬ 1998-2004. Symbian and Symbian OS are trademarks of Symbian Ltd.



Java™ and all Java-based marks are trademarks or registered trademarks of Sun Microsystems, Inc.

Stac®, LZS®, ©1996, Stac, Inc., ©1994-1996 Microsoft Corporation. Includes one or more U.S. Patents: No. 4701745, 5016009, 5126739, 5146221, and 5414425. Other patents pending.

Hi/fn®, LZS®, ©1988-98, Hi/fn. Includes one or more U.S. Patents: No. 4701745, 5016009, 5126739, 5146221, and 5414425. Other patents pending.

Part of the software in this product is © Copyright ANT Ltd. 1998. All rights reserved.

m-Router Connectivity Components © 2000-2002 Intuwave Limited. All rights reserved.  
([www.intuwave.com](http://www.intuwave.com))

US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software  
Copyright © 1997-2004. Tegic Communications, Inc. All rights reserved.

Bluetooth is a registered trademark of Bluetooth SIG, Inc.

Корпорация Nokia придерживается политики непрерывного развития. Корпорация Nokia оставляет за собой право вносить любые изменения и улучшения в любой продукт, описанный в этом документе, без предварительного уведомления.

Корпорация Nokia не несет ответственности за потерю данных или прибыли, а также за любой специальный, случайный, последующий или косвенный ущерб, чем бы он ни был вызван.

Содержание этого документа представлено на условиях "как есть". 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. Корпорация Nokia оставляет за собой право пересматривать или изменять содержимое данного документа в любое время без предварительного уведомления.

Доступность конкретных продуктов может зависеть от региона. Обратитесь к ближайшему представителю Корпорации Nokia.

9231831 /Выпуск 1

# Содержание

---

<b>Правила техники безопасности.....</b>	<b>13</b>
<b>Общая информация .....</b>	<b>17</b>
Наклейки из комплекта поставки.....	17
Коды доступа .....	17
PIN-код.....	17
PIN2-код .....	17
Код блокировки .....	18
PUK- и PUK2-коды .....	18
<b>1. Знакомство с телефоном .....</b>	<b>19</b>
Установка SIM-карты и мультимедийной карты .....	19
Зарядка аккумулятора.....	21
Включение и выключение телефона .....	21
<b>2. О телефоне .....</b>	<b>23</b>
Механически устанавливаемые режимы .....	23
Режим "Закрыт".....	23
Режим "Работа" .....	24
Режим "Просмотр" .....	24
Режим "Съемка" .....	25
Блокировка клавиатуры .....	25
Клавиши и разъемы.....	26
Индикаторы в режиме ожидания.....	28
Меню .....	29
Действия, общие для всех приложений.....	30

Регулировка громкости .....	33
<b>3. Функции обработки вызовов.....</b>	<b>35</b>
Посылка вызова.....	35
Работа со списком контактов .....	36
Вызов своего автоответчика.....	36
Быстрый набор номера .....	37
Организация конференции.....	37
Ответ на вызов .....	38
Функции режима разговора.....	38
Ожидающий вызов .....	40
Переадресация вызовов.....	40
РТТ .....	41
Параметры РТТ .....	42
Подключение к услуге РТТ .....	42
Посылка вызова РТТ.....	43
Запросы обратного вызова.....	45
Работа с группами.....	46
Списки вызовов и общий журнал .....	49
Список вызовов .....	49
Длительность звонка.....	51
Просмотр общего журнала .....	51
Счетчик данных GPRS.....	52
<b>4. Ввод текста .....</b>	<b>53</b>
Обычный ввод текста.....	53
Использование интеллектуального ввода текста .....	54
Советы по вводу текста .....	55
Копирование текста в буфер обмена .....	57

<b>5. Персональная информация .....</b>	<b>58</b>
Приложение "Контакты" .....	58
Работа с контактами.....	58
Установка сигнала вызова.....	59
Набор номера голосом.....	60
Клавиши быстрого набора номера .....	62
Служба присутствия .....	63
Изменение информации о своей доступности .....	64
Выбор пользователей, которым предоставляется информация о присутствии .....	64
Обновление информации о присутствии.....	68
Параметры присутствия .....	69
Определение местоположения .....	70
Календарь .....	71
Создание записей календаря.....	71
Экраны календаря .....	72
Дела.....	73
Импорт данных из совместимых телефонов Nokia.....	74
<b>6. Мультимедиа.....</b>	<b>75</b>
Приложение "Камера" .....	75
Съемка фотографии и запись видеоклипа .....	75
Размер и ориентация изображения.....	77
Параметры камеры .....	78
Просмотр изображений.....	79
RealPlayer™ .....	81
Воспроизведение мультимедийных файлов .....	82
Изменение параметров.....	84

Радио.....	85
Настройка и сохранение радиоканалов .....	86
Использование радиоприемника.....	87
Работа со списком каналов.....	88
Галерея.....	89
Открытие папок.....	90
Другие стандартные папки.....	91
Загрузка файлов.....	92
Загрузка изображений на сервер изображений .....	92
<b>7. Приложение "Сообщения" .....</b>	<b>94</b>
Ввод и передача сообщений.....	96
Параметры мультимедийных сообщений .....	99
Параметры электронной почты.....	100
Папка "Входящие" - прием сообщений .....	100
Просмотр мультимедийных объектов.....	101
Прием интеллектуальных сообщений .....	101
Прием служебных сообщений.....	103
Мои папки .....	104
Почтовый ящик.....	104
Загрузка сообщений электронной почты из почтового ящика .....	105
Удаление сообщений электронной почты.....	107
Исходящие.....	108
Просмотр сообщений на SIM-карте .....	109
Сообщения базовой станции .....	109
Редактор служебных команд.....	110



Параметры сообщений.....	110
Текстовые сообщения.....	110
Мультимедийные сообщения.....	112
Сообщения электронной почты.....	114
Служебные сообщения.....	116
Сообщения БС.....	117
Параметры папки "Другие".....	117
Чат.....	118
Подключение к чат-серверу.....	119
Изменение параметров чата.....	119
Присоединение к чат-группе и выход из нее.....	120
Поиск чат-групп и пользователей.....	121
Участие в чат-группе.....	122
Открытие и просмотр индивидуальных сеансов.....	123
Чат-контакты.....	125
Создание новой чат-группы.....	126
Чат-серверы и серверы службы присутствия.....	128
<b>8. Средства.....</b>	<b>129</b>
Диспетчер файлов.....	129
Прием файлов через ИК-порт.....	130
Проверка использования памяти.....	130
Голосовые команды.....	131
Запись голосовой команды для приложения.....	132
Запуск приложения голосовой командой.....	133
Воспроизведение, удаление и изменение голосовой команды.....	133

<b>9. Индивидуальная настройка параметров телефона ...</b>	<b>134</b>
Режимы .....	134
Темы .....	136
Параметры .....	138
Изменение общих параметров.....	138
Параметры телефона .....	138
Параметры вызовов.....	140
Параметры соединения .....	142
Дата и время.....	148
Защита.....	148
Запрет вызовов.....	152
Сеть.....	153
Параметры аксессуаров .....	154
Меню "Актив" .....	154
<b>10. Дополнительные функции .....</b>	<b>156</b>
Бумажник .....	156
Ввод ключа бумажника.....	157
Сохранение данных персональных карт.....	157
Создание личных заметок .....	158
Создание профиля бумажника .....	159
Извлечение информации из бумажника в браузер .....	160
Просмотр билетов.....	161
Параметры бумажника.....	161
Очистка бумажника и сброс ключа бумажника.....	162
Калькулятор .....	162
Конвертор .....	163
Преобразование единиц измерения .....	164
Установка основной валюты и обменных курсов .....	165

Заметки .....	166
Часы .....	166
Параметры часов .....	166
Установка будильника .....	166
Диктофон.....	167
Карта памяти.....	168
Форматирование карты памяти.....	169
Резервное копирование и восстановление информации .....	170
Блокировка карты памяти .....	170
Проверка использования памяти .....	171
Quickword .....	171
Quickpoint .....	172
<b>11. Услуги и приложения .....</b>	<b>173</b>
Интернет (мобильный браузер) .....	173
Основные операции при доступе.....	173
Настройка телефона для доступа к услугам.....	174
Установление соединения.....	175
Просмотр закладок.....	175
Просмотр страниц.....	176
Загрузка содержимого .....	179
Завершение соединения .....	181
Параметры браузера .....	181
Приложения.....	182
Загрузка приложения.....	183
Установка приложения .....	184
Запуск приложения .....	187
Состояние памяти для приложений.....	188
Удаление приложения .....	188

Игры.....	189
<b>12. Конфигурация связи .....</b>	<b>190</b>
Соединение Bluetooth.....	190
Параметры соединения Bluetooth.....	191
Передача данных по каналу Bluetooth.....	192
Экран "Сопряженные устройства" .....	194
Прием данных по каналу беспроводной связи Bluetooth.....	196
Завершение соединения Bluetooth .....	196
ИК-порт .....	196
VPN .....	198
Диспетчер соединений.....	198
Просмотр сведений о соединениях .....	199
Завершение соединений .....	200
Подключение телефона к совместимому компьютеру .....	200
Использование телефона в качестве модема.....	201
Удаленная синхронизация.....	201
Создание нового профиля синхронизации .....	202
Синхронизация данных.....	203
<b>13. Устранение неполадок .....</b>	<b>204</b>
Вопросы и ответы .....	206
<b>14. Информация об аккумуляторах .....</b>	<b>211</b>
<b>Уход и обслуживание.....</b>	<b>214</b>
<b>Дополнительная информация</b>	
<b>по технике безопасности.....</b>	<b>216</b>

# Правила техники безопасности

---

Ознакомьтесь с перечисленными ниже простыми правилами техники безопасности. Нарушение этих правил может быть опасным или незаконным. Дополнительная информация приведена в полном руководстве по эксплуатации.



## **БЕЗОПАСНОЕ ВКЛЮЧЕНИЕ**

Не включайте телефон, если его использование запрещено, может вызвать помехи или быть опасным.



## **БЕЗОПАСНОСТЬ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ – ПРЕЖДЕ ВСЕГО**

Строго соблюдайте местное законодательство. Не держите в руке мобильное устройство за рулем движущегося автомобиля. Помните о том, что безопасность дорожного движения имеет первостепенное значение!



## **РАДИОПОМЕХИ**

Все мобильные телефоны подвержены воздействию радиопомех, которые могут ухудшить качество связи.



## **ВЫКЛЮЧАЙТЕ В БОЛЬНИЦАХ**

Соблюдайте все установленные ограничения. Выключайте телефон рядом с медицинским оборудованием.



## **ВЫКЛЮЧАЙТЕ В САМОЛЕТЕ**

Соблюдайте все установленные ограничения. Мобильные устройства могут создавать помехи в работе систем самолета.



## **ВЫКЛЮЧАЙТЕ НА АВТОЗАПРАВОЧНЫХ СТАНЦИЯХ**

Не пользуйтесь телефоном на автозаправочных станциях, а также вблизи топливных или химических объектов.



#### **ВЫКЛЮЧАЙТЕ В МЕСТАХ ВЫПОЛНЕНИЯ ВЗРЫВНЫХ РАБОТ**

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



#### **ПРАВИЛЬНО ПОЛЬЗУЙТЕСЬ**

Используйте устройство только в нормальном рабочем положении как указано в данном руководстве по эксплуатации. Не следует без необходимости прикасаться к антенне.



#### **ОБРАЩАЙТЕСЬ ТОЛЬКО К КВАЛИФИЦИРОВАННЫМ СПЕЦИАЛИСТАМ**

Работы по настройке и ремонту изделия должны проводить только квалифицированные специалисты.



#### **АКСЕССУАРЫ И АККУМУЛЯТОРЫ**

Применяйте только рекомендованные изготовителем аксессуары и аккумуляторы. Не подключайте несовместимые устройства.



#### **ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ**

Телефон не является водонепроницаемым. Оберегайте его от попадания влаги.



#### **РЕЗЕРВНОЕ КОПИРОВАНИЕ**

Регулярно создавайте резервные копии (электронные или бумажные) всех важных данных, сохраненных в телефоне.





#### **ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ДРУГИМ УСТРОЙСТВАМ**

При подключении другого устройства ознакомьтесь с правилами техники безопасности, приведенными в руководстве по эксплуатации соответствующего устройства. Не подключайте несовместимые устройства.



### ВЫЗОВ СЛУЖБЫ ЭКСТРЕННОЙ ПОМОЩИ

Убедитесь в том, что телефон включен и находится в зоне обслуживания сотовой сети. Нажмите клавишу  столько раз, сколько необходимо для очистки дисплея и возврата в режим ожидания. Введите номер экстренной службы и нажмите . Сообщите о своем местонахождении. Не прерывайте связи, не дожидаясь разрешения.

## ■ Об устройстве

Мобильное устройство, описание которого приведено в данном руководстве, предназначено для использования в сетях EGSM 900, GSM 1800 и GSM 1900. Дополнительную информацию о сотовых сетях можно получить у поставщика услуг.

Пользуясь данным устройством, строго соблюдайте законодательство, уважайте право на частную жизнь и не нарушайте законных прав других лиц.



**Внимание!** Для работы любых функций устройства (за исключением будильника) требуется, чтобы устройство было включено. Не включайте устройство, если его использование может вызвать помехи или быть опасным.

## ■ Услуги сети

Работа телефона возможна только при наличии обслуживания, предоставляемого поставщиком услуг. Многие функции устройства зависят от того, поддерживает ли их сотовая сеть. В некоторых сотовых сетях предоставляются не все услуги, кроме того, для использования некоторых услуг сети требуется оформление специального соглашения с поставщиком услуг. Дополнительная информация по использованию услуг сети, а также о тарифах предоставляется поставщиком услуг. В некоторых сотовых сетях имеются ограничения на пользование услугами сети. Например, не

поддерживаются услуги на определенных языках и не отображаются некоторые символы национальных алфавитов.

Поставщик услуг может заблокировать работу некоторых функций устройства. В этом случае они будут отсутствовать в меню. Дополнительную информацию можно получить у поставщика услуг.

Данное устройство поддерживает протоколы WAP 2.0 (HTTP и SSL), которые выполняются на основе протоколов TCP/IP. Некоторые функции устройства требуют поддержки этих технологий сотовой сетью.

## ■ Общая память

Общая память устройства совместно используется различными приложениями для хранения контактов, текстовых и мультимедийных сообщений, картинок и мелодий, видеофайлов и файлов RealOne Player™, заметок календаря и списка дел, а также загруженных приложений. При выполнении этих функций объем памяти, доступной для других функций, использующих общую память, может уменьшаться. Например, сохранив много изображений, можно занять всю доступную память. Тогда при попытке сохранения информации в общей памяти на дисплее появится сообщение о том, что память устройства заполнена. В этом случае для продолжения работы удалите часть данных или записей, сохраненных в общей памяти. Для некоторых функций зарезервирован определенный объем памяти в дополнение к памяти, совместно используемой с другими функциями.



# Общая информация

---

## ■ Наклейки из комплекта поставки

Наклейки на гарантийном талоне, прилагаемые к комплекту поставки, содержат важные сведения, необходимые для владельца при обслуживании устройства. Комплект поставки также содержит инструкции по использованию этих наклеек.

## ■ Коды доступа

### **PIN-код**

PIN-код (персональный идентификационный код, 4 - 8 цифр) помогает защитить SIM-карту от несанкционированного использования. PIN-код обычно предоставляется вместе с SIM-картой.

При вводе ошибочного PIN-кода три раза подряд код блокируется. В этом случае использование SIM-карты возможно только после разблокирования PIN-кода с помощью PUK-кода.

### **PIN2-код**

PIN2-код (от 4 до 8 цифр) предоставляется с некоторыми SIM-картами и требуется для доступа к определенным функциям.

## **Код блокировки**

Код блокировки (5 цифр) используется для блокировки телефона и клавиатуры с целью исключения несанкционированного использования телефона.

Изготовитель устанавливает для кода блокировки значение 12345. Во избежание несанкционированного использования телефона измените этот код. Храните новый код в надежном и безопасном месте отдельно от телефона.

## **PUK- и PUK2-коды**

PUK-код (персональный деблокировочный ключ, 8 цифр) требуется для изменения заблокированного PIN-кода. PUK2-код требуется для изменения заблокированного PIN2-кода. Если эти коды не предоставлены вместе с SIM-картой, их можно получить у оператора, предоставившего SIM-карту.

# 1. Знакомство с телефоном

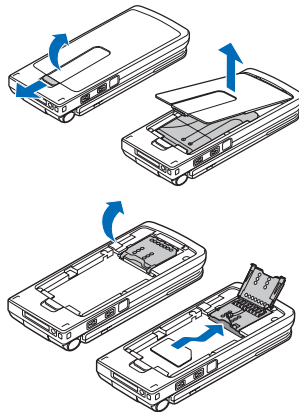
---



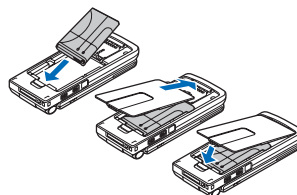
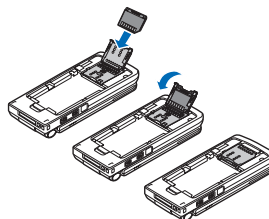
**Примечание.** Перед заменой панелей необходимо выключить питание и отсоединить зарядное и другие устройства. При замене панелей не дотрагивайтесь до электронных компонентов. Не храните и не пользуйтесь устройством со снятыми панелями.

## ■ Установка SIM-карты и мультимедийной карты

1. Откройте панель телефона. Повернув телефон обратной стороной к себе, нажмите на фиксатор в направлении стрелки и поднимите панель.
2. Осторожно нажмите на держатель карты памяти и откройте его. Установите SIM-карту в нижнее гнездо. Скошенный угол SIM-карты должен быть обращен в сторону верхней части телефона, а позолоченные контакты карты - вниз. Для извлечения SIM-карты из гнезда сдвиньте держатель карты в направлении аккумуляторного гнезда.



3. Установите мультимедийную карту (MMC) в гнездо держателя. Скошенный угол и позолоченные контакты карты MMC должны быть обращены вниз.
4. Закройте держатель карты памяти, нажав на него вниз до защелкивания.
5. Совместите позолоченные контакты аккумулятора с соответствующими контактами телефона и нажмите на противоположную сторону аккумулятора до защелкивания.
6. Закройте панель телефона.

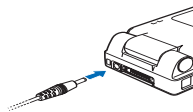


Храните SIM-карты в местах, недоступных для детей. Информацию о предоставлении и использовании услуг SIM-карты можно получить у поставщика SIM-карты (поставщика услуг, оператора сотовой сети или в других аналогичных организациях).

Используйте с данным устройством только совместимые мультимедийные карты (MMC). С данным устройством совместима мультимедийная карта уменьшенного размера с двойным напряжением питания. Карты памяти других типов, например, карты Secure Digital (SD), не подходят к гнезду карты MMC и не совместимы с данным устройством. При использовании несовместимой карты памяти возможно повреждение карты и/или устройства, а также утрата информации, записанной на несовместимой карте памяти.

## ■ Зарядка аккумулятора


1. Подсоедините провод к зарядному устройству.
2. Подключите другой конец провода зарядного устройства к разъему в нижней части телефона.
3. Включите зарядное устройство в сетевую розетку.



Если телефон открыт, на дисплее начнет перемещаться шкала индикатора уровня зарядки аккумулятора, а если телефон закрыт – начнет мигать светодиодный индикатор на активной панели. Во время зарядки аккумулятора телефоном можно пользоваться как обычно. При полной зарядке аккумулятора шкала индикатора уровня заряда останавливается.

Отключите зарядное устройство от сети, затем от телефона. См. раздел “Информация об аккумуляторах” на стр. 211.

## ■ Включение и выключение телефона

Нажмите и удерживайте нажатой клавишу .



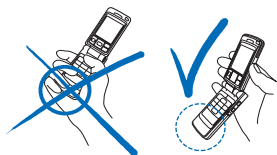
**ВНИМАНИЕ!** Не включайте телефон, если его использование запрещено, может вызвать помехи или создавать угрозу безопасности.

Устройство оснащено внутренней антенной.



**Примечание.** Как и при работе с любыми другими радиопередающими устройствами, не следует без необходимости прикасаться к антенне включенного телефона.


Прикосновение к антенне может ухудшить качество связи и привести к нецелесообразному увеличению мощности излучаемого сигнала. Для повышения эффективности антенны и увеличения времени работы аккумулятора не прикасайтесь к антенне во время разговора.




**РАБОЧЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ.** Держите телефон, как показано на рисунке сверху.

### Если телефон запрашивает код PIN

PIN-код обычно предоставляется вместе с SIM-картой.

- Введите код (на дисплее отображается звездочками) и нажмите .

### Если телефон запрашивает код блокировки

- Введите код блокировки (на дисплее отображается звездочками) и нажмите .

Изготовитель устанавливает для кода блокировки значение 12345.

## 2. О телефоне

---

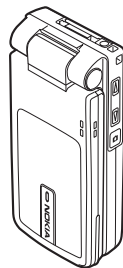
### ■ Механически устанавливаемые режимы

Телефон располагает четырьмя механически устанавливаемыми режимами: "Закрыт", "Работа", "Просмотр" и "Съемка". Переключение режимов выполняется поворотом активной панели телефона и поворотом шарнира. Шарнир поворачивается не на полный оборот, а на некоторый угол влево или вправо. Кроме того, следует учитывать, что режим включается с небольшой задержкой.

### Режим "Закрыт"

При переключении телефона в режим "Закрыт" все приложения переводятся в фоновый режим, экран выключается и текущие вызовы завершаются.

При поступлении входящего вызова в режиме "Закрыт" подается сигнал вызова и загорается светодиод, встроенный в панель.




**Примечание.** В режиме "Закрыт" блокировка клавиатуры телефона автоматически включается клавишей Камера/ПТТ, но не клавишами регулировки громкости.

## Режим "Работа"


При открытии телефона автоматически активизируется режим "Работа", загорается дисплей и включается клавиатура. Режим "Работа" активизируется даже в том случае, если активная панель открыта не полностью.

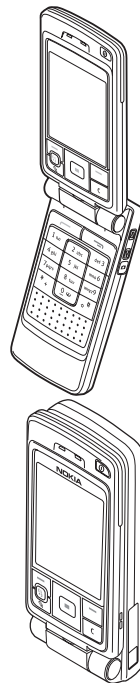
При полностью открытой панели входящие вызовы принимаются автоматически.

Если камера не используется, кнопка  служит для функции РТТ.

## Режим "Просмотр"

Если развернуть активную панель и закрыть ее экраном наружу, включается режим "Просмотр". После этого режим "Просмотр" остается включенным даже в том случае, если открыть активную панель.

Когда не используется камера, кнопка  служит для функции РТТ.

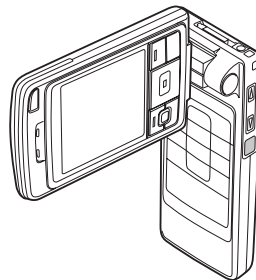







## Режим "Съемка"


Режим "Съемка" включается, если в режиме "Работа" повернуть активную панель так, чтобы экран был обращен к правой или левой стороне телефона. При повороте активной панели влево и экран, и объектив камеры направлены на пользователя, поэтому можно снять автопортрет.

В режиме "Съемка" отключаются все клавиши телефона, за исключением боковых. Включение режима "Съемка" завершает текущие вызовы.



## Блокировка клавиатуры

Для включения блокировки клавиатуры нажмите  и  , либо нажмите  и **Меню**.

При включенной функции блокировки клавиатуры сохраняется возможность вызова службы экстренной помощи, номер которой запрограммирован в памяти устройства. Введите номер экстренной службы и нажмите  .

## ■ Клавиши и разъемы

Вид при открытой активной панели


### 1. Клавиша включения

Включение и выключение телефона.

Если активна функция блокировки клавиатуры, нажатие этой клавиши позволяет включить подсветку дисплея примерно на 15 секунд.

### 2. Динамик

### 3. Клавиши выбора , и .

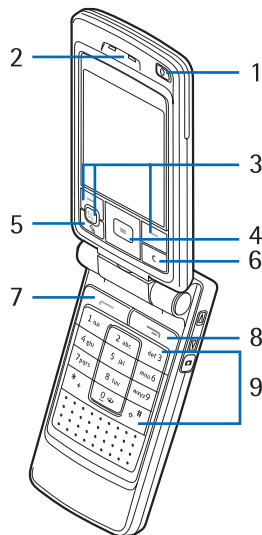
Назначение клавиш выбора изменяется в соответствии с текстом подсказки, который появляется на дисплее над клавишами. Нажмите , чтобы открыть главное меню.






### 4. Клавиша прокрутки

Перемещение по спискам имен, телефонных номеров, меню или значений параметров.

Клавиша прокрутки служит также для перемещения курсора вверх, вниз, вправо и влево при вводе текста, в календаре и во многих играх. Кратковременное нажатие на клавишу прокрутки служит для выбора функции.

### 5. - открытие списка команд редактирования текста и отметки элементов.



6.  - очистка поля ввода или удаление элемента, а также выход из различных функций.
7.  - послылка вызова и ответ на вызов. В режиме ожидания при нажатии этой клавиши на дисплей выводится список последних набранных номеров.
8.  - завершение активного вызова. Выход из любой функции.
9.   - ввод цифр и букв.

Назначение клавиш  и  зависит от текущей функции.

### Вид при закрытой активной панели

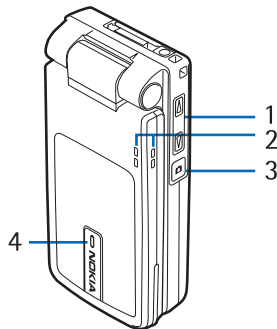
#### 1. Клавиши громкости/масштабирования

Регулировка громкости динамика телефона или громкоговорителя, а также минигарнитуры (если подключена к телефону). Эти клавиши также служат для увеличения и уменьшения масштаба при работе со встроенной камерой.

#### 2. Громкоговорители

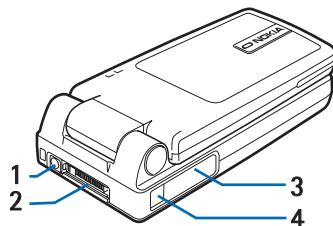
3. **Клавиша Камера/РТТ**  - запуск приложения "Камера" и включение функции РТТ.

4. Светодиодный индикатор входящего вызова.


















### Вид со стороны разъемов

1. Разъем для подключения зарядного устройства
2. Разъем Pop-Port™ служит для подсоединения минигарнитуры и кабеля для передачи данных.
3. Инфракрасный (ИК) порт
4. Объектив камеры




### ■ Индикаторы в режиме ожидания


-  - в папку "Входящие" (приложение "Сообщения") принято одно или несколько новых сообщений.
-  - принято сообщение электронной почты.
-  - приняты голосовые сообщения. См. раздел "Вызов своего автоответчика" на стр. 36.
-  - в папке "Исходящие" имеются непереданные сообщения.
-  - активен режим, в котором для параметра *Мелодия* установлено значение *Без звука*, для параметра *Сигнал о сообщении* - значение *Нет* и для параметра *Сигнал о сбщ чата* - значение *Нет*.
-  - клавиатура телефона заблокирована. См. раздел "Блокировка клавиатуры" на стр. 25.
-  - включен будильник.

- 2** - посылка вызовов возможна только по второй телефонной линии (услуга сети). См. раздел "Активная линия (услуга сети)" на стр. 142.
-  - активна услуга переадресации всех входящих вызовов.  - переадресация всех входящих вызовов на автоответчик. См. раздел "Переадресация вызовов" на стр. 40. При использовании двух телефонных линий индикатор переадресации первой линии - **1**, второй линии - **2**.
- D** - активен вызов в режиме передачи данных.
- F** - активен факсимильный вызов.
-  - отображается вместо символа антенны  (в левом верхнем углу дисплея в режиме ожидания) при наличии активного соединения GPRS.  - соединение GPRS приостановлено на время голосового вызова.
-  - активно соединение по каналу связи Bluetooth. Во время передачи данных по каналу беспроводной связи Bluetooth отображается индикатор .
-  - соединение через ИК-порт остается активным.





## Меню

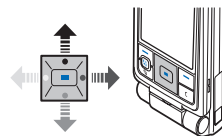
Нажмите , чтобы открыть главное меню. Меню обеспечивает доступ ко всем приложениям в телефоне.




 Функции в меню: *Открыть, Список / Значки, Переместить, В папку, Новая папка, Загрузка прилож., Состояние памяти, Справка и Выйти.*

### Перемещение по меню

- Для перемещения по меню нажимайте клавишу прокрутки вверх , вниз , влево  и вправо .





### Открытие приложений и папок

- Для того, чтобы открыть приложение или папку, выделите это приложение или папку и нажмите клавишу прокрутки посередине .


### Закрытие приложений






- Нажмите **Назад** или **Выйти** столько раз, сколько требуется для возврата в режим ожидания, или выберите **Функции** → **Выйти**.



### Переключение между приложениями


- Для переключения между открытыми приложениями нажмите и удерживайте нажатой клавишу . Откроется окно переключения приложений, содержащее список открытых в данный момент приложений. Выделите требуемое приложение и нажмите  для перехода в это приложение.

## ■ Действия, общие для всех приложений

- **Открытие объектов для просмотра** - выделите объект и нажмите  или выберите **Функции** → **Открыть**.

- **Редактирование объектов** - откройте объект для просмотра и выберите **Функции** → *Изменить*. Для перехода между полями объекта служит клавиша прокрутки.
- **Удаление объектов** - выделите требуемый объект и выберите **Функции** → *Удалить* или нажмите . Для одновременного удаления нескольких объектов необходимо предварительно отметить эти объекты.
- **Отметка объектов** - предусмотрено несколько способов выбора объектов в списке.
  - Для выбора объектов по одному выделите требуемый объект и выберите **Функции** → *Отметить/Снять* → *Отметить* или одновременно нажмите  и . Рядом с объектом появится отметка.
  - Для выделения всех объектов в списке выберите **Функции** → *Отметить/Снять* → *Отметить все*.
  - Для отметки нескольких объектов нажмите клавишу , не отпуская ее, нажмите клавишу прокрутки вниз или вверх. По мере перемещения по списку рядом с объектами появляются отметки. Для завершения выбора остановите прокрутку списка, затем отпустите .

Отмеченные объекты можно переместить или удалить, выбрав **Функции** → *В папку* или *Удалить*.
- **Снятие отметки** - выделите требуемый объект и выберите **Функции** → *Отметить/Снять* → *Снять отметку* или одновременно нажмите  и .


- **Создание папок** - выберите **Функции**→ *Новая папка*. На дисплее появится запрос на ввод имени папки (не более 35 букв).
- **Перемещение объектов в папку** - выберите **Функции**→ *В папку* (отсутствует в меню, если нет ни одной доступной папки). После выбора функции *В папку* открывается список доступных папок, в котором также обозначен корневой уровень приложения (для перемещения объекта из папки). Выберите позицию, в которую требуется переместить объект, и нажмите **ОК**.
- **Передача объектов** - выделите требуемый объект и выберите **Функции**→ *Перегать*. Выберите способ передачи: *В сообщении MMS, По каналу Bluetooth, По эл. почте, По факсу* или *Через ИК-порт*.
  - При передаче в сообщении электронной почты или мультимедийном сообщении открывается редактор. Нажмите  для выбора адресата (адресатов) из телефонной книги приложения "Контакты" либо введите телефонный номер или адрес электронной почты адресата в поле *Кому*. Добавьте текст или звук и выберите **Функции**→ *Перегать*. См. раздел "Ввод и передача сообщений" на стр. 96.
  - По каналу Bluetooth. См. раздел "Передача данных по каналу Bluetooth" на стр. 192.

Законом об охране авторских прав могут быть установлены ограничения на копирование, модификацию, передачу и загрузку некоторых картинок, мелодий и других данных.





## ■ Регулировка громкости

Значки источника звука:


 - обычный режим,

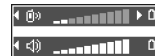
 - режим громкой связи.

Нажимайте  или  либо боковые клавиши регулировки громкости звука соответственно для увеличения или уменьшения громкости в режиме телефонного разговора или при воспроизведении.

В режиме громкой связи телефон не требуется держать около уха - можно находиться на некотором расстоянии от телефона, например, положить его на стол рядом с собой. Громкоговоритель можно использовать для телефонных разговоров, в аудио/видеоприложениях, а также при просмотре мультимедийных сообщений. В аудио/видеоприложениях громкоговоритель выбран по умолчанию. Режим громкой связи упрощает работу с приложениями во время телефонного разговора.

Для переключения в режим громкой связи во время телефонного разговора выберите **Функции** → **Вкл. громкоговор.** Воспроизводится тональный сигнал, на

панели навигации появляется значок , и изменяется индикатор уровня громкости.



Громкоговоритель невозможно включить, когда к телефону подключена минигарнитура.









**ВНИМАНИЕ!** Не подносите телефон к уху при включенном громкоговорителе, так как громкость в этом режиме может быть слишком велика.


Для отключения громкоговорителя во время телефонного разговора выберите **Функции** → *Включить телефон*.

## 3. Функции обработки вызовов

---

### ■ Посылка вызова



1. В режиме ожидания введите телефонный номер (включая код зоны). Для перемещения курсора служат клавиши  и . Для удаления цифры нажмите .
  - Для посылки международного вызова дважды нажмите  для ввода префикса международной связи (символ +), затем введите код страны, код зоны (без 0) и телефонный номер.
2. Для вызова номера нажмите .
3. Для завершения вызова (или для отмены посылки вызова) нажмите .

Клавиша  завершает вызов даже в том случае, когда открыто другое приложение.

В телефоне предусмотрена функция набора номера голосом, что позволяет не смотреть на дисплей при вводе номера. См. раздел “Набор номера голосом” на стр. 60.



## Работа со списком контактов

↔ Откройте **Меню** → **Контакты**.

1. Для поиска контакта выделите требуемое имя или введите первые буквы имени. Поле поиска откроется автоматически, и на дисплее появится список подходящих контактов.
2. Нажмите  для отправки вызова.  
Если контакт содержит несколько телефонных номеров, выделите требуемый номер и нажмите  для отправки вызова.

## Вызов своего автоответчика




Голосовой почтовый ящик (автоответчик) – это услуга сети, которая позволяет вызывающим абонентам в случае неудачной попытки соединения оставлять голосовые сообщения.

- Для вызова автоответчика нажмите  и  в режиме ожидания.
- Если на дисплее появится запрос на ввод номера автоответчика, введите этот номер и нажмите **ОК**. Этот номер предоставляется поставщиком услуг.
- Для изменения телефонного номера автоответчика выберите **Меню** → **Средства** → **Автоответчик**, затем **Функции** → **Изменить номер**. Введите номер (полученный у поставщика услуг) и нажмите **ОК**.

См. раздел “Переадресация вызовов” на стр. 40.

## Быстрый набор номера

☛ Откройте **Меню** → **Средства** → **Б/набор**.

1. Назначьте телефонный номер одной из клавиш быстрого набора (  -  ). См. раздел "Клавиши быстрого набора номера" на стр. 62.
2. Вызов номера. В режиме ожидания нажмите соответствующую клавишу быстрого набора, затем . Если функция **Быстрый набор** активна (**Вкл.**), нажмите клавишу быстрого набора и удерживайте ее нажатой до тех пор, пока телефон не начнет посылку вызова.


## Организация конференции

Предусмотрена возможность организации соединения типа "конференция" с участием до шести абонентов (услуга сети).



1. Вызовите первого участника конференции.
2. Для подключения нового участника выберите **Функции** → **Новый вызов**. Введите (или найдите в телефонной книге) номер нового участника и нажмите **ОК**. Первый вызов будет автоматически переведен в режим удержания на линии.
3. После ответа абонента подключите первого участника к конференции. Выберите **Функции** → **Конференция**.
4. Для подключения к конференции нового участника повторите шаг 2, затем выберите **Функции** → **Конференция** → **Подкл. к конф.**
  - Если вы хотите поговорить с одним из участников конференции отдельно, выберите **Функции** → **Конференция** → **Выделить**. Выделите


требуемого участника конференции и нажмите **Выдел**. Конференция переводится в режим удержания на линии; в это время остальные участники могут продолжать разговаривать друг с другом. Для возврата в конференцию нажмите **Отмена**.

- Для отключения одного участника из конференции выберите **Функции** → *Конференция* → *Исключить*, затем выделите требуемого участника и нажмите **Исключ.**

5. Для завершения активной конференции нажмите .

## ■ Ответ на вызов

- Для ответа на входящий вызов нажмите .
- Для завершения вызова нажмите .

Нажмите , если вы не хотите отвечать на вызов. Вызывающий абонент слышит сигнал "занято".

Нажмите **Тихо** при поступлении входящего вызова для отключения сигнала вызова.

## Функции режима разговора

Большинство функций, которые можно использовать во время разговора, являются услугами сети. Сведения о предоставлении услуг можно получить у поставщика услуг или оператора сотовой сети.

Нажмите **Функции** во время разговора для доступа к следующим функциям:





*Откл. микрофон/Вкл.мкфн, Включить телефон, Вкл. громкоговор.* или *Вкл. громк. связь* (если подключена совместимая минигарнитура Bluetooth), сетевые услуги *Заверш. активный, Завершить все, Удерж. на линии/ Подобрать вызов, Новый вызов, Конференция, Выгел., Исключить, Ответить, Отклонить*, а также:

*Обмен* - переключение между активным и удерживаемым на линии вызовами.

*Перевести* - соединение входящего вызова или вызова, удерживаемого на линии, с активным вызовом с отключением от обоих вызовов.



*Передать DTMF* - передача строк тональных сигналов DTMF (например, паролы и номера банковского счета).

#### **Передача строк тональных сигналов DTMF**

1. Введите цифры с помощью клавиш  -  . При каждом нажатии генерируется сигнал DTMF, который передается при наличии активного вызова. Нажимая клавишу  , можно ввести символы \*, p (пауза перед или между символами DTMF длительностью примерно 2 секунды) и w (последовательность после этого символа передается после повторного нажатия **Послать** во время активного вызова). Для ввода символа # нажмите  .
2. Для передачи последовательности сигналов нажмите **OK**.

## Ожидающий вызов

Если услуга ожидающего вызова активна (услуга сети), во время разговора поступает уведомление о новом входящем вызове.

1. Для ответа на ожидающий вызов во время разговора нажмите . Первый вызов переводится в режим удержания на линии. Для переключения между двумя вызовами нажмите **Обмен**.
2. Для завершения активного вызова нажмите .

## Переадресация вызовов

↩ Откройте **Меню** → **Настройки** → **П-адресация**.

Эта услуга сети позволяет направить входящие вызовы на другой телефонный номер (например, на номер своего автоответчика). Более подробную информацию можно получить у поставщика услуг.

- Выберите режим переадресации, например, *Если занят*, для переадресации вызовов, поступивших во время разговора, и отклоненных вызовов.
- Выберите **Функции** → *Включить* для включения соответствующего режима переадресации, *Отменить* для выключения режима переадресации или *Проверить сост.*, чтобы выяснить, включен режим переадресации или нет.
- Для отмены всех активных режимов переадресации выберите **Функции** → *Откл. всю п-адрес.*


См. раздел "Индикаторы в режиме ожидания" на стр. 28.



Нельзя одновременно включить услугу запрета входящих вызовов и услугу переадресации вызовов. См. раздел "Запрет вызовов" на стр. 152.

## ■ РТТ

↩ Откройте **Меню** → РТТ.

Услуга РТТ сотовой сети – это услуга дуплексной связи по радиointерфейсу (услуга сети), которая предоставляется в сотовых сетях GSM/GPRS. РТТ обеспечивает прямую голосовую связь, которая устанавливается при нажатии .

Услугу РТТ можно использовать для разговора с одним абонентом или с группой абонентов, пользующихся совместимыми устройствами. При установлении соединения индивидуальному абоненту или группе абонентов не требуется отвечать на вызов. В дополнение к счетчикам GPRS-связи в списке вызовов **Журнал** телефона регистрируются только индивидуальные вызовы. Участники должны подтверждать факт связи, поскольку другие способы подтверждения того, слышали ли адресаты вызов, отсутствуют.

Получить информацию об услугах и тарифах, а также оформить подписку можно у поставщика услуг или оператора сотовой сети. Следует учитывать, что услуги роуминга могут иметь более жесткие ограничения, чем обычные вызовы.

Для использования услуги РТТ необходимо ввести параметры услуги РТТ.

После подключения к услуге РТТ можно пользоваться другими функциями телефона. Услуга РТТ не использует соединение с обычной системой

голосовой связи, поэтому многие услуги обычной голосовой связи (например, автоответчик) не доступны для соединений РТТ.

## Параметры РТТ


↩ Откройте **Функции** → **Настройки**.

Параметры услуги РТТ можно получить у оператора сотовой сети или поставщика услуг. Параметры можно получить в интеллектуальном сообщении ОТА.


- *Сигнал уведомл.* - сигнал входящего вызова РТТ.
- *Стг псевдоним* - псевдоним, который отображается у других пользователей.
- *Домен* - имя стандартного домена.
- *Имя точки доступа* - имя точки доступа к услуге РТТ.
- *Адрес сервера* - адрес сервера РТТ.
- *Имя пользователя* - имя пользователя для подключения к услуге РТТ.
- *Пароль РТТ* - пароль пользователя для подключения к услуге РТТ.


После изменения параметров перезапустите приложение РТТ.

## Подключение к услуге РТТ

↩ Откройте **Меню** → **РТТ**. Можно также нажать и удерживать нажатой в течение нескольких секунд клавишу  для установления соединения с услугой.


Приложение РТТ автоматически выполняет подключение к услуге РТТ. В случае успешной регистрации открывается экран сеансов РТТ.

Значок  указывает на соединение с услугой РТТ. Если в телефоне созданы группы, пользователь автоматически включается в активные группы, а на дисплее в режиме ожидания отображается имя основной группы.

Значок  указывает на то, что услуга временно не доступна. Телефон автоматически пытается установить соединение с услугой до тех пор, пока пользователь не завершит соединение с услугой РТТ.

Если регистрация не удалась, выводится сообщение об ошибке *Невозможно включить услугу РТТ*. Нажмите **Функции** и выберите *Включить РТТ* для повторения попытки регистрации, *Настройки* для открытия экрана параметров или *Выйти* для закрытия сообщения об ошибке.

Для отключения от услуги РТТ выберите **Функции** → *Отключить РТТ*.

 Функции на экране сеансов: *Откл. громкоговор./Вкл. громкоговор., Активн. участники, Контакты РТТ, Журнал РТТ, Настройки, Справка, Отключить РТТ и Выйти.*

## Посылка вызова РТТ

Выберите **Функции** → *Откл. громкоговор./ Вкл. громкоговор.* – использование громкоговорителя либо динамика телефона для соединения РТТ. При выборе динамика держите телефон как обычно около уха.





**Внимание!** Не подносите устройство к уху при включенном громкоговорителе, так как громкость в этом режиме может быть слишком велика.

### Посылка вызова РТТ

1. Выберите **Функции** → **Контакты РТТ** и найдите контакт абонента или группы.


Для открытия экрана **Группы РТТ** нажмите .



2. Нажмите  или . Вызов РТТ посылается сразу.

ИЛИ

Выберите **Функции** → **Передать запрос**. В этом случае выбранному контакту или группе РТТ передается запрос обратного вызова.

Звуковой сигнал уведомляет о предоставлении доступа, а на дисплее отображается псевдоним пользователя и имя группы.

3. Для передачи запроса на разговор нажмите . Телефон передает запрос. Дождитесь приема телефоном сигнала очереди. После вывода на дисплей сообщения **Говорите** можно говорить в течение 30 секунд.

Нажмите  и удерживайте ее нажатой до тех пор, пока не закончите говорить, при этом держите телефон перед собой так, чтобы видеть дисплей. Закончив, отпустите клавишу. Разговор ведется по схеме обслуживания в порядке поступления. Когда кто-нибудь заканчивает говорить, следующим говорит тот, кто первым нажал клавишу .

4. Для переключения между несколькими активными сеансами выберите **Перекл.**

5. Для завершения активного сеанса выберите **Закреть**.

Если активны другие сеансы, телефон переходит к следующему сеансу.

Если других сеансов нет, телефон отображает сообщение об отсутствии активных сеансов.

6. Для выхода из приложения РТТ выберите **Функции**→ *Выйти*.

### **Прием вызова РТТ**

Короткий тональный сигнал уведомляет о входящем групповом или индивидуальном вызове. Нажмите **Принять** для приема или **Тихо** для отклонения вызова.

При приеме группового вызова на дисплее отображается имя группы и псевдоним вызывающего абонента. При приеме индивидуального вызова от абонента, сведения о котором сохранены в меню **Контакты**, отображается имя вызывающего абонента (если определяется); в противном случае отображается только псевдоним абонента.



### **Запросы обратного вызова**

↔ Откройте **Функции**→ **Контакты РТТ** или **Журнал РТТ**.

### **Передача запроса обратного вызова**

Если на индивидуальный вызов ответ не поступил, можно передать абоненту запрос обратного вызова. Запрос обратного вызова можно передать несколькими способами.

- Для передачи запроса обратного вызова из списка контактов в меню **РТТ** выберите **Функции**→ **Контакты РТТ**. Выделите контакт и нажмите **Функции**→ *Передать запрос*.

- Для передачи запроса из меню **Контакты** в режиме ожидания нажмите  и выделите требуемый контакт. Нажмите **Информ.**, выделите адрес РТТ и нажмите **Функции** → *Перегать запрос.*
- Для передачи запроса обратного вызова из списка групп в меню **РТТ** выберите **Функции** → *Контакты РТТ* и нажмите . Выделите требуемую группу и нажмите **Функции** → *Перегать запрос.*
- Для передачи запроса обратного вызова из списка обратных запросов в меню **РТТ** выберите **Функции** → *Журнал РТТ*. Выберите *Принятые запр.обр.выз.* и нажмите **Функции** → *Открыть*. Выделите контакт и нажмите **Функции** → *Перегать запрос.*

### Сохранение сведений об отправителе запроса обратного вызова

При приеме запроса обратного вызова от абонента, не внесенного в список контактов, можно сохранить его имя в списке контактов.

1. Для открытия запроса выберите **Функции** → *Журнал РТТ* → *Принятые запр.обр.выз.*
2. Выделите контакт и нажмите **Функции** → *Доб. в Контакты.*

### Работа с группами

 Откройте **Функции** → **Контакты РТТ**.


При вызове группы все участники группы получают вызов одновременно.

Каждый участник группы идентифицируется именем пользователя, которое предоставляет поставщик услуг. Участник группы может выбрать для

каждой группы свой псевдоним, который отображается для идентификации вызывающего абонента.

Группы регистрируются с адресом URL. Один из участников регистрирует адрес группы в сети при первом присоединении к групповому сеансу.


### Создание группы

1. Нажмите **Функции** → *Контакты РТТ* и затем . При этом открывается экран *Группы РТТ*.
2. Нажмите **Функции** → *Добавить группу* → *Создать новую*.
3. Введите *Имя группы* и нажмите **ОК**.
4. Выберите уровень для параметра *Защита группы*.
5. Введите свой псевдоним в поле *Псевдоним в группе*.
6. Для добавления миникартинки для группы выберите **Функции** → *Добавить логотип*.
7. Нажмите **Готово**. Для добавления контактов и для передачи приглашения в группу нажмите **Да** в ответ на запрос *Передать приглашение всем участникам группы?* Открывается экран, на котором можно выбрать участников группы.

Участники, приглашенные в открытую группу, могут также приглашать в эту группу дополнительных участников.

## Присоединение к существующей группе

Дополнительную информацию о группах можно получить у оператора сотовой сети или поставщика услуг. Сведения можно получить в интеллектуальном сообщении ОТА.

1. Нажмите **Меню**→ **РТТ**→ **Контакты РТТ** и затем . При этом открывается экран *Группы РТТ*.
2. Нажмите **Функции**→ *Добавить группу*→ *Войти в группу*.
3. Введите *Адрес группы*, *Имя группы* и *Псевдоним в группе*. Можно также добавить *Логотип группы*.
4. Нажмите *Готово*.

## Прием приглашения

При приеме приглашения в группу в текстовом сообщении нажмите **Функции** и выберите функцию.

- *От* – просмотр контактной информации об отправителе приглашения.
- *Псевдоним* – просмотр псевдонима отправителя приглашения.
- *Имя группы* – просмотр названия группы (если группа не является защищенной).
- *Адрес группы* – просмотр адреса группы (если группа не является защищенной).
- *Сохранить группу* – добавление группы в телефон. После сохранения группы на дисплей выводится запрос на подключение к сохраненной группе.



Для отклонения приглашения нажмите **Назад** и **Да**.

## ■ Списки вызовов и общий журнал



↔ Откройте **Меню**→ **Журнал**.

В журнал помещается информация о телефонных вызовах, текстовых сообщениях, соединениях в режиме пакетной передачи данных, вызовах в режиме передачи данных и о факсимильных вызовах, зарегистрированных телефоном. Предусмотрена также функция фильтрации журнала для просмотра событий определенного типа или создания новых контактов на основе данных журнала.

Соединения с удаленным почтовым ящиком, центром мультимедийных сообщений и страницами в сети Интернет регистрируются в общем журнале как вызовы в режиме передачи данных или соединения в режиме пакетной передачи данных.

### Список вызовов

↔ Откройте **Меню**→ **Журнал**→ **Вызовы**.

Телефон регистрирует телефонные номера входящих (принятых и непринятых) и исходящих вызовов, а также приблизительную продолжительность вызовов. Регистрация принятых и непринятых вызовов возможна только в том случае, если сотовая сеть поддерживает эти функции, а телефон включен и находится в пределах зоны обслуживания сотовой сети.

▶ Функции на экранах списков непринятых вызовов, принятых вызовов и набранных номеров: *Вызвать, Новое сообщение, Взять номер, Запросить инф., Удалить, Очистить список, Доб. в Контакты, Справка и Выйти.*

### **Принятые и непринятые вызовы**

Для просмотра списка из 20 телефонных номеров абонентов, которые последними безуспешно пытались дозвониться до вас (услуга сети), выберите *Журнал*→ *Вызовы*→ *Непринятые*.

Для просмотра списка из 20 телефонных номеров абонентов, вызовы которых были приняты последними (услуга сети), выберите *Журнал*→ *Вызовы*→ *Принятые*.

### **Набранные номера**

Для просмотра списка из 20 набранных последними телефонных номеров (независимо от того, состоялось соединение или нет) выберите *Журнал*→ *Вызовы*→ *Набранные*.

### **Очистка списков вызовов**

- Для очистки всех списков вызовов выберите *Функции*→ *Очистить списки* на главном экране списков вызовов.
- Для очистки одного из списков вызовов откройте требуемый список и выберите *Функции*→ *Очистить список*.
- Для удаления отдельного события откройте список вызовов, выделите требуемое событие и нажмите  *с* .

## Длительность звонка

↩ Откройте **Меню** → **Журнал** → **Длительность**.

Эта функция позволяет вывести на дисплей приблизительную продолжительность входящих и исходящих вызовов.



**Примечание.** Фактическая продолжительность разговоров, на основании которой ваш поставщик услуг выставляет счет, может изменяться в зависимости от характеристик сети, способа округления при выставлении счета и прочих факторов.

**Сброс счетчиков длительности вызовов** - выберите **Функции** → **Сбросить счетчики**. Для выполнения этой операции необходимо ввести код блокировки. См. раздел "Защита" на стр. 148.

## Просмотр общего журнала

↩ Откройте **Меню** → **Журнал** и нажмите .

В общем журнале для каждого коммуникационного события сохраняется имя отправителя или адресата, телефонный номер и название поставщика услуг или точки доступа.

Составные события, например, текстовые сообщения, передаваемые в нескольких частях, а также соединения в режиме пакетной передачи данных регистрируются в журнале как одно событие.

### Фильтрация журнала

1. Выберите **Функции** → **Фильтр**. Откроется список фильтров.
2. Выделите требуемый фильтр и нажмите **Выбрать**.

### Очистка журнала

- Для очистки всего содержимого журнала, списков вызовов и отчетов о доставке сообщений (без возможности восстановления) выберите **Функции** → *Очистить журнал*. Нажмите **Да** для подтверждения операции.

### Счетчик пакетных данных и счетчик продолжительности соединения

- Для проверки объема переданных данных (кбайт) и приблизительной продолжительности конкретного соединения GPRS выделите входящее или исходящее событие со значком точки доступа **G** и выберите **Функции** → *Показать сведения*.

### Параметры журнала

- Выберите **Функции** → *Настройки*. Откроется список параметров.
  - *Регистрация выз.* - события сохраняются в памяти телефона в течение установленного количества дней, по прошествии которого события автоматически удаляются, освобождая память.
  - При выборе значения *Без регистрации* все содержимое журнала, списков вызовов и отчетов о доставке сообщений удаляется (без возможности восстановления).
  - *Показать глит. выз.* См. раздел "Длительность звонка" на стр. 51.

### Счетчик данных GPRS

➡ Откройте **Меню** → **Журнал** → **Счетчик GPRS**.


Счетчик данных GPRS позволяет контролировать объем данных, переданных и принятых во время соединений в режиме пакетной передачи данных (GPRS).



## 4. Ввод текста


---




В телефоне предусмотрено два способа ввода текста (например, для передачи сообщения): обычный ввод текста и интеллектуальный ввод текста.

### ■ Обычный ввод текста

В режиме обычного ввода текста в правом верхнем углу дисплея отображается индикатор .

- Нажимайте цифровую клавишу ( - ) до тех пор, пока на дисплее не появится требуемая буква. Следует иметь в виду, что на цифровых клавишах нанесены не все символы, которые можно ввести с помощью этих клавиш.
- Для ввода цифры нажмите и удерживайте нажатой соответствующую клавишу.



Для переключения между режимом ввода цифр и режимом ввода букв нажмите и удерживайте нажатой клавишу .






- Если очередная буква находится на только что нажатой клавише, дождитесь появления курсора (либо нажмите  для отмены паузы при вводе), затем введите эту букву.
- Для ввода пробела нажмите . Для перемещения курсора на следующую строку нажмите  три раза.




- Для переключения регистра (заглавные/строчные буквы) нажмите








## ■ Использование интеллектуального ввода текста



В режиме интеллектуального ввода текста для ввода любой буквы соответствующую клавишу требуется нажать только один раз. Для включения режима интеллектуального ввода текста нажмите  и выберите *Включить словарь*. После этого режим интеллектуального ввода текста используется во всех редакторах телефона. В правом верхнем углу дисплея отображается индикатор .

1. Вводите слово с помощью клавиш  - . Для ввода буквы нажимайте соответствующую клавишу только один раз. После каждого нажатия клавиши слово на дисплее изменяется.
2. Закончив ввод слова, проверьте, чтобы это слово правильно отображалось на дисплее.
  - Если слово отображается правильно, подтвердите ввод, нажав , или нажмите  для ввода пробела. Подчеркивание исчезнет, и можно переходить к вводу следующего слова.
  - Если слово введено неправильно, поступайте одним из следующих способов:
    - Нажимайте  для просмотра подходящих слов, найденных в словаре.


- Нажмите  и выберите *Словарь* → *Подборка* для просмотра списка подходящих слов. Выделите требуемое слово и выберите его, нажав .
- Если после слова выведен знак ?, это означает, что требуемое слово отсутствует в словаре. Для того, чтобы включить слово в словарь, нажмите **Слово**, введите слово в режиме обычного ввода текста (не более 32 букв) и нажмите **ОК**. Слово автоматически включается в словарь. При заполнении словаря новые слова замещают слова, включенные в словарь первыми.
- Для удаления знака ? и букв слова по одной нажимайте .


## ■ Советы по вводу текста

- Нажмите  для переключения регистра букв (**Abc, abc, ABC**). При двукратном нажатии клавиши  режим интеллектуального ввода текста отключается.
- Для ввода цифры в режиме ввода букв нажмите и удерживайте нажатой соответствующую цифровую клавишу либо нажмите , выберите режим ввода цифр, введите цифры и нажмите **ОК**.
- Клавиша  служит для ввода наиболее часто используемых знаков препинания. Нажимайте  до тех пор, пока на дисплее не появится требуемый знак.



Для вызова списка специальных символов нажмите клавишу . С помощью клавиши прокрутки выделите в списке требуемый символ и нажмите **Выбрать** или нажмите  и выберите *Вставить символ*.

Функция интеллектуального ввода пытается предсказать, какой знак препинания (.,?! ) требуется ввести. Порядок и набор знаков препинания зависит от языка словаря.

После ввода слова в режиме интеллектуального ввода можно нажать  и выбрать *Словарь*; меню содержит следующие функции:

- *Погборка* – просмотр слов, соответствующих нажатым клавишам. Выделите требуемое слово и нажмите .
- *Вставить слово* – добавление слова (не более 32 букв) в словарь в режиме обычного ввода. При заполнении словаря новые слова замещают слова, включенные в словарь первыми.
- *Изменить слово* – открывает экран редактирования слова; эта функция доступна только для активного (подчеркнутого) слова.
- *Откл.* – отключение режима интеллектуального ввода текста во всех редакторах телефона.




#### **Ввод составных слов**




- Введите первую часть составного слова и подтвердите ввод, нажав . Введите вторую часть составного слова и нажмите  для ввода пробела.






## ■ Копирование текста в буфер обмена

Для копирования фрагмента текста в буфер обмена проще всего выполнить следующие операции:



1. Для выбора букв и слов нажмите и удерживайте нажатой клавишу . Одновременно нажмите  или . Текст выделяется по мере перемещения курсора.

Для выбора нескольких строк текста нажмите и удерживайте нажатой клавишу . Одновременно нажмите  или .

2. Для завершения выделения текста отпустите клавишу прокрутки, не отпуская .
3. Для копирования текста в буфер обмена нажмите **Скопировать**, не отпуская .

Или отпустите клавишу  и снова нажмите ее один раз, чтобы открыть список команд редактирования, например, *Скопировать* или *Вырезать*.

Если требуется удалить выделенный текст из документа, нажмите .

4. Для вставки текста в документ нажмите клавишу  и, не отпуская ее, нажмите **Вставить**.  
Либо нажмите  и выберите *Вставить*.

## 5. Персональная информация

---

### ■ Приложение "Контакты"

↶ Откройте **Меню** → **Контакты**.



В списке контактов (телефонной книге) хранится информация об абонентах – имена, телефонные номера, адреса и т. д.


В карточку контакта можно также включить персональный сигнал вызова, голосовую метку и миниатюрную картинку. Кроме того, предусмотрена возможность создания групп контактов, которая позволяет передавать текстовые сообщения и сообщения электронной почты одновременно нескольким адресатам.

Передача и прием контактной информации поддерживается только для совместимых устройств.

■ Функции в списке контактов: *Открыть, Вызвать, Новое сообщение, Новый контакт, Изменить, Удалить, Скопировать, Добавить в группу, В составе групп, Отметить/Снять, Копия на SIM, Перейти по адресу, Передать, Инф. о контактах, Тел. книга на SIM, Настройки, Справка и Выйти.*

### Работа с контактами


■ Функции в режиме редактирования контакта: *Доб. миниатюрную/ Удалить миникарт., Добавить данные, Удалить данные, Изменить метку, Справка и Выйти.*

1. Нажмите  в режиме ожидания или откройте **Меню**→ **Контакты**.
  2. Выберите **Функции**→ *Новый контакт*.
  3. Заполните необходимые поля и нажмите **Готово**.
- Для изменения информации контакта откройте его и выберите **Функции**→ *Изменить*.
  - Для удаления контакта откройте его и выберите **Функции**→ *Удалить*.
  - Для присоединения миникартинки к контакту откройте карточку контакта и выберите **Функции**→ *Изменить*, затем **Функции**→ *Доб. миникартинку*.
  - Для того, чтобы назначить стандартные номера и адреса, откройте карточку контакта и выберите **Функции**→ *Стандартные*. Откроется всплывающее окно со списком функций.
  - Для копирования имен и номеров с SIM-карты в память телефона выберите **Функции**→ *Тел. книга на SIM*, выделите имя (имена) для копирования и выберите **Функции**→ *Копия в Контакты*.
  - Для копирования телефонного, факсимильного номера или номера пейджера из списка контактов на SIM-карту выделите контакт, который требуется скопировать и выберите **Функции**→ *Копия на SIM*.

## Установка сигнала вызова

Для каждого контакта или группы контактов можно установить свой сигнал вызова. При поступлении входящего вызова от соответствующего абонента телефон воспроизводит выбранную мелодию (если передача номера

вызывающего абонента не заблокирована и телефон может определить этот номер).

1. Нажмите , чтобы открыть карточку контакта, или откройте список групп и выберите группу контактов.
  2. Выберите **Функции** → *Мелодия*. Откроется список мелодий.
  3. С помощью клавиши прокрутки выделите мелодию сигнала вызова, которую требуется назначить для контакта или группы, и нажмите **Выбрать**.
- Для отмены персонального сигнала вызова выберите *Стандартн. мелодия* в списке сигналов вызова.

## Набор номера голосом

↔ Откройте **Меню** → **Контакты**.

Функция набора номера голосом позволяет посылать вызовы, произнося записанные для контактов голосовые метки. Голосовыми метками могут быть любые слова.

При использовании голосовых меток следует иметь в виду следующее:

- Голосовые метки не зависят от языка. Они определяются исключительно индивидуальными особенностями голоса.
- Имя следует произносить в точности так же, как оно было произнесено при записи.
- Фоновый шум мешает нормальной работе системы распознавания голоса, поэтому рекомендуется записывать и использовать голосовые метки в тихом помещении.


- Очень короткие имена не распознаются. Используйте длинные имена и избегайте записывать схожие имена для разных номеров.




**Примечание.** Использование голосовых меток может быть затруднено в шумном помещении или при чрезвычайных ситуациях, поэтому не стоит полностью полагаться на функцию набора голосом.

### Запись голосовой метки для телефонного номера

Голосовые метки можно записывать только для телефонных номеров, сохраненных в памяти телефона. См. раздел "Работа с контактами" на стр. 58.

1. На главном экране приложения **Контакты** выделите контакт, для которого требуется записать голосовую метку, и откройте карточку контакта, нажав .
2. Выделите номер, для которого требуется записать голосовую метку, и выберите **Функции** → *Доб. голос. метку*.
3. Для записи голосовой метки нажмите **Старт**. После тонального сигнала начала записи четко произнесите слово (слова), которые требуется записать в качестве голосовой метки.
4. После завершения записи телефон воспроизводит записанную метку, а на дисплей выводится текст *Воспроизведение голосовой метки*.
5. После успешного сохранения голосовой метки на дисплей выводится текст *Голосовая метка сохранена*, сопровождаемый тональным сигналом. В карточке контакта рядом с номером, для которого записана голосовая метка, отображается символ ☎.

## Посылка вызова с помощью голосовой метки


1. В режиме ожидания нажмите и удерживайте нажатой клавишу . На дисплее появится сообщение *Говорите*, сопровождаемое коротким тональным сигналом.
2. Четко произнесите голосовую команду посылки вызова, не поднося телефон вплотную к губам.
3. Телефон воспроизводит распознанную голосовую метку, на дисплее выводится имя и номер, а через несколько секунд автоматически начинается установление соединения.
- Если телефон воспроизводит неправильную голосовую метку (а также для повторного набора номера голосом), нажмите **Повтор**.

Использование функции набора номера голосом невозможно, если активен вызов в режиме передачи данных или соединение GPRS.

## Клавиши быстрого набора номера

Функция быстрого набора – удобный способ вызова часто используемых номеров. Клавиши быстрого набора можно назначить для восьми телефонных номеров. Клавиша **1** зарезервирована для вызова автоответчика.

1. Откройте карточку контакта, для которого требуется назначить клавишу быстрого набора, и выберите **Функции** → *Для быстр. набора*.
2. Выделите номер и нажмите **Задать**. После возврата на информационный экран контакта рядом с номером появится значок быстрого набора.

- Для вызова контакта с помощью функции быстрого набора нажмите клавишу быстрого набора, затем  в режиме ожидания.

## ■ Служба присутствия



↶ Откройте **Меню** → **Присут.**

▶ Функции на экране "Присутствие": *Открыть, Моя доступность, Наблюдатели, Обновить, Регистрация, Закрывать, Настройки, Справка и Выйти.*

Служба присутствия (услуга сети) предназначена для информирования других пользователей о вашей доступности, то есть о том, когда, где и каким образом можно общаться с вами. Служба присутствия позволяет создавать и просматривать динамический набор сведений, доступный другим пользователям службы, обмениваться информацией и управлять предоставлением информации. Информация о присутствии может содержать такие сведения, как состояние доступности, предпочитаете ли вы телефонные вызовы или сообщения, где вы находитесь и что делаете.

Для доступа к службе присутствия необходимо найти эту службу и затем сохранить параметры подключения к этой службе. Параметры можно получить в специальном текстовом сообщении (интеллектуальном сообщении) от поставщика услуг, поддерживающего службу присутствия. См. раздел "Прием интеллектуальных сообщений" на стр. 101. Дополнительную информацию можно получить у поставщика услуг.

Приложение "Присутствие" позволяет изменять информацию о своем присутствии, а также определять пользователей, которым предоставлен доступ к этой информации. Для просмотра информации о присутствии

других пользователей используется приложение "Контакты". См. раздел "Приложение "Контакты"" на стр. 58.

## Изменение информации о своей доступности

➡ Откройте **Функции** → *Моя доступность* и выберите:

- *Доступен* - прием телефонных вызовов и сообщений не ограничен (например, когда в телефоне выбран режим "Обычный"). См. раздел "Режимы" на стр. 134.
- *Занят* - прием телефонных вызовов и сообщений возможен, но ограничен (например, когда в телефоне выбран режим "Совещание").
- *Не доступен* - прием телефонных вызовов и сообщений невозможен (например, когда в телефоне выбран режим "Без звука").

## Выбор пользователей, которым предоставляется информация о присутствии

➡ Откройте **Функции** → *Наблюдатели* и выберите:

- *Присут. (общ.)* - содержит ограниченную информацию о том, как можно связаться с вами. Эта информация доступна всем пользователям, за исключением заблокированных.
  - *Моя доступность* - выберите *Доступен*, *Занят* или *Не доступен*.
  - *Наблюдатели* - отображение экрана *Текущие наблюдатели* для информации *Присут. (общ.)*. См. раздел "Обычные наблюдатели" на стр. 66.



- *Обновить* - обновление информации о присутствии на сервере службы присутствия.
- *Регистрация | Закрыть* - установление или завершение соединения с сервером службы присутствия. См. раздел "Чат-серверы и серверы службы присутствия" на стр. 128.
- *Настройки* - управление предоставлением информации о своем присутствии.
- *Присут.(частн)* - отображение конфиденциальной информации, которая предоставляется только тем пользователям, которым разрешен доступ к ней. Меню содержит следующие функции:
  - *Моя доступность* - выберите *Доступен*, *Занят* или *Не доступен*.
  - *Частн. сообщение* - ввод текстового сообщения длиной до 40 символов для описания вашего текущего состояния доступности.
  - *Мой логотип* - информация о доступности может содержать логотип. Файлы с логотипами сохраняются в приложении "Галерея". См. раздел "Галерея" на стр. 89.
  - *Наблюдатели* - отображение экрана *Список частных для Присут.(частн)*. См. раздел "Частные наблюдатели" на стр. 66.
  - *Обновить* - обновление информации о присутствии на сервере службы присутствия.
  - *Регистрация | Закрыть* - установление или завершение соединения с сервером службы присутствия. См. раздел "Чат-серверы и серверы службы присутствия" на стр. 128.

- *Настройки* - управление предоставлением информации о своем присутствии.
- *Присут.(блок.)* - отображение экрана, который не содержит персональных данных. См. раздел "Заблокированные наблюдатели" на стр. 67.

### Обычные наблюдатели

Для просмотра имен, телефонных номеров или идентификаторов пользователей, которым не предоставлен доступ к конфиденциальной информации, но которые в данный момент получают открытую информацию о вашем присутствии откройте экран *Присут. (общ.)* и выберите **Функции** → *Наблюдатели* → *Текущие наблюдатели*. Выделите наблюдателя и нажмите **Функции** для выполнения следующих действий:

- *В список частных* - предоставление наблюдателю доступа к конфиденциальной информации о присутствии.
- *Заблокировать* - запрет на предоставление информации о присутствии для данного наблюдателя.
- *Доб. в Контакты* - добавление наблюдателя в список контактов телефона.
- *Обновить списки* - подключение к серверу службы присутствия для обновления списка наблюдателей. Эта функция доступна только в автономном режиме работы.

### Частные наблюдатели

Для просмотра имен, телефонных номеров или идентификаторов пользователей, которым разрешен доступ к конфиденциальной информации о вашем присутствии откройте экран *Присут.(частн)* и выберите **Функции** →

*Наблюдатели* → *Список частных*. Для запрета доступа к конфиденциальной информации о присутствии выделите наблюдателя и нажмите . Выделите наблюдателя и нажмите **Функции** для выполнения следующих действий:

- *Добавить новый* - добавление нового наблюдателя вручную или из списка контактов телефона. Можно выбирать только контакты, у которых в карточку контакта внесен идентификатор пользователя.
- *Заблокировать* - запрет на предоставление информации о присутствии для данного наблюдателя.
- *Доб. в Контакты* - добавление наблюдателя в список контактов телефона.
- *Удалить из списка* - удаление наблюдателя из списка частных наблюдателей. Функция также доступна, когда в списке отмечено несколько наблюдателей. Если список пуст, функция не доступна.
- *Показать сведения* - отображение идентификатора пользователя, присвоенного наблюдателю.
- *Обновить списки* - подключение к серверу службы присутствия для обновления списка наблюдателей. Эта функция доступна только в автономном режиме работы.

### **Заблокированные наблюдатели**

Для просмотра списка наблюдателей, которым запрещен доступ к открытым и конфиденциальным сообщениям о присутствии, выберите **Функции** → *Наблюдатели* → *Присут.(блок.)*. Для предоставления доступа к информации о своем присутствии выделите требуемого наблюдателя и нажмите .


Выделите наблюдателя и нажмите **Функции** для выполнения следующих действий:

- **В список частных** - предоставление наблюдателю доступа к конфиденциальной информации о присутствии.
- **Добавить новый** - добавление нового наблюдателя вручную или из списка контактов телефона. Можно выбирать только контакты, у которых в карточку контакта внесен идентификатор пользователя.
- **Доб. в Контакты** - добавление наблюдателя в список контактов телефона.
- **Показать сведения** - отображение идентификатора пользователя, присвоенного наблюдателю.
- **Обновить списки** - подключение к серверу службы присутствия для обновления списка наблюдателей. Эта функция доступна только в автономном режиме работы.

## Обновление информации о присутствии

↔ Откройте **Меню** → **Присут.**

После установления соединения

1. Введите идентификатор пользователя и пароль и нажмите  для регистрации на сервере.  
Идентификатор пользователя и пароль предоставляются поставщиком услуг.
2. Выберите **Функции** → **Обновить**. Эта функция доступна только после регистрации на сервере в том случае, если информация о присутствии

была изменена на экране *Присут.(частн)* или *Присут. (общ.)*, но еще не была обновлена.

3. Для отмены регистрации выберите **Функции**→ *Заккрыть*.

## Параметры присутствия

↔ Откройте **Функции**→ **Настройки**.

См. раздел "Чат-серверы и серверы службы присутствия" на стр. 128.

- *Дать инф. о присут.* - выберите один из вариантов:
  - *Частн. и общие* - предоставляется и открытая, и конфиденциальная информация о присутствии.
  - *Частные набл.* - информация о присутствии предоставляется только наблюдателям конфиденциальной информации.
  - *Общие набл.* - общая информация о присутствии предоставляется и обычным, и конфиденциальным наблюдателям.
  - *Нет* - информация о присутствии не предоставляется.
- *Новый наблюдатель* - выберите уровень информации о присутствии, предоставляемой новым наблюдателям (*Общие* или *Частные*).
- *Синхр. с режимами* - выберите один из вариантов изменения атрибутов информации о присутствии при переключении режимов:
  - *Откл.* - атрибуты информации о присутствии не изменяются при переключении режимов.
  - *Вкл.* - при переключении режимов изменяются оба атрибута (*Моя доступность* и *Частн. сообщение*).

- *Только гоступн.* - при переключении режимов атрибут *Частн. сообщение* не изменяется.
- *Только частные* - при переключении режимов атрибут *Моя гоступность* не изменяется.

## ■ Определение местоположения

↩ Откройте **Меню** → **Местоположение**.




Функция "Местоположение" (услуга сети) позволяет сети определять приблизительное местоположение вашего телефона. Включая или выключая функцию "Местоположение", можно управлять предоставлением в сеть информации о своем местоположении.

Для включения в телефоне функции "Местоположение" выберите *Настройки* → *Местоположение* → *Вкл.*

Когда телефон принимает *Запрос положения*, на дисплей выводится сообщение, содержащее название услуги, от которой поступил запрос. Нажмите **Принять** для разрешения передачи информации о местоположении или **Отклон.** для отклонения запроса.

Сообщения типа *Запрос положения* помещаются в список *Принят. запр.*

Для просмотра этого списка выберите **Меню** → *Местоположение* → *Принят. запр.* Состояние запроса (новый, отклонен или принят) отображается значком. Для просмотра информации о запросе выделите этот запрос и нажмите . Для очистки списка *Принят. запр.* выберите **Функции** → *Очистить список*.


## ■ Календарь





↶ Откройте **Меню** → **Календарь**.

Приложение "Календарь" предназначено для хранения записей о запланированных мероприятиях, встречах, днях рождения, юбилейных датах и других событиях. Кроме того, в календаре предусмотрена сигнализация для напоминания о запланированных событиях. Календарь использует общую память. См. раздел "Общая память" на стр. 16.

### Создание записей календаря


1. Откройте **Функции** → **Новое событие** и выберите:
  - **Встреча** - напоминание о мероприятии, назначенном на определенную дату и время.
  - **Памятка** - запись общего характера на заданный день.
  - **Гоговщина** - напоминание о дне рождения или особой дате. Записи этого типа повторяются каждый год.
2. Заполните информационные поля. Для перемещения между полями служит клавиша прокрутки.
  - **Тема/Повод** - введите описание события.
  - **Место** - введите, например, место встречи (не обязательно).
  - **Время начала, Время окончания, Дата начала и Дата окончания.**
  - **Сигнал** - нажмите  , чтобы открыть поля **Время сигнала** и **Дата сигнала**.


- *Повтор* - нажмите  для установки повтора этой записи. На экране "Обзор дня" эта запись отображается значком .
- *Повторять go* - установка даты окончания повторяющейся записи, например, даты окончания курса еженедельных занятий. Этот параметр доступен только для повторяющихся записей.
- *Синхронизация: Личное* - после синхронизации запись календаря будет скрыта от других пользователей, имеющих интерактивный доступ к календарю. *Общее* - запись календаря доступна всем пользователям, имеющим интерактивный доступ к календарю. *Нет* - запись календаря не копируется при синхронизации календаря.

3. Нажмите **Готово** для сохранения записи.



При редактировании или удалении повторяющейся записи выберите способ применения операции: *Все случаи* - изменяются все случаи повторяющейся записи; *Только это* - изменяется только текущий случай повторяющейся записи.







## Экраны календаря

 Функции на различных экранах календаря: *Открыть, Новое событие, Обзор недели / Обзор месяца, Удалить, На дату, Передать, Настройки, Справка и Выйти.*

Для автоматического выделения сегодняшней даты нажмите  на экранах "Обзор месяца", "Обзор недели" или "Обзор дня".



Для ввода записи календаря нажмите цифровую клавишу ( - ) на любом экране календаря. Откроется запись "Встреча", а введенные символы добавляются в поле *Тема*.




- Для перехода на определенную дату выберите **Функции** → *На гату*. Введите дату и нажмите **ОК**.
- **Значки** на экранах "Обзор дня" и "Обзор недели":  - *Памятка*,  - *Гоговщина*.
- **Значки синхронизации** на экране "Обзор месяца":  - *Личное*,  - *Общее*,  - *Нет* и  - дата содержит несколько записей.




## ■ Дела

↩ Откройте **Меню** → **Дела**.



Приложение "Дела" предназначено для хранения списка заданий, которые требуется выполнить. Список дел хранится в общей памяти. См. раздел "Общая память" на стр. 16.

1. Для ввода нового задания нажмите любую цифровую клавишу ( - ) . Откроется редактор с мигающим курсором, который перемещается по мере ввода букв и располагается после последней введенной буквы.
2. Введите задание в поле *Тема*. Для ввода специальных символов нажмите  .
  - Для установки даты задания выберите поле *Срок* и введите дату.

- Для установки приоритета задания выберите поле *Приоритет* и нажмите .
3. Для сохранения задания нажмите **Готово**. Если нажать клавишу **Готово** после удаления всех символов, задание удаляется даже в случае редактирования сохраненного ранее задания.
- **Для того, чтобы открыть задание**, выделите требуемое задание и нажмите .
  - **Для удаления задания** прокрутите список до требуемого задания и выберите **Функции**→ *Удалить* или нажмите .
  - **Для того, чтобы отметить задание как выполненное**, выделите требуемое задание и выберите **Функции**→ *Отм. "сделано"*.
  - **Для восстановления задания** выберите **Функции**→ *Отм. "не сделано"*.

## ■ Импорт данных из совместимых телефонов Nokia


Контакты, а также записи календаря и списка дел можно импортировать в телефон из других совместимых телефонов Nokia с помощью приложения Content Copier из пакета Nokia PC Suite 6.2, установленного на совместимом компьютере. Инструкции по работе с приложением содержатся в интерактивной справочной системе PC Suite (на компакт-диске).


## 6. Мультимедиа

---

### ■ Приложение "Камера"



➡ Для запуска приложения **Камера** поверните телефон в механически устанавливаемый режим "Съемка" и нажмите .

Когда телефон находится в режиме ожидания в механически устанавливаемом режиме "Работа" или "Просмотр" откройте **Меню Камера** или нажмите .



Приложение "Камера" позволяет снимать фотографии и записывать видеоклипы. Фотографии автоматически сохраняются в приложении "Галерея", где их можно переименовывать и перемещать в папки. См. раздел "Галерея" на стр. 89. Для сохранения фотографий и видеоклипов используется память телефона или карта памяти, в зависимости от значения параметра *Текущая память*. См. раздел "Параметры камеры" на стр. 78.



Кроме того, фотографии можно передавать в мультимедийных сообщениях, в виде вложений по электронной почте, а также по каналу связи Bluetooth или через ИК-порт. Фотографии сохраняются в формате JPEG, а видеоклипы - в формате 3GP.




### Съемка фотографии и запись видеоклипа

▶ Функции при подготовке к съемке, когда телефон находится в механически устанавливаемом режиме "Работа" или "Просмотр": *Записать/Снять, Режим, Перейти в Галерею, Настройки, Справка и Выйти*.

Следует учитывать, что эти функции недоступны, когда телефон находится в механически устанавливаемом режиме "Съемка".


1. Поверните панель в механически устанавливаемый режим "Съемка". Приложение "Камера" можно использовать также в механически устанавливаемом режиме "Работа" или "Просмотр".
2. Нажмите  или  для выбора режима камеры (*Стандарт*, *Портрет*, *Ночь* или *Видеоклип*). По умолчанию камера работает в режиме *Стандарт*.



Следует учитывать, что когда телефон находится в механически устанавливаемом режиме "Съемка", необходимо нажать  для перехода влево или  для переода вправо и выбора режима камеры.







Клавиши выбора не работают в механически устанавливаемом режиме "Съемка", а также в режимах камеры *Стандарт* и *Видеоклип*. Пользуйтесь функциями ,  и  для приложения **Камера**.


Дисплей работает в режиме видеоскателя, на котором пунктирными линиями показаны границы кадра.

На дисплей также выводится счетчик записи, который показывает продолжительность записи, либо счетчик кадров, который показывает, сколько кадров можно сохранить в памяти телефона или на карте памяти (если установлена) в зависимости от выбранного качества изображения.

3. Нажмите , чтобы выполнить фотосъемку. При съемке фотографии не перемещайте телефон до тех пор, пока приложение "Камера" не начнет сохранение фотографии. Камера отображает фотографию и автоматически сохраняет ее в приложении "Галерея". Для продолжения

съемки нажмите  еще раз. Для съемки новой фотографии снова нажмите .

4. Перед записью видеоклипа проверьте, что выбран режим *Видеоклип*. Затем нажмите  для того, чтобы начать запись. Для приостановки записи нажмите . Для возобновления записи нажмите  еще раз.
5. Для остановки записи нажмите и удерживайте нажатой в течение нескольких секунд клавишу .
6. Для увеличения объекта съемки нажмите  перед фотосъемкой, перед или во время записи видеоклипа. Нажмите  для уменьшения изображения. Масштаб отображается на дисплее индикатором масштабирования.

Камера переключается в режим энергосбережения через одну минуту после последнего нажатия какой-либо клавиши. Для продолжения фотосъемки нажмите .

В карточку контакта можно вставить фото, см. "Работа с контактами" на стр. 58.

## Размер и ориентация изображения

Различные режимы камеры определяют размеры и ориентацию снимков.

- *Стандарт* - съемка обычных фотографий в альбомной ориентации.
- *Портрет* - съемка миниатюрной фотографии в книжной ориентации, которую можно добавить в карточку контакта.

- *Ночь* – фотосъемка в условиях плохой освещенности, когда для получения хорошего качества фотографии требуется большая экспозиция. Следует учитывать, что в этом случае любые перемещения во время съемки могут привести к смазыванию изображения. Размер и ориентация фотографий одинаковы для режимов *Стандарт* и *Ночь*.
- *Видеоклип* – запись видеоклипа.

Фактический размер изображения в пикселах определяется выбранным режимом камеры и механически устанавливаемым режимом телефона. См. раздел "Механически устанавливаемые режимы" на стр. 23.

- NightФотографии, отснятые в режиме *Стандарт* и *Ночь*, сохраняются в формате 480x360 пикселей (механически устанавливаемые режимы "Работа" или "Съемка") или в формате 640x480 пикселей (механически устанавливаемый режим "Просмотр").
- Фотографии, отснятые в режиме *Портрет*, сохраняются в формате 80x96 пикселей.
- Видеоклипы записываются в формате 128x96 пикселей (sub-QCIF).

## Параметры камеры

↔ Откройте **Функции** → **Настройки**.

Параметры приложения **Камера** позволяют установить качество изображения, изменить стандартное имя фотографии и выбрать память для сохранения фотографий.

1. Выделите параметр, значение которого требуется изменить.


- *Качество картинки* – *Высокое, Обычное* и *Базовое*. Чем выше качество, тем больше места в памяти занимает изображение.
  - *Стг имя картинки* – приложение "Камера" по умолчанию присваивает фотографиям имя "Image.jpg". Параметр *Стг имя картинки* позволяет изменить имя, используемое при сохранении фотографий.
  - *Звук – Вкл./Откл.* Максимальная продолжительность видеозаписи со звуком меньше, чем без звука. Эта функция доступна только в режиме *Видеоклип*.
  - *Стг имя видео* – приложение "Камера" по умолчанию присваивает видеоклипам имя "Video.3gp". Параметр *Стг имя видео* позволяет изменить имя, используемое при сохранении видеоклипов.
  - *Текущая память* – выберите память для сохранения фотографий и видеоклипов: память телефона или карта памяти (если установлена).
2. Нажмите **Функции** → *Изменить* для изменения выбранного параметра.

## Просмотр изображений



↔ Откройте **Меню** → **Галерея**.

Фотографии, полученные в приложении **Камера**, сохраняются как изображения в приложении "Галерея". См. раздел "Галерея" на стр. 89. Изображения могут быть переданы в телефон в мультимедийных или графических сообщениях, во вложениях электронной почты и по каналу связи Bluetooth. После приема изображения в папку "Входящие" его необходимо сохранить в памяти телефона или на карте памяти. Графические






объекты, переданные в графических сообщениях, можно сохранить в папке "Графические сообщения". См. раздел "Папка "Графические сообщения"" на стр. 91.

 Функции в режиме просмотра изображения: *Перегать, Уст. как фон. рис., Повернуть, Крупнее, Мельче, На весь дисплей, Удалить, Переименовать, Показать сведения, В меню "Актив", Справка и Выйти.*

Для того, чтобы открыть изображение в приложении просмотра, выберите изображение из списка в папке *Картинки* приложения "Галерея".

Нажмите  или  в режиме просмотра изображений для перехода к следующей или предыдущей картинке в текущей папке.

На экране миникартинок:


1. Для перехода между памятью телефона и картой памяти нажмите  или .
2. Для просмотра списка изображений нажимайте  и .
3. Нажмите , чтобы открыть изображение. На дисплее отображается имя открытого изображения.


Мультипликационные файлы GIF можно просматривать точно так же, как и обычные изображения.

### **Масштабирование сохраненного изображения**

1. Выберите **Функции** → *Крупнее* или *Мельче*. Коэффициент масштабирования отображается в верхней части дисплея. См. раздел "Клавиши в режиме масштабирования" на стр. 81.








2. Нажмите  для возврата к исходному масштабу. Установленный коэффициент масштабирования не сохраняется постоянно.

Если выбрать **Функции** → *На весь дисплей*, панели вокруг изображения удаляются для увеличения площади, занятой изображением. Нажмите  для возврата к исходному масштабу.

В режиме масштабирования или отображения изображения на весь дисплей можно использовать клавишу прокрутки для перемещения влево, вправо, вверх и вниз по изображению, например, для детального просмотра его правого верхнего угла.

### Клавиши в режиме масштабирования

- Поворот на 90 градусов:  - против часовой стрелки,  - по часовой стрелке. Состояние поворота не сохраняется постоянно.
-  - увеличение,  - уменьшение, длительное нажатие - возврат к исходному масштабу.
-  - переключение режима отображения (на весь дисплей/обычный экран).

## ■ RealPlayer™

↩ Откройте **Меню** → **RealPlayer**.




Приложение RealPlayer™ предназначено для воспроизведения локальных мультимедийных файлов, сохраненных в памяти телефона или на карте памяти, а также для просмотра мультимедийных файлов, загружаемых из сети в потоковом режиме. Ссылку на потоковое содержимое

можно открыть в браузере либо сохранить в памяти телефона или на карте памяти.


Мультимедийные файлы – это видеоклипы, музыкальные файлы и аудиоклипы. Приложение RealPlayer поддерживает файлы с расширениями .3gp, .aac, .amr, .mp3, .mp4, .rm и .ram.

Приложение RealPlayer поддерживает не все форматы файлов и не все версии указанных выше форматов. Например, приложение RealOne Player пытается открыть любые файлы .mp4. Однако содержимое некоторых файлов .mp4 может быть несовместимо со стандартами 3GPP и, следовательно, не поддерживается телефоном. В этом случае возможны сбои, результатом которых будет частичное воспроизведение или отображение сообщений об ошибках.

Приложение RealPlayer использует общую память. См. раздел "Общая память" на стр. 16.

 Функции в приложении RealPlayer (когда выбран клип):  
*Воспроизвести, Продолжить, Стоп, Откл. звук, Вкл. звук, Сведения о клипе, Перегать, Настройки, Справка и Выйти.*

## Воспроизведение мультимедийных файлов

Для воспроизведения мультимедийного файла, сохраненного в памяти телефона или на карте памяти, выделите файл и нажмите  или откройте приложение RealPlayer и выберите **Функции** → *Открыть*, затем:

- *Последние клипы* – для воспроизведения одного из шести последних файлов, открытых в приложении RealPlayer, или

- **Сохраненный клип** – для воспроизведения файла, сохраненного в приложении "Галерея". См. раздел "Галерея" на стр. 89.

Для воспроизведения потокового содержимого

- Выберите ссылку на потоковое содержимое, сохраненную в приложении "Галерея". Перед началом воспроизведения потокового содержимого телефон подключается к сети Интернет и загружает файл.
- Откройте ссылку на файл в браузере.

Для воспроизведения потокового содержимого необходимо предварительно установить параметры точки доступа, используемой по умолчанию. См. раздел "Точки доступа" на стр. 142.

В качестве такой точки доступа некоторые поставщики услуг требуют использовать точку доступа Интернет. Другие поставщики допускают использование точки доступа WAP. Дополнительную информацию можно получить у поставщика услуг.



**Примечание.** В приложении RealPlayer можно открывать только адреса Интернет с префиксом `rtsp://` (адреса с префиксом `http://` не доступны), однако приложение RealPlayer распознает ссылки `http` на файлы `.ram`, так как такие файлы являются текстовыми файлами, содержащими ссылку `rtsp`.



**Внимание!** Не подносите устройство к уху при включенном громкоговорителе, так как громкость в этом режиме слишком велика.

## Клавиши во время воспроизведения

Во время воспроизведения мультимедийного файла для поиска (ускоренной прокрутки мультимедийного файла), а также для отключения звука используется клавиша прокрутки:



Нажмите и удерживайте  или  для поиска вперед или назад в пределах мультимедийного файла.

Для отключения звука нажмите  и удерживайте до тех пор, пока на дисплее не появится индикатор .

Для включения звука нажмите  и удерживайте до тех пор, пока на дисплее не появится индикатор .

## Изменение параметров

 Откройте **Функции** → **Настройки** **Видео** или **Соединение**.

Для перемещения между вкладками параметров *Видео* и *Соединение* нажимайте  или .

Выберите *Видео* для изменения следующих параметров:

- *Контрастность* – изменение контрастности на экране регулятора контрастности.
- *Повтор* – выберите *Вкл.* для автоматического повтора видео- или аудиофайла по окончании воспроизведения текущего файла.

Выберите *Соединение* для изменения параметров подключения.

## ■ Радио

↩ Откройте **Меню** → **Радио**.



Телефон позволяет прослушивать FM-радиопередачи через встроенный громкоговоритель или совместимую минигарнитуру. Минигарнитура должна быть подсоединена к телефону даже в том случае, если для прослушивания радиопередач используется встроенный громкоговоритель. Провод минигарнитуры выполняет функцию антенны, поэтому оптимальное качество приема достигается при свободно свисающем проводе.

Провод минигарнитуры выполняет функцию антенны FM-радиоприемника, поэтому для работы радиоприемника к устройству должна быть подключена совместимая минигарнитура.



**Внимание!** Слушайте музыку при умеренной громкости, так как продолжительное прослушивание при большой громкости может привести к травмированию органов слуха.

Во время работы радиоприемника можно посылать и принимать вызовы как обычно. Звук радиоприемника отключается. По завершении вызова радиоприемник автоматически включается снова. Прием и передача данных по соединению (E)GPRS или HSCSD может вызвать помехи радиоприему.

Следует иметь в виду, что качество радиоприема зависит от расстояния до передающей антенны радиостанции.

1. Для включения радиоприемника нажмите **Меню** → **Радио**. На дисплей выводится следующая информация:
  - порядковый номер и название радиоканала;

- частота последнего прослушиваемого радиоканала.
2. Если в памяти телефона сохранены частоты радиоканалов, для выбора требуемого канала прокрутите список каналов или нажмите цифровую клавишу (1 – 9), соответствующую ячейке памяти радиоканала.

На дисплее отображаются четыре графические кнопки:

- >> и <<. Служат для перехода к следующему или предыдущему сохраненному радиоканалу. Эти кнопки не доступны, когда не сохранено ни одного канала.
- ▲ и ▼. Запуск автоматического поиска канала вверх или вниз.

При использовании совместимой минигарнитуры выбор сохраненного радиоканала возможен с помощью кнопки минигарнитуры.

3. Для выключения радиоприемника нажмите **Выйти**.

## Настройка и сохранение радиоканалов

Для поиска радиостанций включите радиоприемник, затем нажмите и удерживайте нажатой клавишу ▲ или ▼. Поиск прекращается, когда обнаружена какая-либо радиостанция. Для сохранения настройки канала нажмите **Функции** и выберите *Сохранить канал*. С помощью клавиш ▲ и ▼ выберите свободный номер канала и нажмите **Выбрать**. Введите название канала и нажмите **OK**.

## Использование радиоприемника

Когда радиоприемник включен, нажмите **Функции** и выберите одну из перечисленных ниже функций.

- **Каналы** – вызов списка каналов. См. раздел “Работа со списком каналов” на стр. 88.
- **Вкл. громкоговор.** – прослушивание радиоприемника через встроенный громкоговоритель. Встроенная функция громкой связи позволяет говорить и прослушивать радиоприемник или звуковые файлы, не поднося телефон к уху. Когда работает громкая связь, минигарнитура отключается.
- **Откл. громкоговор.** – прослушивание радиоприемника через минигарнитуру.
- **Автонастр. вверх** и **Автонастр. вниз** – поиск канала вверх или вниз. Когда обнаруживается какая-либо радиостанция, поиск прекращается и начинается воспроизведение радиоканала. Инструкции по сохранению настройки канала приведены ниже в описании функции **Сохранить канал**.
- **Ручная настройка** – установка частоты канала вручную. Для перестройки радиоприемника на 0,05 МГц вверх или вниз нажмите и сразу же отпустите клавишу ▲ или ▼; для быстрого поиска канала вверх или вниз нажмите и удерживайте нажатой одну из этих клавиш. Для сохранения канала нажмите **OK**, затем – см. ниже описание функции **Сохранить канал**.

Если частота канала (в диапазоне 87,5 – 108,0 МГц) известна, введите ее и нажмите **ОК**.

- *Сохранить канал* – сохранение настройки найденного радиоканала. См. раздел “Настройка и сохранение радиоканалов” на стр. 86. Телефон позволяет сохранить настройки 19 радиоканалов.
- *Справка* – открытие контекстно-зависимой справочной системы.
- *Выйти* – выключение радиоприемника.

## Работа со списком каналов

↩ Откройте **Функции** → **Каналы**.

Список каналов служит для работы с сохраненными радиоканалами. В списке может содержаться 19 каналов. При открытии списка выделяется текущий канал (если он сохранен). В противном случае выделяется первый сохраненный канал.

Нажмите **Функции** и выберите:

- *Включить* – прослушивание выбранного канала.
- *Вкл. громкоговор.* – прослушивание радиоприемника через встроенный громкоговоритель.
- *Откл. громкоговор.* – прослушивание радиоприемника через минигарнитуру.
- *Автосохр. каналов* – сохранение всех радиостанций в списке каналов. При этом удаляются ранее сохраненные станции. Поиск и сохранение каналов начинается с самой низкой частоты (87,5 МГц) и номера 1 даже в том



случае, когда список уже содержит сохраненные каналы. Записываются все хорошо слышные радиостанции до тех пор, пока не будут заполнены все 19 каналов. Название каналов не заполняется – в списке каналов отображается только их частота.

- *Переименовать* – переименование выделенного канала. Введите название канала и нажмите **ОК**.
- *Удалить* – удаление выделенного канала из списка каналов.
- *Справка* – открытие контекстно-зависимой справочной системы.
- *Выйти* – выключение радиоприемника.

## ■ Галерея




↶ Откройте **Меню** → **Галерея**.

Приложение "Галерея" предназначено для хранения и упорядочивания изображений, аудио- и видеоклипов, списков воспроизведения, ссылок на потоковое содержимое и файлов RAM.

Содержимое меню "Галерея" хранится в общей памяти. См. раздел "Общая память" на стр. 16.

Откройте приложение "Галерея" для просмотра списка папок в памяти телефона. Для просмотра папок на карте памяти (если установлена) нажмите



. Выберите папку *Картинки*, *Аудиоклипы* или *Видеоклипы* (или созданную вами папку) и нажмите , чтобы открыть папку.

Открытая папка содержит следующую информацию:


- значок типа файла для каждого файла в папке, для изображения – его миниатюрная копия для предварительного просмотра (миникартинка);
- имя файла;
- дата и время сохранения файла или размер файла;
- вложенные папки (если имеются).

▶ **Функции:** *Открыть* (папку или объект), *Перегать*, *Удалить*, *Создать нов.*, *В папку*, *Новая папка*, *Отметить/Снять*, *Переименовать*, *Загрузка Галереи*, *Загрузка картинок*, *Принять по ИК*, *Показать сведения*, *В меню "Актив"*, *Настройки*, *Справка* и *Выйти*.

Папки можно просматривать, открывать и создавать, а объекты – отмечать, копировать и перемещать в папки. См. раздел "Действия, общие для всех приложений" на стр. 30.

Законом об охране авторских прав могут быть установлены ограничения на копирование, модификацию, передачу и загрузку некоторых картинок, мелодий и других данных.

## Открытие папок

Выберите файл и нажмите , чтобы открыть его. Файл открывается в соответствующем приложении:

- Изображения – открываются в приложении просмотра изображений. См. раздел "Просмотр изображений" на стр. 79.


- Аудиоклипы – открываются в приложении RealPlayer. См. раздел "RealPlayer™" на стр. 81.
- Видеоклипы, файлы RAM и ссылки на потоковое содержимое – открываются и воспроизводятся в приложении RealPlayer. См. раздел "RealPlayer™" на стр. 81.
- Вложенные папки – открываются для отображения содержимого папок.

## Другие стандартные папки

### Папка "Графические сообщения"

Эта папка используется для хранения графических объектов, принятых в графических сообщениях.

- Выберите папку *Картинки* → *Графич. сбщ.*

 Функции в папке "Графические сообщения": *Открыть, Перегать, Удалить, Отметить/Снять, Переименовать, Показать сведения, Справка и Выйти.*

Для сохранения графического объекта, принятого в графическом сообщении, выберите **Сообщения** → *Входящие*, откройте сообщение и выберите **Функции** → *Сохр. графику*.

### Папка "Фоновые рисунки"

Эта папка служит для хранения картинок, которые предполагается использовать в качестве фона в мультимедийных сообщениях.

- Выберите папку *Картинки* → *Фоновые рис.*

## Папка "Логотипы присутствия"

Эта папка предназначена для хранения логотипов для службы присутствия. См. раздел "Служба присутствия" на стр. 63.

- Выберите папку *Картинки* → *Логот. прст.*

## Загрузка файлов

↩ Откройте **Функции** → *Загрузка Галереи*.

Выберите *Загрузка картинок*, *Загрузка видео* или *Загрузка мелодий*.

Откроется браузер, в котором можно выбрать закладку страницы, содержащей требуемый файл. См. раздел "Просмотр закладок" на стр. 175.

Для загрузки файлов необходимо предварительно установить параметры точки доступа, используемой по умолчанию. См. раздел "Точки доступа" на стр. 142. Дополнительную информацию о загрузке см. в разделе "Загрузка содержимого" на стр. 179.

После завершения загрузки браузер закрывается, а телефон возвращается на экран "Галерея".



## Загрузка изображений на сервер изображений

↩ Откройте **Функции** → *Загрузка картинок*.


Картинки можно загружать на сервер изображений для предоставления другим пользователям интерактивного совместного доступа к ним (услуга сети).

Перед загрузкой изображений необходимо ввести параметры сервера изображений. Эти параметры можно получить у поставщика услуг.

### Установка параметров сервера изображений

1. Выберите **Настройки** → *Серверы картинок* и нажмите . Заполните все поля. См. раздел "Точки доступа" на стр. 142.
2. Нажмите .

### Загрузка изображений в сеть

1. Отметьте изображения для загрузки и выберите *Загрузить*.
2. На сервере изображений введите имя папки для сохранения изображений и нажмите .

## 7. Приложение "Сообщения"

---



↔ Откройте **Меню** → **Сообщ.**

Приложение "Сообщения" позволяет создавать, передавать, принимать, просматривать, редактировать и упорядочивать текстовые и мультимедийные сообщения, сообщения электронной почты, презентации, документы, а также интеллектуальные сообщения – специальные текстовые сообщения, содержащие данные. Телефон также позволяет принимать сообщения и данные через ИК-порт и по каналу Bluetooth, принимать служебные сообщения и сообщения базовой станции, а также передавать служебные команды.

Следует учитывать, что прием и отображение графических сообщений возможны только в том случае, если устройство поддерживает такую функцию.


Текстовые и мультимедийные сообщения хранятся в общей памяти. См. раздел "Общая память" на стр. 16.

Устройство позволяет передавать текстовые сообщения длиной более 160 символов. Если длина сообщения превышает 160 символов, оно последовательно передается в двух и более сообщениях.


В поле навигации отображается индикатор длины сообщения, значение которого отсчитывается от 160 с уменьшением. Например, 10 (2) означает, что для передачи сообщения в двух частях можно ввести еще 10 символов.

Для сохранения специальных символов (Unicode), например, букв русского алфавита, требуется больше места.


При вводе специальных символов индикатор длины сообщения может показывать неверное значение. Если длина сообщения превышает максимально допустимую, перед передачей сообщения на дисплей выводится соответствующее предупреждение. Для отмены передачи нажмите **Отмена** либо сохраните сообщение в папке "Входящие".

 Функции в главном экране приложения "Сообщения": *Новое сообщение*, *Установить связь* (если определены параметры почтового ящика) или *Разъединить* (если установлено соединение с почтовым ящиком), *Сообщ. на SIM*, *Сообщения БС*, *Служебн. команды*, *Настройки*, *Справка* и *Выйти*.

Открыв приложение "Сообщения", вы получаете доступ к функции *Новое сообщ.* и списку стандартных папок:

 **Входящие** - содержит все принятые сообщения, за исключением сообщений электронной почты и сообщений базовой станции. Сообщения электронной почты сохраняются в папке *Почт. ящик*. Для просмотра сообщений базовой станции выберите **Функции** → *Сообщения БС*.

 **Мои папки** - для размещения сообщений в папках.

 **Почт. ящик** - открыв эту папку, можно либо подключиться к удаленному почтовому ящику для загрузки новых сообщений электронной почты, либо просмотреть в автономном режиме почту, загруженную ранее. После настройки параметров нового почтового ящика вместо *Почт. ящик* в

главном экране появится заданное имя почтового ящика. См. раздел "Сообщения электронной почты" на стр. 114.



**Черновики** - содержит сообщения, которые не были переданы.



**Переданные** - для хранения последних 15 переданных сообщений. Максимальное количество сохраняемых сообщений можно изменять. См. раздел "Параметры папки "Другие"" на стр. 117.

Сообщения и данные, переданные через ИК-порт или по каналу Bluetooth, не сохраняются в папках "Черновики" и "Переданные".



**Исходящие** - эта папка предназначена для временного хранения сообщений, ожидающих передачи.



**Отчеты** (услуга сети) - можно запросить сеть о предоставлении отчетов о доставке текстовых, интеллектуальных и мультимедийных сообщений. Для включения приема отчетов о доставке выберите **Функции**→ *Настройки*→ *Сообщение SMS* или *Сообщение MMS*, выделите пункт меню *Отчет о приеме* и выберите *Да*.

Отчеты о доставке мультимедийных сообщений, переданных на адрес электронной почты, в некоторых сетях не предоставляются.

## ■ Ввод и передача сообщений

↶ Откройте **Меню**→ **Сообщ.**

▮ Функции в редакторе текстовых сообщений: *Перегать, Доб. адресата, Вставить, Удалить, Провер. контакты, Инф. о сообщении, Функции передачи, Справка* и *Выйти*.



Для того, чтобы передавать мультимедийные сообщения и сообщения электронной почты, а также работать с удаленным почтовым ящиком, в устройстве должны быть установлены правильные параметры подключения. См. раздел "Параметры электронной почты" на стр. 100. См. раздел "Параметры мультимедийных сообщений" на стр. 99.

1. Выберите *Новое сообщ.* Откроется список функций. Предусмотрены следующие варианты:

- *Создать*→ *Сообщение SMS* - ввод текстового сообщения.

Для передачи графического сообщения выберите *Функции*→ *Вставить*→ *Графику*.






Каждое графическое сообщение состоит из нескольких текстовых сообщений. Поэтому стоимость передачи графического сообщения может оказаться больше, чем стоимость передачи текстового сообщения.

- *Создать*→ *Сообщение MMS* - передача мультимедийного сообщения (MMS).

Закон об охране авторских прав накладывает ограничения на копирование, модификацию, передачу и загрузку некоторых изображений, мелодий и другого содержимого.

- *Создать*→ *Электронная почта* - передача сообщения электронной почты. При выполнении этой функции требуется создать учетную запись электронной почты, если такая учетная запись еще не определена.

Для того, чтобы добавить вложение в сообщение электронной почты, выберите **Функции**→ *Вставить*→ *Картинку, Аудиоклип, Видеоclip, Заметку* или *Шаблон*.

2. Нажмите  для выбора адресата (адресатов) из телефонной книги приложения "Контакты" либо введите телефонный номер или адрес электронной почты в поле *Кому:* (при передаче мультимедийного сообщения или сообщения электронной почты). Для разделения адресатов используется точка с запятой (;), которая вводится с помощью клавиши .
3. Нажмите  для перехода в поле сообщения.
4. Введите сообщение.
  - Для добавления мультимедийного объекта в мультимедийное сообщение выберите **Функции**→ *Вставить объект*→ *Картинку, Аудиоклип* или *Видеоclip*. Для добавления нового мультимедийного объекта выберите **Функции**→ *Вставить нов.*→ *Картинку, Аудиоклип, Видеоclip* или *Слайд*. Выберите объект. После добавления аудиоклипа на панели навигации появляется индикатор . При выборе функции *Вставить нов.*→ *Аудиоклип* открывается приложение "Диктофон" для записи нового аудиоклипа. Записанный аудиоклип автоматически сохраняется, а копия добавляется в сообщение.
5. Для передачи сообщения выберите **Функции**→ *Перегать* или нажмите .



**Примечание.** Функцию передачи графических сообщений можно использовать только в том случае, если такая услуга предоставляется оператором сотовой сети или поставщиком услуг. Прием и отображение графических сообщений возможны только в том случае, если устройство поддерживает такую функцию. Прием и отображение мультимедийных сообщений возможны только с помощью устройств, в которых предусмотрены совместимые функции обработки мультимедийных сообщений или электронной почты.

## Параметры мультимедийных сообщений

↩ Откройте **Функции** → **Настройки** → **Сообщение MMS**.

Откройте *Текущая тчк гост*. и выберите точку доступа. См. раздел "Мультимедийные сообщения" на стр. 112.

Необходимые параметры можно получить в интеллектуальном сообщении от поставщика услуг или оператора сотовой сети. См. раздел "Прием интеллектуальных сообщений" на стр. 101.

Информацию о предоставлении услуг передачи данных и об условиях подписки можно получить у поставщика услуг или оператора сотовой сети.

По умолчанию прием мультимедийных сообщений разрешен.

Вид мультимедийного сообщения на дисплее зависит от типа принимающего устройства.

## Параметры электронной почты

Для работы с электронной почтой (передача, прием, загрузка, передача ответа и пересылка на другой адрес) необходимо выполнить следующие операции:

- Правильно задать конфигурацию точки доступа к сети Интернет. См. раздел "Параметры соединения" на стр. 142.
- Правильно настроить параметры электронной почты. См. раздел "Сообщения электронной почты" на стр. 114.


Следуйте инструкциям по использованию удаленного почтового ящика, а также инструкциям поставщика услуг Интернет.

### ■ Папка "Входящие" – прием сообщений



➡ Откройте **Меню** → **Сообщ.** → **Входящие**.



▶ Функции в папке "Входящие": *Открыть, Новое сообщение, Удалить, Инф. о сообщении, В папку, Отметить/Снять, Справка и Выйти.*

Если папка "Входящие" содержит непрочитанные сообщения, значок папки изменяется на .

Тип сообщения в папке "Входящие" отображается с помощью значков, некоторые из которых представлены ниже:

 - непрочитанное текстовое сообщение,  - непрочитанное интеллектуальное сообщение;


Перед неп прочитанным мультимедийным сообщением отображается значок




 - неп прочитанное служебное сообщение WAP;

 - данные, принятые через ИК-порт;

 - данные, принятые по каналу Bluetooth;

 - сообщение неизвестного типа.

## Просмотр мультимедийных объектов

 Функции на экране "Объекты": *Открыть, Сохранить, Передать, Вызвать* и *Выйти*.



Для просмотра типов мультимедийных объектов, включенных в мультимедийное сообщение, откройте сообщение и выберите **Функции** → *Объекты*. На экране "Объекты" можно просмотреть файлы, включенные в мультимедийное сообщение. Файл можно сохранить в памяти телефона или передать в другое совместимое устройство, например, через ИК-порт или по каналу Bluetooth.



**Важное замечание.** Открывая сообщения, будьте осторожны: сообщения могут содержать недобросовестное программное обеспечение и другие программные компоненты, которые могут нарушить работу устройства и компьютера.

## Прием интеллектуальных сообщений

Телефон может принимать различные типы интеллектуальных сообщений - текстовых сообщений, содержащих данные (также называются сообщениями

ОТА). Дополнительную информацию о параметрах телефона см. в разделах "Параметры мультимедийных сообщений" на стр. 99 и "Параметры электронной почты" на стр. 100. Для того, чтобы открыть принятое интеллектуальное сообщение, откройте папку "Входящие", выделите интеллектуальное сообщение () и нажмите .

- *Графическое сообщение* - для сохранения графического изображения в папке *Графические сообщения* в приложении "Галерея" выберите **Функции** → *Сохранить графическое изображение*.
- *Визитная карточка* - для сохранения контактной информации выберите **Функции** → *Сохранить карточку*.
- *Мелодия* - сохранение мелодии в приложении "Галерея": выберите **Функции** → *Сохранить мелодию*.
- *Логотип оператора* - сохранение логотипа: выберите **Функции** → *Сохранить логотип оператора*. После выполнения этой операции на дисплее в режиме ожидания вместо обычного идентификатора сотовой сети отображается принятый логотип оператора.
- *Запись календаря* - сохранение данных в календаре: выберите **Функции** → *Сохранить запись календаря*.
- *Сообщение Интернет* - сохранение закладки: выберите **Функции** → *Сохранить закладку*. Закладка добавляется в список закладок браузера.

Если сообщение содержит и параметры точки доступа браузера, и закладки, для сохранения всей информации выберите **Функции** → *Сохранить все*. Либо выберите **Функции** → *Показать сведения* для просмотра закладки и информации о точке доступа по отдельности. Если

сохранять все данные не требуется, выберите набор параметров или закладку, откройте сведения об объекте и выберите **Функции**→ *Сохранить в 'Настройках'* или *Сохранить закладку* (в зависимости от того, какие данные отображаются на дисплее).

- **Уведомление о сообщ. э/п** – количество новых сообщений электронной почты в удаленном почтовом ящике. Расширенное уведомление может содержать более подробную информацию, например, тема, отправитель, вложения и т. д.
- Помимо перечисленных выше параметров возможен прием номера центра текстовых сообщений, номера автоответчика, параметров профиля удаленной синхронизации, параметров точек доступа для браузера, службы мультимедийных сообщений и сервера электронной почты, параметров сценария регистрации для точки доступа, а также параметров электронной почты.

Для сохранения параметров выберите **Функции**→ *Сохранить параметр SMS*, *Сохранить № автоотв.*, *Сохранить в 'Настройках'* или *Сохранить параметр э/п*.

## Прием служебных сообщений

Служебными сообщениями (услуга сети) являются, например, уведомления о выпусках новостей; такие сообщения могут содержать текст или адрес услуги. Информацию о предоставлении услуг и об условиях подписки можно получить у поставщика услуг.

## ■ Мои папки

↩ Откройте **Меню**→ **Сообщ.**→ **Мои папки**.

Меню "Мои папки" позволяет размещать сообщения в папках, а также создавать новые папки, переименовывать их и удалять.




## ■ Почтовый ящик

↩ Откройте **Меню**→ **Сообщ.**→ **Почт. ящик**.

Открыв эту папку, можно подключиться к удаленному почтовому ящику (услуга сети)

- для загрузки новых заголовков сообщений или сообщений электронной почты либо
- для просмотра ранее загруженных заголовков сообщений или сообщений электронной почты в автономном режиме.

Выделите свой почтовый ящик и нажмите ; на дисплее появится запрос *Установить соединение с почтовым ящиком?* Выберите *Да* для подключения к почтовому ящику или *Нет* для просмотра загруженных ранее сообщений электронной почты в автономном режиме.

Можно установить соединение и другим способом: выберите **Функции**→ *Установить связь*.

Если в устройстве не задана учетная запись электронной почты, при выборе функции *Новое сообщ.*→ *Создать:*→ *Электронная почта* или *Почт. ящик* на главном экране приложения "Сообщения" на дисплей выводится





соответствующий запрос. См. раздел "Параметры электронной почты" на стр. 100.

При создании нового почтового ящика присвоенное ему имя автоматически замещает стандартное имя *Почт. ящик* на главном экране приложения "Сообщения". Можно создать до шести почтовых ящиков.

Для завершения вызова в режиме передачи данных или соединения GPRS, установленного с удаленным почтовым ящиком, выберите **Функции**→*Разъединить*.

## Загрузка сообщений электронной почты из почтового ящика



☛ Откройте **Функции**→**Установить связь**.

Устанавливается соединение с удаленным почтовым ящиком.

1. Установив соединение с удаленным почтовым ящиком, выберите **Функции**→*Получить почту*→:

- *Новое* - загрузка в телефон всех новых сообщений электронной почты.
- *Выбранные* - загрузка только отмеченных сообщений электронной почты. Для выбора сообщений по одному служат команды *Отметить/Снять*→*Отметить/Снять отметку*. См. раздел "Действия, общие для всех приложений" на стр. 30.
- *Все* - загрузка всех сообщений из удаленного почтового ящика.

Для отмены загрузки нажмите **Отмена**.

2. После загрузки сообщений можно продолжить их просмотр в интерактивном режиме. Выберите **Функции** → *Разъединить* для закрытия соединения и продолжения просмотра сообщений электронной почты в автономном режиме.
3. Для просмотра сообщения электронной почты выделите требуемое сообщение и откройте его, нажав . Если сообщение электронной почты не загружено (стрелка на значке указывает наружу), а устройство находится в автономном режиме, при выборе функции *Открыть* на дисплей выводится запрос на загрузку этого сообщения из почтового ящика.
  - Для просмотра вложений электронной почты откройте сообщение с индикатором вложения  и выберите **Функции** → *Вложения*. На этом экране можно загружать, открывать и сохранять вложения (в поддерживаемых форматах), а также передавать их через ИК-порт или по каналу связи Bluetooth.

При использовании протокола IMAP4 можно выбрать различные варианты загрузки: только заголовки сообщений, только сообщения или сообщения с вложениями. Протокол POP3 позволяет загружать либо только заголовки сообщений электронной почты, либо сообщения с вложениями. См. раздел "Сообщения электронной почты" на стр. 114.



**Важное замечание.** Открывая сообщения, будьте осторожны: сообщения могут содержать недобросовестное программное обеспечение и другие программные компоненты, которые могут нарушить работу устройства и компьютера.

## Удаление сообщений электронной почты

- Для удаления сообщений из памяти телефона с сохранением электронной почты в удаленном почтовом ящике


Выберите **Функции**→ *Удалить*→ *Телефон*.

Телефон отображает заголовки сообщений электронной почты, которые находятся в удаленном почтовом ящике. Поэтому после удаления содержимого сообщения из памяти телефона заголовок сообщения сохраняется в телефоне. Для удаления заголовка сообщения сначала удалите сообщение в удаленном почтовом ящике, а затем установите соединение с удаленным почтовым ящиком для обновления экрана почтового ящика телефона.

- Для удаления сообщений электронной почты как из памяти телефона, так и из удаленного почтового ящика

Выберите **Функции**→ *Удалить*→ *Телефон и сервер*.

При работе в автономном режиме сообщения электронной почты удаляются только из телефона. Во время следующего подключения к удаленному почтовому ящику сообщения автоматически удаляются и из этого почтового ящика. При использовании протокола POP3 удаление сообщений, отмеченных для удаления, выполняется после завершения соединения с удаленным почтовым ящиком.

- Для отмены операции удаления сообщений электронной почты из телефона и с сервера выделите сообщение, отмеченное для удаления при очередном подключении () , и выберите **Функции**→ *Отменить удаление*.

## ■ Исходящие

↩ Откройте **Меню** → **Сообщ.** → **Исходящие**.



Папка "Исходящие" предназначена для временного хранения сообщений, ожидающих передачи.

### Состояние сообщений в папке "Исходящие"

- *Выполняется передача* - выполняется установление соединения и передача сообщения.
- *Ожидает/В очереди* - например, когда в папке "Исходящие" находятся два сообщения одного типа, одно из которых ожидает завершения передачи другого.
- *Повторить в* (время) - при передаче возник сбой. Телефон повторяет попытку передачи сообщения после установленной паузы. Нажмите *Перегать* для немедленной передачи сообщения.
- *Отложено* - передачу сообщения из папки "Исходящие" можно задержать. Выделите требуемое сообщение и выберите **Функции** → *Отложить*.
- *Не доставлено* - сообщение не передано после выполнения максимального количества попыток передачи. В случае передачи текстового сообщения откройте его и проверьте правильность установки параметров передачи.



**Примечание.** При передаче сообщений на дисплее устройства может появиться текст "Сообщение послано". Это указывает на то, что сообщение передано из устройства в центр обслуживания, номер которого запрограммирован в памяти устройства. Данное уведомление не гарантирует доставки сообщения адресату. Дополнительную информацию об услугах передачи сообщений можно получить у поставщика услуг.

## ■ Просмотр сообщений на SIM-карте



Для просмотра сообщений на SIM-карте их необходимо скопировать в папку в телефоне. См. раздел "Действия, общие для всех приложений" на стр. 30.

## ■ Сообщения базовой станции


↔ Откройте **Меню** → **Сообщ.** → **Функции** → **Сообщения БС.**



Эта услуга сети обеспечивает прием от поставщика услуг сообщений на различные темы (например, о погоде или о дорожных условиях). Список доступных тем и их номера можно получить у поставщика услуг. Главный экран содержит следующую информацию:

- Атрибут темы:  – новые сообщения с подпиской;  – новые сообщения без подписки.

▶ Функции на экране "Сообщения БС": *Открыть, Подписаться/Отменить подписку, Отметить тему/Снять отметку, Тема, Настройки, Справка и Выйти.*

- Номер и название темы, а также сведения о том, что тема отмечена () для уведомления. При приеме сообщений, тема которых отмечена для уведомления, подается сигнал.

Прием сообщений базовой станции невозможен, если установлено соединение в режиме пакетной передачи данных (GPRS). Правильные параметры GPRS можно получить у оператора сотовой сети.

## ■ Редактор служебных команд



↩ Откройте **Меню** → **Сообщения** → **Функции** → **Служебн. команды**. Это меню позволяет вводить и передавать поставщику услуг служебные запросы (также называемые командами USSD), например, команды включения сетевых услуг.

## ■ Параметры сообщений

↩ Откройте **Меню** → **Сообщения** → **Функции** → **Настройки**.

### Текстовые сообщения

↩ Откройте **Сообщение SMS**. Откроется следующий список параметров.

- **Центры сообщений** - список всех заданных центров сообщений.

▀ Функции при изменении параметров центра сообщений: **Нов. центр сообщ.**, **Изменить**, **Удалить**, **Справка** и **Выйти**.

- **Текущий центр сбц** - центр сообщений, который используется для передачи текстовых и интеллектуальных сообщений (в том числе графических сообщений).

- *Отчет о приеме* (отчет о доставке) – если эта услуга сети активна (установлено значение *Да*), в папке "Отчеты" отображается состояние переданного сообщения: *Ожигает, Не доставл., Доставлено* (услуга сети).  
Отчеты о доставке мультимедийных сообщений, переданных на адрес электронной почты, в некоторых сетях не предоставляются.
- *Период доставки* – если сообщение не доставлено адресату в течение этого периода (из-за того, что адресат не доступен), сообщение удаляется из центра сообщений. Сотовая сеть должна поддерживать эту функцию.  
*Макс. время* (Максимальное время) – максимальный срок доставки сообщения, допускаемый сетью.
- *Передать в формате* – возможные варианты: *Текст, Факс, Пейджинг и Эл. почта*. Дополнительную информацию можно получить у оператора сотовой сети.
- *Предпочтит. соед.* – текстовые сообщения можно передавать по обычной сети GSM либо по сети GPRS (если такая услуга предоставляется сетью).
- *Через тот же центр* (услуга сети) – выберите значение *Да*, чтобы адресат сообщения имел возможность передать ответное сообщение через тот же центр сообщений. Некоторые сетевые услуги не предоставляют эту функцию. Сведения о предоставлении услуг можно получить у поставщика услуг или оператора сотовой сети.

## Мультимедийные сообщения

↩ Откройте **Сообщение MMS**. Откроется следующий список параметров.

- **Текущая тчк дост. (Обязательно)** – выберите предпочтительную точку доступа для соединения с центром мультимедийных сообщений. См. раздел "Параметры мультимедийных сообщений" на стр. 99.

Если параметры мультимедийных сообщений получены в интеллектуальном сообщении и сохранены в памяти телефона, эти параметры автоматически используются в качестве точки доступа. См. раздел "Прием интеллектуальных сообщений" на стр. 101.

- **Прием сообщ. MMS** – выберите режим приема сообщений:
  - **Только дом.сеть** – прием мультимедийных сообщений разрешен только в домашней сети. За пределами зоны обслуживания домашней сети прием мультимедийных сообщений отключен.
  - **Всегда** – разрешение приема мультимедийных сообщений в любой сети.
  - **Откл.** – запрет приема мультимедийных сообщений и объявлений.
- **При приеме сбц** – предусмотрены следующие значения:
  - **Загружать сразу** – загрузка мультимедийных сообщений выполняется сразу же после приема. Дополнительно загружаются и сообщения с состоянием "Отложено" (при их наличии).
  - **Отложить** – сохранение сообщений в центре мультимедийных сообщений для их загрузки в более удобное время. Для загрузки



сообщения установите для параметра *При приеме сбц* значение *Загружать сразу*.

- *Отклонить* - отклонение мультимедийных сообщений. Сообщения удаляются в центре мультимедийных сообщений.
- *Разреш. анонимные* - выберите *Нет* для отклонения всех анонимных сообщений.
- *Прием объявлений* - разрешение/запрет приема мультимедийных объявлений.
- *Отчеты* - установите значение *Да* для отображения в папке "Отчеты" состояния переданного сообщения (*Ожигает, Не доставл., Доставлено*).
- *Без отчета* - выберите *Да* - запрет передачи отчетов о доставке принятых мультимедийных сообщений.
- *Период доставки* (услуга сети) - если сообщение не доставлено адресату в течение этого периода (из-за того, что адресат не доступен), сообщение удаляется из центра мультимедийных сообщений. *Макс. время* (Максимальное время) - максимальный срок доставки сообщения, допускаемый сетью.
- *Размер картинки* - размер изображения в мультимедийных сообщениях. Возможные варианты: *Малый* (не более 160x120 пикселей) и *Большой* (не более 640x480 пикселей).
- *Воспроизв. звука* - выбор способа воспроизведения звука мультимедийных сообщений: через громкоговоритель (*Громкоговорит.*) или через динамик телефона (*Телефон*).

По умолчанию прием мультимедийных сообщений разрешен.

Вид мультимедийного сообщения на дисплее зависит от типа принимающего устройства.

## Сообщения электронной почты

➡ Откройте **Электронная почта**.

Для выбора почтового ящика откройте параметр *Текущий п/я*.

### Параметры почтовых ящиков

▶ Функции редактирования параметров электронной почты: *Функции редактир.*, *Новый почт. ящик*, *Удалить*, *Справка* и *Выйти*.

Выберите *Почтовые ящики* для открытия списка определенных почтовых ящиков. Если ни один почтовый ящик не задан, на дисплее появляется соответствующий запрос. Список содержит следующие параметры (значения параметров можно получить у поставщика услуг электронной почты):

- *Имя почт. ящика* - введите описательное имя почтового ящика.
- *Текущая тчк дост.* (**Обязательно**) - точка доступа Интернет для установления соединения с почтовым ящиком. Выберите точку доступа из списка. См. раздел "Параметры соединения" на стр. 142.
- *Мой адрес э/п* (**Обязательно**) - введите адрес электронной почты, предоставленный поставщиком услуг. Адрес должен содержать символ @. По этому адресу направляются ответы на ваши сообщения.
- *Сервер исх. почты:* (**Обязательно**) - введите IP-адрес или имя сервера, через который передается исходящая почта.

- *Перегать сообщ.* (услуга сети) – выберите порядок передачи исходящей электронной почты. *Немедленно* – телефон устанавливает соединение с почтовым ящиком сразу же после выбора команды *Перегать. При слег.подкл.* – почта передается при очередном подключении к удаленному почтовому ящику.
- *Копию себе* – выберите *Да* для сохранения копий исходящих сообщений электронной почты в удаленном почтовом ящике (адрес задан параметром *Мой адрес э/п*).
- *Включить погпись* – выберите *Да* для ввода или редактирования текста подписи, которая будет включаться в исходящие сообщения электронной почты.
- *Имя пользователя:* – введите имя пользователя, предоставленное поставщиком услуг.
- *Пароль:* – введите пароль. Для повышения защиты можно не заполнять это поле, тогда пароль запрашивается при каждом соединении с удаленным почтовым ящиком. В противном случае пароль передается автоматически.
- *Сервер вход. почты:* (**Обязательно**) – IP-адрес или имя сервера, через который передается входящая почта.
- *Тип почтового ящика:* – задает протокол электронной почты, рекомендованный поставщиком услуг для удаленного почтового ящика. Предусмотрены варианты *POP3* и *IMAP4*.

Значение этого параметра можно установить только один раз; изменение этого значения после сохранения параметров или выхода из режима редактирования невозможно.

- *Защита* - используется в протоколах POP3, IMAP4 и SMTP для защиты соединения с удаленным почтовым ящиком.
- *Защ. регистр. АPOP* - используется в протоколе POP3 для шифрования пароля, передаваемого на удаленный сервер электронной почты. Отсутствует, если для параметра *Тип почтового ящика*: выбрано значение "IMAP4".
- *Загрузить вложения* (отсутствует для протокола POP3) - загрузка электронной почты с вложениями или без них.
- *Загруз. заголовки* - ограничение числа заголовков сообщений электронной почты, загружаемых в телефон. Варианты: *Все* и *Загать*. Используется только для протокола IMAP4.

## Служебные сообщения

↔ Откройте **Служебное сообщение**. Откроется следующий список параметров.

- *Служ. сообщения* - разрешение/запрет приема служебных сообщений.
- *С аутентификацией* - прием служебных сообщений только из подтвержденных источников.

## Сообщения БС

Информацию о предоставлении данной услуги сети, а также список доступных тем и соответствующих номеров можно получить у поставщика услуг.

➡ Откройте **Сообщения БС** для изменения следующих параметров:

- **Прием** - *Вкл.* или *Откл.*
- **Язык** - выберите *Все* для приема всех сообщений базовой станции на всех языках. *Выбранные* - позволяет выбрать язык для приема сообщений. Если требуемый язык отсутствует в списке, выберите *Другой*.
- **Прием по темам** - тема принятого сообщения может отличаться от всех существующих тем; для автоматического сохранения номера отсутствующей темы выберите *Прием по темам* → *Вкл.* Номер темы сохраняется в списке тем и отображается без имени. Выберите *Откл.*, если автоматическое сохранение номеров новых тем не требуется.

## Параметры папки "Другие"

➡ Откройте **Другие**. Откроется следующий список параметров.

- **Сохранение переданных** - сохранение в папке "Переданные" копий всех передаваемых текстовых сообщений, мультимедийных сообщений и сообщений электронной почты.
- **Кол-во сохр. сообщ.** - максимальное количество переданных сообщений, хранящихся в папке "Переданные" (значение по умолчанию - 20).

В случае превышения этого значения автоматически удаляется самое старое сообщение.

- *Текущая память* – выберите тип памяти: память телефона или карта памяти (если установлена).

## ■ Чат

↩ Откройте **Меню** → **Чат**.



▀ Функции на главном экране приложения "Чат": *Открыть, Регистрация, Завершить работу, Настройки, Справка и Выйти.*


Чат (услуга сети) позволяет общаться с другими пользователями услуги с помощью текстовых сообщений, а также участвовать в дискуссионных форумах (чат-группах) по определенным темам. Регистрация на чат-сервере поставщика услуг возможна после оформления подписки на услугу чата.

Сведения о предоставлении различных услуг чата, а также информацию о ценах и тарифах можно получить у поставщика услуг и/или оператора сотовой сети. Необходимые инструкции по использованию услуг также можно получить у поставщика услуг.

Для доступа к услугам чата необходимо, чтобы в памяти устройства были сохранены параметры подключения, которые можно получить от оператора сотовой сети или поставщика услуг чата. См. раздел "Прием интеллектуальных сообщений" на стр. 101. Параметры можно также ввести вручную. См. раздел "Чат-серверы и серверы службы присутствия" на стр. 128.

## Подключение к чат-серверу

↩ Откройте **Меню** → **Чат**.

1. Телефон автоматически пытается установить соединение с чат-сервером. Чат-сервер, с которым устанавливается соединение, можно изменить. См. раздел "Чат-серверы и серверы службы присутствия" на стр. 128.
2. После установления соединения введите идентификатор пользователя и пароль и нажмите ; если вы не хотите регистрироваться на сервере, нажмите *Отмена*. В автономном режиме телефон не подключен к чат-серверу, поэтому передачи и прием сообщений невозможны. Для выполнения регистрации в другое время выберите **Функции** → *Регистрация*.

Идентификатор пользователя и пароль предоставляются поставщиком услуг.

Для отмены регистрации выберите **Функции** → *Завершить работу*.

## Изменение параметров чата

↩ Откройте **Функции** → **Настройки** → **Настр-ки чата**.





- *Свой псевдоним* - выберите *Да* и введите свой псевдоним (не более 10 символов).
- *Участие в чате* - выберите *Не активен*, если вы не хотите, чтобы другие пользователи получали информацию о вашем присутствии в сети.
- *Принимать сообщ.* - выберите *Все*, *Из чат-контактов* или *Нет*.

- *Принимать пригл.* - выберите *Все, Из чат-контактов* или *Нет*.
- *Скорость приема* - выбор скорости, с которой новые сообщения отображаются на дисплее.
- *Обновл. доступн.* - выберите способ обновления информации о состоянии чат-контактов (подключены или нет): *Автоматически* или *Вручную*.
- *Обновить состояние* - выберите *Всех контактов* или *Выбранных*.


## Присоединение к чат-группе и выход из нее

↩ Откройте **Меню** → **Чат** → **Группы чата**.



На дисплее отображается список сохраненных чат-групп, а также групп, в которых вы участвуете в данный момент. Значок рядом с названием группы соответствует ее типу:

-  - созданная вами группа, в которой вы участвуете в данный момент.
-  - созданная вами группа, в которой вы не участвуете в данный момент.
-  - сохраненная группа, в которой вы участвуете в данный момент.
-  - сохраненная группа, в которой вы не участвуете в данный момент.

▶ Функции на экране "Группы чата": *Открыть, Войти в группу, Новая группа, Выйти из группы, Группа чата, Поиск, Настройки, Справка и Выйти.*

-  - группа, в которой вы участвуете в данный момент, но которая не сохранена в памяти.



**Присоединение к чат-группе.** Выделите группу в списке и нажмите . Для присоединения к чат-группе, которая отсутствует в списке групп с известными идентификаторами, выберите **Функции** → *Войти в группу*. Введите идентификатор группы и нажмите .

Выделив группу в списке, можно нажать **Функции** → *Группа чата* и выбрать *Сохранить группу*, *Удалить*, *Показать участников* (просмотр списка пользователей, участвующих в группе), *Сведения о группе* (идентификатор группы, тема, участники, права изменения группы, а также возможна ли в группе передача частных сообщений) и *Настройки группы* (просмотр и изменение параметров чат-группы). См. раздел "Изменение параметров чат-групп" на стр. 127.

Для выхода из чат-группы выберите **Функции** → *Выйти из группы*.

## Поиск чат-групп и пользователей

↔ Откройте **Группы чата** → **Функции** → **Поиск** → **Группы** или **Пользователи**.

- **Группы** – возможен поиск по *Имени группы*, *Теме* и *Участникам* (идентификатору пользователя). Для найденных групп можно выбрать функции *Новый поиск*, *Присоединиться* и *Сохранить группу*.
- **Пользователи** – возможен поиск по *Имени пользоват.*, *Иг. пользователя*, *Тел. номеру* и *Агрессу эл. почты*. Для найденных пользователей можно выбрать функции *Новый поиск*, *Открыть сеанс*, *В "Контакты чата"* (сохранение контакта), *Передать приглаш.* и *В список заблокир.* (запрет или разрешение на прием сообщений от данного пользователя).



Когда результаты поиска отображаются на дисплее, выберите **Функции**→ *Новый поиск*, *Еще результаты* (для просмотра результатов той же операции поиска) и *Предыдущ. рез-ты* (для просмотра результатов предыдущей операции поиска).

## Участие в чат-группе

↔ Откройте **Меню**→ **Чат**→ **Группы чата**.

После присоединения к чат-группе можно просматривать сообщения, которыми обмениваются участники группы, а также передавать свои сообщения.

▶ Функции в сеансе чата: *Перегать*, *Перег. частн. сбщ.*, *Ответить*, *Перегать приглаш.*, *Выйти из группы*, *Сохранить группу*, *Записать сеанс*, *Остановить запись*, *Справка* и *Выйти*.


- Для передачи сообщения введите текст и нажмите .
- Для передачи частного сообщения одному участнику группы (если это разрешено в группе) выберите **Функции**→ *Перег. частн. сбщ.*, выберите адресата, введите текст сообщения и нажмите .

Для ответа на полученное частное сообщение выберите **Функции**→ *Ответить*.

Для передачи приглашения на участие в группе пользователям, подключенным к сети (если это разрешено в группе), выберите **Функции**→ *Перегать приглаш.*, выберите контакты, которым вы хотите послать приглашение, введите текст приглашения и нажмите **Готово**.

## Запись сообщений



Для записи сообщений, которыми обмениваются участники чат-группы или индивидуального сеанса чата, выберите **Функции** → *Записать сеанс*.

Введите имя для файла сообщений и нажмите . Для прекращения записи выберите **Функции** → *Остановить запись*.

Файл с записанными сообщениями сохраняется в папке "Заметки". См. раздел "Заметки" на стр. 166.

## Блокировка сообщений

Для того, чтобы запретить прием сообщений от определенных пользователей чата, выберите **Функции** → *Парам. блокировки*; меню содержит следующие функции:

- *В список заблокир.* - блокировка сообщений выбранного пользователя.
- *В список вручную* - введите идентификатор пользователя и нажмите .
- *Список заблокир.* - просмотр списка пользователей, прием сообщений которых заблокирован.
- *Разблокировать* - выберите пользователя, которого требуется удалить из списка заблокированных, и нажмите .



## Открытие и просмотр индивидуальных сеансов


↩ Откройте **Меню** → **Чат** → **Сеансы**.


Открывается список пользователей, с которыми открыты сеансы чата.

Для того, чтобы открыть новый сеанс, выберите **Функции** → *Новый сеанс*; меню содержит следующие функции:


▶ Функции на экране "Сеансы чата": *Перегать, В "Контакты чата", Переслать, Записать сеанс/Остановить запись, Парам. блокировки, Закрывать сеанс, Справка и Выйти.*

- **Выб. получателя** - просмотр списка сохраненных чат-контактов, которые в данный момент подключены к сети. Выделите контакт и нажмите .
- **Ид. пользователя** - введите идентификатор пользователя и нажмите . Идентификатор пользователя предоставляется поставщиком услуг, у которого оформлена подписка на услугу чата.

Для просмотра текущего сеанса выделите пользователя и нажмите .

Для продолжения сеанса введите сообщение и нажмите . Для возврата в список сеансов без закрытия сеанса нажмите **Назад**.

Для того, чтобы закрыть сеанс, выберите **Функции** → *Закрывать сеанс*.

**Значок**  рядом с именем пользователя указывает, что от этого пользователя принято новое сообщение.

Открытые сеансы автоматически закрываются при завершении работы приложения "Чат".



Для сохранения пользователя в списке чат-контактов выделите этого пользователя и выберите **Функции** → *В "Контакты чата"*.

Для автоматической передачи ответов на входящие сообщения выберите **Функции** → *Вкл. автоответ*. Введите текст и нажмите **Готово**.


## Чат-контакты

↪ Откройте **Меню** → **Чат** → **Контакты чата**.

▀ Функции на экране "Чат-контакты": *Открыть, Открыть сеанс, Вкл. контроль, В группах, Нов. контакт чата, Изменить, Удалить, Обнов. сост. гост., Парам. блокировки, Поиск, Настройки, Справка и Выйти.*

Открывается список сохраненных чат-контактов. Значок  рядом с контактом означает, что пользователь подключен к сети,  - пользователь не подключен к сети.

Для создания нового контакта выберите **Функции** → *Нов. контакт чата*. Заполните поля *Имя* и *Ид. пользователя*, затем нажмите **Готово**.

Для просмотра информации о контакте выделите этот контакт и нажмите . Нажмите **Функции** и выберите:

- *Изменить* - редактирование информации о контакте.
- *Открыть сеанс* - открытие нового сеанса или продолжение открытого сеанса с этим контактом.
- *Вкл. контроль* - получение уведомлений об изменении состояния подключения (подключен или отключен) для этого чат-контакта.
- *В группах* - просмотр информации о том, в каких группах участвует этот чат-контакт.
- *Обнов. сост. гост.* - обновление информации о состоянии подключения для этого чат-контакта. Эта функция не доступна, если для параметра *Обновл. гостунн.* в меню **Настр-ки чата** установлено значение *Автоматически*.

## Создание новой чат-группы

☛ Откройте **Группы чата** → **Функции** → **Новая группа**. Введите следующие параметры группы:

- **Имя группы, Тема группы, и Приветствие**, которое передается участникам, присоединяющимся к группе.
- **Размер группы** - максимальное количество пользователей, участвующих в группе.
- **Разрешить поиск** - разрешение/запрет на поиск чат-группы другими пользователями.
- **Права администр.** - выделите участников чат-группы, которым предоставлены права редактирования группы и приглашения в группу новых участников.
- **Состав группы** - см. раздел "Ограничение доступа в чат-группу" на стр. [127](#).
- **Запрещ.** - просмотр списка запрещенных пользователей.
- **Частные сообщения** - разрешение/запрет на обмен частными сообщениями между участниками группы.
- **Идентиф. группы** - создается автоматически, возможность изменения не предусмотрена.

## Изменение параметров чат-групп

↔ Откройте **Меню**→ **Чат**→ **Группы чата**.

Параметры чат-группы можно изменять в том случае, если группа создана вами либо вам предоставлены права редактирования группы. На экране **Группы чата** выделите требуемую группу и выберите **Функции**→ **Группа чата**→ **Настройки группы**. См. раздел "Создание новой чат-группы" на стр. 126.

## Ограничение доступа в чат-группу

Создав список **Состав группы**, группу можно закрыть для других пользователей. Участие в такой группе разрешено только пользователям, включенным в список. Откройте экран **Группы чата**, выделите требуемую группу и выберите **Функции**→ **Группа чата**→ **Настройки группы**→ **Состав группы**→ **Выбранные**.

- Для добавления пользователя в список выберите **Добав.**, затем **Контакт чата** или **Ид. пользователя**.
- Для удаления пользователя из списка выделите этого пользователя и выберите **Удалить**.
- Для очистки списка (после чего присоединиться к группе сможет любой пользователь) выберите **Удалить все**.

## Чат-серверы и серверы службы присутствия

↩ Откройте **Функции**→**Настройки**→**Пар. серверов**. Параметры могут быть переданы в интеллектуальном сообщении поставщиком услуг чата.

- Для изменения чат-сервера или сервера службы присутствия, к которому требуется подключиться, выберите *Основной сервер*.
- Для изменения режима регистрации на сервере службы присутствия выберите *Тип регистрации*, затем *Автоматически*, *Авто в дом. сети* или *Вручную*.
- Для изменения режима регистрации на чат-сервере выберите *Тип регистрации*, затем *Автоматически* или *Вручную*.
- Для добавления нового сервера выберите **Функции**→ *Новый сервер*. Введите или выберите значения параметров подключения к серверу: *Имя сервера* и *Текущая тчк дост.*; *Web-адрес* чат-сервера, *Ид. пользователя* и *Пароль* для регистрации. См. раздел "Параметры соединения" на стр. 142.

Идентификатор пользователя и пароль предоставляются поставщиком услуг, у которого оформлена подписка на услугу чата. Для выяснения своего идентификатора пользователя и пароля обратитесь к поставщику услуг.



## 8. Средства

---


### ■ Диспетчер файлов



↩ Откройте **Меню** → **Средства** → **Диспетчер файлов**.

Приложение "Диспетчер файлов" предназначено для просмотра, открытия и упорядочивания файлов и папок, сохраненных в памяти телефона или на карте памяти (если установлена).

▶ Функции на главном экране приложения "Диспетчер файлов":  
*Открыть, Передать, Удалить, В папку, Копия в папку, Новая папка, Отметить/Снять, Переименовать, Найти, Принять по ИК, Показать сведения, Состояние памяти, Справка и Выйти.*

Откройте приложение "Диспетчер файлов" для просмотра списка папок в памяти телефона. Для просмотра папок на карте памяти (если установлена) нажмите .

Папки можно просматривать, открывать и создавать, а объекты – отмечать, копировать и перемещать в папки. См. раздел "Действия, общие для всех приложений" на стр. 30.

Законом об охране авторских прав могут быть установлены ограничения на копирование, модификацию, передачу и загрузку некоторых картинок, мелодий и других данных.

## Прием файлов через ИК-порт

↔ Откройте **Функции** → **Принять по ИК**.

Принятые файлы автоматически сохраняются на корневом уровне дерева папок, откуда их можно переместить или скопировать в другие папки. См. раздел "ИК-порт" на стр. 196.

## Проверка использования памяти

↔ Откройте **Функции** → **Состояние памяти**.

Если в телефон установлена карта памяти, экран состояния памяти содержит две вкладки: "Память телефона" и "Карта памяти".

Для перехода между вкладками памяти нажмите  или .

Для проверки использования памяти выберите **Функции** → **Состояние памяти**.

Телефон вычисляет приблизительный объем свободной памяти, доступной для сохранения данных и установки новых приложений.

На экранах памяти отображается объем памяти, занятой различными группами данных: *Календарь*, *Контакты*, *Документы*, *Сообщения*, *Картинки*, *Аудиофайлы*, *Видеоклипы*, *Приложения, занято* и *свободно*.

При заполнении памяти удалите часть файлов или переместите их на карту памяти. См. раздел "Устранение неполадок" на стр. 204.

## ■ Голосовые команды



↩ Откройте **Меню** → **Средства** → **Глс ком..**

С помощью голосовых команд можно запускать приложения, включать режимы и набирать номера, сохраненные в приложении "Контакты"; при этом смотреть на дисплей не требуется. После записи голосовой команды (одно или несколько слов) для запуска приложения, включения режима или набора номера достаточно произнести соответствующую команду.

Для любого объекта можно записать только одну голосовую команду.

▶ Функции на главном экране приложения "Голосовые команды": *Доб. глс команду, Открыть, Новое приложение, Воспроизвести, Изменить, Удалить, Удалить все, Справка и Выйти.*

Голосовыми командами могут быть любые слова.

- Во время записи не подносите телефон вплотную к губам. После тонального сигнала начала записи четко произнесите слово (слова), которые требуется записать в качестве голосовой команды.

При использовании голосовых меток следует иметь в виду следующее:

- Голосовые метки не зависят от языка. Они определяются исключительно индивидуальными особенностями голоса.
- Имя следует произносить в точности так же, как оно было произнесено при записи.
- Фоновый шум мешает нормальной работе системы распознавания голоса, поэтому рекомендуется записывать и использовать голосовые метки в тихом помещении.

- Очень короткие имена не распознаются. Используйте длинные имена и избегайте записывать схожие имена для разных номеров.



**Примечание.** Использование голосовых меток может быть затруднено в шумном помещении или при чрезвычайных ситуациях, поэтому не стоит полностью полагаться на функцию набора голосом.


## Запись голосовой команды для приложения

1. На главном экране приложения "Голосовые команды" выделите приложение, для которого требуется записать команду, и выберите **Функции** → *Доб. глс команду*.


Для записи голосовой команды для режима необходимо открыть папку "Режимы" и выбрать требуемый режим.

Для добавления приложения в список приложений на главном экране "Голосовые команды" выберите **Функции** → *Новое приложение*, выделите приложение, которое требуется добавить, и нажмите **Выбрать**.


2. На дисплей выводится текст *Нажмите "Старт", говорите после сигнала*.
  - Для записи голосовой команды нажмите **Старт**. На дисплее появляется текст *Говорите*, сопровождаемый тональным сигналом начала записи.
3. Произнесите голосовую команду. Телефон прекращает запись примерно через 5 секунд.
4. После завершения записи телефон воспроизводит записанную команду, а на дисплей выводится текст *Воспроизведение голосовой команды*. Если сохранять запись не требуется, нажмите **Выход**.

5. После успешной записи команды на дисплей выводится текст *Голосовая команда сохранена*, сопровождаемый тональным сигналом. Рядом с названием приложения появляется значок .

## Запуск приложения голосовой командой

1. В режиме ожидания нажмите и удерживайте нажатой клавишу . На дисплее появится сообщение *Говорите*, сопровождаемое коротким тональным сигналом.
2. Четко произнесите голосовую команду запуска приложения, не поднося телефон вплотную к губам.
3. Телефон воспроизводит распознанную голосовую команду и запускает приложение. Если телефон воспроизводит неправильную голосовую команду, нажмите **Повтор**.

## Воспроизведение, удаление и изменение голосовой команды

Для воспроизведения, удаления или изменения голосовой команды выделите объект, для которого записана команда (обозначен ) и выберите **Функции**, затем:

- *Воспроизвести* – прослушивание голосовой команды.
- *Удалить* – удаление голосовой команды.
- *Изменить* – запись новой голосовой команды. Нажмите **Старт**, чтобы начать запись.

## 9. Индивидуальная настройка параметров телефона

---

### ■ Режимы


☛ Выберите **Меню**→ **Режимы**.




▶ Функции на главном экране приложения "Режимы":  
*Включить, Настроить, Создать новый, Удалить режим, Загруз. мелодий, Справка и Выйти.*

Приложение "Режимы" позволяет настроить звуковые сигналы телефона для различных событий, условий работы и групп абонентов. Установленный в данный момент режим отображается в верхней строке дисплея в режиме ожидания. При выборе режима "Обычный" отображается только дата.

Для изменения режима выделите требуемый режим и выберите **Функции**→ *Включить*.

Для изменения параметров режима выделите требуемый режим и выберите **Функции**→ *Настроить*. Для создания нового режима выберите **Функции**→ *Создать новый*. Откроется список параметров режима. Выделите параметр, который требуется изменить, и нажмите , чтобы открыть список возможных значений:

- *Мелодия* - установка сигнала вызова для голосовых вызовов: выберите мелодию из списка. Для прекращения воспроизведения мелодии нажмите любую клавишу. При использовании карты памяти рядом с

названиями мелодий, сохраненных на карте, отображается значок . Мелодии хранятся в общей памяти. См. раздел "Общая память" на стр. 16. Мелодии сигнала вызова можно также изменять в приложении "Контакты". См. раздел "Установка сигнала вызова" на стр. 59.

- *Тип сигнала вызова* – при выборе значения *Нарастающий* громкость сигнала вызова ступенчато увеличивается от уровня 1 до установленного уровня.
- *Громкость сигнала* – установка уровня громкости сигнала вызова и сигнала о приеме сообщения.
- *Сигнал о сообщении* – установка сигнала уведомления о приеме сообщений.
- *Сигнал о сбч чата* – установка сигнала уведомления о приеме сообщений чата.
- *Вибровывоз* – использование вибрации для уведомления о поступлении входящих вызовов и сообщений.
- *Сигн. клавиатуры* – установка уровня громкости тональных сигналов клавиатуры.
- *Предупр. сигналы* – установка предупреждающих сигналов телефона, например, сигнала о разрядке аккумулятора.
- *Сигнал для* – телефон подает сигнал вызова только для входящих вызовов от абонентов, принадлежащих выбранной группе контактов. Звуковой сигнал для телефонных вызовов, поступивших от абонентов, не

входящих в выбранную группу, не подается. Возможные варианты: *Все вызовы* или (список групп контактов, если такие группы созданы).

- *Доступность* – выберите *Доступен*, *Занят* или *Не доступен*. См. раздел "Параметры присутствия" на стр. 69.
- *Частное сообщение* – введите сообщение о своем состоянии присутствия. См. раздел "Параметры присутствия" на стр. 69.


## ■ Темы




↩ Откройте **Меню** → **Темы**.

▴ Функции на главном экране приложения "Темы": *Обзор*, *Применить*, *Изменить*, *Справка* и *Выйти*.

Внешний вид дисплея можно изменить путем выбора темы дисплея. Тема содержит фоновый рисунок, цветовую палитру, экранную заставку, набор значков и фон приложения "Актив". Для настройки дисплея в соответствии со своим индивидуальным стилем темы можно редактировать.

Экран **Темы** содержит список доступных тем. Активная в данный момент тема отмечена. Для просмотра тем на карте памяти (если установлена) нажмите .

Для просмотра темы выделите эту тему и выберите **Функции** → *Обзор*. Нажмите  для включения темы. Для включения темы без ее просмотра выберите **Функции** → *Применить* на главном экране приложения.

Для создания тем в соответствии со своим индивидуальным стилем используйте элементы из других тем и картинки из приложения "Галерея".



### Изменение темы:





1. Выделите тему и выберите **Функции**→ *Изменить*; список содержит следующие параметры:
    - *Фоновый рисунок* - выбор изображения в одной из тем или из приложения "Галерея" для отображения на дисплее в режиме ожидания.
    - *Цвета дисплея* - изменение цветовой палитры дисплея.
    - *Экранная заставка* - выбор содержимого полосы заставки (дата и время либо текст, введенный пользователем). Расположение и цвет фона заставки изменяется каждую минуту. Кроме того, в заставке отображается количество новых сообщений и непринятых вызовов. Установите время, по истечении которого активизируется экранная заставка. См. раздел "Параметры телефона" на стр. 138.
    - *Фон меню 'Актив'* - выбор картинки из одной темы или из приложения "Галерея" для отображения в качестве фона меню "Актив".
  2. Выделите элемент, который требуется изменить, и выберите **Функции**→ *Изменить*.
  3. Выберите **Функции**→ *Установить* для установки текущего значения. Для предварительного просмотра выбранного элемента выберите **Функции**→ *Обзор*. Просмотр некоторых элементов невозможен.
- Для восстановления исходных настроек текущей темы выберите **Функции**→ *Восстановить тему* в режиме редактирования темы.

## ■ Параметры



### Изменение общих параметров

↩ Откройте **Меню** → **Настройки**.

1. Выделите группу параметров и откройте ее, нажав .
2. Выделите параметр, который требуется изменить, и нажмите , чтобы выполнить одну из следующих операций:
  - переключить состояние, если для параметра предусмотрено только два значения (**Вкл./Откл.**);
  - открыть список значений или редактор;
  - открыть экран регулятора и нажать  или  соответственно для увеличения или уменьшения значения.

Значения некоторых параметров можно получить от поставщика услуг в коротком сообщении. См. раздел "Прием интеллектуальных сообщений" на стр. 101.

### Параметры телефона



↩ Откройте **Настройки телефона**.

#### Общие



- **Язык дисплея** - изменение языка для отображения сообщений на дисплее. Это значение также определяет формат даты/времени и разделительные символы, используемые, например, при вычислениях. При выборе

значения *Автомат* язык устанавливается в соответствии с информацией, записанной на SIM-карте. После изменения языка дисплея необходимо перезапустить телефон.

- Изменение значения параметров *Язык дисплея* и *Язык ввода* воздействует на все приложения в телефоне и остается в силе до следующего изменения значения.
- *Язык ввода* – изменение языка для ввода текста. Выбранное значение определяет:
  - набор символов, которые вводятся при нажатии клавиш - ;
  - словарь, используемый для интеллектуального ввода текста;
  - набор специальных символов, которые доступны при нажатии клавиш и .
- *Словарь* – включение (*Вкл.*) и отключение (*Откл.*) режима интеллектуального ввода текста во всех редакторах телефона. Выберите язык для интеллектуального ввода текста из списка доступных языков. Изменить значение этого параметра можно также в редакторе. Нажмите и выберите *Словарь* → *Включить словарь* или *Откл.*
- *Приветствие* – приветствие или логотип временно выводится на дисплей при каждом включении телефона. Выберите *Стандартное* для установки стандартной картинки или мультфильма. Выберите *Текст* для ввода текстового приветствия (не более 50 букв). Выберите *Картинка* для выбора фотографии или картинки из приложения "Галерея".

- **Станд. настройки** - восстановление исходных значений некоторых параметров. Для выполнения этой операции необходимо ввести код блокировки. См. раздел "Защита" на стр. 148. Включение телефона после выполнения сброса параметров может занимать большее время. Все созданные пользователем документы и файлы остаются неизменными.

### Режим ожидания

- **Левая кл. выбора** и **Правая кл. выбора** - изменение функции левой  и правой  клавиш выбора в режиме ожидания. Помимо запуска приложений клавиши выбора могут выполнять различные функции, например, **Новое сообщ.**

Ссылки можно добавлять только для установленных изготовителем приложений и функций.

### Дисплей

- **Тайм-аут заставки** - экранная заставка включается по истечении времени, заданного этим параметром. При включении заставки дисплей очищается, и появляется полоса заставки.
  - Для удаления заставки нажмите любую клавишу.

## Параметры вызовов

 Откройте **Параметры вызовов**.



### Передача своего № (услуга сети)


- Разрешение (**Да**) или запрет (**Нет**) передачи своего телефонного номера вызываемому абоненту. Значение этого параметра может быть

установлено поставщиком услуг или оператором сотовой сети при оформлении абонентской подписки.

### Ожидающий вызов (услуга сети)

- Эта услуга сети уведомляет о поступлении нового входящего вызова во время разговора. Выберите **Включить** для передачи в сеть запроса на включение услуги ожидающего вызова, **Отменить** для передачи запроса на отключение услуги или **Проверить сост.** для проверки состояния услуги.



### Автоповтор

- Когда эта функция включена, телефон делает до десяти попыток повторного соединения с абонентом в случае неудачного вызова. Для прекращения попыток установления соединения нажмите .




### Инф. после вызова

- При включении этой функции телефон кратковременно выводит на дисплей приблизительную длительность последнего вызова.

### Быстрый набор

- Выберите **Вкл.**, чтобы вызывать номера, назначенные для клавиш быстрого набора ( - ), нажав и удерживая нажатой соответствующую цифровую клавишу. См. раздел "Клавиши быстрого набора номера" на стр. 62.

### Ответ любой клав.

- Выберите **Вкл.**, чтобы отвечать на входящие вызовы нажатием любой клавиши, за исключением ,  и .

## Активная линия (услуга сети)

- Эта функция доступна только в том случае, когда SIM-карта поддерживает два абонентских номера ("телефонные линии"). Выберите телефонную линию (*Линия 1* или *Линия 2*), которую вы хотите использовать для отправки вызовов и передачи коротких сообщений. При этом независимо от выбранной линии сохраняется возможность отвечать на вызовы, поступившие по любой из линий.



**Примечание.** Исходящие вызовы блокируются в том случае, если выбрана *Линия 2*, а подписка на эту услугу сети не оформлена.

Для запрета переключения телефонной линии выберите *Переключ. линий* → *Запретить* (если такая функция поддерживается SIM-картой). Для изменения этого значения необходимо ввести PIN2-код.

## Параметры соединения

 Откройте **Параметры соединения**.



### Точки доступа

Ниже приведено краткое описание всех параметров, которые могут потребоваться при установлении различных соединений в режиме передачи данных с использованием различных точек доступа. Если телефон еще не использовался для установления WAP-соединений, необходимые инструкции по настройке параметров можно получить у поставщика услуг.

В качестве точки доступа некоторые поставщики услуг требуют использовать точку доступа Интернет. Другие поставщики допускают использование точки

доступа WAP. Дополнительную информацию можно получить у поставщика услуг.

Начинайте ввод значений с первого параметра, так как доступ к полям ввода открывается в зависимости от выбранного типа соединения (*Канал данных*).

- *Имя соединения* - введите описательное имя соединения.
- *Канал данных* - *GPRS* или *Данные GSM*. В зависимости от выбранного типа соединения некоторые значения могут отсутствовать. Заполните поля с пометкой **Обязательно** или отмеченные звездочкой. Остальные поля можно оставить пустыми, если в инструкциях поставщика услуг не указано иное.

Для того, чтобы использовать соединения в режиме передачи данных, поставщик услуг или оператор сотовой сети должен предоставлять соответствующие услуги и при необходимости активизировать их для установленной в устройстве SIM-карты.

- *Имя точки доступа* (только для пакетной передачи данных) - требуется для подключения к сети GPRS. Имя точки доступа предоставляется поставщиком услуг или оператором сотовой сети.
- *Телефонный номер* (только для передачи данных GSM) - телефонный номер модема точки доступа.
- *Имя пользователя* - введите, если этого требует поставщик услуг. Имя пользователя в некоторых случаях необходимо для установления соединения и предоставляется поставщиком услуг. Часто имя пользователя зависит от регистра (прописные/строчные буквы).

- *Запрос пароля* – выберите *Да*, если при каждой регистрации на сервере требуется вводить новый пароль или если вы не хотите сохранять пароль в памяти телефона.
- *Пароль* – в некоторых случаях необходим для установления соединения; предоставляется поставщиком услуг. Часто пароль зависит от регистра (прописные/строчные буквы). При вводе пароля символы кратковременно появляются на дисплее и затем заменяются звездочками (\*). Для ввода цифры нажмите и удерживайте нажатой соответствующую цифровую клавишу, затем продолжайте вводить буквы.
- *Аутентификация – Обычная/С защитой*.
- *Домашняя страница* – в зависимости от ситуации введите
  - адрес услуги или
  - адрес центра мультимедийных сообщений.
- *Тип вызова* (только для передачи данных GSM) – *Аналоговый, ISDN v.110* или *ISDN v.120* (определяет аналоговое или цифровое соединение). Значение этого параметра зависит от оператора сети GSM и поставщика услуг Интернет, поскольку некоторые сети GSM не поддерживают соединений ISDN определенных типов. Более подробную информацию можно получить у поставщика услуг Интернет. Соединения ISDN (если доступны) затрачивают меньше времени на установление соединения, чем аналоговые соединения.
- *Макс. скорость* (только для вызова в режиме передачи данных) – возможные значения: *Автоматически*, 9600, 14400, 19200, 28800, 38400 или 43200 в зависимости от значения параметра *Тип вызова*. Этот



параметр позволяет ограничить максимальную скорость передачи для вызовов в режиме передачи данных GSM. У некоторых поставщиков услуг передача данных на высоких скоростях оплачивается по более высоким тарифам.

Перечисленные выше значения соответствуют максимально возможной скорости передачи для соединения. В зависимости от состояния сети фактические значения могут быть меньше.

#### **Функции → Дополнительные параметры**

- *Тип сети* - версия Интернет-протокола (IP) сети.
- *IP-адрес телефона* - IP-адрес телефона.
- *Серверы DNS* - IP-адреса первичного и вторичного сервера DNS.
- *Адрес прокси-серв.* - IP-адрес прокси-сервера.
- *Номер порта прокси* - номер порта прокси-сервера.

Информацию об этих параметрах можно получить у поставщика услуг Интернет.

Перечисленные ниже параметры присутствуют в списке, если в качестве типа соединения выбран вызов в режиме передачи данных.

- *Обратный вызов* - этот параметр обеспечивает возможность получения обратного вызова от сервера после отправки инициализирующего вызова. Для оформления подписки на эту услугу обратитесь к поставщику услуг. При приеме обратного вызова телефон использует те же параметры соединения, что и при отправке вызова с запросом обратного вызова. Сеть

должна поддерживать выбранный тип вызова в обоих направлениях (исходящем и входящем).

- *Тип обратн. вызова* – возможные значения: *№ сервера/Исп. группой №*. Требуемое значение параметра можно получить у поставщика услуг.
- *№ обратн. вызова* – введите телефонный номер, по которому сервер должен посылать обратный вызов. Обычно это телефонный номер вашего телефона, предназначенный для передачи данных.
- *Использ. сжатие PPP* – выберите значение *Да* для ускорения передачи данных, если такая функция поддерживается удаленным сервером PPP. В случае возникновения сбоев при установлении соединения попробуйте выбрать значение *Нет*. Необходимые инструкции можно получить у поставщика услуг.
- *Использ. сценарий* – возможные значения *Да / Нет*.
- *Сценарий* – введите сценарий регистрации в сети.
- *Инициализ. модема* (строка инициализации модема) – управление телефоном с помощью AT-команд модема. Если требуется, введите символы, указанные оператором сотовой сети или поставщиком услуг Интернет.

## GPRS

↔ Откройте **GPRS**.

Параметры этой группы применяются ко всем точкам доступа, для которых используется соединение в режиме пакетной передачи данных.

*Соединение GPRS* - если выбрано значение *Когда доступно*, при работе в сети с поддержкой пакетной передачи данных телефон регистрируется в сети GPRS и выполняет передачу коротких сообщений через сеть GPRS. Кроме того, активное соединение в режиме пакетной передачи данных, например, для передачи и приема сообщений электронной почты, устанавливается быстрее. При выборе значения *По требованию* телефон использует пакетную передачу данных только при запуске приложений или при выполнении операций, для которых такое соединение необходимо. Соединение GPRS можно завершить, если оно не требуется приложениям.

Если выбрано значение *Когда доступно*, а сеть GPRS не доступна, телефон периодически пытается установить соединение в режиме пакетной передачи данных.

*Точка доступа* - имя точки доступа требуется при использовании телефона в качестве модема для пакетной передачи данных из компьютера.

### **Вызов в режиме передачи данных**

↔ Откройте **Вызов - данные**.

Параметры группы *Вызов - данные* применяются ко всем точкам доступа, подключение к которым осуществляется посредством вызова в режиме передачи данных GSM.

*Время соединения* - при отсутствии активности в течение заданного интервала времени вызов в режиме передачи данных автоматически разъединяется. Возможные значения *Задать* (в этом случае необходимо задать время) и *Не ограничено*.

## Дата и время



↔ Откройте **Дата и время**.

Параметры группы **Дата и время** позволяют установить в телефоне дату и время, а также изменить формат даты/времени и разделительные символы.

- **Тип часов** → **Аналоговые** или **Цифровые** - выбор типа часов, которые отображаются в режиме ожидания. См. раздел "Часы" на стр. 166.
- **Автокоррекция** - включение автоматического обновления времени, даты и часового пояса по сигналам сотовой сети (услуга сети). Для включения функции **Автокоррекция** необходимо перезапустить телефон. Просмотрите список установленных сигналов будильника и календаря, поскольку функция **Автокоррекция** изменяет время их подачи.
- **Сигнал будильника** - изменение сигнала, подаваемого будильником.
- **Сдвиг GMT** - изменение часового пояса для встроенных часов.
- **Летнее время** - включение/отмена летнего времени.

## Защита



↔ Откройте **Защита**.

### Телефон и SIM

Можно изменить следующие коды: код блокировки, PIN-код и PIN2-код. Эти коды могут содержать только цифры от **0** до **9**.

Избегайте использовать коды доступа, похожие на номера служб экстренной помощи (например, 112), чтобы исключить случайный набор такого номера.


*Запрос кода PIN* - если эта функция включена, PIN-код необходимо вводить каждый раз при включении телефона. Некоторые SIM-карты не позволяют отключить функцию запроса PIN-кода.

*Код PIN / Код PIN2 / Код блокировки* - изменение соответствующих кодов.

*Период автоблокир.* - задание периода времени, по истечении которого блокировка телефона включается автоматически, после чего использование телефона возможно только после ввода правильного кода блокировки. Введите время в минутах или выберите *Нет*, чтобы отключить функцию автоматической блокировки.

- Для разблокирования телефона введите код блокировки.

*Блок. при смене SIM* - выберите *Да* - включение запроса кода блокировки при установке в телефон новой (неизвестной) SIM-карты. В памяти телефона хранится список SIM-карт, которые были установлены в телефон и считаются известными.

 Функции на экране "Разрешенные номера": *Открыть, Вызвать, Вкл. разреш. н-ра Откл. разреш. н-ра, Новый контакт, Изменить, Удалить, Доб. в Контакты, Доб. из Контактв, Найти, Отметить/Снять, Справка и Выйти.*

*Разрешенные №№* - эта функция (если поддерживается SIM-картой) позволяет ограничить посылку исходящих вызовов заданным набором телефонных номеров. Для доступа к этой функции необходимо ввести PIN2-код. При включенной функции разрешается набирать только те телефонные номера, которые включены в список разрешенных номеров или начинаются с той же цифры (тех же цифр), что и номера в списке.

- Нажмите  для включения функции *Разрешенные №№*.


- Для добавления нового номера в список разрешенных номеров выберите **Функции** → *Новый контакт* или *Доб. из Контактов*.


**Закрытая группа** (услуга сети) – ограничение входящих и исходящих вызовов выбранной группой абонентов. Дополнительную информацию можно получить у поставщика услуг или оператора сотовой сети. Предусмотрены следующие варианты: *Стандартная* – включение группы, согласованной с оператором сотовой сети, *Вкл.* – включение другой группы (в этом случае требуется индексный номер группы) или *Откл.*

При использовании функций защиты, ограничивающих возможность отправки и приема вызовов (например, запрет вызовов, закрытая абонентская группа и разрешенные номера), сохраняется возможность вызова службы экстренной помощи, номер которой запрограммирован в памяти устройства.

**Погтв. услуги SIM** (услуга сети) – включение отображения подтверждающих сообщений при использовании услуг SIM-карты.

## Сертификаты

 Функция на главном экране приложения "Сертификаты": *Инф. о сертиф., Удалить, Парам. доверия, Отметить/Снять, Справка* и *Выйти*.

Главный экран приложения "Сертификаты" содержит список сертификатов центров сертификации, сохраненных в памяти телефона. Для просмотра сертификатов пользователя (если имеются) нажмите .

Сертификаты используются некоторыми сетевыми услугами (например, банковское обслуживание) для проверки подписей, сертификатов сервера и других сертификатов доступа.

Сертификаты сервера используются для создания защищенного соединения между телефоном и шлюзом. Сертификат сервера передается поставщиком услуг в телефон (перед началом установления соединения), а его достоверность проверяется с помощью сертификатов центров сертификации, сохраненных в памяти телефона. Сертификаты сервера не сохраняются.

Сертификаты сервера требуются, например:

- при подключении к интерактивному банку или другому удаленному серверу для выполнения операций, связанных с передачей конфиденциальной информации;
- для подтверждения подлинности программного обеспечения при загрузке и установке программного обеспечения.



**Важное замечание.** Несмотря на то, что сертификаты значительно снижают риск, связанный с удаленными соединениями и загрузкой программного обеспечения, следует иметь в виду, что надлежащий уровень защиты возможен только в случае правильного применения сертификатов. Само по себе наличие сертификатов не обеспечивает защиты; защита обеспечивается только тогда, когда применяются правильные, подлинные и достоверные сертификаты. Сертификаты имеют ограниченный срок действия. Если для действительного сертификата на дисплей выводится сообщение "Срок действия сертификата истек" или "Сертификат еще не вступил в силу", убедитесь в том, что в устройстве установлена правильная дата и время.

Перед изменением каких-либо параметров сертификатов необходимо убедиться в том, что владелец сертификата заслуживает абсолютного доверия, а сам сертификат действительно принадлежит указанному в сертификате владельцу.

## Изменение параметра доверия для сертификата

- Выделите требуемый сертификат и выберите **Функции** → *Парам. доверия*. На дисплее выводится список приложений, которые могут использовать выбранный сертификат (в зависимости от сертификата). Например:

*Диспетчер прилож./Да* - сертификат пригоден для удостоверения подлинности нового программного обеспечения.

*Интернет/Да* - сертификат пригоден для удостоверения подлинности серверов электронной почты и серверов изображений.

## Запрет вызовов

- ➡ Откройте **Запрет вызв.**



Функция запрета вызовов (услуга сети) позволяет ограничить посылку и прием вызовов с данного телефона. Для доступа к этой функции требуется пароль запрета вызовов, полученный от поставщика услуг.

1. Выделите требуемый режим запрета вызовов.
  2. Выберите **Функции** → *Включить* для передачи в сеть запроса на установку запрета вызовов, *Отменить* для передачи запроса на отмену выбранного режима запрета вызовов или *Проверить сост.* для проверки состояния режима запрета вызовов.
- Для изменения пароля запрета вызовов выберите **Функции** → *Изм. пароль*.



- Для отмены всех активных режимов запрета вызовов выберите **Функции** → *Отмен. все запреты*.

Функции запрета вызовов и переадресации вызовов нельзя включить одновременно.

При включенной функции запрета вызовов сохраняется возможность вызова определенных официальных номеров службы экстренной помощи.

## Сеть



↩ Откройте **Сеть**.

### Выбор оператора

- *Автомат* – установка режима автоматического поиска и выбора одной из сотовых сетей, доступных в данном регионе.
- *Вручную* – выбор требуемой сотовой сети из списка доступных сетей вручную. Если телефон покидает зону обслуживания выбранной вручную сотовой сети, подается тональный сигнал ошибки, а на дисплей выводится запрос на повторный выбор сети. Выбор сети возможен только в том случае, если эта сеть имеет соглашение о роуминге с оператором домашней сети абонента (т. е. с оператором, чья SIM-карта установлена в телефоне).

### Информация БС

- *Вкл.* – включение индикации работы в сети с микросотовой архитектурой (MCN), а также включение приема информации базовой станции (услуга сети).

## Параметры аксессуаров



↩ Откройте **Аксессуары**.

В папке аксессуаров предусмотрены следующие функции:

- **Стандартный режим** - выбор режима, который включается автоматически при подключении аксессуара.
- **Автоответ** - включение функции автоматического приема входящих вызовов (через пять секунд после поступления вызова) при подключении к телефону определенного аксессуара. Если для параметра **Тип сигнала вызова** установлено значение **Один гудок** или **Без звука**, функция автоматического приема вызовов не работает и прием входящих вызовов выполняется вручную.




## ■ Меню "Актив"



↩ Откройте **Меню** → **Меню "Актив"** или нажмите **Меню "Актив"** в режиме ожидания.


▶ Функции на главном экране приложения "Актив": *Открыть, Изменить название, Значок, Удалить, Переместить, Список/Значки, Справка и Выйти.*

Приложение "Актив" предназначено для сохранения ссылок на фотографии, видеоклипы, заметки, аудиофайлы, закладки и сохраненные сетевые страницы.

Стандартные ссылки:  - переход в редактор приложения "Заметки",  - переход в календарь на текущую дату,  - переход в папку "Входящие" в приложении "Сообщения".

Ссылки можно добавлять только из установленных изготовителем приложений и функций. Такая возможность предусмотрена не во всех приложениях.

### **Добавление и использование ссылок**

1. Откройте приложение и выделите объект, для которого требуется добавить ссылку.
  2. Выберите **Функции** → *В меню "Актив"* и нажмите **ОК**.
- **Для того, чтобы открыть ссылку**, выделите значок ссылки и нажмите . Файл открывается в соответствующем приложении.
  - **Для удаления ссылки** выделите ссылку, которую требуется удалить, и выберите **Функции** → *Удалить*. Удаление ссылки не затрагивает файл, на который указывает ссылка.
  - **Для изменения имени ссылки** выберите **Функции** → *Изменить название*. Введите новое имя. Эта функция изменяет только название ссылки, но не имя файла или объекта, на который указывает ссылка.

## 10. Дополнительные функции

---

### ■ Бумажник



➔ Откройте **Меню** → **Д/функц.** → **Бумажник**.

▶ Функции на главном экране приложения "Бумажник": *Открыть, Настройки, Справка* и *Выйти*.

Приложение "Бумажник" предназначено для хранения конфиденциальной информации – номеров кредитных и дебетовых карт, адресов, имен пользователя, паролей и пр.

Информацию, сохраненную в бумажнике, можно извлечь для автоматического заполнения интерактивных бланков на сетевых страницах, например, при передаче данных кредитной карты по запросу услуги. Все данные хранятся в бумажнике в зашифрованном виде и защищены ключом бумажника, определяемым пользователем.

Данные в бумажнике можно сгруппировать в профили, которые используются, например, при оформлении покупок в Интернет-магазине.

Для обеспечения конфиденциальности бумажник автоматически закрывается по истечении 5 минут. В этом случае для доступа к информации необходимо повторно ввести ключ бумажника. Если необходимо, период автоматического закрытия можно изменить. См. раздел "Параметры бумажника" на стр. 161.

## Ввод ключа бумажника

При каждом обращении к бумажнику запрашивается ключ бумажника.



Ключ бумажника создается пользователем, когда приложение "Бумажник" открывается в первый раз.

1. Введите произвольный код (4 – 10 букв и цифр) и нажмите **OK**.
2. На дисплее появляется запрос на подтверждение ключа бумажника. Введите тот же код и нажмите **OK**. Не сообщайте ключ бумажника посторонним.
3. Введите созданный ключ бумажника и нажмите **OK**.

При вводе ошибочного ключа бумажника три раза подряд доступ к бумажнику блокируется на 5 минут. Период блокировки увеличивается при дальнейших попытках ввода неправильного ключа бумажника.

В случае утраты ключа бумажника требуется выполнить операцию сброса ключа; в этом случае вся информация, сохраненная в бумажнике, будет удалена. См. раздел "Очистка бумажника и сброс ключа бумажника" на стр. 162.


## Сохранение данных персональных карт

1. В главном меню бумажника выберите категорию *Карты* и нажмите .
2. Выберите в списке тип карты и нажмите 
  - *Карты оплаты* – кредитные и дебетовые карты.
  - *Дисконтн. карты* – различные членские и потребительские карты.

- *Карты доступа* – имена пользователя и пароли для доступа к интерактивным услугам.
  - *Адресные карты* – контактная информация, домашние/служебные адреса.
  - *Информ. карты* – персональные настройки для интерактивных услуг.
3. Выберите **Функции** → *Новая карта*. Открывается чистый бланк.
  4. Заполните необходимые поля и нажмите **Готово**.





Возможен прием данных карт непосредственно в телефон от издателя карты или поставщика услуг (если такая услуга предоставляется). Уведомление содержит сведения о типе карты. Сохраните или отклоните принятую карту. Сохраненную карту можно просматривать и переименовывать, но нельзя редактировать.

Поля карты можно открывать, редактировать и удалять. Все изменения сохраняются при закрытии экрана.

 Функции на экране просмотра и редактирования данных карты:  
*Удалить, Справка и Выйти.*


## Создание личных заметок

Личные заметки – это способ хранения конфиденциальной информации, например, номера банковского счета. Информация, сохраненная в личной заметке, доступна из браузера. Возможна также передача заметки в сообщении.

- В главном меню бумажника выберите категорию *Личн. заметки* и нажмите .
- Выберите **Функции** → *Новая карта*. Открывается новая заметка.
- Для ввода заметки нажмите цифровую клавишу (  -  ). Для удаления символов нажимайте . Нажмите **Готово** для сохранения заметки.

## Создание профиля бумажника

После сохранения различных персональных данных их можно объединить в профиль бумажника. Профиль бумажника служит для извлечения в браузер данных бумажника – различных карт и категорий.

1. В главном меню бумажника выберите категорию *Проф. бумажн.* и нажмите .
2. Выберите **Функции** → *Новая карта*. Открывается новый профиль бумажника.
3. Заполните перечисленные ниже поля и нажмите **Готово**.

Некоторые поля заполняются данными, которые необходимо выбрать из бумажника. Заранее сохраните эти данные в соответствующих категориях – в противном случае создание профиля бумажника невозможно.

- *Имя профиля* – введите название профиля.
- *Карта оплаты* – выберите карту из категории "Карты оплаты".
- *Дисконтная карта* – выберите карту из категории "Дисконтные карты".

- *Карта интеракт. доступа* – выберите карту из категории "Карты доступа".
- *Адрес для доставки* – выберите адрес из категории "Адресные карты".
- *Адрес для счетов* – по умолчанию содержимое этого поля совпадает с содержимым поля "Адрес для доставки". Если требуется другой адрес, выберите его из категории "Адресные карты".
- *Информационная карта* – выберите карту из категории "Информационные карты".
- *Прием квитанции* – выберите адрес из категории "Адресные карты".
- *Доставка квитанции* – выберите *На телефон*, *На эл. почту* или *На тел. и э/п*.
- *Передача идентиф. устр-ва* – выберите *Вкл.* или *Откл.* Этот параметр определяет, передается ли с профилем бумажника уникальный идентификационный номер телефона (для разрабатываемых приложений бронирования билетов на базе идентификатора RFID).

## Извлечение информации из бумажника в браузер

При использовании интерактивных мобильных услуг, поддерживающих функцию бумажника, возможна загрузка данных, сохраненных в бумажнике, в браузер для автоматического заполнения интерактивных бланков. Например, загрузка данных платежной карты избавляет от необходимости каждый раз вводить номер и срок действия карты вручную (в зависимости от просматриваемого содержимого). Можно также извлечь имя пользователя и




пароль, сохраненные в виде карты интерактивного доступа, при подключении к мобильной услуге, требующей аутентификации. См. раздел "Приобретение содержимого" на стр. 180.

Кэш-память - это область памяти, предназначенная для временного хранения данных. Для повышения безопасности при обращении к конфиденциальной информации с использованием паролей очищайте кэш-память после каждого обращения (или попытки обращения). Информация и адреса услуг, доступ к которым осуществлялся из телефона, сохраняются в кэш-памяти телефона. Для очистки кэш-памяти выберите **Меню**→ *Интернет*→ **Функции**→ *Функции браузера*→ *Очистить кэш*.

## Просмотр билетов

▀ Функции на главном экране приложения "Бумажник": *Показать*, *Удалить*, *Переименовать*, *Отметить/Снять*, *Справка* и *Выйти*.

Браузер позволяет принимать уведомления о билетах, приобретенных через сеть Интернет. Принятые уведомления сохраняются в бумажнике. Для просмотра уведомлений:

1. В главном меню бумажника выберите категорию *Билеты* и нажмите .
2. Выберите **Функции**→ *Показать*.

## Параметры бумажника

В главном меню бумажника выберите **Функции**→ *Настройки*.

- *Ключ бумажника* - изменение ключа бумажника. Введите текущий ключ бумажника, затем новый ключ, затем еще раз новый ключ для подтверждения.
- *Идентификатор устр-ва* - введите идентификационный номер телефона, тип и параметры передачи (для разрабатываемых приложений бронирования билетов на базе идентификатора RFID).
- *Автозакрытие* - изменение периода автоматического закрытия бумажника (1 - 60 мин). По истечении этого периода для доступа к информации требуется повторный ввод ключа бумажника.

### **Очистка бумажника и сброс ключа бумажника**

Для очистки содержимого бумажника и отмены ключа бумажника:





1. В режиме ожидания введите **\*#7370925538#**.
2. Введите код блокировки телефона и нажмите **OK**. См. раздел "Защита" на стр. 148.
3. На дисплее появляется запрос на подтверждение удаления данных. Нажмите **OK**.

При очередном запуске приложения "Бумажник" потребуется создать новый ключ бумажника. См. раздел "Ввод ключа бумажника" на стр. 157.


## ■ Калькулятор







↩ Откройте **Меню** → **Д/функц.** → **Кальк-р.**

1. Введите первое число. Если при вводе допущена ошибка, нажмите  для ее исправления.
2. Выделите требуемую арифметическую операцию и нажмите .
3. Введите второе число.
4. Для получения результата выделите  и нажмите .

▬ Функции в приложении "Калькулятор": *Последний рез-тат, Память, Очистить дисплей, Справка* и *Выйти*.

 **Примечание.** Калькулятор имеет ограниченную точность и предназначен для выполнения простых вычислений.

- Для ввода десятичной точки нажмите .
- Для очистки дисплея и подготовки к новому вычислению нажмите и удерживайте нажатой клавишу .
- Для просмотра предыдущих результатов и перемещения по списку служат клавиши  и .

## ■ Конвертор



↩ Выберите **Меню** → **Д/функц.** → **Конвертор**.



Приложение "Конвертор" предназначено для преобразования измеряемых величин (например, *Длина*) из одних единиц измерения (например, *ярды*) в другие (например, *м*).



Конвертор имеет ограниченную точность, поэтому возможны ошибки округления.

## Преобразование единиц измерения

▲ Функции в приложении "Конвертор": *Tun преобраз.*, *Обменные курсы* (отсутствует для других единиц), *Справка* и *Выйти*.

Для выполнения преобразования валют необходимо предварительно установить значение обменного курса. См. раздел "Установка основной валюты и обменных курсов" на стр. 165.

1. Выберите поле *Tun* и нажмите , чтобы открыть список измеряемых величин. Выделите требуемый тип и нажмите **OK**.
2. Перейдите в первое поле *Eg.* и нажмите , чтобы открыть список единиц измерения. Выберите единицы, **из которых** требуется выполнить преобразование, и нажмите **OK**.
3. Перейдите в следующее поле *Eg.* и выберите единицы, **в которые** требуется выполнить преобразование.
4. Перейдите в первое поле *Кол-во* и введите значение, которое требуется преобразовать. Во втором поле *Кол-во* появится результат преобразования.

Нажмите  для ввода десятичной точки,  для ввода символов +, - (температура) и E (экспонента).

Порядок преобразования изменится, если ввести значение во втором поле *Кол-во*. В этом случае результат появится в первом поле *Кол-во*.

## Установка основной валюты и обменных курсов

Для выполнения преобразования валют необходимо установить основную валюту (обычно это национальная валюта) и ввести обменные курсы.

Обменный курс основной валюты всегда равен 1. Обменные курсы остальных валют определяются относительно основной валюты.

1. Выберите тип измеряемой величины *Валюта*, затем выберите **Функции** → *Обменные курсы*. Откроется список валют, в первой строке которого находится основная валюта.
2. Для изменения основной валюты прокрутите список до требуемой валюты (обычно это национальная валюта) и выберите **Функции** → *Как осн. валюту*.
3. Установите значения обменных курсов: прокрутите список до требуемой валюты и введите новое значение обменного курса, т. е. количество единиц этой валюты, равное одной единице вновь выбранной основной валюты.
4. После ввода всех необходимых обменных курсов можно переходить к преобразованию валют. См. раздел "Преобразование единиц измерения" на стр. 164.

## ■ Заметки



↶ Откройте **Меню** → **Д/функц.** → **Заметки**.

Заметки можно передавать в другие устройства; для заметок можно создавать ссылки в приложении "Актив". Кроме того, в приложении "Заметки" можно сохранять принятые текстовые файлы (формат .TXT).

- Для того, чтобы начать ввод, нажмите одну из клавиш - .  
Для удаления букв нажимайте . Нажмите **Готово** для сохранения заметки.

## ■ Часы



↶ Откройте **Меню** → **Д/функц.** → **Часы**.

### Параметры часов

▀ Функции в приложении "Часы": *Уст. будильник, Уст. новое время, Отключить сигнал, Настройки, Справка и Выйти.*

- Для изменения даты или времени откройте приложение "Часы" и выберите **Функции** → **Настройки**.

### Установка будильника

1. Для установки будильника выберите **Функции** → **Уст. будильник**.
2. Введите время и нажмите **ОК**. После установки будильника на дисплее появляется индикатор


- Для отключения будильника откройте часы и выберите **Функции**→ *Отключить сигнал.*

### Отключение сигнала будильника

- Нажмите **Стоп**, чтобы отключить сигнал будильника.
- Нажмите любую клавишу или **Повтор** – сигнал будильника выключится на 5 минут, затем снова включится. Перенести сигнал можно до пяти раз.

Если время срабатывания будильника наступает тогда, когда устройство выключено, устройство включается и начинает подавать звуковой сигнал. Если нажать **Стоп**, на дисплее появится запрос на включение устройства. Нажмите **Нет** для выключения устройства или **Да**, чтобы оставить его включенным для отправки и приема вызовов. Не нажимайте **Да**, если использование телефона может вызвать помехи или быть опасными.

### Выбор мелодии сигнала будильника

1. Для изменения сигнала будильника выберите **Функции**→ *Настройки.*
2. Выделите *Сигнал будильника* и нажмите .
3. Для прослушивания мелодии перед ее выбором остановите прокрутку списка на этой мелодии. Для выбора мелодии нажмите **Выбрать.**

### ■ Диктофон








↶ Откройте **Меню**→ *Д/функц.*→ **Диктофон.**



Диктофон позволяет записывать телефонные разговоры и голосовые памятки. Во время записи телефонного разговора обоим участникам разговора каждые 5 секунд подается тональный сигнал.

Записанные файлы сохраняются в приложении "Галерея". См. раздел "Галерея" на стр. 89.

▶ Функции в приложении "Диктофон": *Записать аудио, Удалить, Переименовать, Передать, Перейти в Галерею, Настройки, В меню "Актив", Справка и Выйти.*

- Выберите **Функции** → *Записать аудио*, затем прокрутите список до требуемой функции и нажмите  для выбора функции. Функции клавиш:  - запись,  - пауза,  - стоп,  - перемотка вперед,  - перемотка назад,  - воспроизведение открытого звукового файла.

Использование диктофона невозможно, если активен вызов в режиме передачи данных или соединение GPRS.

## ■ Карта памяти



↶ Откройте **Меню** → **Д/функц.** → **Карта памяти.**

▶ Функции для карты памяти: *Скопир.память тлф, Восстан. с карты, Форматир. карту, Имя карты памяти, Установить пароль, Изменить пароль, Удалить пароль, Разблокир. карту, Состояние памяти, Справка и Выйти.*

Инструкции по установке карты памяти в телефон приведены в разделе "Знакомство с телефоном". Карту памяти можно использовать для хранения мультимедийных файлов (аудио/видеоклипов, фотографий, сообщений), а также для резервного копирования информации из памяти телефона.



Телефон Nokia поставляется с мультимедийной картой памяти (MMC), на которой могут быть записаны дополнительные приложения независимых разработчиков. Эти приложения предназначены для данного телефона и совместимы с ним.

Используйте с данным устройством только совместимые мультимедийные карты (MMC). С данным телефоном совместима мультимедийная карта уменьшенного размера с двойным напряжением питания. Карты памяти других типов, например, карты Secure Digital (SD), не подходят к гнезду карты MMC и не совместимы с данным устройством. При использовании несовместимой карты памяти возможно повреждение карты и/или устройства, а также утрата информации, записанной на несовместимой карте памяти.

Подробная информация об использовании карты памяти с другими функциями и приложениями телефона приведена в разделах, содержащих описание этих функций и приложений.

Карты памяти следует хранить в местах, недоступных для детей.

## Форматирование карты памяти

При форматировании карты памяти все данные удаляются без возможности восстановления.

В некоторых случаях новые карты памяти уже отформатированы.

Информацию о том, требуется ли форматирование новой карты памяти, можно получить у поставщика карты.

- Выберите **Функции** → **Форматир. карту**.

Выберите **Да** для подтверждения операции. По завершении форматирования введите имя карты памяти (не более 11 букв и цифр).

## **Резервное копирование и восстановление информации**

Для резервного копирования данных из памяти телефона на карту памяти выберите **Функции**→ *Скопир.память тлф.*

Для восстановления информации с карты памяти в память телефона выберите **Функции**→ *Восстан. с карты.*

Резервную копию можно восстановить только в память такого же телефона.

## **Блокировка карты памяти**

Для установки пароля с целью защиты данных на карте памяти от несанкционированного доступа выберите **Функции**→ *Установить пароль.*

На дисплее появляется запрос на ввод и подтверждение пароля. Длина пароля не должна превышать восьми символов.

Этот пароль хранится в памяти телефона, поэтому при использовании карты памяти в одном телефоне повторный ввод пароля не требуется. При установке карты памяти в другой телефон на дисплее появляется запрос на ввод пароля.

## **Разблокирование карты памяти**

При установке в телефон другой карты памяти, защищенной паролем, на дисплее появляется запрос на ввод пароля карты. Для разблокирования карты:

- Выберите **Функции** → *Разблокир. карту.*

После удаления пароля функция блокировки карты отключается, и карту памяти можно использовать без пароля в любом телефоне.

## **Проверка использования памяти**

Эта функция позволяет проверить объем памяти, занятой различными группами данных, а также объем свободной памяти для установки на карту памяти новых приложений и программного обеспечения.

- Выберите **Функции** → *Состояние памяти.*

## **■ Quickword**

↪ Откройте **Меню** → *Д/функц.* → *Quickword.*

Приложение Quickword позволяет открывать и просматривать в телефоне документы MS Word.



**Примечание.** Приложение Quickword предназначено для работы с документами, сохраненными в формате .doc в приложениях Microsoft Word 97, 2000 и XP. Следует учитывать, что это приложение поддерживает не все версии и функции файлов указанных форматов.

## ■ Quickpoint

↩ Откройте **Меню** → **Д/функц.** → *Quickpoint*.

Приложение Quickpoint позволяет:

- просматривать презентации и выбирать режим просмотра: режим структуры, режим просмотра слайдов, режим миникартинок и режим заметок;
- работать с файлами презентаций: открывать и просматривать папки в памяти телефона и на карте памяти, сортировать файлы по имени, дате, размеру или расширению, просматривать сведения, удалять файлы и передавать файлы в мультимедийных сообщениях, в сообщениях электронной почты, через ИК-порт или по каналу связи Bluetooth;
- и
- выполнять вывод презентации через проектор совместимого компьютера.




**Примечание.** Приложение Quickpoint предназначено для работы с презентациями, созданными в формате .ppt в приложениях Microsoft Powerpoint 97, 2000 и XP. Следует учитывать, что это приложение поддерживает не все версии и функции файлов указанных форматов.

# 11. Услуги и приложения

---

## ■ Интернет (мобильный браузер)



➔ Откройте **Меню** → **Интернет** или нажмите и удерживайте нажатой клавишу  в режиме ожидания.

Поставщики услуг поддерживают страницы, специально предназначенные для просмотра на дисплее мобильного телефона, а также предоставляют различные услуги (новости, банковское обслуживание, информация для путешественников, развлечения, игры и т. д.). Мобильный браузер обеспечивает доступ к этим услугам в форме просмотра WAP-страниц HTML, WML и XHTML, созданных на основе языка XHTML, а также комбинаций страниц WML и XHTML. Если телефон еще не использовался для установления WAP-соединений, необходимые инструкции по настройке параметров можно получить у поставщика услуг.

Сведения о предоставлении различных услуг, а также информацию о ценах и тарифах можно получить у оператора сотовой сети и/или поставщика услуг. Необходимые инструкции по использованию услуг также можно получить у поставщика услуг.

### Основные операции при доступе

- Сохраните параметры подключения, необходимые для доступа к услугам. См. раздел "Настройка телефона для доступа к услугам" на стр. 174.

- Установите соединение с услугой. См. раздел "Установление соединения" на стр. 175.
- Начните сеанс просмотра Web-страниц. См. раздел "Просмотр страниц" на стр. 176.
- Завершите соединения с услугой. См. раздел "Завершение соединения" на стр. 181.

## Настройка телефона для доступа к услугам

### Прием параметров в интеллектуальном сообщении

Параметры доступа к услугам можно получить в специальном текстовом сообщении (интеллектуальном сообщении) от оператора сотовой сети или от поставщика соответствующих услуг. См. раздел "Прием интеллектуальных сообщений" на стр. 101. Дополнительную информацию можно получить у поставщика услуг или оператора сотовой сети.

### Ввод параметров вручную


Следуйте инструкциям, предоставленным поставщиком услуг.


1. Откройте **Меню** → *Настр-ки* → *Соединение* → *Точки доступа* и задайте параметры точки доступа. См. раздел "Параметры соединения" на стр. 142.
2. Откройте **Меню** → *Интернет* → **Функции** → *Дисп. закладок* → *Доб. закладку*. Введите имя закладки и адрес сетевой страницы для текущей точки доступа.

## Установление соединения

Доступ к сетевым страницам возможен после сохранения всех необходимых параметров подключения.


Предусмотрено три различных варианта доступа к страницам:

- выбор домашней страницы (  ) поставщика услуг;
- выбор закладки на экране "Закладки";
- ввод адреса услуги с помощью клавиш  -  . В нижней части дисплея немедленно активизируется поле перехода, в котором можно продолжить ввод адреса.


После выбора страницы или ввода адреса нажмите клавишу  для загрузки страницы.


## Просмотр закладок

В телефоне могут быть запрограммированы закладки со ссылками на Web-сайты, которые не относятся к Nokia. Корпорация Nokia не дает никаких гарантий и рекомендаций относительно этих узлов. Просматривая эти Web-сайты, необходимо принимать такие же меры предосторожности (в плане защиты и в плане содержимого), что и при работе с любыми ресурсами в сети Интернет.


 **Функции на экране "Закладки"** (если выбрана закладка или папка):  
*Открыть, Загрузить, Назад на страницу, Дисп. закладок, Отметить/Снять, Функции браузера, Дополнит. функции, Перегать, Найти закладку, Сведения, Настройки, Справка и Выйти.*

Экран "Закладки" содержит список закладок, указывающих на различные сетевые страницы. Закладки помечаются следующими значками:



 - начальная страница, заданная для точки доступа. Если для просмотра страниц используется другая точка доступа, начальная страница изменяется соответствующим образом.

 - последняя загруженная страница. После завершения соединения с услугой последняя загруженная страница сохраняется в памяти до тех пор, пока при следующем подключении не будет загружена другая страница.

При прокрутке списка закладок в поле перехода в нижней строке дисплея отображается адрес выделенной закладки.

 - название закладки.

### Добавление закладки вручную

1. На экране "Закладки" выберите **Функции** → *Дисп. закладок* → *Доб. закладку*.
2. Заполните информационные поля. Обязательным является только поле адреса. Если не указано иное, закладке назначается точка доступа, используемая по умолчанию. Нажмите  для ввода специальных символов (/, ., : и @). Для удаления символов нажимайте .
3. Для сохранения закладки выберите **Функции** → *Сохран.*


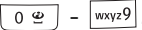





### Просмотр страниц

На сетевой странице новые ссылки подчеркнуты и отображаются синим цветом, а уже просмотренные - сиреневым цветом. Картинки, выполняющие функции ссылок, помещены в синюю рамку.



▲ Функции в сеансе просмотра страниц: *Открыть, Служ. функции, Закладки, Сохр. закладку, Показать картинку, Функции браузера, Дополнит. функции, Перед. закладку, Найти, Сведения, Настройки, Справка* и *Выйти*.


### Клавиши и команды во время сеанса просмотра

- Для перехода по ссылке нажмите .
- Для перемещения по экрану служит клавиша прокрутки.
- Для ввода букв и цифр в поле ввода служат клавиши  - . Нажмите  для ввода специальных символов (*/, ., : и @*). Для удаления символов нажимайте .
- Для перехода на предыдущую страницу нажмите **Назад**. Если функция **Назад** не доступна, выберите **Функции** → *Функции браузера* → *История* для доступа к списку страниц, загруженных во время сеанса просмотра. Этот список очищается при завершении сеанса.
- Для того, чтобы отметить или выбрать объект, нажмите .
- Для загрузки обновленного содержимого страницы выберите **Функции** → *Функции браузера* → *Обновить*.
- Для доступа к списку команд и действий для открытой страницы выберите **Функции** → *Служ. функции*.
- Для закрытия соединения с услугой и завершения сеанса просмотра нажмите и удерживайте нажатой клавишу .

## Сохранение закладок

- Для сохранения закладки во время сеанса просмотра выберите **Функции** → *Сохранить закладку*.
- Для сохранения закладки, полученной в интеллектуальном сообщении, откройте сообщение в папке "Входящие" в приложении "Сообщения" и выберите **Функции** → *Сохранить закладку*. См. раздел "Прием интеллектуальных сообщений" на стр. 101.

## Просмотр сохраненных страниц

 Функции на экране "Сохраненные страницы": *Открыть, Назад на страницу, Обновить, Сохранить страницы, Отметить/Снять, Функции браузера, Дополнить функции, Сведения, Настройки, Справка и Выйти*.

Если вы регулярно просматриваете страницы, информация на которых обновляется достаточно редко, можно сохранить эти страницы и затем просматривать их в автономном режиме.

- Для сохранения страницы во время сеанса просмотра выберите **Функции** → *Дополнить функции* → *Сохранить страницу*.

Сохраненные страницы обозначаются следующим значком:





- сохраненная страница.

На экране "Сохраненные страницы" можно также создавать папки для хранения страниц.

Папки обозначаются следующим значком:



- папка, содержащая сохраненные страницы.

- Для доступа к экрану "Сохраненные страницы" нажмите  на экране "Закладки". Нажмите  на экране "Сохраненные страницы", чтобы открыть сохраненную страницу.

Для подключения к услуге и повторной загрузки страницы выберите **Функции** → *Функции браузера* → *Обновить*.

После повторной загрузки страницы соединение остается открытым.

Кэш-память - это область памяти, предназначенная для временного хранения данных. Для повышения безопасности при обращении к конфиденциальной информации с использованием паролей очищайте кэш-память после каждого обращения (или попытки обращения). Информация и адреса услуг, доступ к которым осуществлялся из телефона, сохраняются в кэш-памяти телефона. Для очистки кэш-памяти выберите **Меню** → *Интернет* → **Функции** → *Функции браузера* → *Очистить кэш*.

## Загрузка содержимого

Встроенный браузер мобильного устройства позволяет загружать такие объекты, как мелодии, картинки, логотипы оператора, программное обеспечение и видеоклипы. Эти объекты могут предоставляться как бесплатно, так и за определенную плату.

После загрузки объекты передаются в соответствующее приложение телефона, например, загруженные фотографии сохраняются в приложении "Галерея".



**Важное замечание.** Устанавливайте и используйте приложения и другое программное обеспечение только из источников с надежной защитой от опасных программ.

## Приобретение содержимого

Для загрузки содержимого

1. Выделите ссылку и выберите **Функции**→ *Открыть*.
2. Выберите подходящую ссылку для приобретения объекта, например, "Buy" (Купить).

Внимательно изучите всю предоставленную информацию.

Для оформления покупки можно использовать информацию из приложения "Бумажник", если интерактивная служба поддерживает эту функцию.

1. Выберите *Открыть бумажник*. На дисплее появляется запрос на ввод ключа бумажника. См. раздел "Ввод ключа бумажника" на стр. 157.
2. Выберите подходящую категорию карты в бумажнике.
3. Выберите *Заполн*. Загружается выбранная информация из бумажника.

Если в бумажнике содержится не вся необходимая для оформления покупки информация, на дисплее появляется запрос на ввод информации вручную.

Закон об охране авторских прав накладывает ограничения на копирование, модификацию, передачу и загрузку некоторых изображений, мелодий и другого содержимого.


## Просмотр сведений об объекте перед загрузкой

Перед загрузкой объекта можно просмотреть сведения о нем (цена, краткое описание, размер и пр.).

- Выделите ссылку и выберите **Функции**→ *Открыть*.  
На дисплее телефона открывается экран со сведениями об объекте.


- Для продолжения загрузки нажмите *Принять*, для отмены загрузки нажмите *Отмена*.

## Завершение соединения

- Выберите **Функции** → *Дополнит. функции* → *Разъединить* или
- Нажмите и удерживайте нажатой клавишу  для завершения сеанса просмотра и возврата в режим ожидания.

## Параметры браузера

Выберите **Функции** → *Настройки*:

- *Стг точка доступа* - изменение точки доступа, используемой по умолчанию: нажмите , чтобы открыть список имеющихся точек доступа. Текущая точка доступа по умолчанию выделена. См. раздел "Параметры соединения" на стр. 142.
- *С картинками* - включение/выключение загрузки изображений при просмотре страниц. Если выбран вариант *Нет*, для загрузки изображения во время сеанса просмотра можно выбрать **Функции** → *С картинками*.
- *Перенос текста* - выберите *Откл.* или *Вкл.* для запрета или разрешения автоматического переноса текста на следующую строку. Если перенос текста запрещен, текст, который не помещается на строке, будет обрезан.
- *Размер шрифта* - выбор одного из пяти вариантов размера шрифта в браузере: *Самый мелкий*, *Мелкий*, *Обычный*, *Крупный* и *Самый крупный*.

- *Стандарт.кодировка* – выберите подходящий тип языка для правильного отображения текста в браузере.
- *Cookies - Разрешить/Отклонить*. Этот параметр позволяет разрешить или запретить прием и передачу Интернет-маркеров (с их помощью поставщик содержимого идентифицирует пользователей и их предпочтения).
- *Предупр. защиты* – выключение/отключение отображения предупреждений защиты.
- *Передача DTMF – Всегда/Только первый*. Выберите, требуется ли подтверждение перед передачей сигналов DTMF во время голосового вызова. См. раздел "Функции режима разговора" на стр. 38. Например, можно посылать голосовые вызовы во время просмотра страницы, передавать сигналы DTMF во время голосового вызова или сохранять в приложении "Контакты" имя и телефонный номер с сетевой страницы.
- *Бумажник* – выберите *Вкл.*, чтобы бумажник автоматически открывался при загрузке совместимой сетевой страницы.

## ■ Приложения

↔ Откройте **Меню** → **Дспч прл.**





Можно устанавливать в телефон новые приложения, совместимые с операционной системой Symbian (файлы SIS), и приложения Java™ (приложения и пакеты приложений Java MIDlets), обновлять приложения и удалять их из телефона, а также просматривать историю установки приложений.

Телефон поддерживает приложения Java J2ME™. Не загружайте в телефон приложений PersonalJava™, так как их установка невозможна.

▶ Функции на главном экране приложения "Диспетчер приложений": *Установить, Показать сведения, Показ. сертификат, Обновить, Перейти по адресу, Удалить, Показать журнал, Передать журнал, Настройки, Загрузка прилож., Справка и Выйти.*

Для хранения приложений "Диспетчер приложений" использует общую память. См. раздел "Общая память" на стр. 16.

Экран "Диспетчер приложений" содержит следующую информацию:

- Приложения, сохраненные в Диспетчере приложений.
- Частично установленные приложения (отмечены значком .
- Полностью установленные приложения, которые можно удалить (отмечены значком .

Телефон поддерживает только приложения для операционной системы Symbian, установочные файлы которых имеют расширение .SIS.

## Загрузка приложения

Телефон поддерживает приложения Java J2ME™. Перед загрузкой приложения необходимо убедиться в том, что оно совместимо с данным телефоном. Предусмотрено несколько способов загрузки новых приложений Java.

- Откройте **Меню** → *Дспч прил* → *Загрузка прилож.*; на дисплей выводится список доступных закладок.

Выберите закладку для загрузки требуемой сетевой страницы. Если попытка соединения окажется неудачной, это означает, что доступ к странице невозможен с активными параметрами соединения. В этом случае выберите другой набор параметров в меню *Интернет*. См. раздел "Установление соединения" на стр. 175. Повторите попытку загрузки страницы.

Сведения о предоставлении различных услуг, а также информацию о ценах и тарифах можно получить у оператора сотовой сети и/или поставщика услуг.

- Откройте **Меню**→ *Интернет*→ *Загрузить*. Выберите приложение или игру для загрузки.
- Для загрузки приложений в память телефона служит программа Nokia Application Installer (из пакета PC Suite).



**Важное замечание.** Устанавливайте и используйте приложения и другое программное обеспечение только из источников с надежной защитой от опасных программ.


Следует иметь в виду, что при загрузке приложения возможно его сохранение в меню *Игры*, а не в меню *Интернет*.

## Установка приложения

В телефон можно устанавливать приложения, специально предназначенные для данного телефона и совместимые с операционной системой Symbian.

Приложение, не предназначенное специально для данного телефона, может работать и выглядеть не так, как это предполагается разработчиком.



- Откройте "Диспетчер приложений", выделите требуемое приложение и выберите **Функции** → **Установить**.
- Можно также выполнить поиск установочного файла в памяти телефона или на карте памяти, выбрать файл и нажать , чтобы начать установку.

Приложения могут быть загружены в телефон с сетевых страниц, переданы в телефон в мультимедийном сообщении или во вложении электронной почты, а также приняты через ИК-порт или по каналу Bluetooth из другого устройства, например, из телефона или совместимого компьютера.



**Важное замечание.** Пользуйтесь только услугами, которым вы доверяете, с надежной защитой от опасных программ.

Для обеспечения защиты в системе установки программного обеспечения используются цифровые подписи и сертификаты. Не устанавливайте приложение, если в процессе установки на дисплей выводится предупреждение о нарушении защиты.

После установки файла, содержащего обновление или исправление для существующего приложения, восстановление исходного приложения возможно только при наличии исходного установочного файла или резервной копии удаленного приложения. Для восстановления исходного приложения сначала удалите обновленную или исправленную версию приложения, затем вновь установите приложение из исходного установочного файла или резервной копии.

Во время установки телефон проверяет целостность приложения. На дисплей выводится информация о результатах проверки и запрос на

продолжение или отмену установки. После выполнения проверки целостности приложение устанавливается в телефон.

### **Установка приложения Java™**

Для установки приложения требуется файл .JAR. Если этот файл отсутствует, на дисплей выводится запрос на загрузку файла. Если для диспетчера приложений не определено ни одной точки доступа, на дисплей выводится соответствующий запрос. При загрузке файла .JAR может потребоваться ввести имя пользователя и пароль доступа к серверу. Эта информация предоставляется поставщиком или разработчиком приложения.


- Для установления соединения в режиме передачи данных и просмотра дополнительной информации о приложении выделите это приложение и выберите **Функции** → *Перейти по адресу*.
- Для установления соединения в режиме передачи данных и проверки наличия обновления для приложения выделите это приложение и выберите **Функции** → *Обновить*.

### **Настройки Java**


- Для изменения точки доступа, которую приложение Java будет использовать для загрузки дополнительных данных, выберите **Функции** → *Настройки* → *Точка доступа*. См. раздел "Точки доступа" на стр. 142.
- Для изменения параметров защиты, которые определяют, какие операции разрешено выполнять приложению Java, выберите **Функции** → *Настройки*.

Некоторые приложения Java не допускают возможности изменения параметров защиты.

## Запуск приложения

1. Откройте **Меню**→ *Интернет*→ *Приложения*→ *Выберите прилож..*
2. Выделите название требуемого приложения или группы приложений.
3. Нажмите **Функции** и выберите *Открыть* либо нажмите . Если выбрано одно приложение, оно запускается.

В противном случае на дисплее появится список выбранных приложений.

Для запуска приложения выделите требуемое приложение, нажмите **Функции** и выберите *Открыть* либо нажмите .

При запуске некоторых приложений энергия аккумулятора расходуется быстрее (возможно, потребуется подключение телефона к зарядному устройству).

## Другие функции, доступные в приложениях и группах приложений

- *Удалить* - удаление приложения или группы приложений из памяти телефона.
- *Доступ приложения* - ограничение доступа к сети для приложения. Выберите *С запросом* (для доступа к сети требуется подтверждение), *Разрешен* (доступ к сети разрешен) или *Запрещен* (доступ к сети запрещен).

- **Обновить** - проверка наличия новой версии данного приложения, которую можно загрузить со страниц услуг (услуга сети).
- **Перейти по адресу** - получение дополнительной информации или данных для приложения со страницы Интернет. Данная услуга должна предоставляться сетью. Эта функция присутствует в меню только в том случае, если приложение содержит адрес Интернет.
- **Сведения** - просмотр дополнительной информации о приложении.

## Состояние памяти для приложений

☛ Откройте **Меню** → **Д/функц.** → **Память**.

Отображается объем памяти, доступной для установки игр и приложений.

Приложения хранятся в общей памяти. См. раздел "Общая память" на стр. 16.

## Удаление приложения


1. Для удаления приложения выделите это приложение и выберите **Функции** → **Удалить**.
2. Нажмите **Да** для подтверждения операции удаления.

Восстановление удаленного приложения возможно только при наличии исходного установочного файла или полной резервной копии удаленного приложения. После удаления приложения документы, созданные с помощью этого приложения, могут оказаться недоступными. Работа других приложений, которые используют функции удаленного приложения, также

может оказаться невозможной. Подробная информация приведена в документации на приложение.

## ■ Игры

↩ Откройте **Меню**→ **Игры**.

Для запуска игры выделите значок игры и нажмите . Для просмотра правил игры выберите **Функции**→ **Справка**.

## 12. Конфигурация связи

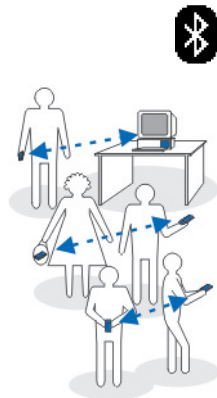
### ■ Соединение Bluetooth

↩ Откройте **Меню** → **Связь** → **Bluetooth**.

Данное устройство совместимо с устройствами Bluetooth спецификации 1.1 и поддерживает следующие режимы Bluetooth: Hands-free profile (HFP) (режим громкой связи), Object push profile (OPP) (режим принудительной передачи объектов), File transfer profile (FTP) (сервер), Dial Up Networking Profile (режим подключения удаленного доступа) и Fax Profile (режим факса). Для обеспечения совместимости беспроводных устройств Bluetooth используйте аксессуары, рекомендованные корпорацией Nokia для данного устройства. Информацию о совместимости данного устройства с другими устройствами можно получить у изготовителей этих устройств.

В некоторых странах на применение устройств Bluetooth могут быть наложены ограничения. Информацию об этом можно получить в местных органах власти или у поставщика услуг.

При работе функции беспроводной связи Bluetooth (в том числе и в фоновом режиме во время использования других функций) расходуется дополнительная энергия аккумулятора, поэтому время работы аккумулятора снижается.



Технология Bluetooth обеспечивает беспроводное соединение двух электронных устройств, которые находятся на расстоянии до 10 метров друг от друга. С помощью канала связи Bluetooth можно передавать картинки, видеоклипы, текст, визитные карточки, заметки календаря, а также устанавливать беспроводное соединение с другими совместимыми устройствами Bluetooth, например, с компьютером. Не все компьютеры, использующие технологию Bluetooth, совместимы между собой.

В устройствах Bluetooth для передачи информации используются радиоволны, поэтому прямая видимость между телефоном и другим устройством Bluetooth не требуется. Обязательным является следующее условие: устройства должны находиться на расстоянии не более 10 м друг от друга. Однако соединение может нарушить наличие препятствий (например, стен), а также помехи от других электронных устройств. При использовании функции Bluetooth расходуется дополнительная энергия аккумулятора, поэтому время работы телефона снижается. Учитывайте это обстоятельство при выполнении других операций с телефоном. В некоторых странах на применение устройств Bluetooth наложены ограничения. Информацию об этом можно получить в местных органах власти.

При первом запуске связи Bluetooth необходимо ввести имя телефона.

## Параметры соединения Bluetooth

- *Bluetooth - Вкл./Откл.*
- *Доступ к телефону - Доступен всем* (телефон доступен для других устройств Bluetooth) или *Скрыт* (телефон не может быть обнаружен)


другими устройствами). По соображениям безопасности рекомендуется по возможности пользоваться скрытым режимом.

- *Имя телефона* - введите имя для телефона.

После включения функции Bluetooth и установки для параметра *Доступ к телефону* значения *Доступен всем* телефон под этим именем будет доступен пользователям других устройств Bluetooth.

## Передача данных по каналу Bluetooth

Следует иметь в виду, что одновременно поддерживается только одно активное соединение Bluetooth.

1. Откройте приложение, в котором сохранен объект для передачи. Например, для передачи фотографии в другое устройство откройте приложение "Галерея".
2. Выделите объект, который требуется передать, и выберите **Функции**→ *Перегать*→ *По каналу Bluetooth*.
3. Телефон начинает поиск доступных устройств. Устройства Bluetooth, которые находятся в зоне видимости, по очереди появляются на дисплее. Отображается значок устройства, его имя, тип устройства или краткое имя. Сопряженные устройства помечены значком . Сопряженным устройством называется устройство, для которого соединение Bluetooth с телефоном уже существует.
  - Для того, чтобы прервать поиск, нажмите **Стоп**. Список устройств перестает пополняться, и можно приступить к установлению соединения с любым из обнаруженных на текущий момент устройств.



4. При выполнении процедуры поиска некоторые устройства могут показывать только уникальные адреса (адреса устройств). Для того, чтобы выяснить уникальный адрес Bluetooth своего телефона, введите код **\*#2820#** в режиме ожидания при установленном соединении Bluetooth.

Если поиск устройств уже был выполнен ранее, на дисплее сначала выводится список найденных ранее устройств. Для запуска нового поиска выберите *Новый поиск*. При выключении телефона список устройств очищается, поэтому перед передачей данных необходимо выполнить повторный поиск устройств.

5. Выделите устройство, с которым требуется установить соединение, и нажмите **Выбрать**. Передаваемый объект копируется в папку "Исходящие", а на дисплее появляется сообщение *Устанавливается соединение*.
6. Сопряжение (если сопряжение не запрашивается другим устройством, переходите к шагу 7)
  - Если другое устройство перед передачей данных запрашивает сопряжение, подается тональный сигнал, а на дисплее выводится запрос на ввод кода доступа.
  - Придумайте свой код доступа (от 1 до 16 цифр) и передайте его пользователю другого устройства. Код доступа используется только один раз, поэтому запоминать его не требуется.
  - После завершения процедуры сопряжения устройство сохраняется на экране "Сопряженные устройства".

7. После успешного установления соединения на дисплей выводится сообщение *Выполняется передача данных*.




Данные, принятые по каналу связи Bluetooth, помещаются в папку "Входящие" в приложении "Сообщения". См. раздел "Входящие - прием сообщений".

#### **Значки различных устройств:**




 - *Компьютер*,  - *Телефон*,  - *Аудио/видео* и  - *Устр-во Bluetooth*.

Если во время передачи возникает сбой, сообщение или данные удаляются. Сообщения, передаваемые по каналу связи Bluetooth, не сохраняются в папке "Черновики" в приложении "Сообщения".


#### **Проверка состояния соединения Bluetooth**

- Если на дисплее в режиме ожидания отображается индикатор , это означает, что соединение Bluetooth активно.
- Если индикатор  мигает, это означает, что телефон пытается установить соединение с другим устройством.
- Если на дисплее отображается индикатор , это означает, что соединение Bluetooth активно.


#### **Экран "Сопряженные устройства"**

В списке результатов поиска устройства помечены значком . Для того, чтобы открыть список сопряженных устройств (), нажмите  на главном экране Bluetooth.

- **Для сопряжения с устройством** выберите **Функции**→ *Нов. сопр. устр-во*. Телефон начнет поиск устройств. Выделите устройство, с которым требуется выполнить сопряжение, и нажмите **Выбрать**. Обменяйтесь с пользователем другого устройства кодами доступа. Устройство добавляется в список сопряженных устройств.
- **Для отмены сопряжения** прокрутите список до устройства, сопряжение с которым вы хотите отменить, и нажмите  или выберите **Функции**→ *Удалить*. Для отмены всех сопряжений выберите **Функции**→ *Удалить все*.

При удалении сопряжения с устройством, с которым в этот момент установлено соединение, сопряжение отменяется, соединение с устройством завершается, но соединение Bluetooth для телефона остается активным.
- **Для присвоения устройству признака "разрешенное" или "запрещенное"** выделите устройство и выберите **Функции**→ *Уст. как разреш.* - соединение телефона с этим устройством устанавливается без участия пользователя. Специальное подтверждение или разрешение не требуются. Такой признак можно присвоить своим собственным устройствам, которыми не могут воспользоваться посторонние, например, компьютеру, или устройствам, которые принадлежат лицам, пользующимся вашим доверием. На экране "Сопряженные устройства" рядом с разрешенными устройствами отображается значок . *Уст. как запрещ.* - каждый запрос на установление соединения от этого устройства требует отдельного подтверждения.


## Прием данных по каналу беспроводной связи Bluetooth

При приеме данных по каналу беспроводной связи Bluetooth подается тональный сигнал, а на дисплей выводится запрос на подтверждение приема сообщения. В случае подтверждения принятый объект помещается в папку "Входящие" в приложении "Сообщения". Сообщения, принятые по каналу связи Bluetooth, отмечаются значком . См. раздел "Папка "Входящие" - прием сообщений" на стр. 100.

## Завершение соединения Bluetooth

Соединение Bluetooth завершается автоматически после передачи или приема данных.

## ■ ИК-порт

 Откройте **Меню** → **Связь** → **ИК-порт**.



Через ИК-порт можно обмениваться с совместимым телефоном или другим устройством такими данными, как визитные карточки и заметки календаря.

Не допускайте попадания инфракрасного (ИК) луча в глаза, а также на другие ИК-устройства. Данное устройство относится к лазерным изделиям класса 1.

### Передача и прием данных через ИК-порт

1. ИК-порты передающего и принимающего устройств должны быть обращены друг к другу, и между ними не должно быть никаких препятствий. Рекомендуется, чтобы расстояние между устройствами не превышало одного метра. См. раздел "Клавиши и разъемы" на стр. 26.


2. В принимающем устройстве следует включить ИК-порт.

Для включения ИК-порта телефона для приема данных откройте **Меню** → *Связь* → *ИК-порт*.

3. В передающем устройстве следует выбрать одну из функций передачи данных через ИК-порт.

Для передачи данных через ИК-порт откройте приложение и выберите **Функции** → *Передать* → *Через ИК-порт*.


Если передача данных не начнется в течение 1 минуты после включения ИК-порта, соединение отменяется, и его необходимо установить снова.


Все объекты, принятые через ИК-порт, помещаются в папку "Входящие" в приложении "Сообщения". Новое ИК-сообщение отмечается значком .



**Совет.** Microsoft Windows 2000: Для подготовки к передаче файлов между телефоном и совместимым компьютером через ИК-порт откройте "Панель управления" и выберите "Беспроводная связь". На вкладке "Передача файлов" в окне "Беспроводная связь" установите флажок "Разрешить другим пользователям отправлять файлы на ваш компьютер с помощью ИК-связи". После передачи файлов рекомендуется восстановить стандартные параметры для предотвращения несанкционированной передачи файлов.

#### **Проверка состояния ИК-соединения**

- Если значок  мигает, это означает, что телефон пытается установить соединение с другим устройством либо соединение нарушено.

- Если  отображается постоянно, это означает, что ИК-соединение установлено, и телефон готов передавать или принимать данные через ИК-порт.


## ■ VPN

Виртуальная частная сеть (VPN) позволяет создавать зашифрованные подключения через незащищенные сети, например, Интернет. Для подключений сети VPN требуются политики VPN, в которых определены методы защиты сообщений в сети и точка доступа Интернет.

Подключение виртуальной частной сети обеспечивает конфиденциальность, сохранность и невозможность искажения данных, а также аутентификацию и авторизацию доступа к сетям и сетевым услугам.

Политики VPN предоставляются системными администраторами

## ■ Диспетчер соединений



 Откройте **Меню** → **Связь** → **Диспетчер соединений**.



В приложении "Диспетчер соединений" отображается состояние открытых соединений в режиме передачи данных и сведения об объеме переданных и принятых данных; кроме того, это приложение позволяет закрыть неиспользуемые соединения.

Возможен просмотр сведений только о соединениях в режиме передачи данных, но не о голосовых вызовах.

Экран приложения "Диспетчер соединений" содержит следующую информацию:

- Открытые соединения в режиме передачи данных,  - *Выз.-данные*,  - *GPRS*
- Состояние всех соединений.
- Объем принятых и переданных данных для каждого соединения (только для соединений GPRS).
- Продолжительность каждого соединения (только для соединений в режиме передачи данных).



**Примечание.** Фактическая продолжительность разговоров, на основании которой ваш поставщик услуг выставляет счет, может изменяться в зависимости от характеристик сети, способа округления при выставлении счета и прочих факторов.



Функции на главном экране приложения "Диспетчер соединений" (при наличии одного или нескольких соединений): *Свежения*, *Разъединить*, *Разъединить все*, *Справка* и *Выйти*.

## Просмотр сведений о соединениях

Для просмотра информации о соединении прокрутите список до требуемого соединения и выберите **Функции** → *Свежения*. На дисплее появится следующая информация:

- *Имя* - имя используемой точки доступа к сети Интернет.
- *Канал* - тип соединения (*Выз.-данные* или *GPRS*).

- *Сост.* - текущее состояние соединения.
- *Принято* - объем данных (байт), принятых телефоном.
- *Перег.* - объем данных (байт), переданных из телефона.
- *Длит.* - период времени, в течение которого соединение было открыто.
- *Скор.* - текущая скорость передачи и приема данных (кбайт/с).
- *Тел. № (GSM)* - телефонный номер, используемый для установления соединения, или *Имя (GPRS)* - имя используемой точки доступа.
- *Совмест.* (отсутствует, если соединение не является совместно используемым) - количество приложений, использующих соединение.

## Завершение соединений

- Выделите требуемое соединение и выберите **Функции** → *Разъединить* для завершения только этого соединения.
- Выберите **Функции** → *Разъединить все* для завершения всех открытых соединений.

## ■ Подключение телефона к совместимому компьютеру

Информация о подключении телефона к совместимому компьютеру через порт USB, ИК-порт или по каналу связи Bluetooth, а также об установке пакета Nokia PC Suite 6.2 приведена в кратком руководстве пользователя Nokia PC Suite на компакт-диске. Инструкции по работе с приложениями



Nokia PC Suite содержатся в справочной системе PC Suite (см. также страницы поддержки [www.nokia.com](http://www.nokia.com)).

## ■ Использование телефона в качестве модема

↩ Откройте **Меню** → **Связь** → **Модем**.

Телефон может выполнять функции модема для подключения совместимого компьютера к сети Интернет, а также для приема и передачи факсимильных сообщений.

Подробные инструкции по настройке см. в кратком руководстве по приложению Modem Options для Nokia 6260 на компакт-диске из комплекта поставки телефона.

## ■ Удаленная синхронизация

↩ Откройте **Меню** → **Связь** → **Синхронизац.**



Приложение "Синхронизация" позволяет синхронизировать календарь и контакты телефона с различными календарями и телефонными книгами в сети Интернет или на компьютере. Синхронизация осуществляется с использованием вызова в режиме передачи данных GSM либо соединения в режиме пакетной передачи данных.

В приложении синхронизации применяется протокол синхронизации SyncML. Информацию о SyncML-совместимости можно получить у поставщика программного обеспечения календаря или телефонной книги, которое используется для синхронизации с данными телефона.

## Создание нового профиля синхронизации

■ Функции на главном экране приложения "Синхронизация":

*Синхронизация, Нов. проф. синхр., Изм. проф. синхр., Удалить, Показать журнал, Справка и Выйти.*

1. Если в телефоне не задано ни одного профиля синхронизации, на дисплей выводится запрос на создание нового профиля. Выберите **Да**.

Если профили синхронизации уже заданы, для создания нового профиля выберите **Функции** → *Нов. проф. синхр.* Выберите, какие значения параметров требуется взять в качестве основы для нового профиля: значения, используемые по умолчанию, или значения параметров одного из существующих профилей.

2. Задайте следующие параметры:

*Имя профиля синхр.* – описательное имя профиля синхронизации.


*Точка гоступа* – выбор точки доступа для соединения в режиме передачи данных.

*Адрес сервера* – требуемое значение этого параметра можно получить у поставщика услуг или системного администратора.

*Порт* – требуемое значение этого параметра можно получить у поставщика услуг или системного администратора.

*Имя пользователя* – идентификатор пользователя для подключения к серверу синхронизации. Требуемое значение этого параметра можно получить у поставщика услуг или системного администратора.

*Пароль* – введите пароль. Требуемое значение этого параметра можно получить у поставщика услуг или системного администратора.

Нажмите  и выберите приложение, которое требуется синхронизировать.

Перечень приложений, доступных для синхронизации, может изменяться. Дополнительную информацию можно получить у поставщика услуг.

3. Нажмите **Готово** для сохранения параметров.

## Синхронизация данных

На главном экране приложения "Синхронизация" отображаются различные профили синхронизации, а также тип данных, выбранных для синхронизации (календарь, контакты или и то, и другое).

1. На главном экране выделите требуемый профиль и выберите **Функции** → *Синхронизация*. В нижней части дисплея отображается ход выполнения процесса синхронизации.

Для отмены синхронизации, не дожидаясь ее завершения, нажмите **Отмена**.

2. Пользователь получает уведомление об окончании синхронизации.
- По завершении синхронизации выберите **Функции** → *Показать журнал*, чтобы открыть журнал, содержащий результат синхронизации (*Завершено* или *Не заверш.*), а также количество контактов и записей календаря, которые были добавлены, обновлены, удалены и отклонены (не синхронизированы) в телефоне и на сервере.

## 13. Устранение неполадок

---

### Недостаточно памяти

Сообщение *Недостаточно памяти. Удалите часть данных.* или *Нет свободной памяти. Удалите часть данных.* отображается на дисплее, когда память телефона заполнена и для продолжения работы необходимо удалить некоторое количество данных. Для того, чтобы выяснить, какие данные хранятся в памяти и сколько места они занимают, откройте приложение **Диспетч.файл.** и выберите **Функции**→ *Состояние памяти.*

**Во избежание заполнения памяти регулярно удаляйте следующие данные:**

- Сообщения в папках "Входящие", "Черновики" и "Переданные" в приложении "Сообщения".
- Загруженные в память телефона сообщения электронной почты.
- Сохраненные страницы.
- Картинки и фотографии в приложении "Картинки".

Для удаления других данных (контакты, записи календаря, счетчики длительности и стоимости вызовов, максимальный счет в играх и пр.) откройте соответствующее приложение.

Если при удалении нескольких объектов на дисплей выводится одно из сообщений: *Недостаточно памяти. Удалите часть данных.* или *Нет свободной*

*памяти. Удалите часть данных.*, попробуйте удалить объекты по одному (начиная с наименьшего объекта).

**Очистка памяти календаря** – для удаления сразу нескольких записей календаря откройте экран "Обзор месяца" и выберите **Функции**→ *Удалить событие*→, затем:

- *До даты* – удаление всех записей календаря до указанной даты. Введите дату.  
или
- *Все события* – удаление всех записей календаря.

**Очистка данных журнала** – удаление всего содержимого журнала, списков вызовов и отчетов о доставке сообщений: откройте "Журнал" и выберите **Функции**→ *Очистить журнал* либо *Настройка*→ *Регистрация выз.*→ *Без регистрации*.

**Различные способы хранения данных:**

- Сохраните резервную копию всех данных в совместимом компьютере с помощью приложения Nokia PC Suite 6.2.
- Передайте изображения на свой адрес электронной почты и затем сохраните их в компьютере (услуга сети).
- Передайте данные в совместимое устройство через ИК-порт или по каналу связи Bluetooth.
- Сохраните данные на совместимой карте памяти.

## ■ Вопросы и ответы

### Дисплей телефона

- В. Почему при каждом включении телефона на дисплее появляются темные, бесцветные или яркие точки?  
О. Это характерная особенность дисплеев такого типа. Некоторые дисплеи содержат точки, которые постоянно горят или не горят, что не является признаком неисправности.

### Камера

- В. Почему фотографии получаются нечеткими?  
О. Проверьте, не загрязнено ли защитное окно объектива камеры.

### Bluetooth

- В. Почему не удастся завершить соединение Bluetooth?  
О. Если к телефону подключено другое устройство, соединение можно завершить из другого устройства либо путем отключения функции Bluetooth. Выберите *Bluetooth* → *Откл.*
- В. Почему не удастся обнаружить устройство при выполнении поиска устройств Bluetooth?  
О. Проверьте, что функция Bluetooth включена в обоих устройствах. Расстояние между устройствами не должно превышать 10 м; необходимо, чтобы между устройствами не было стен и других препятствий. Убедитесь в том, что другое устройство не находится в состоянии "Скрыто".

Убедитесь в том, что оба устройства совместимы друг с другом.

### Мультимедийные сообщения

- В. Что делать если выводится предупреждение о том, что прием мультимедийного сообщения невозможен, так как память телефона заполнена?

О. Необходимый объем памяти указан в сообщении об ошибке *Мало памяти для загрузки сообщения. Удалите часть данных*. Для того, чтобы выяснить, какие данные хранятся в памяти и сколько места они занимают, откройте приложение **Диспетч.файл**. и выберите **Функции**→*Состояние памяти*.

- В. Как завершить соединение в режиме передачи данных, если телефон постоянно пытается установить соединение? Краткие сообщения на дисплее указывают, что телефон загружает или пытается загрузить сообщение. Что происходит?

О. Телефон пытается загрузить мультимедийное сообщение из центра мультимедийных сообщений.

Убедитесь в том, что параметры мультимедийных сообщений введены правильно и в телефонных номерах и адресах отсутствуют ошибки. Откройте приложение **Сообщения** и выберите **Функции**→*Настройку*→*Сообщение MMS*.

Для прекращения попыток установления соединения в режиме передачи данных можно воспользоваться одним из перечисленных ниже способов. Откройте приложение **Сообщения** и выберите **Функции**→*Настройку*→*Сообщение MMS*, затем:

- Выберите *При приеме сбц*→ *Отложить*, чтобы сохранить сообщение в центре мультимедийных сообщений для его загрузки в другое время, например, после проверки параметров. После этого телефон должен передать в сеть информационное сообщение. Когда возникнет необходимость загрузки сообщения, выберите *Загружать сразу*.
- Выберите *При приеме сбц*→ *Отклонить*, чтобы отклонить все входящие мультимедийные сообщения. После этого телефон должен передать в сеть информационное сообщение, а центр мультимедийных сообщений удаляет все сообщения, ожидающие загрузки в телефон.
- Выберите *Прием сообщ. MMS*→ *Откл.*, чтобы игнорировать все входящие мультимедийные сообщения. После этого телефон прекратит все попытки подключения к сети, связанные с приемом мультимедийных сообщений.

### **Обмен сообщениями**

- В. Почему не удается выбрать контакт?

О. Если не удастся выбрать контакт в телефонной книге приложения "Контакты", это означает, что контакт не содержит телефонного номера или адреса электронной почты. Перейдите в приложение "Контакты" и введите отсутствующую информацию.



## Календарь

- В. Почему не отображаются номера недель?  
О. Номера недель не отображаются, если параметры календаря были изменены, и первым днем недели был назначен не понедельник.

## Услуги и браузер

- В. *Не определено ни одной точки гоступа. Определите в настройках Интернет.*  
О. Введите правильные параметры браузера. Необходимые инструкции можно получить у поставщика услуг.

## Журнал

- В. Почему журнал пуст?  
О. Возможно, был включен фильтр, а событий, удовлетворяющих условиям фильтра, не происходило. Для отображения всех событий выберите **Функции** → **Фильтр** → **Все события**.

## Связь с компьютером

- В. Почему при установлении соединения телефона с компьютером возникают затруднения?  
О. Убедитесь в том, что программное обеспечение Nokia PC Suite 6.2 установлено и запущено на компьютере. См. краткое руководство пользователя Nokia PC Suite на компакт-диске. Инструкции по работе с приложениями Nokia PC Suite содержатся в справочной системе PC Suite (см. также страницы поддержки [www.nokia.com](http://www.nokia.com)).

### Коды доступа

- В. Как выяснить код блокировки, PIN-код или PUK-код?



О. Изготовителем установлен код блокировки **12345**. В случае утраты кода блокировки обратитесь к поставщику телефона.

В случае отсутствия или утраты PIN- или PUK-кода обратитесь к поставщику услуг сотовой сети.

Информацию о паролях можно получить у поставщика точки доступа, например, у поставщика коммерческих услуг Интернет, поставщика услуг связи или оператора сотовой сети.

### Приложение не отвечает

- В. Как закрыть приложение, которое не реагирует на действия пользователя?

О. Откройте окно переключения приложений, нажав и удерживая нажатой клавишу . Выделите требуемое приложение и нажмите , чтобы закрыть приложение.

## 14. Информация об аккумуляторах

---

Данное устройство рассчитано на питание от аккумулятора. Оптимальные рабочие характеристики нового аккумулятора достигаются только после двух или трех полных циклов зарядки/разрядки. Аккумулятор можно заряжать и разряжать сотни раз, однако при этом он постепенно изнашивается. При значительном сокращении продолжительности работы устройства в режиме разговора и в режиме ожидания следует приобрести новый аккумулятор. Пользуйтесь только фирменными аккумуляторами и зарядными устройствами Nokia, рекомендованными для подключения к данной модели устройства.

Неиспользуемое зарядное устройство следует отключать от источника питания и от телефона. Не оставляйте аккумулятор подключенным к зарядному устройству. Избыточная зарядка может сократить срок службы аккумулятора. Если полностью заряженный аккумулятор не используется, он постепенно разряжается. Слишком высокая или слишком низкая температура снижает емкость аккумулятора.

Перед отсоединением аккумулятора обязательно выключите устройство и отсоедините его от зарядного устройства.

Перед подключением к телефону зарядного устройства выясните его номер модели. Для подключения к данному телефону предназначены зарядные устройства типа AC-1, ACP-7, ACP-8, ACP-9, ACP-12, LCH-8, LCH-9 и LCH-12.

Для увеличения продолжительности работы никель-металлгидридного аккумулятора следует время от времени осуществлять его разрядку, оставляя устройство включенным вплоть до автоматического выключения. Не пытайтесь разряжать аккумулятор каким-либо другим способом.

Аккумуляторы следует использовать только по их прямому назначению. Не используйте неисправные зарядные устройства и аккумуляторы.

Оберегайте аккумуляторы от короткого замыкания. Случайное короткое замыкание может произойти, например, если запасной аккумулятор находится в кармане или в бумажнике рядом с каким-либо металлическим предметом (монетой, скрепкой или авторучкой). Металлический предмет может замкнуть накоротко плюсовой и минусовой выводы аккумулятора (металлические полоски на его поверхности). Короткое замыкание выводов может стать причиной повреждения аккумулятора либо предмета, вызвавшего замыкание.

При продолжительном воздействии повышенной или пониженной температуры (например, летом или зимой в закрытом автомобиле) емкость и срок службы аккумулятора снижаются. Аккумулятор следует хранить при температуре 15АС...25АС. Чрезмерно нагретый или охлажденный аккумулятор может стать причиной временной неработоспособности устройства даже в том случае, если аккумулятор полностью заряжен. Характеристики аккумуляторов существенно ухудшаются при температуре ниже 0 АС.

Не уничтожайте аккумуляторы путем сжигания! Утилизация отслуживших аккумуляторов осуществляется в соответствии с местным

законодательством. Запрещается выбрасывать аккумуляторы вместе с бытовым мусором.



**Внимание!** Пользуйтесь только такими аккумуляторами, зарядными устройствами и аксессуарами, которые рекомендованы корпорацией Nokia для подключения к данной модели устройства. Применение любых других аксессуаров может привести к аннулированию гарантий и сертификатов и может быть опасным.

По вопросам приобретения рекомендованных аксессуаров обращайтесь к дилеру. Отсоединяя кабель питания аксессуара, держитесь за вилку, а не за шнур.

Устройство и аксессуары могут содержать мелкие детали. Храните их в недоступном для детей месте.

#### **Основные правила эксплуатации аксессуаров.**

- Храните аксессуары в недоступном для детей месте.
- Отсоединяя кабель питания аксессуара, держитесь за вилку, а не за шнур.
- Регулярно контролируйте надежность крепления и функционирование автомобильных аксессуаров.
- Установка сложного автомобильного оборудования должна выполняться только квалифицированными специалистами.

# Уход и обслуживание

---

Данное устройство разработано и изготовлено с использованием самых последних достижений техники и требует осторожного обращения. Следуйте приведенным ниже рекомендациям – это позволяет выполнить все условия предоставления гарантии.

- Оберегайте устройство от влаги. Атмосферные осадки, влага и все виды жидкостей содержат минеральные частицы, вызывающие коррозию электронных схем. При попадании влаги в устройство отсоедините аккумулятор и полностью высушите устройство перед повторной установкой аккумулятора.
- Не используйте и не храните устройство в запыленных или загрязненных помещениях. Это может вызвать повреждение подвижных частей и электронных компонентов.
- Не храните устройство при повышенной температуре. Высокая температура может привести к сокращению срока службы электронных устройств, повредить аккумуляторы и вызвать деформацию или оплавление пластмассовых деталей.
- Не храните устройство при пониженной температуре. При повышении температуры устройства (до нормальной температуры) возможна конденсация влаги внутри корпуса, что вызывает повреждение электронных плат.
- Не пытайтесь вскрывать корпус устройства способом, отличным от приведенного в данном руководстве.
- Оберегайте устройство от падения, ударов и тряски. Неосторожное обращение может привести к поломке внутренних печатных плат и механических компонентов.
- Не используйте для чистки устройства агрессивные химикаты, растворители для химической чистки и сильные моющие средства.

- Не раскрашивайте устройство. Краска может засорить движущиеся узлы и нарушить их нормальную работу.
- Для чистки объектива камеры, датчика расстояния, датчика освещенности и т. п. используйте мягкую, чистую и сухую ткань.
- Пользуйтесь только прилагаемой к телефону или рекомендованной изготовителем антенной. Использование других антенн, а также переделка и наращивание антенны могут привести к повреждению устройства и к нарушению установленных правил использования радиооборудования.

Все приведенные выше рекомендации в равной степени относятся к устройству, аккумулятору, зарядному устройству и всем аксессуарам. При нарушении нормальной работы устройства обратитесь в ближайший специализированный сервисный центр.

# Дополнительная информация по технике безопасности

---

## ■ Условия эксплуатации

Помните о необходимости соблюдения всех особых правил, действующих в той или иной области, и обязательно выключайте устройство везде, где его использование запрещено, может вызывать помехи или быть опасным. Используйте устройства только в нормальных условиях эксплуатации. Во избежание нарушения требований к уровню радиочастотного облучения пользуйтесь только рекомендованными корпорацией Nokia аксессуарами, предназначенными для данного устройства. Для крепления включенного устройства на одежде обязательно используйте рекомендованный держатель или чехол для телефона.

Детали устройства обладают магнитными свойствами. Возможно притяжение металлических предметов к устройству, а лицам, пользующимся слуховыми аппаратами, не следует подносить устройство к слуховому аппарату. Обязательно устанавливайте устройство в держатель, поскольку динамик устройства притягивает металлические предметы. Не храните рядом с устройством кредитные карточки и другие магнитные носители информации; это может привести к уничтожению информации.

## ■ Медицинское оборудование

Работа любого радиопередающего оборудования, включая мобильные телефоны, может нарушать нормальное функционирование не имеющего должной защиты медицинского оборудования. С вопросами о защите медицинского оборудования от внешнего радиочастотного излучения и с другими связанными с этим вопросами



обращайтесь к медицинским работникам или к изготовителю оборудования. Выключайте устройство в учреждениях здравоохранения, где это диктуется правилами внутреннего распорядка. В больницах и в других медицинских учреждениях может использоваться оборудование, чувствительное к внешнему радиочастотному излучению.

### **Кардиостимуляторы**

Согласно рекомендациям изготовителей кардиостимуляторов во избежание возникновения помех расстояние между мобильным телефоном и кардиостимулятором должно быть не менее 15 см. Эти рекомендации согласуются с результатами независимых исследований и рекомендациями Института исследований беспроводных технологий. Лицам, пользующимся кардиостимуляторами, необходимо соблюдать следующие правила:

- держите включенное устройство на расстоянии не менее 15 см от кардиостимулятора;
- не носите устройство в нагрудном кармане;
- для снижения вероятности возникновения помех держите включенное устройство около уха, более удаленного от кардиостимулятора.

При появлении малейших признаков возникновения помех немедленно выключите устройство.

### **Слуховые аппараты**

Некоторые типы мобильных устройств могут создавать помехи в работе слуховых аппаратов. При возникновении таких помех обратитесь к поставщику услуг.

## ■ Автомобили

Радиочастотные сигналы могут оказывать неблагоприятное воздействие на неправильно установленные или не имеющие требуемого экранирования электронные системы автомобиля (например, электронные системы впрыска топлива, электронные антиблокировочные системы тормозов, электронные системы контроля скорости, системы управления подушками безопасности). За дополнительной информацией обращайтесь к производителю автомобиля (или его представителю) или производителю устанавливаемого в автомобиль дополнительного оборудования (его представителю).

Установка устройства в автомобиле и его техническое обслуживание должны проводиться только квалифицированными специалистами. Нарушение правил установки и технического обслуживания может быть опасным и привести к аннулированию гарантии на устройство. Регулярно проверяйте надежность крепления и работоспособность радиотелефонного оборудования в автомобиле. Не храните и не перевозите горючие жидкости, газы или взрывчатые вещества вместе с устройством, его компонентами или аксессуарами. Владельцам автомобилей, оснащенных воздушной подушкой безопасности, следует помнить о том, что воздушная подушка наполняется газом под высоким давлением. Не помещайте никаких предметов, включая мобильные телефоны, над воздушной подушкой или в зоне ее раскрытия. При неправильной установке радиотелефонного оборудования в автомобиле раскрытие воздушной подушки может привести к серьезным травмам.

Использование устройства в полете запрещено. Выключите устройство перед посадкой в самолет. Пользование мобильными устройствами на борту самолета создает помехи в работе систем самолета и может преследоваться по закону.

## ■ Взрывоопасная среда

В потенциально взрывоопасной среде обязательно выключите устройство и строго соблюдайте все указания и инструкции. В местах возможного образования взрывоопасной атмосферы обычно рекомендуется глушить автомобильные двигатели. Искрообразование в таких местах может привести к пожару или взрыву, что чревато травмами и гибелью людей. Выключайте устройство на автозаправочных станциях, а также на станциях технического обслуживания (например, вблизи топливной аппаратуры). Необходимо соблюдать ограничения на использование радиооборудования на топливных складах, на объектах хранения и распределения топлива, на химических предприятиях и в местах выполнения взрывных работ. Потенциально взрывоопасная среда встречается довольно часто, но не всегда четко обозначена. Примерами такой среды являются подпалубные помещения на судах, хранилища химических веществ и установки по их перекачке, автомобили с использованием сжиженного горючего газа (например, пропана или бутана), помещения и зоны с загрязнением воздуха химикатами или взвешьями, например, песчинками, пылью или металлическим порошком.

## ■ Правила техники безопасности для видеоигр

### **О судорогах, вызванных раздражением зрительного нерва**

Видеоигры в результате определенных визуальных воздействий, включая яркие вспышки и узоры, не исключают возникновения судорог, вызванных раздражением зрительного нерва, хотя процент таких случаев весьма невысок. Даже те, кто ранее не испытывал судорог и приступов эпилепсии, могут иметь невыявленную предрасположенность к эпилептическим судорогам вследствие раздражения зрительного нерва при наблюдении за видеоигрой. Такие судороги характеризуются разнообразными симптомами, включая головокружение, зрительные нарушения, подергивание глаз и лицевых мускулов, непроизвольные сокращения мышц рук и ног,

нарушение пространственной ориентации, фобии, кратковременную потерю памяти и пр. Судороги могут также привести к психическим расстройствам и конвульсиям, которые, в свою очередь, могут стать причиной травм в результате падения и ударов о расположенные рядом предметы.

**Немедленно прекратите игру и обратитесь к врачу** при возникновении перечисленных симптомов. Взрослые, которые разрешают подросткам (и детям) играть в такие игры, обязаны наблюдать за ними и контролировать отсутствие у детей указанных выше симптомов, поскольку дети и подростки более подвержены таким приступам, чем взрослые. Вероятность эпилептических судорог, вызванных реакцией на раздражение зрительного нерва, можно снизить, если играть в светлом помещении и воздерживаться от игры, когда вы находитесь в состоянии усталости или сонном состоянии. Если вы или кто-либо из ваших родственников испытывали судороги или приступы эпилепсии, перед игрой обратитесь за консультацией к врачу.

### **Соблюдайте меры предосторожности при игре**

Делайте перерыв в крайней мере через каждые полчаса игры. Немедленно прекратите игру, почувствовав утомление, какие-либо неприятные ощущения и/или боль в руках. Если такое состояние возобновится, обратитесь к врачу.



Вибрация может вызвать обострение перенесенных травм. Не включайте функцию вибрации, если вы страдаете костными заболеваниями или болезнями суставов пальцев, кистей, запястий и предплечий.

## ■ Вызов службы экстренной помощи



**Важное замечание.** Данное устройство, как и любой мобильный телефон, в своей работе использует радиосигналы, сотовые и стационарные сети связи, а также задаваемые пользователем режимы работы, которые не могут гарантировать связь при всех обстоятельствах. В случае особо важных соединений (например, при вызове скорой медицинской помощи) нельзя надеяться только на мобильное устройство.

### Для вызова службы экстренной помощи:

1. Включите устройство (если оно выключено). Убедитесь в том, что оно находится в зоне с достаточным уровнем радиосигнала.  
В некоторых сетях необходимо, чтобы в устройстве была правильно установлена действующая SIM-карта.
2. Нажмите клавишу  столько раз, сколько необходимо для очистки дисплея и подготовки устройства к работе.
3. Введите номер службы экстренной помощи, установленный для данного региона (номера службы экстренной помощи отличаются для разных регионов).
4. Нажмите .

При использовании некоторых функций устройства для вызова службы экстренной помощи может потребоваться предварительно выключить эти функции. Если в устройстве активен режим "Автономный" или "Полет", для вызова службы экстренной помощи необходимо выбрать другой режим для подключения устройства к сети. Дополнительная информация приведена в данном руководстве либо ее можно получить у поставщика услуг.

При вызове службы экстренной помощи сообщите всю необходимую информацию с максимально возможной точностью. Ваше мобильное устройство может оказаться

единственным средством связи на месте происшествия. Не прерывайте связи, не дождавшись разрешения.

## ■ Информация о сертификации (SAR)

**ДАННОЕ УСТРОЙСТВО СООТВЕТСТВУЕТ МЕЖДУНАРОДНЫМ ТРЕБОВАНИЯМ К УРОВНЮ ОБЛУЧЕНИЯ РАДИОЧАСТОТНОЙ ЭНЕРГИЕЙ**

Данное мобильное устройство содержит передатчик и приемник радиосигналов. Оно сконструировано и изготовлено с учетом требований на предельные уровни облучения радиочастотной (РЧ) энергией, установленных в международных директивах (ICNIRP). Предельные уровни облучения являются составной частью общих директив и устанавливают допустимые уровни радиочастотного облучения для населения.

Данные директивы были разработаны независимыми научными организациями на основании систематического изучения и тщательной проверки результатов научных исследований. Предельные уровни облучения, которые приводятся в составе общих директив, не превышают допустимых границ безопасного облучения человека независимо от его возраста и состояния здоровья.

Для определения уровня облучения, возникающего при работе мобильных устройств, используется единица измерения, называемая удельным коэффициентом поглощения (SAR). Предельное значение SAR, установленное в международных директивах, равно 2,0 Вт/кг\*. Измерения коэффициента SAR выполняются в стандартном рабочем положении устройства в режиме максимальной мощности передатчика, указанной в технических характеристиках, во всех диапазонах рабочих частот. Измерение коэффициента SAR выполняется при максимальной мощности, поэтому фактическое значение уровня SAR для работающего устройства может оказаться значительно ниже. Конструкция устройства предусматривает возможность работы при нескольких различных уровнях мощности, а это позволяет использовать минимальную мощность, достаточную для установления соединения с сетью. По

общему правилу, чем ближе к антенне базовой станции вы находитесь, тем меньше мощность излучаемого устройством сигнала.

Наибольшее значение коэффициента SAR для данного устройства составляет 0,72 Вт/кг около уха.

Данное устройство удовлетворяет требованиям на уровень облучения радиочастотной энергией при использовании в нормальном рабочем положении (рядом с ухом) либо на расстоянии не менее 2,2 см от тела человека. Чехлы, зажимы и держатели, которые крепятся на одежду или надеваются на шею, не должны содержать металлических деталей, при этом изделие должно находиться на расстоянии не менее 2,2 см от тела человека.

Для передачи данных и сообщений требуется качественное соединение с сетью. В некоторых случаях передача данных и сообщений выполняется с задержкой (после установления требуемого качества соединения). Убедитесь в том, что указанные выше рекомендации относительно расстояния между устройством и телом человека выполняются вплоть до завершения передачи.

\* Предельный уровень SAR для радиочастотных устройств общего назначения составляет 2,0 Вт/кг с усреднением по десяти граммам ткани тела человека. Этот стандарт предусматривает значительный запас по безопасности, что служит дополнительной мерой защиты населения с учетом максимального разброса измерений. Значения SAR могут отличаться в зависимости от государственных стандартов и нормативов, а также от частотных диапазонов. Информацию SAR для других регионов можно найти на Web-сайте Nokia ([www.nokia.com](http://www.nokia.com)) в разделе, содержащем информацию о продукции.