

Руководство по эксплуатации Nokia 6267

9201894

Выпуск 2



ME 96

Nokia 6267 (RM-210)

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, что изделие RM-210 соответствует основным требованиям и другим соответствующим положениям Директивы Совета Европы 1999/5/ЕС. Копию Декларации соответствия можно загрузить по адресу http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.

CE 0434

© Nokia, 2007 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, Nokia Care и Navi являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками корпорации Nokia. Мелодия Nokia является звуковым логотипом корпорации Nokia. Названия других изделий или компаний, указанные здесь, могут быть торговыми марками или торговыми наименованиями соответствующих владельцев.

US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright © 1997-2007. Tegic Communications, Inc. All rights reserved.



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



Java
POWERED

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. Дополнительную информацию, включая информацию, связанную с использованием в рекламных, внутренних 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.

В МАКСИМАЛЬНО ДОПУСТИМОЙ ДЕЙСТВУЮЩИМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВОМ СТЕПЕНИ КОРПОРАЦИЯ NOKIA И ЕЕ ДЕРЖАТЕЛИ ЛИЦЕНЗИЙ НИ ПРИ КАКИХ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАХ НЕ ПРИНИМАЮТ НА СЕБЯ НИКАКОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ПОТЕРЮ ДАННЫХ ИЛИ ПРИБЫЛИ, А ТАКЖЕ НИ ЗА КАКОЙ СПЕЦИАЛЬНЫЙ, СЛУЧАЙНЫЙ, ВОСПОСЛЕДОВАВШИЙ ИЛИ КОСВЕННЫЙ УЩЕРБ, КАКИМИ БЫ ПРИЧИНАМИ ЭТО НИ БЫЛО ВЫЗВАНО.

СОДЕРЖАНИЕ ЭТОГО ДОКУМЕНТА ПРЕДСТАВЛЕНО НА УСЛОВИЯХ "КАК ЕСТЬ". КРОМЕ ТРЕБОВАНИЙ ДЕЙСТВУЮЩЕГО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА, НИКАКИЕ ИНЫЕ ГАРАНТИИ, КАК ЯВНЫЕ, ТАК И ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ, ВКЛЮЧАЯ (НО НЕ ОГРАНИЧИВАЯСЬ) НЕЯВНЫМИ ГАРАНТИЯМИ КОММЕРЧЕСКОЙ ЦЕННОСТИ И ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕННОЙ ЦЕЛИ, НЕ КАСАЮТСЯ ТОЧНОСТИ, НАДЕЖНОСТИ ИЛИ СОДЕРЖАНИЯ ЭТОГО ДОКУМЕНТА. КОРПОРАЦИЯ NOKIA ОСТАВЛЯЕТ ЗА СОБОЙ ПРАВО ПЕРЕСМАТРИВАТЬ ИЛИ ИЗМЕНЯТЬ СОДЕРЖИМОЕ ДАННОГО ДОКУМЕНТА В ЛЮБОЕ ВРЕМЯ БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО УВЕДОМЛЕНИЯ.

Наличие в продаже конкретных изделий, приложений и услуг зависит от региона. Дополнительные сведения и наличие версий для различных языков можно уточнить у дилера Nokia.

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

Ограничение экспорта

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.

ОТКАЗ ОТ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИИ

Приложения сторонних разработчиков, предоставляемые с устройством, могут быть созданы и принадлежать физическим или юридическим лицам, не аффилированным с корпорацией Nokia. Компания Nokia не обладает авторскими правами или правами на объекты интеллектуальной собственности в отношении приложений сторонних разработчиков. В силу этого корпорация Nokia не несет никакой ответственности за поддержку конечных пользователей и функционирование приложений, а также за информацию, содержащуюся в этих приложениях и материалах. Корпорация Nokia не предоставляет никаких гарантий в отношении приложений сторонних разработчиков.

ИСПОЛЬЗУЯ ПРИЛОЖЕНИЯ, ВЫ ПРИЗНАЕТЕ, ЧТО ПРИЛОЖЕНИЯ ПРЕДОСТАВЛЯЮТСЯ НА УСЛОВИЯХ "КАК ЕСТЬ" БЕЗ КАКИХ-ЛИБО, В МАКСИМАЛЬНО ДОПУСТИМОЙ ПРИМЕНИМЫМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВОМ СТЕПЕНИ, ЯВНО ВЫРАЖЕННЫХ ИЛИ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ ГАРАНТИЙ. КРОМЕ ТОГО, ВЫ СОГЛАШАЕТЕСЬ, ЧТО КОРПОРАЦИЯ NOKIA И АФФИЛИРОВАННЫЕ С НЕЙ ЛИЦА НЕ ДЕЛАЮТ НИКАКИХ ЗАЯВЛЕНИЙ И НЕ ПРЕДОСТАВЛЯЮТ ГАРАНТИЙ, КАК ЯВНО ВЫРАЖЕННЫХ, ТАК И ПОДРАЗУМЕВАЕМЫХ, ВКЛЮЧАЯ, В ЧАСТНОСТИ, ГАРАНТИЮ ПРАВА СОБСТВЕННОСТИ, СООТВЕТСТВИЯ НОРМАЛЬНЫМ РЫНОЧНЫМ ТРЕБОВАНИЯМ, ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В ОПРЕДЕЛЕННЫХ ЦЕЛЯХ, А ТАКЖЕ ГАРАНТИЮ ТОГО, ЧТО ПРИЛОЖЕНИЯ НЕ НАРУШАЮТ ПАТЕНТНЫХ ИЛИ АВТОРСКИХ ПРАВ, ПРАВ ВЛАДЕЛЬЦА ТОРГОВОЙ МАРКИ, ДРУГИХ ПРАВ ТРЕТЬИХ ЛИЦ.

9201894/Выпуск 2

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 ...	6	4. Ввод текста.....	26
Общая информация	9	Обычный ввод текста.....	27
Коды доступа	9	Интеллектуальный ввод текста.....	27
Услуга передачи параметров конфигурации.....	10	5. Перемещение по меню	27
Обновления программного обеспечения.....	10	6. Сообщения	28
Зарядка содержимого	11	Сообщение	28
Служба поддержки Nokia.....	11	Быстрые сообщения.....	31
1. Начало работы	11	Звуковые сообщения Nokia Xpress	32
Установка SIM-карты и аккумулятора.....	11	Если память заполнена	32
Установка карты microSD	13	Папки	32
Извлечение карты microSD	13	Электронная почта	33
Зарядка аккумулятора.....	14	Чат	35
Открытие и закрытие телефона.....	14	Голосовые сообщения.....	35
Включение и выключение телефона.....	15	Информационные сообщения	36
Ремешок для переноски телефона.....	15	Служебные команды.....	36
Антенна.....	16	Удаление сообщений.....	36
2. О телефоне	16	Сообщения на SIM-карте	36
Клавиши и компоненты	16	Параметры сообщений	36
Режим ожидания.....	17	7. Контакты	39
Режим "Полет".....	20	Поиск контакта	39
Блокировка клавиатуры (блокировка клавиш)	21	Сохранение имен и телефонных номеров	40
Функции без SIM-карты.....	21	Сохранение сведений	40
3. Функции обработки вызовов	21	Копирование или перемещение контактов.....	40
Посылка голосового вызова	21	Изменение сведений о контакте.....	41
Ответ на вызов и отклонение вызова.....	23	Синхронизировать все	41
Функции режима разговора	23	Удаление контактов	41
Посылка видеовызова.....	24	Визитные карточки	41
Ответ на видеовызов и отклонение видеовызова	25	Параметры	41
Функции режима видеовызова.....	25	Группы	42
Общий доступ к видео	25	Быстрый набор.....	42
4. Ввод текста.....	26	8. Журнал	42
Обычный ввод текста.....	27	9. Параметры	43
Интеллектуальный ввод текста.....	27	Режимы	43
5. Перемещение по меню	27	Темы	43
6. Сообщения	28	Мелодии	44
Сообщение	28	Основной дисплей	44
Быстрые сообщения.....	31		
Звуковые сообщения Nokia Xpress	32		
Если память заполнена	32		
Папки	32		
Электронная почта	33		
Чат	35		
Голосовые сообщения.....	35		
Информационные сообщения	36		
Служебные команды.....	36		
Удаление сообщений.....	36		
Сообщения на SIM-карте	36		
Параметры сообщений	36		
7. Контакты	39		
Поиск контакта	39		
Сохранение имен и телефонных номеров	40		
Сохранение сведений	40		
Копирование или перемещение контактов.....	40		
Изменение сведений о контакте.....	41		
Синхронизировать все	41		
Удаление контактов	41		
Визитные карточки	41		
Параметры	41		
Группы	42		
Быстрый набор.....	42		
8. Журнал	42		
9. Параметры	43		
Режимы	43		
Темы	43		
Мелодии	44		
Основной дисплей	44		

Малый дисплей.....	45	Параметры РТТ.....	74
Дата и время.....	45	Параметры конфигурации.....	74
Меню быстрого доступа.....	45	Интернет.....	75
Связь с устройствами.....	47	15. Приложения.....	75
Вызовы.....	51	Запуск игры.....	75
Телефон.....	52	Запуск приложения.....	75
Конфигурация.....	53	Функции в меню "Приложения".....	75
Защита.....	54	Загрузка приложения.....	76
Управление цифровым доступом.....	55	16. Услуги SIM.....	76
Обновления программного обеспечения телефона.....	55	17. Интернет.....	77
Восстановление стандартных параметров.....	56	Настройка браузера.....	77
10. Меню операторов.....	56	Установление соединения с услугой.....	77
11. Галерея.....	56	Просмотр сетевых страниц.....	78
Печать изображений.....	57	Закладки.....	78
Карта памяти.....	57	Настройка компоновки.....	79
12. Мультимедийные возможности.....	58	Параметры защиты.....	80
Камера.....	58	Параметры загрузки.....	80
Видео.....	59	Служебные сообщения.....	80
Музыкальный проигрыватель.....	60	Кэш-память.....	81
Радиоприемник.....	62	Защита браузера.....	81
Диктофон.....	63	18. Подключение к компьютеру.....	83
Эквалайзер.....	64	Пакет Nokia PC Suite.....	83
13. Органайзер.....	64	Пакетные данные, HSCSD и CSD.....	84
Будильник.....	64	Bluetooth.....	84
Календарь.....	65	Коммуникационные приложения.....	84
Дела.....	66	19. Информация об аккумуляторах.....	85
Заметки.....	66	Зарядка и разрядка аккумулятора.....	85
Калькулятор.....	66	Проверка подлинности аккумуляторов Nokia.....	86
Таймер обратного отсчета.....	67	Уход и обслуживание.....	88
Секундомер.....	68	Дополнительная информация по технике безопасности.....	90
14. РТТ.....	68	Алфавитный указатель.....	94
Каналы РТТ.....	69		
Включение и выключение РТТ.....	70		
Посылка и прием вызовов РТТ.....	70		
Запросы обратного вызова.....	72		
Добавление контакта индивидуального вызова.....	73		

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 устройство, 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

Любые мобильные устройства подвержены воздействию радиопомех, которые могут ухудшить качество связи.



ВЫКЛЮЧАЙТЕ В БОЛЬНИЦАХ

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



ВЫКЛЮЧАЙТЕ В САМОЛЕТЕ

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



ВЫКЛЮЧАЙТЕ НА АВТОЗАПРАВОЧНЫХ СТАНЦИЯХ

Не пользуйтесь устройством на заправочных станциях. Не используйте его вблизи топливных или химических объектов.



ВЫКЛЮЧАЙТЕ В МЕСТАХ ВЫПОЛНЕНИЯ ВЗРЫВНЫХ РАБОТ

Соблюдайте все установленные ограничения. Не пользуйтесь устройством 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

Данное устройство не является водонепроницаемым. Оберегайте его от попадания влаги.



РЕЗЕРВНОЕ КОПИРОВАНИЕ

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



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 встроенный в устройство 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 WCDMA 850 и WCDMA 2100, EGSM 850 и EGSM 900, GSM 1800 и GSM 1900. Дополнительную информацию о сотовых сетях можно получить у поставщика услуг.

Пользуясь данным устройством, строго соблюдайте законодательство, местные обычаи, уважайте право на частную жизнь и не нарушайте законных прав других лиц, в том числе авторских прав.

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



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 связи. Для работы многих функций требуются специальные функции сотовой сети. В некоторых сотовых сетях реализованы не все функции, кроме того, для использования некоторых услуг сети требуется оформление

специального соглашения с поставщиком услуг. Инструкции и информацию о тарифах предоставляет поставщик 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 эти функции будут отсутствовать в меню. Устройство также может быть специально настроено: изменены названия меню, порядок пунктов меню и значки. 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 сети.

■ 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. 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.

■ 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

■ 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 приведены в разделе "Защита" на стр. 54.

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. 54.

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. 82.

PIN-код подписи требуется для выполнения цифровой подписи. См. "Цифровая подпись" на стр. 83.

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 (4 цифры) необходим при использовании функции режим запрета звонков. См. "Защита" на стр. 54.

■ 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. 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.** При необходимости введите PIN-код, предоставленный поставщиком услуг.

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

■ Обновления программного обеспечения

Корпорация Nokia производит обновления программного обеспечения, которые предоставляют новые возможности, дополнительные функции и улучшенные характеристики. Приложение Nokia Software Updater для компьютера позволяет послать запрос на эти обновления. Для обновления программного обеспечения устройства необходимо приложение Nokia Software Updater и совместимый компьютер с операционной системой Microsoft Windows 2000 или XP, широкополосный доступ к сети Интернет и совместимый кабель передачи данных для подключения устройства к компьютеру.

На региональном Web-узле Nokia или по адресу www.nokia.com/softwareupdate можно найти дополнительную информацию и загрузить приложение Nokia Software Updater.

Если сотовая сеть поддерживает передачу обновлений программного обеспечения по радиоканалу, можно запросить обновления с помощью устройства. См. раздел "Телефон" на стр. 52, *Обновления тлф.*

Загрузка обновления программного обеспечения может привести к передаче больших объемов данных через сеть поставщика услуг. Сведения о тарифах за передачу данных можно получить у поставщика услуг.

Перед запуском обновления проверьте, что аккумулятор устройства заряжен, или подключите зарядное устройство.



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

■ Загрузка содержимого

В телефон можно загружать новое мультимедийное содержимое (услуга сети), например, темы.

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 веб-узле Nokia или по адресу www.nokia.com/support можно найти обновленную версию руководства по эксплуатации, 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

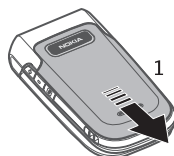
Перед отсоединением аккумулятора обязательно выключите устройство и отсоедините его от зарядного устройства.

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

Для подключения к данному устройству предназначен аккумулятор BL-5C. Пользуйтесь только фирменными аккумуляторами Nokia. См. "Проверка подлинности аккумуляторов Nokia" на стр. 86.

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

1. Повернув телефон обратной стороной к себе, сдвиньте заднюю панель и снимите ее с телефона.



2. Для извлечения аккумулятора поднимите его, как показано на рисунке.

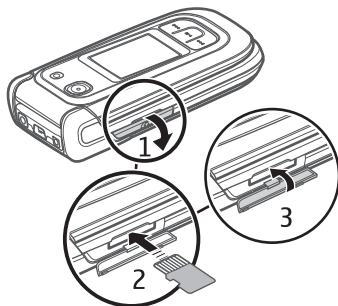


3. Установите SIM-карту в держатель SIM-карты. SIM-карта должна быть установлена так, чтобы позолоченные контакты были обращены вниз.
4. Замените аккумулятор.
5. Сдвиньте заднюю панель на место.

■ Установка карты microSD



1. Откройте держатель карты памяти, как показано на рисунке.
2. Установите карту в гнездо карты microSD позолоченными контактами вверх и нажмите на нее до защелкивания.
3. Закройте держатель карты памяти.



Карта памяти не входит в комплект поставки.



Важное замечание. Не извлекайте карту памяти 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.

■ Извлечение карты microSD.

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. Откройте держатель карты памяти.
3. Для освобождения фиксатора слегка нажмите на карту microSD.
4. Извлеките карту microSD из гнезда.

■ Зарядка аккумулятора

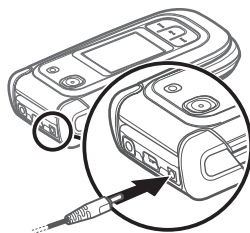
Перед подключением зарядного устройства выясните номер его модели. Для подключения к данному телефону предназначены зарядные устройства типа AC-3, AC-4, AC-5 или CA-70.



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

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

1. Включите зарядное устройство в розетку сети питания.
2. Подключите провод от зарядного устройства к разъему, как показано на рисунке. Для работы с предыдущими моделями зарядных устройств можно использовать адаптер CA-44.



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

Продолжительность зарядки зависит от типа зарядного устройства. Для зарядки аккумулятора BL-5C с помощью зарядного устройства AC-4 требуется примерно 1 ч 30 мин, если телефон находится в режиме ожидания.

■ Открытие и закрытие телефона

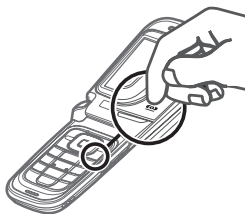
Телефон открывается и закрывается вручную. При открытии телефона активная панель откидывается примерно на 165 градусов. Не следует прикладывать усилия и пытаться открыть ее еще больше.

В зависимости от выбранной темы при открытии и закрытии телефона может звучать мелодия.

■ Включение и выключение телефона

Для включения и выключения телефона нажмите и удерживайте нажатой клавишу разъединения.

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



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. "Дата и время" на стр. 45.

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. "Услуга передачи параметров конфигурации" на стр. 10.

■ Ремешок для переноски телефона

Снимите заднюю панель. Вставьте шнурок, как показано на рисунке. Установите заднюю панель.



■ Антенна

Устройство оснащено внутренней антенной.



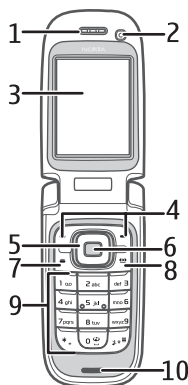
Примечание. Как и при работе с любыми другими радиопередающими устройствами, не следует без необходимости прикасаться к антенне во время ее работы. Например, старайтесь не прикасаться к антенне во время разговора по телефону. Прикосновение к передающей или принимающей антенне ухудшает качество радиосвязи, может привести к нецелесообразному увеличению мощности излучаемого сигнала и снижению времени работы аккумулятора.



2. О телефоне

■ Клавиши и компоненты

- 1 Динамик
- 2 СIF-камера
- 3 Основной дисплей
- 4 Левая и правая клавиши выбора
- 5 Клавиша прокрутки Navi™
далее называется клавишей прокрутки
- 6 Центральная клавиша выбора
- 7 Клавиша вызова
- 8 Клавиша разъединения
служит для завершения вызова (краткое нажатие),
а также для включения и выключения телефона
(длительное нажатие)
- 9 Клавиатура
- 10 Амортизатор закрытия



11 Малый дисплей

12 Музыкальная клавиша

быстрая перемотка текущей дорожки назад (длительное нажатие) или переход к предыдущей дорожке (краткое нажатие)

13 Музыкальная клавиша (воспроизведение/пауза)

14 Громкоговоритель

15 Музыкальная клавиша

быстрая перемотка текущей дорожки вперед (длительное нажатие) или переход к следующей дорожке (краткое нажатие)

16 Клавиша камеры

17 Клавиша уменьшения громкости

18 Клавиша увеличения громкости/РТТ

19 Фотовспышка

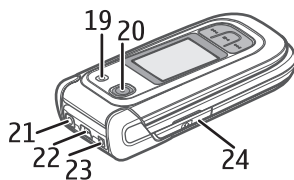
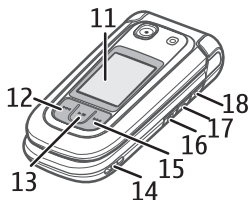
20 Камера с разрешением 2 мегапиксела

21 Разъем для подключения минигарнитуры

22 Порт USB

23 Разъем для подключения зарядного устройства

24 Гнездо карты памяти



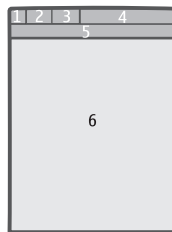
Внимание! Клавиша прокрутки и центральная клавиша выбора (6) данного устройства могут содержать никель. Клавиша прокрутки и центральная клавиша выбора не предназначены для длительного контакта с кожей. Продолжительное воздействие никеля на кожу может вызывать аллергию.

■ Режим ожидания

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

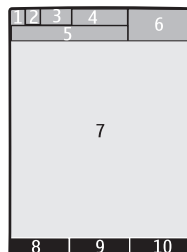
Малый дисплей

- 1 Индикатор типа сети
- 2 Уровень радиосигнала сотовой сети.
- 3 Уровень заряда аккумулятора.
- 4 Индикаторы.
- 5 Название сотовой сети или логотип оператора
- 6 Время и дата.



Основной дисплей

- 1 Индикатор типа сети
- 2 Уровень радиосигнала сотовой сети.
- 3 Уровень заряда аккумулятора.
- 4 Индикаторы.
- 5 Название сотовой сети или логотип оператора.
- 6 Часы.
- 7 Основной дисплей.
- 8 Левая клавиша выбора.



Актив или быстрый доступ к другой функции. См. "Левая клавиша выбора" на стр. 45.

9 Центральная клавиша выбора. **Меню.**

10 Правая клавиша выбора.

Имена или ссылка на другую функцию по выбору пользователя. См. "Правая клавиша выбора" на стр. 46.

Активный режим ожидания

Для включения или выключения активного режима ожидания выберите **Меню** > *Настройки* > *Основн.дисплей* > *Активный реж. ож.* > *Активный реж. ож.* > *Вкл. или Откл.*

















Для обращения к приложениям активного режима ожидания сначала выполните прокрутку вверх и затем выделите приложение и выберите **Выбрать** или **Обзор**. Для выбора приложения или события выделите его и нажмите клавишу прокрутки.


Для завершения активного режима ожидания и перемещения выберите **Выйти**.


Для выключения активного режима ожидания выберите **Функции > Парам. акт. режима > Активный реж. ож. > Откл.**


Для настройки активного режима ожидания включите режим перемещения и выберите **Функции > Настроить экран** или **Парам. акт. режима**.


Индикаторы



-  Имеются непрочитанные текстовые сообщения.
-  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.
-  Клавиатура телефона заблокирована.
-  При поступлении входящего вызова или текстового сообщения звуковой сигнал вызова не подается.
-  Установлен будильник.
-  Работает таймер обратного отсчета.
-  Работает секундомер.
-  Телефон зарегистрирован в сети GPRS или EGPRS.
-  Установлено соединение GPRS или EGPRS.
-  Соединение GPRS или EGPRS приостановлено (удерживается на линии).
-  Активно соединение по каналу связи Bluetooth.
-  Подключение к услуге РТТ активно или приостановлено.
-  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.

■ Режим "Полет"

Можно отключить все функции радиосвязи, сохраняя возможность использования автономных игр, календаря и просмотра номеров в телефонной книге. Режим "Полет" следует использовать в местах, чувствительных к радиочастотному излучению – на борту самолетов или в больницах. Когда включен режим "Полет", на дисплее появляется индикатор



Выберите **Меню** > *Настройки* > *Режимы* > *Полет* > *Включить* или *Конфигурация*.

Для выключения режима "Полет" выберите любой другой режим.

В режиме "Полет" сохраняется возможность вызова службы экстренной помощи. Введите телефонный номер, нажмите клавишу вызова и выберите **Да** в ответ на запрос **Отключить режим "Полет"?** Выполняется вызов службы экстренной помощи.

По завершении вызова службы экстренной помощи автоматически восстанавливается режим "Обычный".



Внимание! В режиме "Полет" устройство невозможно использовать для отправки и приема вызовов (включая вызов службы экстренной помощи), а также для работы с другими функциями, требующими подключения к сети. Для отправки и приема вызовов устройство необходимо переключить в режим подключения к сети (путем выбора другого режима). Если активна функция блокировки устройства, введите код блокировки. Если необходимо послать вызов в службу экстренной помощи, когда устройство заблокировано или работает в режиме "Полет", можно ввести номер службы экстренной помощи, запрограммированный в устройстве, в поле кода блокировки и выбрать "Вызов". Устройство выводит сообщение о выходе из режима "Полет" для вызова службы экстренной помощи.

■ Блокировка клавиатуры (блокировка клавиш)

Для включения или отключения блокировки клавиатуры выберите **Меню** или **Сн. блок.**, затем * (в течение полутора секунд).

Если защитная блокировка клавиатуры включена, введите защитный код (если требуется).

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

Дополнительно о функции *Защитн. блокир. кл.* см. "Телефон" на стр. 52.

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). Некоторые функции меню отображаются серым цветом и их использование невозможно.

3. Функции обработки вызовов

■ Посылка голосового вызова

1. Введите телефонный номер (включая код зоны).

Для отправки 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.

Для увеличения или уменьшения громкости во время разговора нажимайте клавиши регулировки громкости.

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. 39. 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 **3 – 9**. См. "Быстрый набор" на стр. 42. 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. 51.

Усовершенствованная функция набора голосом

Можно посылать вызовы, произнося имена, хранящиеся в списке контактов телефона. Голосовые команды зависят от языка. Настройка языка – см. *Язык распознавания* в разделе "Телефон" на стр. 52.



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*.

2. Четко произнесите голосовую команду. При успешном распознавании голоса открывается список соответствий. Телефон воспроизводит голосовую команду соответствия в верхней строке списка. При неудачном распознавании выделите другую запись.

Использование голосовых команд для выполнения выбранной функции телефона аналогично набору номера голосом. См. *Голосовые команды* в разделе "Меню быстрого доступа" на стр. 46.

■ 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 нажмите клавишу разъединения или закройте телефон.

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.

При поступлении входящего вызова при открытом телефоне выберите **Функции** > *Громкоговоритель*, *Ответить* или *Не отвечать*.

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.

Инструкции по включению функции *Ожидающий вызов* приведены в разделе "Вызовы" на стр. 51.

■ 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: *Откл. микрофон* или *Вкл. микрофон*, *Контакты*, *Меню*, *Заблокир. клав.*, *Записать* или *Громкоговоритель*.

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

Передать DTMF - 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.

Выгелить - конфиденциальный разговор во время конференции.



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

■ **Посылка видеовызова**

Во время работы, например, во время видеовызова или в режиме пакетной передачи данных, устройство может нагреваться. В большинстве случаев это не является признаком неисправности. При появлении признаков нарушения нормальной работы устройства обратитесь в ближайший специализированный сервисный центр.

При посылке видеовызова получателю передается видеоизображение в реальном времени. Видеоизображение снимается камерой VGA, расположенной над основным дисплеем, и отображается на телефоне адресата видеовызова.

Для посылки видеовызова в телефоне должна быть установлена USIM-карта и телефон должен быть подключен к сети WCDMA. Информацию о предоставлении услуг видеовызовов можно получить у поставщика услуг или оператора сотовой сети. Видеосвязь возможна только между двумя сторонами. Видеосвязь можно установить с совместимым телефоном или клиентом ISDN. Видеовызов невозможно послать во время другого голосового вызова, видеовызова или вызова в режиме передачи данных.

1. Для посылки видеовызова в режиме ожидания введите телефонный номер или выберите **Контакты** и выберите контакт.

2. Нажмите и удерживайте нажатой клавишу вызова или выберите **Функции** > *Видеовызов*. Посылка видеовызова занимает определенное время. Отображается сообщение *Видеовызов* и мультфильм. В случае неудачного вызова (например, если сеть не поддерживает видеовызовы или приемное устройство несовместимо) выводится запрос на посылку обычного вызова или передачу сообщения.



Совет. Для увеличения или уменьшения громкости во время разговора нажимайте клавиши регулировки громкости.

Видеовызов активен, когда отображаются два видеоизображения и воспроизводится звук через громкоговоритель. Если получатель видеовызова запрещает передачу видеоизображения, отображается неподвижное изображение или серый фон и воспроизводится звук.

3. Для завершения вызова нажмите клавишу разъединения.

■ Ответ на видеовызов и отклонение видеовызова

При поступлении видеовызова отображается сообщение *Видеовызов*.

1. Нажмите клавишу вызова для ответа на видеовызов.

При выборе **Да** вызывающий абонент получает изображение, снимаемое камерой вашего телефона. Если выбрать **Нет** или ничего не предпринимать, передача видеоизображения не включается и передается звук. Отображается значок, указывающий на то, что видеоизображение не передается. Включение и отключение передачи видеоизображения возможно в любой момент во время видеовызова.

2. Для завершения видеовызова нажмите клавишу разъединения.

Даже в том случае, если вы запретили передачу видеоизображения во время видеовызова, оплата взимается как за видеовызов. Информацию о ценах можно получить у оператора сотовой сети или у поставщика услуг.

■ Функции режима видеовызова

Во время видеовызова выберите **Функции** и одну из функций.

■ Общий доступ к видео

Во время голосового вызова можно передавать видеосигнал с камеры вызывающему абоненту. Для видеообмена получатель должен использовать совместимое мобильное устройство и его SIP-адрес должен

быть записан в списке контактов. Если SIP-адрес абонента отсутствует, введите его.

Выберите **Функции** > *Видеообмен*. Телефон передает приглашение, и отображается сообщение *Приглашение*:. Если адресат принимает приглашение, на дисплее отображается запрос *Начать видеообмен?* Выберите **Да** – телефон начинает передачу видеоизображения. Звук направляется на громкоговоритель.



Для приостановки видеосвязи выберите **Пауза**. Функция центральной клавиши выбора изменяется на **Продол**.

Для возобновления видеообмена выберите **Продол**. Функция центральной клавиши выбора изменяется на **Пауза**.

Для завершения сеанса видеообмена выберите **Стоп** – на дисплеях обоих абонентов отображается сообщение *Видеообмен завершен*.

Получить информацию об услугах и тарифах, а также оформить подписку можно у поставщика услуг или оператора сотовой сети.

4. Ввод текста

В телефоне предусмотрено два способа ввода текста (например, для написания сообщений): обычный ввод текста и интеллектуальный ввод текста. При вводе текста нажмите и удерживайте **Функции** для переключения между режимом обычного ввода текста (обозначается значком ) и режимом интеллектуального ввода текста, обозначается значком . Режим интеллектуального ввода текста предусмотрен не для всех языков.

Регистр букв (заглавные/строчные) отображается значками **Abc**, **abc** и **ABC**. Для переключения регистра нажмите **#**. Для переключения между режимом ввода букв и режимом ввода цифр (обозначается значком **123**) нажмите и удерживайте нажатой клавишу **#**, затем выберите *Ввод цифр*. Для переключения между режимом ввода цифр и режимом ввода букв нажмите и удерживайте нажатой клавишу **#**.

Для установки языка ввода выберите **Функции** > *Язык ввода*.

■ Обычный ввод текста

Нажимайте цифровую клавишу (1 – 9) до тех пор, пока на дисплее не появится требуемая буква. Набор символов зависит от языка, выбранного для ввода текста. Если очередная буква находится на только что нажатой клавише, дождитесь появления курсора и введите букву. Наиболее часто используемые знаки препинания и специальные символы вводятся с помощью клавиши 1.

■ Интеллектуальный ввод текста

Метод интеллектуального ввода текста основан на использовании встроенного словаря, в который можно добавлять новые слова.

1. Вводите слово с помощью клавиш 2 – 9. Для ввода буквы нажимайте соответствующую клавишу только один раз. На дисплее телефона отображается * или буква, если она может являться отдельным словом. Введенные буквы подчеркиваются.

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

Если введенное слово отличается от требуемого, нажимайте * и выберите слово в списке.

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**.

Для ввода составного слова введите первую часть составного слова и выполните прокрутку вправо для подтверждения. Введите вторую часть составного слова и подтвердите его.

3. Переходите к вводу следующего слова.

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** > *Виг главного меню* > *Список, Значки, Значки и погниси* или *Вкладки*.

Для перегруппировки меню выберите **Функции** > *Упорядочить*. Выделите меню, которое требуется переместить, и выберите **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. Все сообщения хранятся в папках.

■ Сообщение

Создание сообщения

По умолчанию при создании нового сообщения создается текстовое сообщение, но при добавлении в него файлов оно автоматически изменяется на мультимедийное сообщение.

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. 36.

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. в разделе "Сохранение сведений" на стр. 40.

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 занимают больше места, уменьшая количество символов, которое можно послать в одном сообщении.

Индикатор 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 текстового сообщения

1. Выберите **Меню** > *Сообщения* > *Нов. сообщение* > *Сообщение*.
2. Введите один или несколько телефонных номеров в поле *Кому*:. Для извлечения телефонного номера из памяти выберите **Добав**.
3. Введите текст сообщения в поле *Текст*:.
Для использования текстового шаблона выполните прокрутку вниз и выберите **Вставить**.
4. Для передачи сообщения выберите **Передать** либо нажмите клавишу вызова.

Просмотр текстового сообщения и ответ на него

1. Для просмотра принятого сообщения выберите **Обзор**. Для просмотра его в другое время выберите **Выйти**.
Для просмотра сообщения выберите **Меню** > *Сообщения* > *Входящие*.
2. Для ответа на сообщение выберите **Ответить**. Введите текст ответа.
Для добавления файла выполните прокрутку вниз и выберите **Вставить**.
3. Для передачи сообщения выберите **Передать** либо нажмите клавишу вызова.

Мультимедийные сообщения (MMS)

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

Мультимедийное сообщение может содержать несколько вложений.

Получить информацию о предоставлении услуг передачи мультимедийных сообщений (MMS, услуга сети), а также оформить подписку на эти услуги можно у поставщика услуг.

Создание и передача мультимедийного сообщения

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* > *Нов. сообщение* > *Сообщение*.
2. Введите один или несколько телефонных номеров или адресов электронной почты в поле *Кому*: Для извлечения номера или адреса электронной почты из памяти выберите **Добав.**
3. Введите сообщение. Для добавления файла выполните прокрутку вниз и выберите **Вставить**.
4. Для просмотра сообщения перед передачей выберите **Функции** > *Показать*.
5. Для передачи сообщения выберите **Передать** либо нажмите клавишу вызова.

Передача сообщения

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

Для передачи сообщения выберите **Передать**. Сообщение сохраняется в папке *Исходящие* телефона, и передача начинается.



Примечание. В устройстве отображается информация о том, что сообщение передано в центр обслуживания, номер которого запрограммирован в памяти телефона. В устройстве не отображается информация о том, что сообщение принято адресатом. Дополнительную информацию об услугах передачи сообщений можно получить у поставщика услуг.

Если во время передачи возникает сбой, телефон пытается отправить сообщение несколько раз. Если передать сообщение не удалось, сообщение остается в папке *Исходящие*. Для отмены передачи сообщений из в папке

Исходящие выделите требуемое сообщение и выберите **Функции** > **Отменить передачу**.

Просмотр мультимедийного сообщения 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.

1. Для просмотра принятого сообщения выберите **Обзор**. Для просмотра его в другое время выберите **Выйти**.

Для просмотра сообщения выберите **Меню** > **Сообщения** > **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 **Ответить**. Введите текст ответа. Для добавления файла в ответ выполните прокрутку вниз и выберите **Вставить**.
4. Для передачи сообщения выберите **Передать** либо нажмите клавишу вызова.

■ Быстрые сообщения

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

Ввод сообщения

Выберите **Меню** > **Сообщения** > **Новое сообщение** > **Быстрое сбщ.** Введите телефонный номер адресата и текст сообщения.

Прием сообщения

Принятое быстрое сообщение обозначается текстом *Сообщение:* и несколькими начальными словами сообщения. Для чтения сообщения выберите **Читать**. Для извлечения из сообщения номеров и адресов выберите **Функции** > **Извлечь информ.** Для сохранения сообщения выберите **Сохран.** и папку, в которой требуется его сохранить.

■ Звуковые сообщения Nokia Xpress

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

Создание сообщения

1. Выберите **Меню** > *Сообщения* > *Новое сообщение* > *Звуковое сбщ.*
Открывается приложение "Диктофон". Инструкции по работе с диктофоном см. в разделе "Диктофон" на стр. 63.
2. Произнесите сообщение.
3. Введите один или несколько телефонных номеров в поле *Кому:* или выберите **Добав.** для извлечения номера.
4. Для передачи сообщения выберите **Передать** либо нажмите клавишу вызова.

Прослушивание сообщения

Для открытия принятого звукового сообщения выберите **Воспр.** Если принято несколько сообщений, выберите **Обзор** > **Воспр.** Для прослушивания сообщения в другое время выберите **Выйти.**

■ 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 **ОК** > **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 отмеченн.*

■ Папки

Принятые сообщения сохраняются в папке *Входящие.*

Непереданные сообщения сохраняются в папке *Исходящие.*

Настройка телефона на сохранение переданных сообщений в папке *Переданные* - см. *Сохранять переданн.* в разделе "Общие параметры" на стр. 36.

Для изменения и передачи сообщений, которые были введены и сохранены в папке *Черновики*, выберите **Меню** > *Сообщения* > *Черновики*.

Можно перемещать сообщения в папку *Сохраненные*. Для упорядочения папок, вложенных в папку *Сохраненные* выберите **Меню** > *Сообщения* > *Сохраненные*. 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 доступа к списку шаблонов выберите **Меню** > *Сообщения* > *Новое сообщение* > *Шаблоны*. Для создания нового шаблона введите текст сообщения и выберите **Функции** > *Сохранить сбц* > *Сохранить как шаблон*.

■ Электронная почта

Приложение электронной почты использует соединение в режиме пакетной передачи данных (услуга сети) и позволяет обращаться к своей учетной записи электронной почты. Приложение электронной почты отличается от функции SMS-сообщений электронной почты. Для использования функций электронной почты в телефоне требуется совместимая система электронной почты.

Телефон позволяет вводить, передавать и просматривать сообщения электронной почты. Телефон поддерживает почтовые протоколы POP3 и IMAP4. Это приложение не поддерживает тональные сигналы клавиатуры.

Для передачи и приема сообщений электронной почты необходимо 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 можно у поставщика услуг электронной почты. Параметры конфигурации электронной почты можно получить в сообщении конфигурации. См. "Услуга передачи параметров конфигурации" на стр. 10.

Для активизации параметров электронной почты выберите **Меню** > *Сообщения* > *Парам. сообщ.* > *Сообщения э/п*. См. "Сообщения электронной почты" на стр. 39.

Мастер настройки электронной почты

Мастер настройки электронной почты запускается автоматически, если в телефоне не определены параметры электронной почты, либо для запуска мастера выберите **Меню** > *Сообщения* > *Почт. ящик э/п* > **Парам.** > *Добавить почт.ящик* > *Мастер настр. э/п*.

Для ввода параметров вручную выберите **Меню** > *Сообщения* > *Почт. ящик э/п* > **Парам.** > *Добавить почт.ящик* > *Создать вручную*.

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* > *Новое сообщение* > *Сообщение э/п*.
2. Введите адрес электронной почты получателя, тему и текст сообщения электронной почты. Для вложения файла выберите кнопку **Вставить** и одну из функций.
3. Для передачи сообщения электронной почты выберите **Отправ.**

Если определено несколько учетных записей электронной почты, выберите учетную запись, с которой требуется передать сообщение электронной почты.

Для сохранения сообщения электронной почты выберите **Парам.** > *Сохранить сбщ.* Для изменения или продолжения ввода сообщения электронной почты в другое время выберите *Как черновик*.

Для передачи сообщения из папки черновиков выберите **Меню** > *Сообщения* > *Черновики* и выберите требуемое сообщение.

Загрузка электронной почты

1. Для загрузки сообщений электронной почты с учетной записи электронной почты выберите **Меню** > *Сообщения*.

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 сообщение электронной почты и нажмите **Открыть** для загрузки этого сообщения электронной почты целиком.

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*, имя учетной записи и требуемое сообщение.
2. Для ответа на сообщение электронной почты выберите **Парам.** > *Ответ*. Подтвердите или измените адрес электронной почты и тему сообщения, затем введите текст ответа.
3. Для передачи сообщения выберите **Отправ.**
Для отключения от почтового ящика выберите **Парам.** > *Отключить*.

■ Чат

Чат (услуга сети) позволяет передавать короткие текстовые сообщения подключенным к сети пользователям. Для работы с услугой чата необходимо оформить подписки и зарегистрироваться на этой услуге. Дополнительную информацию о подписке на услуги чата можно получить у поставщика услуг.




Примечание. Возможность использования описанных в данном руководстве функций зависит от услуги чата.

■ Голосовые сообщения

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

Для вызова своего автоответчика выберите **Меню** > *Сообщения* > *Голосовые сбщ* > *Прослушать глс сбщ*. Для ввода, поиска или изменения номера автоответчика выберите *Номерголос. почты*.

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

■ Информационные сообщения

Эта услуга сети обеспечивает прием от поставщика услуг сообщений на различные темы. Дополнительную информацию можно получить у поставщика услуг. Выберите **Меню** > *Сообщения* > *Инф.сообщения* и одну из предусмотренных функций.

■ Служебные команды

Это меню позволяет вводить и передавать поставщику услуг служебные запросы (команды USSD), например, команды включения сетевых услуг. Выберите **Меню** > *Сообщения* > *Служ. команды*.

■ Удаление сообщений

Для удаления сообщений выберите **Меню** > *Сообщения* > *Удалить сбщ* > *Отдельные сбщ* для удаления отдельных сообщений, *В папке* для удаления всех сообщений из папки или *Все сообщения*.

■ Сообщения на SIM-карте

Сообщения на SIM-карте - это особые текстовые сообщения, которые сохраняются на SIM-карте. Эти сообщения можно скопировать или переместить в память телефона, но не наоборот. Для просмотра сообщений на SIM-карте выберите **Меню** > *Сообщения* > **Функции** > *Сообщения на SIM*.

■ Параметры сообщений

Общие параметры

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

Выберите **Меню** > *Сообщения* > *Парам. сообщ.* > *Общие параметры* и выберите одну из следующих функций:

Сохранять переданн. > *Да* - сохранение переданных сообщений в папке *Переданные*.

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

Размер шрифта – выбор размера шрифта для сообщений.

Избранный адресат – определение быстродоступных групп или адресатов сообщения при передаче сообщений.

Графич. улыбочки > *Да* – установка в телефоне режима замены символьных знаков настраивания на графические.

Текстовые сообщения

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

Выберите **Меню** > *Сообщения* > *Парам. сообщ.* > *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 сбц – выбор используемого центра сообщений.

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

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

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

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

Ответ – 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. 10. Параметры можно также ввести вручную. См. "Конфигурация" на стр. 53.

Выберите **Меню** > *Сообщения* > *Парам. сообщ.* > *Сообщения MMS* и выберите одну из следующих функций:

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

Реж. создания MMS - ограничение или разрешение различных типов мультимедийных данных, добавляемых в сообщения.

Разм. изображ. MMS - выбор размера изображений в мультимедийных сообщениях.

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

Разреш. 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 сбщ MMS - определение способа извлечения мультимедийных сообщений. Эта функция отсутствует в меню, если для параметра *Разреш. прием MMS* установлено значение *Нет*.

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

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

Сообщения электронной почты

Параметры определяют режим передачи, приема и просмотра сообщений электронной почты. Параметры можно получить в сообщении конфигурации. См. "Услуга передачи параметров конфигурации" на стр. 10. Параметры можно также ввести вручную. См. "Конфигурация" на стр. 53.

Выберите **Меню** > *Сообщения* > *Парам. сообщ.* > *Сообщения э/п* и одну из следующих функций:

Уведомл. о нов. э/п – выбор способа уведомления о приеме новых сообщений электронной почты.

Разреш. прием э/п – выбор приема сообщений электронной почты в других сетях или только в домашней сети.

Исходн. в ответ – включение в ответ текста исходного сообщения.

Размер изобр. в э/п – выбор размера изображений в сообщениях электронной почты.


Изменить п/я – добавление новых почтовых ящиков или изменение используемого.

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*.

■ Сохранение сведений

В памяти телефона можно сохранять для контакта телефонные номера различных типов, мелодию сигнала вызова или видеоклип и короткие текстовые примечания.

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).

Убедитесь в том, что выбран тип памяти *Телефон* или *Телефон и SIM*. См. "Параметры" на стр. 41.

Найдите контакт, для которого требуется добавить сведения, и выберите **Инф.** > **Функции** > *Добавить информ.* Выберите одну из функций.

■ Копирование или перемещение контактов

Телефон позволяет перемещать и копировать контакты из памяти телефона на SIM-карту и наоборот. На SIM-карте можно сохранять имена, связывая с ними по одному телефонному номеру.

Для перемещения или копирования контактов по одному выберите **Меню** > *Контакты* > *Имена*. Выделите контакт и выберите **Функции** > *Перемест. контакт* или *Скопиров. контакт*.

Для перемещения или копирования нескольких контактов выберите **Меню** > *Контакты* > *Имена*. Выделите контакт и выберите **Функции** > *Отметить*. Отметьте другие контакты и выберите **Функции** > *Перемест. отмеченн.* или *Скопир. отмеченн.*

Для перемещения или копирования всех контактов выберите **Меню** > *Контакты* > *Перемест. конт.* или *Скопиров. контакты*.

■ Изменение сведений о контакте

Найдите контакт 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 умолч.* для того, чтобы назначить выделенный номер в качестве номера по умолчанию.

■ Синхронизировать все

Выполняйте синхронизацию календаря, контактов и заметок с удаленным сервером в сети Интернет (услуга сети). Подробнее см. "Синхронизация из сервера" на стр. 50.

■ Удаление контактов

Для удаления всех контактов и связанных с ними сведений из памяти телефона или SIM-карты выберите **Меню** > *Контакты* > *Удал. все конт.* > *Из памяти тлф* или *С SIM-карты*.

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.

■ 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** > *Перед. в/карточку*.

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. 51.

Инструкции по посылке вызова с помощью клавиш быстрого набора - см. "Быстрый набор" на стр. 22.

8. Журнал



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* > *Неприн. вызовы*, *Принят. вызовы* или *Набранны.номера*. Для просмотра входящих (принятых и непринятых) и исходящих номеров в хронологическом порядке

выберите *Вызовы*. Для просмотра контактов, которым недавно были отправлены сообщения, выберите *Адресаты сбц*.

Для просмотра информации о последних сеансах связи выберите **Меню** > *Журнал* > *Длит. вызовов*, *Счетч. пакетн.* или *Таймер пакетн.*

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.

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 элементы настройки телефона.

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

Выбрать тему - установка темы. 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. 43.

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.

■ Основной дисплей

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

Фоновый рисунок – добавление фонового рисунка в режиме ожидания.

Активный реж. ож. – включение и выключение активного режима ожидания, а также настройка и упорядочение активного режима ожидания.

Цвет шрифта р. ож. – выбор цвета текстов в режиме ожидания.

Значки жвойстика – отображение значков текущих функций быстрого доступа, назначенных клавишам прокрутки, в режиме ожидания при выключенном активном режиме ожидания.

Инф. в уведомлен. – отображение или скрытие сведений, таких как информация о контакте в уведомлениях о пропущенных вызовах и принятых сообщениях.

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

Размер шрифта – установка размера шрифта для сообщений, списка контактов и Web-страниц.

Логотип оператора – включение и отмена отображения логотипа оператора.

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

■ **Малый дисплей**

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

Фоновый рисунок - добавление фонового рисунка в режиме ожидания.

Экранная заставка - включение экранной заставки по истечении определенного времени бездействия телефона.

Экономия энергии - включение режима экономии энергии аккумулятора.

Спящий режим - включение спящего режима для экономии энергии аккумулятора.

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

■ **Дата и время**

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

При перемещении в другой часовой пояс выберите **Меню** > *Настройки* > *Дата и время* > *Настройки даты и времени* > *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 функции в списке выберите **Меню** > *Настройки* > *Быстрый доступ* > *Левая клав. выбора*.

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.

Упорядочить – изменение положения функции в списке.

Правая клавиша выбора

Для выбора функции в списке выберите **Меню > Настройки > Быстрый доступ > Прав. клав. выбора**.

Клавиша перемещения


Для назначения клавише прокрутки других функций телефона из предварительно заданного списка выберите **Меню > Настройки > Быстрый доступ > Джойстик**.

Клавиша активного режима ожидания

Для выбора функции в списке выберите **Меню > Настройки > Быстрый доступ > Клавиша реж. ож.**

Голосовые команды

Для посылки вызова контакту и выполнения функций телефона произнесите голосовые команды. Голосовые команды зависят от языка. Настройка языка – см. *Язык распознавания* в разделе "Телефон" на стр. 52.

Для выбора функций телефона, которые будут включаться с помощью голосовых команд, выберите **Меню > Настройки > Быстрый доступ > 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. 22.

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

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

Добавить все или *Удалить 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.

Технология беспроводной связи Bluetooth

Данное устройство совместимо с устройствами Bluetooth версии 2.0 и поддерживает следующие профили Bluetooth: доступа к SIM-карте, загрузки объекта, передачи файлов, удаленного доступа, минигарнитуры, громкой связи, приложения обнаружения услуг, группового доступа, последовательного порта и группового доступа и обмена данных. 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 снижается.

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* > *Подкл.устройств* > *Bluetooth* и одну из следующих функций:

Bluetooth > *Включить* или *Отключить* – включение и отключение функции Bluetooth.  – активна функция Bluetooth. При первом запуске связи Bluetooth необходимо ввести имя телефона. Введите уникальное имя, позволяющее другим легко идентифицировать Вас.

Обнаружение тлф или Имя моего телефона – выбор способа отображения телефона на других устройствах Bluetooth.

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

Поиск аксессуаров – поиск совместимых аудиоустройств с функцией Bluetooth. Выберите устройство для подключения к телефону.

Активные устр-ва – выяснение того, какое соединение Bluetooth активно.

Сопряженн. устр-ва – поиск любых устройств Bluetooth в зоне охвата.

Выберите **Новое** для составления списка всех устройств Bluetooth в зоне охвата. Выберите 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.

Соединение в режиме пакетной передачи данных (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).

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

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

Постоянный доступ – выполнение автоматического подключения к сети пакетной передачи данных при включении телефона.

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 GPRS.

Для того, чтобы задать параметры соединения для подключения компьютера, выберите **Меню** > *Настройки* > *Подкл.устройств* > *Пакетные данные* > *Пар.*

пакетн. перед. > *Активная тчк дост.* и активизируйте требуемую точку доступа. Выберите *Измен. активную т/г* > *Т/г пакетн. данных*, введите имя точки доступа для изменения ее параметров и выберите **ОК**. *Т/г пакетн. данных* - введите имя точки доступа для установления соединения с сетью и выберите **ОК**.

Установление соединения с Интернет с использованием телефона в качестве модема. См. "Пакет Nokia PC Suite" на стр. 83. Если параметры установлены как в компьютере, так и в телефоне, используются параметры компьютера.

Передача данных

Выполняйте синхронизацию календаря, контактов и заметок 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.

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. *Синхр. (сервер)* и *Синхрониз. 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*.

С целью удаления контакта для передачи выберите его в списке контактов для передачи и выберите **Функции** > *Удалить*.

Обмен данными с совместимым устройством

Для синхронизации используется технология беспроводной связи Bluetooth или кабельное соединение. Другое устройство должно быть включено для приема данных.

Для запуска передачи данных выберите **Меню** > *Настройки* > *Подкл.устройств* > *Перенос данных*, выберите контакт для передачи в списке, кроме *Синхр. (сервер)* или *Синхрониз. с ПК*. В соответствии с параметрами выбранные данные копируются или синхронизируются.

Синхронизация из совместимого компьютера

Для синхронизации данных календаря, заметок и контактов необходимо установить на компьютере программный пакет Nokia PC Suite для работы с телефоном. 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 оформите 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. 10 и "Конфигурация" на стр. 53.

Для запуска синхронизации из телефона выберите **Меню** > *Настройки* > *Подкл.устройств* > *Перенос данных* > *Синхр. (сервер)*. В зависимости от параметров выберите *Запуск синхронизации* или *Подготовка копирования*.

Если 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. Подтвердите запрос

телефона *Подключен кабель USB. Выберите режим.* и выберите одну из следующих функций.

Режим Nokia - взаимодействие телефона с приложениями на компьютере, на котором установлен пакет Nokia PC Suite.

Печать и файлы - работа телефона с PictBridge-совместимым принтером или подключение телефона к компьютеру для его синхронизации с Windows Media Player (музыка, видео).

Сохранение данных - подключение к компьютеру, на котором не установлено программное обеспечение Nokia, и применение телефона в качестве устройства для хранения данных.

Для изменения режима USB выберите **Меню** > *Настройки* > *Подкл.устройств* > *Кабель USB* > *Режим Nokia*, *Печать и файлы* 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 выз.* в разделе "Защита" на стр. 54.

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

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

Автоповт. видео-звс - включение/выключение режима автоматической отправки голосового вызова на номер, с которым не удалось установить видеосвязь.

Разборчивость речи > *Включить* - улучшение разборчивости речи, особенно в шумной обстановке.

Быстрый набор > *Вкл.* - для вызова назначенных клавишам быстрого набора (3 - 9) имен и телефонных номеров, нажатием и удержанием нажатой соответствующей цифровой клавиши.

Ожидаящий вызов > *Включить* - уведомление во время разговора о поступлении нового входящего вызова (услуга сети). См. "Услуга режима ожидания" на стр. 23.

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

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

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

Видеообмен > *Показывать* - передача видеосигнала камеры абоненту во время текущего голосового вызова. Получить информацию об услугах и тарифах, а также оформить подписку можно у поставщика услуг или оператора сотовой сети.

■ Телефон

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

Языков. 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 распознавания*. См. "Усовершенствованная функция набора голосом" на стр. 22 и *Голосовые команды* в разделе "Меню быстрого доступа" на стр. 45.

Состояние памяти - просмотр сведений об объеме занятой и свободной памяти телефона.

Автоблокир. клав. - блокировка клавиатуры может автоматически включаться через заданный интервал времени, когда телефон находится в режиме ожидания и не используется. Выберите *Вкл.* и установите время.

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

Приветствие - ввод сообщения, которое отображается при включении телефона.

Обновления тлф - обновление программного обеспечения телефона при наличии обновления.

Тип сети - выбор двойного режима (UMTS или GSM). Эта функция не работает во время разговора.

Выбор оператора > *Автоматически* - установка режима автоматического выбора одной из сотовых сетей, доступных в данном регионе. Режим *Вручную*

позволяет выбрать любую сеть, оператор которой имеет соглашение о роуминге с поставщиком услуг.

Включить справку - включение и выключение отображения справочных текстов.

Сигнал запуска > *Вкл.* - воспроизведение мелодии 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, где радиочастотное излучение запрещено и представляет опасность.

Закрытие телефона - выбор действия при закрытии телефона: возврат в режим ожидания или сохранение всех приложений открытыми.

■ Конфигурация

Можно ввести в телефон параметры, которые требуются для правильной работы определенных услуг. Эти параметры может, в частности, передать поставщик услуг. См. "Услуга передачи параметров конфигурации" на стр. 10.

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

Стг пар. конфигур. - просмотр списка поставщиков услуг, сохраненного в телефоне. Для выбора параметров конфигурации поставщика услуг в качестве параметров по умолчанию выберите **Функции** > *Как стандартный*.

Стг набор(все прил.) - активизация параметров конфигурации по умолчанию для поддерживаемых приложений.

Предпочт. t/g - 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.

Интеракт. поддерж. - загрузка параметров конфигурации со страницы поставщика услуг.

Пар.персон.конфиг. - 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 устройства.

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

Запрос PIN-кода или *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 выз. – запрет входящих и исходящих вызовов (услуга сети). Для доступа к этой функции требуется ввести пароль запрета вызовов.

Разрешенн. номера – ограничение отправки вызовов заданным списком телефонных номеров (если эта функция поддерживается установленной SIM-картой). При включенной функции "Разрешенные номера" соединения GPRS можно использовать только для передачи текстовых сообщений. В этом случае телефонный номер адресата и номер центра сообщений должны быть включены в список разрешенных номеров.

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.

Сертифик. авториз. или *Сертификаты польз.* – просмотра списка сертификатов центров сертификации и сертификатов пользователя, загруженных в телефон. См. "Сертификаты" на стр. 82.

Парам. защ. модуля – просмотр *Инф. защ. модуля*, включение функции *Запрос PIN модуля* или изменение PIN-кода модуля и PIN-кода подписи. См. также "Коды доступа" на стр. 9.

■ Управление цифровым доступом

Управление цифровым доступом (DRM) – это система защиты авторских прав, предназначенная для предотвращения изменений и ограничения распространения защищенных файлов. При загрузке защищенного файла, например, аудио- или видеоклипа, тем или сигналов вызова в телефон, файлы распространяются бесплатно, но они заблокированы. После оплаты ключа активизации файла этот ключ автоматически передается в телефон при загрузке файла.

Для просмотра разрешений для защищенного файла выделите файл и выберите **Функции** > *Ключи активации*. Можно, например, просмотреть число разрешенных просмотров видеоклипа или количество оставшихся дней разрешенного прослушивания композиции.

Для продления разрешения на использование файла выберите **Функции** и выберите функцию, соответствующую типу файла, например, *Активизир. тему*. Защищенные файлы определенных типов можно передавать друзьям, которые могут приобрести собственные ключи активизации.

Если в устройстве находится содержимое с защитой OMA DRM, единственный способ резервного копирования ключей активизации и содержимого состоит в использовании функции резервного копирования пакета Nokia PC Suite. При других способах передачи могут не передаваться ключи активизации, которые должны сохраняться вместе с содержимым для того, чтобы после форматирования памяти устройства можно было продолжить использование этого содержимого с защитой OMA DRM. Восстановление ключей активизации может потребоваться также в случае повреждения файлов в устройстве.

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

Этот телефон поддерживает версии OMA DRM 1.0 и 2.0.

■ 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.

■ Восстановление стандартных параметров

Для того, чтобы восстановить исходные (заданные изготовителем телефона) значения некоторых параметров, выберите **Меню** > *Настройки* > *Восст. стг настр.* 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. С помощью служебных сообщений оператор может обновить это меню. "Служебные сообщения" (стр. 80).

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 карте памяти microSD (не входит в комплект поставки) и могут быть сгруппированы в папки.

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

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

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

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

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

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

Для просмотра папок на карте памяти при перемещении файла выделите карту памяти и выполните прокрутку вправо.

■ Печать изображений

XpressPrint

Устройство поддерживает функцию Nokia XPressPrint. Для подключения к совместимому принтеру используйте кабель USB для передачи данных или передайте изображение по каналу Bluetooth в принтер, поддерживающий технологию Bluetooth. См. "Связь с устройствами" на стр. 47.

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

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

■ Карта памяти


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

Некоторые папки меню *Галерея*, содержимое которых используется в телефоне (например, *Темы*), могут храниться на карте памяти.

Установка и извлечение карты памяти microSD – см. "Установка карты microSD" на стр. 13.

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.

Для форматирования карты памяти выберите **Меню** > *Галерея* или *Приложения*, выберите папку на карте памяти  и выберите **Функции** > *Форматир. карту* > **Да**.

По завершении операции форматирования введите имя карты.

Блокировка карты памяти

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

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



Встроенная камера с разрешением 2 мегапиксела позволяет снимать фотографии и записывать видеоклипы.

■ Камера

Фотографии сохраняются в формате .jpg (предусмотрено цифровое увеличение до восьмикратного).

Съемка фотографии

Нажмите клавишу камеры или выберите **Меню** > *Мультимедиа* > *Камера* > **Снять**. Для съемки другой фотографии выберите **Назад**; для передачи фотографии в мультимедийном сообщении выберите **Передать**. Фотография сохраняется в папке *Галерея* > *Фото*.

Съемка автопортрета

Закройте телефон, нажмите и удерживайте нажатой клавишу камеры. Используйте малый дисплей в качестве видоискателя. Для съемки фотографии нажмите клавишу камеры. Для просмотра снятой фотографии откройте телефон.

Увеличить

В режиме камеры или видеосъемки клавиши регулировки громкости служат для увеличения и уменьшения изображения.

Устройство обеспечивает съемку изображений с разрешением 1200x1600 пикселей.

Функции камеры

Выберите **Функции** > *Вкл. ночной режим* в условиях недостаточной освещенности, *Автотаймер включ.* для запуска таймера автоматической съемки или *Вкл. режим серии* для съемки серии фотографий. При максимальном размере изображения выполняется съемка серии из трех фотографий, при других размерах выполняется съемка серии из восьми фотографий.

Выберите **Функции** > *Настройки* > *Время просмотра* 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.

Параметры фото- и видеосъемки

Для использования фильтра выберите **Функции** > *Эффекты* > *Обычный, Оттенки серого, Сепия, Негатив*.

Для изменения параметров фото- и видеосъемки выберите **Функции** > *Настройки*.

■ Видео

Видеоклипы записываются в формате .3gp. Максимальная продолжительность записи зависит от длительности видеоклипа и параметров качества.

Длительность и размер файла определяется выбранными параметрами качества и объемом доступной памяти.

Для установки качества видеоклипов выберите **Меню** > *Мультимедиа* > *Видео* > **Функции** > *Настройки* > *Качество видео* > *Высокое, Обычное* или *Базовое*.

Для выбора максимального размера файла выберите **Меню** > *Мультимедиа* > *Видео* > **Функции** > *Настройки* > *Длительность видео*. По

умолчанию – ограничение на размер файла определяется максимальным размером, который можно включить в мультимедийное сообщение (размер мультимедийного сообщения зависит от устройства). *Максимальная* – используется вся доступная память. Объем доступной памяти определяется типом памяти для сохранения видеоклипа.

Запись видеоклипа

Выберите **Меню** > *Мультимедиа* > *Vimeo* > **Запись** или нажмите и удерживайте нажатой клавишу камеры. Для приостановки и возобновления записи выберите *Пауза* и *Продол.* соответственно. Для остановки записи выберите **Стоп**. Записанный видеоклип сохраняется в папке *Галерея* > *Клипы*.

Для увеличения или уменьшения изображения нажмите клавишу увеличения или уменьшения громкости или выполните прокрутку влево или вправо.

■ Музыкальный проигрыватель

В телефон встроен музыкальный проигрыватель, предназначенный для прослушивания дорожек, записей и других аудиофайлов в формате MP3, MP4, AAC, eAAC+ или Windows Media Player, загруженных в телефон с помощью приложения Nokia Audio Manager из пакета Nokia PC Suite. См. "Пакет Nokia PC Suite" на стр. 83.

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

Для управления музыкальным проигрывателем служат клавиши музыкального проигрывателя на передней панели телефона или клавиши прокрутки.

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

Для открытия музыкального проигрывателя при закрытом телефоне нажмите ►||.

Для открытия списка всех композиций, сохраненных в телефоне, выберите *Все дорожки* > **Открыть** или выполните прокрутку вправо.

Для создания или редактирования списков воспроизведения выберите *Списки воспр.* > **Открыть** или выполните прокрутку вправо.

Для открытия папок, в которых содержатся *Исполнители*, *Альбомы* или *Жанры*, выделите требуемую папку и выберите **Разверн.** или выполните прокрутку вправо.

Для открытия списка видеоклипов, сохраненных в телефоне, выберите *Видеоклипы* > **Открыть** или выполните прокрутку вправо.

Воспроизведение музыкальных дорожек



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

Для управления музыкальным проигрывателем служат клавиши музыкального проигрывателя на передней панели телефона или клавиши прокрутки.

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 приостановки воспроизведения выберите ►►.

Для остановки воспроизведения нажмите и удерживайте нажатой клавишу разъединения.

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.

Функции музыкального проигрывателя

Выберите **Меню** > *Мультимедиа* > *Проигрыватель* > *Муз.*

проигрыв. Выберите **Функции**; список содержит следующие функции:

Доб. в спис. воспр. – добавление текущей дорожки в список воспроизведения.

Настройки > *В случайн. порядке* - воспроизведение дорожек в случайном порядке или *Повтор* - повторное воспроизведение текущей дорожки или всего списка дорожек.

Загрузка - соединение с услугой браузера, связанной с текущей дорожкой. Эта функция доступна только в том случае, если файл содержит Интернет-адрес.

Страница Интернет - открытие Web-страницы, связанной с текущей дорожкой. Эта функция отображается серым цветом, если Web-страница не доступна.

Через Bluetooth - подключение аудиоаксессуара по каналу Bluetooth.

■ 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 открытия музыкального проигрывателя при закрытом телефоне нажмите правую или левую клавишу выбора и выберите *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.

Прслушивание радиопередач

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

Выберите следующие варианты:

Отключить - выключение радиоприемника.

Сохранить станцию - сохранение новой станции (отображается при обнаружении новой станции).

Громкоговоритель или *Минигарнитура* - прослушивание радиопередач через встроенный громкоговоритель или минигарнитуру.

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

Радиостанции - выбор списка сохраненных станций. Для удаления или переименования радиостанции выделите требуемую станцию и выберите **Функции** > *Удалить станцию* или *Переименовать*. *Идент. видеослужу* - ввод идентификатора услуги, предоставленного поставщиком услуг Visual Radio (услуга сети).

Поиск всех станций - поиск новых радиостанций.

Задать частоту - ввод частоты требуемой радиостанции.

Каталог станций - активизация каталога станций для поиска доступных радиостанций в сети и их сохранение для использования в другое время.

Включ. видеослужу - разрешение или запрет на просмотр визуального содержимого текущей радиостанции (услуга сети). Получить информацию о предоставлении услуг и тарифах и получить необходимые параметры в телефон можно у поставщика услуг.

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.

Диктофон

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** > *Перег. посл. запись*.

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

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.*

Для выбора мелодии сигнала будильника или для использования радиоприемника в качестве сигнала будильника выберите *Сигнал будильника*: Для того, чтобы выбрать радиоприемник в качестве сигнала будильника, к телефону должна быть подсоединена минигарнитура.

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

Выключение будильника

Телефон выдает звуковой сигнал 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 посылки 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*.

Настройки – установка даты, времени, часового пояса, формата даты и времени, разделителя даты, вида по умолчанию, а также первого дня недели. Для автоматического удаления старых заметок по истечении заданного времени выберите *Автоудален. заметок*.

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 дисплей 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

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.**

■ 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 или 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 *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 валюте*.



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

■ Таймер обратного отсчета

Для запуска таймера обратного отсчета выберите **Меню** > *Органайзер* > *Таймер* > *Обычный таймер*, введите время сигнала и 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*.

Для запуска интервального таймера с использованием до 10 интервалов предварительно введите интервалы. Выберите **Меню** > *Органайзер* > *Таймер* > *Интервальн. таймер*. Для запуска таймера выберите *Запустить таймер* > **Старт**.

Для автоматического продолжения работы в следующем интервале выберите *Следующий отрезок* > *Автоматически* или, если требуется подтвердить каждый интервал, выберите *По команде*.

■ 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:

Промежут. 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.

14. РТТ



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. 74 и "Параметры конфигурации" на стр. 74.

■ 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.

Установите 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 g/канала: – ввод псевдонима для нового канала.

Защита канала: – выберите *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 запрос телефона об этом. 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 соединение через ИК-порт.



Для добавления утвержденного канала выберите **Меню** > *РТТ* > *Добавить канал* > **Функции** > *Доб. 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 можно назначить функцию по умолчанию для открытия списка каналов, списка контактов или отдельного канала или контакта. См. "Параметры РТТ" на стр. 74.

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



■ Посылка и прием вызовов РТТ





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.

Для отправки вызова в канал, индивидуального вызова или вызова нескольким адресатам говорите при нажатой клавише РТТ. Для приема ответа отпустите 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 *Включ. 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 отправки вызова любому каналу в меню РТТ выберите *Список каналов*, выделите требуемый канал, затем нажмите и удерживайте нажатой клавишу РТТ (увеличение громкости).

Посылка индивидуального вызова

Для отправки индивидуального вызова из списка контактов, к которым добавлены адреса РТТ, выберите *Контакты* > *Имена* или **Меню** > *РТТ* > *Список конт.* Выделите контакт, нажмите и удерживайте клавишу РТТ.

Для отправки индивидуального вызова из списка каналов РТТ выберите *Список каналов*, выделите требуемый канал и выберите **Участн.** Выделите требуемый контакт, нажмите и удерживайте нажатой клавишу РТТ.

Для отправки индивидуального вызова из списка принятых запросов обратного вызова выберите *Обратн. вызовы*. Выделите требуемый псевдоним, затем нажмите и удерживайте нажатой клавишу РТТ.

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 конт.* и отметьте требуемые контакты.
2. Нажмите и удерживайте нажатой клавишу РТТ для отправки вызова. Участвующие в разговоре контакты отображаются на дисплее по мере их присоединения к вызову.
3. Для разговора нажмите и удерживайте нажатой клавишу РТТ. Для приема ответа отпустите клавишу РТТ.
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 в то время, когда говорит вызывающий абонент, телефон издает тональный сигнал, а на дисплее отображается сообщение *В очереди*. Нажмите клавишу РТТ и удерживайте ее нажатой до тех пор, пока другой абонент не закончит говорить, затем - 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 конт.* Выделите контакт и выберите **Функции** > *Запросить о/в РТТ*.

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

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 РТТ*.

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

Ответ на запрос обратного вызова

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

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

Для посылки индивидуального вызова выберите требуемый запрос, затем нажмите и удерживайте нажатой клавишу РТТ.

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

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 информ.* > *Адрес РТТ*. Если вводится адрес РТТ, контакт отображается только в списке контактов РТТ.

Для добавления контакта в список контактов РТТ выберите **Меню** > *РТТ* > *Список конт.* > **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*.

Двустор. 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 клав. РТТ - назначение клавише РТТ одной из следующих функций: *Откр. спис. конт.*, *Откр. спис. каналов* или *Вызвать конт./grp.* Выберите контакт, группу или *Вызвать канал РТТ* и выберите канал. Если нажать и удерживать нажатой клавишу РТТ, выполняется выбранная функция.

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

РТТ при вкл. тлф > *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. agr. 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. 10. Параметры можно ввести вручную. См. "Конфигурация" на стр. 53.

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

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

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

Другие параметры: *Имя пользоват. РТТ*, *Псевдоним по умол.*, *Пароль РТТ*, *Домен* и *Адрес сервера*.

■ Интернет

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

15. Приложения



В меню приложений можно управлять 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. 57.

■ Запуск игры

Программное обеспечение телефона содержит ряд игр.

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

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

Дополнительные параметры - см. "Функции в меню "Приложения"" на стр. 75.

■ Запуск приложения

Программное обеспечение телефона содержит ряд приложений Java.

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

■ Функции в меню "Приложения"

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

Страница Интернет - получение дополнительной информации или данных для приложения со страницы Интернет (услуга сети), если есть.

Доступ приложения - ограничение доступа к сети для приложения.

■ 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 надежных источников, например, приложения, отмеченные знаком Symbian или прошедшие тестирование Java Verified™.

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 прилож.*; на дисплей выводится список доступных закладок. См. "Закладки" на стр. 78.

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

В устройстве могут быть запрограммированы закладки и ссылки на узлы сторонних организаций или настроен доступ к ним через устройство. Узлы сторонних организаций не относятся к Nokia и корпорация Nokia не делает никаких заявлений и не принимает на себя никаких обязательств относительно этих узлов. Просматривая эти узлы, необходимо принимать меры предосторожности (в плане защиты и в плане содержимого).

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 или другая аналогичная организация.

Доступ к таким услугам осуществляется путем передачи сообщений или послышки 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, информацию 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. Телефон позволяет просмотреть не все элементы сетевых страниц.

■ Настройка браузера

Параметры, необходимые для просмотра сетевых страниц, могут быть переданы в сообщении конфигурации поставщиком требуемых услуг. См. "Услуга передачи параметров конфигурации" на стр. 10. Все параметры конфигурации можно также ввести вручную. См. "Конфигурация" на стр. 53.

■ 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. конфигурац.*
2. Выберите *Конфигурация*. Отображаются только конфигурации, поддерживающие услугу просмотра сетевых страниц. Для просмотра сетевых страниц выберите поставщика услуг: *Стандарт* или *Персон. конфигур.* См. "Настройка браузера" на стр. 77.
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 > Последн. 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 элемента нажмите клавишу вызова или нажмите **Выбрать**.

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

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 и ссылки на узлы сторонних организаций или настроен доступ к ним через устройство. Узлы сторонних организаций не относятся к Nokia и корпорация Nokia не делает никаких заявлений и не принимает на себя никаких обязательств относительно этих узлов. Просматривая эти узлы, необходимо принимать меры предосторожности (в плане защиты и в плане содержимого).

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* > *Настройки* > *Настр. компоновки* и одну из следующих функций:

Перенос текста – выбор способа отображения текста на дисплее.

Размер шрифта – установка размера шрифта.

С изображениями > *Нет* – запрет отображения изображений на странице.

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

Сигналы > *Сигн. защ. объектов* > *Да* – включение уведомлений о наличии незащищенных объектов на защищенных страницах. Эти уведомления не являются гарантией защищенного соединения. См. "Защита браузера" на стр. 81.

Кодир. символов > *Кодир. содержимого* – выбор набора символов для отображения в браузере содержимого сетевой страницы.

Кодир. символов > *Агр. Unicode (UTF-8)* > *Включить* – передача адресов URL в кодировке UTF-8.

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

Сценарии JavaScript > *Включить* – разрешение сценариев Java.

■ 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. 81.

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 защищенное соединение

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* > *Парам. WMLScript*, либо в режиме ожидания выберите **Меню** > *Интернет* > *Настройки* > *Настройки защиты* > *WMLScript в защищ.* > *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 для доступа к меню *Служебные сбщ* выберите **Обзор** в режиме ожидания. 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 *Службные сбщ* в сеансе просмотра сетевых страниц выберите **Функции** > *Другие функции* > *Службные сбщ*. 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 службных сообщений

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

Для разрешения или запрета на прием службных сообщений выберите *Служ. сообщения* > *Вкл.* или *Откл.*

Для приема службных 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. защ. 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* > *Сертифик. авториз.* или *Сертификаты польз.*



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. 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 можно найти на Web-узле Nokia: www.nokia.com/support или на региональном узле Nokia.

■ Пакетные данные, HSCSD и CSD

Телефон поддерживает следующие услуги передачи данных: режим пакетной передачи данных, 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. См. "Параметры модема" на стр. 48.

При работе в режиме HSCSD энергия аккумулятора расходуется существенно быстрее, чем во время голосовых вызовов или обычных вызовов в режиме передачи данных.

■ Bluetooth

Технология Bluetooth служит для подключения совместимого портативного компьютера к сети Интернет. В телефоне должен быть выбран поставщик услуг, который поддерживает доступ к сети Интернет, а в компьютере должна поддерживаться беспроводная связь Bluetooth. После подключения к услуге телефона "точка доступа к сети" и сопряжения с компьютером в телефоне автоматически открывается соединение с Интернет в режиме пакетной передачи данных. При использовании в телефоне точки доступа к сети не требуется устанавливать программное обеспечение PC Suite.

См. "Технология беспроводной связи Bluetooth" на стр. 47.

■ 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. Аккумулятор можно заряжать и разряжать сотни раз, однако при этом он постепенно изнашивается. При значительном сокращении продолжительности работы 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 15°C...25 °C. 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 °C.

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.

Не разбирайте и не вскрывайте батарейки и аккумуляторы. В случае протечки аккумулятора не допускайте попадания жидкости на кожу или в глаза. В случае такой протечки немедленно промойте кожу или глаза водой или обратитесь за медицинской помощью.

■ 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).

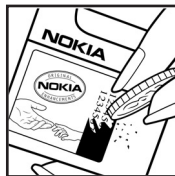
Выполнение указанных четырех шагов проверки не дает абсолютной гарантии подлинности аккумуляторов. В случае сомнений в подлинности аккумулятора Nokia не эксплуатируйте его и обратитесь для выяснения в ближайший уполномоченный сервисный центр Nokia или к уполномоченному дилеру Nokia. Уполномоченный сервисный 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.

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 обслуживание

Данное устройство разработано и изготовлено с использованием самых последних достижений техники и требует осторожного обращения. Следующие рекомендации позволят выполнить все условия предоставления гарантии.

- Оберегайте устройство от влаги. Атмосферные осадки, влага, любые жидкости могут содержать минеральные частицы, вызывающие коррозию электронных схем. При попадании влаги в устройство отсоедините аккумулятор и полностью высушите устройство перед повторной установкой аккумулятора.
- Не используйте и не храните устройство в запыленных или загрязненных помещениях. Это может вызвать повреждение подвижных частей и электронных компонентов.
- Не храните устройство при повышенной температуре. Высокая температура может привести к сокращению срока службы электронных устройств, повредить аккумуляторы и вызвать деформацию или оплавление пластмассовых деталей.
- Не храните устройство при пониженной температуре. При повышении температуры устройства (до нормальной температуры) возможна конденсация влаги внутри корпуса, что вызывает повреждение электронных плат.
- Не пытайтесь вскрывать корпус устройства способом, отличным от приведенного в данном руководстве.
- Оберегайте устройство от падения, ударов и тряски. Неосторожное обращение может привести к поломке внутренних печатных плат и механических компонентов.
- Не используйте для чистки устройства агрессивные химикаты, растворители для химической чистки и сильные моющие средства.
- Не раскрашивайте устройство. Краска может засорить движущиеся узлы и нарушить их нормальную работу.
- Для чистки объектива камеры, датчика расстояния, датчика освещенности и т. п. пользуйтесь мягкой, чистой и сухой тканью.
- 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.
- Обязательно создавайте резервную копию данных, которые требуется сохранить (например, контакты и заметки календаря).
- Для сброса устройства и оптимизации его производительности выключите устройство и извлеките аккумулятор.

Эти рекомендации в равной степени относятся к устройству, аккумулятору, зарядному устройству и всем аксессуарам. При нарушении нормальной работы устройства обратитесь в ближайший специализированный сервисный центр.



Утилизация

Знак перечеркнутого мусорного контейнера на изделии, в документации или на упаковке означает, что в странах ЕС по окончании срока службы все электрические и электронные изделия, батареи и аккумуляторы подлежат отдельной утилизации. Не уничтожайте эти изделия вместе с неотсортированными городскими отходами.

Утилизация изделий позволяет предотвратить нанесение потенциального вреда окружающей среде и здоровью человека в результате неконтролируемого выброса отходов и рационально использовать материальные ресурсы.

Информацию об утилизации можно узнать у поставщика изделия, в местных органах по утилизации, государственных организациях по контролю деятельности производителей или у регионального представителя Nokia.

Подробнее см. экологическую декларацию изделия или информацию, характерную для страны, по адресу www.nokia.com.

Дополнительная информация по технике безопасности

■ Дети

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

■ Условия эксплуатации

Данное устройство удовлетворяет требованиям на уровень облучения радиочастотной энергией при использовании в нормальном рабочем положении (рядом с ухом) либо на расстоянии не менее 1.5 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 телефона 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.

■ Имплантированные медицинские устройства

Согласно рекомендациям изготовителей медицинских устройств, таких как кардиостимуляторы или имплантированные дефибрилляторы, во избежание возникновения помех расстояние между беспроводным устройством и

имплантированным медицинским устройством должно быть не менее 15,3 см. Лицам, пользующимся такими устройствами, необходимо соблюдать следующие правила:

- держите включенное беспроводное устройство на расстоянии не менее 15,3 см от медицинского устройства;
- не носите беспроводное устройство в нагрудном кармане;
- для снижения вероятности возникновения помех держите беспроводное устройство около уха, более удаленного от медицинского устройства;
- при появлении малейших признаков возникновения помех немедленно выключите беспроводное устройство;
- прочитайте и следуйте инструкциям изготовителя имплантированного медицинского устройства.

При возникновении вопросов об использовании беспроводного устройства совместно с имплантированным медицинским устройством обращайтесь в учреждение здравоохранения.

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 телефон и строго соблюдайте все указания и инструкции. В местах возможного образования взрывоопасной атмосферы обычно рекомендуется глушить автомобильные двигатели. Искробразование в таких местах может привести к пожару или взрыву, что чревато травмами и гибелью людей. Выключайте устройство на автозаправочных станциях, а также на станциях технического обслуживания (например, вблизи топливной аппаратуры). Необходимо соблюдать ограничения на использование радиооборудования на топливных складах, на объектах хранения и распределения топлива, на химических предприятиях и в местах выполнения взрывных работ. Потенциально взрывоопасная среда встречается довольно часто, но не всегда четко обозначена. Примерами такой среды являются подпалубные помещения на судах, хранилища химических веществ и установки по их перекачке, автомобили с использованием сжиженного горючего газа (например, пропана или бутана), помещения и зоны с загрязнением воздуха химикатами или взвешьями, например, песчинками, пылью или металлическим порошком.

■ 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 устройство 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. Если в устройстве активен режим "Автономный" или "Полет", для вызова службы экстренной помощи может потребоваться выбор другого режима подключения устройства к сети. Дополнительная информация приведена в данном руководстве либо ее можно получить у поставщика услуг.

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 дожидаясь 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 0.31 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.

Алфавитный указатель

В

Bluetooth 47, 84

Е

EGPRS 48

Ф

FM-радиоприемник 62

Г

GPRS 48

И

IMAP4 33

М

MMS. См. "мультимедийные сообщения".

Р

PictBridge 50
PIN-коды 9, 15
POP3 33
PTT 68
PTT. См. PTT.
PUK-коды 9

С

SIM-карта
 сообщения 36
 услуги 76
 установка 11
 функции без 21
SMS. См. "текстовые сообщения".

U

UPIN-код 15

X

XHTML 77

А

автономный режим 21
аккумулятор
 зарядка 14
 зарядка, разрядка 85
 проверка подлинности 86
 установка 11
аксессуары 8
аксессуары. См. аксессуары.
активный режим ожидания 18, 44
амортизатор закрытия 16
антенна 16

Б

блокировка клавиатуры 21
блокировка телефона См. "блокировка клавиатуры".
браузер
 закладки 78
 защита 80
 настройка 77
 параметры отображения 79
будильник 64
быстрые сообщения 31
быстрый набор номера 22, 42

В

ввод текста 26
визитные карточки 41
включение и выключение 15
воспроизведение 17
время, установка 45
вызовы
 быстрый набор номера 22
 международные 21
 набор номера голосом 22
 ответ 23
 отклонение 23
 параметры 51
 посылка 21
 функции 23

Г

галерея 56
гнездо карты памяти 17
голосовой

диктофон 63
команды 46
набор номера 22
сообщения 35
громкая связь. См. "громкоговоритель".
громкоговоритель 17, 23

Д

дата, установка 45
дела 66
диктофон 63
динамик 16
дисплей 16, 18

Е, Ё

если память заполнена 32

Ж

журнал 42

З

завершение вызовов 21
загрузка 11, 80
загрузка защищенных файлов 55
закладки 78
заметки 66
зарядка аккумулятора 14
защита
 коды 9
 модуль 82
 параметры 54
защита авторских прав 55
защищенные файлы 55
звуковые сигналы 44
звуковые сообщения 32

И

игры 75
изображения 58
индикаторы 19
индикаторы состояния 18
интеллектуальный ввод текста 26, 27
Интернет 77
интернет 77
интернет-маркеры 80
инфо-сообщения 36

К

кабель для передачи данных 50
календарь 65, 66
калькулятор 66
камера
 вспышка 17
 параметры 59
 фильтр 59
 фотосъемка 58
 эффекты 59
карта памяти 57
клавиатура 16
клавиша Navi См. - клавиша прокрутки.
клавиша вызова 16
клавиша масштаба 17
клавиша прокрутки 16
клавиша разъединения 16
клавиша регулировки громкости 17
клавиша спуска затвора камеры 17
клавиши 16, 21
клавиши выбора 16
ключи активизации 55
коды 9
коды доступа 9
компоненты 16
контактная информация 11
контактная информация Nokia 11
контакты
 быстрый набор номера 42
 группы 42
 изменение 41
 копирование 40
 параметры 41
 поиск 39
 сохранение 40
 удаление 41
конфигурации
 общие 53
 параметры 15
 услуга передачи параметров 10
кэш-память 81

М

малый дисплей 17, 18
мелодии сигнала вызова 44
меню 27
меню оператора 56
музыкальная клавиша 17
мультимедийные сообщения 30

Н

номер центра сообщений 28

О

обновления программного обеспечения 10
обслуживание клиентов 11
объектив CIF-камеры 16
обычный ввод текста 27
органайзер 64
основной дисплей 16, 18, 44, 45
отключение блокировки клавиатуры 21

П

Пакет PC Suite 83
пакетные данные 48, 84
папки для сообщений 32
параметры
 GPRS, EGPRS 28
 PTT 74
 активный режим ожидания 44
 восстановление стандартных значений параметров 56
 время 45
 вызов 51
 дата 45
 загрузка 80
 защита 54
 звуковые сигналы 44
 кабель USB для передачи данных 50
 камера 59
 конфигурация 53
 конфигурация PTT 74
 меню быстрого доступа 45
 мультфильм открывания 44, 45
 основной дисплей 44, 45
 передача данных 49
 прием служебных сообщений 81
 режимы 43
 связь 47
 сообщения 36
 телефон 52
 темы 43
 фоновый рисунок 44, 45
 часы 45
параметры сообщений
 мультимедийные сообщения 38
 общие 36
 текстовые сообщения 37
 электронная почта 39

пароль запрета вызовов 9
передача данных 49, 84
перемещение 27
порт USB 17
правила техники безопасности 6
прием служебных сообщений 80
приложения 75
прокрутка 27

Р

радио 62
размер шрифта 44
разъем для подключения зарядного устройства 17
разъем для подключения минигарнитуры 17
регистр букв 26
режим ожидания 17, 45
режимы 43
ремешок 15
ремешок для переноски 15

С

связь с компьютером 83
секундомер 68
сертификаты 82
сеть
 название на дисплее 18
 синхронизация 49
 служебные команды 36
 служебные сообщения 80
 сообщения
 быстрые сообщения 31
 голосовые сообщения 35
 звуковые сообщения 32
 индикатор длины 29
 инфо-сообщения 36
 параметры 36
 служебные команды 36
 удаление 36
 сочетание клавиш 45
 списки вызовов 42
 списки вызовов. См. "журнал вызовов".
 стандартные значения параметров 56

Т

таймер обратного отсчета 67
текст 26
текстовые сообщения 28
телефон

- клавиши 16
- компоненты 16
- конфигурация 53
- открытие 14
- параметры 52

- темы 43
- тип сети 18

У

- удаление сообщений 36
- управление цифровым доступом 55
- уровень радиосигнала 18
- услуга автонастройки 15
- услуга режима ожидания 23
- услуги 77
- установка
 - SIM-карта 11
 - аккумулятор 11

Ф

- фоновый рисунок 44, 45
- фотосъемка 58
- функции обработки вызовов 21

Ц

- цифровая подпись 83

Ч

- часы, установка 45
- чат 35

Ш

- шарнир 44, 45

Э

- эквайзер 64
- электронная почта 33

Я

- язык разметки страниц для беспроводных приложений (WML) 77
- язык, настройки 52