

Руководство по эксплуатации Nokia 6131



9246235

Выпуск 1



ME 96

Nokia 6131 (RM-115)

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 заявляет под свою исключительную ответственность, что изделие RM-115 соответствует требованиям Директивы Совета Европы 1999/5/EC.

Копию Декларации соответствия можно загрузить с адреса http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.

CE 0434



Знак перечеркнутого мусорного контейнера на колесах означает, что в странах ЕС по окончании срока службы изделие подлежит раздельной утилизации. Это правило применяется не только к данному устройству, но также и к другим аксессуарам с этим символом. Не уничтожайте эти изделия вместе с несортированными городскими отходами.

© Nokia, 2006 г. С сохранением всех прав.

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

Nokia, Visual Radio, Nokia Connecting People, Xpress-on, XpressPrint и Pop-Port являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками корпорации Nokia. Названия других изделий или компаний, указанные здесь, могут быть торговыми марками или торговыми наименованиями соответствующих владельцев.

Мелодия Nokia является звуковым логотипом корпорации Nokia.

US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright © 1997-2006. Tegic Communications, Inc. All rights reserved.



Includes RSA BSAFE cryptographic or security protocol software from RSA Security.



Java is a trademark of Sun Microsystems, Inc.

This product is licensed under the MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) for personal and noncommercial use in connection with information which has been encoded in compliance with the MPEG-4 Visual Standard by a consumer engaged in a personal and noncommercial activity and (ii) for use in connection with MPEG-4 video provided by a licensed video provider. No license is granted or shall be implied for any other use. Additional information including that relating to promotional, internal and commercial uses may be obtained from MPEG LA, LLC. See <<http://www.mpegla.com>>.

Данное изделие лицензировано по Лицензии на пакет патентов MPEG-4 Visual (i) в личных и некоммерческих целях в связи с информацией, закодированной в соответствии со стандартом MPEG-4 Visual потребителем, занятым индивидуальной и некоммерческой деятельностью, и (ii) в связи с видеоинформацией в формате MPEG-4, предоставленной поставщиком видеопродукции, действующим на основании лицензии. На применение в иных целях никакие лицензии не предоставляются и не распространяются. Дополнительные сведения, в том числе сведения об использовании в рекламных, служебных и коммерческих целях, можно получить в компании MPEG LA, LLC. См. <<http://www.mpegla.com>>.

Корпорация Nokia придерживается политики непрерывного развития. Корпорация Nokia оставляет за собой право вносить любые изменения и улучшения в любое изделие, описанное в этом документе, без предварительного уведомления.

Данное устройство Nokia соответствует требованиям Директивы Совета Европы 2002/95/EC о запрете на использование определенных опасных веществ в электрическом и электронном оборудовании.

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 предоставлено на условиях "как есть". Кроме требований действующего законодательства, никакие иные гарантии, как явные, так и подразумеваемые, включая (но не ограничиваясь этим) неявные гарантии 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.

Наличие в продаже конкретных изделий зависит от региона. Обращайтесь в ближайшее представительство Nokia.

Данное устройство может содержать компоненты, технологии и/или программное обеспечение, подпадающие под действие экспортного законодательства США и других стран. Любое использование в нарушение законодательства запрещено.

9246235/Выпуск 1

Телефон горячей линии Nokia: +7 (495) 727-22-22

Факс: +7 (495) 795-05-03

125009, Москва, Тверская, ул., 7, а/я 25 Nokia

Содержание

Правила техники безопасности.....	10
Общая информация.....	14
Обзор функций	14
Коды доступа	15
Услуга передачи параметров конфигурации.....	16
Загрузка содержимого	16
Служба поддержки Nokia	17
1. Начало работы	18
Установка SIM-карты и аккумулятора	18
Установка карты microSD	19
Извлечение карты microSD.....	19
Зарядка аккумулятора.....	20
Открытие и закрытие телефона.....	21
Включение и выключение телефона	21
Антенна	22
Ремешок для переноски телефона	22
2. О телефоне	23
Клавиши и детали	23
Режим ожидания	24
Блокировка клавиатуры (блокировка клавиш).....	28
Функции без SIM-карты.....	28
3. Функции обработки вызовов	30
Посылка вызова.....	30
Ответ на вызов и отклонение вызова	31
Функции режима разговора	32

4. Ввод текста	34
Интеллектуальный ввод текста	34
Обычный ввод текста	35
5. Перемещение по меню	36
6. Сообщения	37
Текстовые сообщения (SMS)	37
Сообщения на SIM-карте	39
Мультимедийные сообщения (MMS)	39
Если память заполнена	42
Папки	42
Открытки	43
Быстрые сообщения	44
Звуковые сообщения Nokia Xpress	44
Электронная почта	45
Чат	49
Голосовые сообщения	54
Информационные сообщения	55
Служебные команды	55
Удаление сообщений	55
Параметры сообщений	55
7. Контакты	60
Поиск контакта	60
Сохранение имен и телефонных номеров	60
Сохранение сведений	60
Копирование контактов	61
Изменение сведений о контакте	61
Удаление контактов	62
Мое присутствие	62
Контакты с подпиской	63
Визитные карточки	65
Параметры	65

Группы	66
Быстрый набор	66
Информационные номера, служебные номера и мои номера	66
8. Журнал вызовов	67
Информация о местоположении	67
9. Параметры	69
Режимы	69
Темы	69
Мелодии	69
Основной дисплей	70
Малый дисплей	71
Время и дата	72
Меню быстрого доступа	72
Связь с устройствами	74
Вызовы	80
Телефон	81
Аксессуары	82
Конфигурация	83
Защита	84
Обновления программного обеспечения телефона	85
Восстановление стандартных параметров	86
10. Меню операторов	87
11. Галерея	88
Печать изображений	88
Карта памяти	89
12. Мультимедийные возможности	91
Камера	91
Мультимедийный проигрыватель	92
Музыкальный проигрыватель	93

Радиоприемник	95
Диктофон	97
Эквалайзер	97
Стереозвук	98
13.Органайзер	99
Будильник	99
Календарь	100
Дела	101
Заметки	101
Калькулятор	101
Таймер обратного отсчета	102
Секундомер	103
14.РТТ	104
Каналы РТТ	104
Включение и выключение РТТ	106
Посылка и прием вызовов РТТ	106
Запросы обратного вызова	108
Добавление контакта индивидуального вызова	109
Параметры РТТ	110
Параметры конфигурации	110
Интернет	111
15.Приложения	112
Запуск игры	112
Запуск приложения	112
Некоторые функции в приложениях	112
Загрузка приложения	113
Менеджер презентаций	113
16.Услуги SIM	116
17.Интернет	117

Настройка браузера	117
Установление соединения с услугой	117
Просмотр сетевых страниц.....	118
Закладки	119
Настройка компоновки.....	120
Параметры защиты.....	121
Параметры загрузки	121
Служебные сообщения.....	122
Кэш-память	122
Защита браузера	123
18.Подключение к компьютеру	126
Пакет Nokia PC Suite	126
EGPRS, HSCSD и CSD	126
Коммуникационные приложения	127
19.Информация об аккумуляторах.....	128
Зарядка и разрядка аккумулятора.....	128
Проверка подлинности аккумуляторов Nokia	129
Уход и техническое обслуживание	132
Дополнительная информация по технике безопасности	134
Указатель	139

Правила техники безопасности

Ознакомьтесь с перечисленными ниже 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 АВТОЗАПРАВЧНЫХ СТАНЦИЯХ

Не пользуйтесь телефоном на заправочных станциях. Не используйте его 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.



ВОДОСТОЙКОСТЬ

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 разъединения столько раз, сколько необходимо для очистки дисплея и возврата в режим ожидания. Введите телефонный номер службы экстренной помощи и нажмите клавишу вызова. Сообщите о своем местонахождении. Не прерывайте связи, не дождавшись разрешения.

■ Об устройстве

Мобильное устройство, описание которого приведено в данном руководстве, предназначено для использования в сетях EGSM 850, 900, 1800 и 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.

При работе с фотографиями и видеоклипами 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 сотовой сети. 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. Устройство также может быть специально настроено для работы с поставщиком сетевых услуг. При настройке могут вноситься изменения в названия меню, порядок пунктов меню и вид значков. 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 (например, MMS – услуга мультимедийных сообщений, просмотр сетевых страниц, электронная почта, чат, контакты с отслеживанием сетевого присутствия, удаленная синхронизация и загрузка содержимого в браузере или в сообщениях MMS) требуют поддержки этих технологий сотовой сетью.

■ Общая память

Общая память устройства совместно используется различными приложениями телефона для хранения записей галереи, контактов, текстовых и мультимедийных сообщений, сообщений чата и электронной почты, записей календаря, списка дел, заметок, приложений и игр Java™. При выполнении этих функций объем памяти, доступной для других функций, использующих общую память, может уменьшаться. Например, сохранив много приложений Java, 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 необходимо освободить общую память, удалив ненужные данные или записи. Для некоторых функций (например, текстовых сообщений) зарезервирован определенный объем памяти в дополнение к памяти, совместно используемой с другими функциями.

■ Аксессуары

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.

Общая информация

■ Обзор функций

Этот телефон располагает целым рядом удобных и полезных функций, таких как мультимедийные сообщения, календарь, часы, будильник, радиоприемник, музыкальный проигрыватель и встроенная камера. Телефон также поддерживает следующие функции:

- Интерактивная услуга автонастройки для получения параметров конфигурации. См. [Услуга автонастройки](#) на стр. 22 и [Услуга передачи параметров конфигурации](#) на стр. 16.
- РТТ. См. [РТТ](#) на стр. 104.
- Карта памяти microSD служит для увеличения объема памяти телефона. См. [Установка карты microSD](#) на стр. 19 и [Карта памяти](#) на стр. 89.
- Активный режим ожидания. См. [Активный режим ожидания](#) на стр. 25.
- Звуковые сообщения. См. [Звуковые сообщения Nokia Xpress](#) на стр. 44.
- Чат. См. [Чат](#) на стр. 49.
- Электронная почта. См. [Электронная почта](#) на стр. 45.
- Усовершенствованная функция набора голосом. См. [Усовершенствованная функция набора голосом](#) на стр. 31 и [Голосовые команды](#) на стр. 73.
- Контакты с отслеживанием сетевого присутствия. См. [Мое присутствие](#) на стр. 62.
- Платформа Java 2, Micro Edition (J2ME™). См. [Приложения](#) на стр. 112.

■ Коды доступа

Защитный код

Защитный код (5-10 цифр) предназначен для защиты телефона от несанкционированного использования. Изготовитель устанавливает код 12345. Инструкции по изменению кода и по включению функции запроса кода см. [Защита](#) на стр. 84.

PIN-коды

PIN-код (персональный идентификационный код) и UPIN-код (универсальный персональный идентификационный код, 4 - 8 цифр) помогают защитить SIM-карту от несанкционированного использования. См. [Защита](#) на стр. 84.

PIN2-код (4 - 8 цифр), поставляемый с некоторыми SIM-картами, необходим для доступа к ряду функций.

PIN-код модуля требуется для доступа к информации в защитном модуле. См. [Защитный модуль](#) на стр. 123.

PIN-код подписи требуется для выполнения цифровой подписи. См. [Цифровая подпись](#) на стр. 124.

PUK-коды

PUK-код (персональный деблокировочный ключ) и UPUK-код (универсальный персональный деблокировочный ключ, 8 цифр) требуются для изменения заблокированного PIN-кода и UPIN-кода соответственно. PUK2-код (8 цифр) требуется для изменения заблокированного PIN2-кода. Если эти коды не предоставлены вместе с SIM-картой, их можно получить у поставщика услуг.

Пароль запрета вызовов

Пароль запрета вызовов необходим при использовании функции [Услуга запрета вызовов](#). См. [Защита](#) на стр. 84.

■ Услуга передачи параметров конфигурации

Для работы с некоторыми сетевыми услугами (например, услуги Интернет для мобильных телефонов, MMS, звуковые сообщения Nokia Xpress или синхронизация с удаленным сервером в сети Интернет) необходимо правильно настроить параметры телефона. Параметры можно получить непосредственно в сообщении конфигурации. После приема телефоном сообщения конфигурации необходимо сохранить принятые параметры в памяти телефона. Поставщик услуг может установить PIN-код, необходимый для сохранения параметров. Дополнительную информацию о предоставлении параметров можно получить у оператора сотовой сети, поставщика услуг, в ближайшем официальном представительстве Nokia, а также в разделе поддержки на Web-узле корпорации Nokia www.nokia.com/support.

При приеме параметров в сообщении конфигурации на дисплей выводится уведомление *Приняты параметры конфигурации* (возможность автоматического сохранения и активизации параметров не предусмотрена).

Для сохранения параметров выберите **Обзор** > **Сохран.** Если на дисплее появится запрос *Введите PIN-код для настроек.*, введите соответствующий PIN-код и выберите **ОК**. PIN-код предоставляется поставщиком услуг, от которого получены параметры. Если параметры ранее не сохранялись, эти параметры сохраняются и назначаются параметрами конфигурации по умолчанию. В противном случае выводится запрос *Активизировать сохраненные параметры конфигурации?*

Для отклонения принятых параметров выберите **Выйти** или **Обзор** > **Отклон.**

■ Загрузка содержимого

В телефон можно загружать новое мультимедийное содержимое (услуга сети), например, темы. Выберите функцию загрузки (например, в меню *Галерея*). Об обращении к функциям загрузки см. в описании соответствующего меню.

Можно также загружать обновления программного обеспечения телефона (услуга сети). См. раздел [Телефон](#) на стр. 81, *Обновления телефона*.

Сведения о предоставлении различных услуг, а также информацию о ценах и тарифах можно получить у поставщика услуг.



Важное замечание. Пользуйтесь только услугами, заслуживающими доверия, которые предоставляют надежную защиту от вредоносного программного обеспечения.

■ Служба поддержки Nokia

На региональном узле Nokia или по адресу www.nokia.com/support можно найти последнюю версию данного руководства, дополнительную информацию, загружаемые материалы и услуги, относящиеся к данному изделию Nokia.

На этом Web-узле можно получить информацию об использовании изделий и услуг корпорации Nokia. Для обращения в центр обслуживания см. список местных информационных центров Nokia по адресу www.nokia.com/customerservice.

Обслуживание – см. ближайший ремонтный центр Nokia по адресу www.nokia.com/repair.

1. Начало работы

■ Установка SIM-карты и аккумулятора

Перед отсоединением аккумулятора обязательно выключите устройство и отсоедините его от зарядного устройства.

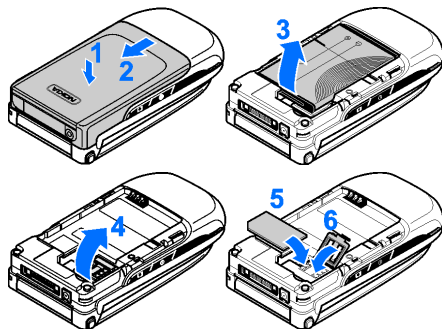
Храните SIM-карты в местах, недоступных для детей.

Информацию о предоставлении и использовании услуг SIM-карты можно получить у поставщика SIM-карты. Это может быть поставщик услуг, оператор сотовой сети или другая аналогичная организация.

Для подключения к данному устройству предназначен аккумулятор BL-4C. Пользуйтесь только фирменными аккумуляторами Nokia. См. [Проверка подлинности аккумуляторов Nokia](#) на стр. 129.

Вставляя или вынимая SIM-карту, будьте осторожны: SIM-карту и ее контакты можно повредить, поцарапав или согнув их.

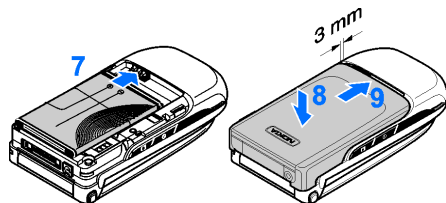
Для снятия задней панели телефона слегка нажмите (1) и сдвиньте панель (2). Извлеките аккумулятор, как показано на рисунке (3).



Откройте держатель SIM-карты (4) и правильно установите SIM-карту в держатель (5).

Закройте держатель SIM-карты (6).

Установите аккумулятор (7). Сдвиньте заднюю панель до защелкивания (8, 9).



■ Установка карты microSD

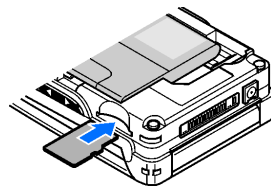
Карты памяти microSD следует хранить в местах, недоступных для детей.

1. Снимите заднюю панель.
2. Установите карту в гнездо карты microSD позолоченными контактами вниз и нажмите на нее до защелкивания.
3. Закройте заднюю панель.

Используйте с данным устройством только совместимые карты памяти microSD.

Карты памяти других типов, например, мультимедийные карты памяти уменьшенного размера, не подходят к гнезду карты памяти microSD 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.

Пользуйтесь только картами памяти microSD, рекомендованными корпорацией Nokia для данного устройства. Корпорация Nokia придерживается принятых стандартов при использовании карт памяти, однако карты памяти некоторых других изготовителей работают неправильно или не полностью совместимы с этим устройством.



■ Извлечение карты microSD



Важное замечание. Не извлекайте карту microSD во время выполнения каких-либо функций, связанных с обращением к карте. При извлечении карты памяти во время выполнения операций возможно повреждение карты и/или устройства, а также уничтожение информации, записанной на карте памяти.

Карту microSD можно извлекать и устанавливать во время работы телефона, не выключая его.

1. Проверьте, что ни одно из приложений не обращается в настоящее время к карте памяти microSD.
2. Снимите заднюю панель.
3. Для освобождения фиксатора слегка нажмите на карту microSD.
4. Извлеките карту microSD из гнезда.

■ Зарядка аккумулятора

Перед подключением зарядного устройства выясните номер его модели. Для подключения к данному устройству предназначены зарядные устройства типа AC-3 или AC-4.



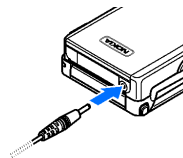
Внимание! Пользуйтесь только такими аккумуляторами, зарядными устройствами и аксессуарами, которые рекомендованы корпорацией Nokia для подключения к данной модели. Применение любых других аксессуаров может привести к аннулированию гарантий и сертификатов и может быть опасным.

По вопросам приобретения рекомендованных аксессуаров обращайтесь к дилеру. Отсоединяя кабель питания аксессуара, держитесь за вилку, а не за шнур.

1. Включите зарядное устройство в розетку сети питания.
2. Подключите провод от зарядного устройства к разъему, расположенному в нижней части телефона.

Если аккумулятор полностью разряжен, пройдет несколько минут до появления на дисплее индикатора уровня заряда аккумулятора или до того, как телефон можно будет использовать для отправки вызовов.

Продолжительность зарядки зависит от типа зарядного устройства. Для зарядки аккумулятора BL-5C с помощью зарядного устройства AC-3 требуется приблизительно 2 ч 20 мин, если телефон находится в режиме ожидания.

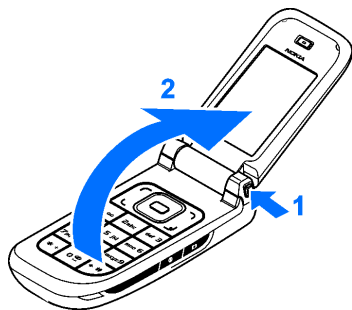


■ Открытие и закрытие телефона

Для открытия телефона нажмите и удерживайте нажатой кнопку фиксатора (1). Телефон автоматически открывается (2).

Для закрытия телефона поверните панель вручную в закрытое положение.

Выключение мелодии при открытии и закрытии телефона - см. [Мелодии](#) на стр. 69.



■ Включение и выключение телефона



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

Для включения или выключения телефона нажмите клавишу включения и удерживайте ее нажатой. См. [Клавиши и детали](#) на стр. 23.

Если на дисплее телефона отображается запрос на ввод PIN-кода или UPIN-кода, введите этот код (отображается звездочками *****) и выберите **OK**.

Установка времени, часового пояса и даты

Введите местное время, выберите часовой пояс в виде разницы времени по отношению ко всемирному времени (GMT) и введите дату. См. [Время и дата](#) на стр. 72.

Услуга автонастройки

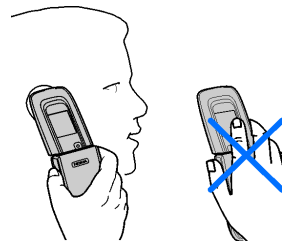
При первом включении телефона в режиме ожидания выводится запрос на получение параметров конфигурации у поставщика услуг (услуга сети). Подтвердите или отклоните этот запрос. См. "*Поддержка в Интернет*" на стр. 83 и *Услуга передачи параметров конфигурации* на стр. 16.

■ Антенна

Устройство оснащено внутренней антенной.

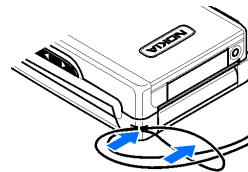


Примечание. Как и при работе с любыми другими радиопередающими устройствами, не следует без необходимости прикасаться к антенне включенного устройства. Прикосновение к антенне может ухудшить качество связи и привести к нецелесообразному увеличению мощности излучаемого сигнала. Для увеличения дальности действия антенны и времени работы аккумулятора не прикасайтесь к антенне во время разговора.



■ Ремешок для переноски телефона

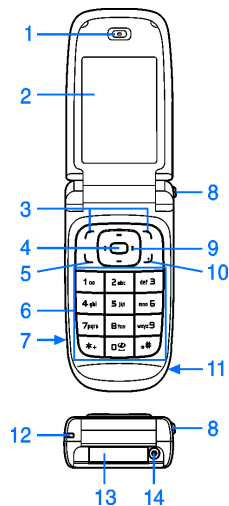
Проденьте ремешок через проушину в телефоне, как показано на рисунке, и затяните петлю.



2. О телефоне

■ Клавиши и детали

- 1 Динамик
- 2 Основной дисплей
- 3 Левая и правая клавиши выбора
- 4 Центральная клавиша выбора
- 5 Клавиша вызова
- 6 Клавиатура
- 7 Окно ИК-порта
- 8 Кнопка фиксатора складной панели
- 9 Клавиша перемещения в 4 направлениях.
- 10 Клавиша разъединения
- 11 Громкоговоритель
- 12 Проушина для крепления шнура телефона
- 13 Заглушка разъема Pop-Port™
- 14 Разъем для подключения зарядного устройства



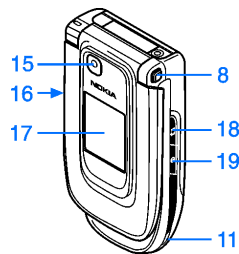
15 Объектив камеры

16 Клавиши регулировки громкости (увеличение громкости = клавиша РТТ)

17 Малый дисплей

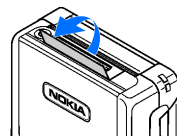
18 Клавиша камеры

19 Клавиша включения



Заглушка разъема

Для подключения аксессуаров откройте заглушку разъема Pop-Port™.



■ Режим ожидания

Режимом ожидания называется такое состояние телефона, когда он готов к работе, а на дисплее отсутствуют введенные символы.

Основной дисплей

1 Уровень радиосигнала сотовой сети.

2 Уровень заряда аккумулятора.

3 Индикаторы

4 Название сети или логотип оператора.

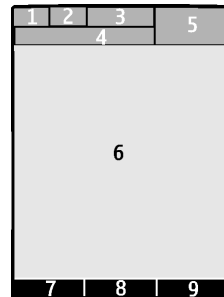
5 Часы

6 Главный экран

7левой клавише выбора соответствует функция **Актив** или ссылка на другую функцию. См. [Левая клавиша выбора](#) на стр. 72.

8 Функция центральной клавиши выбора – **Меню**.

9 Функция правой клавиши выбора – **Имена** или быстрый доступ к другой функции. См. [Правая клавиша выбора](#) на стр. 73. При работе с некоторыми операторами над клавишей отображается название оператора для обращения к Web-узлу оператора сотовой сети.



Активный режим ожидания

В активном режиме ожидания предусмотрен список выбранных функций телефона и информация, которые отображаются на экране, доступном непосредственно из режима ожидания. Для включения этого режима выберите **Меню** > *Настройки* > *Основной дисплей* > *Парам. реж. ожидания* > *Активн. реж. ожидания* > *Мой акт. реж. ожидания*. В режиме ожидания выполните прокрутку вверх или вниз для включения режима перемещения по списку. Для выполнения функции выберите **Выбрать**, для отображения информации выберите **Обзор**. Левая стрелка в начале строки и правая стрелка в конце строки означают наличие дополнительной информации, которую можно просмотреть с помощью прокрутки влево или вправо. Для завершения активного режима ожидания и перемещения выберите **Выйти**.

Для упорядочивания или изменения активного режима ожидания включите режим перемещения и выберите **Функции** > *Активн. реж. ожиданя* > *Мой акт. реж. ожиданя* > **Функции** и выберите одну из перечисленных ниже функций:

Настроить – назначение или изменение функций телефона в режиме ожидания.

Упорядочить – изменение положения функций в режиме ожидания.
















Вкл. активн. реж. ожидан. – выбор клавиш включения режима перемещения для режима ожидания. Изменение параметров см. *Парам. реж. ожиданя* 70.









Для выключения активного режима ожидания выберите **Функции** > *Активн. реж. ожиданя* > *Откл.*, либо выберите **Меню** > *Настройку* > *Основной дисплей* > *Парам. реж. ожиданя* > *Активн. реж. ожиданя* > *Откл.*

Клавиши быстрого доступа в режиме ожидания

- Для вызова списка последних набранных номеров однократно нажмите клавишу вызова. Выделите требуемый номер или имя и нажмите клавишу вызова для отправки вызова.
- Для открытия Web-браузера нажмите и удерживайте нажатой клавишу **0**.
- Для вызова своего автоответчика нажмите и удерживайте нажатой клавишу **1**.
- Клавиша перемещения играет роль клавиши быстрого доступа. См. **Меню быстрого доступа** на стр. 72.
- Для включения камеры нажмите клавишу спуска затвора камеры (фотография).
- Для увеличения и уменьшения изображения в режиме камеры нажимайте клавиши регулировки громкости.
- Нажмите клавишу регулировки громкости для отключения звука сигнала входящего вызова при закрытом телефоне.
- Для доступа к меню режимов нажмите клавишу включения.

Индикаторы

-  В папке *Входящие* есть непрочитанные сообщения.
-  В папке *Исходящие* есть сообщения, которые не были отправлены, отправка которых была отменена или их не удалось отправить.
-  Зарегистрирован непринятый вызов.
-  Телефон подключен к услуге чата, состояние доступности – "подключен" или "отключен" соответственно.
-  Получено одно или несколько сообщений чата, телефон подключен к услуге чата.
-  Клавиатура телефона заблокирована.
-  При поступлении входящего вызова или текстового сообщения звуковой сигнал вызова не подается.
-  Установлен будильник (*Вкл.*).
-  Работает таймер обратного отсчета.
-  Секундомер работает в фоновом режиме.
-  Телефон зарегистрирован в сети GPRS или EGPRS.
-  Установлено соединение GPRS или EGPRS.
-  Соединение GPRS или EGPRS приостановлено, например, на время входящего или исходящего вызова.
-  Активно соединение по каналу связи Bluetooth.
-  Подключение к услуге ПТТ активно или приостановлено. См. [ПТТ](#) на стр. 104.

- 2** Если используются две телефонные линии, выбрана вторая линия.
-  Активен режим переадресации всех входящих вызовов на другой телефонный номер.
-  Включен громкоговоритель или к телефону подключена музыкальная подставка.
-  Посылка вызовов ограничена функцией закрытой абонентской группы.
-  Активен временный режим (т.е. режим, установленный на определенное время).
-  ,  ,  или 
- К телефону подсоединена минигарнитура, комплект громкой связи, комплект индуктивной связи или аудиоподставка.

■ Блокировка клавиатуры (блокировка клавиш)

Для включения блокировки клавиатуры и исключения случайных нажатий клавиш выберите **Меню** и нажмите клавишу * (в течение трех с половиной секунд).

Для отключения блокировки клавиатуры выберите **Сн. блок.** и нажмите * (в течение полутора секунд). Если *Защитная блокир. клав.* включена (*Вкл.*), введите защитный код (если требуется).

Для ответа на вызов при включенной блокировке клавиатуры нажмите клавишу вызова. После завершения или отклонения вызова блокировка клавиатуры автоматически включается.

Дополнительно о функции *Защитная блокир. клав.* см. **Телефон** на стр. 81.

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

■ Функции без SIM-карты

Некоторые функции телефона можно использовать без установленной SIM-карты (например, обмен данными с совместимым компьютером или другим совместимым устройством). Учитывайте, что при использовании телефона без SIM-карты некоторые функции меню отображаются серым цветом и их

использование невозможно. Без SIM-карты невозможно выполнять синхронизацию с удаленным сервером в сети Интернет.

В некоторых сетях для вызова службы экстренной помощи необходимо, чтобы в телефоне была правильно установлена действующая SIM-карта.

3. Функции обработки вызовов

■ Посылка вызова

1. Введите телефонный номер (включая код зоны).

Для посылки международного вызова дважды нажмите * для ввода префикса международной связи (символ + заменяет код доступа к международной связи), введите код страны, код зоны (как правило, без начального 0) и телефонный номер.

2. Для вызова номера нажмите клавишу вызова.

3. Для завершения вызова (или для отмены вызова) нажмите клавишу разъединения или закройте телефон.

Поиск имени или номера, сохраненного в меню *Контакты*, см. [Поиск контакта](#) на стр. 60. Для вызова номера нажмите клавишу вызова.

Для вызова списка последних набранных номеров в режиме ожидания однократно нажмите клавишу вызова. Для вызова номера выберите номер или имя и нажмите клавишу вызова.

Быстрый набор

Назначьте телефонный номер одной из клавиш быстрого набора **2 – 9**. См. [Быстрый набор](#) на стр. 66. Затем этот номер можно вызвать одним из следующих способов:

- Нажмите клавишу быстрого набора, затем – клавишу вызова.
- Если для функции *Быстрый набор* установлено значение *Вкл.*, нажмите клавишу быстрого набора и удерживайте ее нажатой до тех пор, пока телефон не начнет установление соединения. См. [Быстрый набор](#) в разделе [Вызовы](#) на стр. 80.

Усовершенствованная функция набора голосом

Можно посылать вызовы, произнося имена, хранящиеся в списке контактов телефона. Всем записям в списке контактов телефона автоматически добавляются голосовые команды.

Если в телефоне открыто приложение, использующее соединение в режиме пакетной передачи данных для приема или передачи данных, закройте это приложение перед набором номера голосом.

Голосовые команды зависят от языка. Настройка языка – см. [Язык голосовых команд](#) в разделе [Телефон](#) на стр. 81.



Примечание. Использование голосовых меток может быть затруднено, например, в шумном помещении или в момент опасности, поэтому не стоит полностью полагаться на функцию набора голосом.

1. В режиме ожидания нажмите и удерживайте нажатой правую клавишу выбора или клавишу уменьшения громкости. Телефон воспроизводит короткий тональный сигнал, а на дисплее появляется сообщение [Говорите](#).

Для активизации функции набора номера голосом, когда к телефону подключена минигарнитура, нажмите и удерживайте нажатой кнопку минигарнитуры.

2. Четко произнесите голосовую команду. При успешном распознавании голоса открывается список соответствий. Телефон воспроизводит голосовую команду соответствия в верхней строке списка. Приблизительно через 1,5 секунды начинается набор номера; а в случае неправильного результата выделите другую запись и выберите ее для набора номера.

Использование голосовых команд для выполнения выбранной функции телефона аналогично набору номера голосом. См. [Голосовые команды](#) в разделе [Меню быстрого доступа](#) на стр. 72.

■ Ответ на вызов и отклонение вызова

Для ответа на входящий вызов нажмите клавишу вызова или откройте телефон. Для завершения вызова нажмите клавишу разъединения или закройте телефон.

Для отклонения входящего вызова при открытом телефоне нажмите клавишу разъединения. Для отклонения входящего вызова при закрытом телефоне нажмите и удерживайте нажатой клавишу регулировки громкости.

Для отключения звука сигнала вызова нажмите клавишу регулировки громкости при закрытом телефоне или выберите **Тихо** при открытом телефоне.



Совет. Если включить режим *Переадресация (занят)*, при отклонении вызова будет автоматически выполняться его переадресация (например, на автоответчик). См. **Вызовы** на стр. 80.

Если к телефону подключена совместимая минигарнитура с кнопкой, для ответа на вызов и завершения вызова нажмите кнопку минигарнитуры.

Услуга режима ожидания

Для ответа на ожидающий вызов во время разговора нажмите клавишу вызова. Первый вызов переводится в режим удержания на линии. Для завершения активного вызова нажмите клавишу разъединения.

Включение функции *Услуга ожидающ. выз.* – см. **Вызовы** на стр. 80.

■ Функции режима разговора

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

Во время разговора выберите **Функции** и одну из следующих функций.

Функции в режиме разговора: *Отключить микрофон* или *Включить микрофон*, *Контакты*, *Меню*, *Заблокировать клав.*, *Записать*, *Громкоговоритель* или *Телефон*.

Услуги сети: *Ответить* или *Не отвечать*, *Удержание* или *Возврат*, *Новый вызов*, *Подкл. к конференции*, *Прервать*, *Прервать все*, а также следующие функции.

DTMF-сигнал - передача строк тональных сигналов.

Переключить - переключение между активным и удерживаемым на линии вызовами.

Отсылка - подключение удерживаемого на линии вызова к активному вызову и отключение от обоих вызовов.




Конференция - организация конференции, в которой могут участвовать до пяти абонентов.

Выделить - конфиденциальный разговор во время конференции.



Внимание! Не подносите устройство к уху при включенном громкоговорителе, так как громкость может быть очень велика.

4. Ввод текста

В телефоне предусмотрено два способа ввода текста (например, для написания сообщений): обычный ввод текста и интеллектуальный ввод текста. При вводе текста в верхней строке дисплея отображаются значки регистра.  - обычный ввод текста.  - интеллектуальный ввод текста. Функция интеллектуального ввода текста предназначена для ускорения ввода текста с клавиатуры с использованием встроенного в телефон словаря. Для ввода буквы соответствующую клавишу требуется нажать только один раз.  - интеллектуальный ввод текста в режиме *Погбор слов*. Телефон предсказывает и заканчивает слово еще до ввода всех символов.

ABC, Рядом со значком режима ввода отображается значок регистра (прописные/строчные буквы) **abc** или **ABC**. Для переключения регистра нажмите #.

123 обозначает режим ввода цифр. Для переключения между режимом ввода цифр и режимом ввода букв нажмите и удерживайте нажатой клавишу #, затем выберите *Ввод цифр*.

Для установки языка ввода при вводе текста выберите **Функции** > *Язык ввода*.

■ Интеллектуальный ввод текста

Для включения режима интеллектуального ввода текста выберите **Функции** > *Настройки T9* > *Интеллектуальн. ввод* > *Вкл.*



Совет. Для быстрого включения и выключения интеллектуального ввода текста дважды нажмите клавишу # или нажмите и удерживайте **Функции**.

Для выбора метода прогнозирования при интеллектуальном вводе выберите **Функции** > *Настройки T9* > *Тип интеллект. ввода* > *Обычный* или *Погбор слов*.

1. Вводите слово с помощью клавиш **2 - 9**. Для ввода буквы нажимайте соответствующую клавишу только один раз. Введенные буквы подчеркиваются.

Если выбран метод прогнозирования *Погбор слов*, телефон пытается предсказать вводимое слово. После ввода нескольких букв телефон пытается предсказать более длинные слова (если введенные символы не являются словом). Подчеркиваются только введенные буквы.

Для вставки специального символа нажмите и удерживайте нажатой клавишу * или выберите **Функции** > *Вставить символ*. Выделите символ и выберите **Выбор**.

Для ввода составного слова введите первую часть составного слова и подтвердите ввод, нажав клавишу перемещения вправо. Введите следующую часть составного слова и подтвердите это слово.

Для ввода точки нажмите клавишу 1.

2. Если после завершения ввода на дисплее отображается правильное слово, подтвердите слово, нажав **0** для ввода пробела.

Если введенное слово отличается от требуемого, нажимайте * либо выберите **Функции** > *Погборка*. Когда появится требуемое слово, выберите слово и нажмите клавишу перемещения.

Если после слова появился символ "?", это означает, что введенное слово отсутствует в словаре. Для добавления слова в словарь выберите **Слово**. Введите слово в режиме обычного ввода текста и выберите **Сохран**.

■ Обычный ввод текста

Для включения режима обычного ввода текста выберите **Функции** > *Настройки T9* > *Интеллектуальн. ввод* > *Откл.*

Нажимайте цифровую клавишу (1 – 9) до тех пор, пока на дисплее не появится требуемая буква. Следует иметь в виду, что на клавишах нанесены не все доступные для ввода символы. Набор символов зависит от языка, выбранного для ввода текста.

Если очередная буква находится на только что нажатой клавише, дождитесь появления курсора либо одновременно нажмите одну из клавиш перемещения, затем введите букву.

Наиболее часто используемые знаки препинания и специальные символы вводятся с помощью клавиши 1. Для ввода других символов нажмите клавишу *.

5. Перемещение по меню

Телефон может выполнять обширный набор функций, которые сгруппированы в меню.

1. Для доступа к меню выберите **Меню**.

Для изменения режима отображения меню выберите **Функции** > *Вид главного меню* > *Список, Значки, Значки и подписи* или *Вкладки*.

Для перегруппировки меню выделите элемент меню, который требуется переместить, и выберите **Функции** > *Упорядочить* > **Перемес**. Выделите положение, в которое требуется переместить меню, и выберите **ОК**. Для сохранения изменений нажмите **Готово** > **Да**.

2. Прокрутите меню и выберите пункт (например, *Настройки*).
3. Если выбранный пункт меню содержит подменю, выберите требуемое подменю, например, *Вызовы*.
4. Если выбранный пункт меню содержит дополнительные подменю, повторите шаг 3.
5. Выберите требуемое значение.
6. Для возврата на предыдущий уровень меню выберите **Назад**. Для выхода из меню выберите **Выйти**.

6. Сообщения



Это меню позволяет читать, вводить, передавать и сохранять текстовые и мультимедийные сообщения, сообщения электронной почты, звуковые и быстрые сообщения, а также открытки. Все сообщения хранятся в папках.

■ Текстовые сообщения (SMS)

Услуга SMS позволяет передавать и принимать текстовые сообщения, а также принимать сообщения, которые могут содержать графические объекты (услуга сети).

Для передачи текстовых сообщений или сообщений SMS, а также сообщений электронной почты, необходимо сохранить в памяти телефона номер центра сообщений. См. [Параметры сообщений](#) на стр. 55.

Получить информацию о предоставлении услуг SMS сообщений электронной почты, а также оформить подписку на эти услуги можно у поставщика услуг. Инструкции по сохранению адресов электронной почты в меню [Контакты](#) см. [Сохранение сведений](#) на стр. 60.

Устройство позволяет передавать текстовые сообщения длиной более предела, установленного для одинарных сообщений. Более длинные сообщения последовательно передаются в двух и более сообщениях. Поставщик услуг может начислять соответствующую оплату. Символы с надстрочными знаками и другими метками, а также символы некоторых языков (например, китайского), занимают больше места, уменьшая количество символов, которое можно послать в одном сообщении.


Индикатор длины сообщения в верхней строке дисплея показывает общее количество символов, которые можно ввести, и количество сообщений, которое требуется для передачи. Например, 673/2 означает, что можно ввести еще 673 символа и сообщение будет передано последовательно в двух сообщениях.

Ввод и передача сообщения SMS

1. Выберите **Меню** > *Сообщения* > *Новое сообщение* > *Сообщение SMS*.
2. Введите телефонный номер адресата в поле *Кому*. Для извлечения номера или адреса электронной почты из приложения *Контакты* выберите **Добав.** > *Контакт*. Для передачи сообщения нескольким адресатам добавьте требуемые контакты по одному. Для передачи сообщения участникам группы выберите *Группа контактов* и выберите требуемую группу. Для извлечения контактов, которым недавно были посланы сообщения, выберите **Добав.** > *Были выбраны*. Для извлечения контактной информации из журнала входящих вызовов выберите **Добав.** > *Открыть журнал*.
3. Для сообщений электронной почты по каналу SMS введите тему в поле *Тема*.
4. Введите сообщение в поле *Сообщение*: См. **Ввод текста** на стр. 34. Для вставки шаблона в сообщение выберите **Функции** > *Вставить шаблон*. Для просмотра сообщения в том виде, в котором оно будет отображаться у адресата выберите **Функции** > *Показать*.
5. Для передачи сообщения выберите **Передать**. См. **Передача сообщения** на стр. 40.

Просмотр сообщения SMS и передача ответа

При приеме сообщения отображается сообщение *Принято 1 сообщение* либо *Принято сообщений*: и количество новых сообщений.

1. Для просмотра нового сообщения выберите **Обзор**. Для просмотра его в другое время выберите **Выйти**.
Для просмотра сообщения выберите **Меню** > *Сообщения* > *Входящие*. Если принято несколько сообщений, выберите сообщение для просмотра. Значок  указывает на наличие непрочитанных сообщений в папке *Входящие*.
2. Для просмотра списка функций, доступных в режиме чтения сообщения, выберите **Функции**.
3. Для ответа на сообщение выберите **Ответить** > *Сообщение SMS*, *Сообщение MMS*, *Быстрое сообщение* или *Звуковое сбц*.

Для передачи текстового сообщения на адрес электронной почты введите адрес электронной почты в поле *Кому:*

Выполните прокрутку вниз и введите сообщение в поле *Сообщение:*. См. [Ввод текста](#) на стр. 34.

Если требуется изменить тип сообщения для ответа, выберите **Функции** > *Изменить тип сбц.*

4. Для передачи сообщения выберите **Передать**. См. [Передача сообщения](#) на стр. 40.

■ Сообщения на SIM-карте

Сообщения на SIM-карте – это текстовые сообщения, которые сохраняются на SIM-карте. Эти сообщения можно скопировать или переместить в память телефона, но не наоборот. Принятые сообщения сохраняются в памяти телефона.

Для просмотра сообщений на SIM-карте выберите **Меню** > *Сообщения* > **Функции** > *Сообщения на SIM.*

■ Мультимедийные сообщения (MMS)



Примечание. Прием и отображение мультимедийных сообщений возможны только в том случае, если устройство поддерживает совместимые функции. Вид сообщения на дисплее зависит от типа принимающего устройства.

Получить информацию о предоставлении услуг MMS, а также оформить подписку на эту услугу сети можно у поставщика услуг. См. [Мультимедийные сообщения](#) на стр. 57.

Мультимедийное сообщение может содержать текст, аудиоклип, изображения, видеоклипы, визитную карточку и заметку календаря. Прием слишком больших сообщений не поддерживается. В некоторых сетях передается текстовое сообщение с Интернет-адресом, по которому это мультимедийное сообщение можно просмотреть.

Прием мультимедийных сообщений невозможен во время разговора по телефону или во время сеанса просмотра сетевых страниц по каналу передачи данных GSM. Поскольку доставка мультимедийных сообщений по различным причинам может оказаться невозможной, не следует полностью полагаться на этот вид связи при передаче особо важной информации.

Создание и передача сообщения MMS

Размер сообщений MMS ограничен возможностями сотовой сети. Если вставленное изображение превышает заданное ограничение, устройство позволяет уменьшить его размер так, чтобы его можно было передать в сообщении MMS.

1. Выберите **Меню** > *Сообщения* > *Новое сообщение* > *Сообщение MMS*.
2. Введите сообщение.

Телефон поддерживает мультимедийные сообщения, содержащие несколько страниц (слайдов). Сообщение может содержать заметку календаря и визитную карточку в виде вложения. Слайд может содержать текст, одно изображение и один аудиоклип либо текст и видеоклип. Для добавления слайда в сообщение выберите **Новый** либо выберите **Функции** > *Вставить* > *Слайд*.

Для вставки файла в сообщение выберите **Вставить** либо выберите **Функции** > *Вставить*.


3. Для просмотра сообщения перед передачей выберите **Функции** > *Показать*.
4. Для передачи сообщения выберите **Передать**. См. *Передача сообщения* на стр. 40.
5. Введите телефонный номер адресата в поле *Кому*: Для извлечения номера из меню *Контакты* выберите **Добав.** > *Контакт*. Для передачи сообщения нескольким адресатам добавьте требуемые контакты по одному. Для передачи сообщения участникам группы выберите *Группа контактов* и выберите требуемую группу. Для извлечения контактов, которым недавно были посланы сообщения, выберите **Добав.** > *Были выбраны*.

Передача сообщения

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

Закончив ввод сообщения, для его передачи выберите **Передать**. Сообщение сохраняется в папке *Исходящие* телефона, и передача начинается. Если выбран параметр *Сохранять перегаанные* > *Да*, переданное сообщение хранится в папке *Перегаанные*. См. *Общие параметры* на стр. 55.



Примечание. Во время передачи сообщения отображается мультипликационный значок . Это указывает на то, что сообщение передано в центр обслуживания, номер которого запрограммирован в памяти телефона. Данное уведомление не гарантирует доставки сообщения адресату. Дополнительную информацию об услугах передачи сообщений можно получить у поставщика услуг.

Для передачи мультимедийного сообщения требуется больше времени, чем для передачи текстового сообщения. Во время передачи сообщения можно пользоваться другими функциями телефона. Если во время передачи возникает сбой, телефон пытается отправить сообщение несколько раз. Если передать сообщение не удалось, сообщение остается в папке *Исходящие*, откуда его можно передать в другое время.

Отмена передачи сообщения


Для отмены передачи сообщений в папке *Исходящие* выделите требуемое сообщение и выберите **Функции** > *Отменить передачу*.

Просмотр сообщения MMS и передача ответа



Важное замечание. Сообщения следует открывать с осторожностью. Объекты в мультимедийном сообщении могут содержать вредоносное программное обеспечение и другие программные компоненты, которые могут нарушить работу телефона и компьютера.

При приеме нового мультимедийного сообщения отображается текст *Принято сообщение MMS* либо *Принято сообщений*: и количество новых сообщений.

1. Для просмотра сообщения выберите **Обзор**. Для просмотра его в другое время выберите **Выйти**.
Для просмотра сообщения выберите **Меню** > *Сообщения* > *Входящие*. Выделите требуемое сообщение и выберите его. Значок  указывает на наличие непрочитанных сообщений в папке *Входящие*.
2. Если принятое сообщение содержит презентацию, для ее просмотра выберите **Воспр.**

Для просмотра файлов в презентации или во вложении выберите **Функции** > *Объекты* или *Вложения*.

3. Для ответа на сообщение выберите **Функции** > *Ответить* > *Сообщение SMS, Сообщение MMS, Открытка, Быстрое сообщение* или *Звуковое сбщ.* Введите текст ответа.

Если требуется изменить тип сообщения для ответа, выберите **Функции** > *Изменить тип сбщ.* Новый тип сообщения может не поддерживать все введенное содержимое.

4. Для передачи сообщения выберите **Передать**. См. [Передача сообщения](#) на стр. 40.

■ Если память заполнена

Когда память сообщений заполнена и принимается новое сообщение, отображается текст *Память заполнена. Прием сообщений невозможен*. Для того, чтобы сначала удалить старые сообщения, выберите **OK** > *Да* и папку. Выделите требуемое сообщение и выберите **Удалить**. Для удаления нескольких сообщений выберите **Отметить**. Отметьте все сообщения, которые требуется удалить, и выберите **Функции** > *Удалить отмеченные*.

■ Папки

Принятые сообщения сохраняются в папке *Входящие*.

Непереданные сообщения сохраняются в папке *Исходящие*.

Настройка телефона на сохранение переданных сообщений в папке *Переган-ные* см. [Сохранять переданные](#) в разделе [Общие параметры](#) на стр. 55.

Для сохранения введенного сообщения в папке *Черновики* для передачи в другое время выберите **Функции** > *Сохранить сообщение* > *Черновики*.

Можно перемещать сообщения в папку *Сохранен-ные*. Для упорядочения папок, вложенных в папку *Сохранен-ные*, выберите **Меню** > *Сообщения* > *Сохранен-ные*. Для добавления папки выберите

Функции > *Добавить папку*. Для удаления или переименования папки выделите требуемую папку и выберите **Функции** > *Удалить папку* или *Переименовать*.

В телефоне предусмотрены шаблоны. Для создания нового шаблона сохраните сообщение в качестве шаблона. Для доступа к списку шаблонов выберите **Меню** > *Сообщения* > *Сохранен-ные* > *Шаблоны*.

■ Открытки

Услуга передачи открыток (услуга сети) позволяет создавать и передавать открытки, содержащие изображение и текст поздравления. Открытка передается поставщику услуг с использованием мультимедийных сообщений. Поставщик услуг печатает открытку и посылает ее на почтовый адрес, указанный в сообщении. Для работы этой услуги необходимо включить услугу передачи мультимедийных сообщений.

Для использования службы почтовых открыток необходимо оформить подписку на эту услугу. Получить информацию об услугах и тарифах, а также оформить подписку можно у поставщика услуг или оператора сотовой сети.

Передача открытки

Выберите **Меню** > *Сообщения* > *Новое сообщение* > *Открытка*. Выполните прокрутку до полей редактирования, введите имя, почтовый адрес и город адресата (обязательные поля обозначены звездочкой *).

Выделите поле изображения и выберите **Вставить** > *Открыть "Галерею"* для выставки изображения из папки *Галерея*, либо нажмите *Новая фотография* для вставки последней снятой фотографии, затем введите текст поздравления. Выберите **Функции** для просмотра доступных функций. Для передачи открытки выберите кнопку графического интерфейса или выберите **Функции** > *Отправить*.

■ Быстрые сообщения

Быстрое сообщение – это текстовое сообщение, которое отображается на дисплее сразу после получения. Быстрые сообщения не сохраняются автоматически.

Ввод быстрого сообщения

Выберите **Меню** > *Сообщения* > *Новое сообщение* > *Быстрое сообщение*. Введите телефонный номер адресата в поле *Кому*: Выполните прокрутку вниз и введите сообщение в поле *Сообщение*:

Максимальная длина быстрого сообщения составляет 70 символов. Для вставки мигающего текста в сообщение нажмите **Функции** > *Встав. символ мигания* для установки метки. Текст, расположенный между двумя такими метками, мигает.

Прием быстрого сообщения

Принятое быстрое сообщение обозначается текстом *Сообщение*: и несколькими начальными словами сообщения. Для чтения сообщения выберите **Читать**. Для извлечения из текущего сообщения телефонных номеров, адресов электронной почты и адресов Web-узлов выберите **Функции** > *Извлечь информацию*. Для сохранения сообщения выберите **Сохран.** и папку, в которую требуется его сохранить.

■ Звуковые сообщения Nokia Xpress

Можно создавать и передавать звуковые сообщения с помощью услуги мультимедийных сообщений. Для работы услуги звуковых сообщений необходимо включить услугу передачи мультимедийных сообщений.

Создание звукового сообщения

1. Выберите **Меню** > *Сообщения* > *Новое сообщение* > *Звуковое сообщение*. Открывается приложение "Диктофон". Инструкции по работе с диктофоном см. [Диктофон](#) на стр. 97.
2. Произнесите сообщение.

3. Введите телефонный номер адресата в поле *Кому*. Для извлечения номера из меню *Контакты* выберите **Добав.** > *Контакт*. Для передачи сообщения нескольким адресатам добавьте требуемые контакты по одному. Для передачи сообщения участникам группы выберите *Группа контактов* и выберите требуемую группу. Для извлечения контактов, которым недавно были посланы сообщения, выберите **Добав.** > *Были выбраны*.
4. Для передачи сообщения выберите **Передать**.

Прием звукового сообщения

Во время приема звукового сообщения на дисплей выводится текст *Принято 1 звуковое сообщение*. Для открытия сообщения выберите **Воспр.** или, если принято несколько сообщений, выберите **Обзор** > **Воспр.** Для прослушивания сообщения в другое время выберите **Выйти**. Для просмотра предусмотренных функций выберите **Функции**.

■ Электронная почта

Приложение электронной почты использует соединение в режиме пакетной передачи данных (услуга сети) и позволяет обращаться к своему серверу электронной почты по телефону, находясь вне работы и вне дома. Приложение электронной почты отличается от функции SMSсообщений электронной почты. Для использования функций электронной почты в телефоне требуется совместимая система электронной почты.

Телефон позволяет вводить, передавать и просматривать сообщения электронной почты. Можно также сохранять и удалять сообщения электронной почты на совместимом компьютере. Телефон поддерживает почтовые протоколы POP3 и IMAP4.

Для передачи и приема сообщений электронной почты необходимо следующее:

- Получить новую учетную запись электронной почты или использовать имеющуюся. Информацию об учетной записи электронной почты можно получить у поставщика услуг электронной почты.

- Проверить параметры электронной почты у оператора сотовой сети или поставщика услуг электронной почты. Параметры конфигурации электронной почты можно получить в сообщении конфигурации. См. [Услуга передачи параметров конфигурации](#) на стр. 16. Параметры можно также ввести вручную. См. [Конфигурация](#) на стр. 83.

Для активизации параметров электронной почты выберите **Меню** > **Сообщения** > **Настр. сообщений** > **Сообщения эл. почты**. См. [Сообщения электронной почты](#) на стр. 58.

Это приложение не поддерживает тональные сигналы клавиатуры.

Мастер настройки

Мастер настройки автоматически запускается, если в телефоне не определены параметры электронной почты. Для ввода параметров вручную выберите **Меню** > **Сообщения** > **Электрон-ная почта** > **Парам.** > **Управл. учетн. записями** > **Парам.** > **Новая**.

Функции [Управл. учетн. записями](#) позволяют добавлять удалять и изменять параметры электронной почты. Проверьте, что определена правильная предпочтительная точка доступа для оператора. См. [Конфигурация](#) на стр. 83.

Для приложения электронной почты требуется точка доступа к сети Интернет без прокси-сервера. Точки доступа WAP обычно содержат прокси сервер и не позволяют работать с приложением электронной почты.

Ввод и передача сообщения электронной почты

Сообщение электронной почты можно сначала написать, а потом установить соединение с услугой электронной почты, либо сначала установить соединение, а затем ввести и передать сообщение.

1. Выберите **Меню** > **Сообщения** > **Электрон-ная почта** > **Написать письмо**.
2. Если определено несколько учетных записей электронной почты, выберите учетную запись, с которой требуется передать сообщение электронной почты.
3. Введите адрес электронной почты получателя.

4. Введите тему сообщения электронной почты.
5. Введите текст сообщения электронной почты. См. [Ввод текста](#) на стр. 34.
Для вложения файла в сообщение электронной почты выберите **Парам.** > *Вложить файл* и укажите файл в меню *Галерея*.
6. Для немедленной передачи сообщения электронной почты выберите **Отправ.** > *Отправить сейчас*.
Для сохранения сообщения электронной почты в папке *Исходящие* для последующей передачи выберите **Отправ.** > *Отправить позже*.
Для изменения или продолжения ввода сообщения электронной почты в другое время выберите **Парам.** > *Сохранить как черновик*. Сообщение электронной почты сохраняется в папке *Исходящие* > *Черновики*.
Для передачи электронной почты в другое время выберите **Меню** > *Сообщения* > *Электронная почта* > **Парам.** > *Отправить сейчас* или *Отпр./проверить новые*.

Загрузка электронной почты

1. Для загрузки сообщений электронной почты с учетной записи электронной почты выберите **Меню** > *Сообщения* > *Электронная почта* > *Проверить почту*.
Если определено несколько учетных записей электронной почты, выберите учетную запись, с которой требуется загрузить сообщения электронной почты.
Сначала в приложении электронной почты загружаются только заголовки сообщений электронной почты.
2. Выберите **Назад**.
3. Выберите *Входящие*, имя учетной записи и новое сообщение, затем выберите **Загруз.** для загрузки этого сообщения электронной почты целиком.

Для загрузки новых сообщений электронной почты и передачи сообщений, сохраненных в папке *Исходящие*, выберите **Парам.** > *Отпр./проверить новые*.

Просмотр и ответ на сообщение электронной почты



Важное замечание. Сообщения следует открывать с осторожностью. Сообщения электронной почты могут содержать вредоносное программное обеспечение и другие программные компоненты, которые могут нарушить работу телефона и компьютера.

1. Выберите **Меню** > **Сообщения** > **Электронная почта** > **Входящие**, имя учетной записи и требуемое сообщение.
2. В режиме просмотра сообщения выберите **Парам.** и выберите одну из перечисленных ниже функций.
3. Для ответа на сообщение электронной почты выберите **Ответ.** > **Исходное сообщение** или **Пустое сообщение**. Для ответа нескольким адресатам выберите **Парам.** > **Ответить на все**. Подтвердите или измените адрес электронной почты и тему сообщения, затем введите текст ответа.
4. Для передачи сообщения выберите **Отправ.** > **Отправить сейчас**.

Папки электронной почты

Папка **Входящие** служит для сохранения сообщений, загруженных с учетной записи электронной почты. Папка **Входящие** содержит следующие папки: "Имя учетной записи" для входящих сообщений электронной почты, **Архив** для архивирования сообщений электронной почты, **Свой 1 – Свой 3** для сортировки сообщений электронной почты, **Нежелательные** для сохранения нежелательной электронной почты, **Черновики** для сохранения незаконченных электронных писем, **Исходящие** для сохранения переданных сообщений электронной почты и **Отправленные** для сохранения переданных сообщений.

Для работы с папками и содержимым сообщений электронной почты в этих папках выберите **Парам.** для просмотра предусмотренных в каждой папке функций.

Фильтр спама

Приложение электронной почты позволяет включить встроенный фильтр спама. Для включения и определения параметров этого фильтра выберите **Парам.** > **Фильтр спама** > **Настройки** на главном

экране электронной почты в режиме ожидания. Фильтр спама позволяет пользователю помещать указанных отправителей в "черный" или "белый" список. Сообщения отправителей из "черного" списка отфильтровываются и помещаются в папку *Нежелательные*. Сообщения неизвестных отправителей и отправителей из "белого" списка загружаются в папку "Входящие" учетной записи. Для помещения отправителя в "черный" список выберите сообщение электронной почты в папке *Входящие* и выберите **Парам.** > *Занести в черн. список*.

■ Чат

Чат (услуга сети) позволяет выйти на новый уровень обмена текстовыми сообщениями в беспроводной среде. Обмен сообщениями чата с друзьями и близкими не зависит от используемой системы мобильной связи или платформы (например, Интернет), если все пользуются одной услугой чата.

Для работы с услугой чата необходимо оформить подписку на услугу обмена текстовыми сообщениями у поставщика услуг сотовой сети и зарегистрироваться на требуемой услуге чата. Кроме того, для работы с услугой чата необходимо получить имя пользователя и пароль. Подробнее см. [Регистрация на услуге чата](#) на стр. 50.



Примечание. Возможность использования описанных в данном руководстве функций зависит как от поставщика услуг чата, так и от поставщика услуг сотовой сети.

Установка требуемых параметров услуги чата – см. [Парам. подключения](#) в разделе [Доступ](#) на стр. 50. Значки и сообщения на дисплее определяются поставщиком услуг чата.

Установив соединение с услугой чата, можно пользоваться другими функциями телефона, при этом сеанс чата остается активным в фоновом режиме. В зависимости от сотовой сети при активном сеансе чата энергия аккумулятора может расходоваться быстрее (возможно, потребуется подключение телефона к зарядному устройству).

Регистрация на услуге чата

Регистрация выполняется по сети Интернет у выбранного поставщика услуг чата. Во время регистрации предусмотрена возможность создания имени пользователя и пароля по своему выбору.

Дополнительную информацию о подписке на услуги чата можно получить у поставщика услуги сотовой сети.

Доступ

Для перехода в меню *Чат* из автономного режима выберите **Меню** > *Сообщения* > *Чат* (поставщик услуг может заменить термин *Чат* другим термином). Если имеется несколько наборов параметров соединения для доступа к услуге чата, выберите требуемый набор. Если определен только один набор параметров, он выбирается автоматически.

Отображаются следующие функции:

Начать сеанс - установление соединения с услугой чата. Телефон может автоматически установить соединение с услугой чата при включении телефона: в сеансе входа в систему выделите

Авторегистрация: и выберите **Измен.** > *Вкл.* или выберите **Меню** > *Сообщения* > *Чат*, установите соединение с услугой чата и выберите **Функции** > *Настройки* > *Автоматич. регистрация* > *Вкл.*

Сохраненные сеансы - просмотр, удаление и переименование сохраненных сеансов чата.

Парам. подключения - изменение параметров подключения к услуге чата и к службе присутствия.

Соединение

Для того, чтобы установить соединение с услугой чата, откройте меню *Чат*, выберите при необходимости услугу чата и выберите *Начать сеанс*. После установления соединения на дисплее отображается сообщение *Сеанс начал*.


Для завершения соединения с услугой чата выберите **Функции** > *Отключиться*.


Сеансы

При установленном соединении с услугой чата в строке состояния отображается ваше состояние, которое передается другим пользователям: *Состояние: на связи*, *Состояние: занят* или *Сост.: как отключен* – для изменения собственного состояния выберите **Измен.**


Под строкой состояния расположены три папки, содержащие контакты и их состояние: *Сеансы ()*, *На связи ()* и *Отключены ()*. Для разворачивания папки выделите ее и выберите **Разверн.** (или нажмите клавишу прокрутки вправо), для сворачивания папки выберите **Свернуть** (или нажмите клавишу прокрутки влево).

Сеансы чата – отображение списка новых и прочитанных сообщений чата и приглашений, полученных в активном сеансе чата.

 – новое сообщение группы.

 – прочитанное сообщение группы.

 – новое сообщение чата.

 – прочитанное сообщение чата.

 – приглашение.

Значки и сообщения на дисплее определяются выбранным поставщиком услуг чата.

На связи () – количество подключенных контактов.

Отключены () – количество отключенных контактов.

Для того, чтобы открыть сеанс чата, разверните папку *На связи ()* или *Отключены ()*, выделите контакт, с которым требуется открыть сеанс чата, и выберите **Чат**. Для ответа на приглашение или на сообщение разверните папку *Сеансы чата*, выделите контакт, с которым требуется открыть сеанс чата, и выберите **Открыть**. Указания по добавлению контактов – см. [Добавление контактов чата](#) на стр. 53.

Группы > Открытые группы (функции не отображаются, если группы не поддерживаются сетью) – список закладок для открытых групп, предоставленный поставщиком услуг. Для того, чтобы открыть сеанс чата с группой, выделите эту группу и выберите **В группу**. Введите свое отображаемое имя, которое будет

использоваться в качестве псевдонима в сеансе чата. После успешного присоединения к группе можно начать сеанс обмена сообщениями. Можно создавать закрытые группы. См. [Группы](#) на стр. 53.

Поиск > **Пользователи** или **Группы** – поиск других пользователей чата или групп в сети по номеру телефона, отображаемому имени, адресу электронной почты или имени. **Группы** можно искать по членам группы, а также по названию, теме или идентификатору группы.

Функции > **Чат** или **Войти в группу** – открытие сеанса чата с найденным пользователем или группой.

Прием или отклонение приглашения

При поступлении нового приглашения, когда телефон подключен к услуге чата и находится в режиме ожидания, на дисплей выводится сообщение **Поступило новое приглашение**. Для его просмотра выберите **Читать**. Если принято несколько приглашений, выделите приглашение и выберите **Открыть**. Для присоединения к сеансу закрытой группы выберите **Подтв.** и введите свое отображаемое имя, которое будет использоваться в качестве псевдонима. Для отклонения или удаления приглашения выберите **Функции** > **Не принимать** или **Удалить**.

Просмотр сообщения чата


В режиме ожидания, когда установлено соединение телефона с услугой чата, при поступлении нового сообщения, которое не принадлежит активному сеансу чата, на дисплей выводится уведомление **Новое мгновенное сообщение**. Для его просмотра выберите **Читать**.

Если принято несколько сообщений, отображается текст **Новых сообщений чата:** и количество новых сообщений. Выберите **Читать**, выберите сообщение и выберите **Открыть**.

Новые сообщения активного сеанса чата помещаются в папку **Чат** > **Сеансы чата**. При приеме сообщения от абонента, не внесенного в список **Чат-контакты**, отображается идентификатор отправителя. Для сохранения нового контакта для абонента, отсутствующего в памяти телефона, выберите **Функции** > **Сохранить контакт**.

Участие в чате

Для присоединения к сеансу чата или создания нового сеанса чата введите сообщение и выберите **Передать** или нажмите клавишу вызова. Для просмотра доступных функций выберите **Функции**.

При поступлении нового сообщения от абонента, не участвующего в текущем сеансе чата, в верхней строке дисплея отображается значок  и выдается звуковой сигнал.

Введите сообщение и выберите **Передать** либо нажмите клавишу вызова. Отображается ваше сообщение, под которым отображается ответ.

Добавление контактов чата

Установите соединение с услугой чата и в главном меню чата выберите **Функции** > **Добавить контакт**.

Выберите **Мобильный номер**, **Ввести идентификатор**, **Поиск на сервере** или **Скопировать с сервера** (определяется поставщиком услуг). При успешном добавлении контакта отображается подтверждение.

Выделите контакт. Для открытия сеанса чата выберите **Чат**.

Блокировка или разблокирование сообщений

В сеансе чата для блокировки сообщений выберите **Функции** > **Блокировать**. В ответ на запрос подтверждения для блокировки сообщений от этого контакта выберите **ОК**.

Для блокировки сообщений от определенного контакта в списке контактов выделите этот контакт в папке **Сеансы чата**, **На связи ()** или **Отключены ()** и выберите **Функции** > **Блокировать** > **ОК**.

Для отмены блокировки контакта в главном меню чата выберите **Функции** > **Заблокированные**. Выделите контакт, который требуется разблокировать, и выберите **Разблок.** > **ОК**.

Группы

Телефон позволяет создавать закрытые группы для сеанса чата, а также участвовать в открытых группах, информация о которых предоставлена поставщиком услуг. Закрытые группы создаются только

на время сеанса чата; эти группы сохраняются на сервере поставщика услуг. Если сервер, на котором выполнена регистрация, не поддерживает групповых услуг, все пункты меню, связанные с группами, отображаются серым цветом.

Открытые

В телефоне можно сохранить закладки для открытых групп, поддерживаемых поставщиком услуг. Установите соединение с услугой чата и выберите *Группы > Открытые группы*. Для того, чтобы открыть сеанс чата с группой, выделите эту группу и выберите **В группу**. Если вы еще не участвуете в группе, введите отображаемое имя в качестве своего псевдонима для этой группы. Для удаления группы из списка групп выберите **Функции > Удалить группу**.

Для поиска группы выберите *Группы > Открытые группы > Найти группы*. Группу можно искать по членам группы, а также по названию, теме или идентификатору группы.


Закрытые

Установите соединение с услугой чата и в главном меню выберите **Функции > Создать группу**. Введите имя группы и свое отображаемое имя, которое будет использоваться в качестве псевдонима. Отметьте в списке контактов участников закрытой группы и введите текст приглашения.

■ Голосовые сообщения

Голосовая почта (автоответчик) – это услуга сети, на пользование которой требуется оформление абонентской подписки. Дополнительную информацию, а также номер автоответчика можно получить у поставщика услуг.

Для вызова своего автоответчика выберите **Меню > Сообщения > Голос. сообщения > Прислушать голос. сбщ.** Для ввода, поиска или изменения номера автоответчика выберите *Номер голосовой почты*.

При поступлении новых голосовых сообщений на дисплей выводится значок  (если такая услуга предоставляется сотовой сетью). Для вызова своего автоответчика выберите **Прислуш.**

■ Информационные сообщения

Услуга сети *Инф. сообщения* обеспечивает прием сообщений на различные темы от поставщика услуг. Список доступных тем и их номера можно получить у поставщика услуг.

■ Службные команды

Выберите **Меню** > *Сообщения* > *Службн. команды*. Это меню позволяет вводить и передавать поставщику услуг службные запросы (также называемые командами USSD), например, команды включения сетевых услуг.

■ Удаление сообщений

Для удаления сообщений: выберите **Меню** > *Сообщения* > *Удал. сообщения* > *Отдельные сообщения* для удаления отдельных сообщений, *В папке* для удаления всех сообщений из папки или *Все сообщения*. Если в папке содержатся непрочитанные сообщения, на дисплей выводится запрос на удаление этих сообщений.

■ Параметры сообщений

Общие параметры

Общие параметры – это параметры, общие для текстовых и мультимедийных сообщений.

Выберите **Меню** > *Сообщения* > *Настр. сообщений* > *Общие параметры* и выберите одну из следующих функций:

Сохранять переданные > *Да* – сохранение переданных сообщений в папке *Переданные*.

Замена в "Переданные" > *Разрешено* – замещение старых переданных сообщений новыми при заполнении памяти сообщений. Этот параметр отображается только в том случае, когда установлен параметр *Сохранять переданные* > *Да*.

Размер шрифта – выбор размера шрифта для сообщений.

Графические улыбочки > Да – установка в телефоне режима замены символьных знаков настройки на графические.

Текстовые сообщения

Параметры текстовых сообщений определяют режим передачи и просмотра текстовых сообщений и SMS-сообщений электронной почты.

Выберите **Меню > Сообщения > Настр. сообщений > Сообщения SMS** и выберите одну из следующих функций:

Отчет о передаче > Да – получение отчетов о доставке сообщений (услуга сети).

Центры сообщений > Добавить центр – сохранение телефонного номера центра сообщений, который будет использоваться для передачи текстовых сообщений. Этот номер предоставляется поставщиком услуг.

Текущий центр сообщ. – выбор используемого центра сообщений.

Центры эл. почты > Добавить центр – установка телефонных номеров и имени центра электронной почты для передачи сообщений электронной почты по каналу SMS.

Текущий центр э/п – выбор используемого центра SMS-сообщений электронной почты.

Сообщение в силе – установка времени, в течение которого выполняются попытки доставки сообщения адресату.

Формат сообщений – установка формата передаваемых сообщений: *Текст*, *Лейджинг* или *Факс* (услуга сети).

Использ. пакетн. данные > Да – установка GPRS в качестве предпочтительного канала передачи сообщений.

Поддержка символов > Полная – выбор отображения всех символов передаваемых сообщений. При выборе *Сокращенная* буквы с надстрочными знаками и другими метками могут преобразовываться в

другие символы. При вводе сообщения можно просмотреть его в том виде, в котором оно будет отображаться у адресата. См. [Ввод и передача сообщения SMS](#) на стр. 38.

Отв. через тот же центр > Да – для того, чтобы получатель сообщения мог передать ответное сообщение через тот же центр сообщений (услуга сети).

Мультимедийные сообщения

Параметры сообщений определяют режим передачи и просмотра мультимедийных сообщений.

Параметры конфигурации для мультимедийных сообщений можно получить в сообщении конфигурации. См. [Услуга передачи параметров конфигурации](#) на стр. 16. Параметры можно также ввести вручную. См. [Конфигурация](#) на стр. 83.

Выберите **Меню** > *Сообщения* > *Настр. сообщений* > *Сообщения MMS* и выберите одну из следующих функций:

Отчет о передаче > Да – получение отчетов о доставке сообщений (услуга сети).

Размер изображ. (MMS) – выбор размера изображений в мультимедийных сообщениях. Перед передачей изображения уменьшаются до выбранного размера.

Стг период слайдов – установка скорости отображения слайдов в многостраничных мультимедийных сообщениях по умолчанию.

Разрешить прием MMS – прием или запрет приема мультимедийных сообщений: выберите *Да* или *Нет*. При выборе варианта *В домашней сети* прием мультимедийных сообщений разрешен только в домашней сети. По умолчанию прием мультимедийных сообщений разрешен *В домашней сети*. Возможность использования этой функции зависит от типа телефона.

Входящие сообщ. MMS – разрешение приема мультимедийных сообщений автоматически и вручную после подтверждения запроса, либо запрет приема. Эта функция отсутствует в меню, если для параметра *Разрешить прием MMS* установлено значение *Нет*.

Разрешить рекламу - разрешение или запрет на прием рекламных сообщений. Эта функция отсутствует в меню, если для параметра *Разрешить прием MMS* установлено значение *Нет* или для параметра *Входящие сообщ. MMS* установлено значение *Не принимать*.

Парам. конфигурации > Конфигурация - отображаются только конфигурации, поддерживающие мультимедийные сообщения. Для работы с мультимедийными сообщениями выберите поставщика услуг: *Стандарт* или *Персональн. конфигур.* Выберите *Учетная запись* и учетную запись услуги MMS, содержащуюся в параметрах текущей конфигурации.

Сообщения электронной почты

Параметры определяют режим передачи, приема и просмотра сообщений электронной почты.

Параметры конфигурации для приложения электронной почты можно получить в сообщении конфигурации. См. *Услуга передачи параметров конфигурации* на стр. 16. Параметры можно также ввести вручную. См. *Конфигурация* на стр. 83.

Для активизации параметров приложения электронной почты выберите **Меню > Сообщения > Настр. сообщений > Сообщения эл. почты** и одну из следующих функций:

Конфигурация - выбор набора параметров соединения, который требуется включить.

Учетная запись - выбор учетной записи, предоставленной поставщиком услуг.

Свое имя - свое имя или псевдоним.

Адрес электронн. почты - адрес электронной почты.

Включить подпись - ввод текста подписи, который будет автоматически добавляться в конец всех исходящих сообщений электронной почты.

Адрес ответа - ввод адреса электронной почты для ответов.

Имя пользователя SMTP - имя пользователя для исходящей почты.

Пароль SMTP - пароль, который будет использоваться для исходящей почты.

Окно терминала > - выберите *Да* для выполнения аутентификации пользователя вручную при подключении к корпоративной сети.

Тип сервера вх. почты > *POP3* или *IMAP4* - выбор типа используемой системы электронной почты. Если поддерживаются оба типа, выберите *IMAP4*.


Настр. входящий почты - выбор доступных функций для *POP3* или *IMAP4*.

7. Контакты



Имена и телефонные номера (контакты) можно сохранять в памяти телефона и в памяти SIM-карты.

В памяти телефона можно сохранять для контактов дополнительную информацию, например, различные телефонные номера и текстовые примечания. Для ограниченного количества контактов можно сохранить изображения.

В памяти SIM-карты можно сохранять имена, связывая с ними по одному телефонному номеру. Контакты, сохраненные на SIM-карте, помечены значком .

■ Поиск контакта


Выберите **Меню** > **Контакты** > **Имена**. Прокрутите список контактов или введите первые буквы имени, которое требуется найти.

■ Сохранение имен и телефонных номеров

Имена и телефонные номера сохраняются в выбранной памяти. Для сохранения имени и телефонного номера выберите **Меню** > **Контакты** > **Имена** > **Функции** > **Новый контакт**. Введите фамилию, имя, телефонный номер и выберите **Сохранить**.

■ Сохранение сведений

В памяти телефона можно сохранять для контактов телефонные номера различных типов и короткие текстовые примечания. Можно также выбрать мелодию или видеоклип в качестве сигнала вызова для контакта.

Первый номер, сохраненный для имени, автоматически становится основным номером и обозначается рамкой вокруг значка типа номера (например, ). При выборе имени из телефонной книги, например, для отправки вызова, используется именно основной номер (если не выбран другой номер).

1. Убедитесь в том, что выбран тип памяти *Телефон* или *Телефон и SIM*. См. *Параметры* на стр. 65.
2. Найдите контакт, для которого требуется добавить сведения, и выберите **Инф.** > **Функции** > *Добавить информацию*. Выберите одну из функций.

Для поиска идентификатора на сервере поставщика услуг, если установлено соединение со службой присутствия, выберите *Идент. пользователя* > *Поиск*. См. *Мое присутствие* на стр. 62. Если найден только один идентификатор, он сохраняется автоматически. В противном случае для сохранения идентификатора выберите **Функции** > *Сохранить*. Для ввода идентификатора выберите *Ввести идентификатор* Введите идентификатор и выберите **OK** для его сохранения.

■ Копирование контактов

Для копирования имен и телефонных номеров из памяти телефона на SIM-карту и обратно выберите **Меню** > *Контакты* > *Имена* > **Функции** > *Скопировать*. Выберите *По одному* для копирования отдельных контактов или *Все сразу* для копирования всех контактов. В памяти SIM-карты можно сохранять имена, связывая с ними по одному телефонному номеру.

■ Изменение сведений о контакте

Найдите контакт, который требуется изменить, и выберите **Инф.** Для изменения имени, номера, текстового примечания или изображения выберите **Функции** > *Изменить*. Для изменения типа номера или текстового примечания выделите требуемый номер и выберите **Функции** > *Изменить тип*. Выберите *Установ. по умолчанию*, чтобы назначить выделенный номер в качестве номера по умолчанию. Изменение идентификатора, помещенного в список *Чат-контакты* или *Погнуска*, невозможно.

■ Удаление контактов

Для удаления всех контактов и связанных с ними сведений из памяти телефона или SIM-карты выберите **Меню** > **Контакты** > **Удал. все контакты** > **Из памяти тлф** или **C SIM-карты**. Введите защитный код для подтверждения операции.

Для удаления контакта найдите требуемый контакт и выберите **Функции** > **Удалить контакт**.

Для удаления номера, текстового примечания или изображения, связанного с контактом, найдите контакт и выберите **Инф.** Выделите требуемые сведения и выберите **Функции** > **Удалить** и одну из предусмотренных функций. При этом изображение или видеоклип удаляется только из телефонной книги, но не из меню **Галерея**.

■ Мое присутствие

Служба присутствия (услуга сети) позволяет открыть информацию о состоянии своего присутствия другим пользователям, например, друзьям, родственникам и коллегам по работе, которые пользуются совместимыми устройствами и этой услугой. Информация о состоянии присутствия содержит информацию о доступности, сообщение о состоянии и личный логотип. Другие пользователи, имеющие доступ к службе присутствия и запрашивающие такую информацию, могут просматривать состояние вашего присутствия. Запрошенная информация отображается на экране **Погниска** в меню **Контакты** телефона, из которого передан запрос. Можно настроить информацию, которую требуется предоставлять другим пользователям, а также контролировать список пользователей, которым разрешен просмотр информации о состоянии вашего присутствия.

Для использования службы присутствия необходимо оформить подписку на эту услугу. Получить информацию о предоставлении услуг и тарифах, а также оформить подписку на эту услугу можно у поставщика услуг или оператора сотовой сети, который также предоставит уникальное имя пользователя, пароль и параметры доступа к услуге. См. **Конфигурация** на стр. 83.

После подключения к службе присутствия можно пользоваться другими функциями телефона, а служба присутствия остается активной в фоновом режиме. После завершения соединения со службой

присутствия состояние вашего присутствия продолжает отображаться у наблюдателей в течение определенного времени, которое определяется поставщиком услуг.

Выберите **Меню** > *Контакты* > *Мое при-сутствие* и одну из функций:

Подкл. к службе присут. или *Закреть подкл. к услуге* – установление соединения с услугой или завершение соединения.

Показ. мое присутствие > *Присутствие частных* или *Присутств. открытых* – просмотр своего состояния присутствия.

Измен. мое присутствие > *Моя гоступность*, *Сбщ о моем присутствии*, *Мой логотип присутств.* или *Показывать* – изменение своего состояния присутствия.

Мои наблюдатели > *Активн. наблюдатели*, *Список частных* или *Заблокированные* – просмотр списков лиц, которые оформили подписку на просмотр информации о вашем присутствии, или которым разрешен или запрещен просмотр информации о вашем присутствии.

Настройки > *Показ. присутствие*, *Тип подключения* или *Настройки присутствия*

■ Контакты с подпиской

В телефоне можно создать список контактов, для которых требуется получать информацию о состоянии присутствия. Просмотр информации возможен в том случае, если доступ к этой информации разрешен пользователем и сетью. Для просмотра таких контактов с подпиской прокрутите список контактов телефона или откройте меню *Погписка*.

Убедитесь в том, что выбран тип памяти *Телефон* или *Телефон и SIM*. См. *Параметры* на стр. 65.

Для подключения к службе присутствия выберите **Меню** > *Контакты* > *Мое при-сутствие* > *Подкл. к службе присут.*

Добавление контактов к списку контактов с подпиской

1. Выберите **Меню** > **Контакты** > **Подписка**. Если не установлено соединение со службой присутствия, на дисплей выводится запрос на соединение.
2. Если список не содержит ни одного контакта, выберите **Добав**. В противном случае выберите **Функции** > **Новая подписка**. На дисплее отображается список контактов.
3. Выберите контакт в списке. Если для контакта сохранен идентификатор пользователя, этот контакт добавляется в список имен с подпиской. Если для контакта сохранено несколько идентификаторов, выберите один из них. После включения контакта в подписку на дисплей выводится сообщение **Подписка активна**.



Совет. Для подписки на информацию о контакте найдите требуемый контакт в списке **Контакты** и выберите **Инф.** > **Функции** > **Запросить данные** > **Подписаться**.

Для просмотра информации о присутствии без подписки на контакт выберите **Запросить данные** > **Однократно**.


Просмотр списка контактов с подпиской

Для просмотра информации о присутствии см. **Поиск контакта** на стр. 60.

1. Выберите **Меню** > **Контакты** > **Подписка**.

На дисплее отображается информация о состоянии первого контакта в списке контактов с подпиской. Информация, которую пользователь может предоставить для просмотра, включает в себя текст и значок.

Значки ,  и  указывают на то, что пользователь доступен, занят или не доступен.

 обозначает, что информация о присутствии пользователя недоступна.

2. Выберите **Функции** > **Показать информацию** – просмотр информации о выбранном контакте или **Функции** > **Новая подписка**, **Перегать сообщение**, **Перегать виз. карточку** или **Отменить**.

Отмена подписки для контакта

Для отмены подписки на контакт из списка *Контакты*, выберите контакт и выберите **Функции** > *Отменить* > **ОК**.

Подписку можно также отменить в меню *Поглушка* (см. [Просмотр списка контактов с подпиской](#) на стр. 64).

■ Визитные карточки

Данными контакта можно обмениваться в форме визитных карточек с совместимыми устройствами, поддерживающими стандарт vCard.

Для передачи визитной карточки найдите контакт, информацию которого требуется передать, и выберите **Инф.** > **Функции** > *Передать виз. карточку* > *В сообщении MMS*, *В сообщении SMS*, *Через ИК-порт* или *По Bluetooth*.

Для сохранения принятой визитной карточки в памяти телефона выберите **Обзор** > **Сохран.** Для отклонения визитной карточки выберите **Выйти** > **Да**.

■ Параметры

Выберите **Меню** > *Контакты* > *Настройки* и выберите одну из функций:

Выбор памяти – выбор памяти (телефона либо SIM-карты) для хранения контактов. *Телефон и SIM* – вызов имен и телефонных номеров контактов, сохраненных в памяти обоих типов. В этом случае имена и номера сохраняются в памяти телефона.

Варианты обзора – выбор способа отображения имен и номеров, сохраненных в списке *Контакты*.

Отображение имен – выбор порядка отображения имени и фамилии контакта.

Размер шрифта – установка размера шрифта для списка контактов.

Состояние памяти – просмотр сведений об объеме свободной и занятой памяти.

■ Группы

Выберите **Меню** > *Контакты* > *Группы* - включение имен и телефонных номеров, сохраненных в телефонной книге, в группы абонентов с различными сигналами вызова и изображениями.

■ Быстрый набор

Для того, чтобы назначить телефонный номер клавише быстрого набора, выберите **Меню** > *Контакты* > *Быстрый набор* и выделите требуемую клавишу быстрого набора.

Выберите **Задать** или (если номер уже назначен клавише быстрого набора) выберите **Функции** > *Поменять*. Выберите **Найти** и требуемый контакт. Если функция *Быстрый набор* отключена, на дисплее появляется запрос на включение этой функции. См. также *Быстрый набор* в разделе *Вызовы* на стр. 80.

Инструкции посылке вызова с помощью клавиш быстрого набора см. *Быстрый набор* на стр. 30.

■ Информационные номера, служебные номера и мои номера

Выберите **Меню** > *Контакты* и одно из вложенных меню:

Информац. номера - вызов информационных номеров поставщика услуг, если эти номера сохранены на SIM-карте (услуга сети).

Служебные номера - вызов служебных номеров поставщика услуг, если эти номера сохранены на SIM-карте (услуга сети).

Мои номера - просмотр телефонных номеров, присвоенных SIM-карте (если эти номера сохранены на SIM-карте).

8. Журнал вызовов



Регистрация входящих и исходящих вызовов возможна только в том случае, если сотовая сеть предоставляет эту услугу, а телефон включен и находится в пределах зоны обслуживания сотовой сети.

Для просмотра информации о вызовах выберите **Меню** > **Журнал** > **Непринят. вызовы**, **Принятые вызовы** или **Набранные номера**. Для просмотра входящих (принятых и непринятых) и исходящих номеров в хронологическом порядке выберите **Вызовы**. Для просмотра контактов, которым недавно были отправлены сообщения, выберите **Агресаты сбц**.

Для просмотра приблизительной информации о последних сеансах связи выберите **Меню** > **Журнал** > **Длительн. вызовов**, **Счетч. пакетн. ганн** или **Таймер пак. подкл**.

Для просмотра сведений о количестве переданных и принятых текстовых и мультимедийных сообщений выберите **Меню** > **Журнал** > **Журнал сбц**.



Примечание. Фактическая стоимость телефонных разговоров и услуг, начисляемая абоненту местным поставщиком услуг, может изменяться в зависимости от характеристик сети, способа округления при выставлении счета, налоговых ставок и прочих факторов.

Некоторые счетчики обнуляются при обновлении услуг или программного обеспечения.

■ Информация о местоположении

Сеть может передавать в телефон запросы о местоположении. Информация о местоположении телефона предоставляется сетью только с вашего разрешения (услуга сети). Для оформления подписки и соглашения о поставке информации о местоположении обратитесь к поставщику услуг.

Для того, чтобы принять или отклонить запрос о местоположении, выберите **ПодТВ.** или **Отклон.** Если пользователь игнорирует запрос, телефон автоматически принимает или отклоняет его в соответствии с условиями соглашения, заключенного с оператором сети или поставщиком услуг. На дисплее телефона

отображается *1 неприятый запрос*. Для просмотра пропущенных запросов о местоположении выберите **Обзор**.

Для просмотра или удаления последних 10 конфиденциальных уведомлений или запросов выберите **Меню > Журнал > Местоположение > Файл координат > Открыть папку** или **Удалить все**.

9. Параметры



■ Режимы

Различные параметры телефона объединены в группы (режимы), которые позволяют настроить звуковые сигналы телефона для различных ситуаций и условий работы.

Выберите **Меню** > *Настройки* > *Режимы*, требуемый режим и одну из следующих функций.

Включить - включение выбранного режима.

Конфигурация - настройка режима. Выберите параметр, значение которого требуется изменить, и внесите необходимые изменения.

Временный - активизации режима на определенное время (до 24 часов). По истечении установленного времени будет включен действовавший ранее постоянный режим.

■ Темы

Тема содержит множество элементов для настройки телефона, например, фоновый рисунок, экранную заставку, цветовую схему и мелодию сигнала вызова.

Выберите **Меню** > *Настройки* > *Темы* и выберите одну из функций:

Выбрать тему - установка темы в телефоне. Открывается список папок меню *Галерея*. Откройте папку *Темы* и выберите тему.

Загрузка тем - открытие списка ссылок для загрузки дополнительных тем.

■ Мелодии

Это меню предназначено для изменения параметров сигналов активного режима.

Выберите **Меню** > *Настройки* > *Сигналы*. Те же самые параметры содержатся в меню *Режимы*. См. *Конфигурация* в разделе *Режимы* на стр. 69.

Сигнал для групп - телефон подает сигнал вызова только для входящих вызовов от абонентов, принадлежащих выбранной группе контактов. Выделите требуемую группу или *Все вызовы* и выберите **Отметить**

Выберите **Функции** > *Сохранить* для сохранения параметров или *Отмена* для оставления параметров без изменений.

Если выбран самый высокий уровень громкости мелодии сигнала вызова, наивысший уровень громкости сигнала достигается через несколько секунд.

Тема может содержать мелодию, которая звучит при открытии и закрытии телефона. Для отключения этой мелодии измените параметр *Другие сигналы*. Учитывайте, что этот параметр также отключает предупреждающие сигналы.

■ Основной дисплей

Выберите **Меню** > *Настройки* > *Основной дисплей* и выберите одну из предусмотренных функций:

Парам. реж. ожидания

Выберите *Парам. реж. ожидания* и одну из следующих функций:

Активн. реж. ожидания - включение и выключение активного режима ожидания, а также настройка и упорядочение активного режима ожидания. См. **Активный режим ожидания** на стр. 25.

Фоновый рисунок - добавление фонового рисунка на дисплей в режиме ожидания.

Мультф. открывания - отображение мультфильма при открытии и закрытии телефона.

Цвет шрифта в реж. ож. - выбор цвета текстов на дисплее в режиме ожидания.

Значки гжойстика - отображение значков текущих функций быстрого доступа, назначенных клавишам перемещения, в режиме ожидания при выключенном активном режиме ожидания.

Логотип оператора - включение и отмена отображения логотипа оператора. Если логотип оператора не сохранен в памяти телефона, меню отображается серым цветом. Дополнительную информацию о сохранении логотипа оператора можно получить у поставщика услуг.

Индикатор соты > Вкл. - отображение информации о базовой станции, если эта услуга предоставляется сотовой сетью.

Экранная заставка

Выберите *Экранная заставка* и одну из следующих функций:

Вкл. - включение экранной заставки основного дисплея.

Заставки > Картинка - выбор изображения или графического объекта в меню *Галерея*.

Заставки > Набор слайдов и в меню *Галерея* выберите папку, изображения из которой требуется использовать в качестве набора слайдов.

Заставки > Видеоклип и в меню *Галерея* выберите видеоклип, который требуется запускать в качестве экранной заставки (только на основном дисплее).

Заставки > Открыть камеру - съемка новой фотографии для использования в качестве экранной заставки.

Заставки > Стрелочные часы или *Цифровые часы* - использование часов в качестве экранной заставки.

Загрузка графики - загрузка дополнительных изображений, предназначенных для экранной заставки.

Отсрочка - установка времени, по истечении которого на дисплее появляется экранная заставка.

Размер шрифта - установка размера шрифта, используемого при просмотре и вводе сообщений, просмотре контактов и Web-страниц.

■ Малый дисплей

Выберите *Меню > Настройки > Малый дисплей*. Можно изменить следующие параметры: *Фоновый рисунок*, *Экранная заставка* и *Мультиф. открывания*.

■ Время и дата

Для изменения времени, часового пояса и даты выберите **Меню** > *Настройки* > *Время и дата* > *Часы, Дата* или *Коррекция: дата/время* (услуга сети).

При перемещении в другой часовой пояс выберите **Меню** > *Настройки* > *Время и дата* > *Часы* > *Часовой пояс* и выберите часовой пояс в виде разницы времени по отношению ко всемирному времени (GMT) или (UTC). Время и дата устанавливаются в соответствии с часовым поясом, что позволяет отображать в телефоне правильное время передачи принятых текстовых или мультимедийных сообщений. Например, GMT -5 обозначает часовой пояс Нью-Йорка (США), на 5 часов западнее Гринвича/Лондона (Великобритания).

■ Меню быстрого доступа

Меню быстрого доступа служит для быстрого вызова часто используемых функций телефона.

Левая клавиша выбора

Для выбора из списка функции, выполняемой левой клавишей выбора, выберите **Меню** > *Настройки* > *Меню быстр. дост.* > *Левая клавиша выбора*. См. также *Режим ожидания* на стр. 24.

Если левой клавише выбора назначена функция **Актив**, для включения функции в режиме ожидания выберите **Актив** > **Функции** и одну из следующих функций:

Выбрать функции - добавление или удаление функции из списка быстрого доступа. Выделите функцию и выберите **Отметить** или **Снять**.

Упорядочить - изменение положения функции в списке. Выделите функцию, которую требуется переместить, и выберите **Перемес.** Выделите положение, в которое требуется переместить функцию, и выберите **ОК**.

Правая клавиша выбора

Для выбора из списка функции, выполняемой правой клавишей выбора, выберите **Меню** > *Настройки* > *Меню быстр. гост.* > *Правая клавиш. выбора*. См. также [Режим ожидания](#) на стр. 24.

Панель ссылок

Для выбора и изменения порядка приложений, отображаемых на панели ссылок в активном режиме ожидания, выберите **Меню** > *Настройки* > *Меню быстр. гост.* > *Панель ссылок*.

Выберите *Выбрать ссылки* и отметьте требуемое приложение в списке или в папке. Выберите *Готово* > *Да* для подтверждения выбора.

Выберите *Упорядочить ссылки* для изменения порядка приложений на панели ссылок. Выберите приложение, нажмите *Перемес.* и переместите его в другое положение. Для подтверждения нажмите *ОК*. Для сохранения последовательности ссылок выберите *Готово* > *Да*.


Клавиша перемещения

Для выбора функций быстрого доступа, выполняемых при нажатии клавиш перемещения, выберите **Меню** > *Настройки* > *Меню быстр. гост.* > *Джойстик*. Выделите требуемую клавишу, выберите **Измен.** и выберите функцию в списке. Для удаления функции быстрого доступа для клавиши выберите *(пусто)*. Для назначения другой функции для клавиши выберите **Задать**. См. [Клавиши быстрого доступа в режиме ожидания](#) на стр. 26.

Голосовые команды

Для отправки вызова контакту и выполнения функций телефона произносите голосовые команды. Голосовые команды зависят от языка. Настройка языка – см. [Язык голосовых команд](#) в разделе [Телефон](#) на стр. 81.

Для выбора функций телефона, которые будут включаться с помощью голосовых команд, выберите **Меню** > *Настройки* > *Меню быстр. гост.* > *Голосовые команды* и выберите папку. Выделите функцию.

Значок  указывает на то, что голосовая метка включена. Для включения голосовой метки выберите **Добав.** Для воспроизведения включенной голосовой команды выберите **Воспр.** Инструкции по использованию голосовых команд см. [Усовершенствованная функция набора голосом](#) на стр. 31.

Для работы с голосовыми командами выделите функцию телефона и выберите одну из функций:

Изменить или *Угальить* – изменение или отключение голосовой команды для выбранной функции.

Добавить все или *Угальить все* – включение или отключение голосовых команд для всех команд в списке голосовых команд.

■ Связь с устройствами

Телефон можно подключить к совместимому устройству по каналу Bluetooth или с помощью кабеля USB. Можно также установить параметры удаленного подключения EGPRS.

Технология беспроводной связи Bluetooth

Данное устройство совместимо с устройствами Bluetooth версии 2.0 + EDR и поддерживает следующие профили Bluetooth: группового доступа, группового доступа и обмена данных, громкой связи, минигарнитуры, загрузки объекта, передачи файлов, удаленного доступа, доступа к SIM-карте и последовательного порта. Для обеспечения совместимости 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 Bluetooth (в том числе и в фоновом режиме во время использования других функций) расходуется дополнительная энергия аккумулятора, поэтому время работы устройства сокращается.

Технология беспроводной связи Bluetooth обеспечивает связь с другими совместимыми устройствами Bluetooth, расположенными в радиусе 10 м. В устройствах Bluetooth для передачи информации используются радиоволны, поэтому прямая видимость между телефоном и другим устройством

Bluetooth не требуется, однако соединение может нарушить наличие препятствий (например, стен), а также помехи от других электронных устройств.

Настройка соединения Bluetooth

Выберите **Меню** > *Настройки* > *Погл. устройств* > *Bluetooth* и одну из следующих функций:

Bluetooth > *Включить* или *Отключить* - включение и отключение функции Bluetooth.  - активна функция Bluetooth.

Поиск аудиоаппаратов - поиск совместимых аудиоустройств с функцией Bluetooth. Выберите устройство для подключения к телефону.

Сопряженные устр-ва - поиск любых устройств Bluetooth в зоне охвата. Выберите **Новое** для составления списка всех устройств Bluetooth в зоне охвата. Выделите устройство и выберите **Сопряж.** Введите согласованный код доступа Bluetooth устройства (до 16 символов) для сопряжения этого устройства с телефоном. Код доступа требуется только при первом подключении устройства. После соединения телефона с устройством можно начать передачу данных.

Беспроводное соединение Bluetooth

Выберите **Меню** > *Настройки* > *Погл. устройств* > *Bluetooth*. Для определения активного соединения Bluetooth выберите *Активные устройства*. Для просмотра списка устройств Bluetooth, сопряженных с телефоном, выберите *Сопряженные устр-ва*.

Функции - доступ к предусмотренным функциям (состав меню зависит от состояния устройства и соединения Bluetooth).

Параметры Bluetooth

Для выбора способа отображения телефона на других устройствах Bluetooth выберите **Меню** > *Настройки* > *Погл. устройств* > *Bluetooth* > *Настройку Bluetooth* > *Обнаружение телефона* или *Название телефона*.

Для обеспечения безопасности выключите функцию Bluetooth или для параметра **Обнаружение телефона** установите значение **Скрытый**. Не принимайте запросы на установление связи Bluetooth с устройствами других пользователей без предварительной договоренности.

ИК-порт

С помощью этого меню можно настроить телефон на передачу и прием данных через инфракрасный (ИК) порт. Устройство, с которым устанавливается ИК-соединение, должно быть совместимо со стандартом IrDA. Телефон позволяет обмениваться через ИК-порт данными с аналогичным телефоном или другим совместимым устройством (например, компьютером).

Не допускайте попадания инфракрасного луча в глаза, а также на другие ИК-устройства. ИК-устройства относятся к лазерным изделиям класса 1.

При передаче и приеме данных ИК-порты передающего и принимающего устройств должны быть обращены друг к другу, и между ними не должно быть никаких препятствий.

Для включения ИК-порта телефона на прием данных выберите **Меню > Настройки > Погл. устройств > ИК-порт**.

Для завершения ИК-соединения выберите **Меню > Настройки > Погл. устройств > ИК-порт**. В ответ на запрос **Отключить ИК-порт?** выберите **Да**.

Если передача данных не начинается в течение двух минут после включения ИК-порта, соединение будет отменено, и его необходимо установить снова.

Индикатор ИК-соединения

Если значок **℞** отображается постоянно, это означает, что ИК-соединение установлено, и телефон готов передавать или принимать данные через ИК-порт.

Если **℞** мигает, это означает, что телефон пытается установить соединение с другим устройством либо соединение нарушено.





Пакетные данные (GPRS)

Технология GPRS (служба пакетной передачи данных через радиointерфейс) позволяет использовать мобильный телефон для передачи и приема данных через сеть с использованием Интернет-протокола (IP). Эта технология обеспечивает беспроводной доступ к сетям передачи данных, например, к сети Интернет.

Канал пакетной передачи данных служит для передачи MMS, видеопотоков, просмотра сетевых страниц, приема и передачи электронной почты, связи РТТ, удаленной синхронизации данных (SyncML), загрузки приложений Java, а также для работы службы удаленного доступа к сети на компьютере.

Для выбора способа использования услуги выберите **Меню** > *Настройки* > *Погл. устройств* > *Пакетные данные* > *Пакетное подключение* и одну из следующих функций:

Поглючаемо - соединение в режиме пакетной передачи данных устанавливается в том случае, когда это требуется для работы приложения. Соединение завершается при выходе из приложения.

Непрерывно - выполнение автоматического подключения к сети пакетной передачи данных при включении телефона. Значок  или  указывает на доступность услуги GPRS или EGPRS. Если при установленном соединении в режиме пакетной передачи данных поступает входящий вызов или текстовое сообщение либо посылается исходящий вызов, на дисплее появляется индикатор  или , указывающий на то, что соединение GPRS или EGPRS приостановлено (удерживается на линии).

Параметры модема

Телефон можно подключить к совместимому компьютеру по технологии беспроводной связи Bluetooth или с помощью кабеля USB и использовать телефон в качестве модема для подключения компьютера к сети EGPRS.

Для того, чтобы задать параметры соединения EGPRS для подключения компьютера, выберите **Меню** > *Настройки* > *Погл. устройств* > *Пакетные данные* > *Пар. пакетной передачи* > *Активная точка доступа* и активизируйте требуемую точку доступа. Выберите *Изменить активную т/г* > *Имя точки доступа*, введите имя точки доступа для изменения ее параметров и выберите **OK**. *Т/г пакетных данных* - введите имя точки доступа для установления соединения с сетью (E)GPRS и выберите **OK**.

Служебные параметры подключения удаленного доступа EGPRS (имя точки доступа) можно установить на компьютере с помощью приложения Nokia Modem Options. См. [Пакет Nokia PC Suite](#) на стр. 126. Если параметры установлены как в компьютере, так и в телефоне, используются параметры компьютера.

Передача данных

Выполняйте синхронизацию календаря, контактов и записок с другим совместимым устройством (например, с мобильным телефоном), совместимым компьютером или удаленным сервером в сети Интернет (услуга сети).

Телефон позволяет обмениваться данными с совместимым компьютером или другим совместимым устройством при использовании телефона без SIM-карты. Учитывайте, что при использовании телефона без SIM-карты некоторые функции меню отображаются серым цветом и их использование невозможно. Без SIM-карты невозможно выполнять синхронизацию с удаленным сервером в сети Интернет.

Список контактов для передачи

Для копирования или синхронизации данных из телефона необходимо включить название другого устройства и его параметры в список контактов для передачи. При приеме данных из другого устройства, например, из совместимого мобильного телефона, соответствующий контакт для передачи автоматически добавляется в список с использованием контактных данных из другого устройства. *Синхронизац.(сервер)* и *Синхронизация с ПК* – исходные пункты в этом списке.

Для добавления в список нового контакта для передачи, например, мобильного телефона, выберите **Меню** > *Настройки* > *Подкл. устройств* > *Перенос данных* > **Функции** > *Добавить имя* > *Синхронизация с телефоном* или *Скопировать в телефон* и введите параметры в соответствии с типом передачи.

Для изменения и синхронизации параметров выберите контакт в списке контактов для передачи и выберите **Функции** > *Изменить*.



Примечание. Для каждого отдельного устройства в списке контактов для передачи должна содержаться собственная запись. Невозможно использовать один контакта для передачи с несколькими устройствами.

При удалении контакта для передачи выберите его в списке контактов для передачи, выберите **Функции** > *Удалить* и подтвердите запрос *Удалить имя устройства?* Возможность удаления *Синхронизац.(сервер)* или *Синхронизация с ПК* не предусмотрена.

Обмен данными с совместимым устройством

Для синхронизации используется технология беспроводной связи Bluetooth или кабельное соединение. Другое устройство находится в режиме ожидания.

Для запуска передачи данных выберите **Меню** > *Настройку* > *Подкл. устройств* > *Перенос данных*, выберите контакт для передачи в списке, кроме *Синхронизац.(сервер)* или *Синхронизация с ПК*. В соответствии с параметрами выбранные данные копируются или синхронизируются. Другое устройство должно быть включено для приема данных.

Синхронизация из совместимого компьютера

Для синхронизации данных календаря, заметок и контактов из совместимого компьютера необходимо установить на компьютере программный пакет Nokia PC Suite. Для синхронизации можно использовать канал беспроводной связи Bluetooth или кабель USB для передачи данных: запустите синхронизацию из компьютера.

Синхронизация из сервера

Для использования удаленного сервера в сети Интернет необходимо оформить подписку на услугу синхронизации. Дополнительную информацию и параметры услуги синхронизации можно получить у поставщика услуг. Параметры можно получить в сообщении конфигурации. См. [Услуга передачи параметров конфигурации](#) на стр. 16 и [Конфигурация](#) на стр. 83.

Если данные сохранены на удаленном сервере в сети Интернет, для синхронизации данных можно запустить приложение синхронизации телефона.

Выберите **Меню** > *Настройки* > *Погкл. устройств* > *Перенос данных* > *Синхронизац.(сервер)*. В зависимости от параметров выберите *Запуск синхронизации* или *Подготовка копирования*.

Если телефонная книга и календарь заполнены, а синхронизация выполняется впервые или после прерванного процесса синхронизации, то она может занять до 30 минут.

Кабель USB для передачи данных

Для передачи данных между телефоном и совместимым компьютером или принтером, поддерживающим PictBridge, можно использовать кабель USB. Кабель USB для передачи данных можно также использовать с пакетом Nokia PC Suite.

Для включения телефона с целью передачи данных или печати изображения подключите кабель USB для передачи данных. В ответ на запрос телефона *Погключен кабель USB. Выберите режим*. выберите **ОК**. Выберите один из следующих режимов:

Стандартный режим – использование кабеля с пакетом PC Suite.

Печать – печать изображений непосредственно из телефона с использованием совместимого принтера.

Для изменения режима USB выберите **Меню** > *Настройки* > *Погкл. устройств* > *Кабель USB* > *Стандартный режим*, *Печать* или *Сохранение данных*.

■ Вызовы

Выберите **Меню** > *Настройки* > *Вызовы* и выберите одну из функций:

Переадресация – переадресация входящих вызовов (услуга сети). При работе некоторых функций запрета вызовов переадресация невозможна. См. *Услуга запрета вызовов* в разделе *Защита* на стр. 84.

Ответ любой кнопкой > *Вкл.* – ответ на входящие вызовы нажатием любой клавиши, за исключением клавиши включения, клавиши спуска затвора камеры, левой и правой клавиш выбора и клавиши разъединения.

Ответ при откр. тлф > *Вкл.* – ответ на входящий вызов открытием телефона.

Повторный набор > **Вкл.** - телефон делает до десяти попыток повторного соединения с абонентом в случае неудачного вызова номера.

Быстрый набор > **Вкл.** - для вызова назначенных клавишам быстрого набора (2 - 9) имен и телефонных номеров, нажатием и удержанием нажатой соответствующей цифровой клавиши.

Услуга ожидающ. выз. > **Включить** - уведомление во время разговора о поступлении нового входящего вызова (услуга сети). См. **Услуга режима ожидания** на стр. 32.

Длит. выз. по окончании > **Показывать** - выбор режима кратковременного отображения приблизительной продолжительности вызова и его стоимости (услуга сети) после завершения каждого вызова.

Передача своего номера > **Да** - отображение своего номера на дисплее телефона вызываемого абонента (услуга сети). Для использования режима, согласованного абонентом с поставщиком услуг, выберите **Загано сетью**.

Линия для исх. вызовов (услуга сети) - выбор одной из двух телефонных линий (абонентских номеров) для отправки исходящих вызовов (если поддерживается SIM-картой).

■ Телефон

Выберите **Меню** > **Настройки** > **Телефон** и выберите одну из функций:

Языковые настройки - выбор языка для отображения текста на дисплее: выберите **Язык дисплея**. При выборе значения **Автоматически** язык устанавливается в соответствии с информацией, записанной на SIM-карте.

Для выбора языка USIM-карты выберите **Язык SIM-карты**.

Для выбора языка голосовых команд выберите **Язык голосовых команд**. См. **Усовершенствованная функция набора голосом** на стр. 31 и **Голосовые команды** в разделе **Меню быстрого доступа** на стр. 72.

Защитная блокир. клав. - вывод запроса на ввод защитного кода для отключения блокировки клавиатуры. Введите защитный код и выберите **Вкл.**

Приветствие – ввод сообщения, которое кратковременно отображается на дисплее при включении телефона.

Запрос "Полет" > Вкл. – запрос на использование режима "Полет" при каждом включении телефона. В режиме "Полет" связь по радиоканалу отключается. Режим "Полет" должен использоваться в местах, чувствительных к радиочастотному излучению.

Обновления телефона – прием обновлений программного обеспечения телефона от поставщика услуг (услуга сети). В некоторых телефонах эта функция не предусмотрена. См. [Обновления программного обеспечения телефона](#) на стр. 85.

Выбор оператора > Автоматически – установка режима автоматического выбора одной из сотовых сетей, доступных в данном регионе. Режим *Произвольно* позволяет выбрать любую сеть, оператор которой имеет соглашение о роуминге с оператором домашней сети.

Погтв. запросы SIM – см. [Услуги SIM](#) на стр. 116.

Включить пояснения – включение и выключение отображения справочных текстов.

Сигнал запуска > Вкл. – воспроизведение мелодии при включении телефона.

■ Аксессуары

Это меню и следующие функции доступны только в том случае, если телефон подключен (или был подключен ранее) к совместимому аксессуару.


Выберите **Меню > Настройки > Аксессуары**. Выберите аксессуар, затем в зависимости от аксессуара выберите одну из функций:

Стандартный режим – выбор режима, который будет автоматически включен при подключении аксессуара.

Автоприем звонка – автоматический прием входящих вызовов через 5 секунд. Если для параметра *Tun сигнала вызова* установлено значение *Короткий* или *Без звука*, функция автоматического приема вызовов отключается.

Погсветка - установка режима работы подсветки: включена постоянно (*Вкл.*). Выберите *Автоматически* - для автоматического отключения подсветки через 15 секунд после последнего нажатия клавиши.

Текстофон > *Включить текстофон* > *Да* - активизация параметров телетайпного устройства вместо параметров минигарнитур или комплекта индуктивной связи.

Если телефон оснащен катушкой связи для слухового аппарата, выберите *Слуховой аппарат* > *Режим слух. апп. T-coil* > *Вкл.* для повышения качества звука при использовании катушки связи. Значок  отображается, когда *Режим слух. апп. T-coil* включен.

■ Конфигурация

Можно ввести в телефон параметры, которые требуются для правильной работы определенных услуг. Телефон поддерживает следующие услуги: MMS, чат, синхронизация, электронная почта, работа с потоками и просмотр сетевых страниц. Эти параметры может, в частности, передать поставщик услуг. См. *Услуга передачи параметров конфигурации* на стр. 16.

Выберите *Меню* > *Настройки* > *Конфигурация* и выберите одну из функций:

Стр пар. конфигурации - просмотр списка поставщиков услуг, сохраненного в телефоне. Выделите поставщика услуг и выберите *Инф.* для просмотра приложений, которые поддерживаются параметрами конфигурации этого поставщика услуг. Для выбора параметров конфигурации поставщика услуг в качестве параметров по умолчанию выберите *Функции* > *Как стандартный*. Для удаления параметров конфигурации выберите *Удалить*.

Стр набор (все прилож.) - активизация параметров конфигурации по умолчанию для поддерживаемых приложений.

Предпочт. точка доступа - просмотр сохраненных точек доступа. Выделите точку доступа и выберите *Функции* > *Информация* - просмотр имени поставщика услуг, канала передачи и точки доступа к сети пакетной передачи данных или телефонного номера подключения удаленного доступа GSM.

Поддержка в Интернет - загрузка параметров конфигурации со страницы поставщика услуг.

Парам. гиспетч. устр-в – разрешение или запрет на прием обновлений программного обеспечения телефона. В некоторых телефонах эта функция не предусмотрена. См. [Обновления программного обеспечения телефона](#) на стр. 85.

Настр.персональн.конф. – добавление, активизация или удаление новых личных учетных записей для различных услуг вручную. Для добавления новой личной учетной записи в пустой список выберите **Добав.**; в противном случае выберите **Функции > Добавить новые**. Выберите тип услуги, затем, выбирая каждый параметр, введите все необходимые значения. Набор параметров определяется выбранным типом услуги. Для удаления или активизации личной учетной записи выделите ее и выберите **Функции > Удалить** или **Включить**.

■ Защита

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 телефона.

Выберите **Меню > Настройки > Защита** и выберите одну из функций:

Запрос PIN-кода и *Запрос UPIN-кода* – при каждом включении телефона на дисплей будет выводиться запрос на ввод PIN-кода или UPIN-кода. Некоторые SIM-карты не позволяют отключить функцию запроса этого кода.

Запрос PIN2 – выбор варианта использования определенных функций телефона: с запросом на ввод PIN2-кода или без запроса. Некоторые SIM-карты не позволяют отключить функцию запроса этого кода.

Услуга запрета вызовов – запрет входящих и исходящих вызовов (услуга сети). Для доступа к этой функции требуется ввести пароль запрета вызовов.

Разрешенные номера – ограничение отправки вызовов заданным списком телефонных номеров (если эта функция поддерживается установленной SIM-картой).

Закрытая группа – ограничение входящих и исходящих вызовов выбранной группой абонентов (услуга сети).

Уровень защиты > *Телефон* - вывод на дисплей запроса на ввод защитного кода после установки новой SIM-карты в телефон. *Память* - запрос на ввод защитного кода при изменении используемой памяти (память телефона или память SIM-карты).

Коды доступа - изменение защитного кода, PIN-кода, UPIN-кода, PIN2-кода или пароля запрета вызовов.

Используемый код - выбор для использования PIN-кода или UPIN-кода.

Сертификаты авторизац. или *Сертификаты пользует.* - просмотра списка сертификатов центров сертификации и сертификатов пользователя, загруженных в телефон. См. [Сертификаты](#) на стр. 124.

Парам. защитн. модуля - просмотр *Инф. защитного модуля*, включение функции *Запрос PIN модуля* или изменение PIN-кода модуля и PIN-кода подписи. См. также [Коды доступа](#) на стр. 15.

■ Обновления программного обеспечения телефона

Поставщик услуг может передавать обновления программного обеспечения телефона по радиоканалу непосредственно в телефон. В некоторых телефонах эта функция не предусмотрена.



Внимание! При установке обновления программного обеспечения использование устройства невозможно (даже для вызова службы экстренной помощи) до завершения обновления и перезапуска устройства. Не забудьте создать резервную копию перед принятием обновления программного обеспечения.

Параметры

Для разрешения или запрета на обновление программного обеспечения телефона выберите **Меню** > *Настройки* > *Конфигурация* > *Парам. гиснетч. устр-в* > *Обновл. ПО пост. услуг* и одну из следующих функций:

Разрешить все - автоматическая загрузка и обновление всего программного обеспечения.

Сзапросом - загрузка и обновление программного обеспечения только после подтверждения (значение по умолчанию).

Отклонять все - отклонение всех обновлений программного обеспечения.

В зависимости от параметров выводится уведомление о наличии обновления программного обеспечения для загрузки, либо оно загружается и устанавливается автоматически.

Запрос на обновление программного обеспечения

Выберите **Меню** > *Настройки* > *Телефон* > *Обновления телефона* для передачи запроса на наличие обновлений программного обеспечения телефона поставщику услуг. Выберите *Информация о ПО* для отображения текущей версии программного обеспечения и проверки необходимости обновления. Выберите *Загрузить ПО телефона* для загрузки и установки обновления программного обеспечения. Следуйте инструкциям, которые выводятся на дисплей.

Установка обновления программного обеспечения

Выберите *Установить обновл. ПО* для запуска установки, когда установка была отменена после загрузки. Обновление программного обеспечения занимает несколько минут. При возникновении неполадок при установке обратитесь к поставщику услуг.

■ Восстановление стандартных параметров

Для того, чтобы восстановить исходные (заданные изготовителем телефона) значения некоторых параметров, выберите **Меню** > *Настройки* > *Восст. стд настр-ки*. Введите защитный код. Имена и телефонные номера сохраняются в телефонной книге *Контакты* и не удаляются.

10. Меню операторов

Это меню позволяет получить доступ к portalу услуг, предоставляемых оператором сети. Название и значок определяются оператором. Дополнительную информацию можно получить у оператора сотовой сети. Если это меню не отображается, номера следующих пунктов меню изменяются соответствующим образом.

С помощью служебных сообщений оператор может обновить это меню. См. [Служебные сообщения](#) на стр. 122.

11. Галерея



Это меню служит для работы с изображениями, видеоклипами, музыкальными файлами, темами, графическими объектами, мелодиями, звукозаписями и принятыми файлами. Эти файлы сохраняются в памяти телефона или на установленной карте памяти microSD и могут быть сгруппированы в папки.

Для защиты загружаемого содержимого в телефоне предусмотрена система ключа активации. Поскольку за использование содержимого может взиматься плата, перед загрузкой любого содержимого обязательно ознакомьтесь с условиями его предоставления и с правилами использования ключа активации.

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

Для просмотра списка папок выберите **Меню > Галерея**.

Для просмотра доступных для папки функций выберите папку > **Функции**.

Для просмотра списка файлов в папке выберите папку > **Открыть**.

Для просмотра доступных для файла функций выберите файл > **Функции**.

■ Печать изображений

XpressPrint

Устройство поддерживает функцию Nokia XPressPrint. Для подключения к совместимому принтеру используйте кабель для передачи данных или передайте изображение по каналу Bluetooth в принтер, поддерживающий технологию Bluetooth. См. [Связь с устройствами](#) на стр. 74.

Печатать можно изображения в формате JPEG. Фотографии, снятые камерой, автоматически сохраняются в формате JPEG.

Выберите изображение, которое требуется распечатать, и выберите **Функции > Печать**.

■ Карта памяти

Карты памяти следует хранить в местах, недоступных для детей.


Карту памяти microSD можно использовать для хранения мультимедийных файлов (аудио/ видеоклипов, музыкальных дорожек и звуковых файлов, фотографий, сообщений), а также для резервного копирования информации из памяти телефона.

Подробная информация об использовании карты памяти с другими функциями и приложениями телефона приведена в разделах, содержащих описание этих функций и приложений. Установка и извлечение карты памяти microSD см. [Установка карты microSD](#) на стр. 19 и [Извлечение карты microSD](#) на стр. 19. В меню *Галерея* также предусмотрены следующие функции.

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.

1. Выберите **Меню** > *Приложения* и папку карты памяти .
2. Выберите **Функции** > *Форматировать карту*.
3. Выберите **Да** для подтверждения операции.
4. По завершении форматирования введите имя карты памяти (не более 11 букв и цифр).

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 отключения блокировки карты выберите **Функции** > *Удалить пароль*.

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** > *Информация*.

12. Мультимедийные возможности



При работе с фотографиями и видеоклипами строго соблюдайте законодательство, уважайте право на частную жизнь и не нарушайте законных прав других лиц.

■ Камера

Встроенная камера позволяет снимать фотографии и записывать видеоклипы.

Съемка фотографии

Для включения камеры нажмите клавишу камеры в режиме ожидания или выберите **Меню** > **Мультимедиа** > **Камера**.

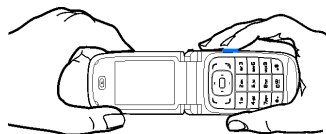
Для съемки фотографии в альбомной ориентации держите телефон в горизонтальном положении. Нажмите клавишу перемещения влево или вправо для перехода между режимом камеры (фотографии) и режимом видеосъемки.

Для увеличения и уменьшения в режиме камеры нажимайте клавишу перемещения вверх и вниз или нажимайте клавиши регулировки громкости.

Для съемки фотографии выберите **Снять** или нажмите клавишу спуска затвора камеры. Фотография сохраняется в папке **Галерея** > **Фото**.

Для съемки автопортрета закройте телефон и используйте малый дисплей в качестве видоискателя. Нажмите клавишу спуска затвора камеры.

Выберите **Функции** для того, чтобы установить параметры: **Вкл. ночной режим** в условиях недостаточной освещенности, **Автотаймер включен** для запуска таймера автоматической съемки, **Режим серии включен** для съемки серии фотографий. При максимальном размере изображения



выполняется съемка серии из 3 фотографий, при других размерах выполняется съемка серии из 5 фотографий.

Выберите **Функции** > *Настройки* > *Время просмотра фото* и продолжительность предварительного просмотра для отображения снятой фотографии на дисплее. Во время предварительного просмотра выберите **Назад** для съемки другой фотографии или **Передать** для передачи фотографии в мультимедийном сообщении.

Данное устройство обеспечивает съемку изображений с разрешением 1280 x 960 пикселей. Отображение изображения на дисплее возможно с другим разрешением.

Запись видеоклипа

Для выбора видеорежима выполните прокрутку влево или вправо либо выберите **Функции** > *Vimeo*. Для записи видеоклипа выберите **Запись**. Для приостановки и возобновления записи выберите **Пауза** и **Продол.** соответственно. Для остановки записи выберите **Стоп**. Записанный видеоклип сохраняется в папке *Галерея* > *Клипы*.

Функции камеры

Для использования фильтра камеры выберите **Функции** > *Эффекты* > *Ложные цвета, Оттенки серого, Сепия, Негатив* или *Перержка*.

Для изменения параметров камеры выберите **Функции** > *Настройки*.

■ Мультимедийный проигрыватель

Мультимедийный проигрыватель позволяет просматривать, воспроизводить и загружать файлы, например, изображения, аудиоклипы, видеоклипы и мультфильмы. Предусмотрен также просмотр совместимых видеопотоков с сетевого сервера (услуга сети).

Выберите **Меню** > *Мультимедиа* > *ММ проигрывает.* > *Открыть "Галерею", Закладки, На адрес* или *Загрузка файлов* для выбора или загрузки мультимедийных файлов.

Выберите **Меню** > *Мультимедиа* > *ММ проигрывает.* > *Интервал перемотки* для установки шага для быстрой перемотки вперед или назад.

Настройка для доступа к услуге потоков

Параметры конфигурации, необходимые для работы с потоками, можно получить в сообщении с параметрами конфигурации от поставщика услуг. См. [Услуга передачи параметров конфигурации](#) на стр. 16. Параметры можно также ввести вручную. См. [Конфигурация](#) на стр. 83. Для включения параметров выполните следующие действия:

1. Выберите **Меню** > *Мультимедиа* > *ММ проигрывает.* > *Настр. потоков. воспр.* > *Конфигурация*.
Отображаются только конфигурации, поддерживающие работу с потоками.
2. Для работы с потоками выберите поставщика услуг: *Стандарт* или *Персональн. конфигур.*
3. Выберите *Учетная запись*, затем выберите учетную запись услуги работы с потоками, содержащуюся в параметрах текущей конфигурации.

■ Музыкальный проигрыватель

В телефон встроен музыкальный проигрыватель, предназначенный для прослушивания дорожек, записей и других аудиофайлов в формате MP3 и AAC, загруженных в телефон с помощью приложения Nokia Audio Manager из пакета Nokia PC Suite. См. [Пакет Nokia PC Suite](#) на стр. 126.

Музыкальные файлы, сохраненные в папке в памяти телефона или в папке на мультимедийной карте памяти, автоматически выявляются и добавляются в список воспроизведения по умолчанию.

Для открытия музыкально проигрывателя выберите **Меню** > *Мультимедиа* > *Проигрыватель*.

Воспроизведение музыкальных дорожек



Внимание! Слушайте музыку при умеренной громкости. Продолжительное прослушивание при большой громкости может привести к повреждению слуха.

После выбора меню *Проигрыватель* на дисплей выводится информация о первом файле из списка воспроизведения, заданного по умолчанию. Для воспроизведения выберите ►.

Для изменения уровня громкости воспроизведения служат клавиши регулировки громкости, расположенные на боковой стороне телефона.

Для остановки воспроизведения выберите ■.

Для перехода к следующей дорожке выберите ►►. Для перехода к началу предыдущей дорожки выберите ◀◀.

Для перемотки текущей дорожки назад выберите и удерживайте нажатой клавишу ◀◀. Для перемотки текущей дорожки вперед выберите и удерживайте нажатой клавишу ►►. Отпустите клавишу для остановки в требуемом месте.

Параметры музыкального проигрывателя

Меню *Проигрыватель* содержит следующие функции:

Список дорожек - просмотр всех дорожек, включенных в список дорожек, и прослушивание любой из этих дорожек. Для воспроизведения дорожки выделите требуемую дорожку и выберите **Воспр.**

Выбрав **Функции**, можно обновить список дорожек (например, после добавления в список новых дорожек) или изменить список дорожек, который открывается при выборе меню *Проигрыватель* (если в телефоне сохранено несколько списков дорожек). Можно также передать дорожку в другой телефон.

Функции воспроизвед.: выберите *Вразбивку* - воспроизведение дорожек из списка дорожек в случайном порядке. *Повтор* - повторное воспроизведение текущей дорожки или всего списка дорожек.

Музыкальный источник - выбор папки с музыкальными дорожками.

Эквалайзер (мегиа) - выбор или определение параметра эквалайзера. См. [Эквалайзер](#) на стр. 97.

Громкоговоритель/Минигарнитура - прослушивание музыкального проигрывателя через встроенный динамик телефона или минигарнитуру. (Только при подключенной минигарнитуре.)



Совет. Если к телефону подсоединена минигарнитура, для перехода к следующей дорожке нажмите кнопку минигарнитуры.

Страница Интернет – открытие Web-страницы, связанной с текущей дорожкой. Отображается серым цветом, если Web-страница не доступна.

Загрузка музыки – соединение с услугой браузера, связанной с текущей дорожкой. Эта функция доступна только в том случае, если дорожка содержит адрес услуги.

■ Радиоприемник

Для FM-радиоприемника используется другая антенна, отличная от антенны мобильного устройства. Поэтому для работы FM-радиоприемника к устройству должна быть подключена совместимая минигарнитура или другой аксессуар.



Внимание! Слушайте музыку при умеренной громкости. Продолжительное прослушивание при большой громкости может привести к повреждению слуха. Не подносите устройство к уху при включенном громкоговорителе, так как громкость в этом режиме слишком велика.

Выберите **Меню** > **Мультимедиа** > **Радио**.

Для использования кнопок графического интерфейса ▲, ▼, ◀ или ▶ на дисплее выполните прокрутку влево или вправо, выделите требуемую кнопку и выберите ее.

Сохранение радиочастот

1. Для поиска выберите и удерживайте нажатой кнопку ◀ или ▶. Для изменения частоты с шагом 0,05 МГц кратковременно нажмите ◀ или ▶.
2. Для сохранения частоты под номером 1 – 9 нажмите и удерживайте нажатой соответствующую цифровую клавишу. Для сохранения частоты под номером 10 – 20 кратковременно нажмите 1 или 2, затем нажмите и удерживайте нажатой требуемую цифровую клавишу 0 – 9.
3. Введите название радиостанции.

Прослушивание радиопередач

Выберите **Меню** > *Мультимедиа* > *Радио*. Для выделения требуемой частоты выберите ▲ или ▼, либо нажмите кнопку минигарнитуры. Для выбора радиостанции кратковременно нажимайте соответствующие цифровые клавиши. Для регулировки громкости служат клавиши громкости.

Выберите следующие варианты:

Выключить – выключение радиоприемника.

Сохранить станцию – сохранение новой радиостанции.

Visual Radio – использование приложения Visual Radio (услуга сети). Получить информацию об услугах и тарифах можно у поставщика услуг или оператора сотовой сети. Некоторые радиостанции передают текстовую и графическую информацию, которую можно просматривать в приложении Visual Radio.

Настройка Visual Radio – выбор параметров *Visual Radio*. Для того, чтобы приложение автоматически запускалось при включении радиоприемника, выберите *Включение VisualRadio* > *Автоматически*. Для обращения к Web-узлу со списком радиостанций выберите *Каталог радиостанций*. Если предусмотрены, отображаются идентификаторы визуальных услуг этих станций.

Радиостанции – выбор списка сохраненных станций. Для удаления или переименования радиостанции выделите требуемую станцию и выберите **Функции** > *Удалить станцию* или *Переименовать*.

Моно-звук (или *Стереозвук*) – прослушивание радиопередач с одноканальным звуком (или со стереозвуком).

Громкоговоритель или *Минигарнитура* – прослушивание радиопередач через встроенный громкоговоритель или минигарнитуру. Минигарнитура должна быть подсоединена к телефону. Провод минигарнитуры выполняет функцию антенны.

Дать частоту – ввод частоты требуемой радиостанции.

Во время прослушивания радиопередач можно посылать вызовы или отвечать на вызовы как обычно. На время вызова звук радиоприемника отключается.

Если приложение, использующее соединение в режиме пакетной передачи данных или HSCSD, выполняет прием или передачу данных, возможно возникновение помех радиоприему.

■ Диктофон

Телефон позволяет записывать речь, разговор и выполнять звукозапись по телефону и сохранять эти записи в меню *Галерея*. Эта функция полезна для записи фамилии и телефонного номера во время разговора.

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

Звукозапись

1. Выберите **Меню** > *Мультимедиа* > *Диктофон*.

Для использования кнопок графического интерфейса ●, || или ■ на дисплее выполните прокрутку влево или вправо, выделите требуемую кнопку и выберите ее.

2. Для того чтобы начать запись, выберите ●. Для записи телефонного разговора выберите **Функции** > *Записать*. Во время записи всем участникам разговора подается тихий тональный сигнал. При записи телефонного разговора держите телефон в обычном положении рядом с ухом. Для приостановки записи выберите ||.

3. Для остановки записи выберите ■. Запись сохраняется в папке *Галерея* > *Аудиозаписи*.

Для прослушивания последней записи выберите **Функции** > *Воспр. последний*.

Для передачи последней записи выберите **Функции** > *Передать посл. записан.*

Для просмотра списка записей в меню *Галерея* выберите **Функции** > *Список* > *Аудиозаписи*.

■ Эквалайзер

При использовании музыкального проигрывателя можно управлять качеством звука путем усиления или ослабления частотных диапазонов.

Выберите **Меню** > *Мультимедиа* > *Эквалайзер*.

Для активизации набора выделите один из наборов эквалайзера и выберите **Вкл.**

Для просмотра, изменения или переименования выбранного набора выберите **Функции** > *Показать*, *Изменить* или *Переименовать*. Некоторые наборы изменить или переименовать невозможно.

■ **Стереозффект**

Стереозффект улучшает качество звука телефона с помощью эффекта расширения стереозвука. Для изменения этого параметра выберите **Меню** > *Мультимедиа* > *Расширение стерео*.

13. Органайзер



■ Будильник

Телефон может подавать сигнал будильника в заданное время. Выберите **Меню** > *Органайзер* > *Будильник*.

Для установки будильника выберите *Время сигнала* и введите время подачи сигнала. Для изменения времени подачи сигнала, когда будильник установлен, выберите *Вкл.*

Для подачи сигнала будильника по выбранным дням недели выберите *Сигнал по дням недели*.

Для выбора мелодии сигнала будильника или для использования радиоприемника в качестве сигнала будильника выберите *Звуковой сигнал*. Для того, чтобы выбрать радиоприемник в качестве сигнала будильника, к телефону должна быть подсоединена минигарнитура. В качестве сигнала будильника телефон воспроизводит радиостанцию, которая прослушивалась последней, при этом сигнал воспроизводится через громкоговоритель. Если минигарнитура отключена или телефон выключен, вместо радиoproграммы воспроизводится стандартный сигнал будильника.

Для установки времени отсрочки повторного сигнала выберите *Период повтора* и выберите время.

Выключение будильника

Телефон выдает звуковой сигнал, а на дисплее мигает сообщение *Погреть!* и текущее время (даже в том случае, если телефон был выключен). Для отключения сигнала выберите **Стоп**. Если сигнал оставить включенным в течение одной минуты или выбрать **Повтор**, сигнал выключится на время, установленное для параметра *Период повтора*, и затем возобновится.

Если время срабатывания будильника наступает тогда, когда телефон выключен, телефон включается и начинает подавать звуковой сигнал. Если выбрать **Стоп**, на дисплее появится запрос на включение устройства. Выберите **Нет** для выключения устройства или **Да**, чтобы оставить его включенным для рассылки и приема вызовов. Не выбирайте **Да**, если использование мобильного телефона может вызвать помехи или быть опасным.

■ Календарь

Выберите **Меню** > *Органайзер* > *Календарь*.

Сегодняшняя дата выделена рамкой. Даты, для которых сохранены заметки, выделены жирным шрифтом, а под календарем отображается начало заметки. Для просмотра заметок дня выберите **Обзор**. Для просмотра недели выберите **Функции** > *Обзор недели*. Для удаления всех заметок календаря выберите обзор месяца или недели и выберите **Функции** > *Удалить все заметки*.

Другие функции на экране "Обзор дня": ввод заметки, удаление, изменение, перемещение или повтор заметки, копирование заметки на другой день, передача заметки по каналу Bluetooth, передача заметки в календарь другого совместимого телефона в виде текстового или мультимедийного сообщения.

Настройки – установка даты, времени, часового пояса, формата даты и времени, разделителя даты, вида по умолчанию, а также первого дня недели. С помощью функции *Автоудаление заметок* можно автоматически удалять старые заметки по истечении заданного времени.

Ввод заметки календаря

Выберите **Меню** > *Органайзер* > *Календарь*. Выделите дату, выберите **Функции** > *Добавить заметку* и один из перечисленных ниже типов заметки. 🗓 *Встреча*, 📞 *Вызов*, 🎁 *День рождения*, 📌 *Заметка* или 📅 *Напомнить*. Заполните информационные поля.

Сигнал для заметки

На дисплее телефона отображается заметка и подается звуковой сигнал. Если на дисплее выведена заметка о вызове (📞), для вызова соответствующего телефонного номера нажмите клавишу вызова. Для выключения звукового сигнала и просмотра заметки выберите **Обзор**. Для отключения сигнала на 10 минут выберите **Повтор**.

Для выключения звукового сигнала без просмотра заметки выберите **Выйти**.

■ Дела

Для сохранения заметки с описанием намеченного задания выберите **Меню** > *Органайзер* > *Дела*.

Для создания первой заметки выберите **Добав.**, в противном случае выберите **Функции** > *Добавить*. Заполните необходимые поля и выберите **Сохран.**

Для просмотра заметки выделите ее и выберите **Обзор**. В режиме просмотра заметки можно выбрать функцию для изменения ее параметров. Предусмотрены функции удаления выбранной заметки, а также удаления всех заметок, отмеченных как выполненные.

Заметки можно сортировать по приоритету или по дате завершения, передавать в другой телефон в виде тестового или мультимедийного сообщения и сохранять в календаре; кроме того, из этого меню можно перейти в календарь.

■ Заметки

Для ввода и передачи заметок выберите **Меню** > *Органайзер* > *Заметки*.

Для создания первой заметки выберите **Добав.**, в противном случае выберите **Функции** > *Добавить заметку*. Введите текст заметки и выберите **Сохран.**

Кроме того, предусмотрены функции удаления и редактирования заметки. В режиме редактирования заметки возможен также выход из текстового редактора без сохранения изменений. Можно передать заметку в совместимое устройство по каналу Bluetooth, в текстовом или в мультимедийном сообщении.

■ Калькулятор

Встроенный в телефон калькулятор выполняет основные арифметические и тригонометрические действия, возведение в квадрат, извлечение квадратного корня, изменение знака числа и операцию преобразования денежных единиц.



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

Выберите **Меню** > *Органайзер* > *Калькулятор*. После того, как на экране появится цифра "0", введите первое число. Для ввода десятичной точки нажмите **#**. Выделите требуемую операцию или функцию либо выберите ее в меню **Функции**. Введите второе число. Повторите эту последовательность столько раз, сколько необходимо. Для начала нового вычисления выберите и удерживайте нажатой клавишу **Очистить**.

Для выполнения преобразования валют выберите **Меню** > *Органайзер* > *Калькулятор*. Для сохранения обменного курса выберите **Функции** > *Обменный курс*. Выберите один из двух вариантов обменного курса. Введите значение обменного курса (для ввода десятичной точки нажмите клавишу **#**) и выберите **ОК**. Значение обменного курса сохраняется в памяти до тех пор, пока не будет введено другое значение. Для выполнения преобразования введите сумму, которую требуется конвертировать, нажмите **Функции** > *В местной* или *В инвалюте*.



Примечание. При изменении основной валюты все ранее установленные обменные курсы очищаются, поэтому их необходимо ввести заново.

■ Таймер обратного отсчета

Выберите **Меню** > *Органайзер* > *Таймер*. Введите время сигнала в часах, минутах и секундах и выберите **ОК**. Можно ввести собственный текст заметки, который появится на дисплее по истечении заданного времени. Для запуска таймера обратного отсчета выберите **Старт**. Для изменения времени обратного отсчета выберите *Изменить время*. Для остановки таймера выберите *Стоп таймер*.

Если по истечении заданного времени телефон находится в режиме ожидания, подается звуковой сигнал и на дисплее мигает введенный текст (или сообщение *Время истекло*, если текст не был введен). Для выключения сигнала нажмите любую клавишу. Если клавиша не нажата, сигнал выключается автоматически через 60 секунд. Для выключения сигнала и удаления текста выберите **Выйти**. Для повторного запуска таймера обратного отсчета выберите **Заново**.

■ Секундомер

Секундомер предназначен для измерения времени, при этом возможно получение промежуточных отсчетов и круговых замеров. Во время работы секундомера можно пользоваться другими функциями телефона. Для выполнения замера времени в фоновом режиме нажмите клавишу разъединения.

При работе секундомера (в том числе и в фоновом режиме) расходуется дополнительная энергия аккумулятора, поэтому время работы устройства сокращается.

Выберите **Меню** > *Организер* > *Секундомер* и выберите одну из функций:

Промежуточн. отсчеты - получение промежуточных отсчетов. Для запуска секундомера выберите **Старт**.

Для вывода на дисплей промежуточного отсчета выберите **Отсчет**. Для остановки секундомера выберите **Стоп**.

Для сохранения полученного показания выберите **Сохран**.

Для повторного запуска секундомера выберите **Функции** > *Старт*. Измерение времени продолжается без сброса предыдущего показания. Для сброса показаний секундомера без их сохранения выберите *Сбросить*.

Кругами - выполнение круговых замеров.

Продолжить - просмотр измерения, выполняемого в фоновом режиме.

Последнее - просмотр последнего результата измерений, показания секундомера не были сброшены.

Показать или *Удалить время* - просмотр или удаление сохраненных результатов.



Выберите **Меню > РТТ**.

Услуга РТТ сотовой сети – это услуга дуплексной связи по радиointерфейсу, которая предоставляется в сотовых сетях GPRS (услуга сети).

Услугу РТТ можно использовать для разговора с одним абонентом или с группой абонентов (каналом), пользующихся совместимыми устройствами. При установлении соединения с услугой РТТ можно пользоваться другими функциями телефона.

Получить информацию об услугах и тарифах, а также оформить подписку можно у поставщика услуг. Услуги роуминга могут иметь более жесткие ограничения, чем обычные вызовы.

Для использования услуги РТТ необходимо ввести требуемые параметры услуги РТТ. См. [Параметры РТТ](#) на стр. 110 и [Параметры конфигурации](#) на стр. 110.

■ Каналы РТТ

Канал РТТ объединяет группу абонентов (например, друзей или сотрудников), которые присоединяются к каналу после приглашения. При вызове канала все участники, присоединившиеся к этому каналу, получают вызов одновременно.

Предусмотрены каналы РТТ различных типов:

Открытый канал – все участники канала могут приглашать других абонентов.

Закрытый канал – присоединиться могут только абоненты, получившие приглашение от создателя канала.

Утвержденный канал – постоянный канал, созданный поставщиком услуг.

Можно установить состояние каждого канала: **Вкл.** или **Откл.**

Количество включенных каналов и количество участников каждого канала ограничено.
Дополнительную информацию можно получить у поставщика услуг.

Создание канала

Для добавления канала выберите **Меню** > **РТТ** > *Добавить канал* и введите параметры в полях формы:

Имя канала: – ввод имени нового канала.

Состояние канала: – выберите *Вкл.* для включения канала или *Откл.* для отключения канала.

Псевдоним г/канала: – ввод псевдонима для нового канала.

Защита канала: > *Открытый канал* или *Закрытый канал*

Картинка: – выберите **Измен.** и изображение в меню *Галерея* или *Стг логотип* для установки графического объекта для нового канала.

Для передачи приглашения в канал выберите **Да** в ответ на соответствующий запрос телефона. После того, как получатель примет приглашение, он добавляется в список участников канала. Для передачи дополнительных приглашений выберите **Меню** > **РТТ** > *Список каналов*, выберите канал и **Функции** > *Приглашение*. Для передачи приглашения используйте текстовое сообщение или ИК-порт.



Для добавления утвержденного канала выберите **Меню** > **РТТ** > *Добавить канал* > **Функции** > *Добав. адрес вручную*. Введите *Адрес канала*., предоставленный поставщиком услуг.

Прием приглашения

1. При приеме приглашения в канал в виде текстового сообщения на дисплее отображается текст *Принято приглашение в канал.*
2. Для того, чтобы просмотреть псевдоним отправителя приглашения и адрес канала (если канал не является закрытым), выберите **Обзор**.
3. Для добавления канала в телефон выберите **Сохран.**
4. Установите состояние канала: *Вкл.* или *Откл.*

Для отклонения приглашения выберите **Выйти** > **Да** или выберите **Обзор** > **Отклон.** > **Да**.

■ Включение и выключение РТТ

Для установления соединения с услугой РТТ выберите **Меню** > **РТТ** > **Включить РТТ**. Значок  указывает на соединение РТТ. Значок  указывает на то, что услуга временно не доступна. Если в телефоне созданы каналы, пользователь автоматически включается в активные каналы.

Клавише РТТ (увеличение громкости) можно назначить функцию по умолчанию для открытия списка каналов, списка контактов либо отдельного канала или контакта. См. **Параметры РТТ** на стр. 110.

Для завершения соединения с услугой РТТ выберите **Отключить РТТ**.



■ Посылка и прием вызовов РТТ





Внимание! Не подносите устройство к уху при включенном громкоговорителе, так как громкость может быть очень велика.

Для посылки вызова в канал, индивидуального вызова или вызова нескольким адресатам необходимо говорить при нажатой клавише РТТ (увеличение громкости). Для приема ответа отпустите клавишу РТТ (увеличение громкости). Разговор ведется по схеме обслуживания в порядке поступления. Когда кто-нибудь заканчивает говорить, следующим говорит тот, кто первым нажал и удерживает клавишу РТТ.

Можно проверить состояние входа контактов: выберите **Меню** > **РТТ** > **Список контактов**. Возможность использования этой услуги зависит от поставщика услуг и предусмотрена только для контактов с подпиской. Для подписки на информацию о контакте выберите **Функции** > **Включить контакт** или, если отмечено несколько контактов, выберите **Включить отмеченные**.

 или  – пользователь доступен или его состояние доступности не известно.

 указывает на то, что абонент не хочет, чтобы его беспокоили, но может принимать запросы обратного вызова.  указывает на то, что абонент не включил услугу РТТ.

Посылка вызова в канал

Для посылки вызова любому каналу в меню РТТ выберите *Список каналов*, выделите требуемый канал и нажмите и удерживайте нажатой клавишу РТТ (увеличение громкости). Звуковой сигнал уведомляет о предоставлении доступа, а на дисплее отображается псевдоним пользователя и имя канала.

Посылка индивидуального вызова

Для посылки индивидуального вызова из списка контактов, к которым добавлены адреса РТТ, выберите *Контакты > Имена* или *Меню > РТТ > Список контактов*. Выделите контакт и нажмите и удерживайте нажатой клавишу РТТ (увеличение громкости).

Для посылки индивидуального вызова из списка каналов РТТ выберите *Список каналов*, выделите требуемый канал и выберите *Участн*. Выделите требуемый контакт и нажмите и удерживайте нажатой клавишу РТТ (увеличение громкости).

Для посылки индивидуального вызова из списка принятых запросов обратного вызова выберите *Обратные вызовы*. Выделите требуемый псевдоним и нажмите и удерживайте нажатой клавишу РТТ (увеличение громкости).

Посылка вызова РТТ нескольким адресатам

Можно выбрать несколько контактов РТТ в списке контактов. Адресаты получают входящий вызов и для подключения к нему должны принять этот вызов. Можно также выбрать контакты с телефонным номером, но без номера РТТ, если эта услуга поддерживается сетью. Дополнительную информацию можно получить у оператора сотовой сети.

1. Выберите *Меню > РТТ > Список контактов* и отметьте требуемые контакты.
2. Нажмите и удерживайте нажатой клавишу РТТ (увеличение громкости) для посылки вызова. Участвующие в разговоре контакты отображаются на дисплее по мере их присоединения к вызову.
3. Нажмите и удерживайте нажатой клавишу РТТ (увеличение громкости) для разговора с ними. Для приема ответа отпустите клавишу РТТ (увеличение громкости).
4. Для завершения вызова нажмите клавишу разъединения.

Прием вызова РТТ

Короткий тональный сигнал уведомляет о входящем вызове РТТ. Отображается информация о вызывающем абоненте, например, имя канала, телефонный номер или псевдоним (услуга сети) вызывающего абонента.

Если телефон настроен на выдачу сигнала уведомления о индивидуальном вызове, можно принять или отклонить входящий индивидуальный вызов.

При попытке нажать и удерживать клавишу РТТ (увеличение громкости) в то время, когда говорит вызывающий абонент, телефон издает тональный сигнал очереди, а на дисплее отображается сообщение *В очереди*. Нажмите клавишу РТТ (увеличение громкости) и удерживайте ее нажатой до тех пор, пока другой абонент не закончит говорить, затем – сразу говорите.

■ Запросы обратного вызова

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

Передача запроса обратного вызова

Запрос обратного вызова можно передать следующими способами.

Для передачи запроса обратного вызова из списка контактов меню РТТ выберите *Список контактов*. Выделите контакт и выберите **Функции** > *Запросить о/в*.

Для передачи запроса обратного вызова из меню *Контакты* найдите требуемый контакт и выберите **Инф.** Выделите адрес РТТ и выберите **Функции** > *Запросить о/в*.

Для передачи запроса обратного вызова из списка каналов меню РТТ выберите *Список каналов* и выделите требуемый канал. Выберите **Участн.**, выделите требуемый контакт и выберите **Функции** > *Запросить о/в*.

Для передачи запроса обратного вызова из списка запросов обратного вызова в меню РТТ выберите *Обратные вызовы*. Выделите контакт и выберите **Функции** > *Запросить о/в*.

Ответ на запрос обратного вызова

При приеме запроса обратного вызова в режиме ожидания отображается сообщение *Принят запрос обратного вызова*.

Для открытия списка *Обратные вызовы* выберите **Обзор**. Отображается список псевдонимов пользователей, которые передали вам запросы обратного вызова.

Для отправки индивидуального вызова выберите требуемый запрос и нажмите и удерживайте клавишу РТТ (увеличение громкости).

Для передачи запроса обратного вызова отправителю выберите **Функции** > *Запросить о/в*.

Для удаления запроса выберите **Удалить**.

Для сохранения нового контакта или добавления его адреса РТТ в список контактов из принятого запроса обратного вызова выберите **Функции** > *Сохранить как* или *Добавить в контакт*.

■ Добавление контакта индивидуального вызова

Имена абонентов, которым часто посылаются индивидуальные вызовы, можно сохранить следующими способами:

Для добавления адреса РТТ к имени в меню *Контакты* найдите требуемый контакт и выберите **Инф.** > **Функции** > *Добавить информацию* > *Адрес РТТ*. Если вводится адрес РТТ, контакт отображается только в списке контактов РТТ.

Для добавления контакта в список контактов РТТ выберите **Меню** > *РТТ* > *Список контактов* > **Функции** > *Добавить контакт*.

Для добавления контакта из списка каналов установите соединение с услугой РТТ, выберите *Список каналов* и выделите требуемый канал. Выберите **Участн.**, выделите участника, для которого требуется сохранить контактную информацию, и выберите **Функции**. Для добавления нового контакта выберите *Сохранить как*. Для добавления адреса РТТ к имени в меню *Контакты* выберите *Добавить в контакт*.

■ Параметры РТТ

Выберите **Меню** > *РТТ* > *Настройки РТТ*.

Двусторонние вызовы > *Вкл.* - разрешение приема входящих индивидуальных вызовов. Для того, чтобы разрешить посылку и запретить прием индивидуальных вызовов, выберите *Откл.* Поставщик услуг может предоставлять услуги, которые замещают эти параметры. Для настройки телефона на уведомление о входящем индивидуальном вызове с помощью сигнала вызова выберите *С уведомлением*.

Функция клавиши РТТ - назначение клавише РТТ (увеличение громкости) следующих функций: *Откр. спис. контактов*, *Откр. спис. каналов*, *Вызвать контакт/группу*. Выберите контакт, группу или *Вызвать канал РТТ* и выберите канал. Если нажать и удерживать нажатой клавишу РТТ (увеличение громкости), выполняется выбранная функция.

Показать мое состояние - разрешение или запрет на передачу состояния входа.

РТТ при вкл. телефона > *Да* или *С запросом* - автоматическое соединение с услугой РТТ при включении телефона.

РТТ за границей - включение или выключение услуги РТТ, когда телефон используется вне домашней сети.

Перег. своего адр. РТТ > *Нет* - скрытие своего адреса РТТ от каналов и индивидуальных вызовов.

■ Параметры конфигурации

Параметры подключения к услуге можно получить у поставщика услуг. См. *Услуга передачи параметров конфигурации* на стр. 16. Параметры можно ввести вручную. См. *Конфигурация* на стр. 83.

Для выбора параметров подключения к услуге выберите **Меню** > *РТТ* > *Пар. конфигурации*. Выберите следующие варианты:

Конфигурация - выбор поставщика услуг услуги РТТ: *Стандарт* или *Персональн. конфигур.*
Отображаются только конфигурации, поддерживающие услугу РТТ.

Выберите *Учетная запись*, затем выберите учетную запись услуги РТТ, содержащуюся в параметрах текущей конфигурации:

Другие параметры: *Имя пользователя РТТ, Стандартный псевдоним, Пароль РТТ, Домен и Адрес сервера.*

■ Интернет

Для обращения к Web-узлу поставщика услуг РТТ выберите **Меню** > *РТТ* > *Интернет*.



Это меню содержит функции запуска и управления приложениями и играми. Эти файлы сохраняются в памяти телефона или на установленной карте памяти microSD и могут быть сгруппированы в папки. Форматирование, блокировка и разблокирование карты памяти см. [Карта памяти](#) на стр. 89.

■ Запуск игры

Программное обеспечение телефона содержит ряд игр.

Выберите **Меню** > *Приложения* > *Игры*. Выделите требуемую игру и выберите **Открыть**.

Для настройки звукового сопровождения, подсветки и вибровызова для игры выберите **Меню** > *Приложения* > **Функции** > *Настройки приложений*.

Список дополнительных функций, относящихся к играм, см. [Некоторые функции в приложениях](#) на стр. 112.

■ Запуск приложения

Программное обеспечение телефона содержит ряд приложений Java.

Выберите **Меню** > *Приложения* > *Коллекция*. Выделите требуемое приложение и выберите **Открыть**.

■ Некоторые функции в приложениях

Удалить - удаление приложения из памяти телефона.

Информация - просмотр дополнительной информации о приложении.

Обновить версию - проверка наличия новой версии данного приложения, которую можно загрузить из *Интернет* (услуга сети).

Доступ приложения - ограничение доступа к сети для приложения. Отображаются различные категории. В каждой категории выберите один из предусмотренных типов полномочий.

Страница Интернет - получение дополнительной информации или данных для приложения со страницы Интернет (услуга сети). Эта функция присутствует в меню только в том случае, если приложение содержит адрес Интернет.

■ Загрузка приложения

Телефон поддерживает приложения Java J2ME. Перед загрузкой приложения необходимо убедиться в том, что оно совместимо с данным телефоном.



Важное замечание. Устанавливайте и используйте приложения и другое программное обеспечение только из источников с надежной защитой от вредоносного программного обеспечения.

Предусмотрено несколько способов загрузки новых игр и приложений Java.

Для загрузки приложений в память телефона используйте программу Nokia Application Installer из пакета PC Suite или выберите **Меню > Приложения > Функции > Загрузка > Загрузка приложений**; на дисплей выводится список доступных закладок. См. **Закладки** на стр. 119.

Сведения о предоставлении различных услуг, а также информацию о ценах и тарифах можно получить у поставщика услуг.

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

■ Менеджер презентаций

Приложение "Менеджер презентаций" позволяет использовать устройство для дистанционного управления слайд-презентациями (совместимыми с приложением Microsoft Office PowerPoint), программным обеспечением DVD и проигрывателем MP3 или другими приложениями на компьютере.

Для использования приложений, отличных от слайд-презентаций и режима рабочего стола, необходимо создать соответствующий пользовательский режим в приложении на компьютере.

Для работы с приложением необходимо выполнить следующие действия:

1. Установите приложение "Менеджер презентаций" на компьютер.
Этот компонент можно загрузить с Web-узла Nokia. См. [Служба поддержки Nokia](#) на стр. 17.
2. Запустите и настройте компонент на компьютере. Проверьте, что выбранный входящий последовательный порт Bluetooth (порт COM) соответствует порту, определенному в программных параметрах Bluetooth для устройства Bluetooth на компьютере. Подробнее см. документацию для компьютерного компонента и [Настройка соединения Bluetooth](#) на стр. 75.
3. Откройте слайд-презентацию или запустите приложение, которым требуется дистанционно управлять с помощью телефона.

Выберите [Приложения](#) > [Коллекция](#) > [Менеджер презент.](#) > [Уст. соед.](#) и укажите устройство, с которым требуется установить соединение.

Когда на экране отображается диалоговое окно "Соединение Bluetooth установлено", нажмите на нем кнопку мыши для подтверждения соединения Bluetooth.

Отображается список предусмотренных типов приложений. Выберите [Открыть](#) для обращения к требуемому приложению. Выберите [Парам.](#) > [Настройки](#) для того, чтобы установить [Шрифт](#) для примечаний и [Таймер \(в минутах\)](#) для оптимизации предусмотренного времени слайд-презентации. Для сохранения параметров выберите [Парам.](#) > [Назад](#).

После выбора слайд-презентации можно просматривать или пропускать слайды либо переходить вперед с помощью клавиши перемещения в 4 направлениях. Для просмотра заметок выберите [Заметки](#). Для включения небольшого круглого маркера, который можно использовать в качестве указателя объектов на слайдах, выберите [Указатель](#) и управляйте им с помощью клавиши перемещения в 4 направлениях. Выберите [Парам.](#) > [Список слайдов](#) для возврата к списку слайдов. Выберите [Парам.](#) > [Список приложений](#) для возврата к списку приложений.

Для дистанционного управления указателем мыши (курсором) с помощью телефона выберите режим рабочего стола. После открытия режима рабочего стола телефон позволяет автоматически управлять указателем мыши. Для возврата к списку приложений выберите **Парам.** > *Список приложений.*

Для выхода из приложения "Менеджер презентаций" выберите **Парам.** > *Выход.*

16. Услуги SIM



На SIM-карте могут быть предусмотрены дополнительные услуги. Это выводится на дисплей только в том случае, если оно поддерживается SIM-картой. Название и содержание этого меню полностью определяется набором доступных услуг.

Информацию о предоставлении и использовании услуг SIM-карты можно получить у поставщика SIM-карты. Это может быть поставщик услуг, оператор сотовой сети или другая аналогичная организация.

Для отображения на дисплее телефона подтверждающих сообщений, которыми телефон обменивается с сетью при пользовании услугами SIM, выберите **Меню** > *Настройки* > *Телефон* > *Погтв. запросы SIM* > *Сзапросом*.

Доступ к таким услугам осуществляется путем передачи сообщений или посылки вызова, за которые может начисляться дополнительная оплата.



Встроенный в телефон браузер обеспечивает доступ к различным услугам в сети Интернет для мобильных устройств.



Важное замечание. Пользуйтесь только услугами, заслуживающими доверия, которые предоставляют надежную защиту от вредоносного программного обеспечения.

Сведения о предоставлении этих услуг, информации о ценах и тарифах, а также дополнительные инструкции можно получить у поставщика услуг.

В телефон встроен браузер, который позволяет просматривать страницы услуг как на языке WML (язык разметки страниц для беспроводных приложений), так и на языке XHTML (открытый язык разметки гипертекста). Отображение зависит от размера дисплея. Не все элементы сетевых страниц можно просмотреть.

■ Настройка браузера

Параметры, необходимые для просмотра сетевых страниц, могут быть переданы в сообщении конфигурации поставщиком требуемых услуг. См. [Услуга передачи параметров конфигурации](#) на стр. 16. Все параметры конфигурации можно также ввести вручную. См. [Конфигурация](#) на стр. 83.

■ Установление соединения с услугой

Убедитесь в том, что для требуемой услуги включены правильные параметры конфигурации.

1. Для выбора параметров подключения к услуге выберите **Меню** > *Интернет* > *Настройки* > *Парам. конфигурации*.
2. Выберите *Конфигурация*. Отображаются только конфигурации, поддерживающие услугу просмотра сетевых страниц. Для просмотра сетевых страниц выберите поставщика услуг: *Стандарт* или *Персональн. конфигур.* См. [Настройка браузера](#) на стр. 117.

3. Выберите *Учетная запись*, затем выберите учетную запись услуги просмотра сетевых страниц, содержащуюся в параметрах текущей конфигурации.
4. *Окно терминала > Да* - выполнение аутентификации пользователя вручную при подключении к корпоративной сети.

Установите соединение с услугой одним из предлагаемых ниже способов.

- Выберите **Меню > Интернет > Дом. страница** или в режиме ожидания нажмите и удерживайте нажатой клавишу **0**.
- Для выбора закладки услуги выберите **Меню > Интернет > Закладки**.
- Для выбора последнего адреса URL выберите **Меню > Интернет > Последний адрес**.
- Для ввода сетевого адреса услуги выберите **Меню > Интернет > На адрес**. Введите адрес услуги и выберите **OK**.

■ Просмотр сетевых страниц

Установив соединение, можно начать просмотр страниц услуги. При работе с различными услугами функции клавиш телефона могут изменяться. Следуйте указаниям, которые выводятся на дисплей. Дополнительную информацию можно получить у поставщика услуг.

Клавиши телефона в режиме просмотра страниц

Для обзора страницы выполните прокрутку в любом направлении.

Для выбора выделенного элемента нажмите клавишу вызова или нажмите **Выбрать**.

Для ввода букв и цифр служат клавиши **0 – 9**. Для ввода специальных символов нажмите клавишу*.

Функции в сеансе просмотра сетевых страниц

Выберите следующие варианты:

Дом. страница - возврат на домашнюю страницу.

Ссылки - доступ к новому списку функций данной страницы. Эта функция доступна только в том случае, если страница содержит ссылки.

Добавить закладку - сохранение закладки для текущей страницы.

Закладки - доступ к списку сохраненных закладок. См. [Закладки](#) на стр. 119.

Функции страницы - отображение списка функций для текущей страницы.

История - вывод списка адресов URL, посещенных последними.

Загрузка - доступ к списку закладок для загрузки.

Другие функции - просмотр списка других функций.

Перезагрузить - повторная загрузка и обновление текущей страницы.

Поставщик услуг может включить в список дополнительные функции.

Телефонные вызовы в сеансе просмотра

В сеансе просмотра можно посылать телефонный вызов и сохранять имя и телефонный номер со страницы.

■ Закладки

Адреса страниц можно сохранить в памяти телефона в виде закладок.

1. В сеансе просмотра сетевых страниц выберите **Функции** > *Закладки*, либо в режиме ожидания выберите **Меню** > *Интернет* > *Закладки*.
2. Выделите и выберите закладку или нажмите клавишу вызова для загрузки страницы, связанной с закладкой.
3. **Функции** - просмотр, редактирование, удаление или передача закладки; создание новой закладки; сохранение закладки в папке.

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

Прием закладки

При приеме закладки, переданной в виде закладки, на дисплей выводится текст *Получена 1 закладка*. Для просмотра закладки выберите **Обзор**.

■ Настройка компоновки

В сеансе просмотра выберите **Функции** > *Другие функции* > *Настройка вида*; в режиме ожидания выберите **Меню** > *Интернет* > *Настройку* > *Настройка компоновки* и одну из следующих функций:

Перенос текста > *Включить* - перенос текста на следующую строку дисплея. При выборе *Отключить* текст усекается.

Размер шрифта - установка размера шрифта.

С показом изображений > *Нет* - запрет отображения изображений на странице. Это позволяет увеличить скорость загрузки страниц с большим количеством изображений.

Сигналы > *Сигн. защиты подключ.* > *Да* - включение уведомлений при смене защищенного соединения на незащищенное при просмотре сетевых страниц.

Сигналы > *Сигн. защиты объектов* > *Да* - включение уведомлений о наличии незащищенных объектов на защищенных страницах. Эти уведомления не являются гарантией защищенного соединения. См.

Защита браузера на стр. 123.

Кодировка символов > *Кодиров. содержимого* - выбор набора символов для отображения в браузере содержимого сетевой страницы.

Кодировка символов > *Адреса Unicode (UTF-8)* > *Включить* - передача адресов URL в кодировке UTF-8. Этот параметр требуется при обращении к Web-странице на иностранном языке.

Размер экрана > *Полный* или *Малый* – настройка размера экрана.

Сценарии JavaScript > *Включить* – разрешение сценариев JavaScript.

■ Параметры защиты

Интернет-маркеры

Интернет-маркеры – это данные, загружаемые с узла сети в кэш-память телефона. Интернет-маркеры сохраняются в телефоне до тех пор, пока не будет очищена кэш-память. См. *Кэш-память* на стр. 122.

В сеансе просмотра сетевых страниц выберите **Функции** > *Другие функции* > *Защита* > *Параметры cookie*, либо в режиме ожидания выберите **Меню** > *Интернет* > *Настройки* > *Настройки защиты* > *Интернет-маркеры*. Для разрешения или запрета загрузки Интернет-маркеров выберите *Разрешить* или *Не принимать* соответственно.

Сценарии через защищенн. соед.

Можно выбрать режим запуска сценариев с защищенной страницы. Телефон поддерживает сценарии WML.

В сеансе просмотра сетевых страниц для разрешения сценариев выберите **Функции** > *Другие функции* > *Защита* > *Параметры WMLScript*, либо в режиме ожидания выберите **Меню** > *Интернет* > *Настройки* > *Настройки защиты* > *WMLScript в защищенн.* > *Разрешить*.

■ Параметры загрузки

Для автоматического сохранения всех загруженных файлов в меню *Галерея* выберите **Меню** > *Интернет* > *Настройки* > *Параметры загрузки* > *Автосохранение* > *Вкл.*

■ Служебные сообщения

Телефон позволяет принимать от поставщика услуг служебные сообщения (услуга сети). Служебными сообщениями являются, например, уведомления о выпусках новостей; такие уведомления могут содержать текстовое сообщение или адрес услуги.

После получения служебного сообщения выберите **Обзор** в режиме ожидания для доступа к меню *Служебные сбщ*. Если выбрать **Выйти**, сообщение перемещается в список *Служебные сбщ*. Для доступа к меню *Служебные сбщ* в другое время выберите **Меню** > *Интернет* > *Служебные сбщ*.

Для доступа к меню *Служебные сбщ* в сеансе просмотра сетевых страниц выберите **Функции** > *Другие функции* > *Служебные сообщения*. Выделите требуемое сообщение и выберите **Загруз** для запуска браузера и загрузки отмеченного содержимого. Для подробного отображения уведомления об услуге или для удаления этого сообщения выберите **Функции** > *Информация* или *Удалить*.

Параметры служебных сообщений

Выберите **Меню** > *Интернет* > *Настройки* > *Парам. служебных сбщ*.

Для разрешения или запрета на прием служебных сообщений выберите *Служебные сообщения* > *Вкл.* или *Откл.*

Для приема служебных сообщений только из источников, рекомендованных поставщиком услуг, выберите *Фильтр сообщений* > *Включить*. Для просмотра списка рекомендованных источников выберите *Надежные каналы*.

Для автоматического запуска браузера при поступлении служебного сообщения (когда телефон находится в режиме ожидания) выберите *Автоподключение* > *Вкл.* При выборе варианта *Откл.* для запуска браузера после приема служебного сообщения необходимо выбрать функцию **Загруз**.

■ Кэш-память

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, к которым выполнялось обращение, сохраняются в кэш-памяти.

Для очистки кэш-памяти в сеансе просмотра выберите **Функции** > *Другие функции* > *Очистить кэш*, либо в режиме ожидания выберите **Меню** > *Интернет* > *Очистить кэш*.

■ Защита браузера

Функции защиты требуются для доступа к определенным услугам (например, банковское обслуживание или электронная торговля). Для установления соединения с такими услугами необходим сертификат и, возможно, защитный модуль, находящийся на SIM-карте. Дополнительную информацию можно получить у поставщика услуг.

Защитный модуль

Защитный модуль расширяет функции защиты для приложений, работающих в сети, и позволяет использовать телефон для выполнения цифровой подписи. Защитный модуль может содержать сертификаты, а также секретные и открытые ключи. Сертификаты сохраняются на SIM-карте поставщиком услуг.

Для просмотра или изменения параметров защитного модуля выберите **Меню** > *Настройки* > *Защита* > *Парам. защитн. модуля*.


Сертификаты



Важное замечание. Безусловно, сертификаты снижают риск, связанный с удаленными подключениями и загрузкой программного обеспечения, однако 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.

Существуют сертификаты трех типов: сертификаты сервера, сертификаты центров сертификации и сертификаты пользователя. Эти сертификаты можно получить от поставщика услуг. Поставщик услуг также может сохранить в защитном модуле сертификаты центров сертификации и сертификаты пользователя.

Для просмотра списка сертификатов центров сертификации и сертификатов пользователя, загруженных в телефон, выберите **Меню > Настройки > Защита > Сертификаты авторизац. или *Сертификаты пользоват.***



Значок  отображается на дисплее при установленном соединении, если данные между телефоном и сервером передаются в зашифрованном виде.

Отображение значка защиты не означает, что данные, передаваемые между шлюзом и сервером содержимого (или местом, где находится запрашиваемый ресурс), также защищены. Защита данных на участке между шлюзом и сервером должна обеспечиваться поставщиком услуг.

Цифровая подпись

Данный телефон позволяет выполнять процедуру цифровой подписи, если на SIM-карте предусмотрен защитный модуль. Цифровая подпись эквивалентна обычной подписи на бумажном счете, контракте или ином документе.

Для выполнения цифровой подписи выберите ссылку на Web-странице, например, название книги, которую вы хотите купить, и ее цену. Отображается текст для подписи, который может содержать сумму и дату.

Убедитесь в том, что на дисплее отображается заголовок **Чтение** и значок цифровой подписи  .

Отсутствие значка цифровой подписи означает нарушение защиты, поэтому ни в коем случае не вводите персональные данные, например, PIN-код подписи.

Внимательно прочтите выведенный на дисплей текст и выберите **Подпись** для того, чтобы подписать этот текст.

Весь текст может не поместиться на одном экране. Обязательно прокрутите весь текст до конца и прочитайте его полностью прежде, чем поставить подпись.

Выберите требуемый сертификат пользователя. Введите PIN-код подписи (см. [Коды доступа](#) на стр. 15) и выберите **OK**. Значок цифровой подписи исчезает, а на дисплее может появиться сообщение о подтверждении покупки.

18. Подключение к компьютеру

При подключении к совместимому компьютеру по каналу Bluetooth или с помощью кабеля для передачи данных телефон можно использовать для передачи и приема электронной почты, а также для доступа к сети Интернет. Телефон может работать с различными коммуникационными приложениями и компьютерными программами.

■ Пакет Nokia PC Suite

Приложения из пакета PC Suite позволяют синхронизировать контакты, записи календаря, заметки и список дел между телефоном и компьютером либо удаленным сервером в сети Интернет (услуга сети). Дополнительную информацию и пакет PC Suite см. на Web-узле Nokia: www.nokia.com/support.

■ EGPRS, HSCSD и CSD

Телефон поддерживает следующие услуги передачи данных: (E)GPRS (расширенная служба GPRS), GPRS (служба пакетной передачи данных через радиointерфейс), HSCSD (высокоскоростная передача данных по коммутируемым сетям) и CSD (передача данных по коммутируемым сетям – *GSM-канал*).

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

При работе в режиме HSCSD энергия аккумулятора расходуется существенно быстрее, чем во время голосовых вызовов или обычных вызовов в режиме передачи данных. При передаче больших объемов данных рекомендуется подсоединить телефон к зарядному устройству.

См. [Параметры модема](#) на стр. 77.

■ Коммуникационные приложения

Инструкции по работе с коммуникационными приложениями приведены в документации на приложения.

Не рекомендуется посылать вызовы и отвечать на них, когда телефон подсоединен к компьютеру, – это может привести к сбоям в работе.

Для обеспечения оптимальных условий передачи данных положите телефон на устойчивую поверхность клавиатурой вверх. Не берите в руки и не перемещайте телефон во время передачи данных.

19. Информация об аккумуляторах

■ Зарядка и разрядка аккумулятора

Данное устройство рассчитано на питание от аккумулятора. Оптимальные рабочие характеристики нового аккумулятора достигаются только после двух или трех полных циклов заряда/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 заменить аккумулятор. Пользуйтесь только разрешенными Nokia к использованию аккумуляторами и зарядными устройствами, предназначенными для подключения к данной модели устройства.

Если замененный аккумулятор используется впервые или аккумулятор длительное время не использовался, перед началом зарядки, возможно, потребуется подключить зарядное устройство, затем отключить и вновь подключить зарядное устройство.

Неиспользуемое зарядное устройство следует отключать от источника питания и от устройства. Не оставляйте полностью заряженный аккумулятор подключенным к зарядному устройству, поскольку избыточный заряд может сократить срок службы аккумулятора. Если полностью заряженный аккумулятор не используется, он постепенно разряжается.

Если аккумулятор полностью разряжен, пройдет несколько минут до появления на дисплее индикатора уровня заряда аккумулятора или до того, как телефон можно будет использовать для отправки вызовов.

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, если какой-либо металлический предмет, например, монета, скрепка или ручка, замыкает накоротко плюсовой и минусовой выводы аккумулятора (которые выглядят как металлические полоски на его поверхности). Это может произойти, например, если запасной аккумулятор находится в кармане или бумажнике. 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...25 АС. 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, так как они могут взорваться. Аккумуляторы могут взрываться также при повреждении. Утилизация отслуживших аккумуляторов осуществляется в соответствии с местным законодательством. По возможности выполните утилизацию. Запрещается выбрасывать аккумуляторы вместе с бытовым мусором.

■ Проверка подлинности аккумуляторов Nokia

В целях безопасности пользуйтесь только фирменными аккумуляторами Nokia. Во избежание подделок фирменных аккумуляторов Nokia приобретайте аккумуляторы у уполномоченного дилера Nokia, проверяйте логотип Nokia Original Enhancements на упаковке и голограмму (см. ниже).

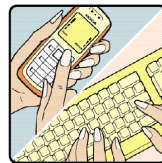
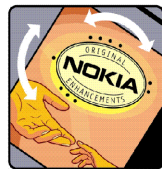
Выполнение указанных четырех шагов проверки не дает абсолютной гарантии подлинности аккумуляторов. В случае сомнений в подлинности аккумулятора Nokia не эксплуатируйте его и обратитесь для выяснения в ближайший уполномоченный сервисный центр Nokia или к уполномоченному дилеру Nokia. Уполномоченный сервисный центр Nokia или уполномоченный дилер Nokia проверит подлинность аккумулятора. Если подтвердить подлинность не удастся, верните аккумулятор по месту приобретения.

Проверка голограммы

1. На голограмме под одним углом виден символ Nokia 'протяните друг другу руки', а под другим углом – логотип Nokia Original Enhancements.



2. При наклоне голограммы влево, вправо, вниз и вверх от логотипа на каждой стороне появляются одна, две, три или четыре точки соответственно.
3. Соскоблите покрытие сбоку от голограммы – откроется код (20 цифр), например, 12345678919876543210. Поверните аккумулятор цифрами вверх. Код (20 цифр) начинается в верхней строке и продолжается в нижней.
4. Для подтверждения подлинности 20-значного кода следуйте инструкциям на узле www.nokia.com/batterycheck.



Для создания текстового сообщения введите 20-значный код, например, 12345678919876543210, и передайте сообщение на телефонный номер +44 7786 200276.

Для создания текстового сообщения

- В странах Азиатско-Тихоокеанского региона, кроме Индии: введите 20-значный код, например, 12345678919876543210, и передайте на телефонный номер +61 427151515.
- В Индии введите 'Battery' и 20-значный код аккумулятора, например, 12345678919876543210, и передайте на телефонный номер 5555.

Оператор начисляет оплату за услуги местной или международной связи.

Вы получите ответное сообщение о подлинности кода.

Что делать, если подлинность аккумулятора подтвердить невозможно?

Если не удастся подтвердить, что аккумулятор Nokia с голограммой является подлинным аккумулятором Nokia, не эксплуатируйте этот аккумулятор. Обратитесь для выяснения в ближайший уполномоченный сервисный центр Nokia или к уполномоченному дилеру Nokia. Эксплуатация аккумуляторов, не рекомендованных изготовителем, может представлять опасность и приводит к ухудшению технических характеристик, выходу из строя устройства и его аксессуаров. Кроме того, это может привести к аннулированию разрешений и гарантий на устройство.

Подробнее о фирменных аккумуляторах Nokia см. по адресу www.nokia.com/battery.

Уход и техническое обслуживание

Данное устройство разработано и изготовлено с использованием самых последних достижений техники и требует осторожного обращения. Следуйте приведенным ниже рекомендациям – это позволит 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.
- Не прикасайтесь к основному дисплею твердыми или острыми предметами. Дисплей можно поцарапать серьгами или другими украшениями.
- Для чистки объектива камеры, датчика расстояния, датчика освещенности и т. п. используйте мягкую, чистую и сухую ткань.

- Пользуйтесь только прилагаемой 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.
- Зарядные устройства используйте в помещениях.
- Перед передачей устройства в сервисный центр обязательно создайте резервную копию данных, которые требуется сохранить (например, контакты и заметки календаря).

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

Устройство и аксессуары могут содержать мелкие детали. Храните их в недоступном для детей месте.

■ 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. 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 устройство должно находиться на указанном выше расстоянии 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 телефоном и телом человека выполняются вплоть до завершения передачи.

Детали устройства обладают магнитными свойствами. Возможно притяжение металлических предметов к устройству. 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 устройство на расстоянии не менее 15 см от кардиостимулятора;
- не носите устройство в нагрудном кармане;
- для снижения вероятности возникновения помех держите устройство около уха, более удаленного от кардиостимулятора.

При появлении признаков помех выключите и уберите 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 изготовителю автомобиля (или его представителю) или изготовителю 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 беспроводного оборудования в автомобиле раскрытие воздушной подушки может привести к серьезным травмам.

Использование устройства в полете запрещено. Выключите устройство перед посадкой в самолет. Пользование мобильными телефонами 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 телефон 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 взвесями, например, песчинками, пылью или металлическим порошком.

■ 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. Из-за этого гарантировать связь при любых обстоятельствах невозможно. 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 разъединения столько раз, сколько необходимо для очистки дисплея и подготовки устройства к работе.
3. Введите номер службы экстренной помощи, установленный для данного региона. В разных сетях для вызова службы экстренной помощи используются различные номера.
4. Нажмите клавишу вызова.

При использовании некоторых функций устройства для вызова службы экстренной помощи может потребоваться предварительно выключить эти функции. 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 мобильное устройство соответствует требованиям на уровень облучения в радиочастотном диапазоне

Данное мобильное устройство содержит передатчик и приемник радиосигналов. Устройство сконструировано с учетом требований на предельные уровни облучения в радиочастотном диапазоне, установленных международными директивами. Данные директивы были разработаны независимой научно-исследовательской организацией ICNIRP и содержат допустимые границы 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 директивах ICNIRP, равно 2,0 Вт/кг с усреднением по десяти граммам ткани. Измерения коэффициента SAR выполняются в стандартном рабочем положении устройства в режиме максимальной мощности передатчика, указанной в технических характеристиках, во всех диапазонах рабочих частот. Фактическое значение уровня SAR для работающего устройства может оказаться ниже максимального значения; это обусловлено тем, что конструкция устройства позволяет использовать минимальную мощность, достаточную для установления соединения с сетью. Это значение определяется различными факторами, например, расстоянием до базовой станции сотовой сети. Наибольшее значение коэффициента SAR для данного устройства в соответствии с директивами ICNIRP составляет 0,85 Вт/кг около уха.

Значение коэффициента SAR может изменяться при использовании аксессуаров. Значения SAR могут отличаться в зависимости от государственных стандартов и требований к испытаниям, а также от частотных диапазонов. Дополнительную информацию SAR можно найти по адресу www.nokia.com в разделе, содержащем информацию об изделии.

Указатель

B

Bluetooth 74

C

CSD, см. передача данных
по коммутируемым сетям.

E

EGPRS 77

EGPRS, см. пакетная передача данных.

F

FM-радиоприемник 95

G

GPRS 77

H

HSCSD, см. высокоскоростная передача
данных по коммутируемым сетям

I

IMAP4 45

M

MMS. См. мультимедийные сообщения.

P

PictBridge 80

PIN-коды 15, 21

POP3 45

РТТ 104

включение/выключение 106

вызов канала 107

добавление канала 105

запрос обратного вызова 108

индивидуальный вызов 107

индивидуальный контакт 109

канал 104

параметры 110

параметры конфигурации 110

посылка вызова 106

посылка вызова нескольким

адресатам 107

приглашение 105

прием вызова 106, 108

см. РТТ

состояние входа 106

PUK-коды 15

S

SAR	137
SIM	
карта	28
сообщения	39
услуги	116
установка карты	18
SMS. См. текстовые сообщения	

U

UPIN	21
------------	----

X

XHTML	117
XpressPrint	88

A

автомобили	135
автономный режим	28
аккумулятор	
зарядка	20, 128
проверка подлинности	129
разрядка	128
установка	18
аксессуары	13, 82
аксессуары. См. аксессуары.	
активный режим ожидания	25, 70
антенна	22

Б

блокировка клавиатуры	28
блокировка телефона См. блокировка клавиатуры.	
браузер	
закладки	119
защита	121
защитный модуль	123
интернет-маркеры	121
кэш-память	122
настройка	117
параметры отображения	120
просмотр сетевых страниц	118
сертификаты	124
цифровая подпись	124
будильник	99
быстрые сообщения	44
быстрый набор номера	30, 66

В

ввод текста	34
взрывоопасная среда	136
видеоклип	92
визитные карточки	65
включение и выключение	21
время, установка	72
вызов	
журнал	67

клавиша	23	передача	78
ожидает	32	дата, установка	72
параметры	80	дела	101
функции	30, 32	диктофон	97
вызов службы экстренной помощи	136	динамик	23, 24
вызовы		дисплей	23, 25
быстрый набор номера	30		
международные	30	Е, Ё	
набор номера голосом	31	если память заполнена	42
ответ	31	Ж	
отклонить	31	журнал	67
посылка	30	З	
высокоскоростная передача		загрузка	
данных по коммутируемым сетям	126	параметры	121
Г		приложения	16
галерея	88	содержимое	16
голосовые		закладки	119
диктофон	97	заметки	101
команды	73	календарь	100
набор номера	31	запрос обратного вызова	108
сообщения	54	зарядка аккумулятора	20
громкая связь. См. громкоговоритель.		защита	
громкоговоритель	23, 32	коды	15
Д		модуль	123
данные		параметры	84
коммуникации	127	звуковые сигналы	69

звуковые сообщения	44	фильтр	92
звукозапись	97	эффекты	92
И		кардиостимуляторы	135
игры	112	карта памяти	89
ИК-порт	76	блокировка	89
индивидуальный контакт	109	расход памяти	90
индикаторы	27	форматирование	89
индикаторы состояния	25	клавиатура	23
интеллектуальный ввод текста	34	клавиша масштаба	23
Интернет		клавиша перемещения	23, 73
закладки	119	клавиша прокрутки. См. клавиша	
подключение	117	перемещения.	
интернет-маркеры	121	клавиша регулировки громкости	23
информация о местоположении	67	клавиши	
информация о сертификации	137	блокировка клавиатуры	28
инфо-сообщения	55	включение/выключение	24
		клавиатура	23
		клавиша вызова	23
		клавиша перемещения	23
		клавиша разъединения	23
		клавиши выбора	23, 24
		клавиши выбора	23, 24
		коды	15
		коды доступа	15
		контактная информация	17
		контактная информация Nokia	17
		контакты	
		быстрый набор номера	66
К			
кабель для передачи данных	80		
календарь	100		
заметка	100		
калькулятор	101		
камера			
запись видеоклипа	92		
клавиша	24		
параметры	92		
съёмка фотографии	91		

группы	66
изменение	61
контакты с подпиской	63
копирование	61
мое присутствие	62
параметры	65
поиск	60
свои номера	66
служебные номера	66
сохранение	60
удаление	62
контакты с подпиской	63
конфигурация	83
параметры	22
услуга передачи параметров	16
кэш-память	122

М

малый дисплей	71
медицинское оборудование	134
мелодии сигнала вызова	69
менеджер презентаций	113
меню	36
меню оператора	87
микрофон	23
музыкальный проигрыватель	93
мультимедийные сообщения	
ввод	40

ответить	41
передача	40
создание	40
чтение	41
мультимедийный проигрыватель	92

Н

номер центра сообщений	37
номера	66

О

обзор функций	14
обновления программного	
обеспечения	82, 86
обслуживание клиентов	17
общая память	12
обычный ввод текста	35
определение местоположения	67
органайзер	99
основной дисплей	23, 25, 70
отключение блокировки клавиатуры ..	28
открытки	43

П

Пакет PC Suite	126
пакетная передача данных	77, 126
папка нежелательных сообщений	48
параметры	

GPRS, EGPRS	77	телефон	81
PTT	110	темы	69
аксессуары	82	фондовый рисунок	70
активный режим ожидания	70	часы	72
восстановление стандартных значений параметров	86	экранная заставка	71
время	72	параметры сообщений	
вызов	80	мультимедийные сообщения	57
дата	72	общие параметры	55
загрузка	121	текстовые сообщения	56
защита	84	электронная почта	58
звуковые сигналы	69	пароль запрета вызовов	15
ИК-порт	76	передача данных по коммутируемым сетям	126
кабель USB для передачи данных	80	перемещение	36
камера	92	печать изображений	88
конфигурация	83	питание	
конфигурация PTT	110	клавиша	24
малый дисплей	71	поддержка	17
меню быстрого доступа	72	подсветка	83
мультфильм при открытии	70	правила техники безопасности	
основной дисплей	70	SAR	137
передача данных	78	автомобили	135
прием служебных сообщений	122	взрывоопасная среда	136
режим ожидания	70	вызов службы экстренной помощи	136
режимы	69	дополнительная информация	134
связь	74	информация о сертификации	137
сообщения	55	кардиостимуляторы	135

Р

медицинское оборудование	134
правила	10
слуховой аппарат	135
условия эксплуатации	134
приложения	
загрузка	16
коллекция	112
присутствие	62
прокрутка	36

С

радиоприемник	95
разъединение	
вызов	30
клавиша	23
разъем Pop-Port	23
разъем для подключения зарядного устройства	23
регистр букв	34
режим ожидания	24, 72
режимы	69
ремешок	22
ремешок для переноски	22
ремонт	17
связь с компьютером	126
секундомер	103

сертификаты	124
сеть	
название на дисплее	25
услуги	12
синхронизация	78
служебные сообщения	122
слуховой аппарат	83, 135
соединение через ИК-порт	76
сообщение	
папка	42
сообщения	
быстрое сообщение	44
ввод текстового сообщения	38
голосовое сообщение	54
звуковое сообщение	44
индикатор длины	37
инфо-сообщения	55
открытки	43
отменить передачу	41
параметры сообщений	55
передача	40
служебные команды	55
текст	37
удаление	55
списки вызовов	67
списки вызовов. См. журнал вызовов.	
ссылки	26, 72

стандартные значения параметров	86	уровень радиосигнала	25
стереоэффект	98	услуга	
съемка фотографии	91	команды	55
Т		номера	66
таймер обратного отсчета	102	принятые	122
текст		сообщения	122
ввод текста	34	услуга автонастройки	22
интеллектуальный ввод текста	34	услуга работы с потоками	93
обычный ввод текста	35	услуги	
регистр букв	34	установка	
сообщение	37	SIM-карта	18
текстфон	83	аккумулятор	18
телефон		уход	132
клавиши	23	Ф	
конфигурация	83	фильтр спама	48
обновления	82, 86	фоновый рисунок	70
открытие	21	фотография	91
параметры	81	Ц	
техническое обслуживание	132	цифровая подпись	124
уход	132	Ч	
части	23	части	23
темы	69	часы, установка	72
техническое обслуживание	132	чат	49
У		чат.	
удаление		черный список	48
сообщения	55		

Ш

шарнир 70

Э

эквалайзер 97

экранная заставка 71

электронная почта 45

 мастер настройки 46

Я

язык разметки страниц для
беспроводных приложений 117

язык, настройки 81