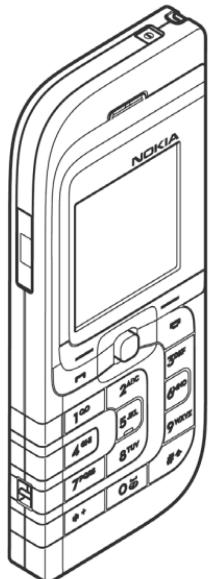


Руководство по эксплуатации телефона Nokia 7260



9231793

Выпуск 1



С С С

Минсвязи России

Номер сертификата соответствия

Система сертификации "Связь"

№ ОС / 1 - СПС -XXX

Nokia 7260 (RM-17)

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

ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ

КОРПОРАЦИЯ NOKIA заявляет под свою исключительную ответственность, что изделие RM-17 соответствует требованиям Директивы Совета Европы 1999/5/EC.

Копию Декларации соответствия можно загрузить по адресу
http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.

€ 168

© Nokia, 2004 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, Nokia Connecting People, Xpress-on и Pop-Port являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками корпорации Nokia. Названия других продуктов или компаний, указанные здесь, могут быть товарными знаками или товарными именами соответствующих владельцев.

Nokia tune является зарегистрированной маркой звукового сигнала корпорации Nokia.

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



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



Java is a trademark of Sun Microsystems, Inc.

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

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

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

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

Ограничение экспорта

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

9231793 / Выпуск 1

Содержание

ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ	10
Общая информация.....	13
Об устройстве.....	13
Обзор функций телефона.....	13
Общая память	15
Программный пакет Nokia PC Suite	16
Коды доступа	16
Защитный код (от 5 до 10 цифр)	16
PIN-код и PIN2-код (от 4 до 8 цифр), PIN-коды модуля и подписи	17
PUK-код и PUK2-код (8 цифр).....	18
Пароль запрета вызовов (4 цифры)	18
Ключ бумажника (от 4 до 10 цифр)	18
Услуги сети.....	19
Услуга передачи параметров конфигурации	19
Загрузка содержимого и приложений.....	20
Поддержка корпорации Nokia в сети.....	21
1. Знакомство с телефоном.....	22
Установка SIM-карты и аккумулятора	22
Зарядка аккумулятора	24
Включение и выключение телефона	25
Рабочее положение.....	26
О шнурке для переноски телефона.....	27
2. О телефоне	28
Клавиши и разъемы	28

Режим ожидания.....	30
Фоновый рисунок	31
Экранная заставка	32
Режим энергосбережения	32
Основные индикаторы	32
Блокировка клавиатуры.....	35
3. Функции обработки вызовов	37
Посылка вызова.....	37
Быстрый набор телефонного номера.....	38
Прием и отклонение входящего вызова	38
Услуга режима ожидания	39
Функции режима разговора	40
4. Ввод текста.....	42
Включение и выключение интеллектуального ввода текста	42
Использование интеллектуального ввода текста.....	43
Ввод составных слов.....	44
Обычный ввод текста	44
Советы по вводу текста	45
5. Работа с меню	47
Доступ к функциям меню.....	47
Список функций меню.....	48
6. Функции меню	54
Сообщения	54
Текстовые сообщения (SMS).....	54
Быстрые сообщения.....	61
Мультимедийные сообщения (MMS).....	62
Чат	69
Электронная почта	80

Голосовые сообщения.....	86
Информационные сообщения	87
Служебные запросы	87
Удаление всех сообщений из папки	87
Параметры сообщений	87
Счетчик сообщений.....	93
Звонки	94
Списки вызовов	94
Счетчики стоимости и продолжительности вызовов, сессий обмена данными и сообщениями	95
Контакты	97
Параметры телефонной книги.....	98
Сохранение имен и телефонных номеров (Добавить контакт).....	98
Сохранение нескольких номеров и текстовых примечаний для одного имени.....	99
Добавление фотографии к имени или номеру в телефонной книге	101
Поиск контакта	101
Удаление контактов	102
Изменение и удаление сведений.....	103
Мое присутствие	103
Подписка	106
Копирование контактов	109
Передача и прием визитной карточки	110
Быстрый набор	111
Набор номера голосом	111
Информационные и служебные номера.....	114
Свои номера.....	114
Группы абонентов	114
Параметры	116

Режимы	116
Темы	117
Настройка сигналов	118
Меню быстрого доступа	119
Настройка дисплея.....	120
Настройки времени и даты	122
Параметры вызовов.....	124
Параметры телефона	126
Связь с устройствами.....	128
Параметры аксессуара.....	132
Настройки конфигурации.....	133
Параметры защиты	135
Восстановить стандартные параметры	137
Меню операторов	137
Галерея	137
Мультимедиа	141
Камера	141
Радиоприемник	144
Диктофон	148
Органайзер	149
Будильник	149
Календарь	150
Дела.....	153
Заметки	154
Синхронизация	155
Приложения.....	157
Игры и приложения.....	157
Калькулятор.....	161

Таймер обратного отсчета	162
Секундомер.....	163
Бумажник.....	165
Услуги.....	171
Основные сведения о доступе и пользовании услугами.....	171
Настройка телефона для доступа к услуге.....	172
Установление соединения с услугой.....	172
Просмотр страниц услуги.....	173
Завершение соединения	175
Параметры режима отображения браузера.....	175
Интернет-маркеры	176
Закладки.....	177
Загрузка.....	178
Служебные сообщения	179
Кэш-память.....	180
Защита браузера.....	180
Услуги SIM.....	184
7. Связь с компьютером	186
PC Suite	186
(E)GPRS, HSCSD и CSD	188
Использование коммуникационных приложений	189
8. Информация об аккумуляторах	190
Зарядка и разряда аккумулятора	190
УХОД И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	192
ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ	194

ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

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



БЕЗОПАСНОЕ ВКЛЮЧЕНИЕ

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



БЕЗОПАСНОСТЬ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ – ПРЕЖДЕ ВСЕГО

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



РАДИОПОМЕХИ

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



ВЫКЛЮЧАЙТЕ В БОЛЬНИЦАХ

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



ВЫКЛЮЧАЙТЕ В САМОЛЕТЕ

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



ВЫКЛЮЧАЙТЕ НА АВТОЗАПРАВОЧНЫХ СТАНЦИЯХ

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



ВЫКЛЮЧАЙТЕ В МЕСТАХ ВЫПОЛНЕНИЯ ВЗРЫВНЫХ РАБОТ

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



ПРАВИЛЬНО ПОЛЬЗУЙТЕСЬ

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



ОБРАЩАЙТЕСЬ ТОЛЬКО К КВАЛИФИЦИРОВАННЫМ СПЕЦИАЛИСТАМ

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



АКСЕССУАРЫ И АККУМУЛЯТОРЫ

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



ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ

Телефон не является водонепроницаемым. Оберегайте его от попадания влаги.



РЕЗЕРВНОЕ КОПИРОВАНИЕ

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



ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ДРУГИМ УСТРОЙСТВАМ

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



ВЫЗОВ СЛУЖБЫ ЭКСТРЕННОЙ ПОМОЩИ

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

Общая информация

■ Об устройстве

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

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



Внимание! Для работы любых функций телефона (за исключением будильника) требуется, чтобы телефон был включен. Не включайте телефон, если его использование может вызвать помехи или быть опасным.

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

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

■ Обзор функций телефона

Телефон Nokia 7260 содержит много удобных и полезных функций, например, календарь, часы, будильник и камера. Камера позволяет

записывать видеоклипы и снимать фотографии, которые можно использовать, например, в качестве фонового рисунка на дисплее в режиме ожидания или миникартинон в приложении *Контакты*. См. раздел *Камера* на стр. 141. Темы позволяют изменить внешний вид телефона. См. раздел *Темы* на стр. 117.

В телефоне поддерживаются следующие функциональные возможности

- EDGE (Повышенная скорость передачи для развития GSM) - см. раздел *(E)GPRS* на стр. 129. EDGE - это метод модуляции радиоинтерфейса, повышающий скорость передачи данных в сетях GPRS.
- Служба мультимедийных сообщений (MMS) - телефон позволяет передавать и принимать мультимедийные сообщения, содержащие текст, изображение и аудио- и видеоклип. Изображения, мелодии сигнала вызова и темы можно сохранять для использования при настройке телефона. См. раздел *Мультимедийные сообщения (MMS)* на стр. 62.
- Браузер xHTML - загрузка из сети Интернет и просмотр полноцветных сетевых страниц с насыщенной графикой. См. раздел *Услуги* на стр. 171.
- Приложение электронной почты - прием, просмотр и передача сообщений электронной почты. См. раздел *Электронная почта* на стр. 80.
- Контакты с отслеживанием сетевого присутствия - удобный способ обмена информацией о доступности с друзьями, родственниками и коллегами по работе. См. раздел *Мое присутствие* на стр. 103.
- Чат - способ передачи коротких текстовых сообщений, которые мгновенно доставляются подключенным к сети пользователям. См. раздел *Чат* на стр. 69.

- Полифонический звук (MIDI) – одновременное воспроизведение нескольких звуковых компонентов. В телефоне запрограммированы образцы звучания более 128 музыкальных инструментов, однако телефон может воспроизводить одновременно не более 16 из них. Полифонический звук используется в сигналах вызова и в сигналах о приеме сообщения. Телефон поддерживает масштабируемый полифонический формат MIDI (SP-MIDI).
- Язык Java 2 Micro Edition, J2METM; телефон содержит ряд приложений и игр Java, предназначенных для мобильных телефонов. В телефон можно загружать новые приложения и игры, см. раздел [Приложения](#) на стр. 157.

Общая память

В телефоне используется три различные области памяти. Первая область памяти устройства совместно используется следующими функциями: контакты, текстовые сообщения, сообщения чата, электронная почта по каналу SMS, голосовые метки, календарь, дела и заметки. Вторая область общей памяти используется для хранения мультимедийных сообщений, файлов приложения "Галерея" и параметров настройки. Третья область памяти предназначена для электронной почты, приложений и игр Java. При выполнении этих функций объем памяти, доступной для других функций, использующих ту же область общей памяти, может уменьшаться. Например, сохранив много объектов в меню "Галерея", можно занять всю доступную память во второй области. 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 соответствующую область общей памяти, удалив ненужные данные или записи.

■ Программный пакет Nokia PC Suite

Программное обеспечение Nokia PC Suite позволяет, например, работать с фотографиями, сделанными камерой телефона, с мелодиями сигнала вызова и фоновыми рисунками. Пакет Nokia PC Suite можно загрузить с Web-узла Nokia (www.nokia.com).

■ Коды доступа

Защитный код (от 5 до 10 цифр)

Защитный код предназначен для защиты телефона от несанкционированного использования. Изготовителем установлен код 12345. Измените защитный код и храните его в надежном и безопасном месте отдельно от телефона. Инструкции по изменению кода и по включению функции запроса кода приведены в разделе [Параметры защиты](#) на стр. 135.

При вводе ошибочного защитного кода пять раз подряд дальнейшие попытки ввода кода отклоняются. Подождите 5 минут и введите код снова.

PIN-код и PIN2-код (от 4 до 8 цифр), PIN-коды модуля и подписи

- PIN-код (персональный идентификационный код) помогает защитить SIM-карту от несанкционированного использования. PIN-код обычно предоставляется вместе с SIM-картой. Инструкции по установке режима запроса PIN-кода при каждом включении телефона приведены в разделе [Параметры защиты](#) на стр. 135.
- PIN2-код, поставляемый с некоторыми SIM-картами, требуется для доступа к определенным функциям, например, к счетчикам вызовов.
- PIN-код модуля требуется для доступа к информации в защитном модуле. См. раздел [Защитный модуль](#) на стр. 181. PIN-код модуля предоставляется вместе с SIM-картой, если на SIM-карте предусмотрен защитный модуль.
- PIN-код подписи требуется для выполнения цифровой подписи. См. раздел [Цифровая подпись](#) на стр. 183. PIN-код подписи предоставляется вместе с SIM-картой, если на SIM-карте предусмотрен защитный модуль.

Если PIN-код введен неверно три раза подряд, на дисплей выводится сообщение *Kog PIN заблокирован* или *PIN-код заблокирован* и запрос на ввод PUK-кода.

PUK-код и PUK2-код (8 цифр)

PUK-код (персональный деблокировочный ключ) требуется для изменения заблокированного PIN-кода. PUK2-код требуется для изменения заблокированного PIN2-кода.

Если эти коды не предоставлены вместе с SIM-картой, их можно получить у поставщика услуг.

Пароль запрета вызовов (4 цифры)

Этот пароль необходим для доступа к функции *Режим запрета звонков* (см. раздел [Параметры защиты](#) на стр. 135). Пароль предоставляется поставщиком услуг.

Ключ бумажника (от 4 до 10 цифр)

Ключ бумажника требуется для доступа к функциям бумажника. Если ключ введен неверно три раза подряд, бумажник блокируется на 5 минут. После следующих трех неверных попыток длительность блокировки удваивается. Дополнительная информация приведена в разделе [Бумажник](#) на стр. 165.

■ Услуги сети

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

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

Данное устройство поддерживает протоколы WAP 2.0 (HTTP и SSL), которые выполняются на основе протоколов TCP/IP. Некоторые функции телефона (например, MMS, электронная почта, чат, контакты с отслеживанием сетевого присутствия, приложения и игры Java, услуги сети Интернет) требуют поддержки этих технологий сотовой сетью.

Услуга передачи параметров конфигурации

Для работы с некоторыми сетевыми услугами (например, услуги Интернет для мобильных устройств, MMS, чат, электронная почта или синхронизация) необходимо правильно настроить параметры телефона. Эти параметры

можно получить в сообщении конфигурации от поставщика услуг и сохранить параметры в памяти телефона. Поставщик услуг может установить PIN-код, необходимый для сохранения параметров. Дополнительную информацию о предоставлении параметров можно получить у оператора сотовой сети, поставщика услуг, в ближайшем официальном представительстве Nokia, а также в разделе поддержки на Web-узле корпорации Nokia (www.nokia.com).

При приеме сообщения конфигурации на дисплее отображается сообщение **Приняты настройки конф.** Для просмотра принятых параметров нажмите **Обзор**.

- Для сохранения принятых параметров нажмите **Сохран.** Если на дисплее появится запрос *Ввести PIN-код для настроек*, введите соответствующий PIN-код и нажмите **OK**. Установите при необходимости эти параметры как параметры по умолчанию. PIN-код предоставляется поставщиком услуг, от которого получены параметры соединения.
- Для отклонения принятых параметров нажмите **Убрать**.

Инструкции по просмотру и изменению параметров приведены в разделе **Настройки конфигурации** на стр. 133.

■ Загрузка содержимого и приложений

В телефон можно загружать новое мультимедийное содержимое (например, изображения и видеоклипы) и приложения (услуга сети).

1. Выберите функцию загрузки, например, в меню *Коллекция* или *Галерея*. Порядок использования функций загрузки приведен в описании соответствующих меню.
На дисплее появляется список закладок. Выберите *Еще закладки* для просмотра списка закладок в меню *Услуги*.
2. Выберите закладку для требуемой страницы. Если установить соединение не удается, выберите другой набор параметров соединения в меню *Услуги* и попробуйте еще раз. Следуйте инструкциям поставщика услуг.
Сведения о предоставлении различных услуг, а также информацию о ценах и тарифах можно получить у оператора сотовой сети и/или поставщика услуг.

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

■ Поддержка корпорации Nokia в сети

На региональном Web-узле Nokia или по адресу <www.nokia.com/support> можно найти обновленную версию этого руководства, дополнительную информацию, загружаемые материалы и услуги, относящиеся к данному изделию Nokia.

1. Знакомство с телефоном

■ Установка SIM-карты и аккумулятора

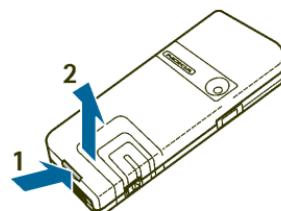
Храните SIM-карты в местах, недоступных для детей. Информацию о предоставлении и использовании услуг SIM-карты можно получить у поставщика SIM-карты (поставщика услуг, оператора сотовой сети или в других аналогичных организациях).



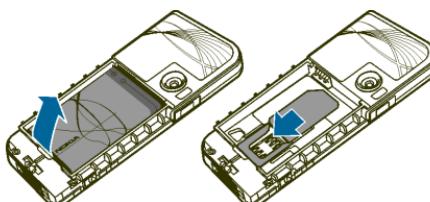
Перед заменой панелей необходимо выключить питание и отсоединить зарядное и другие устройства. Не храните и не пользуйтесь устройством со снятыми панелями.

1. Отделите от телефона заднюю панель.

Нажмите на кнопку фиксатора задней панели (1), аккуратно поднимите нижнюю сторону задней панели и снимите панель с телефона (2).

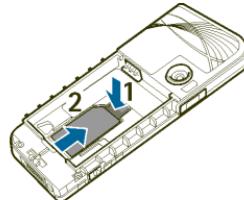


2. Извлеките аккумулятор, подняв его, как показано на рисунке. Установите SIM-карту в держатель SIM-карты до защелкивания. SIM-карта должна быть установлена так, чтобы

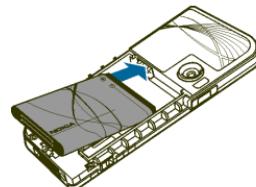


позолоченные контакты были обращены вниз.

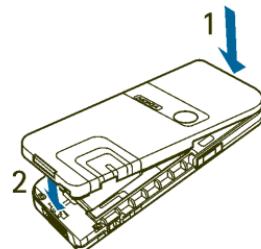
Для извлечения SIM-карты нажмите фиксатор карты (1) и сдвиньте SIM-карту вдоль телефона вверх (2).



3. Установите аккумулятор. Следите за расположением контактов аккумулятора.



4. Совместите верхний край задней панели с верхним краем телефона (1) и прижмите нижнюю сторону панели к телефону до защелкивания (2).



■ Зарядка аккумулятора



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

Перед подключением к телефону зарядного устройства выясните его номер модели. Для подключения к данному телефону предназначены зарядные устройства типа AC-1, ACP-7, ACP-8, ACP-12, LCH-9 и LCH-12.

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



Если телефон включен, на дисплей на короткое время выводится сообщение *Идет зарядка*. Если аккумулятор полностью разряжен, пройдет несколько минут до появления на дисплее индикатора уровня заряда аккумулятора, тогда телефон можно использовать для посылки вызовов.

Во время зарядки аккумулятора телефоном можно пользоваться.

Продолжительность зарядки зависит от типа зарядного устройства и используемого аккумулятора. Например, для зарядки аккумулятора с помощью зарядного устройства AC-1 или ACP-12 требуется примерно 1 ч 20 мин, если телефон находится в режиме ожидания.

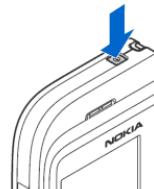
■ Включение и выключение телефона



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

Нажмите и удерживайте нажатой клавишу включения (см. рисунок).

Если SIM-карта правильно установлена в телефон, а на дисплей выводится сообщение *Вставить SIM-карту* или *SIM-карта не подходит*, обратитесь к поставщику услуг или оператору сотовой сети. Телефон не рассчитан на работу с SIM-картой на 5 В; в этом случае требуется замена SIM-карты.



- Если на дисплее появился запрос на ввод PIN-кода, введите этот код (отображается на дисплее звездочками ****) и нажмите **OK**.

См. также *Запрос PIN-кода* в разделе *Параметры защиты* на стр. 135 и раздел *Коды доступа* на стр. 16.

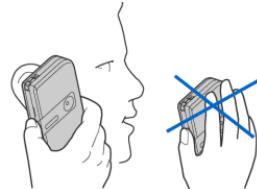
- Если на дисплее появился запрос на ввод PIN-кода, введите этот код (отображается на дисплее звездочками ****) и нажмите **OK**.

См. также раздел *Коды доступа* на стр. 16.

■ Рабочее положение

Телефон оснащен внутренней антенной. Работа телефона допускается только в нормальном рабочем положении, как показано на рисунке.

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

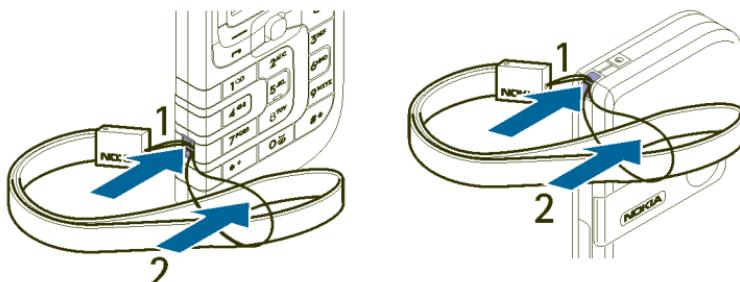


■ О шнурке для переноски телефона

Для прикрепления шнурка для переноски предусмотрены две проушины:

- В нижней части левой стороны, напротив клавиши **7^{PQRS}**.
- В правом верхнем углу.

Проденьте шнурок, как показано на рисунке, и затяните петлю.



2. О телефоне

■ Клавиши и разъемы

1. Клавиша включения (1)

Включение и выключение телефона. Если активна функция блокировки клавиатуры, кратковременное нажатие этой клавиши позволяет включить подсветку дисплея примерно на 15 секунд.

2. Динамик телефона

3. Громкоговоритель

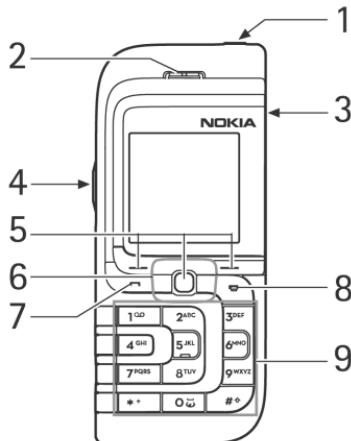
4. Клавиши регулировки громкости

5. Клавиши выбора — и —, центральная клавиша выбора □

Назначение этих клавиш изменяется в соответствии с текстом подсказки, который появляется на дисплее над клавишами. См. раздел [Режим ожидания](#) на стр. 30.

6. Джойстик на 5 направлений □

Перемещение по спискам имен, телефонных номеров, меню или значений параметров. Джойстик на 5 направлений служит также для перемещения



курсора вверх, вниз, влево и вправо при вводе текста, в календаре и во многих играх. Кроме того, сдвиг джойстика аналогичен нажатию центральной клавиши выбора, а при кратковременном нажатии джойстика выбирается функция, которая отображается на дисплее над джойстиком.

В режиме ожидания джойстик выполняет функцию клавиши быстрого доступа. Сдвиньте джойстик

- вправо - для доступа к календарю;
- влево - для ввода сообщения SMS;
- вверх - для включения камеры;
- вниз - для доступа к списку контактов.

7. Клавиша **¶** служит для посылки вызова и ответа на вызов. В режиме ожидания при нажатии этой клавиши на дисплей выводится список последних набранных номеров.

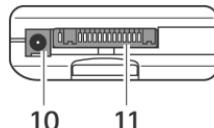
8. **¤** - завершение активного вызова. **Выход из любой функции.**

9. **1^{ao}** - **O** - служат для ввода цифр и букв.

Назначение клавиш *** +** и **# *** зависит от текущей функции.

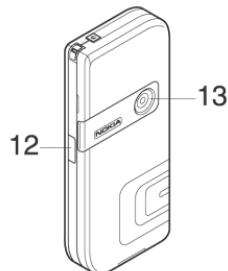
10. Разъем для подключения зарядного устройства

11. Разъем Pop-Port™ служит для подсоединения минигарнитуры и кабеля для передачи данных.



12. Инфракрасный (ИК) порт

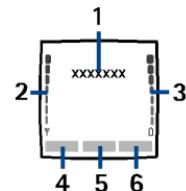
13. Объектив камеры



■ Режим ожидания

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

1. Название или логотип оператора сотовой сети, в которой работает телефон.
2. Уровень радиосигнала сотовой сети в точке, где расположен телефон. Чем выше показания шкалы, тем сильнее сигнал.
3. Уровень заряда аккумулятора. Чем выше показания шкалы, тем выше уровень заряда аккумулятора.
4. Левой клавише выбора в режиме ожидания соответствует функция **Актив.**



Нажмите **Актив.** для просмотра списка функций в меню быстрого доступа.
Для включения функции выберите ее в этом списке.

Нажмите **Вар-ты** и выберите:

- **Состав меню "Актив"** – просмотр списка функций, которые можно добавить.

Выделите требуемую функцию и нажмите **Отметить** для добавления этой функции в список быстрого доступа. Для удаления функции из меню нажмите **Снять**.

- **Упорядочить меню "Актив"** – изменение положения функции в списке быстрого доступа. Выделите функцию, нажмите **Передв.** и выберите ее новое положение в списке.

См. также раздел [Состав меню "Актив"](#) на стр. 119.

5. Средней клавише выбора в режиме ожидания соответствует функция **Меню**.
6. Правой клавише выбора в режиме ожидания соответствует функция **Имена** для обращения к меню [Контакты](#) или другая функция быстрого доступа по выбору пользователя. См. раздел [Меню быстрого доступа](#) на стр. 119. Либо над клавишей отображается название оператора для обращения к Web-узлу оператора сотовой сети.

См. также раздел [Основные индикаторы](#) на стр. 32.

Фоновый рисунок

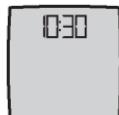
В режиме ожидания на дисплее телефона может отображаться фоновый рисунок. См. раздел [Настройка дисплея](#) на стр. 120.

Экранная заставка

В режиме ожидания на дисплее телефона может отображаться экранная заставка. См. раздел [Настройка дисплея](#) на стр. 120.

Режим энергосбережения

В целях экономии энергии аккумулятора по истечении определенного времени бездействия телефона изображение на дисплее заменяется экранной заставкой в виде цифровых часов. Для отключения экранной заставки нажмите любую клавишу.



Если часы телефона не установлены, на дисплее отображается значение "00:00". Инструкции по установке времени приведены в разделе [Настройки времени и даты](#) на стр. 122.

Экранную заставку можно также выбрать в меню *Галерея*. См. раздел [Настройка дисплея](#) на стр. 120.

Основные индикаторы

-  Получено одно или несколько текстовых, графических или мультимедийных сообщений. См. разделы [Просмотр текстового сообщения](#) или [сообщения электронной почты](#), принятого по каналу [SMS](#), и [передача ответа](#) на стр. 58 и [Просмотр мультимедийного сообщения](#) и [передача ответа](#) на стр. 66.
-  Зарегистрирован непринятый вызов. См. раздел [Звонки](#) на стр. 94.



или

Телефон подключен к услуге чата, состояние доступности - "подключен" или "отключен" соответственно. См. раздел

[Установление соединения с услугой чата и завершение соединения](#) на стр. 72.



Получено одно или несколько сообщений чата, телефон подключен к услуге чата. См. раздел [Установление соединения с услугой чата и завершение соединения](#) на стр. 72.



Клавиатура телефона заблокирована. См. раздел [Блокировка клавиатуры](#) на стр. 35.



При поступлении входящего вызова или текстового сообщения звуковой сигнал вызова не подается, если для параметра *Тип сигнала вызова* установлено значение *Без звука* или для параметра *Сигнал о сообщении* установлено значение *Без звука*. См. раздел [Настройка сигналов](#) на стр. 118.



Установлен будильник (*Вкл*). См. раздел [Будильник](#) на стр. 149.



Работает таймер обратного отсчета. См. раздел [Таймер обратного отсчета](#) на стр. 162.



Секундомер работает в фоновом режиме. См. раздел [Секундомер](#) на стр. 163.

- G** Этот индикатор отображается в левом верхнем углу дисплея, когда для соединения (E)GPRS выбран режим *Непрерывно* и доступен канал (E)GPRS. См. раздел [Соединение \(E\)GPRS](#) на стр. 131.
 - G** Этот индикатор отображается в левом верхнем углу дисплея при установленном соединении (E)GPRS. См. разделы [Соединение \(E\)GPRS](#) на стр. 131 и [Просмотр страниц услуги](#) на стр. 173.
 - ⌚** Соединение (E)GPRS приостановлено, например, на время входящего или исходящего вызова. Индикатор отображается в правом верхнем углу дисплея.
 - ▶...** Индикатор ИК-соединения (см. раздел [ИК-порт](#) на стр. 128).
 - Активен режим переадресации всех входящих вызовов на другой телефонный номер (*Переадресация всех звонков*). При использовании двух телефонных линий индикатор переадресации первой линии - **1**, второй линии - **2**. См. раздел [Параметры вызовов](#) на стр. 124.
- 1** или **2** Выбранная телефонная линия (при использовании двух линий). См. раздел [Параметры вызовов](#) на стр. 124.
- ⓘ** Включен громкоговоритель (см. раздел [Функции режима разговора](#) на стр. 40).
 - ✉** Посылка вызовов ограничена функцией закрытой абонентской группы. См. раздел [Параметры защиты](#) на стр. 135.

- ⌚ Активен временный режим (т. е. режим, установленный на определенное время). См. раздел [Режимы](#) на стр. 116.

⌚, ⌚, ⌚ или ⌚

К телефону подсоединенна минигарнитура, комплект громкой связи, комплект индуктивной связи или музыкальная подставка.

Инструкции по включению отображения даты и времени в режиме ожидания приведены в разделах [Настройки времени и даты](#) на стр. 122.

■ Блокировка клавиатуры

Функция блокировки клавиатуры позволяет исключить случайные нажатия клавиш (например, когда телефон находится в кармане или в сумке).

- **Включение блокировки клавиатуры**

В режиме ожидания нажмите **Меню**, затем *** +** (в течение полутора секунд).

- **Отключение блокировки клавиатуры**

Нажмите **Сн. блок.**, затем *** +** (в течение полутора секунд).

Для ответа на вызов при включенной блокировке клавиатуры нажмите **¶**.

Во время разговора блокировка клавиатуры отключается, и телефон работает как обычно. После завершения или отклонения вызова блокировка клавиатуры автоматически включается снова.

Автоблокировка клавиатуры описана в разделе Параметры телефона на стр. 126.

Инструкции по включению блокировки клавиатуры во время разговора приведены в разделе *Функции режима разговора* на стр. 40.

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

3. Функции обработки вызовов

■ Постылка вызова

1. Введите телефонный номер (включая код зоны). Если при вводе допущена ошибка, нажмите **Убрать**, чтобы удалить неверный символ.
Для посылки международного вызова дважды нажмите *** +** для ввода префикса международной связи (символ + заменяет код доступа к международной связи), затем введите код страны, код зоны (как правило, без начального 0) и телефонный номер.
2. Для вызова номера нажмите **¶**.
3. Для завершения вызова (или для отмены посылки вызова) нажмите **¤**.

См. также раздел **Функции режима разговора** на стр. 40.

Посылка вызова из списка контактов

Инструкции по поиску имени/номера, сохраненного в меню **Контакты**, приведены в разделе **Поиск контакта** на стр. 101. Для вызова номера нажмите **¶**.

Повторный набор последнего номера

Для доступа к списку из 20 набранных последними телефонных номеров (независимо от того, состоялось соединение или нет) нажмите **¶** в режиме ожидания. Выделите требуемый номер или имя и нажмите **¶** для посылки вызова.

Вызов своего автоответчика

В режиме ожидания нажмите и удерживайте нажатой клавишу **1^{ao}** либо нажмите **1^{ao}** и **¶**.

Если на дисплее появится запрос на ввод номера автоответчика, введите этот номер и нажмите **OK**. См. также раздел [Голосовые сообщения](#) на стр. 86.

Быстрый набор телефонного номера

Для того, чтобы использовать функцию быстрого набора, назначьте телефонный номер одной из клавиш быстрого набора **2^{abc}** – **9^{wxyz}** (см. раздел [Быстрый набор](#) на стр. 111). Затем этот номер можно вызывать одним из следующих способов:

- Нажмите соответствующую клавишу быстрого набора, затем **¶**.
- Если функция *Быстрый набор* включена, нажмите клавишу быстрого набора и удерживайте ее нажатой до тех пор, пока телефон не начнет установление соединения. См. раздел [Параметры вызовов](#) на стр. 124.

■ Прием и отклонение входящего вызова

Нажмите **¶** для ответа на входящий вызов и **▬** для завершения вызова.

Нажмите **▬** для отклонения входящего вызова.

Для отключения сигнала вызова нажмите **Тихо**. Затем можно ответить на вызов или отклонить его.

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



Совет. Если включить режим *Переадр., если свой № занят*, при отклонении вызова будет автоматически выполняться его переадресация (например, на автоответчик). См. раздел [Параметры вызовов](#) на стр. 124.

При поступлении входящего вызова на дисплее отображается имязывающего абонента, его телефонный номер или текст *Номер засекречен* либо *Звонок*. Если в меню *Контакты* сохранено несколько имен, последние семь цифр номера которых совпадают с номером вызывающего абонента, на дисплей выводится только телефонный номер (если его определение возможно). Телефон показывает неправильное имя, если номер вызывающего абонента не сохранен в меню *Контакты*, но в этом меню сохранено другое имя, последние семь цифр номера которого совпадают с номером вызывающего абонента.

Услуга режима ожидания

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

Инструкции по включению функции *Услуга режима ожидания* см. в разделе [Параметры вызовов](#) на стр. 124.

■ Функции режима разговора

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

Нажмите **Var-ты** во время разговора для доступа к следующим функциям:

- *Откл. микрофон* или *Вкл. микрофон*, *Контакты*, *Меню*, *Записать*, а также сетевые услуги *Ответить* и *Не отвечать*, *Удержанение* или *Возврат*, *Новый звонок*, *Прервать*, *Прервать все*.
- *Блокировка кл.* – включение блокировки клавиатуры.
- *DTMF-сигнал* – передача строк тональных сигналов DTMF (двутональные многочастотные сигналы), например, пароля и номера банковского счета. Система DTMF используется во всех телефонах с тональным набором. Введите (или найдите в меню *Контакты*) строку DTMF и нажмите **DTMF**. Для ввода символа ожидания (w) и символа паузы (p) нажмите несколько раз клавиши *** + .**
- *Переключить* – переключение между активным и удерживаемым на линии вызовами, *Отсылка* – соединение активного и удерживаемого на линии вызовов с отключением от обоих вызовов (услуги сети).
- *Конференция* – вызов другого абонента и подключение его к разговору (услуга сети).
- *Выделить* – конфиденциальный разговор с одним из участников конференции (услуга сети).

- *Вкл. Авт.грм-сть* или *Откл. Авт.грм-сть*. Функция автоматической регулировки громкости подстраивает уровень громкости динамика телефона в зависимости от уровня шума окружающей среды.
- *Громкоговорит.* – встроенный в телефон громкоговоритель позволяет телефону работать в режиме громкой связи.



Примечание. Не подносите телефоно к уху при включенном громкоговорителе, так как громкость в этом режиме может быть слишком велика.

Для включения/отключения громкоговорителя выберите *Громкоговорит./Телефон* или нажмите *Днмк/Тлф*. Громкоговоритель автоматически отключается после завершения или отмены вызова либо при подсоединении к телефону комплекта громкой связи или минигарнитуры.

Если к телефону подсоединен совместимый комплект громкой связи или минигарнитура, в списке вместо *Телефон* появляется функция *Громкая связь* или *Минигарнитура*, а функция клавиши выбора *Тлф* заменяется функцией *Гр.связь* или *Гарнит.* соответственно.

Инструкции по прослушиванию радиопередач через громкоговоритель приведены в разделе *Использование радиоприемника* на стр. 146.

4. Ввод текста

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

В режиме интеллектуального ввода текста в левом верхнем углу дисплея отображается индикатор , в режиме обычного ввода текста – индикатор . Регистр букв (заглавные/строчные) отображается значками **Abc** , **abc** и **ABC** рядом со значком режима ввода. Для переключения регистра букв служит клавиша **#↑** . Режим ввода цифр обозначается значком **123** ; для переключения между режимами ввода букв и цифр нажмите и удерживайте нажатой клавишу **#↑** .

■ Включение и выключение интеллектуального ввода текста

В режиме обычного ввода текста нажмите **Bar-ты** и выберите **Словарь**.

- Для включения интеллектуального ввода текста выберите язык из списка доступных языков словаря. Режим интеллектуального ввода текста предусмотрен только для тех языков, которые включены в список языков словаря.
- Для возврата в режим обычного ввода текста выберите **Откл. словарь**.



Совет. Для быстрого включения и выключения интеллектуального ввода текста дважды нажмите **#** или нажмите и удерживайте нажатой клавишу **Вар-ты**.

■ Использование интеллектуального ввода текста

Для ввода любой буквы соответствующую клавишу требуется нажать только один раз. Метод интеллектуального ввода текста основан на использовании встроенного словаря, в который можно добавлять новые слова.

1. Вводите слово с помощью клавиш **2^{ABC}** – **9^{WXYZ}**. Для ввода одной буквы нажмайтё соответствующую клавишу только один раз. После каждого нажатия клавиши слово изменяется.



Пример. Для ввода слова **Nokia** при установленном английском словаре нажмите **6^{MNO}**, **6^{MNO}**, **5^{JKL}**, **4^{GHI}** и **2^{ABC}**.

Дополнительные инструкции по вводу текста приведены в разделе **Советы по вводу текста** на стр. 45.

2. Если по завершении ввода на дисплее отображается правильное слово, подтвердите слово, добавив пробел с помощью клавиши **О** или сдвинув джойстик вверх, вниз, влево или вправо. Перемещение джойстика приводит также к перемещению курсора.

Если введенное слово отличается от требуемого, нажмайтё ***** + либо нажмите **Вар-ты** и выберите **Логборка**. Когда появится требуемое слово, подтвердите его.

Если после слова появился символ "?", это означает, что введенное слово отсутствует в словаре. Для того, чтобы включить слово в словарь, нажмите **По букв.**, введите слово (в режиме обычного ввода текста) и нажмите **Сохран.** При заполнении словаря новые слова записываются вместо слов, включенных в словарь первыми.

3. Переходите к вводу следующего слова.

Ввод составных слов

Введите первую часть составного слова и сдвиньте джойстик вправо, затем введите вторую часть составного слова.

■ Обычный ввод текста

Нажмайте цифровую клавишу (**2^{ABC}** – **9^{WXYZ}**) до тех пор, пока на дисплее не появится требуемая буква. Следует иметь в виду, что на клавиших нанесены не все доступные для ввода символы. Набор символов зависит от языка, выбранного в меню **Язык дисплея** (см. раздел **Параметры телефона** на стр. 126).

- Если очередная буква находится на только что нажатой клавише, дождитесь появления курсора либо сдвиньте джойстик вверх, вниз, влево или вправо, затем введите букву.
- Наиболее часто используемые знаки препинания и специальные символы вводятся с помощью клавиши ***** + .

Дополнительные инструкции по вводу текста приведены в разделе Советы по вводу текста на стр. 45.

■ Советы по вводу текста

При вводе текста пользуйтесь следующими клавишами и функциями:

- Для ввода пробела нажмите **О**.
- Джойстик позволяет перемещать курсор влево, вправо, вниз и вверх.
- Для ввода цифры в режиме ввода букв нажмите и удерживайте нажатой соответствующую цифровую клавишу.
- Для удаления символа слева от курсора нажмите **Убрать**. Нажмите и удерживайте нажатой клавишу **Убрать** для ускоренного удаления символов.

Для удаления всех символов в режиме ввода сообщения нажмите **Вар-ты** и выберите **Убрать текст**.

- Для того, чтобы вставить слово в режиме интеллектуального ввода, нажмите **Вар-ты** и выберите **Вставить слово**. Наберите слово в режиме обычного ввода текста и нажмите **Сохр**. Это слово автоматически включается в словарь.
- Для того, чтобы вставить специальный символ в режиме обычного ввода текста, нажмите *** +**, в режиме интеллектуального ввода текста – нажмите и удерживайте нажатой клавишу *** +** или нажмите **Вар-ты** и выберите **Вставить символ**.

С помощью джойстика выделите требуемый символ и нажмите **Выбрать**.

Для перемещения по списку символов можно также использовать клавиши **2^{ABC}**, **4^{GHI}**, **6^{MNO}** и **8^{TUV}**, а для выбора символа – клавишу **5^{JKL}**.

- Для того, чтобы вставить забавный символ настроения в режиме обычного ввода текста, нажмите *** +**, в режиме интеллектуального ввода текста – нажмите и удерживайте нажатой клавишу *** +** или нажмите *** +** еще раз, либо нажмите **Вар-ты** и выберите **Вст. улыбочку**.

С помощью джойстика выделите символ настроения и нажмите **Выбрать** для его выбора.

Для перемещения по списку символов можно также использовать клавиши **2^{ABC}**, **4^{GHI}**, **6^{MNO}** и **8^{TUV}**, а для выбора символа – клавишу **5^{JKL}**.

- В режиме ввода текстовых сообщений доступны следующие функции:
- Для того, чтобы вставить телефонный номер в режиме ввода букв, нажмите **Вар-ты** и выберите **Вставить номер**. Введите (или найдите в меню **Контакты**) телефонный номер и нажмите **OK**.
 - Для вставки имени из меню **Контакты** нажмите **Вар-ты** и выберите **Вставить контакт**. Для вставки телефонного номера или текстового примечания, связанного с именем, нажмите **Вар-ты** и выберите **См. детали**

5. Работа с меню

Телефон может выполнять обширный набор функций, которые сгруппированы в меню. Большинство функций меню сопровождаются кратким текстом подсказки. Для просмотра текста подсказки выведите на дисплей функцию меню и подождите 15 секунд. Для удаления текста подсказки с дисплея нажмите **Назад**. См. раздел [Параметры телефона](#) на стр. 126.

■ Доступ к функциям меню

1. Для перехода в режим меню нажмите **Меню**.
2. С помощью джойстика прокрутите меню, например, до пункта **Настройки** и нажмите **Выбрать** для выбора функции. Инструкции по изменению режима отображения меню приведены в разделе [Настройка дисплея](#) (параграф [Отображение меню](#) на стр. 120).
3. Если меню содержит подменю, выберите требуемое подменю, например, [Настройка режима звонков](#).
4. Если выбранное подменю содержит дополнительные подменю, повторите шаг 3. Например, выберите **Ответ любой кнопкой**.
5. Выберите требуемое значение.
6. Нажмите **Назад** для возврата на предыдущий уровень меню или **Выйти** для выхода из режима меню.

■ Список функций меню

- Сообщения



1. Новое сообщение
 1. Сообщение SMS
 2. Сообщение MMS
 3. Быстрое сообщ.
2. Принятые
3. Исходящие
4. Переданные
5. Сохраненные
 1. Текст.сообщ.
 2. MMS-сообщения
6. Чат
 1. Начать сеанс
 2. Сохраненн. чаты
 3. Парам. подключ.
7. Эл. почта¹
 1. Новое сбщ э/п
 2. Загрузить
 3. Закрыть соед.
 4. Принятые
 5. Другие папки

8. Голос.сообщения

1. Прослушать
голос.сообщения
2. Задать номер голосового
П/Я

9. Инфо-сообщения

1. Служба информации
2. Тематика
3. Язык
4. Инфо-тематика, заданная на
SIM
5. Прочесть²

10. Сервис-команды

11. Удалить сообщ.

12. Настройки сбщ.

1. Текст.сообщ.
2. MMS-сообщения
3. Сообщ. эл. почты
4. Др.настройки

13. Счетчик сообщ.

1. В некоторых странах эта функция не предусмотрена.

2. Это меню доступно только в том случае, если имеются принятые информационные сообщения.

- **Звонки**

1. Непринятые звонки
2. Принятые звонки
3. Набранные номера
4. Удалить последние звонки
 1. Все
 2. Непринятые
 3. Принятые
 4. Набранные
5. Длительность звонка
 1. Последний звонок
 2. Принятые звонки
 3. Набранные звонки
 4. Длительность всех звонков
 5. Обнулить счетчики
6. Счетчик данных GPRS-передачи
 1. Послано данных за последн.сесанс
 2. Принято данных за последн.сесанс
 3. Всего передано
 4. Всего принято



- 5. Обнулить счетчики

7. Таймер GPRS-связи
 1. Последний сеанс
 2. Все сеансы
 3. Обнулить таймеры

- **Контакты**



1. Найти
2. Добав. контакт
3. Удалить
4. Мое присутствие
5. Подписка
6. Скопировать
7. Настройки
 1. Выбор памяти
 2. Варианты обзора
 3. Состояние памяти
8. Быстрый набор
9. Голосовые метки
10. Инфо-номера¹
11. Сервис-номера¹

1. Функция доступна только в том случае, если она поддерживается SIM-картой.
Сведения о предоставлении услуг можно получить у поставщика услуг или оператора сотовой сети.

- 12. Свои номера¹
- 13. Абонент.группы¹

- **Настройки**



- 1. Режимы
 - 1. Обычный
 - 2. Без звука
 - 3. Совещание
 - 4. На улице
 - 5. Свой режим 1
 - 6. Свой режим 2
- 2. Темы
 - 1. Выбрать тему
 - 2. Загрузка тем
- 3. Настройка сигналов
 - 1. Тип сигнала вызова
 - 2. Мелодия
 - 3. Громкость звонка
 - 4. Вибрация
 - 5. Сигнал о сообщении
 - 6. Сигнал о сообщениях чата
 - 7. Сигналы клавиатуры
 - 8. Предупредительные сигналы

- 9. Подавать сигнал для групп
- 4. Меню быстрого доступа
 - 1. Правая клавиша выбора
 - 2. Состав меню "Актив"
 - 3. Упорядочить меню "Актив"
 - 4. Голосовые команды
- 5. Настройка дисплея
 - 1. Фоновый рисунок
 - 2. Экранная заставка
 - 3. Цветовая схема экрана
 - 4. Отображение меню
 - 5. Логотип оператора
- 6. Настройки времени и даты
 - 1. Часы
 - 2. Дата
 - 3. Коррекция: дата и время
- 7. Настройка режима звонков
 - 1. Автоматическая громкость
 - 2. Переадресация
 - 3. Ответ любой кнопкой
 - 4. Повторный набор
 - 5. Быстрый набор
 - 6. Услуга режима ожидания
 - 7. Резюме звонка
 - 8. Свой номер определяется

-
- 1. Если информационные номера и/или служебные номера не поддерживаются оператором, номер этого меню изменяется соответствующим образом.

- 9. Телефонная линия на выход¹
 - 8. Настройки телефона
 - 1. Язык дисплея
 - 2. Автоблокировка клавиатуры
 - 3. Индикатор сотовы
 - 4. Приветствие
 - 5. Выбор оператора
 - 6. Подтверждать ресурсы SIM
 - 7. Включить пояснения
 - 8. Мелодия запуска
 - 9. Связность
 - 1. ИК-порт
 - 2. GPRS
 - 10. Настройки аксессуаров²
 - 1. Минигарнитура
 - 2. Громкая связь
 - 3. Слух. аппарат
 - 11. Настройки конфигурации
 - 1. Стд параметры конфигурации
 - 2. Выб. стд набор во всех прилож.
 - 3. Предпочитительн. точка доступа
 - 4. Настройки персональной конфиг.
 - 12. Настройки защиты
 - 1. Запрос PIN-кода
 - 2. Режим запрета звонков
 - 3. Разрешенные номера
 - 4. Закрытая группа
 - 5. Уровень защиты
 - 6. Коды доступа
 - 13. Восстановить стд настройки
-
- **Меню операторов³**
 - **Галерея**
 - 1. Фото
 - 2. Клипы

-
- 1. Сведения о предоставлении услуг можно получить у поставщика услуг или оператора сотовой сети.
 - 2. Это меню доступно только в том случае, если телефон подключен (или был подключен ранее) к совместимому аксессуару, предназначенному для данного телефона.
 - 3. Если это меню не отображается, номера следующих пунктов меню изменяются соответствующим образом. Название зависит от оператора сотовой сети.



- 3. Темы
 - 4. Графика
 - 5. Мелодии
 - 6. Гол. записи
- **Мультимедиа**
 - 1. Камера
 - 2. Радио
 - 3. Диктофон
- 
- 3. Память
 - 4. Настр. прилож.
- 2. Коллекция
 - 1. Выбрать прилож.
 - 2. Загруз. прилож.
 - 3. Память
- 3. Экстра
 - 1. Калькулятор
 - 2. Таймер обратного отсчета
 - 3. Секундомер
 - 4. Бумажник
- **Органайзер**
 - 1. Будильник
 - 1. Время сигнала
 - 2. Сигнал по дням недели
 - 3. Звуковой сигнал
 - 2. Календарь
 - 3. Дела
 - 4. Заметки
 - 5. Синхронизация
- 
- **Услуги**
 - 1. Домашняя стр.
 - 2. Закладки
 - 3. Ссылки загрузки
 - 1. Загруз. мелодий
 - 2. Загруз. графики
 - 3. Загрузка игр
 - 4. Загрузка видео
 - 5. Загрузка тем
 - 6. Загруз. прилож.
 - 4. Последн.адрес
 - 5. Сервис-прием
- 
- **Приложения**
 - 1. Игры
 - 1. Выбрать игру
 - 2. Загрузка игр
- 

- 6. Настройки
 - 1. Настройки конфигурации
 - 2. Настройка компоновки
 - 3. Настройки защиты
 - 4. Настройка сервис-приема

- 7. На адрес
- 8. Очистить кэш

- Услуги SIM¹



1. Отображается только в том случае, если поддерживается SIM-картой. Название и содержание этого меню зависит от используемой SIM-карты.

6. Функции меню

■ Сообщения

Услуги передачи сообщений доступны только в том случае, если они поддерживаются сетью и поставщиком услуг.



Это меню позволяет читать, вводить, передавать и сохранять текстовые и мультимедийные сообщения, а также сообщения электронной почты, принятые по каналу SMS (услуга сети). Все сообщения хранятся в папках.

Для выбора размера шрифта, используемого при отображении текста в режиме просмотра и ввода сообщений, нажмите **Меню** и выберите **Сообщения, Настройки сбщ., Др.настройки, Размер шрифта**.



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

Текстовые сообщения (SMS)

Услуга SMS позволяет передавать и принимать составные текстовые сообщения, которые пересылаются в виде нескольких обычных текстовых сообщений (услуга сети). Стоимость таких сообщений может определяться

количеством обычных текстовых сообщений, необходимых для пересылки составного сообщения. Это сказывается на оплате таких сообщений.

Для передачи сообщения необходимо сохранить некоторые параметры сообщения. См. раздел [Параметры текстовых сообщений и сообщений электронной почты по каналу SMS](#) на стр. 88.

С помощью телефона можно также передавать и принимать сообщения, содержащие изображения. Графическое сообщение может быть составным.



Примечание. Прием и отображение графических сообщений возможны только в том случае, если устройство поддерживает такую функцию.

Текстовые сообщения хранятся в общей памяти (см. раздел [Общая память](#) на стр. 15).

Ввод и передача сообщений

Устройство позволяет передавать текстовые сообщения длиной более 160 символов. Если длина сообщения превышает 160 символов, оно последовательно передается в двух и более сообщениях. Количество символов, которые можно ввести, и номер части составного сообщения выводятся в правом верхнем углу дисплея, например, 120/2. Для сохранения специальных символов (Unicode), например, букв русского алфавита, требуется больше места.

1. Нажмите **Меню** и выберите *Сообщения, Новое сообщение, Сообщение SMS.*



Совет. Для того, чтобы быстро начать ввод сообщения, сдвиньте джойстик влево в режиме ожидания.

2. Введите текст сообщения. См. раздел [Ввод текста](#) на стр. 42. Инструкции по добавлению в сообщение текстового шаблона или изображения приведены в разделе [Шаблоны](#) на стр. 60. Каждое графическое сообщение состоит из нескольких текстовых сообщений. Поэтому стоимость передачи графического сообщения, как и других составных сообщений, может оказаться больше, чем стоимость передачи одного текстового сообщения.
3. Для передачи сообщения нажмите **Послать** или  .
Переданные сообщения сохраняются в папке **Переданные** в том случае, если для параметра **Сохранять переданные сообщ.** установлено значение **Да**. См. раздел [Параметры текстовых сообщений и сообщений электронной почты по каналу SMS](#) на стр. 88. Текстовые сообщения отмечаются значком .
4. Введите номер адресата или найдите его в меню **Контакты**. Нажмите **OK** для передачи сообщения.

Функциональные возможности при передаче сообщений

Закончив ввод сообщения, нажмите **Вар-ты** и выберите **Канал**.

- Для передачи сообщения нескольким адресатам выберите **Рассылка**. Отправив сообщение всем адресатам, нажмите **Готово**. Обратите внимание на то, что каждому абоненту передается отдельное сообщение.
- Для передачи сообщения в виде сообщения электронной почты по каналу SMS (услуга сети) выберите **Передать по э/п.**

Введите или найдите в меню **Контакты** адрес электронной почты получателя и нажмите **OK**. Если требуется, введите тему сообщения электронной почты по каналу SMS и нажмите **OK**.

Введите текст сообщения электронной почты. См. раздел **Ввод текста** на стр. 42. Количество символов, которые можно ввести, отображается в правом верхнем углу дисплея. В общее количество символов входит длина адреса электронной почты и темы сообщения.

См. также раздел **Шаблоны** на стр. 60. Возможность включения изображений в сообщение не предусмотрена.

Для передачи сообщения электронной почты по каналу SMS нажмите **Послать**. Если в памяти телефона не сохранены параметры передачи сообщений электронной почты по каналу SMS, на дисплей выводится запрос на ввод номера сервера электронной почты.

Для передачи сообщения электронной почты нажмите **OK**.

- Для отправки сообщения с использованием режима передачи сообщений выберите **Режим** и затем требуемый режим передачи.

Инструкции по определению режимов передачи сообщений приведены в разделе **Параметры текстовых сообщений и сообщений электронной почты по каналу SMS** на стр. 88.

Просмотр текстового сообщения или сообщения электронной почты, принятого по каналу SMS, и передача ответа

При приеме текстового сообщения или сообщения электронной почты по каналу SMS на дисплей выводится значок , а также текст *Сообщений принято:* и количество новых сообщений.

Мигающий значок указывает на то, что память сообщений заполнена. Для того, чтобы принимать новые сообщения, необходимо удалить из папки *Принятые* часть старых сообщений.

1. Нажмите **Обзор**, чтобы просмотреть новое сообщение немедленно, или **Выйти** для просмотра сообщения в другое время.

Просмотр сообщения в другое время

нажмите **Меню** и выберите *Сообщения, Принятые*.

2. Если принято несколько сообщений, выберите сообщение для просмотра. Непрочитанные текстовые сообщения и сообщения электронной почты, принятые по каналу SMS, помечены значком .

Функции в режиме просмотра сообщения

Нажмите **Вар-ты** и выберите функцию для того, например, чтобы удалить, отредактировать или переслать сообщение в виде текстового сообщения или сообщения электронной почты по каналу SMS, переименовать открытое сообщение, либо переместить его в другую папку.

Выберите *Скопир. в календ.* для копирования сообщения в календарь телефона в качестве памятки на текущий день.

Выберите *Детали сообщ.* для просмотра имени и телефонного номера отправителя, использованного для передачи центра сообщений, даты и времени приема сообщения (если доступны).

Выберите *Исп. gon. инф.* для извлечения из сообщения телефонных номеров, адресов электронной почты и адресов Web-узлов.



Совет. При просмотре сообщения нажмите клавишу **¶** для извлечения из сообщения телефонных номеров, адресов электронной почты и адресов Web-узлов.

Выберите *Сохр.картинку* во время просмотра сообщения для сохранения изображения в папке *Шаблоны*.

3. Выберите **Ответить** и выберите тип сообщения для ответа.
Отвечая на сообщение электронной почты, принятое по каналу SMS, сначала подтвердите или измените адрес и тему. Затем введите ответ.
4. Для передачи сообщения по выведенному на дисплей номеру нажмите **Послать**, затем **OK**.

Папки "Принятые" и "Переданные"

Принятые текстовые и мультимедийные сообщения сохраняются в папке *Принятые*.

Переданные текстовые сообщения сохраняются в папке *Переданные*.

Текстовое сообщение можно сохранить (для передачи в другое время) в папке *Сохраненные*, *Мои папки* или *Шаблоны*.

Шаблоны

В памяти телефона сохранены текстовые шаблоны (отмечены значком) и графические шаблоны (отмечены значком).

Для доступа к списку шаблонов нажмите **Меню** и выберите **Сообщения**, **Сохраненные**, **Текст.сообщ.** и **Шаблоны**.

- При создании текстового сообщения или сообщения электронной почты по каналу SMS или ответе на такое сообщение для вставки текстового шаблона нажмите **Вар-ты**. Выберите **Вставить шаблон**, затем выберите шаблон, который требуется вставить в сообщение.
- При создании или ответе на текстовое сообщение для вставки изображения нажмите **Вар-ты**. Выберите **Встав. картинку**, затем выберите изображение для просмотра. Нажмите **Вставить**, чтобы вставить изображение в сообщение. Значок в заголовке сообщения указывает на то, что сообщение содержит изображение. Число символов, которые можно ввести в графическое сообщение, зависит от размеров изображения.

Для того, чтобы перед передачей сообщения вывести на дисплей одновременно изображение и текст, нажмите **Вар-ты** и выберите **Показать**.

Папка "Сохраненные" и "Мои папки"

Для упрощения поиска сообщений их можно переместить в папку **Сохраненные**; кроме того, можно создавать новые папки для хранения сообщений.

В режиме чтения сообщения нажмите **Вар-ты**. Выберите *Переместить*, выделите папку, в которую требуется переместить сообщение, и нажмите **Выбрать**.

Для создания или удаления папки нажмите **Меню** и выберите *Сообщения*, *Сохраненные*, *Текст.сообщ.* и *Мои папки*.

- Если папки отсутствуют, нажмите **Добав.** для создания папки.
В противном случае нажмите **Вар-ты** и выберите *Создать папку*.
- Для удаления папки выделите требуемую папку, нажмите **Вар-ты** и выберите *Удалить папку*.

Быстрые сообщения

Быстрое сообщение – это текстовое сообщение, которое сразу отображается на дисплее.

Ввод быстрого сообщения

Нажмите **Меню** и выберите *Сообщения*, *Новое сообщение*, *Быстрое сообщ.* Далее см. раздел *Ввод и передача сообщений* на стр. 55. Максимальная длина быстрого сообщения составляет 70 символов.

Прием быстрого сообщения

Принятое быстрое сообщение не сохраняется автоматически. Для чтения сообщения нажмите **Читать**. Нажмите **Вар-ты** и выберите *Исп. гол. инф.* для извлечения из сообщения телефонных номеров, адресов электронной почты и адресов Web-узлов. Для сохранения сообщения нажмите **Сохр.** и выберите папку, в которой требуется сохранить сообщение.

Мультимедийные сообщения (MMS)



Примечание. Прием и отображение мультимедийных сообщений возможны только в устройствах, поддерживающих эту функцию.

Мультимедийное сообщение может содержать текст, аудиоклип и изображение или видеоклип. Телефон рассчитан на обработку сообщений размером до 100 кбайт. Прием сообщений большего размера не поддерживается. В некоторых сетях в этом случае передается текстовое сообщение с адресом сетевой страницы, с которой можно загрузить мультимедийное сообщение.

Если сообщение содержит изображение в совместимом формате, размер которого превышает размер дисплея телефона, оно автоматически уменьшается до этого размера.

Мультимедийные сообщения хранятся в общей памяти (см. раздел [Общая память](#) на стр. 15).

Если для параметра *Разрешить прием мультимедии* установлено значение *Да* или *В своей сети*, поставщик услуг или оператор сотовой сети может начислять оплату за каждое принятое сообщение. По умолчанию прием мультимедийных сообщений обычно разрешен. См. раздел [Параметры мультимедийных сообщений](#) на стр. 89.

Форматы, поддерживаемые услугой передачи мультимедийных сообщений

- Изображения: JPEG, GIF, WBMP, BMP и PNG.
- Аудиоклипы: масштабируемый полифонический формат MIDI (SP-MIDI), аудиоформат AMR и монофонические мелодии сигнала вызова.

- Видеоклипы формата 3gp с разрешением изображений SubQCIF или QCIF и аудиоформатом AMR.

Телефон может не поддерживать всех версий указанных выше форматов. Если принятное сообщение содержит объекты недопустимого формата, они заменяются именем файла и текстом *Формат объекта не поддерживается*.

Следует учитывать, что прием мультимедийных сообщений невозможен во время разговора по телефону, во время игры или выполнения другого приложения Java. Поскольку доставка мультимедийных сообщений по различным причинам может оказаться невозможной, не следует полностью полагаться на этот вид связи при передаче критически важной информации.

Ввод и передача мультимедийного сообщения

Инструкции по установке параметров мультимедийных сообщений приведены в разделе [Параметры мультимедийных сообщений](#) на стр. 89. Получить информацию о предоставлении услуг MMS, а также оформить подписку на эти услуги можно у поставщика услуг или оператора сотовой сети.

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

1. Нажмите **Меню** и выберите *Сообщения, Новое сообщение, Сообщение MMS*.
2. Введите текст сообщения. См. раздел [Ввод текста](#) на стр. 42.

- Для вставки файла в сообщение нажмите **Вар-ты** и выберите *Вставить*, затем требуемую функцию. Функцию, отображаемую серым цветом, выбрать невозможно. На дисплей выводится список папок в меню *Галерея*. Откройте одну из папок, прокрутите список до требуемого файла, нажмите **Вар-ты** и выберите *Вставить*. Вложенный файл обозначается в сообщении именем файла. Вставка темы в новое сообщение не предусмотрена.

Для переноса текста в начало или в конец сообщения нажмите **Вар-ты** и выберите *Текст в начале* или *Текст в конце*.
- Телефон позволяет передавать и принимать мультимедийные сообщения, содержащие несколько страниц (слайдов). Для добавления слайда в сообщение нажмите **Вар-ты** и выберите *Вставить, Слайд*. Каждый слайд может содержать текст, одно изображение и один аудиоклип.

В сообщении, состоящем из нескольких слайдов, требуемый слайд можно открыть, нажав **Вар-ты** и выбрав *Предыд. слайд, Следующ. слайд* или *Список слайдов*.

Для изменения длительности отображения слайда в презентации выберите слайд, нажмите **Вар-ты** и выберите *Период слайдов*. Инструкции по изменению значения по умолчанию см. в параграфе *Стандартный период слайдов* раздела *Параметры мультимедийных сообщений* на стр. 89.
- Для вставки имени из телефонной книги нажмите **Вар-ты** и выберите *Еще варианты, Вставить контакт*, затем выберите требуемое имя.

Для вставки телефонного номера из списка контактов нажмите **Вар-ты** и выберите *Еще варианты*, *Вставить номер*.

- Для вставки заметки календаря нажмите **Вар-ты** и выберите *Вставить* и *Заметка*.
 - Для вставки визитной карточки нажмите **Вар-ты** и выберите *Вставить* и *Визитка*.
 - Для удаления изображения, слайда или аудиоклипа из сообщения нажмите **Вар-ты** и выберите *Удалить* и требуемую функцию.
 - Для сохранения сообщения в папке *Сохраненные* нажмите **Вар-ты** и выберите *Сохранить сообщ*.
 - Для добавления в сообщение темы нажмите **Вар-ты** и выберите *Еще варианты* и *Изменить тему*.
 - Для просмотра сведений о принятом сообщении (например, размер или адресат) нажмите **Вар-ты** и выберите *Еще варианты* и *Детали сообщ*.
3. Для просмотра сообщения или презентации перед их передачей нажмите **Вар-ты** и выберите *Показать*.
 4. Для передачи сообщения нажмите **Послать** или нажмите **Вар-ты** и выберите *Послать в почту* или *Рассылка*.
 5. Введите или найдите в меню *Контакты* номер адресата (или адрес электронной почты). Нажмите **OK** – сообщение будет перемещено в папку *Исходящие* для передачи.

Для передачи мультимедийного сообщения требуется больше времени, чем для передачи текстового сообщения. Во время передачи мультимедийного сообщения на дисплее отображается мультиприкационный индикатор ; при этом можно пользоваться другими функциями телефона. Если во время передачи возникает сбой, телефон пытается отправить сообщение несколько раз. Если передать сообщение не удается, сообщение остается в папке *Исходящие*, откуда его можно передать в другое время.

Переданные сообщения сохраняются в папке *Переданные* в том случае, если для параметра *Сохранять переданные сообщ.* установлено значение *Да*. См. раздел [Параметры мультимедийных сообщений](#) на стр. 89.

Мультимедийные сообщения отмечаются значком .

Просмотр мультимедийного сообщения и передача ответа



Важное замечание. Объекты в мультимедийном сообщении могут содержать вирусы и другие программные компоненты, которые могут нарушить работу устройства и компьютера. Не открывайте вложений, если вы не уверены в надежности отправителя.

Во время приема мультимедийного сообщения на дисплей выводится мультиприкационный индикатор . После приема сообщения на дисплее появляется индикатор и текст *Получено мультимедийное сбщ.*

Мигающий индикатор указывает на то, что память мультимедийных сообщений заполнена (см. раздел [Если память мультимедийных сообщений заполнена](#) на стр. 68).

Вид мультимедийного сообщения на дисплее зависит от типа принимающего устройства.

1. Нажмите **Обзор**, чтобы просмотреть сообщение немедленно, или **Выйти** для просмотра сообщения в другое время.

Просмотр сообщения в другое время Нажмите **Меню** и выберите **Сообщения, Принятые**. Непрочитанные мультимедийные сообщения помечены значком .

2. Выберите сообщение для просмотра. Нажмите **Вар-ты** и выберите одну из перечисленных ниже функций.
 - *Показать* – просмотр презентации, вложенной в сообщение.
 - *Показать текст* – просмотр только текста сообщения.
 - *Откр. картинку*, *Откр. аудиокlip* или *Откр. видеокlip* – открытие соответствующего файла.
 - *Сохр. картинку*, *Сохранить звук* или *Сохранить клип* – сохранение соответствующего файла в меню **Галерея**.
 - *Информация* – просмотр сведений о вложенном файле.
 - *Удалить сообщ.* – удаление сохраненного сообщения.
 - *Ответить* или *Ответить всем* – ответ на сообщение. Для передачи ответа нажмите **Вар-ты** и выберите *Отправить*.
 - *Переслать на No.*, *Пересл. в почту* или *Пересл. неск.* – пересылка сообщения.

- *Изменить* – редактирование сообщения (редактировать можно только сообщения, созданные в данном телефоне). См. раздел [Ввод и передача мультимедийного сообщения](#) на стр. 63.
- *Детали сообщ.* – просмотр темы, размера и типа сообщения.
- См. также функции меню *Галерея* в разделе [Галерея](#) на стр. 137.

Папки "Принятые", "Исходящие", "Сохраненные" и "Переданные"
Принятые мультимедийные сообщения сохраняются в папке *Принятые*.

Непереданные мультимедийные сообщения помещаются в папку
Исходящие.

Мультимедийные сообщения, подготовленные для передачи в другое время,
сохраняются в папке *Сохраненные*.

Переданные мультимедийные сообщения сохраняются в папке *Переданные*
(в меню *MMS-сообщения*) в том случае, если для параметра *Сохранять переданные сообщ.* установлено значение *Да*. См. раздел [Параметры мультимедийных сообщений](#) на стр. 89.

Если память мультимедийных сообщений заполнена

При поступлении нового мультимедийного сообщения, когда память мультимедийных сообщений заполнена, на дисплее мигает индикатор , и отображается текст *Память MMS полна, см. полученн.сбщ.* Для просмотра ожидающего сообщения нажмите **Обзор**. Для сохранения сообщения нажмите **Вар-ты**, выберите *Сохранить сообщ.* и удалите старые сообщения (сначала выберите папку, затем сообщение для удаления).

Для отклонения ожидающего сообщения нажмите **Выйти**, затем **Да**. Если нажать **Нет**, сообщение можно просмотреть.

Чат

Чат – это передача коротких текстовых сообщений, которые немедленно доставляются (с использованием протоколов TCP/IP) подключенным к сети пользователям (услуга сети). Список контактов содержит информацию о подключении пользователей и их доступности для участия в чате. После ввода и передачи сообщения оно остается на дисплее. Ответ отображается под отправленным сообщением.

Для открытия сеанса чата необходимо оформить подписку на эту услугу. Получить информацию о предоставлении услуг и тарифах, а также оформить подписку на эту услугу можно у поставщика услуг или оператора сотовой сети, который также предоставит уникальное имя пользователя и пароль доступа к чату, а также необходимые параметры. Для установки параметров услуги чата см. раздел [Параметры чата](#) на стр. 79.

Значки и сообщения на дисплее определяются поставщиком услуг чата.

При использовании других функций телефона сеанс чата остается активным в фоновом режиме. В зависимости от сотовой сети при активном режиме чата энергия аккумулятора может расходоваться быстрее (возможно, потребуется подключение телефона к зарядному устройству).

Сообщения чата хранятся в общей памяти (см. раздел [Общая память](#) на стр. 15).

Основные шаги для работы с чатом

- Доступ к меню чата (автономный режим) – см. раздел [Доступ к меню чата на стр. 71](#).
- Подключение к услуге (интерактивный режим) – см. раздел [Установление соединения с услугой чата и завершение соединения](#) на стр. 72.
- Начало сеанса см. [Чат-контакты](#) в разделе [Открытие сеанса чата на стр. 72](#).
Создание собственного списка контактов – см. раздел [Чат-контакты](#) на стр. 76.
- Присоединение к открытой группе – см. [Группы](#) в разделе [Открытие сеанса чата на стр. 72](#).
Присоединение к чат-группе по приглашению – см. раздел [Прием или отклонение приглашения](#) на стр. 74.
Создание собственной группы, а также присоединение к открытой группе или удаление группы – см. раздел [Группы](#) на стр. 78.
- Изменение своей персональной информации – см. раздел [Изменение персональных параметров](#) на стр. 76.
- Поиск пользователей и групп – см. [Поиск](#) в разделе [Открытие сеанса чата на стр. 72](#).
- Просмотр сообщения – см. раздел [Просмотр сообщения чата](#) на стр. 74.
- Ввод и передача сообщения в активном сеансе – см. раздел [Участие в чате](#) на стр. 75.

- Просмотр, переименование и удаление сохраненных сеансов чата – выберите *Сохраненн. чаты* в меню *Чат*.
- Блокировка/разблокирование контактов – см. раздел *Блокировка и разблокирование сообщений* на стр. 78.
- Завершение соединения с услугой – см. раздел *Установление соединения с услугой чата и завершение соединения* на стр. 72.

Доступ к меню чата

Для вызова меню *Чат* в автономном режиме нажмите **Меню** и выберите *Сообщения* и *Чат*. Включите услугу, затем выберите

- *Начать сеанс* – установление соединения с услугой.

Телефон может автоматически устанавливать соединение с услугой чата при выборе меню *Чат* (см. раздел *Установление соединения с услугой чата и завершение соединения* на стр. 72).

- *Сохраненн. чаты* – для просмотра, удаления и переименования сохраненных сеансов чата. Функция *Сохраненн. чаты* доступна также и в интерактивном режиме.
- *Парам. подключ.* – доступ к необходимым для подключения параметрам. См. раздел *Параметры чата* на стр. 79. Функция *Парам. подключ.* доступна также и в интерактивном режиме.

Установление соединения с услугой чата и завершение соединения

Для установления соединения с услугой чата откройте меню **Чат**, включите услугу чата и выберите **Начать сеанс**. Выберите один из наборов. При необходимости введите **Идентификатор пользователя:** и **Пароль:**. После установления соединения на дисплее отображается сообщение **Сеанс начат**.



Совет. Телефон может автоматически установить соединение с услугой чата при выборе меню **Чат**; установите соединение с услугой чата и выберите **Мои настройки, Автоматическое подключение, При запуске чата**.

Для завершения соединения с услугой выберите **Отключиться**.

Открытие сеанса чата

Откройте меню **Чат** и установите соединение с услугой чата. Можно выбрать следующие функции:

- **Сеансы чата** – просмотр списка новых и прочитанных сообщений чата и приглашений, полученных в активном сеансе чата. Выделите требуемое сообщение или приглашение и нажмите **Открыть** для его просмотра.
 - обозначает новое, а – прочитанное сообщение.
 - обозначает новое, а – прочитанное групповое сообщение.
 - приглашение.
- **Чат-контакты** – список добавленных контактов. Выделите контакт, с которым требуется открыть сеанс чата, и нажмите **Чат** или нажмите **Открыть**, если в списке отображается новый контакт.

Значок  указывает на то, что от контакта принято новое сообщение.

Подключенные и неподключенные контакты обозначаются в списке контактов соответственно значками  и .

 обозначает заблокированный контакт – см. раздел [Блокировка и разблокирование сообщений](#) на стр. 78.

Указания по добавлению контактов в список приведены в разделе [Чат-контакты](#) на стр. 76.

- *Группы* и *Откр. группы*. Отображается список закладок для открытых групп, предоставленный поставщиком услуг или оператором сотовой сети. Для того, чтобы открыть сеанс чата, выделите группу и нажмите **V группу**. Введите свой псевдоним для сеанса чата. После успешного присоединения к группе на дисплей выводится сообщение *В группе:* и название группы. Указания по созданию закрытой группы приведены в разделе [Группы](#) на стр. 78.
- *Поиск* – для поиска в сети других пользователей или групп выберите *Пользователи* или *Группы*.
 - Выбрав *Пользователи*, можно искать пользователей по телефонному номеру, псевдониму, адресу электронной почты или имени.
 - *Группы* можно искать по членам группы, а также по названию, теме или идентификатору группы.

Для того, чтобы открыть сеанс чата с найденным пользователем или группой, нажмите **Вар-ты** и выберите *Чат* или *Войти в группу*.

- Инструкции по открытию сеанса чата из списка контактов приведены в разделе [Просмотр списка контактов с подпиской](#) на стр. 108.

Прием или отклонение приглашения

При поступлении нового приглашения, когда телефон подключен к услуге и находится в режиме ожидания, на дисплей выводится сообщение *Поступило новое приглашение*. Нажмите **Читать** для просмотра сообщения.

При поступлении нескольких приглашений отображается *Новых приглашений* (N – количество принятых приглашений). Нажмите **Читать**, выделите требуемое приглашение и нажмите **Открыть**

- Для присоединения к частной группе нажмите **Принять**. Введите свой псевдоним для сеанса чата. После успешного присоединения к группе на дисплей выводится сообщение *В группе:* и название группы.
- Для отклонения или удаления приглашения нажмите **Вар-ты** и выберите *Не принимать* или *Удалить*.

Просмотр сообщения чата

При поступлении нового сообщения от абонента, не принадлежащего к активному сеансу чата (когда телефон подключен к услуге и находится в режиме ожидания), на дисплей выводится уведомление *Новое мгновенное сообщение*. Нажмите **Читать** для просмотра сообщения.

При поступлении нескольких сообщений отображается *Новых мгновенных сообщений* (N – количество принятых сообщений). Нажмите **Читать**, выберите сообщение и нажмите **Открыть**

Новые сообщения активного сеанса чата помещаются в папку *Сеансы чата* в меню *Чат*. При приеме сообщения от абонента, отсутствующего в списке контактов *Чат-контакты*, отображается идентификатор отправителя. Если информация об отправителе сохранена в списке контактов, а телефон может определить отправителя, отображается его имя. Для сохранения нового контакта в памяти телефона нажмите **Вар-ты** и выберите:

- *Сохр. контакт* и введите имя.
- *Добав. в контакты*, затем выберите контакт, для которого требуется добавить данные, и нажмите **Добав.**.

Участие в чате

Для того, чтобы присоединиться к сеансу чата или открыть новый сеанс чата, нажмите **Нов. сбщ**.



Совет. При поступлении нового сообщения от абонента, не участвующего в текущем сеансе чата, в верхней строке дисплея появляется значок и подается сигнал.

Ведите сообщение и нажмите **Послать** или . При нажатии **Вар-ты** можно выбрать одну из перечисленных ниже функций.

- *См. архив чата* – просмотр сообщений текущего сеанса. Для сохранения сеанса чата нажмите **Сохр.** и введите название для сеанса.
- *Сохр. контакт* – см. раздел [Просмотр сообщения чата](#) на стр. 74.
- *Добав. в контакты* – см. раздел [Просмотр сообщения чата](#) на стр. 74.

- *Члены группы* – просмотр списка членов выбранной закрытой группы. Эта функция отображается на дисплее в том случае, если группа была создана пользователем.
- *Выйти из чата* – завершение текущего сеанса.
- *Словарь* – см. раздел Ввод текста на стр. 42.

Изменение персональных параметров

Откройте меню *Чат* и установите соединение с услугой чата. Выберите *Мои настройки* для просмотра и изменения информации о своей доступности и отображаемого имени. Выберите *Доступность*, *Доступен всем* или *Доступен списку* (или *Будто отключен*) для того, чтобы все остальные пользователи чата или только пользователи, включенные в список чат-контактов, получали информацию о вашем подключении к услуге чата. После установления соединения с услугой значок указывает на то, что пользователь находится в состоянии "подключен", а значок указывает на то, что пользователь не доступен другим пользователям чата.

Чат-контакты

Для добавления контактов в список чат-контактов установите соединение с услугой чата и выберите *Чат-контакты*.

Если список контактов пуст, на дисплей выводится запрос *Список контактов пуст. Скопир. контакты с сервера?* на загрузку доступных контактов с сервера.

В противном случае нажмите *Вар-ты* и выберите *Добав. контакт* или, если нет ни одного контакта, нажмите *Добав.* Предусмотрены следующие функции:

- *Ввести идентиф.* – ввод идентификатора вручную.
- *Поиск на сервере* – поиск контакта на сервере.
- *Из контактов* – поиск имени в приложении *Контакты*.
- *Копир. с сервера* – копирование имени из списка контактов, находящегося на сервере.

После добавления контакта на дисплей выводится сообщение *Добавлено в чат-контакты*: и имя контакта.

Выделите контакт и нажмите **Чат** для того, чтобы начать сеанс чата, или нажмите **Вар-ты** и выберите:

- *Контактная инфо* – просмотр информации о выбранном контакте. Если требуется изменить данные, см. раздел *Изменение и удаление сведений* в меню *Контакты* (меню 3) на стр. 103.
- *Изменить имя* – редактирование имени контакта.
- *Блокировать* (или *Разблокировать*) – запрет (или разрешение) приема сообщений от выбранного контакта.
- *Добав. контакт* – добавление нового контакта из списка контактов телефона.
- *Убрать контакт* – удаление контакта из списка чат-контактов.
- *Копир. на сервер* – копирование имени в список контактов, находящийся на сервере.
- *Сигнал доступн.* – отметка контактов, от которых требуется получать сигналы о доступности.

Блокировка и разблокирование сообщений

Установите соединение с услугой чата и выберите *Сеансы чата* или *Чат-контакты*. Выделите в списке контакт, сообщения от которого требуется заблокировать. Нажмите **Вар-ты**, выберите *Блокировать* и нажмите **OK**.

Для разблокирования сообщений установите соединение с услугой чата и выберите *Заблокированн*. Выделите контакт, прием сообщений от которого требуется разблокировать, и нажмите **Разблок.**

Инструкции по разблокированию приема сообщений приведены в разделе *Чат-контакты* на стр. 76.

Группы

Телефон позволяет создавать закрытые группы для сеанса, а также участвовать в открытых группах, информация о которых предоставлена поставщиком услуг. Закрытые группы существуют только в течение активного сеанса. В закрытую группу можно добавить только пользователей, информация о которых сохранена в списке чат-контактов и, следовательно, в списке контактов телефона (см. раздел *Сохранение имен и телефонных номеров (Добавить контакт)* на стр. 98). Если сервер, на котором выполнена регистрация, не поддерживает групповых услуг, все пункты меню, связанные с группами, отображаются серым цветом.

Открытые группы

В телефоне можно сохранить закладки для открытых групп, поддерживаемых поставщиком услуг. Установите соединение с услугой и выберите *Группы* или *Откр. группы*. Для того, чтобы открыть сеанс чата с группой, выделите эту группу и нажмите **В группу**. Если вы еще не

участвуете в группе, введите свой псевдоним для этой группы. После нажатия **Вар-ты** можно удалить группу из списка групп, выбрав команду **Удалить группу**.

Создание закрытой группы

Установите соединение с услугой и выберите *Группы* и *Создать группу*.

Введите имя группы и свой псевдоним для этой группы. Для разных групп можно выбирать различные псевдонимы. Выделите участников своей закрытой группы в списке контактов и введите текст приглашения для новых участников.

Параметры чата

Загрузка параметров в телефон возможна с помощью сообщения конфигурации, переданного поставщиком услуг или оператором сотовой сети. Инструкции по приему параметров в сообщении конфигурации приведены в разделе *Услуга передачи параметров конфигурации* на стр. 19. Инструкции по вводу параметров вручную приведены в разделе *Настройки конфигурации* на стр. 133. Параметры чата и службы присутствия можно получить у оператора сотовой сети или поставщика услуг.

Для вызова меню *Чат* в автономном режиме нажмите **Меню** и выберите *Сообщения* и *Чат*. Включите услугу и выберите *Парам. подключ.*

Предусмотрены следующие функции:

- **Конфигурация** – выделите набор, который требуется включить, и нажмите **Выбрать**.

- *Учетная запись* – просмотр учетных записей, предоставленных поставщиком услуг. Если отображается несколько учетных записей, выберите одну из них.
- *Идентификатор пользователя* – просмотр или изменение идентификатора пользователя.
- *Пароль* – ввод пароля.

Электронная почта

Приложение электронной почты позволяет обращаться к совместимой учетной записи электронной почты по телефону, находясь вне офиса и вне дома (услуга сети). Телефон позволяет вводить, передавать и просматривать сообщения электронной почты. Телефон поддерживает почтовые протоколы POP3 и IMAP4.

Приложение электронной почты использует общую память (см. раздел *Общая память* на стр. 15).

Для передачи и приема электронной почты требуется:

- Получить новую учетную запись электронной почты или использовать имеющуюся. Информацию об учетной записи электронной почты можно получить у поставщика услуг электронной почты.
- Необходимая информация о параметрах приложения электронной почты предоставляется оператором сотовой сети или поставщиком услуг электронной почты. Инструкции по приему параметров электронной

почты в сообщении конфигурации приведены в разделе [Услуга передачи параметров конфигурации](#) на стр. 19.

- Для установки параметров электронной почты нажмите **Меню** и выберите *Сообщения, Настройки сбщ и Сообщ. эл. почты*. См. раздел [Параметры электронной почты](#) на стр. 91.

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. Нажмите **Меню** и выберите *Сообщения, Эл. почта, Новое сбщ э/п.*
Отображается просьба подождать.
2. Введите адрес электронной почты получателя и нажмите **OK** или нажмите **Измен.**, введите электронный адрес и нажмите **OK**.
Для поиска адреса электронной почты в меню **Контакты** нажмите **Вар-ты** и выберите **Найти**.
3. Если требуется, введите тему сообщения и нажмите **OK**.
После нажатия **Вар-ты** можно выбрать следующие функции:
редактирование сообщения, добавление нового получателя, добавление получателя копии или скрытой копии.
4. Введите текст сообщения (см. раздел [Ввод текста](#) на стр. 42). Количество символов, которые можно ввести, отображается в правом верхнем углу дисплея.

5. Для передачи сообщения электронной почты нажмите **Послать**.

Предусмотрены следующие функции:

- **Послать сразу** – немедленная передача. Если соединение с учетной записью электронной почты не установлено, телефон устанавливает соединение и передает электронную почту.
- **Послать позже** – передача сообщения электронной почты в другое время: сообщение сохраняется в папке *Исходящие*. Для того, чтобы отредактировать или продолжить ввод сообщения, сохраните его в папке *Черновики* с помощью функции *Сохр. черновик*.

Передача электронной почты в другое время: нажмите **Меню** и выберите *Сообщения*, *Эл. почта*, нажмите **Вар-ты** и выберите *Послать сразу* или *Загруз./послать*.

После передачи сообщения электронной почты на дисплей выводится запрос на завершение соединения с услугой электронной почты. Нажмите **Да** для завершения соединения или **Нет**, чтобы оставить соединение открытым.



Примечание. При передаче сообщений электронной почты на дисплее телефона может появиться текст *Сообщение послано*. Это указывает на то, что сообщение электронной почты передано из телефона на сервер электронной почты. Но это не означает, что сообщение получено адресатом. Дополнительную информацию об услугах электронной почты можно получить у поставщика услуг.

Загрузка писем с учетной записи электронной почты

1. Для загрузки входящих сообщений с учетной записи электронной почты нажмите **Меню** и выберите *Сообщения, Эл. почта, Загрузить*. Или Нажмите **Меню** и выберите *Сообщения, Эл. почта*, затем нажмите **Вар-ты** и выберите *Загруз./послать* для загрузки новых сообщений электронной почты и для передачи сообщений электронной почты, сохраненных в папке *Исходящие*.
Если память сообщений заполнена, перед началом загрузки новых сообщений удалите часть старых сообщений.
2. Телефон устанавливает соединение с услугой электронной почты. Во время загрузки электронной почты в память телефона на дисплее отображается индикатор хода выполнения.
После загрузки сообщений на дисплей выводится запрос на завершение соединения с услугой электронной почты. Нажмите **Да** для завершения соединения или **Нет**, чтобы оставить соединение открытym.
3. Нажмите **Выбрать**, чтобы просмотреть новое сообщение в папке *Принятые*, или **Назад** для просмотра сообщения в другое время.
Если принято несколько сообщений, выберите сообщение для просмотра. Непрочитанные текстовые сообщения помечены значком .

Просмотр сообщения электронной почты и передача ответа



Важное замечание. Сообщения электронной почты могут содержать вирусы и другие программные компоненты, которые могут нарушить работу устройства и компьютера. Не открывайте вложений, если вы не уверены в надежности отправителя.

1. Нажмите **Меню**, выберите *Сообщения*, *Эл. почта* и *Принятые*.
2. В режиме чтения сообщения нажмите **Вар-ты**.

Можно, например, просмотреть сведения о сообщении, отметить сообщение как непрочитанное, удалить или переслать сообщение, ответить одному или всем адресатам, переслать или переместить сообщение в другую папку.

Если сообщение не помещается на дисплее целиком, нажмите *След.стр* для просмотра следующей страницы сообщения.

3. Для ответа на сообщение электронной почты нажмите **Ответить**. Выберите *Текст оригинала* для включения в ответ текста исходного сообщения или *Пустой экран*.

Для ответа на сообщение электронной почты сначала подтвердите или измените адрес и тему, затем введите текст ответа.

4. Для передачи сообщения нажмите **Послать** и выберите *Послать сразу*. Для передачи сообщения в другое время выберите *Послать позже*. Сообщение будет сохранено в папке *Исходящие*.

После передачи сообщения на дисплей выводится запрос на завершение соединения с услугой электронной почты. Нажмите **Да** для завершения соединения или **Нет**, чтобы оставить соединение открытым.

Папка "Принятые" и "Другие папки" ("Черновики", "Архив", "Исходящие", "Переданные")

Меню **Эл. почта** телефона содержит следующие папки:

- **Принятые** – сохранение сообщений, загруженных с учетной записи электронной почты.
- **Другие папки** – содержит вложенные папки: **Черновики** – хранение незаконченных электронных писем, **Архив** – упорядочивание и хранение различных сообщений электронной почты, **Исходящие** – сохранение непереданных сообщений (если выбрана функция **Послать позже**, см. раздел **Ввод и передача сообщения электронной почты** на стр. 81), и **Переданные** – сохранение переданных сообщений.

Удаление сообщений электронной почты

Для удаления сообщений электронной почты нажмите **Меню** и выберите **Сообщения**, **Эл. почта**, затем нажмите **Вар-ты** и выберите **Удалить сообщ.**

Для удаления всех сообщений из какой-либо папки выберите эту папку и нажмите **Да**. Для удаления всех сообщений из всех папок выберите **Все сообщения** и нажмите **Да**.

Обратите внимание на то, что удаление сообщений электронной почты из телефона не приводит к удалению их с сервера электронной почты.

Голосовые сообщения

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

Нажмите **Меню** и выберите *Сообщения*, затем *Голос.сообщения*.

Предусмотрены следующие функции:

- *Прослушать голос.сообщения* – вызов своего автоответчика, телефонный номер которого сохранен в меню *Задать номер голосового П/Я*.
При использовании двух телефонных линий (услуга сети) для каждой из них может быть выделен свой номер автоответчика. См. раздел **Параметры вызовов** на стр. 124.
- *Задать номер голосового П/Я* – введите, просмотрите или измените номер автоответчика и нажмите **OK** для сохранения номера.

При поступлении новых сообщений на дисплей выводится значок **OO** (если такая услуга предоставляется сотовой сетью). Для вызова своего автоответчика нажмите **Слуш**.



Совет. Для вызова автоответчика (если его номер установлен) нажмите и удерживайте нажатой клавишу **1^{oo}**.

Информационные сообщения

Эта услуга сотовой сети обеспечивает прием от поставщика услуг сообщений на различные темы (например, о погоде или транспортной ситуации). Список доступных тем и их номера можно получить у поставщика услуг.

Служебные запросы

Нажмите **Меню** и выберите *Сообщения, Сервис-команды*. Это меню позволяет вводить и передавать поставщику услуг служебные запросы (также называемые командами USSD), например, команды включения сетевых услуг.

Удаление всех сообщений из папки

Для удаления всех сообщений из папки нажмите **Меню** и выберите *Сообщения и Удалить сообщ.*

Для удаления всех сообщений из какой-либо папки выберите эту папку и нажмите **OK**.

Если в папке содержатся непрочитанные сообщения, на дисплей выводится запрос на удаление этих сообщений.

Параметры сообщений

Параметры сообщений определяют режим передачи и просмотра сообщений.

Параметры текстовых сообщений и сообщений электронной почты по каналу SMS

Нажмите **Меню** и выберите *Сообщения, Настройки сбщ, Текст.сообщ.*

Режим

Выберите **Режим**. Если SIM-карта позволяет задать несколько режимов передачи сообщений, выберите режим, который требуется изменить.

- *Номер центра сообщений* – сохранение телефонного номера центра сообщений, который будет использоваться для передачи текстовых сообщений. Этот номер предоставляется поставщиком услуг.
- *Формат сообщений* – выбор типа сообщения: *Текст, Эл. почта, Лейджинг* или *Факс*.
- *Сообщение в силе* – установка времени, в течение которого выполняются попытки доставки сообщения адресату.
- Для сообщения типа *Текст* выберите *Номер адресата по умолчанию* для сохранения телефонного номера, по которому по умолчанию будут передаваться сообщения при выборе данного режима передачи.
Для типа сообщения *Эл. почта* выберите *Сервер электронной почты*, чтобы сохранить номер сервера электронной почты.
- *Отчет о передаче* – получение отчетов о доставке сообщений (услуга сети).
- *Использовать GPRS, Да* – установка GPRS в качестве предпочтительного канала передачи сообщений. Установите также *GPRS соединение* в режим *Непрерывно* (см. раздел *Соединение (E)GPRS* на стр. 131).

- *Ответ по тому же каналу* - разрешение адресату сообщения передать свой ответ через тот же центр сообщений (услуга сети).
- *Переименовать режим передачи* - переименование данного режима передачи сообщений. Изменить название режима по умолчанию нельзя. Список режимов передачи сообщений выводится только в том случае, если установленная в телефоне SIM-карта поддерживает несколько наборов параметров.

Параметры сохранения сообщений

Нажмите **Меню** и выберите *Сообщения*, *Настройки сбщ.*, *Текст.сообщ.*, *Сохранять переданные сообщ.* Выберите *Да* для сохранения переданных мультимедийных сообщений в папке *Переданные*. При выборе *Нет* переданные сообщения не сохраняются.

Параметры мультимедийных сообщений

Если для параметра *Разрешить прием мультимедии* установлено значение *Да* или *В своей сети*, поставщик услуг или оператор сотовой сети может начислять оплату за каждое принятое сообщение. По умолчанию прием мультимедийных сообщений обычно разрешен.

Нажмите **Меню** и выберите *Сообщения*, *Настройки сбщ.*, *MMS-сообщения*. Предусмотрены следующие функции:

- *Сохранять переданные сообщ.* Выберите *Да* для сохранения переданных мультимедийных сообщений в папке *Переданные*. При выборе *Нет* переданные сообщения не сохраняются.
- *Отчет о передаче* - получение отчетов о доставке сообщений (услуга сети).

- *Уменьшать изображения* – определение размера изображений, вставляемых в мультимедийные сообщения.
- *Стандартный период слайдов* – установка скорости отображения слайдов в многостраничных мультимедийных сообщениях по умолчанию.
- *Разрешить прием мультимедии*. Выберите режим приема MMS: *Нет*, *Да* или *В своей сети*. В последнем случае (*В своей сети*) прием мультимедийных сообщений разрешен только в домашней сети.
Если для параметра *Разрешить прием мультимедии* установлено значение *Да* или *В своей сети*, поставщик услуг или оператор сотовой сети может начислять оплату за каждое принятое сообщение. По умолчанию прием мультимедийных сообщений обычно разрешен.
- *Входящие MMS-сообщ.* Выберите *Загружать* для автоматической загрузки принятых мультимедийных сообщений или *Не принимать*, чтобы запретить прием мультимедийных сообщений. Эта функция отсутствует в меню, если для параметра *Разрешить прием мультимедии* установлено значение *Нет*.
- *Настройки конфигурации*. Выберите *Конфигурация* и задайте поставщика услуг для загрузки мультимедийных сообщений по умолчанию. Выберите *Учетная запись* для просмотра учетных записей, предоставленных поставщиком услуг. Если отображается несколько учетных записей, выберите одну из них. Загрузка параметров в телефон возможна с помощью сообщения конфигурации, переданного поставщиком услуг или оператором сотовой сети. Инструкции по приему параметров в сообщении конфигурации приведены в разделе *Услуга передачи*

параметров конфигурации на стр. 19. Инструкции по вводу параметров вручную приведены в разделе [Настройки конфигурации](#) на стр. 133.

- *Разрешить рекламу* – разрешение на прием сообщений, объявленных рекламными. Эта функция отсутствует в меню, если для параметра *Разрешить прием мультимедии* установлено значение *Нет*.

Параметры электронной почты

Загрузка в телефон параметров электронной почты возможна с помощью сообщения конфигурации, переданного поставщиком услуг или оператором сотовой сети. Инструкции по приему параметров в сообщении конфигурации см. в разделе [Услуга передачи параметров конфигурации](#) на стр. 19.

Инструкции по вводу параметров вручную приведены в разделе [Настройки конфигурации](#) на стр. 133.

Выберите последовательно каждый параметр и введите необходимые значения. Дополнительную информацию о параметрах можно получить у поставщика услуг электронной почты или оператора сотовой сети.

Нажмите **Меню** и выберите *Сообщения*, *Настройки сбщ.* и *Сообщ. эл. почты*. Предусмотрены следующие функции:

- *Конфигурация* – выделите набор, который требуется включить, и нажмите **Выбрать**.
- *Учетная запись* – просмотр учетных записей, предоставленных поставщиком услуг. Если отображается несколько учетных записей, выберите одну из них.
- *Свое имя*. Введите свое имя или псевдоним.

- *Адрес электронной почты* – введите свой адрес электронной почты.
- *Включить подпись* – введите текст подписи, который будет автоматически добавляться в конец всех исходящих сообщений электронной почты.
- *Адрес ответа* – введите адрес электронной почты для ответов.
- *Имя пользователя SMTP* – введите имя пользователя для исходящей почты.
- *Пароль SMTP* – введите пароль, который будет использоваться для исходящей почты.
- *Показ терминального окна* – выберите *Да* для выполнения аутентификации пользователя вручную при подключении к сети интранет.
- *Тип сервера входящей почты* – выберите *POP3* или *IMAP4* в зависимости от типа используемой системы электронной почты. Если поддерживаются оба типа, выберите *IMAP4*.
- *Настройки входящий почты*

Если выбран тип входящего сервера *POP3*, открывается доступ к перечисленным ниже параметрам.

- *Число загружаемых писем* – введите максимальное число сообщений, которые требуется загружать за один прием.
- *Имя пользователя POP3* – введите имя пользователя.
- *Пароль POP3* – введите пароль.

- *Показ терми-нального окна* – выберите *Да* для выполнения аутентификации пользователя вручную при подключении к сети интранет.

Если выбран тип входящего сервера *IMAP4*, открывается доступ к перечисленным ниже параметрам.

- *Число загружаемых писем* – введите максимальное число сообщений, которые требуется загружать за один прием.
- *Метод загрузки писем* – выберите *Последнее* для загрузки всех новых писем электронной почты или *Не прочитанное* для загрузки только непрочитанных писем.
- *Имя пользователя IMAP4* – введите имя пользователя.
- *Пароль IMAP4* – введите пароль.
- *Показ терми-нального окна* – выберите *Да* для выполнения аутентификации пользователя вручную при подключении к сети интранет.

Общие параметры

Для выбора размера шрифта, используемого для отображения текста в режиме просмотра и ввода сообщений, нажмите **Меню** и выберите *Сообщения, Настройки сбщ., Др.настройки, Размер шрифта*.

Счетчик сообщений

Для просмотра сведений о количестве переданных и принятых сообщений нажмите **Меню** и выберите *Сообщения и Счетчик сообщ.*

Выберите *Посланные сообщения* или *Полученные сообщения* или выберите *Сбросить счетчики* для сброса счетчиков.

■ Звонки

Телефон регистрирует телефонные номера входящих (принятых и непринятых) и исходящих вызовов, а также приблизительную продолжительность вызовов.



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

Нажав **Вар-ты** в меню *Непринятые звонки*, *Принятые звонки* или *Набранные номера*, можно, например, просмотреть дату и время вызова, изменить и удалить из списка телефонный номер, сохранить номер в меню *Контакты* или передать сообщение по номеру из списка.

Списки вызовов

Нажмите **Меню**, выберите *Звонки*, затем выберите одну из функций:

- *Непринятые звонки* – эта функция позволяет просмотреть список из двадцати телефонных номеров абонентов, которые последними безуспешно пытались дозвониться до владельца телефона (услуга сети). Цифра перед именем и телефонным номером указывает количество непринятых вызовов, поступивших от абонента.



Совет. При появлении на дисплее сообщения о непринятом вызове нажмите **Обзор** и просмотрите список телефонных номеров. Выделите номер и нажмите **¶** для посылки вызова.

- **Принятые звонки** – просмотр списка из 20 телефонных номеров абонентов, вызовы которых были приняты или отклонены последними (услуга сети).
- **Набранные номера** – просмотр списка из двадцати набранных последними телефонных номеров (независимо от того, состоялось соединение или нет).



Совет. В режиме ожидания нажмите **¶**, чтобы вывести на дисплей список набранных номеров. Выделите требуемый номер или имя и нажмите **¶** для посылки вызова.

- **Удалить последние звонки** – очистка списков вызовов. Выберите, требуется ли удалить все телефонные номера из всех списков либо только из списка непринятых вызовов, списка принятых вызовов или списка набранных номеров. Отменить эту операцию нельзя.

Счетчики стоимости и продолжительности вызовов, сеансов обмена данными и сообщениями



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

Нажмите **Меню**, выберите **Звонки**, затем выберите одну из функций:

- **Длительность звонка** – прокрутите список для вывода на дисплей приблизительной продолжительности входящих и исходящих вызовов в часах, минутах и секундах. Для сброса счетчиков требуется ввести защитный код.

При использовании двух телефонных линий (услуга сети) для каждой из них предусмотрены свои счетчики вызовов. На дисплей выводится содержимое таймеров для выбранной в данный момент линии. См. раздел **Параметры вызовов** на стр. 124.

- **Счетчик данных GPRS-передачи** – выделите требуемую функцию: отображение объема данных, переданных или принятых в течение последнего соединения; отображение общего объема переданных или принятых данных; сброс счетчиков. Объем данных измеряется в байтах. Для сброса счетчиков требуется ввести защитный код.
- **Таймер GPRS-связи** – прокрутите список до требуемой функции: отображение приблизительной продолжительности последнего соединения GPRS; отображение общей продолжительности всех соединений GPRS; сброс счетчиков. Для сброса счетчиков требуется ввести защитный код.

■ Контакты

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



- Во внутренней памяти телефона можно сохранить до 1000 имен с телефонными номерами и текстовыми примечаниями. Для некоторого количества имен можно сохранить изображения. Максимальное количество имен зависит от общей длины имен, а также от количества связанных с ними телефонных номеров и текстовых примечаний.

Контакты хранятся в общей памяти (см. раздел [Общая память](#) на стр. 15).

- Телефон предназначен для работы с SIM-картами, на которых может храниться до 254 имен и телефонных номеров. Имена и телефонные номера, сохраненные на SIM-карте, обозначаются значком .

Функция динамических контактов позволяет передавать информацию о своем текущем состоянии доступности всем пользователям этой службы, которые запрашивают такую информацию. Состояние доступности любого контакта, включенного в подписку, можно просматривать в меню [Подписка](#), а также на экране сведений о контакте в меню [Контакты](#). См. раздел [Мое присутствие](#) на стр. 103.

Параметры телефонной книги

Нажмите **Меню** и выберите **Контакты**, **Настройки**. Предусмотрены следующие функции:

- **Выбор памяти** – выбор памяти (телефона или SIM-карты), используемой для хранения контактов. Для получения доступа к именам и телефонным номерам, сохраненных в памяти обоих типов, выберите **Телефон и SIM**. В этом случае имена и телефонные номера будут сохраняться в памяти телефона.
- **Варианты обзора** – выбор способа отображения имен, номеров и картинок, сохраненных в телефонной книге.
- **Состояние памяти** – просмотр информации об объеме свободной памяти выбранного типа, доступной для сохранения контактов.

Сохранение имен и телефонных номеров (Добавить контакт)

Имена и телефонные номера сохраняются в выбранной памяти (см. раздел **Параметры телефонной книги** выше).

1. Нажмите **Меню** и выберите **Контакты**, **Добав. контакт**.
2. Введите имя и нажмите **OK**. См. раздел **Обычный ввод текста** на стр. 44.
3. Введите телефонный номер и нажмите **OK**. Инструкции по вводу номеров приведены в разделе **Посылка вызова** на стр. 37.
4. Закончив ввод имени и телефонного номера, нажмите **Готово**.



Совет. Быстрое сохранение. В режиме ожидания введите телефонный номер и нажмите **Сохранить**. Введите имя и нажмите **OK**, **Готово**.

Сохранение нескольких номеров и текстовых примечаний для одного имени

Внутренняя телефонная книга телефона позволяет сохранять для каждого имени телефонные номера различных типов и короткие текстовые примечания.

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

1. Убедитесь в том, что выбран тип памяти **Телефон** или **Телефон и SIM**. См. раздел [Параметры телефонной книги](#) на стр. 98.
2. Для доступа к списку имен и телефонных номеров сдвиньте джойстик вниз в режиме ожидания.
3. Выделите имя (сохраненное во внутренней телефонной книге), для которого требуется добавить новый номер или текстовое примечание, и нажмите **Детали**.
4. Нажмите **Вар-ты** и выберите **Добавить номер** или **Добавить инф.**

5. Для добавления номера или текстового примечания выберите соответственно тип номера или тип текстового примечания.
 - При выборе типа текстового примечания *Ig. пользоват.* выберите *Поиск* для поиска идентификатора по номеру мобильного телефона или адресу электронной почты на сервере оператора или поставщика услуг (если телефон подключен к службе присутствия). См. раздел *Мое присутствие* на стр. 103. Если найден только один идентификатор, он сохраняется автоматически. В противном случае для сохранения идентификатора нажмите **Вар-ты** и выберите *Сохранить*. Для ввода идентификатора выберите *Ввести идентиф.* Введите идентификатор и нажмите **OK** для его сохранения.

Для изменения типа номера или текстового примечания выберите *Изменить тип* в списке функций. Следует иметь в виду, что изменение идентификатора, помещенного в список *Чат-контакты* или *Подписки*, невозможно.

Выберите *Уст. как основной*, чтобы назначить выделенный номер в качестве номера по умолчанию.
6. Введите номер или текстовое примечание и нажмите **OK**, чтобы сохранить информацию.
7. Нажмите **Назад**, **Выйти** для возврата в режим ожидания.

Добавление фотографии к имени или номеру в телефонной книге

Для имени или номера, сохраненного во внутренней памяти телефона, можно добавить изображение поддерживаемого формата.

В режиме ожидания сдвиньте джойстик вниз, выделите имя, для которого требуется добавить изображение, и нажмите **Детали**. Нажмите **Вар-ты** и выберите **Добавить изобр.** На дисплее появится список папок в меню **Галерея**. Выделите требуемое изображение, нажмите **Вар-ты** и выберите **Сохр. в Контактах**. В телефонную книгу будет добавлена копия миникартинки.

Поиск контакта

1. Нажмите **Меню** и выберите **Контакты, Найти**; для быстрого поиска имени нажмите джойстик вниз в режиме ожидания.
2. В открывшемся окне можно ввести несколько начальных букв имени, которое требуется найти.

Для прокрутки списка имён сдвигайте джойстик вверх/вниз, а для перемещения курсора в окне ввода – сдвигайте джойстик влево/вправо.

3. Выделите требуемое имя и нажмите **Детали**. Нажмите **См.** – просмотр всех сведений.
Контакты с подпиской отображаются по-разному в зависимости от значения параметра **Варианты обзора** (см. раздел **Параметры телефонной книги** на стр. 98): либо только индикатор доступности, либо индикатор

доступности, персональный логотип и сообщение о состоянии. Нажмите **Детали** для просмотра всей динамической информации.



Совет. Просмотр контакта. Для быстрого доступа к номеру по умолчанию для какого-либо имени прокрутите список до этого имени, затем нажмите и удерживайте нажатой клавишу **#¤**.

Для просмотра всего сообщения о состоянии выделите требуемый динамический контакт, нажмите **Детали**, затем нажмите и удерживайте нажатой клавишу **#¤**.

Удаление контактов

Для удаления контактов и всей связанной с ними информации нажмите **Меню** и выберите **Контакты, Удалить**.

- Для удаления определенных контактов выберите **По одному** и выделите контакт, который требуется удалить. Нажмите **Удалить**, затем **Да** для подтверждения операции.

Перед удалением контакта, для которого в меню **Чат-контакты** или **Подписка** сохранен идентификатор, на дисплей выводится уведомление **Информация о присутствии будет удалена**.

- Для удаления всех контактов выберите **Удалить все**, выберите тип памяти (**Телефон** или **SIM-карта**) и нажмите **Удалить**. Нажмите **Да** и введите защитный код для подтверждения операции.

Изменение и удаление сведений

Найдите контакт, информацию которого требуется изменить или удалить, и нажмите **Детали**. Выделите имя, телефонный номер, текстовое примечание или изображение, которое требуется изменить или удалить, и нажмите **Вар-ты**.

- Для изменения имени, номера, текстового примечания или изображения выберите *Изменить имя*, *Изменить номер*, *Изм. доп.инфо* или *Изменить изобр.* соответственно.

Следует иметь в виду, что изменение или удаление идентификатора, помещенного в список *Чат-контакты* или *Подписка*, невозможно.

- Для удаления номера или текстового примечания выберите *Удалить номер* или *Удалить данные* соответственно.
- Для удаления изображения, помещенного в контакт, выберите *Удалить изобр.*. При этом изображение удаляется только из телефонной книги, но не из меню *Галерея*.

Мое присутствие

Служба присутствия (услуга сети) позволяет открыть информацию о состоянии своего присутствия другим пользователям, например, друзьям, родственникам и коллегам по работе, которые пользуются совместными устройствами и этой услугой. Информация о состоянии присутствия содержит информацию о доступности, сообщение о состоянии и личный логотип. Другие пользователи, имеющие доступ к службе присутствия и запрашивающие такую информацию, могут просматривать состояние

присутствия. Запрошенная информация отображается на экране *Подписка* в меню *Контакты* телефона, из которого передан запрос. Можно настроить информацию, которую вы намерены предоставлять другим пользователям, а также контролировать список пользователей, которым разрешен просмотр информации о состоянии вашего присутствия.

Для использования службы присутствия необходимо оформить подписку на эту услугу. Получить информацию о предоставлении услуг и тарифах, а также оформить подписку на эту услугу можно у оператора сотовой сети или поставщика услуг, который также предоставит уникальное имя пользователя, пароль и параметры доступа к услуге. Инструкции по установке параметров службы присутствия приведены в разделе *Параметры чата* на стр. 79. После подключения к службе присутствия можно пользоваться другими функциями телефона, а служба присутствия остается активной в фоновом режиме.

Нажмите **Меню** и выберите *Контакты* и *Мое присутствие*. Предусмотрены следующие функции:

- *Подключен к службе присутст.* (или *Закрыть соединение*) – установление соединения с услугой (или завершение соединения).
- *Мое текущее присутствие* – изменение своего состояния присутствия. Выберите:
 - *Информация о присутствии* – просмотр информации о своем присутствии; для закрытых и открытых групп выберите *Присут. частн.* или *Присут. открыт.*

- *Моя доступность* – установка состояния доступности: *Доступен* (), *Занят* () или *Недоступен* ().
- *Сообщение о моем присутствии* – введите текст, который будет передаваться другим пользователям, или нажмите **Вар-ты** и выберите *Предыдущ. сбщ.*, затем старое сообщение о состоянии.
- *Мой логотип присутствия* – выбор персонального логотипа в папке *Графика* (меню "Галерея"). При выборе *Стандартно* логотип не передается.
- *Показывать* – выбор групп, которым требуется предоставлять информацию о своем присутствии.
Частн. и открыт. – разрешение просматривать всю информацию о своем присутствии (доступность, сообщение о состоянии и логотип) пользователям из списка частных контактов. Остальные пользователи могут просматривать только информацию о доступности.
Частным – разрешение просматривать всю информацию о своем присутствии (доступность, сообщение о состоянии и логотип) пользователям из списка частных контактов. Остальным пользователям никакой информации не предоставляется.
Никому – информация о вашем присутствии не передается никому.

- *Наблюдатели* – выберите:
 - *Актив.наблюд.* – просмотр списка всех пользователей, которые подписаны на получение информации о вашем присутствии.

- *Спис. частных* – список лиц, которым разрешен просмотр всей информации о вашем присутствии, включая информацию о доступности, сообщение о состоянии и логотип. Состав списка можно изменять. Остальные пользователи, не входящие в список частных контактов, могут видеть только информацию о вашей доступности.
- *Заблокиров.* – просмотр списка всех пользователей, для которых получение информации о вашем присутствии запрещено.
- *Настройки* – выберите:
 - *Показывать сост. присутствия* – отображение индикатора текущего состояния в режиме ожидания.
 - *Синхронизиро-вать с режимами* – выбор способа обновления параметров *Сообщение о моем присутствии* и *Моя доступность*: вручную или автоматически путем связывания с активным режимом. См. также раздел *Режимы* на стр. 116. Персональный логотип состояния нельзя связать с режимом.
 - *Тип соединения* – выбор режима автоматического подключения к услуге при включении телефона.
 - *Настройки чата и присутствия* – см. раздел *Параметры чата* на стр. 79.

Подписка

В телефоне можно создать список контактов, для которых требуется получать информацию о состоянии присутствия. Просмотр информации возможен в том случае, если доступ к этой информации разрешен

пользователями, а сеть предоставляет соответствующие услуги. Для просмотра таких контактов с подпиской прокрутите список контактов телефона или откройте меню *Подписка*.

Убедитесь в том, что выбран тип памяти *Телефон* или *Телефон и SIM*. См. раздел *Параметры телефонной книги* на стр. 98.

Для подключения к службе присутствия нажмите **Меню** и выберите *Контакты*, *Мое присутствие*, *Подключен к службе присутст..* Список контактов с подпиской можно просмотреть и без подключения к службе присутствия, однако в этом случае получение информации о присутствии пользователя невозможно.

Добавление контактов к списку контактов с подпиской

1. Нажмите **Меню** и выберите *Контакты*, *Подписка*. Если не установлено соединение со службой присутствия, на дисплей выводится запрос на соединение.
2. Если список не содержит ни одного контакта, нажмите **Добав.** В противном случае нажмите **Вар-ты** и выберите *Нов. подписька*. На дисплее появится список контактов.
3. Выберите в списке контакт; если для контакта сохранен идентификатор пользователя, этот контакт добавляется в список контактов с подпиской. Если для контакта сохранено несколько идентификаторов, выберите один из них. После включения контакта в список на дисплей выводится сообщение *Подписька активна*.



Совет. Для оформления подписки на контакт в меню **Контакты** сдвиньте джойстик вниз в режиме ожидания и выделите контакт, на который требуется оформить подписку. Нажмите **Детали**, затем **Вар-ты**. Для оформления подписки выберите **Запросить данн.,
Подписаться**.

Для просмотра информации о присутствии без подписки на контакт выберите **Запросить данн., Однократно**.

Просмотр списка контактов с подпиской

Инструкции по просмотру информации о присутствии приведены также в разделе **Поиск контакта** на стр. 101.

1. Нажмите **Меню** и выберите **Контакты, Подписка**.

На дисплее отображается информация о состоянии первого контакта в списке контактов с подпиской. Информация о состоянии может содержать текст, а также перечисленные ниже значки.



,

или



- пользователь доступен, занят или не доступен.

- информация о присутствии пользователя не доступна.

2. Нажмите **Детали** для просмотра информации о выбранном контакте, либо нажмите Вар-ты и выберите
 - **Нов. подпписка** - добавление нового контакта в список контактов с подпиской.
 - **Чат** - для открытия сеанса чата.

- *Послать сообщ.* – передача выбранному контакту текстового сообщения.
- *Послать эл.почту* – передача выбранному контакту сообщения электронной почты.
- *Послать визитку* – передача выбранному контакту визитной карточки.
- *Отменить* – удаление выбранного контакта из списка контактов с подпиской.

Отмена подписки для контакта

- Для отмены подписки для контакта, сохраненного в списке *Контакты*, нажмите джойстик вниз в режиме ожидания и выделите требуемый контакт. Нажмите *Детали* и еще раз *Детали*, выберите идентификатор и нажмите *Вар-ты*. Выберите *Отменить* и нажмите *Да* для подтверждения отмены подписки.
- Подписку можно также отменить в меню *Подписка* (см. раздел [Просмотр списка контактов с подпиской](#) на стр. 108).

Копирование контактов

Телефон позволяет копировать имена и телефонные номера из памяти телефона на SIM-карту и наоборот. Обратите внимание на то, что текстовые примечания (например, адреса электронной почты) не копируются на SIM-карту.

1. Нажмите **Меню** и выберите *Контакты, Скопировать*.
2. Выберите направление копирования (*Из телефона на SIM* или *CSIM в память телефона*).
3. Выберите *По одному, Все сразу* или *Стандарт. номера*.
 - Если выбрана функция *По одному*, выделите имя, которое требуется скопировать, и нажмите **Копия**.
Вариант *Стандарт. номера* присутствует в списке только в случае копирования из памяти телефона на SIM-карту. При выборе этого варианта копируются только телефонные номера по умолчанию.
4. Выберите, следует ли сохранить или удалить исходные имена и телефонные номера (*Сохр.оригинал* или *Переместить*).
 - Если выбран режим *Все сразу* или *Стандарт. номера*, нажмите **Да**, когда на дисплее появится запрос *Копировать контакты?* или *Переместить контакты?*

Передача и прием визитной карточки

Информацией об абонентах можно обмениваться в форме визитных карточек с совместимыми устройствами.

Для сохранения принятой визитной карточки в памяти телефона нажмите **Обзор**, затем **Сохр.** Для отклонения визитной карточки нажмите **Выйти**, затем **Да**.

Для передачи визитной карточки найдите в меню *Контакты* имя и номер, которые требуется передать, нажмите **Детали**, **Var-ты** и выберите *Послать*

визитку. Выберите *Через ИК-порт*, *Как SMS-сообщ.* (услуга сети) или *В сообщении MMS* (услуга сети) и *Станд. No.* или *Все детали*.

При выборе варианта *Как SMS-сообщ.* передача изображений невозможна.

Быстрый набор

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

Нажмите **Задать** или (если номер уже назначен клавише быстрого набора) нажмите **Вар-ты** и выберите *Поменять*. Нажмите **Найти** и выберите сначала имя, потом номер, который требуется назначить. Если функция *Быстрый набор* отключена, на дисплее появится запрос о том, требуется ли включить эту функцию. См. также *Быстрый набор* в разделе *Параметры вызовов* на стр. 124.

Инструкции по посылке вызова с помощью клавиш быстрого набора приведены в разделе *Быстрый набор телефонного номера* на стр. 38.

Набор номера голосом

Можно посыпать вызовы, произнося голосовые метки, записанные для телефонных номеров. В качестве голосовой метки можно использовать любое слово, например, имя абонента. В память телефона можно записать до десяти голосовых меток.

При использовании голосовых меток следует иметь в виду следующее:

- Голосовые метки не зависят от языка. Они определяются исключительно индивидуальными особенностями голоса.
- Имя следует произносить в точности так же, как оно было произнесено при записи.
- Фоновый шум мешает нормальной работе системы распознавания голоса, поэтому рекомендуется записывать и использовать голосовые метки в тихом помещении.
- Очень короткие имена не распознаются. Используйте длинные имена и избегайте записывать схожие имена для разных номеров.



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

Добавление и изменение голосовых меток

Введите или скопируйте в память телефона контакты, к которым требуется добавить голосовые метки. Голосовые метки можно добавить и для номеров, сохраненных на SIM-карте, однако в этом случае при замене SIM-карты потребуется сначала удалить старые голосовые метки и затем добавить новые.

Голосовые метки хранятся в общей памяти (см. раздел [Общая память](#) на стр. 15).

1. В режиме ожидания сдвиньте джойстик вниз.
2. Выделите контакт, к которому требуется добавить голосовую метку, и нажмите **Детали**. Выделите требуемый телефонный номер и нажмите **Вар-ты**.

3. Выберите **Добавить метку**.
4. Нажмите **Старт** и четко произнесите слово (слова), которые требуется записать в качестве голосовой метки. По окончании записи телефон воспроизводит записанную голосовую метку.
Если голосовая метка успешно сохранена, на дисплей выводится сообщение **Голосовая метка сохранена**, выдается звуковой сигнал, а рядом с номером, для которого сохранена голосовая метка, появляется значок .

Для просмотра голосовых меток нажмите **Меню** и выберите **Контакты**, **Голосовые метки**. Выделите контакт с требуемой голосовой меткой и нажмите **Выбрать**, откроется список функций, позволяющих воспроизвести, изменить или удалить голосовую метку.

Посылка вызова с помощью голосовой метки

Если в телефоне выполняется приложение, использующее соединение GPRS для приема или передачи данных, закройте это приложение перед посыпкой вызовов с помощью функции набора номера голосом.

1. В режиме ожидания нажмите правую клавишу выбора и удерживайте ее нажатой. Телефон выдает короткий тональный сигнал, а на дисплее появляется сообщение **Говорите**.
2. Четко произнесите голосовую метку. Телефон воспроизведет распознанную голосовую метку, и через полторы секунды автоматически начинает набор номера.

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

Информационные и служебные номера

На SIM-карте могут храниться информационные или служебные номера, сохраненные поставщиком услуг. Эти меню отображаются только в том случае, если они поддерживаются SIM-картой.

Нажмите **Меню** и выберите *Контакты*, *Инфо-номера* или *Сервис-номера*. Выделите требуемый информационный или служебный номер и нажмите  для вызова этого номера.

Свои номера

Телефонные номера, присвоенные SIM-карте, хранятся в меню *Свои номера* (если такая функция поддерживается SIM-картой). Для просмотра этих номеров нажмите **Меню** и выберите *Контакты* и *Свои номера*. Выделите требуемое имя или номер и нажмите **См.**

Группы абонентов

Имена и телефонные номера, сохраненные в меню *Контакты*, можно включать в группы абонентов. Для каждой группы абонентов можно назначить специальный сигнал вызова, а также определенный графический значок, который будет отображаться на дисплее при поступлении вызова от абонента из этой группы (см. ниже). Инструкции по установке режима работы,

при котором телефон подает сигнал вызова только при поступлении вызовов от абонентов, принадлежащих выбранной группе, приведены в параграфе *Подавать сигнал для группы* в разделе *Настройка сигналов* на стр. 118.

Нажмите **Меню** и выберите *Контакты*, *Абонент.группы*, затем выберите требуемую группу. Предусмотрены следующие функции:

- *Дать группе имя* – введите новое имя группы абонентов и нажмите **OK**.
- *Мелодия группы* – выбор мелодии сигнала вызова для группы абонентов. *Стандартно* – мелодия сигнала вызова, установленная для текущего режима.
- *Логотип группы* – выберите *Вкл.* или *Откл.* для того, чтобы включить или выключить отображение логотипа группы, либо *Показать* для просмотра логотипа.
- *Состав группы* – добавления нового имени в группу абонентов: нажмите **Добав.** Выделите имя, которое требуется добавить в группу абонентов, и нажмите **Добав.**

Для удаления имени из группы абонентов выделите имя, которое требуется удалить, нажмите **Вар-ты** и выберите *Убрать из группы*.

■ Параметры



Режимы

Различные параметры телефона объединены в группы (режимы), которые позволяют настроить звуковые сигналы телефона для различных ситуаций и условий работы. После предварительной настройки режимов по своему желанию для применения какого-либо режима достаточно его включить. В телефоне предусмотрены следующие режимы: *Обычный*, *Без звука*, *Свещение*, *На улице*, *Свой режим 1* и *Свой режим 2*.

Нажмите **Меню** и выберите *Настройки, Режимы*. Выделите требуемый режим и нажмите **Выбрать**.

- Для включения режима выберите *Включить*.
- Для настройки параметров режима выберите *Конфигурация*. Выберите параметр, значение которого требуется изменить, и внесите необходимые изменения.

Информацию о параметрах сигналов см. в разделе *Настройка сигналов* на стр. 118.

Для переименования режима выберите *Название режима*. Изменить название режима *Обычный* нельзя.

Для изменения своего состояния присутствия выберите *Мое присутствие*. Это меню доступно в том случае, если для параметра *Синхронизировать с режимами* установлено значение *Вкл.*, см. раздел *Мое присутствие* на стр. 103. Выберите *Моя доступность* для изменения своего состояния

доступности и *Сообщение о моем присутствии* для изменения своего сообщения о состоянии.

- Для включения режима на определенное время (до 24 часов) выберите *Временный* и введите время действия режима. По истечении установленного времени будет включен действовавший ранее постоянный режим.



Совет. Для быстрого переключения режимов в режиме ожидания нажмите клавишу включения телефона (¶), выделите режим, который требуется включить, и нажмите **Выбрать**.

Темы

Тема – это набор параметров, содержащий экранную заставку, фоновое изображение, мелодию сигнала вызова и цветовую схему и предназначенный для настройки телефона для различных ситуаций и условий работы. Темы хранятся в меню *Галерея*.

Нажмите **Меню** и выберите *Настройки* и *Темы*.

- Для включения темы выберите *Выбрать тему*, для просмотра тем в папке *Темы* меню *Галерея*. Откройте папку и выделите тему. Нажмите **Вар-ты** и выберите *Применить тему*. См. также раздел *Галерея* на стр. 137.
- Для загрузки новых тем выберите *Загрузка тем*. См. раздел *Загрузка* на стр. 178.

Настройка сигналов

Нажмите **Меню** и выберите *Настройки, Настройка сигналов*. Те же самые параметры содержатся в меню *Режимы*, см. раздел *Режимы* на стр. 116. При установке значений параметров в этом меню также изменяются параметры активного режима.

Для выбора способа уведомления о поступлении входящего вызова служит меню *Тип сигнала вызова*. Предусмотрены следующие значения: *Обычный, Нарастающий, Одинарный, Короткий* и *Без звука*.

Выберите *Мелодия* при установке мелодии сигнала вызова для голосовых вызовов. Для установки мелодии сигнала вызова в меню *Галерея*, выберите пункт *Откр. "Галерею"* в списке мелодий.



Совет. Принятую через ИК-порт или загруженную мелодию сигнала вызова можно сохранить в меню *Галерея*.

Установите значения параметров *Громкость звонка* и *Вибрация* для входящих голосовых вызовов и сообщений. Вибровызов не работает, когда телефон установлен в настольную подставку либо подключен к зарядному устройству, автомобильному комплекту громкой связи или к аналогичному аксессуару.

Выберите *Сигнал о сообщении* для настройки звукового уведомления о приеме сообщений или *Сигнал о сообщениях чата* для настройки звукового уведомления о приеме сообщений чата. *Сигналы клавиатуры* или *Предупредительные сигналы* - установка звуковых сигналов телефона, например, сигнала о разрядке аккумулятора.

Установите параметр *Подавать сигнал для групп* для того, чтобы телефон выдавал сигнал вызова только при поступлении вызовов от абонентов, принадлежащих выбранной группе абонентов. Выделите требуемую группу или выберите *Все звонки* и нажмите **Отметить**

Меню быстрого доступа

Меню быстрого доступа служит для обращения к часто используемым функциям телефона.

Правая клавиша выбора

Позволяет назначить функцию из предварительно заданного списка правой клавиши выбора. См. также раздел [Режим ожидания](#) на стр. 30. Это меню не отображается при работе с некоторыми операторами сети.

Нажмите **Меню** и выберите *Настройки*, *Меню быстрого доступа* и *Правая клавиша выбора*. Выберите функцию из списка. Название правой клавиши выбора в режиме ожидания изменяется в соответствии с выбранной функцией.

Состав меню "Актив"

Позволяет назначить функцию из предварительно заданного списка левой клавиши выбора.

Нажмите **Меню** и выберите *Настройки* и *Меню быстрого доступа*. Выберите *Состав меню "Актив"* для выбора функций меню быстрого доступа. Выберите *Упорядочить меню "Актив"* – изменение положения функции в списке быстрого доступа. См. также раздел [Режим ожидания](#) на стр. 30.

Голосовые команды

Для управления некоторыми функциями телефона можно использовать команды, подаваемые голосом. Голосовыми метками можно снабдить до пяти функций.

Нажмите **Меню** и выберите *Настройки, Меню быстрого доступа и Голосовые команды*. Выберите список функций, выделите команду, для которой требуется записать голосовую метку, и нажмите **Добав.** Голосовая метка обозначается значком . Инструкции см. в разделе [Добавление и изменение голосовых меток](#) на стр. 112.

Инструкции по включению голосовых команд приведены в разделе [Посылка вызова с помощью голосовой метки](#) на стр. 113.

Во время телефонного разговора, а также во время приема и передачи данных через соединение (E)GPRS невозможно использовать и записывать голосовые команды.

Настройка дисплея

Нажмите **Меню** и выберите *Настройки, Настройка дисплея*.

- **Фоновый рисунок** – включение/отмена отображения фонового рисунка на дисплее телефона в режиме ожидания. Несколько картинок сохранено изготавителем в меню *Галерея*. Изображения можно также принимать в мультимедийных сообщениях или загружать из компьютера (с помощью приложения PC Suite) и затем сохранять их в меню *Галерея*. Телефон поддерживает форматы JPEG, GIF, WBMP, BMP и PNG (но не все версии этих форматов).

Для установки фонового рисунка выберите *Выбрать фон* и откройте папку с изображениями. Выделите изображение, которое требуется установить в качестве фонового рисунка, нажмите **Вар-ты** и выберите *Сделать фоном*.

Для включения/отключения отображения фонового рисунка выберите *Вкл./Откл.* соответственно.

Фоновый рисунок не отображается, когда активна экранная заставка.

- **Экранная заставка** – включение экранной заставки в режиме ожидания по истечении определенного времени бездействия телефона.

Вкл. – включение экранной заставки, *Откл.* – выключение экранной заставки.

Выберите значение времени, по истечении которого на дисплее появляется экранная заставка (функция *Отсрочка*). В поле *Другая отсрочка* можно задать длительность задержки в диапазоне от 5 секунд до 10 минут (минуты:секунды).

Функция *Выб. заставку* позволяет выбрать изображение или мультфильм из меню *Галерея*.

Для отключения экранной заставки нажмите любую клавишу. Экранная заставка также не отображается, если телефон находится за пределами зоны обслуживания сотовой сети.

В целях экономии энергии аккумулятора (независимо от функции экранной заставки) по истечении определенного времени бездействия

телефона на дисплей выводятся цифровые часы. См. раздел [Режим энергосбережения](#) на стр. 32.

Экранная заставка замещает любую графику и текст, которые отображаются на дисплее в режиме ожидания.

- *Цветовая схема экрана* – изменение цвета различных элементов дисплея, например, значков и индикаторов уровня радиосигнала и уровня заряда аккумулятора и фонового рисунка, который отображается при использовании меню.
- *Отображение меню* – установка режима отображения главного меню телефона. Выберите *Список* или *Значки* для отображения меню соответственно в виде списка или в виде значков.
- *Логотип оператора* – включение и отмена отображения логотипа оператора. Если логотип оператора не сохранен в памяти телефона, меню *Логотип оператора* отображается серым цветом. Логотип оператора не отображается, когда активна экранная заставка.

Дополнительную информацию о логотипах оператора можно получить у поставщика услуг или оператора сотовой сети. См. также раздел [PC Suite](#) на стр. 186.

Настройки времени и даты

Нажмите **Меню** и выберите *Настройки, Настройки времени и даты*.

- *Часы* – для отображения текущего времени в правом верхнем углу дисплея, когда телефон находится в режиме ожидания, выберите

Показать часы (для отмены отображения времени выберите *Убрать часы*). Выберите *Задать время*, чтобы установить текущее время, *Часовой пояс*, чтобы установить часовой пояс и *Формат времени*, чтобы выбрать 12-часовой или 24-часовой формат отображения времени.

Часы также используются следующими функциями: *Сообщения*, *Звонки*, *Будильник*, *Режимы* (установленные на определенное время), *Календарь*, *Заметки* и *Экранная заставка*.

После извлечения аккумулятора из телефона (или после длительного хранения телефона с полностью разряженным аккумулятором) необходимо снова установить время.

- *Дата* – отображение текущей даты в режиме ожидания: выберите *Показать дату* (для отмены отображения даты выберите *Убрать дату*). *Задать дату* – изменение текущей даты. Можно также установить формат отображения даты и разделительный символ для даты.
- *Коррекция: дата и время* – выберите *Вкл.* для установки режима автоматического обновления времени и даты в соответствии с часовым поясом (услуга сети). При выборе значения *С запросом* перед обновлением времени на дисплей телефона выводится запрос на подтверждение этой операции.

Функция автоматического обновления не изменяет даты и времени, установленных для будильника, календаря и памяток со звуковой сигнализацией (для них сохраняется местное время). При обновлении времени некоторые установленные сигналы могут оказаться просроченными.

Информацию о предоставлении услуг можно получить у поставщика услуг или оператора сотовой сети.

Параметры вызовов

Нажмите **Меню** и выберите **Настройки**, **Настройка режима звонков**.

Предусмотрены следующие функции:

- **Автоматическая громкость** – автоматическая регулировка громкости динамика в соответствии с уровнем внешнего шума.
- **Переадресация** (услуга сети) – перенаправление входящих вызовов на другой телефонный номер (например, на номер своего автоответчика). Более подробную информацию можно получить у поставщика услуг. Режимы переадресации, не поддерживаемые SIM-картой или сотовой сетью, отсутствуют в меню.

Выберите режим переадресации, например, **Переадр., если свой №. занят**, для переадресации вызовов, поступивших во время разговора, и отклоненных вызовов.

Для включения режима переадресации выберите **Включить**, затем выберите период времени, по истечении которого вызов будет переадресован (если такая возможность предусмотрена для режима переадресации). Для отмены режима переадресации выберите **Отменить**; выберите **Проверить** для проверки состояния режима переадресации вызовов (активен или нет), если такая возможность предусмотрена для этого режима переадресации. Несколько режимов переадресации можно включить одновременно.

Инструкции по включению отображения индикаторов переадресации в режиме ожидания приведены в разделе [Режим ожидания](#) на стр. 30.

Функции запрета вызовов и переадресации вызовов нельзя включить одновременно.

- *Ответ любой кнопкой* – выберите *Вкл.* для ответа на входящие вызовы нажатием любой клавиши за исключением , клавиш выбора — и —, а также .
- *Повторный набор* – выберите *Вкл.* – режим, в котором телефон выполняет до 10 попыток повторного соединения с абонентом в случае неудачного набора номера.
- *Быстрый набор* – выберите *Вкл.* для вызова назначенных клавишам быстрого набора (**2^{ABC}** – **9^{WXYZ}**) имен и телефонных номеров, нажатием и удержанием нажатой соответствующей цифровой клавиши.
- *Услуга режима ожидания* – выберите *Включить* для получения уведомления во время разговора о поступлении нового входящего вызова (услуга сети). См. раздел [Услуга режима ожидания](#) на стр. 39.
- *Резюме звонка* – выберите *Показывать* для кратковременного отображения на дисплее продолжительности вызова и его стоимости (услуга сети) по завершении каждого вызова.
- *Свой номер определяется* и *Да* – отображение своего номера на дисплее телефона вызываемого абонента (услуга сети). При выборе *Задано сетью* включается режим, согласованный абонентом с поставщиком услуг.

- **Телефонная линия на выход** – выбор одной из двух телефонных линий (т. е. абонентский номер) для посылки исходящих вызовов (услуга сети). Например, одну линию можно использовать для личных, а другую – для деловых разговоров. Дополнительную информацию о предоставлении услуг можно получить у поставщика услуг или оператора сотовой сети.
Если подписка на эту услугу сети не оформлена, посылка исходящих вызовов по второй линии (**Линия 2**) невозможна. Независимо от выбранной линии телефон принимает входящие вызовы, поступившие по любой из линий.

Возможность переключения телефонной линии можно заблокировать, если эта функция поддерживается SIM-картой; для этого выберите **Зафиксир-ть**.



Совет. При наличии двух линий для переключения с одной линии на другую нажмите и удерживайте нажатой клавишу **#♦** в режиме ожидания.

Параметры телефона

Нажмите **Меню** и выберите **Настройки**, **Настройки телефона**. Предусмотрены следующие функции:

- **Язык дисплея** – выбор языка для отображения текста на дисплее. При выборе значения **Автоматически** язык устанавливается в соответствии с информацией, записанной на SIM-карте.
- **Автоблокировка клавиатуры** – блокировка клавиатуры может автоматически включаться через заданный интервал времени, когда

телефон находится в режиме ожидания и не используется. Выберите *Вкл.* для установки длительности задержки в диапазоне от 5 секунд до 60 минут.

См. также раздел [Блокировка клавиатуры](#) на стр. 35.

При включенной функции блокировки клавиатуры сохраняется возможность вызова службы экстренной помощи. Введите номер экстренной службы и нажмите **¶**.

- *Индикатор сотовой связи* и *Вкл.* – получение из сети информации, зависящей от используемой базовой станции (услуга сети).
- *Приветствие* – ввод сообщения, которое кратковременно отображается на дисплее при включении телефона. Затем нажмите *Сохран.* для сохранения сообщения.
- *Выбор оператора* – в режиме *Автоматически* телефон автоматически выбирает одну из сотовых сетей, доступных в данном районе.

Вариант *Произвольно* позволяет выбрать любую сеть, оператор которой имеет соглашение о роуминге с оператором домашней сети. Если на дисплей выводится сообщение *Нет доступа*, необходимо выбрать другую сеть. Телефон остается в режиме ручного выбора сети до тех пор, пока не будет выбран автоматический режим или не будет установлена другая SIM-карта.

- *Подтверждать ресурсы SIM*. См. раздел [Услуги SIM](#) на стр. 184.
- *Включить пояснения* – включение и выключение отображения справочных текстов. См. также раздел [Работа с меню](#) на стр. 47.

- **Мелодия запуска** – включение и выключение воспроизведения мелодии при включении телефона.

Связь с устройствами

Телефон можно подключить к совместимому устройству через ИК-порт.

Кроме того, можно установить параметры подключения удаленного доступа (E)GPRS.

ИК-порт

С помощью этого меню можно настроить телефон на прием данных через инфракрасный (ИК) порт. Устройство, с которым устанавливается ИК-соединение, должно быть совместимо со стандартом IrDA. Телефон позволяет обмениваться через ИК-порт такими данными, как визитные карточки, графические файлы, изображения, аудио- и видеоклипы и заметки календаря, с аналогичным телефоном или другим совместимым устройством (например, компьютером).

Не допускайте попадания инфракрасного (ИК) луча в глаза, а также на другие ИК-устройства. Данное устройство относится к лазерным изделиям класса 1.

Передача и прием данных через ИК-порт

- ИК-порты передающего и принимающего устройств должны быть обращены друг к другу, и между ними не должно быть никаких препятствий. При связи через ИК-порт рекомендуется расположить два устройства на расстоянии не более одного метра.

- Для включения ИК-порта телефона на прием данных нажмите **Меню** и выберите *Настройки, Конфигурация связи, ИК-порт.*
- В передающем телефоне следует выбрать одну из функций передачи данных через ИК-порт.

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

Индикатор ИК-соединения

- Если  отображается постоянно, это означает, что ИК-соединение установлено, и телефон готов передавать или принимать данные через ИК-порт.
- Если значок  мигает, это означает, что телефон пытается установить соединение с другим устройством либо соединение нарушено.

(E)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). GPRS является одним из способов передачи данных, который обеспечивает беспроводной доступ к сетям передачи данных, например, к сети Интернет.

Технология EGPRS (Расширенный стандарт GPRS), другое название – EDGE (Повышенная скорость передачи для глобального развития), аналогична GPRS. EDGE – это метод модуляции радиointерфейса, повышающий скорость передачи данных в сетях GPRS. Дополнительную информацию

о предоставлении услуг EGPRS и о скорости передачи данных можно получить у поставщика услуг или оператора сотовой сети.

Канал (E)GPRS служит для передачи сообщений MMS и сообщений чата, просмотра сетевых страниц, приема и передачи электронной почты, удаленной синхронизации данных (SyncML), загрузки приложений Java, а также для подключения удаленного доступа к сети на компьютере (например, Интернет и электронная почта).

Для использования технологии (E)GPRS

- Обратитесь к поставщику услуг или оператору сотовой сети для получения информации о предоставлении услуг (E)GPRS и оформления подписки на эти услуги.
- Сохраните в памяти телефона параметры (E)GPRS для всех приложений, использующих соединение (E)GPRS.

Информацию о тарифах можно получить у поставщика услуг или оператора сотовой сети.

Если в качестве канала передачи данных выбран GPRS, телефон использует EGPRS вместо GPRS, когда такой канал доступен в сети. Возможность выбора канала EGPRS или GPRS не предусмотрена, однако в некоторых приложениях можно выбирать канал GPRS или *GSM-канал* (CSD).

Соединение (E)GPRS

Нажмите **Меню** и выберите *Настройки, Конфигурация связи, GPRS, GPRS соединение.*

- Выберите *Непрерывно* для выполнения автоматической регистрации в сети (E)GPRS при включении телефона. Если обслуживание (E)GPRS доступно, в левом верхнем углу дисплея отображается значок .

При запуске приложения, использующего (E)GPRS, телефон устанавливает соединение с сетью, а значок  указывает на возможность передачи данных. Соединение (E)GPRS закрывается после завершения работы приложения; при этом регистрация в сети (E)GPRS не отменяется.

Если при установленном соединении (E)GPRS поступает входящий вызов или текстовое сообщение либо посылается исходящий вызов, в правом верхнем углу дисплея появляется индикатор , указывающий на то, что соединение (E)GPRS приостановлено.

Для индикации соединений GPRS и EGPRS используется один и тот же значок.

- При выборе значения *Подключаемо* регистрация и соединение (E)GPRS устанавливается по запросу приложения и закрывается при завершении работы приложения.

Параметры модема (E)GPRS

Телефон можно подключить к совместимому компьютеру через ИК-порт или с помощью кабеля для передачи данных и использовать телефон в качестве модема для подключения компьютера к сети (E)GPRS.

Для того, чтобы задать параметры соединения (E)GPRS для подключения компьютера, нажмите **Меню** и выберите *Настройки, Конфигурация связи, GPRS, Настройка модема GPRS*.

- Выберите *Заданный вход* и активизируйте требуемую точку доступа.
- Выберите *Изменить заданную точку входа* для изменения параметров точки доступа.
 - Выберите *Название точки входа*. Введите имя точки доступа, которую вы хотите сделать активной, и нажмите **OK**.
 - Выберите параметр *Точка входа GPRS-связи*. Введите имя точки доступа для подключения к сети (E)GPRS и нажмите **OK**.
Дополнительную информацию о параметрах точки доступа можно получить у поставщика услуг или оператора сотовой сети.

Параметры подключения удаленного доступа (E)GPRS (имя точки доступа) можно установить на компьютере с помощью приложения Nokia Modem Options, см. раздел **PC Suite** на стр. 186. Если в компьютере и в телефоне установлены различные параметры, используются параметры компьютера.

Параметры аксессуара

Это меню доступно только в том случае, если телефон подключен (или был подключен ранее) к совместимому аксессуару, например, зарядному устройству или комплекту громкой связи.

Нажмите **Меню** и выберите *Настройки, Настройки аксессуаров*. Меню доступно только в том случае, если телефон подключен (или был подключен

ранее) к соответствующему аксессуару. Состав меню зависит от выбранного аксессуара:

- **Стандартный режим** – выбор режима, который будет автоматически включен при подключении аксессуара. После подключения аксессуара можно выбрать другой режим.
- **Автоприем звонка** – автоматический прием входящих вызовов через 5 секунд. Если для параметра *Тип сигнала вызова* установлено значение *Короткий* или *Без звука*, функция автоматического приема вызовов не работает.
- **Подсветка** – установка режима работы подсветки: включена постоянно (*Вкл.*). Выберите *Автоматически* – для автоматического выключения подсветки через пятнадцать секунд после последнего нажатия клавиши.
- Если телефон подключен к полному автомобильному комплекту, выберите *Детектор зажигания*, *Вкл.* – автоматическое отключение телефона примерно через 20 секунд после выключения зажигания автомобиля.

Настройки конфигурации

Для работы с некоторыми сетевыми услугами (например, услуги Интернет для мобильных устройств, MMS, чат, электронная почта или синхронизация) необходимо правильно настроить параметры телефона. Их значения можно получить от поставщика услуг в сообщении конфигурации или ввести собственные параметры вручную. Телефон позволяет сохранить до десяти

наборов параметров конфигурации от различных поставщиков услуг и работать с ними в этом меню.

Порядок сохранения параметров конфигурации, принятых от поставщика услуг в сообщении конфигурации, см. в разделе [Услуга передачи параметров конфигурации](#) на стр. 19.

Кроме того, параметры можно просмотреть в различных приложениях и частично их изменить.

Нажмите **Меню** и выберите *Настройки, Настройки конфигурации*.

Предусмотрены следующие функции:

- *Стг параметры конфигурации* – просмотр сохраненного в телефоне списка поставщиков услуг (выделен поставщик услуг по умолчанию) и выбор другого поставщика услуг в качестве поставщика услуг по умолчанию. Выделите поставщика услуг и нажмите **Детали** для просмотра списка поддерживаемых им приложений. Для удаления поставщика услуг из списка нажмите **Вар-ты** и выберите **Удалить**.
- *Выб. стг набор во всех прилож.* – настройка приложений на использование параметров поставщика услуг по умолчанию.
- *Предпочтительн. точка доступа* – выбор другой точки доступа. Обычно используется точка доступа предпочтительного оператора сотовой сети.

Ввод параметров вручную

Для ввода, просмотра и изменения параметров вручную нажмите **Меню** и выберите *Настройки, Настройки конфигурации* и *Настройки персональной конфиг.*

Для добавления новой конфигурации нажмите **Добав.** или нажмите **Вар-ты** и выберите **Добавить нов.** Выберите в списке один из типов приложений и введите все необходимые параметры. Для включения параметров нажмите **Назад** и **Вар-ты** и выберите **Включить.**

Для просмотра или изменения заданных пользователем параметров выберите приложение для просмотра и выберите параметры, которые требуется изменить.

Параметры защиты

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

Нажмите **Меню** и выберите **Настройки, Настройки защиты.** Предусмотрены следующие функции:

- **Запрос PIN-кода** – запрос на ввод PIN-кода при каждом включении телефона. Некоторые SIM-карты не позволяют отключить функцию запроса PIN-кода.
- **Режим запрета звонков** (услуга сети) – запрет входящих и исходящих вызовов. Для доступа к этой функции требуется ввести пароль запрета вызовов.

Функции запрета вызовов и переадресации вызовов нельзя включить одновременно.

- *Разрешенные номера* – ограничение исходящих вызовов и текстовых сообщений заданным набором телефонных номеров (если эта функция поддерживается установленной SIM-картой).
При включенной функции "Разрешенные номера" соединения (E)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* – эта услуга сети позволяет ограничить входящие и исходящие вызовы выбранной группой абонентов. Дополнительную информацию можно получить у поставщика услуг или оператора сотовой сети.
- *Уровень защиты* – выберите *Телефон* для того, чтобы после установки новой SIM-карты на дисплей выводился запрос на ввод защитного кода.
Выберите *Память*, чтобы запрос на ввод защитного кода выводился на дисплей при переходе из памяти SIM-карты в память телефона (см. раздел [Параметры телефонной книги](#) на стр. 98), а также при копировании информации из памяти телефона на SIM-карту или обратно (см. раздел [Копирование контактов](#) на стр. 109).
- *Коды доступа* – изменение защитного кода, PIN-кода, PIN2-кода и пароля запрета вызовов. Эти коды могут содержать только цифры от 0 до 9.

Восстановить стандартные параметры

Для того, чтобы восстановить стандартные (заданные изготовителем телефона) значения некоторых параметров, нажмите **Меню** и выберите **Настройки**, **Восстановить стг настройки**. Введите защитный код и нажмите **OK**. Информация, введенная или загруженная пользователем (например, имена и телефонные номера в телефонной книге), не удаляется.

■ Меню операторов

Это меню позволяет получить доступ к порталу услуг, предоставляемых оператором сети. Наличие этого меню, название и значок определяются оператором сотовой сети. Дополнительную информацию можно получить у оператора сотовой сети.

С помощью служебных сообщений оператор может обновить это меню. Дополнительную информацию см. в разделе **Служебные сообщения** на стр. 179.

■ Галерея

Это меню служит для работы с изображениями, фотографиями, видеоклипами, аудиоклипами и мелодиями, сохраненными, например, из мультимедийных сообщений. Все файлы структурированы в папки.



Для защиты загружаемого содержимого в телефоне предусмотрена поддержка системы управления цифровым доступом (DRM). Объект

(например, мелодия сигнала вызова) может быть защищен и связан с определенными правилами использования (например, количество загрузок и период использования). Эти правила определяются ключом активизации содержимого, который предоставляется (в зависимости от поставщика услуг) либо вместе с содержимым, либо отдельно от него. В некоторых случаях возможно обновление ключей активизации. Поскольку за использование содержимого может взиматься плата, перед загрузкой любого содержимого обязательно ознакомьтесь с условиями его предоставления и с правилами использования ключа активизации.

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

Если на дисплее телефона отображается сообщение о заполнении памяти, для продолжения работы удалите некоторые файлы в меню *Галерея*.

1. Нажмите **Меню** и выберите *Галерея*. На дисплее появляется список папок. Изготовителем запрограммированы папки *Фото*, *Клипы*, *Темы*, *Графика*, *Мелодии* и *Гол. записи*.
2. Выделите требуемую папку и нажмите **Открыть** для просмотра списка файлов в папке, либо нажмите **Вар-ты** и выберите одну из функций:
 - *Загрузка* – загрузка новых изображений, мелодий и видеоклипов. Выберите *Загруз. графики*, *Загруз. мелодий*, *Загрузка видео* или *Загрузка тем*. На дисплее появится список закладок. Выберите *Еще закладки* для доступа к списку закладок в меню *Услуги* (см. раздел *Закладки* на стр. 177).

Выберите закладку для подключения к требуемому узлу. Если попытка соединения окажется неудачной, это означает, что доступ к странице невозможен с текущими параметрами соединения. В этом случае повторите попытку подключения, выбрав другой набор параметров в меню *Услуги* (см. раздел *Установление соединения с услугой* на стр. 172).

Сведения о предоставлении различных услуг, а также информацию о ценах и тарифах можно получить у оператора сотовой сети и/или поставщика услуг. Не загружайте содержимого из непроверенных источников.

- *Удалить папку, Переместить, Переименовать, Информация, Вариант вида, Сортировка, Добавить папку и Ключи активации.* Возможность удаления, переименования и перемещения папок, созданных изготовителем, не предусмотрена.
 - *Состояние памяти* – просмотр состояния второй области общей памяти телефона. См. раздел Общая память, 15.
3. Если папка открыта, выберите файл, который требуется просмотреть, и нажмите **Открыть**. Если ранее были выбраны *Темы*, выделите тему и нажмите **См.** для просмотра набора параметров темы.
- Выберите и откройте файл или нажмите **Вар-ты** и используйте одну из функций для выбранного файла:

- Удалить, Послать, Изм. картинку, Переместить, Переименовать, Сделать фоном, Для звонка, Применить тему, Информация, Вариант вида, Сортировка, Удалить все, Откр. по очереди, Убрать звук (Включить звук), Контрастность, Добавить папку и Состояние памяти.
- *Послать* – передача выбранного файла в сообщении MMS или через ИК-порт.
- *Удалить все* – удаление всех файлов и папок из выбранной папки.
- *Иzm. картинку* – вставка в выбранное изображение текста, кадра или клипа или вырезание фрагмента изображения.
- *Откр. по очереди* – последовательный просмотр файлов из папки.
- *Убрать звук (Включить звук)* – отключение (включение) звукового файла.
- *Контрастность* – изменение уровня контрастности изображения.
- *Активизировать* – обновление ключа активизации для выбранного файла. Эта функция отображается только в том случае, когда обновление ключа активизации файла возможно.
- *Ключи активаци* – просмотр списка всех ключей активизации. Записи о ключах активизации можно удалять (например, по окончании их срока действия).

■ Мультимедиа



Камера

Встроенная в телефон камера позволяет снимать фотографии и записывать видеоклипы. Объектив камеры расположен на задней панели телефона, а дисплей выполняет функции видоискателя. Фотографии сохраняются в формате JPEG, а видеоклипы - в формате 3GP.

Если в памяти нет места для сохранения новой фотографии, освободите память, удалив старые фотографии или другие файлы из меню "Галерея".

Устройство Nokia 7260 обеспечивает съемку изображений с разрешением 640 x 480 пикселов. Отображение фотографий на дисплее возможно с другим разрешением.

Съемка фотографий и запись видеоклипов

Нажмите **Меню** и выберите **Мультимедиа**, **Камера**. На дисплее появляется подвижное изображение - дисплей используется в качестве видоискателя. Для изменения режима камеры сдвигайте джойстик влево или вправо.

Альбомное фото, **Портретное фото** или **Видео** или (в условиях недостаточной освещенности) **Ночная съемка**. Если фотография предназначена для сохранения в телефонной книге вместе с именем и номером, выберите **Портретное фото**.



Совет. Для быстрого включения видоискателя камеры в режиме ожидания сдвиньте джойстик вверх.

- Для съемки фотографии нажмите **Снять**. Воспроизводится звук спуска затвора камеры. Фотография сохраняется в папке **Фото** в меню **Галерея**.

Для передачи фотографии в мультимедийном сообщении нажмите **Послать**, для съемки следующей фотографии выберите **Назад**, либо нажмите **Вар-ты** и выберите одну из функций этого меню: переименование, увеличение или передача сохраненной фотографии в мультимедийном сообщении, настройка контрастности, просмотр сведений, назначение этой фотографии в качестве фонового рисунка, доступ к меню "Галерея" и удаление.

Для удаления фотографии нажмите **Удалить**



Совет. Для съемки одной фотографии можно использовать таймер автоматической съемки. Включите режим фотосъемки, нажмите **Вар-ты** и выберите **Авто-таймер**. Нажмите **Старт** – после определенной задержки камера автоматически выполнит фотосъемку. Работа таймера автоматической съемки сопровождается звуковым сигналом.

- Для записи видеоклипа нажмите **Запись**. Во время записи в верхней части дисплея отображается оставшееся время записи.

Для приостановки и возобновления записи нажмите **Пауза** и **Вкл.** соответственно. Для остановки записи нажмите **Стоп**. Записанный видеоклип сохраняется в папке **Клипы** меню **Галерея**. Для просмотра видеоклипа нажмите **Воспроизвести**.

Выберите **Назад** для записи нового видеоклипа или нажмите **Вар-ты** и выберите функцию для того, чтобы удалить или переименовать сохраненный видеоклип, установить контрастность, просмотреть

сведения, передать видеоклип в мультимедийном сообщении, открыть меню "Галерея", отключить или включить микрофон.

Параметры камеры

Нажмите **Меню** и выберите *Мультимедиа*, *Камера*. Нажмите **Вар-ты** – в зависимости от текущего режима камеры отображаются следующие функции:

- *Изменить режим* – изменение режима камеры.
- *Авто-таймер* – запуск таймера автоматической съемки.
- *Выкл. микрофон/Вкл. микрофон* – отключение / включение микрофона в режиме видеосъемки.
- *Откр. "Галерею"* – открытие меню *Галерея*.
- *Настройки* – настройка параметров камеры:
 - *Стандартный режим* – назначение режима работы камеры по умолчанию.
 - *Качество изображения* – этот параметр определяет степень сжатия файла при сохранении изображения. Выберите *Высокое*, *Обычное* или *Базовое*. Значение *Высокое* обеспечивает самое высокое качество изображения, но при этом фотографии занимают больше памяти.
 - *Длительность видео-клипа* – выбор продолжительности видеоклипов. Максимальная длительность видеоклипа составляет приблизительно 50 секунд в зависимости от условий съемки. В мультимедийном сообщении можно передавать только клипы, не превышающие заданной по умолчанию длины.

- *Имитация звуков камеры* – включение (*Вкл.*) или выключение (*Откл.*) воспроизведения звука спуска затвора камеры и звукового сигнала таймера автоматической съемки.
- *Стандартное название* – название, используемое при сохранении фотографий и видеоклипов. Можно выбрать стандартное название (*Автоматически*) или *Свое название* (введите или отредактируйте новое название).

Радиоприемник

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



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



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

Для прослушивания программ встроенного радиоприемника подсоедините совместимую минигарнитуру к разъему минигарнитуры в нижней части телефона. Провод минигарнитуры выполняет функцию антенны, поэтому оптимальное качество приема достигается при свободно свисающем проводе.

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

1. Для включения радиоприемника нажмите **Меню** и выберите **Мультимедиа, Pago**. На дисплей выводится следующая информация:
 - порядковый номер и название радиоканала (если информация о канале сохранена в памяти телефона);
 - частота радиоканала.
2. Если в памяти телефона сохранены частоты радиоканалов, для выбора требуемого канала выделите канал в списке или нажмите цифровую клавишу 1 - 9.

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

3. Для выключения радиоприемника нажмите **Вар-ты** и выберите **Выключить**.



Совет. Для быстрого выключения радиоприемника нажмите и удерживайте нажатой клавишу .

Настройка радиоканала

Для поиска радиостанций включите радиоприемник, нажмите джойстик вверх или вниз и удерживайте его нажатым. Поиск прекращается, когда обнаружена какая-либо радиостанция. Для сохранения настройки канала нажмите **Вар-ты** и выберите **Сохранить**. Введите название канала и нажмите **OK**. Выберите порядковый номер, под которым требуется сохранить этот канал.



Совет. Для быстрого сохранения канала под номером 1 – 9 нажмите и удерживайте нажатой соответствующую цифровую клавишу, затем введите название канала и нажмите **OK**.

Использование радиоприемника

Когда радиоприемник включен, нажмите **Var-ты** и выберите одну из перечисленных ниже функций.

- **Выключить** – выключение радиоприемника.
- **Сохранить** – сохранение настройки найденного радиоканала, см. раздел [Настройка радиоканала](#) выше. Телефон позволяет сохранить настройки 20 радиоканалов.
- **Автом.настройка** – поиск канала вверх или вниз: сдвиньте джойстик в соответствующем направлении. Поиск прекращается, когда обнаружена какая-либо радиостанция. Нажмите **OK**. Инструкции по сохранению настройки канала приведены выше в описании функции **Сохранить**.
- **Ручн.настройка** – для перестройки радиоприемника на 0,05 МГц вверх или вниз сдвиньте джойстик вверх или вниз; для быстрого поиска канала вверх или вниз нажмите и удерживайте нажатой одну из этих клавиш. Для сохранения канала нажмите **OK**, затем – см. выше описание функции **Сохранить**.



Совет. Для быстрого выбора функции **Ручн.настройка** нажмите **# 4** в меню *Paguo*.

- **Дать частоту.** Если частота канала (в диапазоне 87,5 – 108,0 МГц) известна, введите ее и нажмите **OK**. Инструкции по сохранению настройки канала приведены выше в описании функции *Сохранить*.



Совет. Для быстрого выбора функции *Дать частоту* нажмите * + в меню *Paguo*.

- **Удалить канал** – для удаления канала прокрутите список до этого канала и нажмите **Удалить, OK**.
- **Переименовать** – введите новое название для сохраненного канала и нажмите **OK**.
- **Громкоговоритель** (или **Минигарнитура**) – для прослушивания радиопередач через встроенный громкоговоритель (или минигарнитуру). Минигарнитура должна быть подсоединенена к телефону. Провод минигарнитуры выполняет функцию антенны.
- **Моно-звук** (или **Стерео-звук**) – прослушивание радиопередач с одноканальным звуком (или со стереозвуком).

Во время прослушивания радиопередач можно посыпать вызовы или отвечать на вызовы как обычно. Звук радиоприемника отключается, а после завершения вызова звук радиоприемника автоматически включается снова.

Радиоприемник выключается на время работы с камерой. После выхода из приложения "Камера" радиоприемник автоматически включается снова.

Если приложение, использующее соединение (E)GPRS или HSCSD, выполняет прием или передачу данных, возможны помехи радиоприему.

Диктофон

Телефон позволяет записывать речевые фрагменты, звуковые фрагменты и текущий телефонный разговор длительностью до 5 минут. Эта функция полезна, например, для записи имени и телефонного номера во время разговора.

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

Запись на диктофон

1. Нажмите **Меню** и выберите *Мультимедиа, Диктофон*.
2. Для начала записи выберите *Записать*. Для записи телефонного разговора нажмите **Вар-ты** и выберите *Записать*. Во время записи всем участникам разговора приблизительно каждые 5 секунд подается тихий звуковой сигнал.
При записи телефонного разговора держите телефон в обычном положении рядом с ухом.
3. Для остановки записи нажмите **Стоп**. Запись сохраняется в папке *Гол. записи* в меню *Галерея*.
4. Для прослушивания последней записи выберите *Повтор последн.*
5. Для передачи последней записи выберите *Прг последний*. Запись можно передать через ИК-порт или в сообщении MMS.

Список диктофонных записей

Нажмите **Меню** и выберите *Мультимедиа*, *Диктофон*, *Список*. На дисплей выводится список папок в меню *Галерея*. Для просмотра списка записей откройте *Гол. записи*. Нажав **Вар-ты** можно выбрать некоторые функции для файлов из меню *Галерея*. См. раздел *Галерея* на стр. 137.

■ Органайзер



Будильник

В будильнике используется тот же формат отображения времени, что и в часах. Будильник продолжает работать и после выключения телефона (если аккумулятор не разряжен).

Нажмите **Меню** и выберите *Органайзер*, *Будильник*.

- *Время сигнала* – введите время подачи сигнала будильника и нажмите **OK**.
Для изменения времени подачи сигнала будильника выберите *Вкл.*
- *Сигнал по дням недели* – подача сигнала будильника по выбранным дням недели.
- *Звуковой сигнал* – установите сигнал будильника по умолчанию или выберите мелодию из списка сигналов вызова либо из меню "Галерея"; в качестве сигнала будильника можно также использовать встроенный радиоприемник телефона.

Для того, чтобы выбрать радиоприемник в качестве сигнала будильника, к телефону должна быть подсоединенена минигарнитура. В качестве сигнала будильника телефон воспроизводит через встроенный громкоговоритель радиоканал, который прослушивался последним. Если к телефону не подсоединенена минигарнитура, вместо радиопрограммы воспроизводится сигнал будильника по умолчанию.

При наступлении установленного времени

Телефон выдает звуковой сигнал, а на дисплее мигает сообщение **Подъем!** и текущее время.

Для отключения сигнала будильника нажмите **Стоп**. Если сигнал будильника оставить включенным в течение одной минуты или нажать **Позже**, сигнал выключится примерно на десять минут и затем возобновится.

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

Календарь

Встроенный календарь телефона предназначен для хранения заметок и напоминаний о запланированных звонках, важных встречах и днях рождения.

Записи календаря хранятся в общей памяти (см. раздел [Общая память](#) на стр. 15).

Нажмите **Меню** и выберите *Органайзер, Календарь*.



Совет. Для быстрого доступа к меню *Календарь* сдвиньте джойстик вправо в режиме ожидания.

Выделите требуемую дату. Сегодняшняя дата выделена рамкой. Даты, для которых сохранены заметки, выделены жирным шрифтом. Для просмотра заметок дня нажмите **См.** Для перехода в режим обзора недели нажмите **Вар-ты** и выберите *Обзор недели*.

- Для просмотра отдельной заметки выделите эту заметку и нажмите **См.** Этот режим позволяет подробно просматривать выбранную заметку. Можно прокручивать содержимое выбранной заметки.
- Предусмотрены также функции создания новой заметки, передачи заметки через ИК-порт, передачи непосредственно в календарь другого совместного телефона в виде заметки или в виде текстового сообщения.

Предусмотрены функции удаления, редактирования, перемещения и повтора заметки, а также копирования заметки на другой день.

Для удаления всех заметок календаря выберите обзор месяца или недели, нажмите и выберите *Удал.все заметки*.

Настройки – установка даты, времени, формата даты и времени, а также первого дня недели. Функция *Автоудаление* позволяет автоматически удалять старые заметки по истечении заданного времени. При этом

повторяющиеся заметки (например, напоминания о днях рождения) не удаляются.

Создание заметки календаря

Инструкции по вводу букв и цифр приведены в разделе [Ввод текста](#) на стр. [42](#).

Нажмите **Меню** и выберите *Органайзер, Календарь*. Выделите требуемую дату, нажмите **Вар-ты** и выберите *Добав. заметку*. Выберите один из перечисленных ниже типов заметки.

-  *Встреча* – введите заметку (или нажмите **Вар-ты** и найдите имя в телефонной книге) и нажмите **Сохр.** Введите место встречи и нажмите **Сохр.** Введите дату и время начала встречи, затем дату и время завершения встречи. Для установки сигнализации для заметки выберите *Со звуком* или *Без звука* и время выдачи сигнала.
-  *Звонок* – введите телефонный номер и нажмите **Сохр.** Введите имя и нажмите **Сохр.** (Вместо того, чтобы вводить телефонный номер, можно нажать **Вар-ты** и найти имя и номер в телефонной книге.) Затем введите время звонка. Для установки сигнализации для заметки выберите *Со звуком* или *Без звука* и время выдачи сигнала.
-  *День рожд.* – введите имя (или нажмите **Вар-ты** и найдите имя в телефонной книге) и нажмите **Сохр.** Введите год рождения и нажмите **OK**. Для установки сигнализации для заметки выберите *Со звуком* или *Без звука* и время выдачи сигнала.

-  **Заметка** – введите заметку и нажмите **Сохр.**. Введите дату начала и окончания для заметки. Для установки сигнализации для заметки выберите **Со звуком** или **Без звука** и время выдачи сигнала.
-  **Напомнить** – введите тему памятки и нажмите **Сохр.**. Для установки сигнализации для памятки выберите **Вкл.сигнал** и время выдачи сигнала.

Если для заметки установлена звуковая сигнализация, при просмотре заметок отображается значок .

При наступлении времени, установленного для заметки

Выдается звуковой сигнал, на дисплей выводится заметка. Если на дисплей выведена заметка "Звонок" () , соответствующий телефонный номер можно вызвать, нажав клавишу .

- Для выключения звукового сигнала без просмотра заметки нажмите **Выйти**.
- Для выключения сигнала и просмотра заметки нажмите **См.**. Нажмите **Позже** для повторения сигнала через 10 минут.

Дела

В памяти телефона можно сохранять заметки с описаниями намеченных заданий, назначать для них уровень приоритета и отмечать как выполненные, а также сортировать заметки по уровню приоритета или по дате.

Список дел хранится в общей памяти (см. раздел [Общая память](#) на стр. 15).

Нажмите **Меню** и выберите [Органайзер](#), [Дела](#).

Для создания заметки нажмите **Заметка**. Введите текст заметки и нажмите **Сохранить**. Выберите приоритет заметки: *Высокий*, *Средний* или *Низкий*. Телефон автоматически устанавливает для заметки срок выполнения без сигнала. Кроме того, можно изменить срок выполнения, просмотреть заметку и выбрать вариант срока выполнения.

Либо выделите заметку и нажмите **Создать** или нажмите **Вар-ты**.

- Для ввода новой заметки выберите *Добавить*.
- Предусмотрены функции просмотра и удаления выбранной заметки, а также удаления всех заметок, отмеченных как выполненные. Заметки можно сортировать по приоритету или по сроку выполнения, передавать в другой телефон и сохранять в календаре; кроме того, из этого меню можно перейти в календарь.

В режиме просмотра заметки можно выбрать функцию редактирования заметки, изменения приоритета или срока выполнения, а также пометить заметку как выполненную.

Заметки

Приложение **Заметки** предназначено для ввода и передачи заметок через ИК-порт, а также в сообщениях MMS.

Заметки хранятся в общей памяти (см. раздел **Общая память** на стр. 15).

Нажмите **Меню** и выберите *Органайзер*, *Заметки*. Если в телефоне не установлены дата и время, на дисплее появится запрос на ввод даты и времени.

Для ввода заметки нажмите **Заметка** или нажмите **Вар-ты** и выберите **Добав. заметку**. Введите текст заметки и выберите **Сохр.**

Либо выделите заметку, нажмите **См.** или нажмите **Вар-ты** для просмотра доступных функций для заметок.

Синхронизация

Это меню позволяет сохранять данные календаря и телефонной книги на удаленном сервере в сети Интернет (услуга сети) или в совместимом компьютере. Если данные сохранены на удаленном сервере в сети Интернет, для синхронизации данных можно запустить приложение синхронизации телефона. Запустив программу синхронизации на совместимом компьютере, можно синхронизировать данные телефонной книги, календаря и заметок с данными в компьютере.



Примечание. Возможность синхронизации данных телефонной книги, сохраненной на SIM-карте, не предусмотрена.

При ответе на входящий вызов процесс синхронизации прекращается, и его необходимо начать снова.

Синхронизация из телефона

Для выполнения синхронизации из телефона необходимо оформить подписку на услугу синхронизации и получить параметры конфигурации от поставщика услуг. Дополнительную информацию о предоставлении и параметрах услуги синхронизации можно получить у поставщика услуг или оператора сотовой сети.

Для запуска синхронизации из телефона

1. Активизируйте параметры соединения, которые будут использоваться для синхронизации. См. раздел [Параметры синхронизации из телефона](#) на стр. 156.
2. Нажмите **Меню**, выберите *Органайзер, Синхронизация, Синхронизировать с сервером* и *Данные для синхронизации*. Отметьте данные для синхронизации и нажмите **Готово**.
3. Нажмите **Меню** и выберите *Органайзер, Синхронизация, Синхронизировать с сервером* и *Синхронизовать*.
4. После подтверждения будет выполнена синхронизация отмеченных данных активного набора.

Если телефонная книга или календарь содержат большой объем данных, первая синхронизация может занять до 30 минут (это справедливо также и в том случае, если предыдущая синхронизация была прервана).

Параметры синхронизации из телефона

Загрузка в телефон параметров синхронизации возможна с помощью сообщения конфигурации, переданного поставщиком услуг или оператором сотовой сети. Дополнительную информацию о предоставлении и параметрах услуги синхронизации можно получить у поставщика услуг или оператора сотовой сети. Инструкции по приему параметров в сообщении конфигурации см. в разделе [Услуга передачи параметров конфигурации](#) на стр. 19.

Инструкции по вводу параметров вручную приведены в разделе [Настройки конфигурации](#) на стр. 133.

Нажмите **Меню**, выберите *Органайзер*, *Синхронизация* и *Синхронизировать с сервером* и *Настройки синхронизации*. Предусмотрены следующие функции:

1. **Конфигурация** – выделите поставщика услуг, параметры которого требуется включить, и нажмите **Выбрать**.
2. **Учетная запись** – просмотр учетных записей, предоставленных поставщиком услуг. Если отображается несколько учетных записей, выберите одну из них.

Синхронизация из совместимого компьютера

Синхронизация данных телефонной книги, календаря и заметок с данными на компьютере выполняется через ИК-порт или кабель для передачи данных. На компьютере должно быть установлено программное обеспечение PC Suite. Запуск синхронизации выполняется на компьютере из приложения PC Suite. Пакет Nokia PC Suite можно загрузить с Web-узла Nokia (www.nokia.com).

Проверьте, что телефон находится в режиме ожидания и что установлены время и дата.

■ Приложения

Игры и приложения

Программное обеспечение телефона содержит ряд игр и приложений, предназначенных специально для мобильных телефонов Nokia.



Запуск игры или приложения

Нажмите **Меню** и выберите *Приложения* и *Игры* или *Коллекция*. Выделите игру или приложение и нажмите **Открыть**

При запуске некоторых игр и приложений энергия аккумулятора расходуется быстрее (возможно, потребуется подключение телефона к зарядному устройству).

Функции в игре или в приложении

Нажмите **Меню** и выберите *Приложения* и *Игры* или *Коллекция*. Выделите игру или приложение и нажмите **Вар-ты**. Меню содержит следующие функции:

- **Удалить** – удаление игры или приложения из памяти телефона.
Удаленные из телефона стандартные игры или приложения можно снова загрузить в телефон из раздела поддержки Web-узла Nokia (www.nokia.com).
- **Доп. инфо** – просмотр дополнительной информации об игре или приложении.
- **Обнов. версия** – проверка наличия новой версии, которую можно загрузить со страниц услугы (услуга сети).
- **Вэб-сайт** – получение дополнительной информации или данных со страницы Интернет. Данная услуга должна поддерживаться сетью. Эта функция присутствует в меню только в том случае, если игра или приложение содержит адрес Интернет.

- **Доступ прилож.** - ограничение доступа к сети для игры или приложения во избежание непредвиденных расходов. Выберите *Связь* и *Доступ к сети*, *Сообщения* или *Подключ.* *устр-в* или выберите *Тел. доступ* или *Автозапуск*. В каждой категории выберите (если предусмотрен) один из перечисленных типов полномочий:
 - *Запрос всегда* - запрос телефона на каждую попытку доступа к сети.
 - *Только первый* - запрос телефона на первую попытку доступа к сети.
 - *Разрешено* - доступ к сети разрешен.
 - *Запрещено* - доступ к сети запрещен.

Загрузка игры или приложения

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



Важное замечание. Следует пользоваться только такими источниками программного обеспечения, которые гарантируют адекватную защиту от компьютерных вирусов и других злонамеренных программных компонентов.

Предусмотрено несколько способов загрузки новых приложений Java.

- Нажмите **Меню** и выберите *Приложения*, *Игры* и *Загрузка игр* или *Коллекция* и *Загруз. прилож.*; на дисплей выводится список доступных закладок. Выберите *Еще закладки* для доступа к списку закладок в меню *Услуги* (см. раздел *Закладки* на стр. 177).

Выберите закладку для загрузки требуемой сетевой страницы. Если попытка соединения окажется неудачной, это означает, что доступ к

странице невозможен с текущими параметрами соединения. В этом случае выберите другой набор параметров в меню *Услуги* (см. раздел *Установление соединения с услугой* на стр. 172). Повторите попытку загрузки страницы.

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

- Нажмите **Меню** и выберите *Услуги, Ссылки загрузки*. См. раздел *Загрузка* на стр. 178.
- Для загрузки приложений в память телефона служит программа Nokia Application Installer (из пакета PC Suite).



Корпорация Nokia не дает никаких гарантий относительно приложений, размещенных на узлах других поставщиков. Загружая приложения с таких узлов, необходимо принимать такие же меры предосторожности (в плане защиты и в плане содержимого), что и при работе с любыми узлами.

Следует иметь в виду, что при загрузке приложения возможно его сохранение в меню *Игры*, а не в меню *Приложения*.

Параметры игр

Для того, чтобы установить режим работы звуковых сигналов, подсветки и вибровызыва в играх, нажмите **Меню** и выберите *Приложения, Игры* и *Настр. прилож.*

Состояние памяти для игр и приложений

Для отображения объема памяти, доступной для игр и установки приложений (третья область общей памяти), нажмите **Меню** и выберите **Приложения**, **Игры** или **Коллекция** и затем **Память**.

Игры и приложения хранятся в общей памяти (см. раздел **Общая память** на стр. 15).

Калькулятор

Встроенный в телефон калькулятор выполняет основные арифметические действия (сложение, вычитание, умножение и деление), а также возведение в квадрат, извлечение квадратного корня и операцию преобразования денежных единиц.



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

1. Нажмите **Меню**, выберите **Приложения**, **Экстра** и **Калькулятор**.
2. Когда на дисплее появится цифра 0, введите первое число (для ввода десятичной точки нажмите **#**).
3. Нажмите **Вар-ты** и выберите **Сложить**, **Вычесть**, **Умножить**, **Разделить**, **В квадрат**, **Квадратн.корень** или **Изменить знак**.
 **Совет.** Нажмите ***** + один раз для сложения, дважды для вычитания, трижды для умножения или четыре раза для деления.
4. Введите второе число.

5. Для получения результата нажмите **Равно**. Повторите шаги 3 - 5 столько раз, сколько необходимо.
6. Для начала нового вычисления нажмите и удерживайте нажатой клавишу **Убрать**.

Преобразование денежных единиц

1. Нажмите **Меню**, выберите *Приложения, Экстра и Калькулятор*.
2. Для сохранения обменного курса нажмите **Вар-ты** и выберите *Обменный курс*. Выберите одну из двух отображаемых функций. Введите значение обменного курса (для ввода десятичной точки нажмите **#ʌ**) и нажмите **OK**. Значение обменного курса сохраняется в памяти до тех пор, пока не будет введено другое значение.
3. Для выполнения преобразования введите сумму, которую требуется конвертировать, нажмите **Вар-ты** и выберите *В местной* или *В инвалюте*.



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



Совет. Преобразование валют можно выполнять в режиме ожидания. Введите сумму, которую требуется конвертировать, нажмите **Вар-ты** и выберите *В местной* или *В инвалюте*.

Таймер обратного отсчета

Нажмите **Меню** и выберите *Приложения, Экстра и Таймер обратного отсчета*. Введите время сигнала в часах, минутах и секундах и нажмите **OK**. Можно

также ввести текст, который будет выведен на дисплей по истечении заданного времени (введите текст и нажмите **Старт** для запуска таймера).

- Выберите *Изменить время*, чтобы изменить время для обратного отсчета, или *Стоп таймер* для остановки таймера.

Если по истечении заданного времени телефон находится в режиме ожидания, выдается звуковой сигнал, и на дисплее мигает введенный текст (или сообщение *Время истекло*, если текст не был введен). Для выключения звукового сигнала нажмите любую клавишу. Если клавиша не нажата, сигнал выключается автоматически через 30 секунд. Для выключения сигнала и удаления текста заметки нажмите **Выйти**.

Секундомер

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

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

Измерение времени и промежуточные отсчеты

1. Нажмите **Меню**, выберите *Приложения, Экстра, Секундомер* и *Спромежуточн.* Если замер времени выполняется в фоновом режиме, нажмите *Продолжить*.
2. Для запуска секундометра нажмите **Старт**. Для вывода на дисплей промежуточного отсчета нажмите **Отрезок Список промежуточных**

отсчетов отображается на дисплее под текущими показаниями секундомера. Для просмотра промежуточных отсчетов прокрутите список.

3. Для остановки секундомера нажмите **Стоп**.
4. Для сохранения результата нажмите **Сохр.** и введите название.

Или нажмите **Вар-ты** и выберите **Старт** для повторного запуска секундомера. Измерение времени продолжается без сброса предыдущего показания. **Сбросить** – сброс результата без сохранения.

Круговые замеры

Нажмите **Меню**, выберите **Приложения, Экстра, Секундомер и Кругами**.

Нажмите **Старт** для запуска секундомера, затем **Круг** для получения кругового замера. Нажмите **Стоп** для остановки секундомера. Для сохранения результата нажмите **Сохр.** и введите название. Или нажмите **Вар-ты** для сохранения или сброса круговых замеров. См. раздел **Измерение времени и промежуточные отсчеты** на стр. 163.

Просмотр и удаление результатов

Нажмите **Меню** и выберите **Приложения, Экстра и Секундомер**.

Если показания секундомера не были сброшены, выберите **Последнее** для просмотра последнего результата. Выберите **Показать** для вывода на дисплей списка, где перечислены названия или итоговые результаты для полученных показаний; выберите показание, которое требуется просмотреть.

Для удаления сохраненных результатов выберите **Удалить время**. Выберите **Удалить все** и нажмите **OK** или выберите **По одному**, выделите результат, который требуется удалить, и нажмите **Удалить** и **OK**.

Бумажник

Меню **Бумажник** предназначено для сохранения конфиденциальной информации (например, номеров кредитных карточек или адресов). Данные, сохраненные в бумажнике, можно легко извлечь в сеансе просмотра, например, для автоматического заполнения бланков оформления покупок в сети Интернет, если услуга поддерживает функции бумажника. Возможно также сохранение имен пользователя и паролей для доступа к различным мобильным услугам.

Информация в бумажнике защищена ключом, который задается при первом обращении к меню "Бумажник". Введите код в поле **Задать ключ бумажника:** и нажмите **OK**, затем введите этот код еще раз в поле **Повторить ключ бумажника:** и нажмите **OK**. См. также раздел **Ключ бумажника (от 4 до 10 цифр)** на стр. 18.

Если требуется очистить содержимое бумажника и удалить ключ бумажника, введите *#7370925538# (*#res wallet#) в режиме ожидания. Также необходимо ввести защитный код телефона (см. раздел **Коды доступа** на стр. 16).

Откройте меню "Бумажник" для сохранения или изменения информации. Инструкции по использованию информации, сохраненной в бумажнике, при работе с мобильными услугами из браузера приведены в разделе **Услуги** на стр. 171.

Доступ к меню бумажника

Для доступа к меню бумажника нажмите **Меню**, выберите **Приложения**, **Экстра** и **Бумажник**. Введите ключ бумажника и нажмите **OK** (см. раздел **Параметры бумажника** на стр. 169). Предусмотрены следующие функции:

- **Проф. бумажн.** – создание комбинаций карт, например, для различных услуг. Профиль бумажника полезен, когда при работе с услугами требуется ввод большого количества информации. В этом случае вместо выбора нескольких карт достаточно выбрать подходящий профиль бумажника.
- **Карты** – сохранение данных различных карт. Можно сохранять платежные и дисконтные карты, данные карт интерактивного доступа (например, имя пользователя и пароль для доступа к различным услугам), а также адреса и информацию о пользователях. См. раздел **Сохранение данных карт** на стр. 167.
- **Билеты** – сохранение уведомлений об электронных билетах, приобретенных с помощью мобильной услуги. Для просмотра билетов нажмите **Вар-ты** и выберите **Показать**.
- **Квитанции** – сохранение квитанций, подтверждающих электронные покупки.
- **Личные заметки** – сохранение любой конфиденциальной информации, которую требуется защитить от постороннего доступа ключом бумажника. См. раздел **Личные заметки** на стр. 167.
- **Настройки** – см. раздел **Параметры бумажника** на стр. 169.

Сохранение данных карт

Откройте бумажник и выберите *Карты*. Выберите тип карты, которую требуется сохранить. *Карты оплаты*, *Дисконт.карты*, *Карты доступа*, *Информ. карты* или *Адресные карты*. Для добавления карты в пустой список нажмите **Новое**, а в противном случае нажмите **Вар-ты** и выберите *Добавить новое*. Заполните необходимые поля и нажмите **Готово**.

Данные карт можно принимать в сообщении конфигурации, если такая услуга предоставляется поставщиком услуг. Уведомление содержит сведения о типе карты. Информацию об услуге передачи данных карт в сообщениях конфигурации можно получить у поставщика карт или поставщика услуг.

Личные заметки

Эта функция позволяет сохранять конфиденциальные заметки, например, номера счетов, пароли, коды или условные обозначения.

Откройте бумажник и выберите *Личн. заметки*. Нажав **Вар-ты**, можно просмотреть заметки, добавить новые заметки, отредактировать выбранную заметку, отсортировать заметки по названиям или по датам, а также удалить заметки. На экране просмотра заметки можно отредактировать или удалить выбранную заметку. Функции *Послать как SMS* и *Скопир. в каленг.* предназначены соответственно для передачи заметки в текстовом сообщении и копирования заметки в календарь в качестве памятки. Функция *Исп. gon. инф.* позволяет извлечь телефонные номера, адреса электронной почты и адреса Интернет, содержащиеся в заметке.

Создание профиля бумажника

После сохранения данных нескольких карт их можно объединить в профиле бумажника, с помощью которого эти данные можно извлекать из бумажника в сеансе просмотра.

1. Откройте бумажник и выберите *Проф. бумажн.*
2. Для создания нового профиля бумажника при отсутствии других профилей нажмите **Новое**. В противном случае нажмите **Вар-ты** и выберите *Добавить новое*.
3. Заполните перечисленные ниже поля и нажмите **Готово**. Некоторые поля содержат данные, которые выбраны из бумажника. Эти данные необходимо сохранить перед созданием профиля бумажника.
 - *Выберите карту оплаты* – выберите карту из списка платежных карт.
 - *Выберите дисконтную карту* – выберите карту из списка дисконтных карт.
 - *Выберите карту доступа* – выберите карту из списка карт интерактивного доступа.
 - *Выберите информаци-онную карту* – выберите карту из списка информационных карт.
 - *Выберите адрес для счетов* – выберите адрес из списка адресных карт.
 - *Выберите адрес для доставки* – выберите адрес из списка адресных карт.

- *Выберите адрес для доставки квитанций* – выберите адрес из списка адресных карт.
- *Выберите способ доставки квитанций* – выберите *На тел. номер* или *На адрес э/п.*
- *Имя профиля бумажника:* – введите название профиля.

Некоторые поля содержат данные, которые выбраны из бумажника. Эти данные необходимо сохранить перед созданием профиля бумажника.

Параметры бумажника

Откройте бумажник и выберите *Настройки. Поменять ключ* – изменение ключа бумажника. Выберите *RFID* для установки идентификационного кода телефона (RFID): *Kog RFID* и *Tun RFID*. (RFID – идентификация радиочастотных сигналов, технология безопасного совершения коммерческих операций с помощью телефона).

Порядок оплаты покупок с помощью бумажника

- Для совершения электронных покупок обратитесь к требуемому узлу услуги (поставщик услуг должен поддерживать использование бумажника, а также стандарт ECML – язык моделирования для электронной торговли). См. раздел *Установление соединения с услугой* на стр. 172.
- Выберите покупку; перед оформлением покупки внимательно прочитайте всю предоставленную информацию.

Весь текст может не поместиться на одном экране. Обязательно прочитайте весь текст до конца прежде, чем начинать оформление покупки.

- При оплате покупки на дисплей выводится запрос, будет ли использоваться бумажник, затем запрос на ввод ключа бумажника.
- Выберите карточку для оплаты из списка платежных карт. Если бланк, полученный от поставщика услуг, поддерживает использование языка ECML, телефон автоматически извлекает из бумажника данные кредитной карты или профиля бумажника.
- Подтвердите покупку, после чего информация будет передана в сеть.
- В некоторых случаях в телефон передается подтверждение покупки или электронная квитанция.
- Для выхода из меню бумажника выберите *Закр. бумажник*. Бумажник закрывается автоматически, если его не использовать в течение 5 минут.

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

Инструкции по очистке кэш-памяти приведены в разделе *Кэш-память* на стр. 180.

■ Услуги

Встроенный в телефон браузер обеспечивает доступ к различным услугам в сети Интернет для мобильных устройств (прогнозы погоды, новости, расписания движения самолетов, финансовая информация и пр.).



Сведения о предоставлении различных услуг, а также информацию о ценах и тарифах можно получить у оператора сотовой сети и/или соответствующего поставщика услуг. Необходимые инструкции по использованию услуг также можно получить у поставщиков соответствующих 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). Следует учитывать, что режим отображения зависит от размера дисплея, поэтому телефон позволяет просмотреть не все элементы сетевых страниц.

Основные сведения о доступе и пользовании услугами

1. Для доступа к услугам необходимо сохранить в памяти телефона параметры соединения с соответствующей услугой. См. стр. [172](#).
2. Установите соединение с данной услугой. См. стр. [172](#).
3. Начните сеанс просмотра страниц услуги. См. стр. [173](#).
4. Закончив просмотр страниц, завершите соединение с услугой. См. стр. [175](#).

Настройка телефона для доступа к услуге

Параметры соединения с некоторыми услугами могут храниться в телефоне. Дополнительные параметры можно получить в сообщении конфигурации от оператора сотовой сети или поставщика требуемой услуги.

Инструкции по приему параметров соединения с услугой в сообщении конфигурации приведены в разделах [Услуга передачи параметров конфигурации](#) на стр. 19 и [Настройки конфигурации](#) на стр. 133.

Дополнительную информацию о параметрах соединения можно получить у оператора сотовой сети или поставщика услуг.

Установление соединения с услугой

1. Убедитесь в том, что набор параметров соединения для требуемой услуги включен. Для активизации набора параметров:

Нажмите **Меню** и выберите *Услуги*, *Настройки*, *Настройки конфигурации*. Выберите *Конфигурация* и выберите набор параметров, который требуется включить.

2. Установите соединение с услугой. Это можно сделать тремя способами.

- Откройте начальную страницу, например, домашнюю страницу поставщика услуг:

Нажмите **Меню** и выберите *Услуги*, *Домашняя стр.* либо в режиме ожидания нажмите и удерживайте нажатой клавишу **О**.

- Выберите закладку услуги:
Нажмите **Меню**, выберите **Услуги**, **Закладки**, затем выберите закладку.
Если закладка не работает с активным набором параметров соединения с услугой, выберите другой набор параметров и повторите попытку.
- Выберите последний адрес URL:
Нажмите **Меню** и выберите **Услуги**, **Последн.адрес**.
- Введите адрес услуги:
Нажмите **Меню** и выберите **Услуги**, **На адрес**. Введите адрес услуги и нажмите **OK**.

Просмотр страниц услуги

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.

Если в качестве канала передачи данных выбран GPRS, в режиме просмотра сетевых страниц в левом верхнем углу дисплея отображается индикатор . Если при установленном соединении (E)GPRS поступает входящий вызов или текстовое сообщение либо посылается исходящий вызов, в левом верхнем углу дисплея появляется индикатор , указывающий на то, что соединение (E)GPRS приостановлено. После завершения вызова телефон пытается восстановить соединение (E)GPRS.

Клавиши телефона в режиме просмотра страниц

- Для перемещения по странице используйте джойстик.
- Для перехода по выделенной ссылке нажмите **¶** либо нажмите **Вар-ты** и выберите в меню соответствующую функцию.
- Для ввода букв и цифр служат клавиши **О** – **9^{WXYZ}**, для ввода специальных символов – клавиша *** +**.

Функции в сеансе просмотра сетевых страниц

Нажмите **Вар-ты** и выберите одну из перечисленных ниже функций.

Поставщик услуг может включить в список дополнительные функции.

Предусмотрены следующие функции:

- **Ссылки** – доступ к списку специальных функций страницы.
- **Домашняя стр.** – загрузка домашней страницы выбранного поставщика услуг.
- **Добав. закл-ку** – сохранение закладки для текущей страницы.
- **Закладки.** См. раздел **Закладки** на стр. 177.
- **История** – вывод списка адресов страниц, посещенных последними.
- **Ссылки загрузки** – доступ к списку закладок для загрузки.
- **Сохр. в папке** – сохранение текущей страницы в папке загрузки.
- **Др. варианты** – доступ к списку других функций, например, функций бумажника и защиты.
- **Перезагрузить** – повторная загрузка и обновление текущей страницы.

- *Выйти*: См. раздел Завершение соединения на стр. 175.

Кэш-память – это область памяти, предназначенная для временного хранения данных. Для повышения безопасности при обращении к конфиденциальной информации с использованием паролей очищайте кэш-память после каждого обращения (или попытки обращения). Информация и адреса услуг, доступ к которым осуществлялся из телефона, сохраняются в кэш-памяти телефона. Инструкции по очистке кэш-памяти приведены в разделе Кэш-память на стр. 180.

Телефонные вызовы в сеансе просмотра

В сеансе просмотра сетевых страниц можно пользоваться следующими функциями: посылка голосового вызова, передача сигналов DTMF во время голосового вызова и сохранение имени и телефонного номера со страницы.

Завершение соединения

Для завершения сеанса просмотра и соединения нажмите **Вар-ты** и выберите *Выйти*. Когда на дисплее появится запрос *Выйти из режима браузера?*, нажмите **Да**.

Можно также дважды нажать клавишу **—** или нажать и удерживать нажатой клавишу **—**.

Параметры режима отображения браузера

В сеансе просмотра сетевых страниц нажмите **Вар-ты** и выберите *Др. варианты* и *Настройка вига*, в режиме ожидания нажмите **Меню** и выберите *Услуги*, *Настройки* и *Настройка компоновки*. Предусмотрены следующие функции:

- *Перенос текста* – если для параметра установлено значение *Включить*, текст переносится на следующую строку. При выборе *Отключить* текст усекается.
- *Размер шрифта* – выбор размера шрифта.
- *С показом изображений* – выберите *Нет* для отображения страниц без картинок. Это позволяет увеличить скорость загрузки страниц с большим количеством картинок.
- *Сигналы*, затем *Сигнал о незащищен. соединении* и *Да* – включение уведомлений при смене защищенного соединения на незащищенное при просмотре сетевых страниц. *Сигнал о незащищенн. объектах* и *Да* – включение уведомлений о наличии незащищенных объектов на защищенных станицах. Обратите внимание на то, что эти уведомления не являются гарантией защищенного соединения. Дополнительную информацию см. в разделе *Защита браузера* на стр. 180.
- *Кодировка символов* – выбор набора символов, используемых для отображения тех страниц, которые не содержат информации о кодировке, или выбор постоянного использования кодировки UTF-8 при передаче Web-адресов в совместимый телефон.

Интернет-маркеры

Интернет-маркеры – это данные, загружаемые с узла в кэш-память телефона. Это может быть персональная информация пользователя или предпочтительные параметры просмотра сетевых страниц. Интернет-

маркеры сохраняются в телефоне до тех пор, пока не будет очищена кэш-память (см. раздел [Кэш-память](#) на стр. 180).

1. Во время сеанса просмотра нажмите **Вар-ты** и выберите [Др. варианты, Защита, Настр.маркеров](#),
или в режиме ожидания нажмите **Меню** и выберите [Услуги, Настройки, Настройки защиты, Интернетмаркеры](#).
2. Выберите [Принимать](#) или [Не принимать](#) соответственно для разрешения или запрета загрузки Интернет-маркеров.

Закладки

Адреса сетевых страниц можно сохранить в памяти телефона в виде закладок.

1. В сеансе просмотра сетевых страниц нажмите **Вар-ты** и выберите [Закладки](#).
Или в режиме ожидания нажмите **Меню** и выберите [Услуги, Закладки](#).
2. Для загрузки страницы, представленной закладкой, выделите требуемую закладку и нажмите **Выбрать**.
Либо выберите **Вар-ты** и функцию для просмотра названия и адреса, редактирования и удаления выбранной закладки, передачи закладки в другой телефон в виде закладки или в текстовом сообщении, а также создания новой закладки.

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

Прием закладок

При приеме закладки (переданной в виде закладки) на дисплей выводится текст *Получена 1 закладка*. Для просмотра закладки нажмите **Обзор**. Для сохранения закладки нажмите **Сохр.**, либо нажмите **Вар-ты** и выберите *Показать* для просмотра сведений или *Удалить* для удаления. Для отказа от закладки сразу после ее получения нажмите **Выйти** и **OK**.

Загрузка

Для загрузки в телефон новых мелодий, графики, игр, видеоклипов, тем и приложений (услуги сети) нажмите **Меню** и выберите *Услуги* и *Ссылки загрузки*.

Выберите *Загруз. мелодий*, *Загруз. графики*, *Загрузка игр*, *Загрузка видео*, *Загрузка тем* или *Загруз. прилож.*



Важное замечание. Следует пользоваться только такими источниками программного обеспечения, которые гарантируют адекватную защиту от компьютерных вирусов и других злонамеренных программных компонентов.

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

Служебные сообщения

Телефон позволяет принимать рассылаемые поставщиком услуг служебные сообщения (услуга сети). Служебными сообщениями являются, например, уведомления о выпусках новостей; такие сообщения могут содержать текст или адрес услуги.

После получения служебного сообщения нажмите **Обзор** в режиме ожидания для доступа к меню *Сервис-прием*.

Если нажать **Выйти**, сообщение переместится в меню *Сервис-прием*. Для доступа к меню *Сервис-прием* в другое время нажмите **Меню** и выберите *Услуги*, *Сервис-прием*.

Для доступа к меню *Сервис-прием* в сеансе просмотра сетевых страниц нажмите **Вар-ты** и выберите *Др. варианты*, *Сервис-прием*. Выделите требуемое сообщение, нажмите **Загруз.** для запуска браузера и загрузки указанного в сообщении содержимого или нажмите **Вар-ты** и выберите *Детали* для просмотра информации о служебном сообщении или *Удалить* для удаления сообщения.

Параметры служебных сообщений

Нажмите **Меню** и выберите *Услуги*, *Настройки*, *Настройка сервис-приема*.

- *Сервиссообщения* – выберите *Вкл.* (или *Откл.*) для разрешения (или запрета) на прием служебных сообщений.
- Для разрешения приема служебных сообщений только из источников, рекомендованных поставщиком услуг, выберите *Фильтр сообщений* и

Вкл. Для просмотра списка рекомендованных источников выберите *Надежн. каналы*.

- **Автоматическое соединение** – если прием служебных сообщений разрешен, выберите *Вкл.* – автоматический запуск браузера при поступлении служебного сообщения (когда телефон находится в режиме ожидания).

При выборе варианта *Откл.* для запуска браузера после приема служебного сообщения необходимо выбрать функцию *Загруз.*

Кэш-память

Информация и адреса услуг, доступ к которым осуществлялся с данного телефона, сохраняются в кэш-памяти телефона. Кэш-память – это буферная память, предназначенная для временного хранения данных. Для очистки кэш-памяти:

- в сеансе просмотра сетевых страниц нажмите **Вар-ты** и выберите *Др. варианты, Очистить кэш* или
- в режиме ожидания нажмите **Меню** и выберите *Услуги, Очистить кэш*.

Защита браузера

Функции защиты требуются для доступа к определенным услугам (например, банковское обслуживание или электронная торговля). Для установления соединения с такими услугами необходимы сертификаты и,

возможно, защитный модуль, находящийся на SIM-карте. Дополнительную информацию можно получить у поставщика услуг.

Защитный модуль

Защитный модуль может содержать сертификаты, а также секретные и открытые ключи. Защитный модуль обеспечивает функции защиты для приложений, требующих соединения с браузером, и позволяет использовать телефон для выполнения цифровой подписи. Сертификаты сохраняются на SIM-карте поставщиком услуг.

Нажмите **Меню** и выберите **Услуги, Настройки, Настройки защиты, Настройка за-щитного модуля**. Предусмотрены следующие функции:

- **Детали защитного модуля** – вывод на дисплей названия защитного модуля, информации о состоянии и изготовителе, а также серийного номера защитного модуля.
- **Запрос PIN модуля** – установка режима запроса PIN-кода при использовании услуг, поддерживаемых защитным модулем. Введите код и выберите **Включить**. Для отключения запроса PIN-кода выберите **Отключить**.
- **Изменить PIN модуля** – изменение PIN-кода модуля (если такая функция предусмотрена в защитном модуле). Введите текущий PIN-код модуля, затем дважды введите новый код.
- **Изменить PIN подписи** – выбор и изменение PIN-кода подписи. Введите текущий PIN-код, затем дважды введите новый код.

См. также раздел **Коды доступа** на стр. 16.

Сертификаты

Существуют сертификаты трех типов: сертификаты сервера, сертификаты центров сертификации и сертификаты пользователя.

- Сертификаты сервера используются в телефоне для повышения защиты соединения между телефоном и сервером содержимого. Сертификат сервера передается поставщиком услуг в телефон (перед началом установления соединения), а его достоверность проверяется с помощью сертификатов центров сертификации, сохраненных в памяти телефона. Сертификаты сервера не сохраняются.

Индикатор защиты  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 (или местом, где находится запрашиваемый ресурс), также защищены. Защита данных на участке между шлюзом и сервером должна обеспечиваться поставщиком услуг.

- Сертификаты центров сертификации используются некоторыми Web-службами (например, банковское обслуживание), а также для проверки подлинности других сертификатов. Сертификаты центров сертификации сохраняются в защитном модуле поставщиком услуг либо загружаются из сети (если услуга поддерживает использование таких сертификатов).
- Сертификаты пользователя предоставляются сертификационными органами. Эти сертификаты необходимы, например, для выполнения

цифровой подписи, так как они устанавливают соответствие между пользователем и определенным секретным ключом в защитном модуле.



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

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

Цифровая подпись

Данный телефон позволяет выполнять процедуру цифровой подписи, если на SIM-карте предусмотрен защитный модуль. Секретный ключ в защитном модуле и сертификат пользователя, использованный для выполнения подписи, позволяют установить лицо, поставившее цифровую подпись, поэтому такая подпись эквивалентна обычной подписи на бумажном счете, контракте или ином документе.

Для выполнения цифровой подписи выберите ссылку на сетевой странице, например, название книги, которую вы хотите купить, и ее цену. На дисплее

появится текст для подписи, который может содержать сумму, дату и другую информацию.

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



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

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

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

Выберите требуемый сертификат пользователя. Введите PIN-код подписи (см. раздел **Общая информация** на стр. 13) и нажмите **OK**. Значок цифровой подписи исчезает, а на дисплее может появиться сообщение о подтверждении покупки.

■ Услуги SIM

Помимо стандартных функций, выполняемых телефоном, его владелец может пользоваться дополнительными услугами, которые предусмотрены на SIM-карте и доступны в этом меню (меню присутствует только в том случае, если соответствующие услуги предоставляются SIM-картой). Название и содержание этого меню полностью определяется SIM-картой.



Сведения о предоставлении услуг, их стоимости и другую информацию об услугах SIM-карты можно получить у поставщика SIM-карт (оператора сотовой сети, поставщика услуг или в других аналогичных организациях).

В зависимости от оператора при пользовании услугами SIM-карты на дисплее телефона могут отображаться подтверждающие сообщения (которыми телефон обменивается с сетью); для этого необходимо выбрать *С запросом* в меню *Подтверждать ресурсы SIM (Настройки телефона)*.

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

7. Связь с компьютером

При подключении к совместимому компьютеру через ИК-порт 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. Например, приложения из пакета PC Suite позволяют синхронизировать записи телефонной книги, записи календаря, список дел и заметки между телефоном и компьютером либо удаленным сервером в сети Интернет (услуга сети).

Дополнительную информацию и загружаемые файлы (например, PC Suite) можно найти в разделе поддержки на Web-узле корпорации Nokia (www.nokia.com).

■ PC Suite

Пакет PC Suite содержит следующие приложения (в алфавитном порядке):

- **Справка HTML** – помощь при работе с приложением.
- **Драйверы модема Nokia 7260** – работа телефона в качестве модема.
- **Nokia Application Installer** – установка из совместимого компьютера в телефон приложений J2ME Java, например, игр и словарей.
- **Nokia Connection Manager** – выбор типа соединения между телефоном и компьютером.

- **Nokia Contacts Editor** – редактирование контактов в телефоне.
- **Nokia Content Copier** – резервное копирование в совместимый компьютер и восстановление из совместимого компьютера персональной информации телефона. Поддерживает также передачу содержимого в другие совместимые телефоны Nokia.
- **Nokia Image Converter** – подготовка изображений (в совместимых форматах) для передачи в мультимедийных сообщениях и для использования в качестве фоновых картинок, а также загрузка картинок в телефон.
- **Nokia Modem Options** – содержит параметры соединений HSCSD и GPRS.
- **Nokia Multimedia Player** – воспроизведение музыкальных файлов и аудиоклипов, просмотр изображений, видеоклипов и мультимедийных сообщений на компьютере. Программа Multimedia Player позволяет просматривать мультимедийное содержимое, принятое телефоном в сообщении или по электронной почте.
- **Nokia PC Sync** – синхронизация данных телефонной книги, календаря и списка дел между телефоном и совместимым компьютером.
- **Nokia Phone Browser** – просмотр содержимого папки "Галерея" телефона на экране совместимого компьютера. Приложение позволяет просматривать и редактировать звуковые и графические файлы в памяти телефона, а также передавать файлы между телефоном и компьютером.
- **Nokia Phone Editor** – передача текстовых сообщений, а также редактирование контактов в телефонной книге.

- **Nokia Settings Manager** – редактирование и загрузка в телефон закладок браузера и наборов параметров соединений. Приложение позволяет выполнять поиск радиоканалов, а также удаление и редактирование текущих радиоканалов, сохраненных в телефоне.
- **Nokia Sound Converter** – оптимизация полифонических мелодий поддерживаемых форматов для обеспечения совместимости с телефоном, а также загрузка мелодий сигнала вызова в телефон.

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

(E)GPRS, HSCSD и CSD

Телефон поддерживает следующие услуги передачи данных: (E)GPRS (Расширенная служба GPRS), GPRS (Служба пакетной передачи данных через радиоинтерфейс), 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.

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

См. раздел [Параметры модема \(E\)GPRS](#) на стр. 131.

■ Использование коммуникационных приложений

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

Примечание. Не рекомендуется посыпать вызовы и отвечать на них, когда телефон подключен 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.

8. Информация об аккумуляторах

■ Зарядка и разрядка аккумулятора

Данный телефон рассчитан на питание от аккумулятора. Оптимальные рабочие характеристики нового аккумулятора достигаются только после двух или трех полных циклов зарядки/разрядки. Аккумулятор можно заряжать и разряжать сотни раз, однако при этом он постепенно изнашивается. При значительном сокращении продолжительности работы телефона в режиме разговора и в режиме ожидания следует приобрести новый аккумулятор. Пользуйтесь только фирменными аккумуляторами и зарядными устройствами Nokia, рекомендованными для подключения к данной модели телефона.

Неиспользуемое зарядное устройство следует отключать от источника питания и от телефона. Не оставляйте аккумулятор подключенным к зарядному устройству. Избыточная зарядка может сократить срок службы аккумулятора. Если полностью заряженный аккумулятор не используется, он постепенно разряжается. Слишком высокая или слишком низкая температура снижает емкость аккумулятора.

Аккумуляторы следует использовать только по их прямому назначению. Не используйте неисправные зарядные устройства и аккумуляторы.

Оберегайте аккумуляторы от короткого замыкания. Случайное короткое замыкание может произойти, например, если запасной аккумулятор находится в кармане или в бумажнике рядом с каким-либо металлическим предметом (монетой, скрепкой или авторучкой). Металлический предмет может замкнуть накоротко плюсовой и минусовой выводы аккумулятора (металлические полоски на его поверхности). Короткое замыкание выводов может стать причиной повреждения аккумулятора либо предмета, вызвавшего замыкание.

При продолжительном воздействии повышенной или пониженной температуры (например, летом или зимой в закрытом автомобиле) емкость и срок службы аккумулятора снижаются. Страйтесь хранить аккумулятор при температуре 15...25°C. Чрезмерно нагретый или охлажденный аккумулятор может стать причиной временной неработоспособности телефона даже в том случае, если аккумулятор полностью заряжен. Характеристики аккумуляторов существенно ухудшаются при температуре ниже 0 °C.

Не уничтожайте аккумуляторы путем сжигания! Утилизация отслуживших аккумуляторов осуществляется в соответствии с местным законодательством. Запрещается выбрасывать аккумуляторы вместе с бытовым мусором.

УХОД И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Данный телефон разработан и изготовлен с использованием самых последних достижений техники и требует осторожного обращения. Следуйте приведенным ниже рекомендациям – это позволит выполнить все условия предоставления гарантии.

- Оберегайте телефон от влаги. Атмосферные осадки, влага и все виды жидкостей содержат минеральные частицы, вызывающие коррозию электронных схем. При попадании влаги в телефон отсоедините аккумулятор и полностью высушите устройство перед повторной установкой аккумулятора.
- Не используйте и не храните телефон в запыленных или загрязненных помещениях. Это может вызвать повреждение подвижных частей и электронных компонентов.
- Не храните телефон при повышенной температуре. Высокая температура может привести к сокращению срока службы электронных устройств, повредить аккумуляторы и вызвать деформацию или оплавление пластмассовых деталей.
- Не храните телефон при пониженной температуре. При повышении температуры телефона (до нормальной температуры) возможна конденсация влаги внутри корпуса, что вызывает повреждение электронных плат.
- Не пытайтесь вскрывать корпус телефона способом, отличным от приведенного в данном руководстве.
- Оберегайте телефон от падения, ударов и тряски. Неосторожное обращение может привести к поломке внутренних печатных плат и механических компонентов.
- Не используйте для чистки телефона агрессивные химикаты, растворители для химической чистки и сильные моющие средства.

- Не раскрашивайте телефон. Краска может засорить движущиеся узлы и нарушить их нормальную работу.
- Для чистки объектива камеры, датчика расстояния, датчика освещенности и т. п. используйте мягкую, чистую и сухую ткань.
- Пользуйтесь только прилагаемой к телефону или рекомендованной изготовителем антенной. Использование других антенн, а также переделка и наращивание антенны могут привести к повреждению телефона и к нарушению установленных правил использования радиооборудования.

Все приведенные выше рекомендации в равной степени относятся к телефону, аккумулятору, зарядному устройству и всем аксессуарам. При нарушении нормальной работы телефона обратитесь в ближайший специализированный сервисный центр.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

■ Безопасность дорожного движения

Не пользуйтесь мобильным телефоном за рулем движущегося автомобиля. Телефон должен быть установлен в держателе. Не следует класть телефон на пассажирское сиденье или в такое место, откуда он может упасть при столкновении или резком торможении.

Помните о том, что безопасность дорожного движения имеет первостепенное значение!

■ Условия эксплуатации

Помните о необходимости соблюдения всех особых правил, действующих в той или иной области, и обязательно выключайте устройство везде, где его использование запрещено, может вызывать помехи или быть опасным. Используйте устройства только в нормальных условиях эксплуатации. Во избежание нарушения требований к уровню радиочастотного облучения пользуйтесь только рекомендованными корпорацией Nokia аксессуарами, предназначенными для данного устройства. Для крепления включенного устройства на одежду обязательно используйте рекомендованный держатель или чехол для телефона.

Детали устройства обладают магнитными свойствами. Возможно притяжение металлических предметов к устройству, а лицам, пользующимся слуховыми аппаратами, не следует подносить устройство к слуховому аппарату. Обязательно устанавливайте устройство в держатель, поскольку динамик устройства притягивает металлические предметы. Не храните рядом с устройством кредитные карточки и

другие магнитные носители информации; это может привести к уничтожению информации.

■ Медицинское оборудование

Работа любого радиопередающего оборудования, включая мобильные телефоны, может нарушать нормальное функционирование не имеющего должной защиты медицинского оборудования. С вопросами о защите медицинского оборудования от внешнего радиочастотного излучения и с другими связанными с этим вопросами обращайтесь к медицинским работникам или к изготовителю оборудования. Выключайте устройство в учреждениях здравоохранения, где это диктуется правилами внутреннего распорядка. В больницах и в других медицинских учреждениях может использоваться оборудование, чувствительное к внешнему радиочастотному излучению.

Кардиостимуляторы

Согласно рекомендациям изготовителей кардиостимуляторов во избежание возникновения помех расстояние между мобильным телефоном и кардиостимулятором должно быть не менее 15 см. Эти рекомендации согласуются с результатами независимых исследований и рекомендациями Института исследований беспроводных технологий. Лицам, пользующимся кардиостимуляторами, необходимо соблюдать следующие правила:

- держите включенное устройство на расстоянии не менее 15 см от кардиостимулятора;
- не носите устройство в нагрудном кармане;
- для снижения вероятности возникновения помех держите включенное устройство около уха, более удаленного от кардиостимулятора.

При появлении малейших признаков возникновения помех немедленно выключите устройство.

Слуховые аппараты

Некоторые типы мобильных устройств могут создавать помехи в работе слуховых аппаратов. При возникновении таких помех обращайтесь к поставщику услуг.

■ Взрывоопасная среда

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

■ Автомобили

Радиочастотные сигналы могут оказывать неблагоприятное воздействие на неправильно установленные или не имеющие требуемого экранирования электронные системы автомобиля (например, электронные системы впрыска топлива, электронные

антиблокировочные системы тормозов, электронные системы контроля скорости, системы управления подушками безопасности). За дополнительной информацией обращайтесь к производителю автомобиля (или его представителю) или производителю устанавливаемого в автомобиль дополнительного оборудования (его представителю).

Установка устройства в автомобиле и его техническое обслуживание должны проводиться только квалифицированными специалистами. Нарушение правил установки и технического обслуживания может быть опасным и привести к аннулированию гарантии на устройство. Регулярно проверяйте надежность крепления и работоспособность радиотелефонного оборудования в автомобиле. Не храните и не перевозите горючие жидкости, газы или взрывчатые вещества вместе с устройством, его компонентами или аксессуарами. Владельцам автомобилей, оснащенных воздушной подушкой безопасности, следует помнить о том, что воздушная подушка наполняется газом под высоким давлением. Не помещайте никаких предметов, включая мобильные телефоны, над воздушной подушкой или в зоне ее раскрытия. При неправильной установке радиотелефонного оборудования в автомобиле раскрытие воздушной подушки может привести к серьезным травмам. Использование устройства в полете запрещено. Выключите устройство перед посадкой в самолет. Пользование мобильными устройствами на борту самолета создает помехи в работе систем самолета и может преследоваться по закону.

■ 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, в связи с чем невозможно гарантировать связь при всех обстоятельствах. В случае особо важных соединений (например, при вызове скорой медицинской помощи) нельзя надеяться только на мобильное устройство.

Для вызова службы экстренной помощи:

1. Включите устройство (если оно выключено). Убедитесь в том, что оно находится в зоне с достаточным уровнем радиосигнала.
В некоторых сетях необходимо, чтобы в устройстве была правильно установлена действующая SIM-карта.
2. Нажмите клавишу **¶** столько раз, сколько необходимо для очистки дисплея и подготовки устройства к работе.
3. Введите номер службы экстренной помощи, установленный для данного региона (номера службы экстренной помощи отличаются для разных регионов).
4. Нажмите клавишу **¶**.

При использовании некоторых функций устройства для вызова службы экстренной помощи может потребоваться предварительно выключить эти функции. Если в устройстве активен режим "Автономный" или "Полет", для вызова службы экстренной помощи необходимо выбрать другой режим для подключения устройства к сети. Дополнительная информация приведена в данном руководстве либо ее можно получить у поставщика услуг.

При вызове службы экстренной помощи сообщите всю необходимую информацию с максимально возможной точностью. Ваше мобильное устройство может оказаться единственным средством связи на месте происшествия. Не прерывайте связи, не дождавшись разрешения.

■ Информация о сертификации (SAR)

ДАННОЕ УСТРОЙСТВО СООТВЕТСТВУЕТ МЕЖДУНАРОДНЫМ ТРЕБОВАНИЯМ К УРОВНЮ ОБЛУЧЕНИЯ РАДИОЧАСТОТНОЙ ЭНЕРГИЕЙ

Данное мобильное устройство содержит передатчик и приемник радиосигналов. Оно сконструировано и изготовлено с учетом требований на предельные уровни облучения радиочастотной (РЧ) энергией, установленных в международных директивах (ICNIRP). Предельные уровни облучения являются составной частью общих директив и устанавливают допустимые уровни радиочастотного облучения для населения.

Данные директивы были разработаны независимыми научными организациями на основании систематического изучения и тщательной проверки результатов научных исследований. Предельные уровни облучения, которые приводятся в составе общих директив, не превышают допустимых границ безопасного облучения человека независимо от его возраста и состояния здоровья.

Для определения уровня облучения, возникающего при работе мобильных устройств, используется единица измерения, называемая удельным коэффициентом поглощения (SAR). Предельное значение SAR, установленное в международных директивах, равно 2,0 Вт/кг*. Измерения коэффициента SAR выполняются в стандартном рабочем положении устройства в режиме максимальной мощности передатчика, указанной в технических характеристиках, во всех диапазонах рабочих частот. Измерение коэффициента SAR выполняется при максимальной мощности, поэтому фактическое значение уровня SAR для работающего устройства может оказаться значительно ниже. Конструкция устройства предусматривает возможность

работы при нескольких различных уровнях мощности, а это позволяет использовать минимальную мощность, достаточную для установления соединения с сетью. По общему правилу, чем ближе к антенне базовой станции вы находитесь, тем меньше мощность излучаемого устройством сигнала.

Наибольшее значение коэффициента SAR для данного устройства составляет 0,51 Вт/кг рядом с ухом.

Данное устройство удовлетворяет требованиям на уровень облучения радиочастотной энергией при использовании в нормальном рабочем положении (рядом с ухом) либо на расстоянии не менее 2,2 см от тела человека. Чехлы, зажимы и держатели, которые крепятся на одежду или надеваются на шею, не должны содержать металлических деталей, при этом изделие должно находиться на расстоянии не менее 2,2 см от тела человека.

Для передачи данных и сообщений требуется качественное соединение с сетью. В некоторых случаях передача данных и сообщений выполняется с задержкой (после установления требуемого качества соединения). Убедитесь в том, что указанные выше рекомендации относительно расстояния между устройством и телом человека выполняются вплоть до завершения передачи.

* Предельный уровень SAR для радиочастотных устройств общего назначения составляет 2,0 Вт/кг с усреднением по десяти граммам ткани тела человека. Этот стандарт предусматривает значительный запас по безопасности, что служит дополнительной мерой защиты населения с учетом максимального разброса измерений. Значения SAR могут отличаться в зависимости от государственных стандартов и нормативов, а также от частотных диапазонов. Информацию SAR для других регионов можно найти на Web-узле Nokia (www.nokia.com) в разделе, содержащем информацию о продукции.