

Руководство по эксплуатации Nokia E61i



Nokia E61i

NOKIA
Eseries

ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ

CE 0434

КОРПОРАЦИЯ NOKIA заявляет, что изделие RM-227 соответствует основным требованиям и другим соответствующим положениям Директивы Совета Европы 1999/5/ЕС. Копию Декларации соответствия можно загрузить с Web-страницы http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.
Nokia E61i (RM-227)



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.

Знак перечеркнутого мусорного контейнера означает, что в странах ЕС по окончании срока службы изделие подлежит отдельной утилизации. Это правило применяется не только к данному устройству, но также и к другим аксессуарам с этим символом. Не уничтожайте эти изделия вместе с неосортированными городскими отходами. Подробнее см. экологическую декларацию изделия или информацию, характерную для страны, по адресу www.nokia.com.

© 2007 Nokia. Все права защищены.



Nokia, Nokia Connecting People, Nokia Care, Eseries, E61i, Navi и Pop-Port являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками корпорации Nokia. Мелодия Nokia является звуковым логотипом корпорации Nokia. Названия других изделий или компаний, указанные здесь, могут быть торговыми марками или торговыми наименованиями соответствующих владельцев.

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

symbian

This product includes software licensed from Symbian Software Ltd © 1998-2007. Symbian and Symbian OS are trademarks of Symbian Ltd.

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



Java

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

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

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

Корпорация Nokia постоянно совершенствует свою продукцию. Корпорация Nokia оставляет за собой право вносить любые изменения и улучшения в любое изделие, описанное в этом документе, без предварительного уведомления.

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

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

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

Ограничение экспорта

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

ТРЕБОВАНИЯ FCC/INDUSTRY CANADA

Данное устройство может создавать помехи в работе радио- и телевизионного оборудования (например, при пользовании телефоном в непосредственной близости от приемного оборудования). Если такие помехи не могут быть устранены, правила FCC/Industry Canada требуют выключения телефона. Дополнительную информацию можно получить в местном сервисном центре. Данное устройство соответствует требованиям раздела 15 правил FCC. Эксплуатация устройства зависит от следующих двух условий: 1. Данное устройство может не являться причиной вредных помех. 2. Данное устройство должно допускать любые принимаемые помехи, включая помехи, которые могут вызвать нежелательное нарушение работы устройства. Изменения, не являющиеся специально рекомендованными Nokia, могут привести к аннулированию полномочий пользователя на работу с оборудованием. Телефон горячей линии Nokia: +7 (495) 727-22-22

Факс: +7 (495) 795-05-03

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

Номер модели: Nokia E61i-1.

9255123/Выпуск 1

Содержание

Правила техники безопасности.....	6
Об устройстве.....	6
Услуги сети.....	7
Аксессуары, аккумуляторы и зарядные устройства.....	7
1. Приступая к работе.....	8
Установка SIM-карты и аккумулятора.....	8
Установка и извлечение карты памяти.....	9
Зарядка аккумулятора.....	9
Включение устройства.....	9
Ввод первоначальных настроек.....	10
Клавиши и детали.....	10
Функции клавиш.....	11
Камера.....	12
Блокировка клавиатуры.....	12
Разъемы.....	12
Антенны.....	13
Регулировка громкости.....	13
О дисплее.....	13
Режимы ожидания.....	14
Активный режим ожидания.....	14
Режим ожидания.....	14
Индикаторы дисплея.....	14
Справка и учебник.....	15
Справка устройства.....	15
Учебник.....	16
Программный пакет Nokia PC Suite.....	16
Сведения о поддержке и контактная информация Nokia.....	16
2. Основная информация об устройстве.....	17
Меню.....	17
Прокрутка и выбор.....	17
Ввод текста.....	17
Копирование и вставка текста.....	18
Изменение языка ввода.....	18
Общие действия в нескольких приложениях.....	18
Память.....	18
Память устройства.....	18
Съемная память.....	18
Сведения о памяти.....	18
Карта памяти.....	19
Снятие блокировки карты памяти.....	19
Установка приложений.....	19
Глс помощник.....	19
Прослушивание сообщений.....	19
Средство чтения сообщений.....	19
Произнести.....	20
Свойства голоса.....	20
Управление параметрами голоса.....	20
Режимы.....	20
Выбор мелодий.....	21
Изменение настроек аксессуаров.....	21
Темы.....	21
Поиск на уст.....	21
Световой индикатор.....	21
3. Передача содержимого между устройствами.....	23
Передача данных через Bluetooth или ИК-порт.....	23
Синхронизация данных с другим устройством.....	23
4. Сообщения.....	24
Упорядочение сообщений.....	24
Поиск сообщений.....	24
Настройки центра текстовых сообщений.....	24
Сообщения электронной почты.....	25
Настройка электронной почты (руководство по почтовому ящику).....	25
Настройка клавиши электронной почты.....	25
Подключение к почтовому ящику.....	26
Просмотр почты в автономном режиме.....	26
Чтение электронной почты и ответ.....	26
Удаление сообщений.....	27
Папки электронной почты.....	27
Создание и передача электронной почты.....	27
Текстовые сообщения.....	27
Подготовка и передача текстовых сообщений.....	27
Функции передачи сообщений SMS.....	28
Ответ на принятые текстовые сообщения.....	28
Текстовые сообщения на SIM-карте.....	28
Графические сообщения.....	28
Пересылка графических сообщений.....	28
Мультимедийные сообщения.....	29
Создание и передача мультимедийных сообщений.....	29
Создание презентаций.....	29
Прием мультимедийных сообщений и ответ на них.....	30
Просмотр презентаций.....	30
Просмотр мультимедийных объектов.....	30
Просмотр и сохранение мультимедийных вложений.....	31
Чат.....	31
Подключение к чат-серверу.....	31
Поиск участников чата и чат-групп.....	31
Сеанс с отдельным пользователем чата.....	31
Чат-группы.....	32
Групповые сеансы.....	32
Настройки чат-группы.....	32
Права администрирования группы.....	33
Исключение из группы.....	33
Чат-контакты.....	33
Заблокированные контакты.....	34
Просмотр приглашений.....	34
Сохранение сеансов чата.....	34
Настройки.....	34
Настройки чат-сервера.....	34
Специальные сообщения.....	34
Передача служебных команд.....	35
Сообщения базовой станции (услуга сети).....	35
Настройки сообщения.....	35
Настройки текстовых сообщений.....	35
Настройки сообщения MMS.....	36
Настройки учетной записи электронной почты.....	36
Настройки пользователя.....	37
Загрузка настроек.....	37
Настройки автозагрузки.....	37
Настройки сообщений базовой станции.....	38
Другие настройки.....	38
5. Телефон.....	39
Выполнение вызова.....	39
Быстрый набор.....	39
Ответ на вызов.....	39
Функции во время разговора.....	39
Переадресация вызовов.....	40
Запрет вызовов.....	40
Запрет сетевых вызовов.....	41
Передача сигналов DTMF.....	41
Видеовызовы.....	41
Услуга РТТ.....	41
Настройки пользователя.....	42
Параметры подключения.....	42
Вход в услугу РТТ.....	42
Вызовы РТТ.....	42
Запросы обратного вызова.....	42
Просмотр контактов.....	43
Создание канала.....	43
Регистрация каналов РТТ.....	43
Сведения об участниках.....	43
Присоединение к каналу.....	43
Журнал РТТ.....	43
Выход из РТТ.....	43
Сетевые вызовы.....	44
Определение настроек сетевых вызовов.....	44
Соединение со службой сетевых вызовов.....	44
Соединение с помощью клавиш быстрого вызова.....	45

Содержание

Выполнение сетевых вызовов	45	Дополнительные настройки точки доступа в Интернет для сети WLAN.....	64
Настройки службы.....	45	Настройки WLAN.....	64
Голосовые команды.....	46	12. Интернет.....	65
Выполнение вызова.....	46	Точки доступа.....	65
Запуск приложения.....	46	Просмотр в Интернете.....	65
Изменение режимов.....	46	Закладки.....	65
Настройки голосовых команд.....	46	Загрузка объектов.....	66
Голосовая почта.....	46	Завершение соединения.....	66
Журнал.....	46	Очистка кэша.....	66
Настройки журналов.....	47	Новости и блоги.....	66
6. Контакты.....	48	Настройки Интернет.....	66
Работа с группами контактов.....	48	Услуги.....	67
Работа со стандартной информацией.....	48	13. Приложение Офис	68
Копирование контактов с SIM-карты в память устройства и обратно.....	49	Диспетчер файлов.....	68
Выбор мелодий для контактов.....	49	Управление файлами.....	68
Визитные карточки.....	49	Поиск файлов.....	68
7. Группы Nokia.....	50	Quickoffice.....	68
Изменение групп.....	50	Quickword.....	68
8. Календ.....	51	Quicksheet.....	69
Создание записей календаря.....	51	Quickpoint.....	69
Дела.....	51	Печать.....	69
Настройки календаря.....	51	Заметки.....	70
Бланки календаря.....	52	Кальк-р.....	70
Передача записей календаря.....	52	Конвертор.....	70
Добавление полученной записи в календарь.....	52	Преобразование мер.....	70
9. Часы.....	53	Установка основной валюты и обменного курса.....	70
Будильник.....	53	Экспорт экрана.....	71
Добавление и удаление городов.....	53	Отображение содержимого экрана.....	71
10. Связь.....	54	14. Управление данными и программным обеспечением.....	72
Пакетные данные (GPRS).....	54	Диспетчер приложений.....	72
UMTS.....	54	Установка приложений и программного обеспечения.....	72
Кабельное подключение.....	54	Просмотр и удаление ПО.....	72
Bluetooth.....	55	Просмотр журнала установки.....	72
Использование канала связи Bluetooth.....	55	Настройки.....	72
Настройки.....	55	Настройка параметров защиты Java-приложений.....	73
Безопасность.....	55	Удаленная конфигурация (услуга сети).....	73
Передача данных.....	55	Профили удаленной конфигурации.....	73
Индикаторы связи Bluetooth.....	56	Создание профиля конфигурации.....	73
Сопряжение устройств.....	56	Синхронизация данных.....	74
Авторизация устройства.....	56	Создание профиля синхронизации.....	74
Прием данных.....	57	Профили синхронизации.....	74
Завершение соединения Bluetooth.....	57	Настройки соединений синхронизации.....	74
Режим доступа к SIM-карте.....	57	Определение настроек синхронизации для приложения Контакты.....	74
ИК-порт.....	57	Определение настроек синхронизации для приложения Календ.....	75
Модем.....	58	Определение настроек синхронизации для приложения Заметки.....	75
Роуминг электронной почты.....	58	Download!.....	75
Группы точек доступа.....	58	Выбор каталогов, папок и объектов.....	75
Настройка групп точек доступа для эл. почты и синхронизации.....	59	Настройки Download!.....	76
Точки доступа в Интернет.....	59	Мастер настроек.....	76
Настройка точки доступа в Интернет для передачи данных.....	59	15. Камера.....	77
Дополнительные настройки точки доступа в Интернет для передачи данных.....	60	Фотосъемка.....	77
Настройка точки доступа в Интернет для пакетной передачи данных (GPRS).....	60	Запись видеоклипа.....	77
Дополнительные настройки точки доступа в Интернет для пакетной передачи данных GPRS.....	60	Вставка фотографий в сообщения.....	77
Настройка точки доступа в Интернет для сети WLAN.....	61	Вставка видеоклипов в сообщения.....	77
Диспетчер соединений.....	61	Настройки.....	77
Просмотр и завершение активных подключений.....	61	16. Мультимедийные приложения.....	79
Поиск сети WLAN.....	61	Галерея.....	79
11. Беспроводная локальная сеть (WLAN).....	62	Изображения.....	79
Просмотр доступности сети WLAN.....	62	Управление файлами изображений.....	79
Соединения с сетью WLAN.....	62	Упорядочение изображений.....	80
Режимы работы.....	62	RealPlayer	80
Мастер сети WLAN.....	62	Воспроизведение видеоклипов и ссылок потоковой загрузки.....	80
Точки доступа в сеть WLAN.....	63	Передача звуковых файлов и видеоклипов.....	80
Настройка точки доступа в сеть WLAN вручную.....	63	Получение видеоклипов.....	81
		Просмотр информации о мультимедийном клипе.....	81

Содержание

Настройки.....	81	20. Клавиши быстрого вызова.....	100
Настройки видео.....	81	Информация об аккумуляторах.....	102
Настройки соединения.....	81	Проверка подлинности аккумуляторов Nokia.....	103
Настройки прокси.....	81	Проверка голограммы.....	103
Настройки сети.....	81	Что делать, если подлинность аккумулятора подтвердить невозможно?.....	103
Дополнительные настройки сети.....	81	Уход и обслуживание.....	104
Музыкальный проигрыватель.....	82	Утилизация.....	104
Прослушивание музыки.....	82	Дополн. информация по технике безопасности.....	105
Настройка громкости музыки.....	82	Дети.....	105
Списки дорожек.....	82	Условия эксплуатации.....	105
Эквалайзер.....	82	Медицинское оборудование.....	105
Диктофон.....	83	Имплантированное медицинское оборудование.....	105
Воспроизведение голосовой записи.....	83	Слуховые аппараты.....	105
Флэш-проигрыватель.....	83	Автомобили.....	105
17. Приложения GPS.....	85	Взрывоопасная среда.....	106
Определение местоположения.....	85	Вызов службы экстренной помощи.....	106
Навигатор.....	85	Информация о сертификации (SAR).....	106
Экран навигации.....	85	Алфавитный указатель.....	108
Экран местоположения.....	86		
Экран расстояния.....	86		
Работа с местоположениями.....	86		
Настройки навигатора.....	86		
Ориентиры.....	86		
Категории ориентира.....	87		
Изменение категорий ориентиров.....	87		
Изменение ориентиров.....	87		
Получение ориентиров.....	87		
18. Настр-ки.....	88		
Настройки телефона.....	88		
Общие настройки.....	88		
Настройки режима ожидания.....	88		
Настройки дисплея.....	88		
Настройки вызова.....	89		
Настройки соединения.....	89		
Точки доступа.....	90		
Группы точек доступа.....	90		
Пакетные данные.....	90		
Настройки пакетных данных.....	90		
Настройки сетевого вызова.....	90		
Настройки протокола SIP.....	90		
Изменение профилей SIP.....	91		
Изменение прокси-серверов SIP.....	91		
Изменение серверов регистрации.....	91		
Настройки передачи данных.....	91		
VPN.....	91		
Точки доступа VPN.....	91		
Настройки точки доступа VPN.....	91		
Сеть WLAN.....	92		
Дополнительные настройки WLAN.....	92		
Настройки защиты точек доступа в сеть WLAN.....	92		
Конфигурации.....	93		
Настройка даты и времени.....	93		
Настройки защиты.....	93		
Настройки сети.....	93		
Настройки аксессуаров.....	94		
Настройки устройства TTY.....	94		
19. Защита.....	95		
Защита устройства.....	95		
Определение настроек защиты.....	95		
Изменение пароля для запретов.....	95		
Разрешенные номера.....	95		
Защита карты памяти.....	96		
Диспетчер сертификатов.....	96		
Управление личными сертификатами.....	96		
Управление сертификатами центров сертификации.....	97		
Просмотр сведений о сертификате.....	97		
Настр. защиты сертиф.....	97		
Мобильная сеть VPN.....	97		
Управление VPN.....	98		
Управление протоколами VPN.....	98		
Просмотр журналов VPN.....	98		
Настройки защиты точек доступа в сеть WLAN.....	99		

Правила техники безопасности

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



ЗАПРЕТ НА ВКЛЮЧЕНИЕ

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



БЕЗОПАСНОСТЬ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ - ПРЕЖДЕ ВСЕГО

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



РАДИОПОМЕХИ

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



ВЫКЛЮЧАЙТЕ В БОЛЬНИЦАХ

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



ВЫКЛЮЧАЙТЕ В САМОЛЕТЕ

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



ВЫКЛЮЧАЙТЕ НА АВТОЗАПРАВОЧНЫХ СТАНЦИЯХ

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



ВЫКЛЮЧАЙТЕ В МЕСТАХ ВЫПОЛНЕНИЯ ВЗРЫВНЫХ РАБОТ

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



СОБЛЮДАЙТЕ ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

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



ОБРАЩАЙТЕСЬ К КВАЛИФИЦИРОВАННЫМ СПЕЦИАЛИСТАМ

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



АКСЕССУАРЫ И АККУМУЛЯТОРЫ

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



ВОДОСТОЙКОСТЬ

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



РЕЗЕРВНОЕ КОПИРОВАНИЕ

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



ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ДРУГИМ УСТРОЙСТВАМ

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



ВЫЗОВ СЛУЖБЫ ЭКСТРЕННОЙ ПОМОЩИ

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

■ Об устройстве

Радиочастотное устройство, описание которого приведено в данном руководстве, предназначено для использования в сети GSM 850/900/1800/1900, UMTS 2100. Дополнительную информацию о сотовых сетях можно получить у поставщика услуг.

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

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

Устройство поддерживает подключение к Интернет и другие виды коммуникаций. Как и компьютеры, устройство может подвергаться воздействию вирусов, вредоносных сообщений и приложений и другого опасного содержимого. Соблюдайте осторожность: открывайте сообщения, принимайте запросы связи, загружайте содержимое и принимайте установку только

Правила техники безопасности

из надежных источников. Для защиты устройства следует установить антивирусное программное обеспечение, регулярно обновлять его и использовать программное обеспечение межсетевое экрана.



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

Приложения группы Office поддерживают обычные функции Microsoft Word, PowerPoint и Excel (Microsoft Office 2000, XP и 2003). Просмотр и изменение предусмотрены не для всех форматов файлов.

■ Услуги сети

Работа телефона возможна только при наличии обслуживания, предоставляемого поставщиком услуг сотовой связи. Для работы многих функций требуются специальные функции сотовой сети. В некоторых сотовых сетях реализованы не все функции, кроме того, для использования некоторых услуг сети требуется оформление специального соглашения с поставщиком услуг. Инструкции и информацию о тарифах предоставляет поставщик услуг. В некоторых сотовых сетях имеются ограничения на пользование услугами сети. Например, не поддерживаются услуги на определенных языках и не отображаются некоторые символы национальных алфавитов.

Поставщик услуг может заблокировать работу некоторых функций устройства. В этом случае эти функции будут отсутствовать в меню. Устройство также может быть специально настроено: изменены названия меню, порядок пунктов меню и значки. Дополнительную информацию можно получить у поставщика услуг.

Данное устройство поддерживает протоколы WAP 2.0 (HTTP и SSL), которые выполняются на основе протоколов TCP/IP. Например, не поддерживаются услуги на определенных языках и не отображаются некоторые символы национальных алфавитов.

■ Аксессуары, аккумуляторы и зарядные устройства

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

Перед подключением зарядного устройства выясните номер его модели. Для подключения к данному устройству предназначены зарядные устройства типа AC-3, AC-4 и AC-5, а также зарядные устройства типа ACP-7, ACP-8, ACP-9, ACP-12, LCH-12 и AC-1 при использовании адаптера CA-44.



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

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

1. Приступая к работе

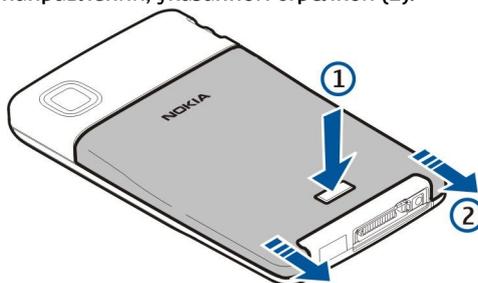
Номер модели: Nokia E61i-1.

В дальнейшем – Nokia E61i.

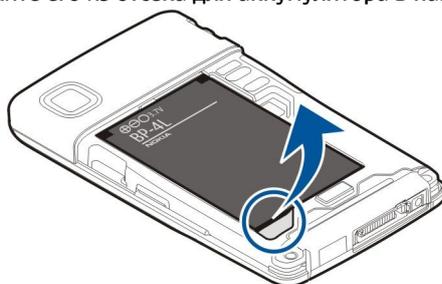
■ Установка SIM-карты и аккумулятора

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

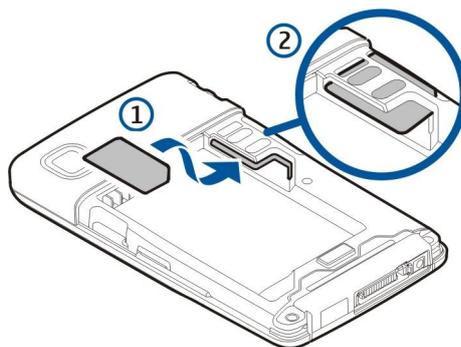
1. Перед отсоединением аккумулятора обязательно выключите устройство и отсоедините его от зарядного устройства. Повернув устройство обратной стороной к себе, нажмите и удерживайте нажатой кнопку фиксатора панели (1), а затем выдвиньте заднюю панель в направлении, указанном стрелкой (2).



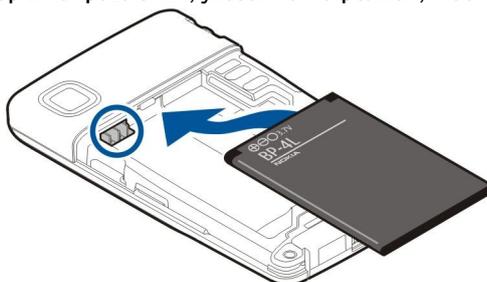
2. Если аккумулятор установлен, извлеките его из отсека для аккумулятора в направлении, указанном стрелкой.



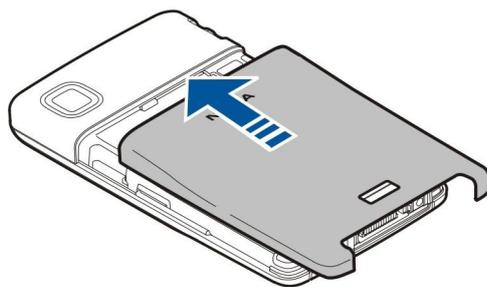
3. Убедитесь в том, что скошенный угол SIM-карты направлен к нижнему краю устройства, а контактная область карты обращена лицевой стороной к устройству, затем вставьте SIM-карту (1) в слот для SIM-карты (2).



4. Чтобы вставить аккумулятор, совместите контакты аккумулятора с соответствующими разъемами в отсеке для аккумулятора, вставьте аккумулятор в направлении, указанном стрелкой, и осторожно нажмите до щелчка.



5. Чтобы установить заднюю панель на место, сдвиньте ее в направлении, указанном стрелкой.



Вместо SIM-карты можно использовать USIM-карту – расширенную версию SIM-карты, которая поддерживается мобильными телефонами UMTS (услуга сети). Дополнительную информацию можно получить у поставщика услуг.

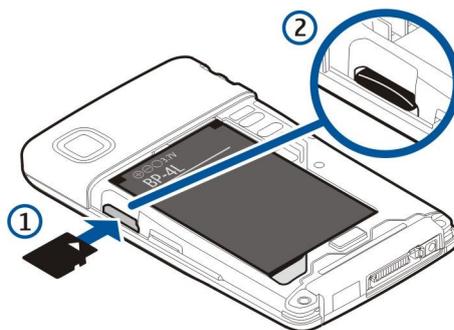
■ Установка и извлечение карты памяти

Используйте только совместимые карты памяти microSD, рекомендованные корпорацией Nokia для данного устройства. Корпорация Nokia придерживается принятых стандартов для карт памяти, однако карты некоторых изготовителей не полностью совместимы с данным устройством. При использовании несовместимых карт возможно повреждение карты и устройства, а также уничтожение информации, записанной на карте памяти.

При наличии карты памяти следуйте инструкциям по ее установке и извлечению.

[См. "Память" с. 18.](#)

1. Снимите крышку аккумулятора.
2. Вставьте карту памяти (1) до фиксации в слот для карты памяти (2). Убедитесь, что контактная область обращена вниз.



3. Установите крышку аккумулятора на место.
4. Для извлечения карты памяти нажмите кнопку питания и выберите **Извлечь карту**. Снимите крышку аккумулятора и вдавите карту памяти в устройство, чтобы задействовать механизм извлечения. После этого осторожно выньте карту из устройства.

■ Зарядка аккумулятора

1. Подключите зарядное устройство к розетке.
2. Подключите зарядное устройство к разъему в нижней части устройства. Полоса индикатора аккумулятора начнет мигать на дисплее. Если аккумулятор полностью разряжен, индикатор уровня заряда аккумулятора может появиться на дисплее только через несколько минут. Устройство можно использовать даже во время зарядки.
3. Когда аккумулятор полностью заряжен, мигание полосы индикатора уровня заряда прекращается. Отключите зарядное устройство от телефона, а затем от розетки.

Когда уровень зарядки аккумулятора снижается настолько, что эксплуатация устройства становится невозможной, устройство отключается.

■ Включение устройства

1. Для включения устройства нажмите и удерживайте нажатой кнопку питания.



2. Если устройство запрашивает PIN-код (или UPIN-код при использовании USIM-карты), код блокировки или код защиты, введите его и выберите **OK**.

Приступая к работе

3. Для выключения устройства нажмите и удерживайте нажатой кнопку питания.



Совет: При включении устройство может распознать поставщика SIM-карты и автоматически сконфигурировать правильное текстовое и мультимедийное сообщение, а также настройки GPRS. Если этого не происходит, обратитесь за правильными настройками к поставщику услуг или воспользуйтесь приложением **Мастер нст**.

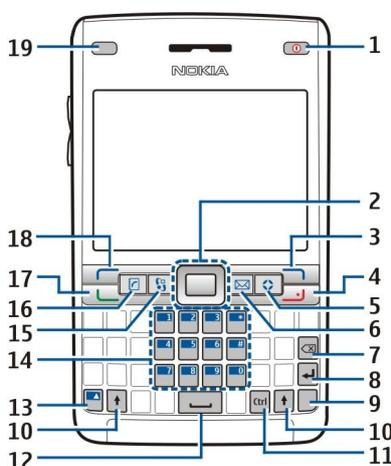
Если SIM-карта не установлена в телефоне или если выбран режим **Автономный**, устройство может работать без функций телефона, зависящих от сети.

■ Ввод первоначальных настроек

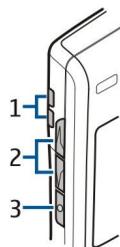
Когда устройство включается впервые или после извлечения аккумулятора на длительный период времени, появляется запрос на ввод города, времени и даты. Позже эти настройки можно изменить в приложении **Часы**.

1. Выберите город из списка и выберите **OK**. Город можно выбрать, начав ввод его названия или используя клавишу прокрутки. Имейте в виду, что важно выбрать правильный город, поскольку запланированные элементы календаря могут измениться, если новый город находится в другом часовом поясе.
2. Установите время и выберите **OK**.
3. Установите дату и выберите **OK**.

■ Клавиши и детали



- 1 — Кнопка питания
- 2 — Клавиша прокрутки Navi™ (далее клавиша прокрутки)
- 3 — Правая клавиша выбора
- 4 — Клавиша разъединения
- 5 — Клавиша собственных настроек (Own)
- 6 — Клавиша электронной почты
- 7 — Клавиша возврата
- 8 — Клавиша ввода
- 9 — Клавиша выбора символов
- 10 — Клавиша Shift
- 11 — Клавиша Ctrl
- 12 — Пробел
- 13 — Синяя функциональная клавиша
- 14 — Клавиатура
- 15 — Клавиша **Меню**
- 16 — Клавиша контактов
- 17 — Клавиша вызова
- 18 — Левая клавиша выбора
- 19 — Индикатор уведомления и датчик освещенности



- 1 — Громкоговоритель
- 2 — Клавиши громкости
- 3 — Клавиша голосовых команд

Функции клавиш

Клавиши выбора

Нажмите одну из клавиш выбора для использования команды, отображаемой над клавишами выбора на дисплее. [См. "Режимы ожидания" с. 14](#). Чтобы изменить клавиши быстрого вызова в режиме ожидания, выберите **Меню** > **Средства** > **Настройки** > **Телефон** > **Режим ожидания** и приложения в полях **Левая кл. выбора** и **Правая кл. выбора**.

Клавиша прокрутки

Нажимайте клавишу прокрутки для изменения или выбора объекта или для доступа к наиболее часто используемым функциям в различных приложениях. Клавиша прокрутки используется для выполнения прокрутки влево, вправо, вверх, вниз или для перемещения по дисплею (например при просмотре страниц). В режиме ожидания нажимайте клавишу прокрутки или выполняйте прокрутку с ее помощью для использования различных клавиш быстрого вызова. Чтобы изменить клавиши быстрого вызова, выберите **Меню** > **Средства** > **Настройки** > **Телефон** > **Режим ожидания** > **Активный режим ож.** > **Откл.** и клавиши быстрого вызова в полях **Джойстик вправо**, **Джойстик влево**, **Джойстик вниз**, **Джойстик вверх** и **Клавиша выбора**.

Клавиши вызова и разъединения

Для ответа на вызов нажмите клавишу вызова. Нажмите клавишу вызова в режиме ожидания для доступа к приложению **Журнал**.

Для отклонения вызова, завершения активных и удерживаемых вызовов и закрытия приложений нажмите клавишу разъединения. Нажмите и удерживайте клавишу разъединения, чтобы завершить соединения для передачи данных (GPRS, передача данных).

Клавиша "Own"

Можно сконфигурировать клавишу собственных настроек "Own" для открытия любого приложения. Для выбора приложения, которое должно открываться при нажатии клавиши собственных настроек "Own", выберите **Меню** > **Средства** > **Клав. "Own"**.

Клавиша электронной почты

Нажмите клавишу электронной почты, чтобы получить доступ к используемой по умолчанию папке "Входящие" для сообщений электронной почты. Если учетная запись электронной почты еще не установлена, откроется мастер настройки почтового ящика, который поможет выполнить настройку. Если нажать и удерживать клавишу электронной почты, открывается используемый по умолчанию редактор сообщений электронной почты. Функции клавиши зависят также от поставщика услуг почтового ящика. Эти функции можно настроить самостоятельно. [См. "Настройка клавиши электронной почты" с. 25](#).

Клавиша выбора символов

Нажмите клавишу выбора символов для ввода символов, которые нельзя ввести с клавиатуры.

Для просмотра списка акцентированных символов нажмите и удерживайте клавишу выбора символов и нажимайте другую клавишу до тех пор, пока не появится нужный символ.

Клавиши Shift

Для ввода заглавной буквы между строчными буквами или строчной буквы между заглавными буквами нажмите клавишу Shift, чтобы на дисплее появился значок , затем нажмите нужную клавишу.

Чтобы вводить только заглавные буквы, дважды нажмите клавишу Shift, чтобы на дисплее появился значок **ABC**. Чтобы снова вводить только строчные буквы, дважды нажмите клавишу Shift, чтобы на дисплее появился значок **abc**.

Чтобы выбрать текст, нажмите клавишу Shift и выполните прокрутку вправо или влево.

Синяя функциональная клавиша

Для ввода символа, выделенного синим цветом, нажмите синюю функциональную клавишу, чтобы на дисплее появился значок , затем нажмите нужную клавишу.

Чтобы вводить только символы, выделенные синим цветом, дважды нажмите синюю функциональную клавишу, чтобы на дисплее появился значок , затем введите нужные символы.

Для включения связи Bluetooth нажмите одновременно синюю функциональную клавишу и клавишу Ctrl. Для выключения связи Bluetooth еще раз нажмите синюю функциональную клавишу и клавишу Ctrl.

Для включения ИК-порта нажмите одновременно синюю функциональную клавишу и клавишу выбора символов.

Клавиша Меню

При работе приложений в фоновом режиме расходуется дополнительная энергия аккумулятора, поэтому время работы устройства сокращается. Нажмите клавишу меню в режиме ожидания для доступа к имеющимся в устройстве приложениям. Чтобы вернуться в **Меню** из приложения, оставив его открытым в фоновом режиме, нажмите клавишу меню. Нажмите и удерживайте клавишу меню для просмотра списка активных приложений и переключения между ними. Фраза "выберите **Меню**" в данном руководстве пользователя означает нажатие этой клавиши.

Клавиша контактов

Для доступа к каталогу **Контакты** из любого приложения нажмите клавишу контактов.

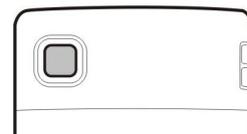
Клавиша голосовых команд

Чтобы открыть приложение **Диктофон**, нажмите клавишу голосовых команд. Для использования голосовых команд нажмите и удерживайте клавишу голосовых команд. [См. "Голосовые команды" с. 46.](#)

■ Камера

С помощью встроенной камеры можно фотографировать или записывать видеоклипы. Объектив камеры находится сзади устройства, а дисплей функционирует как видеоискатель.

Чтобы сделать фотографию, выберите **Меню** > **М-медиа** > **Камера**. Используя дисплей как видеоискатель, наведите его на объект и нажмите клавишу прокрутки. Устройство сохраняет фотографию в стандартной или указанной Вами папке.



■ Блокировка клавиатуры

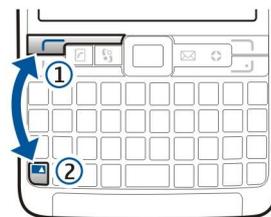
При включенной функции блокировки клавиатуры сохраняется возможность вызова службы экстренной помощи, номер которой запрограммирован в памяти устройства.

Блокировка клавиатуры предотвращает случайное нажатие клавиш.

Чтобы заблокировать клавиатуру в режиме ожидания, нажмите левую клавишу выбора (1) и синюю функциональную клавишу (2). Чтобы разблокировать клавиатуру, еще раз нажмите левую клавишу выбора и синюю функциональную клавишу.



Совет: Чтобы заблокировать клавиши в **Меню** или в открытом приложении, кратковременно нажмите кнопку питания и выберите **Вкл. блокир. клав.**. Чтобы разблокировать клавиатуру, нажмите левую клавишу выбора и синюю функциональную клавишу.



При включенной функции блокировки устройства сохраняется возможность вызова службы экстренной помощи, номер которой запрограммирован в памяти устройства. Можно заблокировать устройство в режиме ожидания с помощью кода блокировки. Нажмите кнопку питания, выберите **Заблокир. телефон** и введите код блокировки. По умолчанию установлен код блокировки "12345". Чтобы разблокировать устройство, нажмите левую клавишу выбора, введите код блокировки и нажмите клавишу прокрутки.

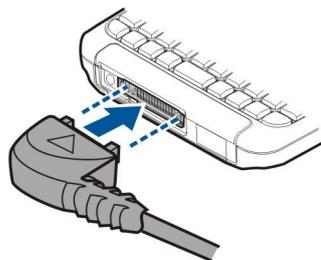
■ Разъемы



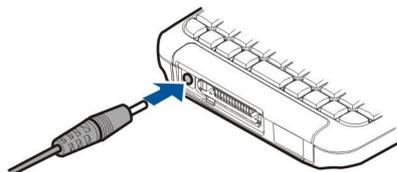
Внимание: Использование минигарнитурой может снизить чувствительность слуха к внешним звукам. Не пользуйтесь минигарнитурой в ситуациях, создающих угрозу безопасности.

Приступая к работе

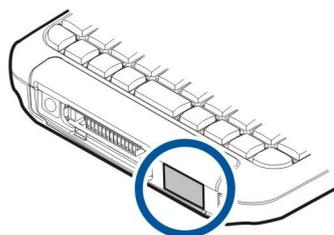
Разъем Pop-Port™ предназначен для мини-гарнитуры и других аксессуаров.



Разъем зарядного устройства



ИК-порт



■ Антенны

Устройство оснащено внутренними антеннами.



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



На рисунке показано обычное использование устройства около уха для голосовых вызовов.



■ Регулировка громкости



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

Для настройки уровня громкости во время разговора нажимайте клавиши громкости.

Для настройки уровня громкости при использовании громкоговорителя нажимайте клавиши громкости.

■ О дисплее

На экране может отображаться небольшое количество пропущенных, обесцвеченных или ярких точек. Это – характерная особенность дисплеев такого типа. Некоторые дисплеи содержат точки, которые постоянно горят или не горят, что не является признаком неисправности.

■ Режимы ожидания

Устройство имеет два различных режима ожидания: активный режим ожидания и режим ожидания.

Активный режим ожидания

Если после того, как устройство включено и готово в работе, на нем не выполняется ввод символов или выбор функций, устройство находится в активном режиме ожидания. В активном режиме ожидания можно осуществлять просмотр поставщика услуг и сети, различных индикаторов (например индикаторов сигналов) и приложений, к которым необходим быстрый доступ. В активном режиме ожидания можно просматривать информацию календаря, например назначенные на день встречи. Выделите требуемую информацию и нажмите клавишу прокрутки, чтобы открыть календарь и просмотреть подробные сведения.

Чтобы выбрать приложения, которые будут вызываться в активном режиме ожидания, выберите **Меню > Средства > Настройки > Телефон > Режим ожидания > Прилож. активн. реж.**. Выделите различные настройки клавиш быстрого вызова и нажмите клавишу прокрутки. Выделите требуемое приложение и нажмите клавишу прокрутки.

В активном режиме ожидания можно просматривать сообщения в папке сообщений, например в папке входящих сообщений или в почтовом ящике. Выберите **Меню > Средства > Настр-ки > Телефон > Режим ожидания** и выберите папки в настройках **П/я активн. режима**.



Совет: В активном режиме ожидания можно также просматривать уведомления, например, о пропущенных вызовах, непрочитанных сообщениях и вызовах голосовой почты. Благодаря этим уведомлениям можно получать всю коммуникационную информацию при одном взгляде на телефон. Выберите подключаемые модули в меню **Меню > Средства > Настр-ки > Телефон > Режим ожидания > Доп. модули акт. реж.** Доступные подключаемые модули могут отличаться.



Для включения основного режима ожидания выберите **Меню > Средства > Настройки > Телефон > Режим ожидания > Активный режим ож. > Откл.**

Для вызова голосовой почты (услуга сети) нажмите и удерживайте нажатой клавишу **1**.

Для открытия меню **Услуги** и подключения к Интернету нажмите **0**.

Режим ожидания

В режиме ожидания на дисплее отображается различная информация, например название поставщика услуг, время, а также различные индикаторы, включая индикаторы сигналов.

В режиме ожидания можно использовать приведенные ниже клавиши быстрого вызова. Эти клавиши быстрого вызова обычно недоступны в активном режиме ожидания, когда для обычного выделения используется клавиша прокрутки.

Для просмотра последних набранных номеров нажмите клавишу вызова. Для набора номера выделите необходимый номер или имя и нажмите клавишу вызова еще раз.

Для вызова голосовой почты (услуга сети) нажмите и удерживайте нажатой клавишу **1**.

Для просмотра заметок выполните прокрутку вправо.

Для подготовки и передачи текстовых сообщений выполните прокрутку влево.

Чтобы открыть приложение "Часы", нажмите клавишу прокрутки.

Для изменения режима кратковременно нажмите кнопку питания, выделите необходимый режим и нажмите клавишу прокрутки для включения этого режима.

Для открытия меню **Услуги** и подключения к Интернету нажмите **0**.

Для изменения этих клавиш быстрого вызова выберите **Меню > Средства > Настройки > Телефон > Режим ожидания**.

■ Индикаторы дисплея

 – устройство работает в сети GSM. Полоска рядом со значком указывает на уровень сигнала сотовой сети в текущем местоположении. Чем выше полоска индикатора, тем сильнее сигнал.

 – устройство работает в сети UMTS (услуга сети). Полоска рядом со значком указывает на уровень сигнала сотовой сети в текущем местоположении. Чем выше полоска индикатора, тем сильнее сигнал.

 – уровень зарядки аккумулятора. Чем выше полоска индикатора, тем больше уровень зарядки аккумулятора.

 – в папке **Входящие** приложения **Сообщ.** содержится одно или несколько непрочитанных сообщений.

 – в удаленном почтовом ящике есть новое сообщение электронной почты.

Приступая к работе

 – клавиатура устройства заблокирована.

 – устройство заблокировано.

 – есть один или несколько пропущенных вызовов.

 – сигнал будильника включен.

 – выбран режим без звука. Устройство не воспроизводит мелодию при входящем звонке или сообщении.

 – связь Bluetooth включена.

 – соединение через ИК-порт активно. Если индикатор мигает, устройство пытается установить соединение с другим устройством, или соединение потеряно.

 – доступно соединение GPRS или EGPRS в режиме пакетной передачи данных.

 – доступно соединение UMTS в режиме пакетной передачи данных.

 – активно соединение GPRS или EGPRS в режиме пакетной передачи данных.

 – активно соединение UMTS в режиме пакетной передачи данных.

 – соединение GPRS или EGPRS в режиме пакетной передачи данных находится в режиме удержания на линии.

 – соединение UMTS в режиме пакетной передачи данных находится в режиме удержания на линии.

 – запущено сканирование сетей WLAN, и сеть WLAN доступна.

 – соединение с сетью WLAN активно в сети без шифрования.

 – соединение с сетью WLAN активно в сети с шифрованием.

 – выполняется регистрация устройства в сервере SIP, после чего можно выполнять сетевые вызовы.

 – устройство подключено к ПК с помощью кабеля USB.

 – передача данных активна.

1 и **2** – указывает выбранную телефонную линию при наличии подписки на две телефонные линии (услуга сети).

 – выполняется переадресация всех вызовов на другой номер.

 – к устройству подключена мини-гарнитура.

 – потеряна связь с мини-гарнитурой Bluetooth.

 – к устройству присоединен автомобильный комплект.

 – к устройству подключен слуховой аппарат.

 – к устройству подключено **Устройство TTY**.

 – выполняется синхронизация устройства.

 – выполняется активное соединение PTT. Если поставщик услуг мобильной связи не предоставляет услугу PTT, этот элемент может отсутствовать в меню устройства.

ABC abc – индикаторы выбранного режима ввода символов.

 – синяя функциональная клавиша была нажата один раз для вставки числа или символа, выделенного на клавиатуре синим цветом.

 – синяя функциональная клавиша была нажата два раза для вставки только чисел или символов, выделенных на клавиатуре синим цветом.

 – клавиша Shift была нажата один раз для ввода заглавной буквы между строчными буквами или строчной буквы между заглавными буквами.

■ Справка и учебник

Ответы на вопросы, возникающие при использовании устройства, можно найти, не обращаясь к руководству по эксплуатации, с помощью справки и учебника, установленных в устройстве.

Справка устройства

Справку можно открыть из приложения или из **Меню**. Если приложение открыто, выберите **Функции** > **Справка**, чтобы прочитать инструкции для текущего экрана.

Чтобы открыть справку из меню, выберите **Меню** > **Справка** > **Справка**. В меню **Справка** можно выбрать категории, для которых требуется показать инструкции. Выделите категорию (например "Сообщения") и нажмите клавишу прокрутки

Приступая к работе

для отображения доступных инструкций (разделов справки). Во время просмотра раздела выполняйте прокрутку влево или вправо для просмотра других разделов в этой категории.

Во время просмотра инструкций нажмите и удерживайте нажатой клавишу меню для перехода между экраном справки и экраном приложения, открытого в фоновом режиме.

Учебник

Учебник содержит информацию об устройстве и о том, как его использовать. Некоторые части учебника могут находиться на карте памяти. Для доступа к ним необходимо вставить карту памяти в устройство.

Чтобы открыть учебник в меню, выберите **Меню** > **Справка**, откройте **Учебник** и выберите требуемый раздел.

■ Программный пакет Nokia PC Suite

Программный пакет Nokia PC Suite можно установить с компакт-диска или из Интернета. Nokia PC Suite может использоваться только в операционных системах Windows 2000 и Windows XP. С помощью Nokia PC Suite можно создавать резервные копии, выполнять синхронизацию устройства с совместимым компьютером, перемещать файлы с устройства на совместимый компьютер и обратно или использовать устройство в качестве модема.

■ Сведения о поддержке и контактная информация Nokia

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

Кроме того, на сайте можно получить информацию по использованию продуктов и услуг Nokia. Если необходимо обратиться в службу поддержки клиентов, см. список местных контактных центров Nokia по адресу www.nokia.com/customerservice.

Для получения информации о техническом обслуживании обратитесь в ближайший центр обслуживания Nokia по адресу www.nokia.com/repair.

2. Основная информация об устройстве

■ Меню

Меню – это начальная точка, из которой можно открыть все приложения, установленные в устройстве или на карте памяти. **Меню** содержит приложения и папки, которые являются группами подобных приложений. Для перемещения вверх и вниз по экрану используйте клавишу прокрутки.

Все устанавливаемые приложения сохраняются в стандартной папке **Установл.**

Чтобы открыть приложение, выделите его и нажмите клавишу прокрутки.

Для просмотра приложений в виде списка выберите **Функции** > **Изменить вид** > **Список**. Для возврата к просмотру в виде значков выберите **Функции** > **Изменить вид** > **Значки**.

Чтобы просмотреть использование памяти различными приложениями и данными, хранящимися в устройстве или на карте памяти, и проверить объем свободной памяти, выберите **Функции** > **Состояние памяти** и укажите память.

Для изменения папки выделите приложение, которое необходимо переместить, и выберите **Функции** > **Переместить**. Рядом с приложением появляется отметка. Выделите новое местоположение и выберите **ОК**.

Для перемещения приложения в другую папку выделите его, затем выберите **Функции** > **Переместить в папку**, укажите новую папку и выберите **ОК**.

Для загрузки приложений из Интернета выберите **Функции** > **Загрузка прилож.**

Чтобы создать новую папку, выберите **Функции** > **Новая папка**. Невозможно создать папки внутри папок.

Для переименования новой папки выберите **Функции** > **Переименовать**.



Совет: Чтобы переключаться между несколькими открытыми приложениями, нажимайте и удерживайте клавишу меню. Открывается окно переключения приложений, и отображаются открытые приложения. Выделите приложение и нажмите клавишу прокрутки, чтобы переключиться на него.

■ Прокрутка и выбор

Используйте клавишу прокрутки для перемещения и выбора. С помощью клавиши прокрутки можно перемещаться вверх, вниз, влево и вправо в **Меню**, а также в других приложениях или списках. Кроме того, можно также нажать клавишу прокрутки, чтобы открыть приложения и файлы или изменить настройки.

Для выбора текста нажмите и удерживайте нажатой клавишу Shift, выполняя при этом прокрутку влево или вправо, пока не будет выбран требуемый текст.

Чтобы выбрать различные объекты, такие как сообщения, файлы или контакты, выполните прокрутку вверх, вниз, влево или вправо для выделения необходимого объекта. Выберите **Функции** > **Отметить/Снять** > **Отметить**, чтобы выбрать один объект, или **Функции** > **Отметить/Снять** > **Отметить все**, чтобы выбрать все объекты.

Чтобы выбрать объект (например вложение в документе), выделите объект, чтобы на каждой его стороне появились квадратики.

■ Ввод текста

Устройство оснащено полной клавиатурой. Наиболее распространенные знаки препинания можно ввести либо с помощью отдельной клавиши, либо с помощью комбинации клавиш.

Индикаторы **АБС**, **АВС** и **абс** показывают выбранный регистр.

Некоторые знаки (например знаки препинания и символы) выделены на клавишах синим цветом. Для вставки символа, отмеченного синим цветом, нажмите синюю функциональную клавишу и клавишу, на которой изображен необходимый символ синего цвета.

Для вставки цифры нажмите синюю функциональную клавишу, чтобы на дисплее появился значок , затем нажмите клавишу, на которой изображена цифра на синем фоне. Чтобы заблокировать синюю функциональную клавишу и вставлять только цифры, нажмите синюю функциональную клавишу дважды, чтобы на дисплее появился значок .

Для удаления символа нажмите клавишу возврата. Для удаления нескольких символов нажмите клавишу возврата и удерживайте ее нажатой.

Для вызова списка специальных символов нажмите клавишу выбора символов. Перемещайтесь по списку с помощью клавиши прокрутки и выберите символ.

Чтобы добавить символы с использованием других клавиш (например, "А" или "О"), нажмите и удерживайте нажатой клавишу выбора символов и нажимайте другую клавишу до тех пор, пока не появится нужный символ.

Для переключения между различными регистрами символов нажмите клавишу Shift, чтобы на дисплее появился значок .

Копирование и вставка текста

1. Для выбора букв и слов нажмите и удерживайте нажатой клавишу Shift. В то же время выполните прокрутку в нужном направлении для выделения слова, фразы или строки текста, которые требуется скопировать. Текст выделяется по мере перемещения курсора.
2. Для копирования текста в буфер обмена нажмите Ctrl+C. Для вставки текста в документ нажмите Ctrl+V.

■ Изменение языка ввода

При вводе текста можно изменить язык ввода. Одновременно нажав клавишу выбора символов и клавишу "а" несколько раз во время ввода, можно получить определенный символ, а изменив язык ввода, можно сделать доступными другие символы.

Например, если выполняется ввод с использованием алфавита, отличного от латинского, и необходимо ввести имя с использованием латинских букв, выберите **Функции** > **Язык ввода** и язык ввода, в котором используются латинские символы.

■ Общие действия в нескольких приложениях

Можно обнаружить следующие действия в нескольких приложениях:

Для переключения между открытыми приложениями нажмите и удерживайте нажатой клавишу меню, чтобы появился список открытых приложений. Выберите приложение.

Чтобы сменить режим, а также выключить или заблокировать устройство, временно нажмите кнопку питания.

Чтобы сохранить файл, выберите **Функции** > **Сохранить**. Существуют различные параметры сохранения в зависимости от используемого приложения.

Чтобы передать файл, выберите **Функции** > **Передать**. Существуют различные функции передачи в зависимости от используемого приложения, например передача сообщений электронной почты или мультимедийных сообщений, передача по каналу связи Bluetooth или через ИК-порт.

Для печати на совместимом принтере выберите **Функции** > **Параметры печати** > **Печать**. Можно просмотреть элементы перед их печатью или изменить вид распечатываемых страниц. Перед началом печати необходимо определить совместимый принтер в устройстве. [См. "Печать" с. 69.](#)

Для удаления файла нажмите клавишу возврата или выберите **Функции** > **Удалить**.

■ Память

Память, в которой можно хранить данные или устанавливать приложения, подразделяется на два типа: память устройства и съемная память.

Память устройства

Встроенная в устройство память – это пул динамической памяти, совместно используемый многими приложениями. Объем доступной внутренней памяти может различаться, но он никогда не превышает максимального значения, установленного на заводе-изготовителе. Данные, хранящиеся в устройстве, например программные приложения, изображения и музыка, занимают место в памяти устройства.

Съемная память

Съемная память – это хранилище данных, которое не встроено в устройство, например SIM-карта или карта памяти. На SIM-карте хранится различная информация, например сведения об операторе сотовой связи и о контактах. Карта памяти играет роль внешнего носителя и предназначена для хранения программных приложений, изображений, музыки, контактов, текста или электронных данных другой формы. Доступны карты памяти большой емкости.

Сведения о памяти

Выберите **Меню**, **Функции** > **Состояние памяти** и **Память тлф** или **Карта памяти**.

Можно просмотреть объем памяти, который используется в текущий момент, объем свободной памяти, а также объем памяти, занимаемый каждым типом данных. Например, можно посмотреть, сколько памяти занимают сообщения электронной почты, текстовые документы и мероприятия календаря.



Совет: Для обеспечения достаточного объема свободной памяти необходимо регулярно удалять или перемещать данные на карту памяти или на компьютер.

Карта памяти

Устройство Nokia поддерживает файловые системы FAT16 и FAT32 для карт памяти. Если используется карта памяти от другого устройства или если необходимо обеспечить совместимость карты памяти с устройством Nokia, возможно, потребуется отформатировать карту памяти с помощью устройства Nokia. Однако при форматировании все данные с карты памяти удаляются безвозвратно.

Форматирование карты памяти

При форматировании карты памяти все данные удаляются без возможности восстановления. Информацию о том, требуется ли форматирование новой карты памяти, можно получить у поставщика карты. Чтобы отформатировать карту памяти, выберите **Функции** > **Форматир. карту**. После завершения операции форматирования введите имя карты.

Резервное копирование на карту памяти и восстановление

Рекомендуется регулярно осуществлять резервное копирование данных из памяти устройства на карту памяти. Впоследствии эту информацию можно восстановить в устройстве. Для выполнения резервного копирования данных из памяти устройства на карту памяти выберите **Меню** > **Средства** > **Память** > **Функции** > **Скопир.память тлф**. Для восстановления данных в память устройства с карты памяти выберите **Меню** > **Средства** > **Память** > **Функции** > **Восстан. с карты**.

Если не удается использовать карту памяти в устройстве, возможно, эта карта относится к неверному типу, не может быть отформатирована для устройства или имеет поврежденную файловую систему.



Совет: Можно вставлять и извлекать карту памяти без извлечения аккумулятора и выключения устройства.

Снятие блокировки карты памяти

Для открытия заблокированной карты памяти выберите **Функции** > **Разблокир. карту**. Введите пароль.

■ Установка приложений

Для установки приложений можно использовать Nokia PC Suite. Nokia PC Suite передает файл установки на устройство, и установка начинается автоматически. Файл установки можно также загрузить из Интернета, что, как правило, приводит к автоматическому запуску установки. Если процесс установки не запустился автоматически, найдите и выберите файл установки в устройстве, а затем нажмите клавишу прокрутки.

■ Глс помощник

Выберите **Меню** > **Средства** > **Глс помощник**.

Приложение голосового помощника озвучивает текст на экране и позволяет использовать основные функции устройства, не глядя на дисплей.

Выберите одну из следующих функций:

- **Контакты** — прослушивание записей в списке контактов. Не используйте эту функцию, если сохранено более 500 контактов.
- **Спис. вызовов** — прослушивание сведений о непринятых и принятых вызовах, набранных номерах и часто используемых номерах.
- **Голос. почта** — загрузка и прослушивание голосовых сообщений.
- **Набор номер.** — набор номера телефона.
- **Часы** — прослушивание текущего времени и даты.

Для установки дополнительных функций выберите **Функции**.

■ Прослушивание сообщений

Средство чтения сообщений

Средство чтения сообщений позволяет озвучить текст полученных сообщений SMS. Данное приложение доступно в устройстве на английском языке. Для загрузки дополнительных языков см. www.nokia.com.

Выберите **Меню** > **Офис** > **Чтение сбщ.**

Выберите сообщение SMS, которое необходимо озвучить, и затем выберите **Воспроизв..** Для включения функции **Чтение сбщ** можно также нажать и удерживать левую клавишу выбора при получении сообщения SMS.

Чтобы озвучить следующее сообщение в папке **Входящие**, выполните прокрутку вправо. Чтобы озвучить предыдущее сообщение, выполните прокрутку влево.

Чтобы приостановить озвучивание, кратковременно нажмите левую клавишу выбора. Чтобы продолжить озвучивание, еще раз кратковременно нажмите левую клавишу выбора.

Для завершения озвучивания нажмите клавишу разъединения.

Произнести

Для изменения настроек синтезированной речи выберите **Меню** > **Средства** > **Произнести**.

Выберите следующие функции:

- **Язык** — выбор языка речи.
- **Голос** — выбор голоса, произносящего текст. Доступные для выбора голоса зависят от выбранного языка.
- **Параметры звука** — настройка свойств голоса.

Свойства голоса

Для изменения свойств голоса синтезированной речи выберите **Меню** > **Средства** > **Произнести** > **Параметры звука**.

Выберите следующие функции:

- **Скорость** — выбор скорости речи.
- **Громкость** — выбор уровня громкости речи.

Управление параметрами голоса

Для управления доступными для выбранного языка голосами выберите **Меню** > **Средства** > **Произнести** и выполните прокрутку вправо.

Выделите голос, выберите **Функции** и одну из следующих функций:

- **Воспроизвести голос** — прослушивание выбранного голоса.
- **Сведения о голосе** — просмотр информации о голосе.
- **Удалить** — удаление выбранного голоса.

■ Режимы



Важное замечание: В режиме "Автономный" устройство невозможно использовать для отправки и приема вызовов, а также для работы с другими функциями, требующими подключения к сотовой сети. Сохраняется возможность вызова службы экстренной помощи, номер которой запрограммирован в памяти устройства. Для отправки и приема вызовов устройство необходимо переключить в режим подключения к сети (путем выбора другого режима). Если активна функция блокировки устройства, введите код блокировки.

Выберите **Меню** > **Средства** > **Режимы**.

Можно настроить мелодии, сигналы оповещения и другие сигналы устройства для различных событий, условий работы или групп абонентов.

Для настройки режима выделите нужный режим в списке и выберите **Функции** > **Настроить**.

Определите следующие настройки:

- **Мелодия** — выберите мелодию из списка или выберите **Загруз. мелодий**, чтобы открыть папку закладок, содержащую список закладок для загрузки мелодий с помощью браузера. Для прослушивания выбранной мелодии выберите **Воспроизв..** Если используется две телефонные линии, можно определить мелодию для каждой из линий.
- **Сигнал видеовыз.** — выберите мелодию для видеовызова.
- **Воспроизв. имени** — включите синтезатор речи (функция мелодии). При поступлении вызова от абонента, находящегося в списке контактов, в качестве мелодии произносится имя контакта в сочетании с выбранной мелодией.
- **Тип сигнала вызова** — выберите тип сигнала мелодии.
- **Громкость сигнала** — выберите уровень громкости мелодии.
- **Сигнал о сообщении** — выберите мелодию для принятых сообщений SMS.
- **Сигнал эл. почты** — выберите мелодию для входящих сообщений электронной почты.
- **Вибровызов** — выберите, необходимо ли использовать вибровызов для оповещения о принятом вызове.
- **Сигн. клавиатуры** — выберите уровень громкости сигналов клавиатуры устройства.
- **Предупр. сигналы** — включите или отключите сигналы предупреждений.
- **Сигнал для** — можно выбрать воспроизведение мелодии только для вызовов, принимаемых с телефонных номеров, принадлежащих к выбранной группе контактов. Для вызовов с других телефонных номеров используется оповещение без звука.
- **Название режима** — установите имя нового режима или переименуйте существующий. Режимы **Обычный** и **Автономный** не могут быть переименованы.

Использование режима **Автономный** позволяет избежать случайного включения устройства, передачи или приема сообщений или использования функции Bluetooth. Также при выборе данного профиля завершаются все активные Интернет-соединения. При работе в режиме **Автономный** возможно установление соединения с сетью WLAN. При установлении соединения с сетью WLAN и работе с ним необходимо руководствоваться всеми соответствующими требованиями безопасности.

Для изменения режима выделите нужный режим из списка и выберите **Функции** > **Включить**. При выборе режима **Автономный** невозможны отправка и прием сообщений, а также чтение сообщений электронной почты с помощью сети WLAN.

Для создания нового режима выберите [Функции](#) > [Создать новый](#) и определите настройки режима.

Выбор мелодий

Чтобы установить мелодию, выделите режим и выберите [Функции](#) > [Настроить](#) > [Мелодия](#). Выберите мелодию из списка или выберите [Загруз. мелодий](#), чтобы открыть папку закладок, содержащую список закладок для загрузки мелодий с помощью браузера. Все загруженные мелодии сохраняются в приложении [Галерея](#).

Чтобы воспроизводить мелодию только для выбранной группы контактов, выделите режим и выберите [Функции](#) > [Настроить](#) > [Сигнал для](#) и требуемую группу контактов. Для вызовов с других телефонных номеров используется оповещение без звука.

Для поиска мелодии сообщения выделите режим и выберите [Функции](#) > [Настроить](#) > [Сигнал о сообщении](#).

Чтобы прослушать выбранную мелодию, выберите мелодию и дождитесь ее воспроизведения.

Изменение настроек аксессуаров

Выделите аксессуар и выберите [Функции](#) > [Открыть](#).

Измените стандартный режим для аксессуара.

Для изменения настроек аксессуаров выберите аксессуар и затем [Функции](#) > [Открыть](#).

■ Темы

Выберите [Меню](#) > [Средства](#) > [Темы](#).

Можно изменить внешний вид дисплея устройства.

Для изменения внешнего вида дисплея выделите нужную тему и выберите [Функции](#) > [Выбрать](#).

Для изменения темы выделите ее и выберите [Функции](#) > [Изменить](#). Выберите [Фоновый рисунок](#), чтобы изменить фоновое изображение в режиме ожидания, или [Заставка](#), чтобы использовать текст или дату и время в качестве заставки режима энергосбережения, которая появляется на дисплее, если в течение некоторого времени не нажата ни одна клавиша.

Для загрузки тем необходимо установить сетевое соединение, с помощью которого можно загрузить темы из совместимых с устройством источников в Интернете.

Для загрузки темы выберите [Загрузка тем](#). Введите ссылку, по которой необходимо загрузить тему. После загрузки темы ее можно просмотреть, активировать или изменить.

Для предварительного просмотра темы выделите ее и выберите [Функции](#) > [Обзор](#). Выберите [Выбрать](#), чтобы начать использование новой темы.

■ Поиск на уст

Выберите [Меню](#) > [Офис](#) > [Поиск на уст](#).

С помощью функции поиска можно осуществлять поиск информации в контактах, заметках, мероприятиях календаря, списке дел, сообщениях электронной почты, мультимедийных сообщениях и сообщениях SMS. Можно также осуществлять поиск файлов по имени в памяти устройства и на карте памяти.

1. Выберите тип содержимого, которое необходимо найти. Чтобы снять выделение, выберите элемент еще раз. Для включения содержимого всех типов в поиск выберите [Выбрать всех](#). Для удаления содержимого всех типов из поиска выберите [Отм. выб. всех](#).
2. Введите ключевое слово для поиска целиком или частично. Чтобы осуществить поиск по двум словам, разделите их пробелом. В результатах поиска отобразятся элементы, содержащие оба ключевых слова одновременно.
3. Выберите [Поиск](#).



Совет: Для облегчения поиска элементов используйте специальные символы. В искомом слове символ ? используется для замены одного символа, а * – для замены нулевого символа или нескольких символов. Если используется специальный символ ? или *, необходимо добавить * в начало и конец искомого слова, например *р?ка* ("рука") или *пр*рка* ("проверка").

Для просмотра результатов предыдущего поиска выберите [Функции](#) > [Предыдущ. рез-ты](#).

■ Световой индикатор

Световой индикатор на панели устройства можно настроить таким образом, чтобы он мигал при получении нового сообщения или при наличии пропущенного телефонного вызова.

Основная информация об устройстве

Чтобы определить настройки светового индикатора, выберите **Меню** > **Средства** > **Настр-ки** > **Телефон** > **Световой индикатор**.

Чтобы установить время мигания индикатора, выделите **Мигание в течение** и нажмите клавишу прокрутки. Для настройки уведомления о поступлении новых сообщений SMS, мультимедийных сообщений, сообщений электронной почты или принятых вызовах выделите **События** и нажмите клавишу прокрутки.

3. Передача содержимого между устройствами

Содержимое совместимого устройства Nokia (например контакты) можно передавать по каналу связи Bluetooth или через ИК-порт на устройство Nokia E61i. Типы содержимого, доступные для переноса, зависят от модели телефона. Если другое устройство поддерживает синхронизацию, можно также синхронизировать данные между Nokia E61i и другим устройством.

■ Передача данных через Bluetooth или ИК-порт



Совет: При переносе данных с предыдущего устройства может потребоваться вставить SIM-карту. Устройство Nokia E61i не требует SIM-карту при переносе данных.

Для запуска переноса данных с совместимого устройства выберите **Меню** > **Средства** > **Перенос** > **Перед. данные**.

Канал связи Bluetooth

1. На экране информации выберите **Продолж.**
2. Выберите **По каналу Bluetooth**. Выбранный тип соединения должны поддерживать оба устройства.
3. Включите функцию Bluetooth на другом устройстве и выберите **Продолж.** в Nokia E61i, чтобы начать поиск устройств с включенной функцией Bluetooth.
4. После обнаружения другого устройства выберите **Стоп** в Nokia E61i.
5. Выберите другое устройство из списка. На дисплее Nokia E61i отображается запрос на ввод кода доступа (от 1 до 16 цифр). Код доступа используется только один раз для подтверждения подключения.
6. Введите код в устройстве Nokia E61i и выберите **ОК**. Введите код доступа на другом устройстве и выберите **ОК**. Теперь устройства являются сопряженными. [См. "Сопряжение устройств" с. 56.](#)

В некоторых моделях телефонов приложение **Перед. данные** передается на другое устройство в виде сообщения. Для установки приложения **Перед. данные** на другом устройстве откройте сообщение и следуйте выводимым на экран инструкциям.

7. В устройстве Nokia E61i выберите содержимое, которое необходимо переместить с другого устройства, затем выберите **ОК**.

Связь через ИК-порт

1. На экране информации выберите **Продолж.**
2. Выберите **Через ИК-порт**. Выбранный тип соединения должны поддерживать оба устройства.
3. Соедините два устройства. [См. "ИК-порт" с. 57.](#)
4. В устройстве Nokia E61i выберите содержимое, которое необходимо переместить с другого устройства, затем выберите **ОК**.

Содержимое копируется из памяти другого устройства в соответствующее место на Вашем устройстве. Продолжительность копирования определяется объемом передаваемых данных. Операцию можно прервать и продолжить в другое время.

Действия по переносу данных могут различаться в зависимости от устройства и того, прерывалась ли эта операция ранее. Состав доступных для переноса элементов зависит от другого устройства.

■ Синхронизация данных с другим устройством

Если данные уже переносились на устройство Nokia E61i, и другое устройство поддерживает синхронизацию, с помощью функции **Перенос** можно синхронизировать данные двух устройств.

1. Выберите **Телефоны** и нажмите клавишу прокрутки.
2. Выделите устройство, с которого выполнялся перенос данных, и нажмите клавишу прокрутки.
3. Выберите **Синхронизировать** и нажмите клавишу прокрутки. Начинается синхронизация устройств с использованием типа подключения, выбранного при предыдущем переносе данных. Синхронизация затронет только те данные, которые были изначально выбраны для переноса.

Чтобы изменить настройки переноса данных и синхронизации, выберите **Синхронизировать**, выделите устройство, нажмите клавишу прокрутки и выберите **Изменить**.

4. Сообщения

Выберите **Меню** > **Сообщ.**

Приложение "Сообщения" (услуга сети) позволяет передавать и принимать сообщения SMS, сообщения MMS и сообщения электронной почты. Кроме того, можно принимать служебные сообщения из Интернета, сообщения базовой станции и специальные сообщения, содержащие данные, а также передавать служебные команды.

Перед отправкой или получением сообщений, возможно, потребуется сделать следующее:

- Необходимо вставить действительную SIM-карту в устройство и находиться в области обслуживания сотовой сети.
- Убедитесь, что сеть поддерживает требуемые функции сообщений, и они включены на SIM-карте.
- Настройте точку доступа в Интернет (IAP) для устройства. [См. "Точки доступа" с. 90.](#)
- Определите настройки учетной записи электронной почты в устройстве. [См. "Настройки учетной записи электронной почты" с. 36.](#)
- Определите настройки текстовых сообщений (SMS) в устройстве. [См. "Настройки текстовых сообщений" с. 35.](#)
- Определите настройки мультимедийных сообщений (MMS) в устройстве. [См. "Настройки сообщения MMS" с. 36.](#)

Устройство может распознавать поставщика SIM-карты и автоматически устанавливать некоторые настройки сообщений. Если этого не происходит, может потребоваться определить эти настройки вручную или связаться с поставщиком услуг, оператором сети или поставщиком услуг Интернета для конфигурирования настроек.

В приложении **Сообщ.** отображаются все типы папок сообщений в виде списка, причем самые новые сообщения отображаются первыми в каждой из папок.

Выберите один из следующих вариантов:

- **Новое сообщ.** — создание и передача нового текстового или мультимедийного сообщения или сообщения электронной почты.
- **Входящие** — просмотр полученных сообщений, за исключением сообщений электронной почты и сообщений базовой станции.
- **Мои папки** — создание своих собственных папок для хранения сообщений и шаблонов.
- **Почт. ящик** — просмотр полученной электронной почты и ответ на нее.
- **Черновики** — сохранение еще не переданных сообщений.
- **Переданные** — сохранение переданных сообщений.
- **Исходящие** — просмотр сообщений, ожидающих передачи.
- **Отчеты** — просмотр информации о доставке переданных сообщений.

■ Упорядочение сообщений

Чтобы создать новую папку для упорядочения сообщений, выберите **Мои папки** > **Функции** > **Новая папка**. Введите имя папки и выберите **ОК**.

Для переименования папки выделите ее и выберите **Функции** > **Переименовать**. Введите новое имя папки и выберите **ОК**. Переименовывать можно только созданные пользователем папки.

Для перемещения сообщения в другую папку откройте его и выберите **Функции** > **Переместить в папку**, нужную папку и **ОК**.

Чтобы отсортировать сообщения в определенном порядке, выберите **Функции** > **Сортировать по**. Сообщения можно сортировать по **Дате**, **Отправителю**, **Теме** или **Тип сообщения**.

Для просмотра свойств сообщения выберите его и нажмите **Функции** > **Инф. о сообщении**.

■ Поиск сообщений

Для поиска сообщения откройте папку, в которой необходимо выполнить поиск, и выберите **Функции** > **Найти**. Введите условие поиска и выберите **ОК**.

■ Настройки центра текстовых сообщений

Выберите **Функции** > **Настройки** > **Сообщение SMS** > **Центры сообщений**.

Для изменения центров сообщений выделите центр сообщений и выберите **Функции** > **Изменить**.

Для добавления новых центров сообщений выберите **Функции** > **Нов. центр сообщ.**

Для удаления центров сообщений выделите центр и нажмите клавишу возврата.

■ Сообщения электронной почты

Для получения и передачи почты необходима услуга удаленного почтового ящика. Эта услуга может предоставляться поставщиком Интернет-услуг, поставщиком услуг сети или Вашей компанией. Данное устройство совместимо с Интернет-стандартами IMAP4 (версии 1) и POP3, а также с различными решениями для сообщений электронной почты. Другие поставщики услуг электронной почты могут предлагать настройки или функции, отличные от описанных в данном руководстве.

Чтобы с помощью устройства передавать, получать, загружать и пересылать электронную почту, а также отвечать на нее, необходимо выполнить следующие действия:

- Задать конфигурацию точки доступа в Интернет (IAP). Возможно точка доступа уже сконфигурирована в устройстве. См. "Точки доступа" с. 90.
- Создать учетную запись электронной почты и правильно определить настройки электронной почты. Создать учетную запись электронной почты и правильно определить настройки электронной почты.

Следуйте инструкциям, полученным у поставщиков услуг удаленного почтового ящика и Интернет-услуг. Правильные настройки можно получить у поставщиков услуг сети и Интернет-услуг или у оператора сети.

Настройка электронной почты (руководство по почтовому ящику)

При выборе папки **Почт. ящик** в главном окне центра обмена сообщениями предлагается создать учетную запись электронной почты, если таковая еще не создана. Чтобы начать настройку учетной записи электронной почты с помощью руководства по почтовому ящику, выберите **Да**.

1. Чтобы начать ввод настроек электронной почты, выберите **Старт**.
2. Для параметра **Тип почт. ящика** выберите **IMAP4** или **POP3**, затем выберите **Далее**.



Совет: Протокол POP3 представляет собой версию протокола Post Office Protocol, который используется для хранения и получения сообщений электронной почты и Интернет-почты. Протокол IMAP4 представляет собой версию протокола Internet Message Access Protocol, который позволяет получать доступ к сообщениям электронной почты и управлять ими, когда сообщения еще находятся на почтовом сервере. Затем можно выбрать, какие сообщения нужно загрузить на устройство.

3. Введите свой адрес электронной почты в поле **Мой адрес э/п**. Выберите **Далее**.
4. Введите имя удаленного сервера, который получает электронную почту, в поле **Сервер вход. почты** и выберите **Далее**.
5. Введите имя удаленного сервера, который отправляет электронную почту, в поле **Сервер исх. почты** и выберите **Далее**. В зависимости от оператора мобильной связи может потребоваться указать вместо сервера исходящей электронной почты поставщика услуг электронной почты соответствующий сервер оператора мобильной связи.
6. Выберите точку доступа в Интернет, которую устройство должно использовать при получении электронной почты, в поле **Точка доступа**. Если выбрано **С запросом**, каждый раз в начале получения электронной почты выдается запрос на выбор точки доступа в Интернет, которую необходимо использовать. Если точка доступа выбрана, устройство устанавливает соединение автоматически. Выберите **Далее**.



Совет: Если выбрано **Выбрать группу**, устройство автоматически устанавливает соединение с использованием наиболее подходящей точки доступа в Интернет из группы точек доступа. Выделите группу точек доступа и выберите **Назад** для сохранения выбора.

7. Введите название нового почтового ящика и выберите **Готово**.

При создании нового почтового ящика присвоенное ему имя автоматически замещает стандартное имя **Почт. ящик** на главном экране приложения **Сообщ.**

Выбор стандартного почтового ящика

Если указано несколько почтовых ящиков, можно выбрать один из них в качестве стандартного почтового ящика. Чтобы указать стандартный почтовый ящик, выберите **Функции** > **Настройки** > **Электронная почта** > **Станд. почтовый ящик** и выберите почтовый ящик.

Если указано несколько почтовых ящиков, необходимо выбрать почтовый ящик для использования при каждом создании нового сообщения электронной почты.

Настройка клавиши электронной почты

На устройстве имеется клавиша электронной почты. С помощью клавиши электронной почты можно осуществлять доступ к стандартной папке "Входящие" для сообщений электронной почты или открывать стандартный редактор сообщений электронной почты в активном режиме ожидания. Функции клавиши зависят также от поставщика услуг почтового ящика.

Для настройки клавиши электронной почты выберите **Меню** > **Средства** > **Клав. э/п**. Выберите учетную запись электронной почты для использования с клавишей электронной почты.

Подключение к почтовому ящику

Адресованная Вам электронная почта не принимается автоматически устройством в отличие от удаленного почтового ящика. Чтобы прочитать электронную почту, сначала необходимо подключиться к удаленному почтовому ящику, а затем извлечь сообщения электронной почты на устройство.

Для загрузки полученных сообщений электронной почты в устройство выберите почтовый ящик на главном экране приложения **Сообщ.** В ответ на запрос устройства **Установить соединение с почтовым ящиком?** выберите **Да**.

Для просмотра сообщений электронной почты в папке выделите папку и нажмите клавишу прокрутки. Выделите сообщение и нажмите клавишу прокрутки.

Чтобы загрузить сообщения электронной почты в устройство, выберите **Функции** > **Получить почту** > **Новое** для получения новых сообщений, которые не были ни прочитаны, ни получены, **Выбранные** для получения только тех сообщений, которые были выбраны в удаленном почтовом ящике, или **Все** для получения всех еще не полученных сообщений.

Для отключения от удаленного почтового ящика выберите **Функции** > **Разъединить**.

Просмотр почты в автономном режиме

Работа в автономном режиме означает, что устройство не подключено к удаленному почтовому ящику. Работа с электронной почтой в автономном режиме позволяет сократить расходы на соединение и работать в условиях, в которых соединение для передачи данных невозможно. Любые изменения, выполненные в папках удаленного почтового ящика во время работы в автономном режиме, вступают в силу после перехода в режим прямого подключения и выполнения синхронизации. Например, если сообщение электронной почты удаляется с устройства в автономном режиме, оно будет удалено из почтового ящика при следующем подключении к почтовому ящику.

1. Выберите **Сообщ.** > **Функции** > **Настройки** > **Электронная почта**. Выберите учетную запись электронной почты и нажмите клавишу прокрутки. Выберите **Параметры загрузки** > **Загрузка эл. почты** > **Сбц и вложения**, чтобы загрузить на устройство полные сообщения вместе с вложениями.
2. Откройте почтовый ящик и выберите **Функции** > **Получить почту**. Выберите **Новое** для загрузки новых сообщений, которые еще не были ни прочитаны, ни загружены, **Выбранные** для загрузки только тех сообщений, которые были выбраны в удаленном почтовом ящике, или **Все** для загрузки сообщений, которые еще не были загружены. Устройство переходит в режим прямого подключения и устанавливает соединение с почтовым ящиком для загрузки сообщений.
3. После загрузки сообщений электронной почты выберите **Функции** > **Разъединить**, чтобы вернуться в автономный режим.
4. Для просмотра сообщения электронной почты выделите его и нажмите клавишу прокрутки.

Некоторые параметры требуют подключения к удаленному почтовому ящику.



Совет: Для подписки на другие папки в удаленном почтовом ящике выберите **Парам. эл. почты** > **Параметры загрузки** > **Подписка для папок**. Электронная почта во всех папках, на которые есть подписка, обновляется при получении почты из удаленного почтового ящика.

Чтение электронной почты и ответ



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

Для чтения полученного сообщения электронной почты выделите сообщение и нажмите клавишу прокрутки.

Для поиска сообщения электронной почты в почтовом ящике выберите **Функции** > **Найти**. Введите условие поиска и выберите **OK**.

Для открытия вложения выберите **Функции** > **Вложения**. Выделите вложение и нажмите клавишу прокрутки.

Чтобы ответить только отправителю электронной почты, откройте сообщение электронной почты и выберите **Функции** > **Ответить** > **Отправителю**.

Чтобы ответить всем получателям электронной почты, откройте сообщение электронной почты и выберите **Функции** > **Ответить** > **Всем**.



Совет: При создании ответа на электронную почту, содержащую вложенные файлы, вложения не включаются в ответ. При пересылке полученной электронной почты вложения включаются.

Для удаления вложения из отправляемого сообщения электронной почты выберите вложение, затем **Функции** > **Удалить**.

Для установки приоритета сообщения выберите **Функции** > **Функции передачи** > **Приоритет** и одну из доступных функций.

Сообщения

Чтобы позвонить отправителю сообщения, откройте сообщение электронной почты и выберите **Функции** > **Вызвать**.

Чтобы ответить отправителю в виде текстового или мультимедийного сообщения, откройте сообщение электронной почты и выберите **Функции** > **Новое сообщение**.

Чтобы переслать электронную почту, откройте сообщение электронной почты и выберите **Функции** > **Переслать**.

Удаление сообщений

Периодически удаляйте сообщения из папок **Входящие** и **Переданные**, а также полученные сообщения электронной почты для освобождения памяти устройства.

Для удаления сообщения выделите его и нажмите клавишу возврата.

Можно удалять локальные сообщения электронной почты из устройства и сохранять исходные сообщения на сервере либо удалять и локальные, и исходные сообщения.

Для удаления сообщений электронной почты только из устройства выберите **Функции** > **Удалить** > **Телефон (загол. сохр.)**.

Чтобы удалить электронную почту из устройства и с удаленного сервера, откройте сообщение электронной почты и выберите **Функции** > **Удалить** > **Телефон и сервер**.

Папки электронной почты

Если Вы создаете подпапки в почтовых ящиках IMAP4 на удаленном сервере, эти папки можно просматривать с устройства, а также управлять ими. Можно подписаться только на папки почтовых ящиков IMAP4 Подписка на папки в удаленном почтовом ящике позволяет просматривать эти папки на устройстве.

Для просмотра папок в почтовом ящике IMAP4 установите соединение и выберите **Функции** > **Парам. э/п** > **Параметры загрузки** > **Подписка для папок**.

Для просмотра удаленной папки выберите папку, затем выберите **Функции** > **Подписаться**. Папки, на которые оформлена подписка, обновляются при каждом переходе в режим прямого подключения. В случае больших папок этот процесс может занять определенное время.

Для обновления списка папок выберите папку, затем выберите **Функции** > **Обнов. спис. папок**.

Создание и передача электронной почты

Чтобы создать сообщение электронной почты, выберите **Функции** > **Доб. адресата** для выбора адресов электронной почты получателей из списка контактов или введите адреса электронной почты в поле **Кому**. Для разделения адресов используйте точку с запятой. Выполните прокрутку вниз и заполните поле **Копии** для отправки копий сообщения другим получателям или поле **Скр. коп.** для отправки скрытых копий. Введите тему сообщения в поле **Тема**. Введите сообщение электронной почты в текстовой области и выберите **Функции** > **Передать**.

Для добавления файла в сообщение электронной почты выберите **Функции** > **Вставить**, а затем выберите вложение, которое необходимо добавить. Можно вставить изображения, аудиоклипы, заметки и другие файлы, например из папки "Офис".

Для установки времени передачи сообщения электронной почты выберите **Функции** > **Функции передачи** > **Передать сообщ.**. Выберите **Немедленно** или **При подключ.** при работе в автономном режиме.

Перед отправкой сообщения электронной почты сохраняются в папке **Исходящие**. Если электронная почта не передается немедленно, можно открыть папку **Исходящие** и отложить и возобновить передачу или просмотреть сообщение электронной почты.

■ Текстовые сообщения

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

Подготовка и передача текстовых сообщений

Выберите **Меню** > **Сообщ.** > **Новое сообщ.** > **Сообщение SMS**.

1. Нажмите клавишу прокрутки в поле **Кому**, чтобы выбрать получателей из списка **Контакты**, или введите телефонные номера получателей вручную. Если введено несколько номеров, их необходимо разделить точкой с запятой.
2. Введите текст сообщения. Чтобы использовать шаблон, выберите **Функции** > **Вставить** > **Шаблон**.
3. Выберите **Функции** > **Передать** для передачи сообщения.

Функции передачи сообщений SMS

Чтобы настроить функции передачи текстового сообщения, выберите **Функции** > **Функции передачи**.

Определите следующие настройки:

- **Текущий центр сбщ** — выберите центр сообщений для передачи данного сообщения.
- **Кодировка** — выберите **Сокращенная поддержка** для автоматического преобразования символов в другую кодировку, если она доступна.
- **Отчет о приеме** — выберите **Да**, если хотите получать из сети отчеты о доставке сообщений (услуга сети).
- **Период доставки** — выберите продолжительность попыток передачи сообщения центром сообщений, если первая попытка оказалась неудачной (услуга сети). Если сообщение не может быть доставлено адресату в течение указанного периода, данное сообщение удаляется из центра сообщений.
- **Передать в формате** — преобразование сообщения в один из следующих форматов: **Текст**, **Факс**, **Пейджинг** или **Эл. почта**. Изменяйте данную настройку только в том случае, если Вы уверены, что центр сообщений может преобразовывать сообщения в другие форматы. Дополнительную информацию можно получить у оператора сотовой сети.
- **Через тот же центр** — выберите, следует ли отвечать на сообщение с помощью того же номера центра сообщений (услуга сети).

Ответ на принятые текстовые сообщения

Чтобы ответить на текстовое сообщение, откройте это сообщение из папки **Входящие**. Выберите **Функции** > **Ответить**. Введите текст сообщения и выберите **Функции** > **Передать**.

Чтобы позвонить отправителю текстового сообщения, откройте это сообщение из папки **Входящие** и выберите **Функции** > **Вызвать**.

Текстовые сообщения на SIM-карте

Текстовые сообщения могут быть сохранены на SIM-карте. Для просмотра сообщений на SIM-карте их необходимо скопировать в папку на устройстве. После копирования сообщений в папку можно просмотреть их в этой папке или удалить их с SIM-карты.

Выберите **Функции** > **Сообщ. на SIM**.

1. Выберите **Функции** > **Отметить/Снять** > **Отметить** или **Отметить все**, чтобы отметить все сообщения.
2. Выберите **Функции** > **Копия**.
3. Для запуска копирования выберите папку и нажмите **OK**.

Для просмотра сообщений на SIM-карте откройте папку, в которую были скопированы сообщения, а затем откройте необходимое сообщение.

Удаление сообщ.

Графические сообщения



Примечание: Функцию передачи графических сообщений можно использовать только в том случае, если такая услуга предоставляется поставщиком услуг. Прием и отображение графических сообщений возможны только в том случае, если совместимое устройство поддерживает такую функцию. Вид сообщения на дисплее зависит от типа принимающего устройства.

Выберите **Меню** > **Сообщ.**

Для просмотра графического изображения откройте его из папки **Входящие**.

Выберите **Функции** и одну из следующих функций:

- **Инф. о сообщении** — просмотр информации о сообщении.
- **Переместить в папку** — сохранение сообщения в другой папке.
- **Доб. в Контакты** — добавление отправителя сообщения в список контактов.
- **Найти** — поиск телефонных номеров и адресов в сообщении.

Пересылка графических сообщений

1. Откройте графическое сообщение из папки **Входящие** и выберите **Функции** > **Переслать**.
2. В поле **Кому** введите номер адресата или нажмите клавишу прокрутки, чтобы добавить адресата из списка **Контакты**. Если введено несколько номеров, их необходимо разделить точкой с запятой.
3. Введите текст сообщения. Можно ввести не более 120 символов. Чтобы использовать шаблон, выберите **Функции** > **Вставить** > **Шаблон**.
4. Для передачи сообщения нажмите клавишу вызова.



Совет: Для удаления изображения из сообщения выберите [Функции](#) > [Удалить графику](#).

■ Мультимедийные сообщения

Мультимедийное сообщение (MMS) может содержать текст и такие объекты, как изображения, аудиоклипы и видеоклипы.

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

Чтобы иметь возможность передавать или получать мультимедийные сообщения, необходимо определить настройки мультимедийных сообщений для устройства. В случае распознавания поставщика SIM-карты в устройстве настройки мультимедийных сообщений могут быть установлены автоматически. Если этого не происходит, обратитесь к поставщику услуг. [См. "Настройки сообщения MMS" с. 36.](#)

Создание и передача мультимедийных сообщений

Выберите [Новое сообщ.](#) > [Сообщение MMS](#).

1. Нажмите клавишу прокрутки в поле **Кому**, чтобы выбрать адресатов в списке [Контакты](#), или введите их телефонные номера и адреса электронной почты вручную.
2. В поле **Тема** введите тему сообщения. Для изменения видимости полей выберите [Функции](#) > [Поля адреса](#).
3. Введите текст сообщения и выберите [Функции](#) > [Вставить объект](#) для добавления мультимедийных объектов. Можно добавить [Картинку](#), [Аудиоклип](#) или [Видеоклип](#).
Размер сообщений MMS ограничен возможностями сотовой сети. Если вставленное изображение превышает заданное ограничение, устройство позволяет уменьшить его размер так, чтобы его можно было передать в сообщении MMS.
4. На каждом слайде сообщения может содержаться только один видео- или аудиоклип. Чтобы добавить в сообщение дополнительные слайды, выберите [Функции](#) > [Вставить нов.](#) > [Слайд](#). Чтобы изменить порядок слайдов в сообщении, выберите [Функции](#) > [Переместить](#).
5. Чтобы просмотреть мультимедийное сообщение перед передачей, выберите [Функции](#) > [Обзор](#).
6. Нажмите клавишу прокрутки для передачи мультимедийного сообщения.



Совет: Мультимедийные сообщения можно также создавать с помощью некоторых приложений, например [Контакты](#) или [Галерея](#).

Чтобы удалить объект из мультимедийного сообщения, выберите [Функции](#) > [Удалить](#).

Функции передачи мультимедийных сообщений

Выберите [Функции](#) > [Функции передачи](#) и одну из следующих функций:

- **Прием отчетов** — выберите [Да](#), если следует получать уведомление об успешной доставке сообщения адресату. Получение отчета о доставке мультимедийных сообщений, переданных на адрес электронной почты, не всегда возможно.
- **Период доставки** — выберите промежуток времени, в течение которого повторяются попытки передачи сообщения из центра сообщений. Если сообщение не может быть доставлено адресату в течение указанного периода, данное сообщение удаляется из центра мультимедийных сообщений. Сеть должна поддерживать данную функцию. Значение [Макс. время](#) определяет максимальный период, используемый сетью.

Создание презентаций

Выберите [Новое сообщ.](#) > [Сообщение MMS](#).

1. Нажмите клавишу прокрутки в поле **Кому**, чтобы выбрать адресатов в списке [Контакты](#), или введите их телефонные номера и адреса электронной почты вручную.
2. Выберите [Функции](#) > [Нов. презентация](#) и укажите шаблон презентации.



Совет: В шаблоне определены типы мультимедийных объектов, которые можно включать в презентации, места для их размещения и эффекты перехода между изображениями и слайдами.

3. Перейдите к текстовой области и введите надпись.
4. Чтобы вставить в презентацию изображение, звук, видеоклип или заметку, перейдите к области, предназначенной для соответствующего объекта, и выберите [Функции](#) > [Вставить](#).



Совет: Для перемещения между областями для объектов используйте прокрутку вверх или вниз.

5. Чтобы добавить слайды, выберите [Вставить](#) > [Новый слайд](#).
6. Выберите [Функции](#) и одну из следующих функций:

Сообщения

- **Обзор** — просмотр мультимедийной презентации в том виде, в каком она будет открыта. Мультимедийные презентации можно просматривать только в совместимых устройствах с поддержкой презентаций. На различных устройствах вид презентаций может отличаться.
- **Настройки фона** — выбор цвета фона и фоновых рисунков для различных слайдов презентации.
- **Настр. эффектов** — выбор эффектов перехода между изображениями и слайдами.

Создание мультимедийных презентаций невозможно, если для настройки **Реж. создания MMS** выбрано значение **Ограниченный**. Для изменения настройки **Реж. создания MMS** выберите **Сообщ.** > **Функции** > **Настройки** > **Сообщение MMS**.

Доступные функции могут отличаться.

Для передачи мультимедийной презентации нажмите клавишу прокрутки.



Совет: Для сохранения сообщения в папке **Черновики** без передачи выберите **Готово**.

Прием мультимедийных сообщений и ответ на них



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

Чтобы иметь возможность передавать или получать мультимедийные сообщения, необходимо определить настройки мультимедийных сообщений для устройства. В случае распознавания поставщика SIM-карты в устройстве настройки мультимедийных сообщений могут быть установлены автоматически. Если этого не происходит, обратитесь к поставщику услуг. [См. "Настройки сообщения MMS" с. 36.](#)

Если в принятых мультимедийных сообщениях содержатся объекты, не поддерживаемые Вашим устройством, такие сообщения невозможно открыть.

1. Чтобы ответить на мультимедийное сообщение, откройте это сообщение из папки **Входящие** и выберите **Функции** > **Ответить**.
2. Выберите **Функции** > **Отправителю** для ответа адресату путем передачи мультимедийного сообщения или **Функции** > **В сообщении SMS** для ответа адресату путем передачи текстового сообщения.



Совет: Для добавления в ответ других адресатов нажмите **Функции** > **Доб. адресата**, чтобы выбрать адресатов сообщения в списке контактов, или введите их номера телефонов или адреса электронной почты вручную в поле **Кому**.

3. Введите текст сообщения и отправьте его, нажав клавишу прокрутки.

Просмотр презентаций

Откройте папку **Входящие**, выделите мультимедийное сообщение, содержащее презентацию, и нажмите клавишу прокрутки. Выделите презентацию и нажмите клавишу прокрутки.

Чтобы приостановить презентацию, нажмите одну из клавиш выбора под дисплеем.

После приостановки презентации или по окончании ее воспроизведения выберите **Функции** и один из следующих вариантов:

- **Открыть ссылку** — открытие Интернет-ссылки и просмотр Интернет-страницы.
- **Вкл. прокрутку** — прокрутка текста или картинок, не уместившихся на дисплее.
- **Продолжить** — продолжение воспроизведения презентации.
- **Воспроизвести** — повторное воспроизведение презентации с начала.
- **Найти** — поиск телефонных номеров и адресов электронной почты и Интернет-страниц в презентации. Эти номера и адреса можно использовать, например, для выполнения звонков, передачи сообщений или создания закладок.

Доступные функции могут отличаться.

Просмотр мультимедийных объектов

Откройте папку **Входящие**, выделите полученное мультимедийное сообщение и нажмите клавишу прокрутки. Выберите **Функции** > **Объекты**.

Для просмотра или воспроизведения мультимедийного объекта перейдите к нему и нажмите клавишу прокрутки.

В мультимедийных объектах и вложениях сообщений могут содержаться вирусы или другие вредоносные программные компоненты. Не открывайте объекты и вложения, если Вы не уверены в том, что адресату можно доверять.

Для сохранения мультимедийного объекта в соответствующем приложении перейдите к этому объекту и выберите **Функции** > **Сохранить**.

Для передачи мультимедийного объекта на совместимые устройства перейдите к этому объекту и выберите **Функции** > **Передать**.

Сообщения



Совет: Если принятые мультимедийные сообщения содержат мультимедийные объекты, которые невозможно открыть в устройстве, Вы можете попытаться передать эти объекты на другое устройство, например на компьютер.

Просмотр и сохранение мультимедийных вложений

Чтобы просмотреть мультимедийное сообщение в виде презентации, откройте это сообщение и выберите **Функции** > **Презентации**.



Совет: Мультимедийный объект, выбранный в мультимедийном сообщении, можно просмотреть или воспроизвести, выбрав **Показать картинку**, **Воспр. аудиоклип** или **Воспр. видеоклип**.

Для просмотра названия и размера вложения откройте сообщение и выберите **Функции** > **Объекты**.

Для сохранения мультимедийного объекта выберите **Функции** > **Объекты**, укажите объект и выберите **Функции** > **Сохранить**.

■ Чат

Выберите **Меню** > **Связь** > **Чат**.

Чат (услуга сети) позволяет общаться с другими пользователями этой услуги с помощью текстовых сообщений, а также участвовать в дискуссионных форумах (чат-группах) по определенным темам. Поставщики услуг поддерживают чат-серверы, вход в которые можно выполнить после оформления подписки на услугу чата. Возможности, предоставляемые поставщиками услуг, могут различаться.

Если поставщик услуг мобильной связи не предоставляет услугу чата, этот элемент может отсутствовать в меню устройства. Для получения подробной информации об оформлении подписки и стоимости услуг чата обратитесь к поставщику услуг. О предоставлении настроек чата можно узнать у оператора сети, поставщика услуг или дилера.

Настройки можно получить в специальном текстовом сообщении от оператора сотовой сети или поставщика услуг чата. Для доступа к услуге, которую требуется использовать, необходимо сохранить настройки. Настройки можно также ввести вручную.

Подключение к чат-серверу

Прежде чем начать сеанс с одним или несколькими пользователями чата, а также просмотреть или изменить список чат-контактов, необходимо выполнить вход в чат-сервер. Откройте приложение **Чат** и выберите **Функции** > **Регистрация**. Введите идентификатор пользователя и пароль и нажмите клавишу прокрутки для входа. Имя пользователя, пароль и другие настройки для входа предоставляются поставщиком услуг при подписке на услугу.



Совет: Чтобы настроить автоматическое подключение к чат-серверу при запуске приложения чата, выберите **Функции** > **Настройки** > **Параметры сервера** > **Тип чат-регистрац.** > **При зап. прилож.**

Поиск участников чата и чат-групп

Чтобы выполнить поиск пользователей чата и их идентификаторов, выберите **Чат-контакты** > **Функции** > **Новый чат-контакт** > **Поиск**. Можно также выполнять поиск по **Имени пользоват.**, **Ид. пользователя**, **Тел. номеру** и **Адресу эл. почты**.

Чтобы выполнить поиск чат-групп и их идентификаторов, выберите **Чат-группы** > **Функции** > **Поиск**. Можно также выполнять поиск по **Имени группы**, **Теме** и **Участникам** (идентификатор пользователя).

Перейдите к найденному участнику чата или чат-группе, выберите **Функции** и один из следующих вариантов:

- **Новый поиск** — начало нового поиска.
- **Еще результаты** — просмотр других найденных участников чата или чат-групп при наличии нескольких результатов.
- **Предыдущ. рез-ты** — просмотр участников чата или чат-групп из результатов предыдущего поиска.
- **Открыть сеанс** — начало сеанса чата с пользователем, который находится на связи.
- **В чат-контакты** — сохранение пользователя в одном из списков чат-контактов.
- **Передать приглаш.** — приглашение пользователя чата в чат-группу.
- **Парам. блокировки** — запрет или разрешение приема сообщений от пользователя чата.
- **Присоединиться** — присоединение к чат-группе.
- **Сохранить** — сохранение группы.

Сеанс с отдельным пользователем чата

На экране **Сеансы** отображается список участников, с которыми открыты индивидуальные сеансы чата. Открытые сеансы автоматически закрываются при завершении работы приложения чата.

Для просмотра сеанса выделите участника и нажмите клавишу прокрутки.

Сообщения

Для продолжения сеанса введите сообщение и нажмите клавишу прокрутки.

Для возврата в список сеансов без закрытия сеанса выберите **Назад**. Чтобы закрыть сеанс, выберите **Функции** > **Закрыть сеанс**.

Чтобы открыть новый сеанс, выберите **Функции** > **Новый сеанс**. Не закрывая одного активного сеанса, можно открыть новый сеанс и общаться с другим контактом. Хотя невозможно открыть два активных сеанса с одним и тем же контактом.

Для вставки изображения в сообщение чата выберите **Функции** > **Передать картинку** и выберите изображение, которое необходимо передать.

Чтобы сохранить участника сеанса в списке чат-контактов, выберите **Функции** > **В чат-контакты**.

Для сохранения сеанса во время его просмотра выберите **Функции** > **Записать сеанс**. Сеанс сохраняется в виде текстового файла, который можно открыть и просмотреть в приложении **Заметки**.

Для автоматической передачи ответов на входящие сообщения выберите **Функции** > **Вкл. автоответ**. При этом возможен прием сообщений.

Чат-группы

На экране **Чат-группы** отображается список сохраненных чат-групп или чат-групп, в которых Вы участвуете в данный момент.

Элемент **Чат-группы** доступен только в том случае, если Вы выполнили вход в чат-сервер при запуске приложения чата, а сервер поддерживает чат-группы.

Чтобы создать чат-группу, выберите **Функции** > **Новая группа**.

Для присоединения к чат-группе или продолжения сеанса обсуждения в группе выделите группу и нажмите клавишу прокрутки. Введите сообщение и передайте его, нажав клавишу вызова.

Чтобы присоединиться к чат-группе, которая отсутствует в списке групп, но для которой известен идентификатор, выберите **Функции** > **Войти в нов.группу**.

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

Можно также выбрать **Функции** и одну из следующих функций:

- **Группа** — выберите **Сохранить** для сохранения группы в списке чат-групп, **Показать участников** для просмотра участников группы или **Настройки** для изменения настроек группы. Эта функция доступна только при наличии прав администрирования группы.
- **Регистрация** — подключение к чат-серверу, если Вы не выполняли вход при запуске приложения.
- **Завершить работу** — отключение от чат-сервера.
- **Настройки** — изменение настроек приложения чата или чат-сервера.

Для удаления чат-группы нажмите клавишу возврата.

Групповые сеансы

Чтобы присоединиться к сеансу, выберите группу.

Выберите **Функции** и одну из следующих функций:

- **Добав. улыбочку** — добавление улыбочки в сообщение.
- **Перед. частн. сбщ** — передача сообщения только одному или нескольким, но не всем участникам чат-группы.
- **Ответить** — передача сообщения только тому, кто отправил открытое сообщение.
- **Переслать** — пересылка открытого сообщения в другую чат-группу или другому чат-контакту.
- **Передать приглас.** — приглашение пользователя чата в группу.
- **Выйти из группы** — завершение чата с группой.
- **Группа** — выберите **Сохранить** для сохранения группы в списке чат-групп, **Показать участников** для просмотра участников группы или **Настройки** для изменения настроек группы. Эта функция доступна только при наличии прав администрирования группы.
- **Записать сеанс** — сохранение копии группового сеанса.

Для передачи сообщения введите его и нажмите клавишу вызова.

Настройки чат-группы

Выберите **Чат-группы** > **Функции** > **Группа** > **Настройки**.

Для изменения настроек чат-группы требуются права администрирования группы.

Выберите одну из следующих настроек:

- **Имя группы:** — введите имя чат-группы.
- **Идентиф. группы** — идентификатор группы создается автоматически, возможность его добавления или изменения не предусмотрена.

Сообщения

- **Тема группы** — введите тему сеанса обсуждения для группы.
- **Приветствие** — введите приветственное сообщение для пользователей чата, присоединяющихся к группе.
- **Размер группы** — введите максимальное число участников группы.
- **Разрешить поиск** — укажите, разрешено ли пользователям чата находить эту группу при поиске.
- **Права администр.** — чтобы предоставить другим участникам группы права администрирования группы, выберите **Выбранные** > **Функции** > **Добав. администр.** Пользователи группы, имеющие права администрирования, могут изменять настройки группы, приглашать других пользователей в группу или исключать их.
- **Состав группы** — чтобы сделать группу закрытой и разрешить присоединение только избранных пользователей чата, выберите **Выбранные** > **Функции** > **Доб. участника**.
- **Список запрещенн.** — чтобы запретить определенным пользователям чата присоединяться к группе, выберите **Функции** > **Доб. в запрещенн.**
- **Частные сообщения** — чтобы запретить участникам группы обмениваться частными сообщениями между собой, выберите **Нет**.

Права администрирования группы

Чтобы передать участникам чат-группы права администрирования или отменить их, выделите чат-группу и выберите **Функции** > **Группа** > **Настройки** > **Права администр.** > **Выбранные**.



Совет: Пользователи группы, имеющие права администрирования, могут изменять настройки группы, приглашать других пользователей в группу или исключать их из группы.

Чтобы передать участникам права администрирования группы, выберите **Функции** > **Добав. администр.** и один из следующих вариантов:

- **Из чат-контактов** — добавление одного или нескольких чат-контактов.
- **Ид. пользователя** — ввод идентификатора пользователя чата.

Чтобы отменить права администрирования для участника группы, выберите **Функции** > **Удалить**.

Исключение из группы

Выделите чат-группу и выберите **Функции** > **Группа** > **Настройки** > **Список запрещенн.**

Чтобы запретить пользователям чата присоединяться к группе, выберите **Функции** > **Доб. в запрещенн.** и один из следующих вариантов:

- **Из чат-контактов** — исключение одного или нескольких чат-контактов.
- **Ид. пользователя** — ввод идентификатора пользователя чата.

Чтобы разрешить исключенному пользователю присоединиться к группе, выберите **Функции** > **Удалить**.

Чат-контакты

При выполнении входа в услугу чата автоматически загружается список контактов, поддерживаемый поставщиком услуг. Если список контактов недоступен, подождите несколько минут и попытайтесь загрузить список контактов вручную.



Совет: Состояние подключения чат-контактов обозначается индикатором рядом с именем контакта.

Чтобы создать карту чат-контакта, выберите **Функции** > **Новый чат-контакт**. Введите идентификатор пользователя и псевдоним и нажмите **Готово**. Идентификатор пользователя может включать до 50 символов и иметь формат `username@domain.com` в зависимости от требований поставщика услуг. Псевдоним необязателен.

Чтобы просмотреть другой список чат-контактов, выберите **Функции** > **Изменить список**.

Выделите чат-контакт, выберите **Функции** и одну из следующих функций:

- **Открыть сеанс** — открытие или продолжение сеанса чата с этим контактом.
- **Инф. о контакте** — просмотр карты контакта.
- **Функции редактир.** — изменение или удаление карты контакта, перемещение карты контакта в другой список или прием сообщения при изменении состояния подключения контакта.
- **В группах** — просмотр чат-групп, в которые входит контакт.
- **Нов. спис. контактов** — создание списка, включающего определенную группу чат-контактов.
- **Перезагр. доступность** — обновление состояния подключения чат-контактов.
- **Парам. блокировки** — запрет или разрешение приема сообщений от контакта.
- **Регистрация** — подключение к чат-серверу, если Вы не выполняли вход при запуске приложения.
- **Завершить работу** — отключение от чат-сервера.
- **Настройки** — изменение настроек приложения чата или чат-сервера.

Доступные функции могут отличаться.

Для удаления чат-контакта нажмите клавишу возврата.

Заблокированные контакты

Выберите **Чат-контакты** > **Функции** > **Парам. блокировки** > **Список заблокир..**

Для поиска заблокированного пользователя чата введите первые буквы его имени. Появляется список совпадающих имен.

Чтобы разрешить прием сообщений от заблокированных пользователей чата, выберите **Функции** > **Разблокировать**.

Чтобы запретить прием сообщений от других пользователей чата, выберите **Функции** > **Заблокиров. контакт**. Выберите в списке контактов пользователя чата или введите его идентификатор.

Просмотр приглашений

Выберите **Сеансы**. Перейдите к приглашению и нажмите клавишу прокрутки.

Выберите **Функции** и одну из следующих функций:

- **Присоединиться** — присоединение к чат-группе.
- **Отклонить** — отклонение приглашения и передача сообщения его отправителю.
- **Удалить** — удаление приглашения.
- **Парам. блокировки** — запрет приема приглашений от данного отправителя.

Сохранение сеансов чата

Для просмотра записанного сеанса выберите **Записанн.чаты**, выделите сеанс и нажмите клавишу прокрутки.

Кроме того, можно выделить записанный сеанс, выбрать **Функции** и один из следующих вариантов:

- **Передать** — передача сеанса чата на совместимое устройство.
- **Регистрация** — подключение к чат-серверу, если Вы не выполняли вход при запуске приложения. Для отключения выберите **Завершить работу**.
- **Настройки** — изменение настроек приложения чата или чат-сервера.

Для удаления сеанса чата нажмите клавишу возврата.

Настройки

Выберите **Функции** > **Настройки** > **Настройки чата**.

Выберите одну из следующих настроек:

- **Свой псевдоним** — для изменения своего имени, отображаемого в чат-группах, выберите **Да**.
- **Принимать сообщения** — укажите, от кого можно принимать сообщения чата: от всех других пользователей чата, только от чат-контактов или ни от кого.
- **Принимать приглаш.** — укажите, от кого можно принимать приглашения в чат-группы: от всех других пользователей чата, только от чат-контактов или ни от кого.
- **Скорость приема** — чтобы ускорить или замедлить отображение новых сообщений на экране, выполните прокрутку вправо или влево.
- **Сортиров. чат-контакт.** — выберите порядок списка чат-контактов: по алфавиту или состоянию подключения.
- **Обновл. доступн.** — для автоматического обновления состояния подключения чат-контактов выберите **Автоматически**.
- **Отключенн. контакты** — укажите, необходимо ли отображать в списке отключенные чат-контакты.

Доступные для изменения настройки могут различаться. Дополнительную информацию можно получить у поставщика услуг.

Настройки чат-сервера

Выберите **Функции** > **Настройки** > **Параметры сервера**.

Перейдите к следующей функции и нажмите клавишу прокрутки для настройки чат-сервера:

- **Серверы** — добавление, изменение или удаление серверов.
- **Основной сервер** — измените сервер, в который автоматически осуществляет вход устройство, выделите необходимый сервер и нажмите клавишу прокрутки.
- **Тип чат-регистрац.** — для автоматической установки соединения между устройством и сервером по умолчанию выберите **Автоматически**. Выберите **Авт. в дом. сети**, если необходимо автоматически устанавливать соединение при нахождении в домашней сети. Выберите **При зап. прилож.**, если необходимо устанавливать соединение с сервером при запуске приложения чата. Выберите **Вручную**, если хотите всегда устанавливать соединение вручную.

■ Специальные сообщения

Устройство может принимать различные виды сообщений с данными:

- **Логотип оператора** — для сохранения логотипа выберите **Функции** > **Сохранить**.

Сообщения

- **Мелодия** — для сохранения мелодии выберите **Функции** > **Сохранить**.
- **Сообщ. конфигурации** — настройки можно получить у оператора сотовой сети, поставщика услуг или в отделе информационных технологий компании. Чтобы принять настройки, откройте сообщение и выберите **Функции** > **Сохранить все**.
- **Уведомление о сообщ. э/п** — это уведомление позволяет узнать, сколько новых сообщений электронной почты содержится в удаленном почтовом ящике. Расширенное уведомление может содержать более подробную информацию.

Передача служебных команд

Для активации определенной услуги сети можно отправить поставщику услуг сообщение с запросом на услугу.

Для передачи запроса на услугу поставщику услуг выберите **Функции** > **Служебн. команды**. Введите запрос на услугу в виде текстового сообщения и выберите **Функции** > **Передать**.

Сообщения базовой станции (услуга сети)

С помощью услуги сообщений базовой станции можно получать от поставщика услуг сообщения на различные темы, например, о погоде или о движении на дорогах. Список доступных тем и соответствующие им номера можно получить у поставщика услуг.

Сообщения базовой станции нельзя получать в сетях UMTS.

Сообщения нельзя получать в то время, когда устройство находится в режиме **Удаленн. доступ SIM**. Прием сообщений базовой станции невозможен, если установлено соединение в режиме пакетной передачи данных (GPRS).

Выберите **Меню** > **Сообщ.** > **Функции** > **Сообщения БС**.

Для получения сообщений базовой станции необходимо включить функцию приема сообщений базовой станции. Выберите **Функции** > **Настройки** > **Прием** > **Вкл.**

Чтобы просмотреть сообщения, относящиеся к конкретной теме, выделите эту тему и нажмите клавишу прокрутки.

Чтобы получить сообщения, относящиеся к конкретной теме, выделите эту тему и выберите **Функции** > **Подписаться**.



Совет: Для наиболее интересных тем можно установить отметку важности. Выделите тему и выберите **Функции** > **Отметить тему**. Если устройство находится в режиме ожидания, Вы получите уведомление о поступлении сообщения на интересующую Вас тему.

Чтобы отменить прием сообщений базовой станции, выбрать язык получаемых сообщений и указать, нужно ли автоматически определять новые темы сообщений базовой станции, выберите **Функции** > **Настройки**.

Чтобы добавить, изменить или удалить тему, выберите **Функции** > **Тема**, затем выберите **Добавить вручную**, **Доб. из индекса**, **Изменить**, **Удалить** или **Удалить все**.

Чтобы сохранить сообщение базовой станции в памяти устройства, выберите сообщение и **Функции** > **Сохранить**. В памяти устройства могут храниться до 50 сообщений.

Чтобы найти номера и адреса в сообщении базовой станции, выберите **Функции** > **Найти** и **Телефонный номер**, **Адрес эл. почты** или **Адрес Интернет**. После этого можно инициировать вызовы, отправлять сообщения, открывать страницы для просмотра или создавать закладки и карты контактов.

Для удаления сообщения нажмите клавишу возврата.

■ Настройки сообщения

Заполните все поля, отмеченные **Обязательно** или красной звездочкой.

Устройство может распознать поставщика SIM-карты и автоматически сконфигурировать правильное текстовое и мультимедийное сообщение, а также настройки GPRS. Если этого не произошло, обратитесь к поставщику услуг за правильными настройками, запросите настройки у поставщика услуг в сообщении конфигурации или используйте приложение мастера настроек.

Настройки текстовых сообщений

Выберите **Функции** > **Настройки** > **Сообщение SMS**.

Определите следующие настройки:

- **Центры сообщений** — просмотр доступных центров сообщений на устройстве.
- **Текущий центр сбщ** — выберите центр сообщений для передачи данного сообщения.
- **Кодировка** — выберите **Сокращенная поддержка** для автоматического преобразования символов в другую кодировку, если она доступна.
- **Отчет о приеме** — выберите **Да**, если необходимо получать из сети отчеты о доставке сообщений (услуга сети).

Сообщения

- **Период доставки** — выберите период времени, в течение которого центр сообщений должен повторять попытки передачи сообщений в случае, если первая попытка оказалась неудачной (услуга сети). Если сообщение не может быть доставлено адресату в течение указанного периода, данное сообщение удаляется из центра сообщений.
- **Передать в формате** — преобразование сообщения в один из следующих форматов: **Текст**, **Факс**, **Пейджинг** или **Эл. почта**. Изменяйте данную настройку только в том случае, если Вы уверены, что центр сообщений может преобразовывать сообщения в другие форматы. Дополнительную информацию можно получить у оператора сотовой сети.
- **Предпочтит. соед.** — выберите предпочитаемый способ соединения для передачи текстовых сообщений с устройства.
- **Через тот же центр** — выберите, следует ли отвечать на сообщение с помощью того же номера центра сообщений (услуга сети).

Настройки сообщения MMS

Выберите **Функции** > **Настройки** > **Сообщение MMS**.

Определите следующие настройки:

- **Размер картинки** — выберите **Малый** или **Большой** для масштабирования картинок в мультимедийных сообщениях. Выберите **Исходный** для восстановления первоначального размера мультимедийного сообщения.
- **Реж. создания MMS** — выберите **Ограниченный**, чтобы установить в устройстве ограничения, не позволяющие включать в мультимедийное сообщение содержимое, которое может не поддерживаться сетью или принимающим устройством. Для получения предупреждений о присутствии такого содержимого выберите **С предупрежд.** Для создания мультимедийного сообщения без ограничений по типу вложений выберите **Без ограничений**. Если выбрано значение **Ограниченный**, создание мультимедийных презентаций невозможно.
- **Текущая тчк дост.** — выберите стандартную точку доступа для подключения к центру мультимедийных сообщений. Если стандартная точка доступа определена поставщиком услуг в качестве предварительной настройки, ее изменение невозможно.
- **Прием MMS** — выберите **Автомат. всегда** для автоматического приема мультимедийных сообщений, **Авт. в дом. сети** для приема уведомления при наличии в центре сообщений нового мультимедийного сообщения, которое можно загрузить (например, когда Вы находитесь за границей или за пределами зоны обслуживания домашней сети), **Вручную** для загрузки мультимедийных сообщений из центра сообщений вручную или **Откл.** для запрета на прием мультимедийных сообщений.
- **Разреш. анонимные** — выберите, разрешить или запретить прием сообщений от неизвестных отправителей.
- **Прием объявлений** — выберите, разрешить или запретить прием сообщений, определенных как рекламные.
- **Прием отчетов** — выберите **Да** для регистрации в журнале состояния переданного сообщения (услуга сети). Получение отчета о доставке мультимедийных сообщений, переданных на адрес электронной почты, не всегда возможно.
- **Без отчета** — выберите **Да** для отмены передачи отчетов о доставке принятых мультимедийных сообщений с Вашего устройства.
- **Период доставки** — выберите период времени, в течение которого центр сообщений должен повторять попытки передачи сообщений в случае, если первая попытка оказалась неудачной (услуга сети). Если сообщение не может быть доставлено адресату в течение указанного периода, данное сообщение удаляется из центра мультимедийных сообщений. Значение **Макс. время** определяет максимальный период, используемый сетью.

Настройки учетной записи электронной почты

Выберите **Меню** > **Сообщ.** > **Функции** > **Настройки** > **Электронная почта**.

Если почтовый ящик еще не определен, выберите **Текущий п/я** и нажмите клавишу прокрутки. Открывается мастер настройки почтового ящика, который помогает выполнить настройку учетной записи электронной почты.

Если почтовый ящик еще не определен, выберите почтовый ящик и нажмите клавишу прокрутки для изменения настроек.

Доступные для изменения настройки могут различаться. Некоторые настройки могут быть предварительно установлены поставщиком услуг.

Настройки входящей электронной почты

Выберите **Входящая эл. почта** и одну из следующих функций:

- **Имя пользователя** — введите имя пользователя для услуги электронной почты.
- **Пароль** — введите пароль для доступа к услуге электронной почты.
- **Сервер вход. почты** — введите IP-адрес или хост-имя сервера, который получает электронную почту.
- **Текущая тчк дост.** — выберите точку доступа в Интернет, которая используется устройством для загрузки входящей электронной почты.
- **Имя почт. ящика** — введите имя для почтового ящика.
- **Тип почт. ящика** — выберите протокол почтового ящика, рекомендуемый поставщиком услуг удаленного почтового ящика. Возможные варианты: **POP3** и **IMAP4**. Значение для этой настройки можно установить только один раз; изменение значения после сохранения настроек или выхода из режима изменения невозможно. При использовании протокола POP3 сообщения электронной почты не обновляются автоматически в интерактивном режиме. Для

Сообщения

получения списка новых сообщений необходимо завершить соединение и установить новое соединение с почтовым ящиком.

- **Защита (порты)** — выберите параметр безопасности, используемый для повышения степени защиты соединения.
- **Порт** — определите порт для подключения.
- **Защ. регистр. АРОР** (только для POP3) — используйте с протоколом POP3 для шифрования паролей, передаваемых на удаленный сервер электронной почты, при соединении с почтовым ящиком.

Настройки исходящей электронной почты

Выберите **Исходящая эл. почта** и одну из следующих функций:

- **Мой адрес э/п** — введите адрес электронной почты, предоставленный поставщиком услуг. По этому адресу направляются ответы на Ваши сообщения.
- **Имя пользователя** — введите имя пользователя для услуги электронной почты.
- **Пароль** — введите пароль для доступа к услуге электронной почты.
- **Сервер исх. почты** — введите IP-адрес или хост-имя почтового сервера, который передает электронную почту. В этом случае можно использовать только исходящий сервер оператора сотовой сети. Дополнительную информацию можно получить у поставщика услуг.
- **Текущая тчк дост.** — выберите точку доступа в Интернет, которая используется устройством для отправки исходящей электронной почты.
- **Защита (порты)** — выберите параметр безопасности, используемый для защиты соединения с удаленным почтовым ящиком.
- **Порт** — определите порт для подключения.

Настройки пользователя

Выберите **Настройки польз.** и одну из следующих функций:

- **Мое имя** — введите имя, которое будет отображаться перед адресом электронной почты при передаче сообщения электронной почты.
- **Отвечать на адрес** — выберите, нужно ли перенаправлять ответы на другой адрес. Выберите **Включить** и введите адрес электронной почты, на который необходимо направлять ответы. Ввести можно только один адрес.
- **Удалить сообщения из** — выберите, нужно ли удалять сообщения электронной почты только с устройства или как с устройства, так и с сервера. Выберите **Всегда спрашивать**, чтобы указывать место удаления при каждом удалении сообщения электронной почты.
- **Передать сообщ.** — выберите немедленную передачу электронной почты, передачу ее при следующем сеансе получения электронной почты или сохранение электронной почты в папке "Исходящие", из которой ее можно передать позже.
- **Копию себе** — выберите, следует ли сохранять копию сообщений электронной почты в удаленном почтовом ящике и по адресу, определенному в поле **Мой адрес э/п** в настройках для **Исходящая эл. почта**.
- **Включить подпись** — выберите, необходимо ли добавлять подпись в сообщения электронной почты.
- **Уведомл. о нов. э/п** — выберите способ уведомления о поступлении новых сообщений электронной почты в почтовый ящик: сигнал или заметка.
- **Мигать при нов. почте** — выберите, должен ли световой индикатор мигать при получении нового сообщения электронной почты, и продолжительность этого мигания.

Загрузка настроек

Выберите **Параметры загрузки** и одну из следующих функций:

- **Загрузка эл. почты** (только для почтовых ящиков POP3) — выберите, необходимо получать только информацию заголовка электронной почты, такую как отправитель, тема и дата, сообщения электронной почты или сообщения электронной почты с вложениями.
- **Объем загрузки** — выберите количество сообщений электронной почты, которое можно загружать с удаленного сервера в почтовый ящик.
- **Путь к папке IMAP4** (только для почтовых ящиков IMAP4) — определите пути к папкам для подписки.
- **Подписка для папок** (только для почтовых ящиков IMAP4) — подписка на другие папки в удаленном почтовом ящике и загрузка содержимого из других папок.

Настройки автозагрузки

Выберите **Автозагрузка** и одну из следующих функций:

- **Загруз. заголовков** — выберите, следует ли получать уведомления о поступлении новых сообщений электронной почты в удаленный почтовый ящик. Выберите **Постоянно**, чтобы всегда автоматически загружать новые сообщения электронной почты из удаленного почтового ящика, или **Только дом.сеть** для автоматической загрузки новых сообщений из удаленного почтового ящика, только если пользователь находится, например, в домашней сети, а не в дороге.
- **Дни загрузки** — определите дни, в которые сообщения электронной почты должны загружаться на устройство.
- **Часы загрузки** — определите временной диапазон для загрузки сообщений электронной почты.

Сообщения

- **Интервал загрузки** — выберите временной интервал между загрузкой новых сообщений электронной почты.

Настройки сообщений базовой станции

Выберите **Меню** > **Сообщ.** > **Функции** > **Настройки** > **Сообщения БС.**

Выберите одну из следующих функций:

- **Прием** — выберите **Вкл.** для получения сообщений базовой станции.
- **Язык** — выбор языков получаемых сообщений базовой станции.
- **Прием по темам** — выберите **Вкл.** для отображения новых разделов в списке тем базовой станции.

Другие настройки

Выберите **Меню** > **Сообщ.** > **Функции** > **Настройки** > **Другие.**

Выберите одну из следующих функций:

- **Сохраненные** — выберите, нужно ли сохранять переданные сообщения в папке **Переданные**.
- **Кол-во сохр. сообщ.** — введите количество переданных сообщений, которые необходимо сохранять. В случае превышения этого значения автоматически удаляется самое старое сообщение.
- **Вид папки** — выберите способ отображения списка сообщений в папках: в одной строке или в двух.
- **Текущая память** — выберите путь для сохранения полученных сообщений. Можно сохранять сообщения на карту памяти только в том случае, если она установлена.

выберите путь для сохранения полученных сообщений.

5. Телефон

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

Для выполнения или принятия вызовов (услуга сети) необходимо включить устройство, находясь в зоне покрытия сотовой сети, и вставить в устройство действительную SIM-карту. Во время выполнения вызова GPRS-соединение удерживается на линии за исключением случаев, когда сеть поддерживает режим двойной передачи (DTM) или в телефон, находящийся в зоне обслуживания сети UMTS, вставлена USIM-карта.

■ Выполнение вызова



Важное замечание: Для работы функций телефона при включенной блокировке устройства, введите код блокировки. При включенной блокировке устройства сохраняется возможность вызова службы экстренной помощи. Для вызова службы экстренной помощи в режиме "Автономный" или при включенной блокировке клавиатуры устройства необходимо, чтобы в устройстве распознавался номер телефона экстренной помощи. Для вызова службы экстренной помощи рекомендуется изменить режим или разблокировать устройство, введя код блокировки.

Введите номер телефона, включая код города, и нажмите клавишу вызова. При вводе неправильного символа нажмите клавишу возврата. Для выполнения международного вызова введите символ "+", заменяющий код выхода на международную линию, а затем введите код страны, код города (ноль в начале можно опустить) и номер телефона. Для завершения вызова или отмены выполнения вызова нажмите клавишу разъединения.

Для выполнения вызова с использованием имеющихся контактов нажмите клавишу контактов. Введите первые буквы имени, выделите имя и нажмите клавишу вызова. [См. "Контакты" с. 48.](#)

Нажмите клавишу вызова для отображения последних 20 номеров, для которых выполнялись вызовы или попытки вызовов. Выберите нужный номер или имя и нажмите клавишу вызова для выполнения вызова. [См. "Журнал" с. 46.](#)

Для настройки громкости во время разговора используйте клавиши громкости.

Для вызова голосовой почты (услуга сети) в режиме ожидания нажмите и удерживайте нажатой клавишу **1** или нажмите клавишу **1**, а затем клавишу вызова.

■ Быстрый набор

Функция быстрого набора позволяет выполнить вызов посредством нажатия и удерживания клавиши с цифрой.

Прежде чем использовать функцию быстрого набора, выберите **Меню** > **Средства** > **Настройки** > **Вызов** > **Быстрый набор** > **Вкл.**

Чтобы назначить клавишу с цифрой номеру телефона, выберите **Меню** > **Средства** > **Б/набор**. Выделите на экране клавишу с цифрой (2 – 9) и выберите **Функции** > **Задать**. Выберите необходимый номер из приложения **Контакты**.

Для удаления номера телефона, назначенного клавише с цифрой, выделите клавишу быстрого набора и выберите **Функции** > **Удалить**.

Для изменения номера телефона, назначенного клавише с цифрой, выделите клавишу быстрого набора и выберите **Функции** > **Изменить**.

■ Ответ на вызов

Для ответа на вызов нажмите клавишу вызова.

Для отклонения вызова нажмите клавишу разъединения.

Для отключения мелодии вместо ответа на вызов выберите **Тихо**.

Для ответа на новый вызов во время разговора при включенной функции **Ожидающий вызов** нажмите клавишу вызова. Первый вызов переводится в режим удержания на линии. Для завершения активного вызова нажмите клавишу разъединения.

■ Функции во время разговора

Выберите **Функции** для получения доступа к перечисленным ниже функциям во время разговора:

- **Откл. микрофон** — прослушивание активного сеанса, но при этом другие участники не могут Вас слышать.
- **Вкл. микрофон** — включение микрофона, чтобы участники снова могли Вас слышать.
- **Исключить** — удаление участника из активного вызова.
- **Заверш. активн. вызов** — завершение текущего активного вызова.
- **Меню** — просмотр меню приложений устройства.

Т е л е ф о н

- **Удерж. на линии** — перевод активного вызова в режим удержания на линии.
- **Снять с удержания** — удаление активного вызова из режима удержания на линии.
- **Новый вызов** — выполнение нового вызова во время разговора, если доступна конференц-связь (услуга сети).
- **Ответить** — ответ на входящий вызов во время разговора, если включена функция **Ожидающий вызов**.
- **Отклонить** — отклонение входящего вызова во время разговора, если включена функция **Ожидающий вызов**.
- **Вкл. блокир. клав.** — блокировка клавиатуры устройства во время вызова.
- **Конференция** — подключение удерживаемого вызова к разговору и проведение сеанса конференц-связи (услуга сети).
- **Выделить** — разговор один на один с выбранным участником конференц-связи (услуга сети).
- **Обмен** — переключение с текущего разговора на удерживаемый вызов и обратно (услуга сети).
- **Передать DTMF** — передача последовательности сигналов DTMF (dual tone multi-frequency), например паролей. Введите строку DTMF или найдите ее в меню **Конт-ты** и выберите **DTMF**.
- **Перевести** — подключение удерживаемого вызова к разговору и отключение себя от звонка (услуга сети).

Доступные функции могут отличаться.

■ Переадресация вызовов

Выберите **Меню** > **Средства** > **Настройки** > **П-адресация**.

Можно переадресовывать входящие вызовы на номер голосовой почты или на другой телефонный номер. За дополнительной информацией обратитесь к поставщику услуг.

1. Выберите один из следующих типов вызовов:
 - **Голосовые вызовы** — входящие голосовые вызовы.
 - **Данные и видео** — входящие видеовызовы и передача данных.
 - **Факс. вызовы** — входящие факсы.
2. Выберите одну из следующих функций переадресации вызовов:
 - **Все голосовые выз., Все данные и видео** или **Все факс. вызовы**. — переадресация всех входящих голосовых вызовов, видеовызовов, передачи данных и факсов.
 - **Если занят** — переадресация входящих вызовов во время активного вызова.
 - **Если не отвечает** — переадресация входящих вызовов после определенного времени, пока звучит звонок. Укажите время звонка до переадресации в поле **Задержка**.
 - **Вне зоны обслуж.** — переадресация вызовов, когда устройство отключено или находится вне зоны обслуживания сети.
 - **Если не доступен** — включение всех трех приведенных выше функций. Эта функция позволяет переадресовывать вызовы, если устройство занято, недоступно или Вы не берете трубку.
3. Выберите **Включить**.

Чтобы проверить состояние переадресации, выделите функцию переадресации и выберите **Функции** > **Проверить сост.**.

Чтобы отменить переадресацию голосовых вызовов, выделите функцию переадресации и выберите **Функции** > **Отменить**.

■ Запрет вызовов

Функции запрета вызовов и переадресации вызовов нельзя включить одновременно.

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

Выберите **Меню** > **Средства** > **Настр-ки** > **Запрет выз.**

В устройстве можно установить запрет на входящие или исходящие вызовы (услуга сети). Для изменения этих настроек требуется пароль запрета вызовов, который предоставляется поставщиком услуг. Запрет вызовов применяется ко всем вызовам, включая вызовы в режиме передачи данных.

Чтобы запретить вызовы, выберите **Запрет сотовых** и одну из следующих функций:

- **Исходящие вызовы** — запрет исходящих голосовых вызовов с устройства.
- **Входящие вызовы** — запрет входящих вызовов.
- **Международные** — предотвращение вызовов в зарубежные страны.
- **Вход. за границей** — запрет входящих вызовов за пределами своей страны.
- **М/н (кр. своей страны)** — предотвращение вызовов в зарубежные страны и разрешение вызовов в свою страну.

Чтобы проверить состояние запрета голосовых вызовов, выделите функцию запрета и выберите **Функции** > **Проверить сост.**.

Чтобы отменить запрет на все голосовые вызовы, выделите функцию запрета и выберите **Функции** > **Отмен. все запреты**.

Запрет сетевых вызовов

Чтобы запретить сетевые вызовы, выберите **Меню** > **Средства** > **Настр-ки** > **Запрет выз.** > **Запрет Инт.-выз.**

Для отклонения сетевых вызовов, поступающих от анонимных абонентов, выберите **Анонимные вызовы** > **Вкл.**

■ Передача сигналов DTMF

Сигналы DTMF (dual tone multi-frequency) можно передавать во время разговора для управления голосовой почтой или другими автоматическими услугами телефона.

Для передачи последовательности сигналов DTMF позвоните и дождитесь ответа абонента. Выберите **Меню** > **Функции** > **Передать DTMF**. Введите последовательность сигналов DTMF или выберите предварительно определенную последовательность.

Для вложения последовательности сигналов DTMF в карты контактов нажмите клавишу контактов. Откройте контакт и выберите **Функции** > **Изменить** > **Функции** > **Добавить данные** > **DTMF**. Введите последовательность сигналов. Нажмите * три раза, чтобы вставить символ **p**, обозначающий паузу продолжительностью около 2 секунд, перед или между сигналами DTMF. Выберите **Готово**. Чтобы настроить устройство на передачу сигналов DTMF только после выбора **Передать DTMF** во время вызова, нажмите * четыре раза для вставки **w**.

■ Видеовызовы

Для выполнения видеовызова необходимо находиться в зоне обслуживания сети UMTS. Информацию о предоставлении услуг видеовызовов можно получить у поставщика услуг или оператора сотовой сети. Во время разговора можно передать видеоизображение в реальном времени на совместимый мобильный телефон получателя и, если совместимый мобильный телефон получателя оснащен видеокамерой, получать с него видеоизображение в реальном времени. Видеосвязь возможна только между двумя сторонами.



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

Для выполнения видеовызова введите номер телефона или выберите получателя вызова в приложении **Контакты**, а затем выберите **Функции** > **Вызвать** > **Видеовызов**. Видеовызов нельзя переключить в режим обычного голосового вызова.

Для ответа на видеовызов нажмите клавишу вызова. Если на дисплее отображается сообщение **Разрешить передачу видеоизображения вызывающему абоненту?**, выберите **Да** для передачи видеоизображения звонившему или **Нет** для отключения функции передачи видеоизображения.



Совет: Вместо видеоизображения можно передавать во время видеовызовов неподвижное изображение. Выберите передаваемое неподвижное изображение в приложении **Меню** > **Средства** > **Настр-ки** > **Вызов** > **Фото для видеовыз.** > **Выбрать**.

Во время вызова выберите **Функции** и одну из следующих функций:

- **Звук** — разговор с получателем вызова.
- **Видео** — просмотр видео без звука.
- **Громк.** — воспроизведение звука с помощью громкоговорителя.
- **Телефон** — отключение звука громкоговорителя и использование телефона.

■ Услуга РТТ

Выберите **Меню** > **Связь** > **РТТ**.

Услуга РТТ (услуга сети) обеспечивает непосредственную голосовую связь одним нажатием клавиши. С помощью этой услуги устройство можно использовать как обычную рацию.

Услугу РТТ можно использовать для отправки сообщения абоненту или группе лиц, а также для присоединения к каналу. Канал аналогичен чату: можно вызвать канал и посмотреть список доступных абонентов. При этом у других участников не отображается предупреждающее сообщение, они просто присоединяются к каналу и говорят друг с другом.

Во время сеанса связи РТТ один участник говорит через встроенный громкоговоритель, в то время как остальные слушают. Участники говорят и отвечают на сообщения по очереди. Так как одновременно может говорить только один участник, максимальная продолжительность речи ограничена. Для получения информации о продолжительности речи обратитесь к оператору сети или поставщику услуг.

Во время вызова РТТ держите устройство перед собой так, чтобы видеть дисплей. Говорите в микрофон, стараясь не закрывать громкоговоритель руками.

Телефонные вызовы являются более приоритетными, чем вызовы РТТ.

Т е л е ф о н

Чтобы использовать услугу РТТ, необходимо определить соответствующую точку доступа и настройки РТТ. Настройки можно получить в специальном текстовом сообщении от поставщика услуги РТТ.

Настройки пользователя

Выберите **Функции** > **Настройки** > **Настройки польз..**

Определите следующие настройки:

- **Входящ. вызовы РТТ** — выберите **С уведомлением** для отображения уведомления о входящих вызовах. Выберите **Автоприем** для автоматического ответа на вызовы РТТ. Выберите **Запрещено** для автоматического отклонения вызовов РТТ.
- **Сигнал РТТ** — Выберите **Задано режимом**, чтобы настройка сигнала входящего вызова РТТ соответствовала настройкам текущего режима. Если выбран режим "Без звука", невозможно принимать вызовы РТТ от других абонентов, за исключением ответов на запросы обратного вызова.
- **Сигнал запроса** — определите мелодию для запросов обратного вызова.
- **Запуск приложения** — выберите, следует ли выполнять вход для использования услуги РТТ при включении устройства.
- **Псевдоним по умолч.** — введите свой стандартный псевдоним (не более 20 символов), отображаемый для других пользователей.
- **Показ. мой адр. РТТ** — укажите, следует ли отображать для других абонентов свой адрес РТТ. Можно отображать адрес для всех абонентов, только для отдельных абонентов или участников подключения к каналу, а также скрывать адрес от всех абонентов.
- **Показ. мое сост.** — укажите, следует ли отображать состояние подключения к серверу РТТ для других абонентов.

Параметры подключения

Выберите **Функции** > **Настройки** > **Парам. подключения.**

Определите следующие параметры:

- **Домен** — введите имя домена, предоставленное поставщиком услуг.
- **Имя точки доступа** — выберите точку доступа РТТ.
- **Адрес сервера** — введите IP-адрес или имя домена сервера РТТ, предоставленные поставщиком услуг.
- **Имя пользователя** — введите свое имя пользователя, предоставленное поставщиком услуг.
- **Пароль** — при необходимости введите пароль для входа в услугу РТТ. Пароль предоставляется поставщиком услуг.

Вход в услугу РТТ

Если задана настройка **Запуск приложения** в меню **Настройки польз..**, при запуске услуги РТТ автоматически выполняется вход в услугу. Иначе необходимо выполнить вход вручную.

Для входа в услугу РТТ выберите **Функции** > **Настройки** > **Парам. подключения** и введите **Имя пользователя**, **Пароль**, **Домен**, **Адрес сервера** и **Имя точки доступа**. Выберите **Функции** > **Включить РТТ**.

Невозможно принимать или выполнять вызовы РТТ во время телефонного разговора, а также если для настройки **Тип сигнала вызова** установлено значение **Короткий сигнал** или **Без звука**.

Вызовы РТТ



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

Выберите **Функции** > **Контакты РТТ**.

Для выполнения вызова РТТ выберите в списке один или несколько контактов, а затем нажмите клавишу голосовых команд. Во время вызова РТТ держите устройство перед собой так, чтобы видеть дисплей. Когда наступит Ваша очередь говорить, на дисплее появится соответствующее сообщение. Говорите в микрофон, стараясь не закрывать громкоговоритель руками. Нажмите и удерживайте нажатой клавишу голосовых команд во время произнесения сообщения. Закончив говорить, отпустите клавишу.

Для завершения вызова РТТ нажмите клавишу разъединения.

При получении вызова РТТ нажмите клавишу вызова для ответа на звонок или клавишу разъединения, чтобы отклонить вызов.

Запросы обратного вызова

Для передачи запроса обратного вызова выберите **Функции** > **Контакты РТТ**, выделите требуемый контакт и выберите **Функции** > **Передать запрос**.

Для ответа на запрос обратного вызова выберите **Показ.**, чтобы открыть запрос обратного вызова. Для выполнения вызова РТТ отправителю нажмите клавишу голосовых команд.

Просмотр контактов

Чтобы просмотреть, добавить, изменить, удалить или выполнить вызов контакта, выберите **Функции** > **Контакты РТТ**. Отображается список имен из приложения **Контакты** устройства, а также информация о состоянии входа.

Чтобы выполнить вызов выбранного контакта, выберите **Функции** > **Двусторонний вызов**. Чтобы выполнить групповой вызов, выберите **Функции** > **Групповой вызов РТТ**.

Чтобы передать контакту запрос на ответный вызов, выберите **Функции** > **Передать запрос**.

Создание канала

Канал аналогичен чату: можно вызвать канал и посмотреть список доступных абонентов. При этом у других участников не отображается предупреждающее сообщение, они просто присоединяются к каналу и говорят друг с другом.

Для создания канала выберите **Функции** > **Новый канал** > **Создать новый**.

Выберите **Функции** и определите следующие настройки:

- **Имя канала** — ввод имени канала.
- **Доступность канала** — выбор значения **Закрытый** или **Открытый**.
- **Псевдоним в канале** — ввод своего псевдонима (не более 20 символов), отображаемого для других пользователей.
- **Логотип канала** — вставка логотипа данного канала.

Для удаления канала нажмите клавишу возврата.

При входе в услугу РРТ выполняется автоматическое подключение к каналам, которые были активны во время завершения последнего сеанса.

Регистрация каналов РТТ

Чтобы выполнить регистрацию канала в услуге РРТ, выберите **Функции** > **Регистрация**.

Для изменения сведений о канале выберите **Функции** > **Изменить**.

Сведения об участниках

Для просмотра активных участников канала нажмите **Функции** > **Активные участники**.

Для просмотра дополнительной информации о выбранном участнике выберите **Функции** > **Инф. о контакте**.

Чтобы выполнить вызов выбранного контакта, выберите **Функции** > **Двусторонний вызов**. Чтобы выполнить групповой вызов, выберите **Функции** > **Групповой вызов РТТ**.

Чтобы передать контакту запрос на ответный вызов, выберите **Функции** > **Передать запрос**.

Чтобы добавить контакт в папку **Контакты**, выберите **Функции** > **Добав. в Контакты**.

Присоединение к каналу

Для присоединения к каналу выберите **Функции** > **Каналы РТТ**. Выберите требуемый канал и нажмите клавишу голосовых команд. Во время вызова РРТ держите устройство перед собой так, чтобы видеть дисплей. Когда наступит Ваша очередь говорить, на дисплее появится соответствующее сообщение. Говорите в микрофон, стараясь не закрывать громкоговоритель руками. Нажмите и удерживайте нажатой клавишу голосовых команд во время произнесения сообщения. Закончив говорить, отпустите клавишу.

Для переключения между каналами во время выполнения нескольких вызовов выберите **Перекл.**. Активный канал выделяется.

Для просмотра активных участников канала выберите **Функции** > **Активные участники**.

Для приглашения участника в канал выберите **Функции** > **Передать приглашен.**

Журнал РТТ

Чтобы открыть журнал РРТ, выберите **Функции** > **Журнал РТТ**. В журнале отображаются дата, время, продолжительность и другая информация о вызовах РРТ.



Совет: Для выполнения двустороннего вызова из меню **Журнал РТТ** выберите нужное событие в журнале и нажмите клавишу голосовых команд.

Выход из РРТ

Выберите **Функции** > **Выйти**. Выберите **Да**, чтобы завершить подключение и закрыть услугу. Нажмите **Нет**, чтобы приложение продолжало работать в фоновом режиме.

■ Сетевые вызовы

С помощью службы сетевых вызовов (услуга сети) можно выполнять и принимать вызовы через Интернет.

Устройство поддерживает голосовые вызовы через Интернет (сетевые вызовы). Вызов службы экстренной помощи выполняется сначала через сотовую сеть. Если не удастся выполнить вызов службы экстренной помощи через сотовую сеть, устройство пытается послать вызов в службу экстренной помощи через поставщика услуг сетевых вызовов. Благодаря надежности сотовой телефонной связи для вызова службы экстренной помощи следует по возможности использовать сотовые сети. Если сотовая сеть доступна, перед вызовом службы экстренной помощи убедитесь в том, что мобильный телефон включен и готов к отправке вызовов. Возможность отправки вызова в службу экстренной помощи через Интернет зависит от наличия беспроводной локальной сети и от реализации функции экстренных вызовов поставщиком услуг сетевых вызовов. Проверьте возможность отправки вызовов в службу экстренной помощи через Интернет у поставщика услуг сетевых вызовов.

Технология передачи голоса через Интернет-протокол (Voice over Internet Protocol – VoIP) представляет собой набор протоколов, позволяющих осуществлять телефонные вызовы через IP-сеть (например через Интернет). С помощью этой технологии телефонные вызовы можно осуществлять между компьютерами, между мобильными телефонами, а также между устройством VoIP и обычным телефоном. Для выполнения или приема вызова VoIP устройство должно находиться в зоне действия сети WLAN.

Доступность службы сетевых вызовов зависит от страны использования и региона продажи устройства.

Определение настроек сетевых вызовов

Перед выполнением сетевых вызовов необходимо определить настройки сетевых вызовов. После определения настроек сетевых вызовов с помощью приведенных ниже инструкций и выбора **Меню** > **Связь** > **Инт.-телеф.** осуществляется автоматический вход в службу сетевых вызовов.

Во-первых, определите профиль SIP

1. Выберите **Меню** > **Средства** > **Настр-ки** > **Соединение** > **Параметры SIP** > **Функции** > **Добавить новый** и введите необходимую информацию. См. "Изменение профилей SIP" с. 91. Необходимо определить все доступные настройки SIP и убедиться, что для параметра **Регистрация** установлено значение **Всегда**. Для получения правильной информации обратитесь к поставщику услуг сетевых вызовов.
2. Выберите **Прокси-сервер** и установите для параметра **Тип передачи** значение **Автоматически**.
3. Выбирайте **Назад** до возврата в меню **Соединение**.

Во-вторых, определите профиль сетевых вызовов

1. Выберите **Парам. Инт.-тел.** > **Функции** > **Новый профиль**. Введите имя профиля и выберите созданный профиль SIP.
2. Выбирайте **Назад** до возврата в главное меню.

В-третьих, выберите предпочитаемый профиль сетевых вызовов (необязательно)

При выборе предпочитаемого профиля сетевых вызовов данный сетевой профиль автоматически используется приложением **Инт.-телеф.** для соединения со службой сетевых вызовов.

1. Выберите **Меню** > **Связь** > **Инт.-тел.**.
2. Выберите **Предпочтит. профиль** и созданный профиль сетевых вызовов.
3. Выбирайте **Назад** до возврата в главное меню.



Совет: Можно также выполнить вход в службу сетевых вызовов вручную. Для этого выполните инструкции по автоматическому входу в службу, но, кроме того, убедитесь, что для параметра **Регистрация** установлено значение **По требованию**, а для параметра **Тип передачи** – значение **UDP** или **TCP**. При выполнении входа вручную необходимо вручную выбрать сеть, используемую для сетевых вызовов.

Соединение со службой сетевых вызовов

Для выполнения или приема сетевого вызова должно быть выполнено соединение устройства со службой сетевых вызовов. Выберите **Меню** > **Связь** > **Инт.-телеф.**.

При выборе автоматического входа соединение устройства со службой сетевых вызовов осуществляется автоматически. При входе в службу вручную выберите из списка доступную для соединения сеть и нажмите **Выбрать** для соединения со службой сетевых вызовов. В начале списка отображаются сохраненные сети (отмечены звездочкой). Для прекращения установления соединения выберите **Отмена**.

Выберите **Функции** и одну из следующих функций:

- **Уст. соед. со службой** — установление соединения со службой при доступности службы сетевых вызовов и соответствующей сети для соединения.
- **Отключ. от службы** — завершение соединения со службой сетевых вызовов.

- **Изменить службу** — выбор службы сетевых вызовов для исходящих вызовов, если выполнено соединение устройства с несколькими службами. Данная функция отображается только в том случае, если доступно несколько настроенных служб.
- **Настроить службу** — настройка новых служб. Данная функция отображается только при наличии ненастроенных служб.
- **Сохранить сеть** — сохранение сети, с которой в настоящий момент установлено соединение. В списке сетей для соединения ранее сохраненные сети отмечены звездочкой. Данная функция отображается только при соединении с несохраненной сетью WLAN.
- **Исп. скрытую сеть** — соединение со службой сетевых вызовов с помощью скрытой сети WLAN.
- **Обновить** — обновление списка сетей для соединения вручную. Используйте данную функцию, если Ваша сеть WLAN не отображается в списке. Автоматическое обновление списка производится каждые 15 секунд.

Доступные функции могут отличаться.

Устройство может быть соединено одновременно только с одной точкой доступа в сеть WLAN. При использовании нескольких служб сетевых вызовов, использующих одну и ту же точку доступа, устройство может быть одновременно соединено с несколькими службами. Служба, используемая для исходящих вызовов, отображается в том же окне, что и список сетей для соединения. Для изменения службы выберите **Изменить службу**.

После успешного установления соединения со службой можно сохранить используемую сеть WLAN в качестве известной точки доступа.

Соединение с помощью клавиш быстрого вызова

Для запуска приложения **Инт.-телеф.** в активном режиме ожидания можно использовать клавишу быстрого вызова или добавить такую клавишу, если она недоступна. См. "**Настройки режима ожидания**" с. 88. С помощью клавиш быстрого вызова можно выполнить регистрацию вручную, если доступны служба сетевых вызовов и точка доступа. Если соединение со службой сетевых вызовов уже установлено, отображается запрос на завершение соединения со службой.

Выполнение сетевых вызовов

Если в качестве предпочитаемого типа вызова выбран **Интернет-вызов** и установлено соединение устройства со службой сетевых вызовов, вызовы по умолчанию совершаются как сетевые.

Для установки предпочитаемого типа вызова для исходящих вызовов выберите **Меню > Связь > Инт.-телеф. > Функции > Настройки > Предпочт. тип вызова > Сотовая связь** или **Интернет-вызов**.

Сетевой вызов можно выполнить из всех приложений, с помощью которых можно сделать обычный голосовой вызов.

Для выполнения сетевого вызова в режиме ожидания введите номер телефона или Интернет-адрес и нажмите клавишу вызова.

Для выполнения сетевого вызова по адресу, который не начинается с цифры, нажмите любую клавишу с цифрой, когда устройство находится в режиме ожидания, затем нажмите синюю функциональную клавишу для очистки дисплея и переключения устройства из режима ввода цифр в режим ввода букв. Введите адрес и нажмите клавишу вызова.

Можно также выполнить сетевой вызов из приложений **Контакты** и **Журнал**. Для выполнения вызова из приложения "Контакты" выберите **Меню > Контакты** и выделите необходимый контакт. Выберите **Функции > Вызвать > Интернет-вызов**.

Для выполнения вызова из приложения "Журнал" выберите **Меню > Журнал > Вызовы** и **Непринятые, Принятые** или **Набранные** и выделите требуемый контакт. Выберите **Функции > Вызвать > Интернет-вызов**.

Настройки службы

Выберите **Меню > Связь > Инт.-телеф. > Функции > Настройки > Настройк.:**

Выберите **Тип регистрации** для просмотра или изменения способа соединения приложения **Инт.-телеф.** со службой сетевых вызовов. Выберите одну из следующих функций:

- **Автоматически** — автоматический вход в службу сетевых вызовов. После обнаружения известной сети выполняется автоматическое соединение устройства со службой сетевых вызовов. При использовании автоматического входа для сети WLAN периодически производится поиск сетей WLAN, что приводит к увеличению потребления энергии аккумулятора и сокращению времени работы устройства от аккумулятора.
- **Вручную** — вход в службу сетевых вызовов вручную.

Выберите **Сохраненные сети** для просмотра сетей для соединения, сохраненных для службы сетевых вызовов, или распознанных службой. Данные сети используются для автоматического входа в службу и отмечены звездочкой в списке сетей для соединения. Чтобы удалить сеть для соединения со службой, выберите **Функции > Удалить**.

выберите **Изменить настройки службы** для изменения настроек службы. Данная функция доступна только в том случае, если на устройстве установлен подключаемый модуль программного обеспечения для конкретной службы.

■ Голосовые команды

Выберите [Меню](#) > [Средства](#) > [Голос. ком.](#)

Голосовые команды можно использовать для выполнения телефонных вызовов, а также запуска приложений, профилей или других функций устройства.

Устройство создает голосовые метки для элементов списка контактов и функций, обозначенных в приложении [Голос. ком.](#) При произнесении голосовой команды устройство сравнивает произнесенные слова с голосовой меткой в устройстве.

Голосовые команды не зависят от голоса говорящего, но система распознавания речи в устройстве адаптируется к голосу основного пользователя для более точного распознавания голосовых команд.

Выполнение вызова

Голосовая метка контакта представляет собой имя или псевдоним, которые хранятся на карточке контакта в приложении [Контакты](#). Чтобы прослушать голосовую метку, откройте карточку контакта и выберите [Функции](#) > [Воспр. глс метку](#).

1. Чтобы выполнить вызов с помощью голосовой команды, нажмите и удерживайте клавишу голосовых команд.
2. После сигнала или появления изображения на дисплее четко произнесите имя, сохраненное на карте контакта.
3. Устройство воспроизводит синтезированную голосовую метку для распознанного контакта на выбранном в устройстве языке и отображает на дисплее имя и номер. После задержки устройство начинает набор номера. Если контакт распознан неправильно, выберите [Далее](#) для просмотра списка других соответствий или [Выход](#) для отмены набора.

Если для одного контакта сохранено несколько номеров, устройство выбирает стандартный номер, если он был задан. В противном случае устройство выбирает первый доступный номер из следующих полей: [Мобильный](#), [Мобильн. \(дом.\)](#), [Мобильн. \(служ.\)](#), [Телефон](#), [Тел. \(домашний\)](#) и [Тел. \(служебн.\)](#).

Запуск приложения

Устройство создает голосовые метки для приложений, перечисленных в приложении [Голос. ком.](#)

Чтобы запустить приложение с помощью голосовой команды, нажмите и удерживайте нажатой клавишу голосовых команд и четко произнесите голосовую команду. Если приложение распознано неправильно, выберите [Далее](#) для просмотра списка других соответствий или [Выход](#) для отмены.

Для добавления дополнительных приложений в список выберите [Функции](#) > [Новое приложение](#).

Для изменения голосовой команды приложения выделите приложение и выберите [Функции](#) > [Изменить команду](#). Введите новую голосовую команду и выберите [ОК](#).

Изменение режимов

Устройство создает голосовую метку для каждого режима. Чтобы задать режим с помощью голосовой команды, нажав и удерживая клавишу голосовых команд, произнесите название режима.

Для изменения голосовой команды выделите требуемый режим и выберите [Режимы](#) > [Функции](#) > [Изменить команду](#).

Настройки голосовых команд

Для отключения синтезатора, воспроизводящего распознаваемые голосовые команды на выбранном в устройстве языке, выберите [Функции](#) > [Настройки](#) > [Синтезатор](#) > [Откл.](#)

Для сброса данных обучения распознаванию голоса при смене основного пользователя устройства выберите [Отменить адаптацию](#).

■ Голосовая почта

Выберите [Меню](#) > [Средства](#) > [Голос. почта](#).

При первом открытии приложения голосовой почты выводится запрос на ввод номера голосовой почты. Для изменения номера выберите [Функции](#) > [Изменить номер](#). Для набора номера выберите [Функции](#) > [Вызвать голос. почту](#).



Совет: Для вызова голосовой почты (услуга сети) в режиме ожидания нажмите и удерживайте нажатой клавишу **1** или нажмите клавишу **1**, а затем клавишу вызова.

■ Журнал

Выберите [Меню](#) > [Журнал](#).

В окне [Журнал](#) можно просмотреть информацию о событиях передачи и получения данных устройством.

Т е л е ф о н

Для принятия информации журнала необходимо включить устройство, находясь в зоне покрытия сотовой сети, и вставить в устройство действительную SIM-карту. Во время выполнения вызова GPRS-соединение удерживается на линии за исключением случаев, когда сеть поддерживает режим двойной передачи (DTM) или в телефон, находящийся в зоне обслуживания сети UMTS, вставлена USIM-карта.



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

Чтобы просмотреть содержащуюся в журналах информацию о голосовых вызовах, их средней продолжительности, а также о соединениях в режиме пакетной передачи данных, выберите **Вызовы**, **Длительность** или **Пакетн. данн.**, а затем нажмите клавишу прокрутки.

Чтобы сортировать события по типу или направлению, выполните прокрутку вправо для открытия общего журнала и выберите **Функции** > **Фильтр**. Выделите тип фильтра и нажмите клавишу прокрутки. Выберите тип или направление и нажмите клавишу прокрутки.

Чтобы задать длительность хранения событий передачи или получения данных в журнале, выберите **Функции** > **Настройки** > **Регистрация выз.**, нужную функцию, а затем **OK**.

Чтобы очистить информацию о непринятых и принятых вызовах, а также о набранных номерах, выберите **Вызовы** > **Функции** > **Очистить списки**.

Чтобы передать абоненту ответ в виде сообщения, выберите **Вызовы** > **Непринятые** > **Функции** > **Новое сообщение**. Передавать можно текстовые и мультимедийные сообщения.

Чтобы добавить звонившего абонента или отправителя сообщения в список **Контакты**, выберите абонента или отправителя и выберите **Функции** > **Доб. в Контакты**.

Чтобы просмотреть объем данных, полученных или переданных посредством GPRS, выберите **Пакетн. данн.**

Чтобы очистить счетчики GPRS, выберите **Функции** > **Сбросить счетчики**. Введите код блокировки и выберите **OK**.

Настройки журналов

Чтобы установить время хранения событий передачи или получения данных в приложении **Журнал**, выберите **Функции** > **Настройки** > **Регистрация выз.**, нужную функцию из списка и **OK**.

Для отображения длительности вызова во время разговора выберите **Функции** > **Настройки** > **Показать длит. выз.** > **Да**.

6. Контакты

Нажмите клавишу контактов.

Вы можете осуществлять управление всей контактной информацией: телефонными номерами и адресами. В информацию о контакте можно добавить персональную мелодию, голосовую метку или мини-картинку. Можно передавать контактную информацию на совместимые устройства или принимать ее (в виде визитных карточек) с совместимых устройств и добавлять в свой список контактов.

Чтобы добавить контакт, выберите **Функции** > **Новый контакт**. Введите контактную информацию и выберите **Готово**.

Чтобы изменить информацию в карте контакта, выделите контакт и выберите **Функции** > **Изменить** > **Функции**. Выберите одну из следующих функций:

- **Доб. миникартинку** — добавление мини-картинки, отображаемой при получении вызова от контакта. Картинку необходимо заранее сохранить в устройстве или на карте памяти.
- **Удалить миникарт.** — удаление картинки с карты контакта.
- **Добавить данные** — добавление информационных полей на карту контакта, например поля **Должность**.
- **Удалить данные** — удаление всей добавленной информации с карты контакта.
- **Изменить метку** — изменение названий полей карты контакта.

■ Работа с группами контактов

Возможность создания групп контактов позволяет передавать сообщения SMS и сообщения электронной почты одновременно нескольким адресатам.

1. Выполните прокрутку вправо и выберите **Функции** > **Новая группа**.
2. Введите имя группы (или оставьте стандартное имя) и выберите **ОК**.
3. Откройте группу и выберите **Функции** > **Добавить в группу**.
4. Выделите все контакты, которые необходимо добавить в группу, и нажмите клавишу прокрутки, чтобы их отметить.
5. Выберите **ОК** для добавления всех отмеченных контактов в группу.

На экране групп контактов в меню **Функции** доступны следующие функции:

- **Функции РТТ** — выполнение индивидуального или группового вызова услуги РТТ или передача запроса обратного вызова.
- **Открыть** — открытие группы контактов и просмотр ее состава.
- **Новое сообщение** — передача сообщения.
- **Новая группа** — создание новой группы контактов.
- **Удалить** — удаление группы контактов.
- **Переименовать** — переименование группы контактов.
- **Мелодия** — назначение мелодии группе контактов.
- **Инф. о контактах** — просмотр информации о группе контактов.
- **Настройки** — настройка отображения имени для контактов из группы.

Чтобы удалить контакт из группы контактов, откройте группу. Выделите контакт, который требуется удалить, и выберите **Функции** > **Удалить из группы** > **Да**.



Совет: Чтобы найти группу, в которую входит контакт, нажмите клавишу контакта. Выделите контакт и выберите **Функции** > **В составе групп**.

Чтобы просмотреть или изменить контакт из группы контактов, откройте группу. Выделите контакт, который требуется просмотреть или изменить, затем выберите **Функции**. Выберите следующие функции: **Открыть** открытие контакта и отображение его информации. **Вызвать** Выберите **Голосовой вызов** или **Видеовызов** и выполните вызов контакта. **Новое сообщение** создание и передача контакту сообщения SMS или MMS. **Удалить из группы** удаление контакта из группы контактов. **В составе групп** просмотр всех групп, в которые входит контакт.

■ Работа со стандартной информацией

Определив стандартный номер или адрес контакта, можно посылать вызов или сообщение контакту именно на этот номер или адрес, даже если информация контакта содержит несколько номеров или адресов.

Чтобы изменить стандартную информацию контакта, откройте контакт и выберите **Функции** > **Стандартные**. Выберите номер или адрес, который требуется установить в качестве стандартного номера или адреса, и выберите **Задать**.

Стандартный номер или адрес контакта подчеркнут.

■ Копирование контактов с SIM-карты в память устройства и обратно

Чтобы скопировать контакты с SIM-карты в память устройства, выберите [Функции](#) > [Контакты на SIM](#) > [Тел. книга SIM](#) для перехода в телефонную книгу SIM. Отметьте имена контактов, которые требуется скопировать, или выберите [Отметить все](#) для копирования всех контактов. Выберите [Функции](#) > [Копия в Контакты](#).

Чтобы скопировать контакт из памяти устройства на SIM-карту, выберите [Функции](#) > [Копия на SIM](#). Отметьте имена контактов, которые требуется скопировать, или выберите [Отметить все](#) для копирования всех контактов. Выберите [Функции](#) > [Копия на SIM](#).

Выберите [Функции](#) > [Контакты на SIM](#) > [Тел. книга SIM](#) для просмотра имен и номеров, сохраненных на SIM-карте. Телефонная книга SIM-карты позволяет добавлять и изменять номера, копировать их в приложение [Контакты](#), а также вызывать сохраненные номера.

■ Выбор мелодий для контактов

Для контакта или группы контактов можно выбрать мелодию. Если во время вызова передается номер телефона вызывающего абонента и этот номер распознается в устройстве, звучит мелодия, назначенная этому контакту.

Чтобы выбрать мелодию для контакта или группы контактов, откройте контакт или группу контактов и выберите [Функции](#) > [Мелодия](#). Открывается список мелодий. Выберите подходящую мелодию.

Для отмены персональной мелодии выберите [Стд мелодия](#) в списке мелодий.

■ Визитные карточки

Нажмите клавишу контактов.

Карты контактов можно передавать, получать, просматривать и сохранять в качестве визитных карточек в формате vCard или в компактном формате визиток Nokia.

Визитные карточки можно передавать на совместимые устройства с помощью текстовых сообщений, сообщений MMS, по электронной почте, через ИК-порт или с помощью соединения Bluetooth.

Чтобы передать визитную карточку, выберите карту контакта из списка контактов и выберите [Функции](#) > [Передать](#). Выберите [В сообщении SMS](#), [В сообщении MMS](#), [По эл. почте](#), [По каналу Bluetooth](#) или [Через ИК-порт](#). Введите номер телефона или адрес либо добавьте адресата из списка контактов. Выберите [Функции](#) > [Передать](#). Карты контактов, передаваемые в текстовых сообщениях, не содержат изображений.

Чтобы просмотреть визитную карточку, в отображаемом уведомлении выберите [Показ](#), или откройте сообщение из папки "Входящие" в приложении [Сообщ.](#)

Чтобы сохранить визитную карточку, при появлении в устройстве входящего сообщения выберите [Функции](#) > [Сохранить карточку](#).

Чтобы сохранить полученную визитную карточку, выберите [Функции](#) > [Сохранить карточку](#).

Чтобы удалить полученную визитную карточку, выберите [Функции](#) > [Удалить](#).

7. Группы Nokia

Выберите **Меню** > **Офис** > **Группы**.

В приложении Nokia "Группы" можно создавать, изменять и удалять группы, передавать сообщения, просматривать Интернет-страницы и журналы групп, а также выполнять вызовы на номера всех участников группы одновременно.

Для создания новой группы выберите **Функции** > **Группа** > **Создать**. Укажите имя группы и при необходимости введите информацию об услуге конференц-связи. Затем выберите участников группы.

Чтобы выбрать действие, выберите группу, к которой должно относиться это действие, выполните прокрутку вправо и выберите нужное действие на панели действий. Если действие должно применяться не ко всем участникам группы, откройте группу и выберите нужных участников с помощью клавиши прокрутки. Затем выберите действие.

Для поиска других действий в дополнение к тем, которые отображаются на панели действий, выберите **Функции** > **Действия**. Доступны следующие действия:

- **Вызов** — вызов группы или отдельных участников группы по телефону. Участники группы по очереди получают вызовы и остаются в режиме удержания до тех пор, пока все вызовы не присоединятся к сеансу конференц-связи (услуга сети). Максимальное количество участников зависит от услуги сети.
- **Новое сообщение** — передача сообщения SMS, MMS или электронной почты выбранной группе или отдельным участникам группы.
- **Вызов услуги конфер.** — вызов услуги конференц-связи (услуга сети), которая настроена для выбранной группы.
- **Журнал соединений** — просмотр журнала группы или отдельных участников группы.
- **Поиск группы** — поиск содержимого, касающегося группы или ее участников.
- **РТТ** — связь с группой или ее отдельными участниками посредством услуги РТТ (услуга сети).
- **Интернет-закладки гр.** — открытие папки с закладками на Интернет-страницы группы.

Чтобы определить, какие действия отображаются на панели и в каком порядке, выберите **Функции** > **Настр-ки** > **Значки панели дейст..**

■ Изменение групп

Чтобы добавить в группу участников, выберите **Функции** > **Участники** > **Добав..**

Чтобы удалить участников из группы, выберите **Функции** > **Участники** > **Удалить**.

Чтобы изменить сведения об участнике, выберите **Функции** > **Участники** > **Правка**.

Чтобы показывать изображения участников группы, выберите **Функции** > **Настр-ки** > **Показать карт. конт..**

Чтобы проверить, к какой группе принадлежит участник, выберите **Функции** > **Участники** > **В группах**.

8. Календ.

Выберите **Меню** > **Календ.**

В приложении **Календ.** можно создавать и просматривать запланированные события и встречи. Кроме того, для записей календаря можно настроить сигналы.

Данные календаря можно синхронизировать с совместимым компьютером, используя программный пакет Nokia PC Suite. Информацию о синхронизации см. в руководстве пользователя PC Suite.

■ Создание записей календаря

В календаре можно создавать четыре типа записей:

- Элементы **Встреча** имеют определенную дату и время.
- Элементы **Памятка** относятся ко всему дню, а не к определенному времени суток. Элементы памяток не появляются в бланке еженедельного расписания.
- Элементы **Годовщина** напоминают о днях рождения и особых датах. Они относятся к определенному дню, а не к конкретному времени суток. Элементы годовщин повторяются каждый год.
- Элементы **Дела** напоминают о задании, для которого указана дата завершения, а не конкретное время.

Для создания записи календаря выделите дату и выберите **Функции** > **Новое событие**. Выберите тип записи. Для элементов встреч, памяток, годовщин и списка дел доступны различные настройки.

Выберите одну из следующих функций:

- **Тема** или **Повод** — введите описание записи.
- **Место** — введите необходимую информацию о месте проведения события.
- **Время начала** — введите время начала.
- **Время окончания** — введите время окончания.
- **Дата начала** или **Дата** — введите дату начала или дату наступления события.
- **Дата окончания** — введите дату окончания.
- **Сигнал** — установка сигнала для элементов встреч и годовщин. Этот сигнал отображается на экране **Обзор дня**.
- **Повтор** — укажите, должно ли повторяться описываемое событие и когда. Определите тип повтора, частоту и возможную дату окончания.
- **Синхронизация** — Если выбрано **Личное**, запись календаря будет скрыта от других пользователей, имеющих интерактивный доступ к календарю. Если выбрано **Общее**, запись календаря доступна всем пользователям, имеющим интерактивный доступ к календарю. Если выбрано **Нет**, запись календаря не копируется на компьютер при синхронизации.



Совет: Убедитесь в том, что в приложении **Часы** выбран правильный город, поскольку запланированные элементы календаря могут изменяться при изменении текущего города или перехода в другой часовой пояс.

Чтобы открыть и изменить существующую запись, выделите ее и выберите **Функции** > **Открыть**. Измените информацию в различных полях.



Совет: При изменении или удалении повторяющейся записи укажите, каким образом изменения должны вступить в действие. Если выбрано **Все события календаря удалены**, все повторяющиеся записи будут удалены. Если выбрано **Удалить событие**, будет удалена только текущая запись.

■ Дела

Можно создавать и упорядочивать задания и списки заданий, которые необходимо выполнить к определенной дате. Для каждого задания можно назначить дату завершения и сигнал.

Чтобы открыть список дел, выберите **Функции** > **Обзор дел**.

Чтобы добавить дело, выберите **Функции** > **Новое событие** > **Дело**. Введите текст задания в поле **Тема**. Можно установить дату завершения задания, настроить сигнал и указать приоритет. Используются значки приоритета (!) **Высокий** и (-) **Низкий**. Для приоритета **Обычный** значка нет.

Чтобы отметить выполненное задание, выделите его в списке дел и выберите **Функции** > **Отм. "сделано"**.

Для восстановления задания выделите его в списке дел и выберите **Функции** > **Отм. "не сделано"**.

■ Настройки календаря

Выберите **Функции** > **Настройки** для изменения настроек **Сигнал календаря**, **Стандартный вид**, **Начало недели** и **Заголовок недели**.

■ Бланки календаря

Для переключения между различными бланками календаря выберите **Функции** в любом бланке календаря. Выберите тип бланка из списка.



Совет: При просмотре приложения **Календ.** в любом режиме нажмите синюю функциональную клавишу и клавишу * для быстрого переключения в другой режим.

Для установки стандартного бланка календаря выберите **Функции** > **Настройки** > **Стандартный вид** > **Обзор месяца**, **Обзор недели**, **Обзор дня** или **Обзор дел**.

Для просмотра определенной даты в бланке календаря выберите **Функции** > **На дату**. введите дату и выберите **ОК**.

В бланке **Обзор месяца** можно просматривать весь месяц одновременно. Каждой строке соответствует одна неделя. На дисплее отображается активный месяц, а активной датой является либо текущая, либо последняя просмотренная дата. Активная дата отмечена цветным квадратом. Даты, которым соответствуют запланированные события, отмечены маленьким треугольником в правом нижнем углу. Для переключения между днями месяца и записями дня выполните прокрутку.



Совет: При просмотре приложения **Календарь** в любом режиме нажмите синюю функциональную клавишу и клавишу * для быстрого переключения в другой режим.

В бланке **Обзор недели** события для выбранной недели отображаются в семи окнах дней. Текущая дата отмечена цветным квадратом. Памятки и годовщины размещаются до 8:00.

Для изменения первого дня недели выберите **Функции** > **Настройки** > **Начало недели**.

В окне **Обзор дня** отображаются события для выбранного дня. Элементы объединены в группы по времени относительно их времени начала. Для просмотра предыдущего или следующего дня выполните прокрутку вправо или влево.

В окне **Обзор дел** отображается список дел для выбранного дня.

■ Передача записей календаря

Чтобы передать запись календаря на совместимое устройство, выделите ее и выберите **Функции** > **Передать** > **В сообщении SMS**, **В сообщении MMS**, **По эл. почте**, **По каналу Bluetooth** или **Через ИК-порт**.

■ Добавление полученной записи в календарь

Запись календаря можно получить в качестве вложения сообщения электронной почты или мультимедийного сообщения.

Для добавления полученной записи в календарь откройте вложение с элементом календаря и выберите **Функции** > **Сохранить в календаре**. Элемент добавляется в стандартный календарь.

9. Часы

Выберите **Меню** > **Офис** > **Часы**.



Совет: Для автоматического обновления даты и времени (услуга сети) выберите **Функции** > **Настройки** > **Время оператора** > **Автообновление**.

Чтобы изменить тип часов, выберите **Функции** > **Настройки** > **Тип часов** > **Аналоговые** или **Цифровые**.

Настройки даты и времени

Чтобы изменить дату и время, формат отображения часов, сигнал будильника, а также определить, необходимо ли использовать автоматическое обновление времени, выберите **Функции** > **Настройки** и одну из следующих функций:

- **Время** — введите время и выберите **ОК**.
- **Часовой пояс** — введите часовой пояс и выберите **ОК**.
- **Дата** — введите дату и выберите **ОК**.
- **Формат даты** — изменение отображения даты. Выделите требуемый формат и выберите **ОК**.
- **Разделитель** — изменение символа, разделяющего дни, месяцы и годы. Выделите требуемый символ и выберите **ОК**.
- **Формат времени** — Выберите **24-часовой** или **12-часовой**.
- **Разделитель** — выбор символа для разделения часов и минут.
- **Тип часов** — Выберите **Аналоговые** или **Цифровые**.
- **Сигнал будильника** — выбор сигнала, который необходимо использовать для будильника.
- **Время оператора** — автоматическое обновление времени, даты и часового пояса (услуга сети). Выберите **Автообновление** для включения. Данная услуга доступна не во всех сетях.

Будильник

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

Для установки будильника выберите **Функции** > **Уст. будильник**. Введите время будильника и выберите **ОК**.

Для просмотра и изменения сигналов будильника выберите **Функции** > **Уст. новое время**.

Чтобы отключить сигнал будильника, выберите **Функции** > **Отключить сигнал**.

■ Добавление и удаление городов

Для добавления города выполните прокрутку вправо и выберите **Функции** > **Добавить город**. Выделите город и выберите **Функции** > **Выбрать**.



Совет: Для поиска города в списке **Города** выберите **Функции** > **Добавить город** > **Функции** > **Найти**. Введите имя города в поле поиска.

Для удаления города выполните прокрутку вправо, выделите город и выберите **Функции** > **Удалить**.

При изменении города, в котором Вы находитесь, может измениться общее системное время устройства.

10. Связь

Существует несколько способов (услуг сети) подключения данного устройства к Интернету, корпоративной интрасети, а также к другому устройству или компьютеру. Можно использовать мобильные соединения: сеть WLAN, Bluetooth и ИК-соединение. Кроме того, устройство поддерживает соединение с помощью кабеля USB (Universal Serial Bus) для взаимодействия с приложением Nokia PC Suite. Данное устройство также поддерживает связь посредством сетевых вызовов (передача голоса через IP-соединение), услуги РТТ, обмена мгновенными сообщениями (чат) и подключений с помощью модема.

■ **Пакетные данные (GPRS)**

GPRS (служба пакетной передачи данных через радиointерфейс) позволяет осуществлять мобильный доступ с мобильных телефонов к сетям данных (услуга сети). GPRS использует технологию пакетной передачи данных, где информация передается небольшими пакетами данных через мобильную сеть. Преимуществом пакетной передачи данных является то, что сеть загружается только при передаче или получении данных. Эффективное использование сети технологией GPRS позволяет устанавливать связь для быстрой высокоскоростной передачи данных. Необходимо оформить подписку на службу GPRS. За подпиской на службу GPRS обратитесь к оператору сети или поставщику услуг.

Расширенный стандарт GPRS (EGPRS) подобен технологии GPRS, но обеспечивает более быстрое соединение. Информация о наличии службы EGPRS и поддерживаемой скорости передачи данных можно получить у оператора сети или поставщика услуг. Имейте в виду, что если в качестве канала передачи данных выбран GPRS, устройство использует стандарт EGPRS вместо GPRS, если он поддерживается сетью.

Во время выполнения звонка новое GPRS-соединение установить невозможно, а существующее GPRS-соединение удерживается на линии, если сеть не поддерживает режим двойной передачи (DTM).

■ **UMTS**

Универсальная система мобильной связи UMTS (Universal Mobile Telecommunications System) является системой мобильной связи третьего поколения. Кроме голоса и данных, UMTS позволяет передавать на мобильные устройства аудио- и видеозаписи.

Устройство автоматически переключается между сетями GSM и UMTS.

Чтобы выбрать тип сети для использования, выберите **Меню > Средства > Настр-ки > Сеть** и выберите сеть в настройке **Режим сети**. Для автоматического переключения устройства между сетями выберите **Стд режим**.

Сеть GSM обозначается значком , а сеть UMTS – значком **3G**.

При работе с устройством в сетях GSM и UMTS можно установить несколько соединений в режиме передачи данных одновременно; точки доступа могут совместно использовать общее соединение в режиме передачи данных. В сети UMTS соединения в режиме передачи данных остаются активными во время голосовых вызовов. Например, можно просматривать страницы в Интернете быстрее, чем раньше, и одновременно разговаривать по телефону.

■ **Кабельное подключение**

Перед использованием кабельного соединения установите на компьютере драйвер кабеля USB. Для использования функции **Передача данных** необязательно устанавливать драйверы кабеля USB.

Выберите **Меню > Связь > Кабель**.

С помощью кабеля USB для передачи данных устройство можно подключить к совместимому компьютеру. Подключите кабель USB к разъему в нижней части устройства. Чтобы изменить тип устройства, которое обычно подключается к устройству с помощью кабеля, нажмите клавишу прокрутки.

Выберите одну из следующих функций:

- **Запрос при подключ.** — запрос типа устройства при каждом подключении кабеля к устройству.
- **PC Suite** — подключение PC Suite к устройству с помощью кабеля и использование устройства в качестве модема.
- **Передача данных** — получение и передача данных, например, файлов музыки или изображений, с компьютера с помощью кабельного соединения. Перед использованием режима **Передача данных** убедитесь в том, что в настройках управления подключениями в Nokia PC Suite не выбран USB в качестве типа подключения. Установите карту памяти в устройство, подключите устройство к совместимому компьютеру с помощью кабеля USB и выберите **Передача данных** при появлении запроса об используемом режиме. В этом режиме устройство функционирует как запоминающее устройство и может быть представлено как съемный жесткий диск в компьютере. При выборе этой настройки устройство переходит в режим **Автономный**. Завершите соединение с компьютера (например, с помощью мастера отключения или извлечения оборудования в Windows), чтобы избежать повреждения карты памяти. После завершения соединения устройство возвращается в режим, в котором оно находилось до использования режима передачи данных.

■ Bluetooth

Данное устройство совместимо с устройствами Bluetooth версии 1,2 и поддерживает следующие профили Bluetooth: профиль группового доступа, профиль последовательного порта, профиль удаленного доступа, профиль мини-гарнитуры, профиль громкой связи, профиль группового доступа и обмена данными, профиль загрузки объекта, профиль передачи файлов, профиль доступа к SIM-карте и основной графический профиль. Для обеспечения совместимости устройств Bluetooth используйте аксессуары, рекомендованные корпорацией Nokia для данного устройства. Информацию о совместимости данного устройства с другими устройствами можно получить у изготовителей этих устройств.

Технология Bluetooth обеспечивает мобильную связь между электронными устройствами в пределах 10 метров. Соединение Bluetooth может использоваться для пересылки картинок, видео, текста, визитных карточек, заметок календаря или для мобильной связи с устройствами, использующими технологию Bluetooth, например, с компьютерами.

Поскольку устройства, использующие технологию Bluetooth, взаимодействуют друг с другом с помощью радиоволн, данное устройство необязательно должно находиться в пределах прямой видимости с другими устройствами. Два устройства должны располагаться на максимальном расстоянии 10 метров друг от друга, однако на связь могут оказывать влияние помехи, создаваемые препятствиями, например стенами или другими электронными устройствами.

Использование канала связи Bluetooth

В некоторых странах на применение устройств Bluetooth могут быть наложены ограничения. Информацию об этом можно получить в местных органах власти или у поставщика услуг.

При работе функции Bluetooth (в том числе и в фоновом режиме во время использования других функций) расходуется дополнительная энергия аккумулятора, поэтому время работы устройства сокращается.

Выберите **Меню** > **Связь** > **Bluetooth**.

Для включения функции связи Bluetooth нажмите одновременно синюю функциональную клавишу и клавишу Ctrl. Для выключения связи Bluetooth еще раз нажмите синюю функциональную клавишу и клавишу Ctrl. При использовании этих клавиш быстрого вызова для включения функции связи Bluetooth запрос на ввод имени устройства не отображается.

1. При первом включении Bluetooth появится запрос на ввод имени устройства. Введите уникальное имя устройства, которое позволит легко распознать его среди нескольких доступных устройств Bluetooth.
2. Выберите **Bluetooth** > **Вкл.**
3. Выберите **Доступ к телефону** > **Доступен всем**.

Теперь устройство под этим именем может быть доступно другим пользователям устройств, использующих технологию Bluetooth.

Настройки

Определите следующие настройки:

- **Bluetooth** — выберите **Вкл.** для подключения другого совместимого устройства, использующего канал связи Bluetooth.
- **Доступ к телефону** — выберите **Доступен всем**, чтобы разрешить другим устройствам с функцией Bluetooth обнаруживать Ваше устройство, если установлен параметр **Bluetooth** > **Вкл.**. Чтобы другие устройства не могли обнаружить Ваше устройство, выберите **Скрыт**. Если выбрано **Скрыт**, сопряженные устройства смогут по-прежнему обнаруживать Ваше устройство.
- **Имя телефона** — введите имя своего устройства. Это имя будет доступно другим устройствам, выполняющим поиск устройств Bluetooth. Максимальная длина имени составляет 30 символов.
- **Удаленн. доступ SIM** — выберите **Включено**, чтобы разрешить другому устройству, например совместимому автомобильному комплекту, использовать SIM-карту Вашего устройства для подключения к сети. [См. "Режим доступа к SIM-карте" с. 57.](#)

Если функция Bluetooth была отключена в результате входа в режим **Автономный**, Bluetooth необходимо включить повторно вручную.

Безопасность

Если соединение Bluetooth не используется, выберите **Bluetooth** > **Откл.** или **Доступ к телефону** > **Скрыт**.

Не выполняйте сопряжение с неизвестными устройствами.

Передача данных

Одновременно может поддерживаться несколько активных соединений Bluetooth. Если к устройству подключен наушник с пультом управления, можно также передавать файлы на другое совместимое устройство.

1. Откройте приложение, в котором сохранен элемент для передачи.

2. Выделите элемент и выберите **Функции** > **Передать** > **По каналу Bluetooth**. Устройство выполняет поиск других устройств, использующих технологию Bluetooth, и отображает их список.



Совет: Если прежде какие-либо данные передавались с помощью Bluetooth, отображается список результатов предыдущего поиска. Чтобы начать новый поиск устройств Bluetooth, выберите **Новый поиск**.

3. Выберите устройство, с которым необходимо установить связь, и нажмите клавишу прокрутки для установления соединения. Если другому устройству перед передачей данных требуется сопряжение, появится запрос на ввод пароля.
4. После установления соединения на дисплей выводится сообщение **Выполняется передача данных**.

Сообщения, передаваемые по каналу связи Bluetooth, не сохраняются в папке **Переданные** приложения **Сообщ.**

Если прежде какие-либо элементы передавались с помощью Bluetooth, отображается список результатов предыдущего поиска. Чтобы начать новый поиск устройств Bluetooth, выберите **Новый поиск**.

Чтобы использовать аудиоаксессуар Bluetooth, например, комплект громкой связи Bluetooth или мини-гарнитуру, необходимо выполнить сопряжение устройства с этим аксессуаром. Пароль и дополнительные инструкции см. в руководстве пользователя аксессуара. Для подключения аудиоаксессуара нажмите кнопку питания, чтобы включить его. Некоторые аудиоаксессуары автоматически подключаются к устройству. В противном случае откройте **Сопряженн. устр-ва**, выделите аксессуар и выберите **Функции** > **Установить связь**.

Индикаторы связи Bluetooth

 – связь Bluetooth включена.

 – если значок мигает, устройство пытается установить связь с другим устройством. Если значок отображается постоянно, соединение Bluetooth включено.

Сопряжение устройств

Выберите **Меню** > **Связь** > **Bluetooth** и выполните прокрутку вправо, чтобы открыть страницу **Сопряженн. устр-ва**.

Перед началом сопряжения создайте собственный код доступа (от 1 до 16 цифр) и согласуйте его с пользователем другого устройства. Устройства без пользовательского интерфейса имеют фиксированный код доступа. Код доступа необходим только при первом подключении устройств. После сопряжения можно выполнить авторизацию соединения. См. **"Авторизация устройства" с. 56**. Сопряжение и авторизация соединения ускоряет и упрощает процесс подключения, так как не требуется подтверждать соединение между сопряженными устройствами при каждом подключении.

Код доступа для удаленного доступа к SIM-карте должен содержать 16 цифр.

1. Выберите **Функции** > **Нов. сопр. устр-во**. Устройство выполняет поиск доступных устройств Bluetooth.



Совет: Если прежде какие-либо данные передавались с помощью Bluetooth, отображается список результатов предыдущего поиска. Чтобы начать новый поиск устройств Bluetooth, выберите **Новый поиск**.

2. Выберите устройство, сопряжение с которым необходимо осуществить, и введите код доступа. На другом устройстве необходимо ввести тот же код доступа.
3. Выберите **Да**, чтобы разрешить автоматическое соединение между данным и другим устройством, или **Нет**, если соединение необходимо подтверждать вручную при каждой попытке подключения. После завершения процедуры сопряжения устройство сохраняется на странице сопряженных устройств.

Чтобы указать для сопряженного устройства псевдоним, который будет отображаться только на данном устройстве, выделите устройство, с которым выполнено сопряжение, и выберите **Функции** > **Псевдоним**.

Чтобы удалить сопряжение, выберите устройство, сопряжение с которым необходимо удалить, и выберите **Функции** > **Удалить**. Для удаления всех сопряжений выберите **Функции** > **Удалить все**.



Совет: При отмене сопряжения с устройством, с которым в данный момент установлено соединение, сопряжение немедленно прекращается, а соединение разрывается.

Авторизация устройства

Если Вы доверяете сопряженному устройству, Вы можете разрешить его автоматическое подключение к Вашему устройству. Возможны следующие варианты:

- **Уст. как разреш.** — связь между данным устройством и другим устройством может быть установлена без ведома пользователя. Отдельного разрешения или авторизации не требуется. Используйте это состояние для собственных устройств, например, совместимых наушников, ПК или устройств, принадлежащих лицу, которому можно доверять.
- **Уст. как запрещ.** — запрашиваемое с устройства соединение должно приниматься каждый раз отдельно.

Прием данных

Чтобы получить данные с помощью канала связи Bluetooth, выберите [Bluetooth](#) > [Вкл.](#) и [Доступ к телефону](#) > [Доступен всем](#). При приеме данных по каналу связи Bluetooth раздается тональный сигнал, а на дисплей выводится запрос на принятие сообщения. Если сообщение принято, оно помещается в папку [Входящие](#) приложения [Сообщ.](#)



Совет: Доступ к файлам в устройстве или на карте памяти можно осуществить с помощью совместимого аксессуара, поддерживающего службу клиента профиля передачи файлов (например, портативный компьютер).

Завершение соединения Bluetooth

Соединение Bluetooth завершается автоматически после передачи или приема данных. Соединение может поддерживаться только для Nokia PC Suite и некоторых аксессуаров, например, наушников, даже если они не используются.

Режим доступа к SIM-карте

Когда в беспроводном устройстве включен режим удаленного доступа к SIM-карте, для отправки и приема вызовов можно использовать только совместимый подключенный аксессуар, например, автомобильный комплект. В этом режиме беспроводное устройство не позволяет отправлять вызовы, за исключением вызовов службы экстренной помощи, номера которой запрограммированы в устройстве. Для отправки вызовов из устройства необходимо выйти из режима удаленного доступа к SIM-карте. Если включена функция блокировки устройства, введите код блокировки и разблокируйте устройство.

В режиме доступа к SIM-карте можно получить доступ к SIM-карте устройства с совместимого автомобильного комплекта. Таким образом, не требуется отдельная SIM-карта для доступа к данным SIM-карты и подключения к сети GSM.

Для использования режима доступа к SIM-карте необходимо следующее:

- совместимый автомобильный комплект с поддержкой беспроводной связи Bluetooth;
- действующая SIM-карта в устройстве.

Дополнительную информацию об автомобильных комплектах и совместимости с используемым устройством см. на Интернет-сайте www.nokia.com и в руководстве по эксплуатации автомобильного комплекта.

Управление режимом доступа к SIM-карте

1. Выберите [Меню](#) > [Связь](#) > [Bluetooth](#) для включения функции связи Bluetooth в устройстве.
2. Для включения удаленного доступа к SIM-карте выделите [Удаленн. доступ SIM](#) и нажмите клавишу прокрутки.
3. Активируйте соединение Bluetooth в автомобильном комплекте.
4. С помощью автомобильного комплекта запустите поиск совместимых устройств. Инструкции см. в руководстве по эксплуатации автомобильного комплекта.
5. Выберите необходимое устройство из списка совместимых устройств.
6. Введите код доступа Bluetooth, отображаемый на дисплее автомобильного комплекта, чтобы выполнить сопряжение устройств.
7. Выполните авторизацию автомобильного комплекта. Выберите [Меню](#) > [Связь](#) > [Bluetooth](#) и выделите страницу [Сопряженн. устр-ва](#). Выделите автомобильный комплект и введите код доступа Bluetooth. Когда устройство запрашивает автоматическую установку соединения, выберите [Да](#). Для установки соединений между устройством и автомобильным комплектом не требуется отдельная операция принятия или авторизации. Если выбрано значение [Нет](#), запрашиваемое с устройства соединение должно приниматься каждый раз отдельно.



Совет: Если Вы уже получили доступ к SIM-карте с автомобильного комплекта, используя активный пользовательский режим, автомобильный комплект автоматически осуществляет поиск устройства с SIM-картой. Если Ваше устройство обнаружено и включена автоматическая авторизация, то при включении зажигания автомобиля выполняется автоматическое подключение автомобильного комплекта к сети GSM.

После включения режима удаленного доступа к SIM-карте в устройстве можно использовать приложения, для которых не требуется сеть или услуги SIM.

Для завершения соединения удаленного доступа к SIM-карте с устройства выберите [Меню](#) > [Связь](#) > [Bluetooth](#) > [Удаленн. доступ SIM](#) > [Отключено](#).

■ ИК-порт

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

Используйте ИК-порт для соединения двух устройств и передачи данных с одного устройства на другое. С помощью ИК-порта можно передавать такие данные, как визитные карточки, заметки календаря и мультимедийные файлы, на совместимое устройство.

Передача и прием данных

1. Убедитесь в том, что ИК-порты устройств направлены друг на друга. Расположение устройств важнее, чем угол и расстояние между ними.
2. Выберите **Меню** > **Связь** > **ИК-порт** и нажмите клавишу прокрутки, чтобы включить ИК-порт устройства. Включите ИК-порт на другом устройстве.



Совет: Кроме того, для включения ИК-порта можно одновременно нажать синюю функциональную клавишу и клавишу выбора символов.

3. Подождите несколько секунд, пока не установится инфракрасное соединение.
4. Для выполнения передачи выделите необходимый файл в приложении или в диспетчере файлов и выберите **Функции** > **Передать** > **Через ИК-порт**.

Если передача данных не началась в течение 1 минуты после включения ИК-порта, соединение прекращается и его необходимо установить повторно.

Все полученные через ИК-порт элементы помещаются в папку "Входящие" приложения **Сообщ.**

При увеличении расстояния между устройствами соединение прерывается, однако инфракрасный луч устройства остается активным до его отключения.

■ Модем

Выберите **Меню** > **Связь** > **Модем**.

Устройство, подключенное к совместимому компьютеру, можно использовать в качестве модема для подключения к Интернету.

Перед использованием устройства в качестве модема выполните следующие действия:

- Оформите у поставщика услуг сети или Интернет-услуг подписку на соответствующие услуги сети.
- Необходимо наличие совместимого компьютера с возможностью соединения через ИК-порт.
- Установите на компьютере программный пакет Nokia PC Suite.
- Установите на компьютере соответствующие драйверы. Возможно, потребуется установить или обновить драйверы ИК-порта. После установки Nokia PC Suite установите драйверы и подключите устройство к компьютеру, следуя инструкциям, выводимым на экран компьютера.

После установки Nokia PC Suite и соответствующих драйверов запустите программу Nokia PC Suite на компьютере. Выберите **Подключение к Интернету** и следуйте инструкциям на экране компьютера.

Для подключения устройства к совместимому компьютеру с помощью ИК-соединения нажмите клавишу прокрутки. Убедитесь в том, что инфракрасные порты устройства и компьютера направлены непосредственно друг на друга и между ними нет препятствий.

Подключение устройства к компьютеру через ИК-порт

■ Роуминг электронной почты

Выберите **Меню** > **Средства** > **Настр-ки** > **Соединение** > **Группы точек доступа**.

Данное устройство позволяет осуществлять роуминг между технологиями мобильного доступа, например WLAN и GPRS, для работы с электронной почтой. Например, можно начать сеанс электронной почты дома и продолжить его по дороге на работу. Несмотря на то, что сеанс продолжается непрерывно, карманное устройство переключается из сети WLAN в GPRS, а затем обратно во WLAN после прибытия на рабочее место.

Группы точек доступа

Чтобы создать группу точек доступа, выберите **Группы точек доступа** > **Функции** > **Новая группа**. В поле **Название группы** введите имя группы. В поле **Перекл. соединения** выберите, нужно ли отображать процесс переключения соединения на дисплее устройства. Выбрать и изменить принадлежащие данной группе точки доступа можно в разделе **Точки доступа**.

Чтобы добавить точку доступа в выбранную группу точек доступа, выберите **Точки доступа** > **Функции** > **Добавить точку дост.**, а затем выберите добавляемую точку доступа.

Чтобы изменить точку доступа в группе точек доступа, выберите эту точку доступа, а затем выберите **Функции** > **Изменить**.

Чтобы удалить точку доступа из группы точек доступа, выберите эту точку доступа, а затем выберите **Функции** > **Удалить**.

Для установки порядка использования точек доступа для роуминга данных электронной почты выберите группу точек доступа и **Изменить**. Выделите точку доступа и выберите **Функции** > **Повысить приоритет** или **Понизить приоритет**.

Чтобы изменить настройки SMTP точки доступа, выберите группу точек доступа из списка и нажмите клавишу прокрутки. Выделите **Точки доступа** и нажмите клавишу прокрутки. Выберите из списка требуемую точку доступа и затем выберите **Функции** > **Настройки SMTP** и одну из следующих функций:

- **Переопр. сервер SMTP** — переопределение текущих настроек сервера SMTP.
- **Сервер SMTP** — изменение имени или IP-адреса сервера.
- **Безопасн. соединение** — выбор того, необходимо ли использовать защищенное соединение.
- **Использ. аутентиф.** — выбор параметра использования аутентификации.
- **Имя пользователя** — изменение имени пользователя для сервера SMTP.
- **Пароль** — изменение пароля для сервера SMTP.

Настройка групп точек доступа для эл. почты и синхронизации

Чтобы определить группу точек доступа для почты, выберите **Меню** > **Сообщения** > **Почтовый ящик** > **Функции** > **Парам. эл. почты** > **Парам. подключ.** > **Входящая эл. почта** > **Текущая тчк дост.** > **Выбрать группу** и требуемую группу точек доступа.

Чтобы определить группу точек доступа для синхронизации, выберите **Меню** > **Связь** > **Синхронизация** > **Профиль** > **Функции** > **Изм. проф. синхр.** > **Парам. подключ.** > **Точка доступа** > **Выбрать группу** и требуемую группу точек доступа.

■ Точки доступа в Интернет

Точка доступа – это точка подключения устройства к сети. Для использования услуг электронной почты и обмена мультимедийными сообщениями или для подключения к Интернету и просмотра сетевых страниц сначала необходимо определить точки доступа для этих услуг. Возможно, потребуется настроить несколько точек доступа в Интернет, в зависимости от серверов, к которым необходим доступ. Например, для просмотра информации в Интернете может потребоваться одна точка доступа, а для доступа к интрасети компании – другая. Для подключения к Интернету через GPRS в устройстве могут быть предварительно определены стандартные настройки точки доступа в Интернет.

При первом включении устройства точки доступа можно настроить автоматически на основании информации поставщика услуг на SIM-карте. Настройки точек доступа можно получить в виде сообщения от поставщика услуг. Это позволит уменьшить количество вводимых настроек.

Доступные функции могут отличаться. Настройки для некоторых точек доступа или всех точек доступа могут быть предварительно установлены в устройстве поставщиком услуг. Возможно, Вы не сможете добавлять, изменять или удалять точки доступа.

Дополнительную информацию о точках доступа и их настройках можно получить у поставщика услуг или у поставщика услуг электронной почты.

[См. "Настройки соединения" с. 89.](#)

Настройка точки доступа в Интернет для передачи данных

1. Выберите **Меню** > **Средства** > **Настр-ки** > **Соединение** > **Точки доступа**.
2. Выберите **Функции** > **Новая тчк доступа**. Для использования существующей точки доступа в качестве основы для новой точки доступа выберите **Исп. существ. парам.**. Для начала работы с пустой точкой доступа выберите **Исп. станд. параметры**.
3. Определите следующие настройки:
 - **Имя соединения** — введите описательное имя для соединения.
 - **Канал данных** — выберите **Передача данных** или **Высокоскоростная передача данных (только GSM)**.
 - **Телефонный номер** — введите номер телефона модема для точки доступа. Используйте + для выхода на международную линию.
 - **Имя пользователя** — введите имя пользователя, если оно требуется поставщиком услуг. Имя пользователя часто зависит от регистра и предоставляется поставщиком услуг.
 - **Запрос пароля** — выберите **Да**, чтобы вводить пароль при каждом входе в сервер, или **Нет**, чтобы сохранить пароль в памяти устройства и выполнять вход автоматически.
 - **Пароль** — введите пароль, если он требуется поставщиком услуг. Пароль часто зависит от регистра и предоставляется поставщиком услуг.
 - **Аутентификация** — выберите **С защитой**, чтобы всегда передавать пароль в зашифрованном виде, или **Обычная**, чтобы передавать пароль в зашифрованном виде, когда возможно.
 - **Домашняя страница** — введите Интернет-адрес страницы, которая должна отображаться в качестве домашней при использовании этой точки доступа.
 - **Все выз. (перед. данн.)** — выберите **Аналоговый** или **ISDN**.
 - **Макс. скорость** — выберите ограничение скорости передачи. Если выбрано **Автоматически**, скорость передачи данных определяется сетью и может зависеть от сетевого трафика. Некоторые поставщики услуг могут взимать дополнительную плату за более высокие скорости передачи данных.

4. По завершении определения основных настроек выберите **Функции** > **Доп. параметры**, чтобы определить дополнительные настройки, или **Назад**, чтобы сохранить настройки и выйти.

Дополнительные настройки точки доступа в Интернет для передачи данных

По завершении настройки основной точки доступа в Интернет для настройки **Передача данных** или **Высокоскоростная передача данных (только GSM)** выберите **Функции** > **Доп. параметры** и определите следующие дополнительные настройки.

- **Настройки IPv4** — введите IP-адрес устройства и адреса DNS-серверов для Интернет-протокола IPv4.
- **Настройки IPv6** — введите IP-адрес устройства и адреса DNS-серверов для Интернет-протокола IPv6.
- **Адрес прокси-серв.** — введите адрес прокси-сервера.
- **Номер порта прокси** — введите номер порта прокси-сервера. Прокси-серверы используются некоторыми поставщиками услуг как промежуточные серверы между услугами Интернет-доступа и пользователями. Эти серверы могут обеспечивать дополнительную защиту и ускорение доступа к услугам.
- **Обратный вызов** — выберите **Да**, если используется услуга, при которой происходит набор номера обратно на устройство, когда устанавливается соединение с Интернетом.
- **Тип обратн. вызова** — выберите **№ сервера** или **Исп. другой №** в соответствии с инструкциями поставщика услуг.
- **№ обратн. вызова** — введите номер телефона устройства для передачи данных, который использует сервер обратных вызовов.
- **Использ. сжатие PPP** — выберите **Да**, чтобы ускорить передачу данных, если это поддерживается удаленным сервером PPP.
- **Использ. сценарий** — выберите **Да**, если поставщик Интернет-услуг требует использовать сценарий входа или если необходимо выполнять вход автоматически. Сценарий входа – последовательность инструкций, выполняемых системой во время входа.
- **Сценарий** — введите сценарий входа. Эти настройки доступны только при выборе **Использ. сценарий** > **Да**.
- **Инициализ. модема** — введите командную строку для настройки соединения, если это требуется поставщиком услуг.

Настройка точки доступа в Интернет для пакетной передачи данных (GPRS)

При включении устройство может распознать поставщика SIM-карты и автоматически сконфигурировать правильное текстовое и мультимедийное сообщение, а также настройки GPRS и точки доступа.

1. Выберите **Меню** > **Средства** > **Настр-ки** > **Соединение** > **Точки доступа**.
2. Выберите **Функции** > **Новая тчк доступа**. Для использования существующей точки доступа в качестве основы для новой точки доступа выберите **Исп. существ. парам.** Для начала работы с пустой точкой доступа выберите **Исп. станд. параметры**.
3. Определите следующие настройки:
 - **Имя соединения** — введите описательное имя для соединения.
 - **Канал данных** — выберите **Пакетн. данные**.
 - **Имя точки доступа** — введите имя точки доступа. Имя обычно предоставляется поставщиком услуг или оператором сотовой связи.
 - **Имя пользователя** — введите имя пользователя, если оно требуется поставщиком услуг. Имя пользователя часто зависит от регистра и предоставляется поставщиком услуг.
 - **Запрос пароля** — выберите **Да**, чтобы вводить пароль при каждом входе в сервер, или **Нет**, чтобы сохранить пароль в памяти устройства и выполнять вход автоматически.
 - **Пароль** — введите пароль, если он требуется поставщиком услуг. Пароль часто зависит от регистра и предоставляется поставщиком услуг.
 - **Аутентификация** — выберите **С защитой**, чтобы всегда передавать пароль в зашифрованном виде, или **Обычная**, чтобы передавать пароль в зашифрованном виде, когда возможно.
 - **Домашняя страница** — введите Интернет-адрес страницы, которая должна отображаться в качестве домашней при использовании этой точки доступа.
4. По завершении определения настроек выберите **Функции** > **Доп. параметры**, чтобы определить дополнительные настройки, или **Назад**, чтобы сохранить настройки и выйти.

Дополнительные настройки точки доступа в Интернет для пакетной передачи данных GPRS

По завершении настройки основной точки доступа в Интернет для пакетной передачи данных (GPRS) выберите **Функции** > **Доп. параметры** и определите следующие дополнительные настройки.

- **Тип сети** — в качестве типа Интернет-протокола выберите **IPv4** или **IPv6**. Интернет-протокол определяет порядок передачи данных с устройства и на устройство.
- **IP-адрес телефона** — введите IP-адрес устройства. Выберите **Автоматически** для получения IP-адреса устройства из сети. Эта настройка будет отображаться только в том случае, если выбрано **Тип сети** > **IPv4**.
- **Адрес DNS** — введите IP-адреса DNS-серверов: **Первичный DNS** и **Вторичный DNS**, если это требуется поставщиком услуг или оператором сотовой сети. В противном случае адреса серверов DNS назначаются автоматически.

- **Адрес прокси-серв.** — введите адрес прокси-сервера. Прокси-серверы используются некоторыми поставщиками услуг как промежуточные серверы между услугами Интернет-доступа и пользователями. Эти серверы могут обеспечивать дополнительную защиту и ускорение доступа к услугам.

Настройка точки доступа в Интернет для сети WLAN

Прокси-серверы используются некоторыми поставщиками услуг как промежуточные серверы между услугами Интернет-доступа и пользователями. [См. "Беспроводная локальная сеть \(WLAN\)" с. 62.](#)

■ Диспетчер соединений

Выберите **Меню** > **Связь** > **Дисп. соед.**

Для просмотра состояния подключений или завершения подключений выберите **Активн.подкл.**

Для поиска доступных сетей WLAN выберите **Доступн. WLAN.**

Просмотр и завершение активных подключений



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

На экране активных подключений можно просматривать открытые подключения: вызовы в режиме передачи данных, соединения в режиме пакетной передачи данных и подключения к сети WLAN.

Для просмотра подробной информации о сетевых подключениях выберите подключение из списка и выберите **Функции** > **Сведения.** Тип отображаемой информации зависит от типа подключения.

Для завершения сетевого подключения выберите подключение из списка и нажмите **Функции** > **Разъединить.**

Чтобы завершить все активные сетевые подключения одновременно, выберите **Функции** > **Разъединить все.**

Для просмотра сведений о сети нажмите клавишу прокрутки.

Поиск сети WLAN

Для поиска доступных сетей WLAN выберите **Меню** > **Связь** > **Дисп. соед.** > **Доступн. WLAN.** Отображается список найденных сетей.

На экране отображается список доступных сетей WLAN, режим работы каждой из сетей (инфраструктура или одноранговая сеть без точки доступа), индикатор уровня радиосигнала, индикаторы шифрования данных в сети и индикатор активного подключения устройства к сети.

Для просмотра сведений о сети нажмите клавишу прокрутки.

Для создания сетевой точки доступа в Интернет выберите **Функции** > **Задать тчк дост.**

11. Беспроводная локальная сеть (WLAN)

В некоторых местах, например, во Франции, установлены ограничения на использование беспроводных локальных сетей. Дополнительную информацию можно получить в местных органах власти.

Данное устройство может обнаруживать беспроводные локальные сети (WLAN) и подключаться к ним. Для использования сети WLAN необходимо наличие доступной сети и подключение к ней устройства.

■ Просмотр доступности сети WLAN

Устройство может отображать доступность сети WLAN.

Для отображения доступности сети WLAN на устройстве выберите **Меню** > **Средства** > **Настр-ки** > **Соединение** > **WLAN** > **Показ. доступность**.

Если сеть WLAN доступна, на дисплее отображается

Совет: Можно также выполнить сканирование доступных сетей.

■ Соединения с сетью WLAN

Важное замечание: Для повышения безопасности соединения с беспроводной локальной сетью включите один из предусмотренных методов шифрования. Использование шифрования снижает риск несанкционированного обращения к данным.

Для использования сети WLAN необходимо создать точку доступа в Интернет (IAP) в сети WLAN. Точка доступа используется приложениями, для работы которых необходимо подключение к Интернету. Соединение с сетью WLAN устанавливается при создании подключения для передачи данных с помощью точки доступа в Интернет в сети WLAN. Активное подключение к сети WLAN завершается при завершении подключения для передачи данных. Соединение можно также завершить вручную. [См. "Диспетчер соединений" с. 61.](#)

Сеть WLAN можно также использовать во время голосового вызова или активного соединения в режиме пакетной передачи данных. Одновременно возможно подключение только к одному устройству точки доступа сети WLAN, однако одна точка доступа в Интернет может использоваться несколькими приложениями.

Если устройство находится в режиме **Автономный**, использование сети WLAN (если она доступна) по-прежнему возможно. Необходимо соблюдать все соответствующие требования техники безопасности во время установки и использования подключения к сети WLAN.

При перемещении устройства в другое местоположение в пределах сети WLAN, но вне досягаемости точки доступа в сеть WLAN функциональные возможности роуминга предусматривают автоматическое подключение устройства к другой точке доступа, принадлежащей этой же сети. Нахождение рядом с точками доступа, принадлежащими одной и той же сети, обеспечивает устойчивое подключение устройства к сети.

Совет: Для проверки уникального адреса управления доступом к среде передачи данных (media access control, MAC), идентифицирующего устройство, например для настройки MAC-адреса устройства для маршрутизатора сети WLAN, введите *#62209526# на клавиатуре устройства. На дисплее устройства отображается MAC-адрес.

■ Режимы работы

Устройство поддерживает различные типы взаимодействий с сетью WLAN. Существуют два режима работы: инфраструктура и одноранговая сеть.

- Инфраструктурный режим работы предусматривает два типа связи: взаимодействие беспроводных устройств друг с другом или с устройствами проводной сети через точку доступа в сеть WLAN. Преимуществом инфраструктурного режима работы является улучшенный контроль сетевых соединений за счет их прохождения через точку доступа. Беспроводное устройство может получить доступ к службам стандартной проводной сети, например, к базе данных компании, электронной почте, Интернету и другим сетевым ресурсам.
- В режиме одноранговой сети можно обмениваться данными с другими совместимыми устройствами, поддерживающими сеть WLAN, например, для выполнения печати. Для работы этих функций может потребоваться дополнительное приложение независимого производителя. Точка доступа в сеть WLAN не требуется. Чтобы начать передачу данных, достаточно просто выполнить необходимую настройку. Сети прямого подключения "компьютер-компьютер" (специальный режим) легко настраивать, однако связь ограничена устройствами, входящими в диапазон и поддерживающими технологию сети WLAN.

■ Мастер сети WLAN

Мастер WLAN помогает установить соединение с сетью WLAN.

Беспроводная локальная сеть (WLAN)

Мастер WLAN отображает состояние соединений с сетью WLAN и поиска сетей в активном режиме ожидания. Для просмотра доступных функций выделите строку, в которой отображается состояние, и нажмите клавишу прокрутки. В зависимости от состояния сети можно запустить Интернет-браузер с помощью соединения с сетью WLAN, завершить соединение с сетью WLAN, выполнить поиск сетей WLAN, а также включить или отключить сканирование сетей.

Если сканирование сетей WLAN отключено и отсутствуют соединения с сетью WLAN, на экране в активном режиме ожидания отображается **Поиск WLAN выключен**. Чтобы включить сканирование и начать поиск доступных сетей WLAN, выделите строку состояния и нажмите клавишу прокрутки.

Чтобы начать поиск доступных сетей WLAN, выделите строку состояния, нажмите клавишу прокрутки и выберите **Поиск сетей WLAN**. Чтобы отключить сканирование WLAN, выделите строку состояния, нажмите клавишу прокрутки и выберите **Выкл. поиск WLAN**.

При выборе **Начать просмотр** мастер WLAN автоматически создает точку доступа в Интернет (IAP) для выбранной сети WLAN. Точка доступа в Интернет может также использоваться другими приложениями, для работы которых необходимо соединение с сетью WLAN.

При выборе защищенной сети WLAN отображается запрос на ввод соответствующих кодов доступа. Для подключения к скрытой сети необходимо ввести правильный идентификатор комплекта услуг (SSID).

Можно также отдельно запустить мастер WLAN, чтобы получить дополнительную информацию о сетях WLAN в пределах зоны видимости. Выберите **Меню** > **Связь** > **Маст. WLAN**. Отображаются найденные сети.

Выделите необходимую сеть и выберите **Функции** и одну из следующих функций:

- **Начать просмотр** или **Продолжить просм.** — начало или продолжение просмотра Интернет-страниц с использованием точки доступа в Интернет сети WLAN.
- **Отключить WLAN** — завершение активного соединения с сетью WLAN.
- **Обновить** — обновление списка доступных сетей WLAN.
- **Информация** — просмотр информации о сети WLAN.
- **Задать тчк доступа** — создание точки доступа в Интернет без запуска Интернет-обозревателя.

Для повышения безопасности соединения с сетью WLAN включите один из предусмотренных методов шифрования. Использование шифрования снижает риск несанкционированного обращения к данным.

■ Точки доступа в сеть WLAN

Для поиска доступных сетей WLAN выберите **Меню** > **Связь** > **Маст. WLAN**. Для создания точки доступа в Интернет в сети WLAN выберите **Функции** > **Задать тчк доступа**. Для просмотра информации о сети в виде списка выберите **Функции** > **Информация**.

При отображении запроса на выбор точки доступа выберите создаваемую точку доступа. Для создания точки доступа в Интернет можно также выбрать **Поиск сетей WLAN**, или использовать приложение **Дисп. соед.. См. "Диспетчер соединений" с. 61**.

■ Настройка точки доступа в сеть WLAN вручную

Если невозможно использовать мастер WLAN, можно определить точки доступа в сеть WLAN вручную.

1. Выберите **Меню** > **Средства** > **Настр-ки** > **Соединение** > **Точки доступа**.
2. Выберите **Функции** > **Новая тчк доступа**. Для создания новой точки доступа на основе существующей выберите **Исп. существ. парам..** Для начала работы с пустой точкой доступа выберите **Исп. стд параметры**.
3. Определите следующие настройки:
 - **Имя соединения** — введите описательное имя для соединения.
 - **Канал данных** — выберите **WLAN**.
 - **Имя сети WLAN** — для ввода идентификатора комплекта услуг (SSID), который представляет собой имя, идентифицирующее конкретную сеть WLAN, выберите **Ввести вручную**. Чтобы выбрать одну из доступных в данном месте сетей WLAN, выберите **Поиск сетевых имен**.
 - **Состояние сети** — выберите **Скрытая**, если сеть, к которой выполняется подключение, скрыта, или **Открытая**, если нет.
 - **Режим сети WLAN** — при выборе настройки **Инфраструктура** устройства могут взаимодействовать друг с другом и устройствами проводной сети через точку доступа в сеть WLAN. При выборе настройки **Одноранговая** устройства могут обмениваться данными непосредственно друг с другом, и точка доступа в сеть WLAN не требуется.
 - **Режим защиты WLAN** — необходимо выбрать тот же режим защиты, который используется для точки доступа в сеть WLAN. При выборе WEP (конфиденциальность на уровне проводной связи), 802.1x или WPA2 (защищенный доступ Wi-Fi) необходимо также настроить соответствующие дополнительные параметры.
 - **Пар. защиты WLAN** — измените настройки защиты для режима, выбранного в поле **Режим защиты WLAN**.
 - **Домашняя страница** — введите Интернет-адрес страницы, которая должна отображаться в качестве домашней при использовании этой точки доступа.

Доступные для изменения настройки могут различаться.

■ Дополнительные настройки точки доступа в Интернет для сети WLAN

Выберите [Меню](#) > [Средства](#) > [Настр-ки](#) > [Соединение](#) > [Точки доступа](#).

По завершении настройки основной точки доступа в Интернет для сети WLAN выберите [Функции](#) > [Доп. параметры](#) и определите следующие дополнительные настройки.

- [Настройки IPv4](#) — введите IP-адрес устройства и адреса серверов DNS для Интернет-протокола IPv4.
- [Настройки IPv6](#) — выберите или введите адреса серверов для Интернет-протокола IPv6.
- [Выделенный канал](#) — если выбрана одноранговая сеть, выберите [Задано пользователем](#), чтобы ввести номер канала (1-11) вручную.
- [Адрес прокси-серв.](#) — введите адрес прокси-сервера.
- [Номер порта прокси](#) — введите номер порта прокси-сервера.

Доступные для изменения настройки могут различаться. Дополнительную информацию можно получить у поставщика услуг.

■ Настройки WLAN

[См. "Сеть WLAN" с. 92.](#)

12. Интернет

Выберите **Меню** > **Интернет** (услуга сети).

Интернет – один из двух браузеров в устройстве. С помощью приложения **Интернет** можно просматривать обычные страницы в Интернете. На этих страницах используется язык XHTML (открытый язык разметки гипертекста) или HTML (язык разметки гипертекста). Для просмотра WAP-страниц используйте **Меню** > **М-медиа** > **Услуги**. Оба браузера используют собственные закладки. Ссылки из полученных сообщений открываются в браузере **Услуги**.

Сведения о доступности услуг, а также информацию о ценах и оплате можно получить у оператора сотовой сети или поставщика услуг. Необходимые инструкции по использованию услуг также можно получить у поставщиков соответствующих услуг.

■ Точки доступа

Для просмотра Интернет-страниц необходимо задать настройки точки доступа в Интернет. Если используется передача данных или GPRS-соединение, мобильная сеть должна поддерживать передачу данных или GPRS-соединение, а услуга передачи данных должна быть включена для SIM-карты. Настройки точки доступа в Интернет могут быть заданы в устройстве автоматически на основании SIM-карты. Если этого не происходит, обратитесь за правильными настройками к поставщику услуг.



Совет: Настройки доступа в Интернет можно получить в специальном текстовом сообщении от поставщика услуг или оператора сотовой сети, а также на Интернет-страницах поставщика услуг.

Настройки точки доступа в Интернет можно также ввести вручную. См. "[Точки доступа в Интернет](#)" с. 59.

■ Просмотр в Интернете

Для просмотра Интернет-страницы выберите закладку и нажмите клавишу прокрутки. Можно также ввести Интернет-адрес и нажать клавишу прокрутки. Пользуйтесь только услугами, заслуживающими доверия, которые предоставляют надежную защиту от вредоносного программного обеспечения.



Совет: По мере ввода адреса появляются адреса ранее посещенных страниц, совпадающие с вводимым адресом. Чтобы открыть страницу, выделите адрес и нажмите клавишу прокрутки.

Чтобы открыть Интернет-ссылку, выделите ее и нажмите клавишу прокрутки. На Интернет-странице новые ссылки подчеркиваются и отображаются синим цветом, а уже просмотренные – сиреневым цветом. Изображения, выполняющие функции ссылок, помещены в синюю рамку.

Адреса посещенных страниц сохраняются в папке **Автозакладки**.

Клавиши быстрого доступа:

- Нажмите клавишу **1**, чтобы открыть **Закладки**.
- Для поиска текста нажмите клавишу **2**.
- Для возврата к предыдущей странице нажмите клавишу **3**.
- Для переключения между открытыми окнами браузера используйте клавишу **5**.
- Чтобы открыть обзор страницы, нажмите клавишу **8**.
- Для перехода к другой Интернет-странице нажмите клавишу **9**.

■ Закладки

В устройстве могут быть запрограммированы закладки и ссылки или открыт доступ к узлам сторонних организаций, которые не относятся к Nokia. Корпорация Nokia не делает никаких заявлений и не принимает на себя никаких обязательств относительно этих узлов. При обращении к этим узлам необходимо принимать такие же меры предосторожности (в плане защиты и в плане содержимого), что и при работе с любыми узлами сети Интернет.

Чтобы открыть Интернет-страницу, для которой создана закладка, выделите закладку и нажмите клавишу прокрутки.

Для просмотра других Интернет-страниц выберите **Функции** > **Функции браузера** > **Перейти по адресу**, введите адрес страницы и выберите **Переход**.

Для удаления закладки выделите ее и нажмите клавишу возврата.

Чтобы добавить закладку, выберите **Меню** > **Интернет** > **Функции** > **Диспетчер закладок** > **Доб. закладку**. Выделите **Имя** для ввода описательного имени закладки, **Адрес** для ввода адреса Интернет-страницы, **Точка доступа** для изменения точки доступа для подключения к Интернету и **Имя пользователя** или **Пароль** для ввода имени пользователя и пароля, если этого требует поставщик услуг. сохранение закладки: выберите **Назад**.

■ Загрузка объектов

Можно загружать различные объекты, такие как мелодии, картинки, логотипы оператора, темы и видеоклипы. Чтобы загрузить объект, выделите его и нажмите клавишу прокрутки. Эти объекты могут предоставляться как бесплатно, так и за определенную плату. Загруженные объекты обрабатываются соответствующими приложениями в устройстве.

В начале операции загрузки отображается список файлов, загрузка которых продолжается, приостановлена или завершена в текущем сеансе просмотра. Для просмотра списка можно также выбрать **Функции** > **Средства** > **Загрузка**. Выделите какой-либо объект в списке и выберите **Функции**, чтобы приостановить, возобновить или отменить его загрузку, а также открыть, сохранить или удалить этот объект, если он уже загружен.

Приобретение объектов

1. Для загрузки объекта выделите ссылку и нажмите клавишу прокрутки.
2. Выберите соответствующую функцию для приобретения объекта.
3. Внимательно изучите всю предоставленную информацию. Для продолжения загрузки выберите **Принять**. Для отмены загрузки выберите **Отмена**.

■ Завершение соединения

Чтобы завершить соединение и просмотреть страницу браузера в автономном режиме, выберите **Функции** > **Дополнит. функции** > **Разъединить**; чтобы завершить соединение и закрыть браузер, выберите **Функции** > **Выйти**.

Очистка кэша

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

Для очистки кэша выберите **Функции** > **Дополнит. функции** > **Очистить кэш**.

■ Новости и блоги

Выберите **Меню** > **Интернет** > **Новости**.

Новости — это файлы XML на различных Интернет-страницах, которые обычно содержат заголовки и статьи, касающиеся последних новостей или других тем. Можно подписаться на интересующие Вас новости на Интернет-страницах. Выберите **Функции** > **Подписаться**.



Совет: Блог (blog) - это сокращение от английского слова Weblog, которое означает постоянно обновляемый Интернет-дневник. Личность автора часто является важным фактором в блоге.

Чтобы загрузить новости или блоги, выделите объект и нажмите клавишу прокрутки.

Чтобы добавить новости или блоги, выберите **Функции** > **Управл. ссылками** > **Новая ссылка** и введите требуемую информацию.

Чтобы изменить новости или блоги, выделите их, выберите **Функции** > **Управл. ссылками** > **Изменить** и измените информацию.

■ Настройки Интернет

Выберите **Меню** > **Интернет** > **Функции** > **Настройки**.

Определите следующие настройки:

- **Точка доступа** — выделите точку доступа для подключения к Интернет-страницам и нажмите клавишу прокрутки.
- **Загр. картин./объекты** — выберите **Нет** для более быстрой загрузки просматриваемых страниц без загрузки содержащихся на них картинок.
- **Стандарт. кодировка** — выберите необходимую кодировку символов для Вашего языка.
- **Автозакладки** — выберите **Вкл.** для автоматического сохранения адресов посещенных Интернет-страниц в папке **Автозакладки**. Для скрытия папки выберите **Скрыть папку**.
- **Размер экрана** — выберите **На весь дисплей** для просмотра Интернет-страниц в полноэкранном режиме. При просмотре Интернет-страниц в полноэкранном режиме можно нажать левую клавишу выбора для открытия меню **Функции** и использовать доступные функции.
- **Домашн. страница** — выберите страницу, которая будет отображаться в качестве домашней страницы. Выберите **По умолчанию**, чтобы использовать домашнюю страницу точки доступа, **Задано пользователем**, чтобы ввести адрес домашней страницы или **Текущая страница**, чтобы использовать текущую открытую Интернет-страницу.
- **Режим карты** — выберите, необходимо ли отображать уменьшенную копию страницы в верхней части просматриваемой страницы.

Интернет

- **Список возврата** — выберите, следует ли отображать уменьшенные копии посещенных страниц при возврате к списку загруженных страниц.
- **Cookies** — разрешение или запрет передачи и получения файлов "Cookie". Файлы "Cookie" - это сведения, которые собирает сервер сети о посещенных Вами Интернет-страницах. Они необходимы при осуществлении покупок через Интернет (например, для сохранения приобретаемых вещей в корзине до перехода к странице оплаты). Однако эти сведения могут использоваться неправильно (например, для рассылки нежелательных рекламных объявлений).
- **Сценарий Java/ECMA** — некоторые Интернет-страницы могут содержать программные команды, которые влияют на внешний вид страницы или на взаимодействие между страницей и браузерами. Для запрета использования таких сценариев выберите **Откл.** (например при наличии проблем с загрузкой).
- **Предупр. защиты** — выберите **Отображать** или **Не отображать** для показа или скрытия предупреждений защиты, которые можно получать во время просмотра Интернет-страниц.
- **Блок. всплыв. окна** — выберите, следует ли отображать всплывающие окна. Некоторые всплывающие окна могут быть необходимы (например, окна небольшого размера для подготовки сообщений электронной почты в почтовых системах с поддержкой Интернета), но они также могут содержать нежелательную рекламу.

■ Услуги

Выберите **Меню** > **М-медиа** > **Услуги** (услуга сети).

Услуги – один из двух браузеров в устройстве. С помощью приложения **Услуги** можно просматривать страницы WAP, предназначенные для мобильных устройств. Например, страницы WAP для мобильных устройств могут поддерживать операторы. Для просмотра обычных Интернет-страниц воспользуйтесь другим браузером в **Меню** > **Интернет**.

Сведения о доступности услуг, а также информацию о ценах и оплате можно получить у оператора сотовой сети или поставщика услуг. Необходимые инструкции по использованию услуг также можно получить у поставщиков соответствующих услуг.



Совет: Чтобы установить соединение, нажмите и удерживайте нажатой клавишу **0** в режиме ожидания.

13. Приложение Офис

Папка **Офис** содержит средства, которые помогают организовывать различные события, происходящие в Вашей личной и деловой жизни, а также управлять ими.

Некоторые приложения в папке **Офис** доступны не на всех языках.

Открытие большого файла может занять много времени. Эта функция может также быть недоступна.

■ Диспетчер файлов

С помощью приложения **Дисп. файл.** можно управлять содержимым и свойствами файлов и папок. Папки и файлы можно открывать, создавать, перемещать, копировать, переименовывать и добавлять в функцию поиска. Согласно защите авторских прав может быть предотвращена передача некоторых файлов.

Управление файлами

Чтобы открыть файл, выделите его и нажмите клавишу прокрутки.



Совет: Для выбора нескольких файлов выделите каждый файл и одновременно нажмите клавишу Shift и клавишу прокрутки, чтобы отметить файл. После того как все файлы будут отмечены, выберите **Функции** и требуемую команду.

Для передачи файла выделите его и выберите **Функции** > **Передать**.

Для удаления файла выделите его и выберите **Функции** > **Удалить**.

Чтобы упорядочить файлы или папки, выделите соответствующие файл или папку и выберите **Функции** > **Переместить в папку**. Стандартные папки, такие как "Аудиоклипы" или "Галерея", не могут быть перемещены или удалены.



Совет: Чтобы скопировать файл или папку в другую папку, выберите **Функции** > **Скопир. в папку**. Чтобы создать новую папку для упорядочения файлов, выберите **Функции** > **Новая папка**.

Для переименования файла или папки выберите соответствующие файл или папку и выберите **Функции** > **Переименовать**. Введите новое имя и выберите **ОК**.

Для получения файла с использованием инфракрасного соединения выберите **Функции** > **Принять по ИК**.

Для просмотра информации о файлах выделите требуемый файл и выберите **Функции** > **Показать сведения**.

Для проверки объема используемой памяти в устройстве или на карте памяти выберите **Функции** > **Сост. памяти**.

Поиск файлов

1. Для поиска файлов выберите **Функции** > **Найти**.
2. Выберите память, в которой будет осуществляться поиск.
3. Введите искомый текст и нажмите клавишу прокрутки. Отображаются папки и файлы, содержащие в своих именах искомый текст.
4. Выберите **Функции** > **Найти** для начала нового поиска.

■ Quickoffice

Для использования приложений **Quickoffice** выберите **Меню** > **Офис** > **Quickoffice**. Открывается список файлов в форматах .doc, .xsl, .ppt и .txt, сохраненных в памяти устройства или на карте памяти.

Чтобы открыть файл в соответствующем приложении, нажмите клавишу прокрутки.

Чтобы изменить файл, откройте его и нажмите клавишу прокрутки.

Для сортировки файлов выберите **Функции** > **Сортировать по**.

Для открытия **Quickword**, **Quicksheet** или **Quickpoint** перейдите к необходимой вкладке с помощью клавиши прокрутки.

Некоторые форматы файлов и функции могут не поддерживаться.

Дополнительную информацию см. в справке устройства.

Quickword

С помощью приложения **Quickword** можно просматривать и изменять документы Microsoft Word на дисплее устройства. **Quickword** поддерживает функцию выделения цветом, полужирный шрифт и подчеркивание.

Quickword позволяет просматривать и изменять документы, сохраненные в формате .doc в приложении Microsoft Word 97, 2000 и XP. Поддерживаются не все варианты или функции приведенных форматов файлов.

Для прокрутки документа используйте клавишу прокрутки.

Для поиска текста в документе выберите **Функции** > **Функции поиска**.

Можно также выбрать **Функции** и одну из следующих функций:

- **Перейти** — переход в начало, в конец или в указанное место документа.
- **Масштаб** — увеличение или уменьшение масштаба.
- **Вкл. автопрокрутку** — автоматическая прокрутка документа. Для остановки прокрутки документа выберите **Функции** > **Откл. автопрокрутку**.

Для изменения документа нажмите клавишу прокрутки. Выберите **Изменить** и одну из доступных функций: например, можно выровнять текст, изменить размер и цвет шрифта, а также добавить маркеры и отступы.

Quicksheet

С помощью приложения **Quicksheet** можно просматривать и изменять на экране устройства файлы Microsoft Excel.

Quicksheet поддерживает функции просмотра и изменения файлов электронных таблиц в формате .xls для Microsoft Excel 97, 2000 и XP. Поддерживаются не все варианты или функции приведенных форматов файлов.

Для прокрутки электронной таблицы воспользуйтесь клавишей прокрутки.

Для переключения между электронными таблицами выберите **Функции** > **Таблица**.

Для поиска текста, значения или формулы в электронной таблице выберите **Функции** > **Функции поиска**.

Для изменения отображения электронной таблицы выберите **Функции** и одну из следующих функций:

- **Панорамировать** — переход между блоками текущей электронной таблицы. Блок состоит из столбцов и строк, отображаемых на экране. Для отображения столбцов и строк перейдите к блоку и выберите **ОК**.
- **Изменить размер** — настройка размера столбцов и строк.
- **Масштаб** — увеличение или уменьшение масштаба.
- **Зафиксиров. панели** — установка видимости выбранной строки, столбца при прокрутке электронной таблицы.

Для изменения электронной таблицы нажмите клавишу прокрутки. Выберите **Изменить** и одну из доступных функций. Вы можете изменять формат текста и ячеек, вставлять математические операторы и функции электронной таблицы и изменять цвета фона.

Quickpoint

С помощью приложения **Quickpoint** можно просматривать и изменять презентации Microsoft PowerPoint на дисплее устройства.

Quickpoint поддерживает функции просмотра и изменения файлов презентации в формате .ppt для Microsoft PowerPoint 2000 и XP. Поддерживаются не все варианты или функции приведенных форматов файлов.

Для перехода к слайду, режиму структуры и заметок выберите нужную вкладку с помощью клавиши прокрутки.

Для перехода к следующему или предыдущему слайду презентации выполните прокрутку вверх или вниз с помощью клавиши прокрутки.

Для просмотра полноэкранного изображения презентации выберите **Функции** > **На весь экран**.

Для разворачивания элементов в презентации в режиме структуры выберите **Функции** > **Развернуть**.

Для изменения презентации нажмите клавишу прокрутки. Выберите **Изменить** и одну из доступных функций: например, можно выровнять текст, изменить размер и цвет шрифта, а также добавить маркеры и отступы.

■ Печать

Можно распечатать сообщение или файл с устройства, просмотреть задание на печать, определить параметры разметки страницы, выбрать принтер или выполнить печать в файл. Возможно, Вам не удастся распечатать некоторые типы сообщений, например сообщения MMS или другие специальные сообщения.

Чтобы выполнить настройку принтера для устройства, выберите **Меню** > **Офис** > **Принтеры** > **Функции** > **Добавить**.

Чтобы установить принтер в качестве стандартного принтера, выберите **Функции** > **Устан. по умолчанию**.

Перед началом печати убедитесь в том, что устройство правильно подключено к принтеру.

Чтобы распечатать сообщение или файл, выберите **Функции** > **Печать**.

Для печати в файл выберите **Функции** > **Параметры печати** > **Печать в файл** и определите расположение файла.

Для изменения параметров печати выберите **Функции** > **Параметры печати**. Можно выбрать необходимый принтер, количество копий и диапазон страниц для печати.

Для изменения разметки страницы перед печатью выберите **Функции** > **Параметры печати** > **Параметры страницы**. Можно изменить размер и ориентацию бумаги, определить поля и вставить верхний и нижний колонтитулы. Максимальная длина верхнего и нижнего колонтитулов составляет 128 символов.

Для просмотра файла или сообщения перед печатью выберите **Функции** > **Параметры печати** > **Предварит. просмотр**.

■ Заметки

Выберите **Меню** > **Офис** > **Заметки**.

Можно создавать заметки и передавать их на другие совместимые устройства, а также сохранять полученные файлы, имеющие формат обычного текста (.txt), в приложении **Заметки**.

Чтобы создать новую заметку, выберите **Функции** > **Новая заметка**, введите текст и нажмите **Готово**.

В главном окне приложения **Заметки** доступны следующие функции:

- **Открыть** — открытие выбранной заметки.
- **Передать** — передача выбранной заметки, выберите один из способов передачи.
- **Новая заметка** — создание новой заметки.
- **Удалить** — удаление выбранной заметки.
- **Отметить/Снять** — выбор одной или нескольких заметок для применения к ним одного действия.
- **Синхронизация** — запуск синхронизации при выборе значения **Начать** или определение настроек синхронизации заметки при выборе значения **Настройки**.

При просмотре заметки выберите **Функции** > **Найти**, чтобы выполнить в ней поиск номера телефона, адреса Интернет-телефона, адреса электронной почты или Интернет-адреса.

■ Кальк-р



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

Выберите **Меню** > **Офис** > **Кальк-р**.

Чтобы выполнить вычисление, введите первое число для вычисления. Выполните прокрутку и выберите функцию (например сложение или вычитание) в списке функций. Введите второе число для вычисления и выберите =. Для ввода десятичной точки используйте клавиатуру.

Калькулятор выполняет операции в порядке их ввода. Результат вычисления остается в поле редактора и может использоваться в качестве первого числа для нового вычисления.

Чтобы сохранить результаты вычисления, выберите **Функции** > **Память** > **Сохранить**. Сохраненный результат заменяет предыдущее число, хранившееся в памяти.

Чтобы загрузить результаты вычисления из памяти и использовать их в вычислении, выберите **Функции** > **Память** > **Вызвать**.

Для просмотра последнего сохраненного результата выберите **Функции** > **Последний рез-тат**.

Выход из приложения "Калькулятор" или выключение устройства не приводят к очистке памяти. При следующем открытии приложения "Калькулятор" можно вызвать последний сохраненный результат.

■ Конвертор

Выберите **Меню** > **Офис** > **Конвертор**.

Следует учитывать, что конвертор имеет ограниченную точность, поэтому возможны ошибки округления.

Преобразование мер

1. Перейдите к полю **Тип** и выберите **Функции** > **Тип преобраз.** для открытия списка типов единиц измерений. Выделите требуемый тип и выберите **ОК**.
2. Перейдите к первому полю **Ед.** и выберите **Функции** > **Изменить валюту**. Выберите единицы, из которых требуется выполнить преобразование, и выберите **ОК**. Выделите следующее поле **Ед.** и выберите единицы, в которые требуется выполнить преобразование.
3. Выделите первое поле **Кол-во** и введите значение, которое требуется преобразовать. Во втором поле **Кол-во** появится результат преобразования.

Установка основной валюты и обменного курса



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

Для выполнения преобразования валют необходимо установить основную валюту и ввести обменные курсы. Обменный курс основной валюты всегда равен 1. Обменные курсы остальных валют определяются относительно основной валюты.

1. Чтобы установить обменный курс для денежной единицы, перейдите к полю **Тип** и выберите **Функции** > **Курсы валют**.
2. Откроется список валют, в первой строке которого находится основная валюта. Перейдите к типу валюты и введите обменный курс, который должен применяться к одной денежной единице.
3. Для изменения основной валюты выделите требуемую валюту и выберите **Функции** > **Уст. как основ.валюту**.
4. Для сохранения изменений выберите **Готово** > **Да**.

После ввода всех необходимых обменных курсов можно переходить к преобразованию валют.

■ Экспорт экрана

Экран устройства можно показать широкой аудитории при наличии совместимого информационного проектора или другой проекционной системы. Содержимое экрана может передаваться на информационный проектор с помощью соединения Bluetooth.

Выберите **Меню** > **Офис** > **Экспорт экрана**.

Чтобы использовать совместимый информационный проектор для показа содержимого экрана, необходимо установить его драйверы. Для получения дополнительной информации обратитесь к производителю информационного проектора или к его представителю.

Такая функция поддерживается не всеми приложениями. Внешний обозреватель можно запустить двумя способами: из папки **Офис** или из поддерживающего данную функцию приложения.

Отображение содержимого экрана

Для отображения содержимого экрана с помощью информационного проектора откройте приложение экспорта экрана и выберите **Функции** > **Выбрать устройство**. В списке доступных устройств выделите устройство, которое необходимо использовать, и выберите **ОК**. Для отображения содержимого экрана выберите **Функции** > **Включить**.

Чтобы скрыть содержимое экрана, выберите **Функции** > **Скрыть**. Приложение экспорта экрана переходит в фоновый режим.

Для завершения отображения содержимого экрана выберите **Функции** > **Отключить**.

14. Управление данными и программным обеспечением

■ Диспетчер приложений



Важное замечание: Устанавливайте и используйте приложения и другое программное обеспечение только из надежных источников, например, приложения, отмеченные знаком Symbian или прошедшие тестирование Java Verified™.

Выберите **Меню** > **Установл.** > **Дисп. прил..**

При открытии диспетчера приложений отображаются все установленные пакеты программного обеспечения с их названиями, номерами версий, типами и размерами. Можно просмотреть сведения об установленных приложениях, удалить их с устройства и задать настройки для установки.

Установка приложений и программного обеспечения

В устройстве можно установить два типа приложений и программного обеспечения:

- Приложения и программное обеспечение, специально предназначенные для данного устройства или совместимые с операционной системой Symbian. Файлы установки такого программного обеспечения имеют расширение .sis.
- Приложения J2ME™, совместимые с операционной системой Symbian. Файлы установки Java-приложения имеют расширение .jad или .jar.

Файлы установки могут быть переданы в устройство с совместимого компьютера, загружены во время просмотра Интернет-страниц или переданы в мультимедийном сообщении, в качестве вложения электронной почты или посредством технологии Bluetooth. Если для передачи файла в устройство используется приложение Nokia PC Suite, сохраните файл в папке C:\nokia\installs устройства.

Во время установки устройство проверяет целостность устанавливаемого пакета. Устройство отображает информацию о ходе и результатах проверок и предлагает продолжить или отменить установку.

Если выполняется установка приложений, которым требуется сетевое подключение, имейте в виду, что при использовании этих приложений может возрасти потребление питания устройством.

Просмотр и удаление ПО

Можно просмотреть сведения об установленных приложениях или удалить их с устройства.

Чтобы просмотреть сведения об установленном пакете программного обеспечения, выберите приложение, затем выберите **Функции** > **Показать сведения**.

Для удаления программного обеспечения откройте основное окно диспетчера приложений и выберите **Функции** > **Удалить**.

При удалении программного обеспечения его можно переустановить только с помощью файла исходного пакета программного обеспечения или путем восстановления полной резервной копии, содержащей удаленный пакет программного обеспечения. Если пакет программного обеспечения удаляется, файлы, созданные данным программным обеспечением, открыть невозможно. Если другой пакет программного обеспечения зависит от пакета программного обеспечения, который был удален, он может перестать работать. Подробная информация приведена в документации по установленному пакету программного обеспечения.

Просмотр журнала установки

Для просмотра журнала установки выберите **Функции** > **Показать журнал**. В списке перечислено установленное и удаленное программное обеспечение, а также дата его установки или удаления. При возникновении проблем с устройством после установки пакета программного обеспечения можно использовать данный список для поиска пакета программного обеспечения, вызвавшего проблему. Информация в данном списке может также помочь определить проблемы, вызванные несовместимыми друг с другом пакетами программного обеспечения.

Настройки

Для изменения настроек установки выберите **Функции** > **Настройки** и одну из следующих настроек:

- **Прогр. устан.** — установка только приложений с цифровой подписью или всех приложений.
- **Проверка сертифик.** — Чтобы проверить достоверность сертификатов при установке приложения, выберите **Включена**.
- **Стд адрес Интернет** — Достоверность сертификата проверяется со стандартного адреса, если сертификат не содержит собственного Интернет-адреса.

Настройка параметров защиты Java-приложений

Чтобы настроить параметры защиты Java-приложений, выберите **Функции** > **Настр. приложения**.

Можно определить, к каким функциям может обращаться Java-приложение. Значение, устанавливаемое для каждой функции, зависит от домена защиты пакета программного обеспечения.

- **Доступ к сети** — создание соединения с сетью для передачи данных.
- **Сообщения** — передача сообщений.
- **Автозапуск прилож.** — автоматическое открытие приложения.
- **Связь с устр-вами** — активация локального соединения для передачи данных, например, канала связи Bluetooth.
- **Мультимедиа** — съемка фотографий, а также запись видеоклипов или звука.
- **Чтение данных** — чтение записей календаря, сведений о контактах или других личных данных.
- **Изменение данных** — добавление в адресную книгу личных данных, например, записей.

Можно определить, каким образом будет подтверждаться доступ Java-приложения к функциям устройства. Выберите одно из следующих значений:

- **Запрос всегда** — Java-приложение будет запрашивать подтверждение при каждом использовании функциональной возможности.
- **Один запрос** — Java-приложение будет запрашивать подтверждение при первоначальном использовании функциональной возможности.
- **Разрешен** — Java-приложение сможет использовать функциональную возможность без подтверждения.
- **Запрещен** — Java-приложение не сможет использовать функциональную возможность.

Настройки защиты помогают защитить устройство от опасных Java-приложений, которые могут использовать функции устройства без соответствующего разрешения. Выбирайте значение **Разрешен** только в том случае, если полностью доверяете поставщику приложения.

■ Удаленная конфигурация (услуга сети)

Выберите **Меню** > **Связь** > **Дисп. устр.**

Можно подключиться к серверу и получить настройки конфигурации для устройства. Профили сервера и различные настройки конфигурации можно получить у оператора сотовой сети, поставщиков услуг, а также в отделе информационных технологий компании. Настройки конфигурации содержат настройки подключения и другие настройки, используемые различными приложениями в устройстве. Доступные функции могут отличаться.

Соединение удаленной конфигурации обычно устанавливается сервером, когда требуется обновление настроек устройства.

Настройки удаленной конфигурации

В основном окне **Дисп. устр.** выберите **Функции** и одну из следующих функций:

- **Начать конфигур.** — подключение к серверу и получение настроек конфигурации для устройства.
- **Нов. профиль серв.** — создание нового профиля сервера.
- **Изменить профиль** — изменение настроек профиля.
- **Удалить** — удаление выбранного профиля.
- **Разрешить конф.** — получение настроек конфигурации с серверов, для которых установлен профиль и разрешено выполнение конфигурации.
- **Запретить конф.** — запрет на получение настроек конфигурации со всех серверов, для которых установлен профиль.
- **Показать журнал** — просмотр журнала конфигурации для выбранного профиля.

Создание профиля конфигурации

Чтобы создать новый профиль для сервера конфигурации, выберите **Функции** > **Нов. профиль серв.** и одну из следующих настроек. Уточнить правильные значения можно у поставщика услуг.

- **Имя сервера** — ввод имени сервера конфигурации.
- **Идентиф. сервера** — ввод уникального номера, идентифицирующего сервер конфигурации.
- **Пароль сервера** — ввод пароля, идентифицирующего устройство для сервера.
- **Тип сеанса** — выбор предпочитаемого типа подключения.
- **Точка доступа** — выбор точки доступа для подключения или создание новой точки доступа. Можно настроить профиль таким образом, чтобы точка доступа запрашивалась каждый раз при установке соединения.
- **Адрес сервера** — ввод Интернет-адреса сервера конфигурации.
- **Порт** — ввод номера порта сервера.
- **Имя пользователя** — ввод идентификатора пользователя для сервера конфигурации.
- **Пароль** — изменение пароля для сервера конфигурации.
- **Разрешить конфиг.** — разрешение запуска сеанса конфигурации с сервера: выберите **Да**.

- **Автоподтв. всех зпр** — разрешение запуска сеанса конфигурации с сервера без запроса на подтверждение: выберите **Да**.
- **Аутентифик. в сети** — аутентификации устройства в сети до начала синхронизации: выберите **Да**. Введите **Имя польз. в сети** и **Пароль в сети**.

■ Синхронизация данных

Меню > Связь > Синхр..

Используйте приложение **Синхр.** для синхронизации контактов, календаря или заметок (услуга сети) с соответствующими приложениями на совместимом компьютере или удаленном Интернет-сервере. Настройки синхронизации сохраняются в профиле синхронизации. Для удаленной синхронизации в приложении используется технология SyncML. Информацию о совместимости с технологией SyncML можно получить у поставщика приложений, с которыми предполагается синхронизация устройства.

Доступные для синхронизации приложения могут различаться. Дополнительную информацию можно получить у поставщика услуг.



Совет: Настройки синхронизации можно получить в виде сообщения от поставщика услуг.

Создание профиля синхронизации

Для создания профиля выберите **Функции** > **Нов. профиль синхр.** и одну из следующих функций:

- **Имя профиля синхр.** — введите имя профиля.
- **Приложения** — выберите приложения для синхронизации с профилем.
- **Парам. подключ.** — укажите необходимые параметры подключения. Дополнительную информацию можно получить у поставщика услуг.

Для изменения существующего режима выберите **Функции** > **Изм. проф. синхр..**

Профили синхронизации

В основном окне **Синхр.** выберите **Функции** и одну из следующих функций:

- **Синхронизация** — синхронизация данных, содержащихся в выбранном профиле, с удаленной базой данных.
- **Нов. профиль синхр.** — создание профиля синхронизации. Может возникнуть необходимость создания нескольких профилей синхронизации для одного приложения для изменения используемого канала передачи данных или удаленной базы данных, с которой осуществляется синхронизация устройства.
- **Показать журнал** — просмотр записей, добавленных, обновленных и удаленных во время последней синхронизации с использованием данного профиля.
- **Удалить** — удаление выбранного профиля.

Настройки соединений синхронизации

Для определения параметров подключения нового профиля выберите **Функции** > **Нов. профиль синхр.** > **Парам. подключ.** и одну из следующих функций:

- **Версия сервера** — выберите версию SyncML, используемую сервером.
- **Идентификат. сервера** — введите идентификатор сервера. Эта настройка доступна только при выборе SyncML версии 1.2.
- **Канал прдч данных** — выберите канал передачи данных для соединения с удаленной базой данных в процессе синхронизации.
- **Точка доступа** — выберите точку доступа для соединения синхронизации или создайте новую точку доступа. Можно настроить профиль таким образом, чтобы точка доступа запрашивалась каждый раз при начале синхронизации.
- **Адрес сервера** — введите Интернет-адрес сервера базы данных, с которой предполагается синхронизация устройства.
- **Порт** — введите номер порта сервера удаленной базы данных.
- **Имя пользователя** — введите имя пользователя, идентифицирующее устройство для сервера.
- **Пароль** — введите пароль, идентифицирующий устройство для сервера.
- **Разреш. запр. синхр.** — выберите **Да**, чтобы разрешить начало синхронизации с сервера удаленной базы данных.
- **Прин. все запр. синхр** — выберите **Нет** для отображения запроса на подтверждение синхронизации с сервером.
- **Аутентифик. в сети** — выберите **Да** для аутентификации устройства в сети до начала синхронизации. Введите имя пользователя и пароль в сети.

Определение настроек синхронизации для приложения Контакты

Чтобы определить настройки синхронизации для приложения **Контакты**, выделите требуемый профиль и выберите **Функции** > **Изм. проф. синхр.** > **Приложения** > **Контакты** и одну из следующих функций:

- **Включить в синхр.** — выберите, необходима ли синхронизация каталога контактов с данным профилем синхронизации.
- **Удаленная БД** — введите путь к базе данных, с которой предполагается синхронизация каталога контактов.
- **Локальная БД** — если на устройстве имеется несколько каталогов контактов, выберите один из них для синхронизации с данным профилем синхронизации.
- **Тип синхронизации** — выберите направление синхронизации. Выделите **Обычный** для взаимной синхронизации данных устройства и базы данных, **Обновить тлф** для синхронизации данных устройства с базой данных или **Обновить сервер** для синхронизации базы данных с данными устройства.

Определение настроек синхронизации для приложения Календ.

Чтобы определить настройки синхронизации для приложения **Календ.**, выделите требуемый профиль и выберите **Функции** > **Изм. проф. синхр.** > **Приложения** > **Календарь** и одну из следующих функций:

- **Включить в синхр.** — выберите, необходима ли синхронизация календаря с данным профилем синхронизации.
- **Удаленная БД** — введите путь к базе данных, с которой предполагается синхронизация календаря.
- **Локальная БД** — если на устройстве имеется несколько календарей, выберите один из них для синхронизации с данным профилем синхронизации.
- **Тип синхронизации** — выберите направление синхронизации. Выделите **Обычный** для взаимной синхронизации данных устройства и базы данных, **Обновить тлф** для синхронизации данных устройства с базой данных или **Обновить сервер** для синхронизации базы данных с данными устройства.

Определение настроек синхронизации для приложения Заметки

Чтобы определить настройки синхронизации для приложения **Заметки**, выделите требуемый профиль и выберите **Функции** > **Изм. проф. синхр.** > **Приложения** > **Заметки** и одну из следующих функций:

- **Включить в синхр.** — выберите, необходима ли синхронизация заметок с данным профилем синхронизации.
- **Удаленная БД** — введите путь к базе данных, с которой предполагается синхронизация заметок.
- **Локальная БД** — если на устройстве имеется несколько приложений **Заметки**, выберите одно из них для синхронизации с данным профилем синхронизации.
- **Тип синхронизации** — выберите направление синхронизации. Выделите **Обычный** для взаимной синхронизации данных устройства и базы данных, **Обновить тлф** для синхронизации данных устройства с базой данных или **Обновить сервер** для синхронизации базы данных с данными устройства.

■ Download!

Выберите **Меню** > **Загрузить!**.

Download! (услуга сети) – это услуга покупки содержимого для мобильных устройств, доступная на устройстве. Она позволяет просматривать, загружать и устанавливать объекты, например последние версии приложений и соответствующие им документы, на устройство из Интернета.

Объекты упорядочены по каталогам и папкам, предоставляемым компанией Nokia или независимыми поставщиками услуг. За использование некоторых объектов может взиматься плата, но, как правило, они доступны для бесплатного просмотра.

Устанавливайте и используйте приложения и другие программы, полученные из источников, заслуживающих доверия, которые предоставляют надежную защиту от вредоносного программного обеспечения.

Если поставщик услуг мобильной связи не предоставляет услугу Download!, этот элемент может отсутствовать в меню устройства. О предоставлении услуги Download! можно узнать у оператора сети, поставщика услуг или дилера.

Выбор каталогов, папок и объектов

Download! использует услуги сети для доступа к самому новому содержимому. Информацию о дополнительных объектах, доступных через услугу Download!, можно получить у оператора сети, поставщика услуг либо поставщика или изготовителя объекта.

Чтобы открыть объект или просмотреть содержимое папки или каталога, выберите его и нажмите клавишу прокрутки.

Выберите **Функции** и одну из следующих функций:

- **Обновить список** — обновление содержимого в услуге Download!.
- **Скрыть** — скрытие папки или каталога в списке, например для просмотра только часто используемых объектов.
- **Показать все** — отображение всех скрытых объектов.
- **Купить** — приобретение выбранного объекта. Открывается подменю, в котором можно просмотреть версию объекта и информацию о его стоимости.
- **Загрузить** — загрузка объекта, предоставляемого бесплатно.
- **Просмотр сведений** — просмотр сведений о выбранном объекте.
- **Настройки** — конфигурирование настроек услуги Download!.

- [Домашняя страница](#) — возврат к основному уровню Download!.

Доступные функции могут изменяться в зависимости от поставщика услуг, выбранного объекта и текущего экрана.

Настройки Download!

Для выбора точки доступа, которая должна использоваться для подключения к серверу поставщика услуг, а также определения необходимости запроса точки доступа при каждом использовании услуги Download! выберите [Точка доступа](#).

Чтобы определить, следует ли автоматически открывать загруженный объект или приложение после завершения загрузки, выберите [Открывать автоматич..](#)

Чтобы определить, следует ли отображать уведомление о просмотре перед предварительным просмотром объекта, выберите [Увед. о предв. просм.](#)

Чтобы определить, следует ли отображать уведомление о покупке перед приобретением объекта, выберите [Уведомл. о покупке](#).

■ Мастер настроек

Выберите [Меню](#) > [Средства](#) > [Мастер нстр..](#)

Мастер настроек выполняет конфигурирование в устройстве настроек оператора (MMS, GPRS и Интернет) и электронной почты в соответствии с информацией, полученной от оператора сети.

Возможно, для использования этих услуг потребуется обратиться к оператору сети или поставщику услуг, чтобы активировать соединение для передачи данных или другие услуги.

Если поставщик услуг мобильной связи не предоставляет услугу мастера настроек, этот элемент может отсутствовать в меню устройства. О предоставлении услуги мастера настроек можно узнать у оператора сети, поставщика услуг или дилера.

Доступность различных элементов настроек в мастере настроек зависит от функций устройства, используемой SIM-карты, поставщика услуг мобильной связи и доступности данных в базе данных мастера настроек.

При первом использовании мастера на дисплей выводятся инструкции по конфигурированию настроек. Чтобы запустить мастер, выберите [Старт](#).

Если SIM-карта не установлена, появится запрос на выбор страны поставщика мобильной связи и поставщика услуг. Если мастером предложены неверная страна или поставщик услуг, выберите нужный вариант из списка.

Чтобы открыть основное окно мастера настроек после завершения определения конфигурации настроек, выберите [OK](#).

Если конфигурирование настроек было прервано, настройки не будут определены. После закрытия мастера можно запускать сконфигурированные приложения.

Чтобы сконфигурировать настройки для конкретного оператора, например параметры MMS, Интернета, WAP и потоковой передачи, выберите [Функции](#) > [Оператор](#).

Чтобы сконфигурировать настройки электронной почты, выберите [Функции](#) > [Параметры э/п](#).

Если Вы не можете использовать [Мастер нстр..](#), посетите веб-сайт настроек телефонов Nokia по адресу www.nokia.com..

15. Камера

С помощью встроенной камеры можно фотографировать или записывать видеоклипы. Объектив камеры находится сзади устройства, а дисплей функционирует как видоискатель. Камера создает фотографии в формате JPEG и видеоклипы в формате 3GPP.

■ Фотосъемка

1. Выберите **Меню** > **М-медиа** > **Камера**.

Устройство обеспечивает съемку изображений с разрешением 1600 x 1200 пикселей.

2. Используя дисплей как видоискатель, наведите его на объект и нажмите клавишу прокрутки. Устройство сохраняет фотографию в стандартной или указанной Вами папке.



Совет: Чтобы уменьшить или увеличить масштаб, перед тем как сделать фотографию, выполните прокрутку вверх или вниз.

3. Если сохранять фотографию не нужно, выберите **Функции** > **Удалить**. Выберите **Назад** для возврата к видоискателю и получения другой фотографии. Выберите **Функции** > **Перейти в Галерею** для просмотра фотографии в **Галерея**.

При недостаточном освещении выберите **Функции** > **Ночная съемка** после открытия **Камера**, но до выполнения фотосъемки.

Для настройки изображения выберите **Функции** > **Настроить** > **Баланс белого** или **Цветовой тон**.

Для съемки серии фотографий выберите **Функции** > **Режим фотосерии**. Камера делает серию из шести фотографий.

Чтобы получить фотографию с задержкой, выберите **Функции** > **Авто-таймер**, укажите требуемое время и нажмите **Вкл.** Камера делает фотографию по истечении указанного времени.



Совет: Можно просматривать фотографии в **Меню** > **М-медиа** > **Галерея** > **Картинки**.

■ Запись видеоклипа

Для включения видеокамеры выберите **Камера** и выполните прокрутку вправо. Чтобы начать запись видеоклипа, нажмите клавишу прокрутки. Оставшееся время записи отображается в верхней части дисплея. Выберите **Пауза** для приостановки записи и **Продолж.** для ее возобновления. Для останова записи нажмите **Стоп**. Устройство сохраняет видеоклип в стандартной или указанной Вами папке. Если сохранять видеоклип не нужно, выберите **Функции** > **Удалить**. Выберите **Назад** для возврата к видоискателю и записи другого видеоклипа. Выберите **Функции** > **Воспроизвести** для просмотра видеоклипа в приложении **RealPlayer**.

■ Вставка фотографий в сообщения

При создании нового мультимедийного сообщения можно открыть камеру, чтобы вставить в сообщение новую фотографию.

Чтобы вставить фотографию в мультимедийное сообщение, выберите **Функции** > **Вставить нов.** > **Картинку**.

Видоискатель показывает изображение для съемки. Для выполнения фотосъемки нажмите клавишу прокрутки. Для вставки фотографии в сообщение нажмите клавишу прокрутки.

■ Вставка видеоклипов в сообщения

При создании нового мультимедийного сообщения можно открыть камеру, чтобы вставить в сообщение новый видеоклип.

Чтобы вставить видеоклип в мультимедийное сообщение, выберите **Функции** > **Вставить нов.** > **Видеоклип**. Чтобы начать запись видеоклипа, нажмите клавишу прокрутки. Чтобы вставить видеоклип в сообщение, выберите **Функции** > **Выбрать**.

■ Настройки

Чтобы изменить настройки картинки, выберите **Меню** > **М-медиа** > **Камера** > **Функции** > **Настройки** > **Картинка** и определите следующие значения:

- **Качество картинки** — определите степень сжатия фотографии при ее сохранении. Настройка **Высокое** обеспечивает наилучшее качество изображения, но при этом используется больший объем памяти. **Обычное** – это стандартная настройка качества изображения. Настройка **Базовое** обеспечивает наименьший расход памяти.
- **Показать фото** — выберите, должна ли фотография отображаться на дисплее после фотосъемки
- **Формат картинки** — выберите разрешение получаемых фотографий.

Камера

- **Стд имя картинки** — выберите **Дата** или **Текст**, чтобы назначить фотографии стандартное название. Если выбрано **Дата**, в качестве названия назначается дата получения фотографии. При выборе **Текст** выполняется назначение определенного термина и номера фотографии.
- **Текущая память** — выберите память, которая будет использоваться для хранения фотографий: **Память телефона** или **Карта памяти**.

Чтобы изменить настройки видеоклипа, выберите **Функции** > **Настройки** > **Видео** и определите следующие значения:

- **Длина** — Выберите продолжительность записываемых видеоклипов. Максимальная продолжительность видеоклипа зависит от объема доступной памяти.
- **Формат видео** — выберите разрешение для записи видеоклипа. Стандартная настройка разрешения всегда соответствует минимальному значению.
- **Стд имя видео** — выберите **Дата** или **Текст** для назначения видеоклипу стандартного названия. Если выбрано **Дата**, в качестве названия назначается дата получения видеоклипа. При выборе **Текст** выполняется назначение определенного термина и номера видеоклипа.
- **Текущая память** — выберите память, которая будет использоваться для хранения записанных видеоклипов: **Память телефона** или **Карта памяти**.

16. Мультимедийные приложения

Выберите **Меню** > **М-медиа**.

В меню **М-медиа** содержатся различные мультимедийные приложения, позволяющие сохранять и просматривать изображения, записывать звуковые файлы и воспроизводить аудиоклипы

■ Галерея

Выберите **Меню** > **М-медиа** > **Галерея**.

Галерея используется для доступа к различным типам мультимедиа, включая изображения, видеоклипы, музыку и аудиоклипы. Все просматриваемые изображения и видеоклипы, а также вся полученная музыка и аудиоклипы автоматически сохраняются в папке **Галерея**. Папки можно просматривать, открывать и создавать, а элементы – отмечать, копировать и перемещать в папки. Для открытия аудиоклипов предназначено приложение "Музыкальный проигрыватель", для открытия видеоклипов и ссылок потоковой загрузки — приложение RealPlayer.

Чтобы открыть файл или папку, нажмите клавишу прокрутки. Изображения открываются в средстве просмотра изображений.

Для загрузки файлов с помощью обозревателя в одну из основных папок приложения **Галерея** выберите **Загруз.картин.**, **Загруз. видео**, **Загруз.дорожек** или **Загрузка аудио**. Открывается обозреватель, в котором можно выбрать закладку или ввести адрес узла для загрузки.

Для поиска файла выберите **Функции** > **Найти**. Введите строку для поиска (например имя или дату создания искомого файла). На экране отображаются файлы, которые удовлетворяют введенным критериям поиска.

Изображения

Выберите **Меню** > **Мультимедиа** > **Галерея** > **Картинки**.

Экран **Картинки** состоит из двух окон:

- В окне обозревателя изображений можно передавать, организовывать, удалять и переименовывать изображения, сохраненные в устройстве или на карте памяти.
- В средстве просмотра изображений, которое открывается при выборе изображения в окне обозревателя изображений, можно просматривать и передавать отдельные изображения. Изображения можно устанавливать в качестве фонового рисунка дисплея.

Поддерживаются следующие форматы файлов: JPEG, BMP, PNG и GIF 87a/89a. Устройство необязательно поддерживает все варианты этих форматов файлов.

Чтобы открыть изображение для просмотра, выделите его в окне обозревателя изображений и выберите **Функции** > **Открыть**. Изображение открывается в средстве просмотра изображений.

Чтобы открыть следующее или предыдущее изображение для просмотра, выполните прокрутку вправо или влево в средстве просмотра изображений.

Чтобы увеличить или уменьшить просматриваемое изображение на дисплее, выберите **Функции** > **Крупнее** либо нажмите **5** или **7**. Чтобы уменьшить просматриваемое изображение на дисплее, выберите **Мельче** или нажмите **0**.

Чтобы просмотреть изображение в полноэкранном режиме, выберите **Функции** > **На весь дисплей** или дважды нажмите клавишу **7**. Для возврата в обычный режим выберите **Функции** > **Обычный экран**.

Чтобы повернуть изображение, выделите его и выберите **Функции** > **Повернуть**. Выберите **Вправо**, чтобы повернуть изображение по часовой стрелке на 90 градусов, или **Влево**, чтобы повернуть изображение против часовой стрелки на 90 градусов.

Управление файлами изображений

Чтобы просмотреть подробную информацию об изображении, выделите его и выберите **Функции** > **Показать сведения**. На дисплее отображается размер и формат файла, время и дата последнего его изменения, а также разрешение изображения в пикселах.

Для передачи изображения выделите его, выберите **Функции** > **Передать** и укажите способ передачи.

Для переименования изображения выделите его и выберите **Функции** > **Переименовать**. Введите новое имя и выберите **OK**.

Чтобы установить изображение в качестве фонового рисунка, выделите его и выберите **Функции** > **Уст. как фон. рис.**

Для добавления изображения на карту контакта выделите изображение и выберите **Функции** > **Доб. в контакт**. Открывается окно контактов, где можно выбрать контакт для этого изображения.

Упорядочение изображений

Чтобы создать папки для упорядочения сообщений, выберите **Функции** > **Упорядочить** > **Новая папка**. Введите имя папки и выберите **OK**.

Для копирования или перемещения файлов выберите файл и **Функции** > **Упорядочить** > **Переместить в папку**, **Новая папка**, **Пер. на карту памяти**, **Скопир.на карту пам.**, **Скопировать в тлф** или **Переместить в тлф**.

■ RealPlayer

Выберите **Меню** > **М-медиа** > **RealPlayer**.

RealPlayer может воспроизводить видеоклипы и звуковые файлы, полученные по электронной почте, при подключении к совместимому компьютеру или переданные в виде потока данных через Интернет и хранящиеся в памяти устройства или на карте памяти.

Приложение **RealPlayer** поддерживает форматы MPEG-4, MP4 (без потоков), 3GP, RV, RA, AAC, AMR и Midi. **RealPlayer** необязательно поддерживает все варианты форматов мультимедийных файлов.



Совет: Поточковая передача звуковых и видеофайлов означает непосредственное воспроизведение файла из Интернета без предварительной загрузки в устройство.

Воспроизведение видеоклипов и ссылок потоковой загрузки



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

Чтобы выбрать звуковые и видеофайлы для воспроизведения с помощью **RealPlayer**, выберите **Функции** > **Открыть** и выделите мультимедийный клип в устройстве или на карте памяти.

Для воспроизведения потока мультимедийных данных выберите Интернет-ссылку, указывающую на клип, затем выберите **Воспроизвести**; либо подключитесь к Интернету, перейдите к видеоклипу или звуковому файлу и выберите **Воспроизвести**. **RealPlayer** распознает два типа ссылок: URL-адреса rtsp:// и URL-адреса http://, указывающие на файл RAM. Перед началом воспроизведения содержимого в потоковом режиме устройство должно подключиться к Интернет-узлу и произвести буферизацию содержимого. Если при сбое сетевого соединения возникает ошибка воспроизведения, приложение **RealPlayer** автоматически выполняет попытку повторного подключения к точке доступа в Интернет.

Для воспроизведения звуковых и видеофайлов, сохраненных в устройстве или на карте памяти, выберите файл и **Воспроизвести**.

Чтобы остановить воспроизведение или потоковую передачу, выберите **Стоп**. Помещение потоковых данных в буфер прекращается, соединение с узлом прерывается, воспроизведение останавливается, а клип перематывается на начало.

Для просмотра видеоклипа в полноэкранном формате выберите **Функции** > **На весь экран**. Размер области изображения переключается между обычным и полноэкранным режимами. Полноэкранный режим увеличивает размер видеоизображения до максимально возможного с сохранением формата кадра.

Чтобы сохранить мультимедийный клип, выберите **Функции** > **Сохранить**, выделите папку в памяти устройства или на карте памяти и выберите **Сохранить**. Чтобы сохранить ссылку на мультимедийный файл в Интернете, выберите **Сохранить ссылку**.

Для перемотки клипа вперед или назад во время воспроизведения выполните прокрутку вверх или вниз.



Совет: Для перемотки вперед во время воспроизведения выполните прокрутку вверх и удерживайте клавишу прокрутки. Для перемотки назад во время воспроизведения выполните прокрутку вниз и удерживайте клавишу прокрутки.

Для увеличения или уменьшения громкости во время воспроизведения нажмите клавиши громкости.

Передача звуковых файлов и видеоклипов

Мультимедийный клип можно передать на другое устройство или вложить в мультимедийное сообщение, документ или презентацию.

Для передачи мультимедийного клипа через ИК-порт или соединение Bluetooth выберите клип и **Функции** > **Передать**. Выберите метод, используемый для передачи клипа на другое устройство.

Чтобы передать мультимедийный клип внутри сообщения, создайте мультимедийное сообщение, выберите клип, который необходимо вложить, затем выберите **Вставить объект** > **Видеоклип** или **Аудиоклип**.

Для удаления вставленного мультимедийного клипа выберите **Функции** > **Удалить** > **Да**.

Получение видеоклипов

Выберите **Меню** > **Сообщения**. Откройте сообщение, содержащее видеоклип. Выделите клип и нажмите клавишу прокрутки.

Выберите **Пауза** или **Стоп**, затем выберите **Функции** и одну из следующих функций:

- **Воспроизвести** — воспроизведение клипа с самого начала.
- **На весь экран** — воспроизведение клипа в полноэкранном режиме. Клипы в альбомном режиме будут повернуты на 90 градусов. Для возврата в режим обычного просмотра нажмите любую клавишу.
- **Продолжить** — возобновление воспроизведения клипа.
- **Продолж(весь экр)** — продолжение воспроизведения клипа в полноэкранном режиме.
- **Откл. звук** — отключение звука в видеоклипе. Чтобы снова включить звук, выполните прокрутку вправо.
- **Сохранить ссылку** — сохранение Интернет-ссылки на клип.
- **Сведения о клипе** — просмотр информации, например, о продолжительности и размере клипа.
- **Настройки** — изменение настроек видео или соединения.

Доступные функции могут отличаться.

Просмотр информации о мультимедийном клипе

Для просмотра свойств видеоклипа, звукового файла или Интернет-ссылки выберите клип, затем выберите **Функции** > **Сведения о клипе**. Информация может включать скорость передачи данных в битах и Интернет-ссылку на потоковый файл.

Настройки

Выберите **Меню** > **М-медиа** > **RealPlayer** > **Функции** > **Настройки**.

Настройки видео

Для автоматического повторного воспроизведения видеоклипов по завершении воспроизведения выберите **Повтор** > **Вкл.**

Настройки соединения

Выберите **Соединение**, выделите следующие настройки и нажмите клавишу прокрутки для их изменения:

- **Прокси** — укажите, следует ли использовать прокси-сервер, и введите IP-адрес и номер порта прокси-сервера.
- **Сеть** — измените точку доступа для подключения к Интернету и установите диапазон портов, используемых при подключении.

Настройки прокси

Прокси-серверы – это промежуточные серверы между мультимедийными серверами и пользователями. Прокси-серверы используются некоторыми поставщиками услуг для обеспечения дополнительной защиты или ускорения доступа к Интернет-страницам, содержащим мультимедийные файлы.

Уточнить правильные значения можно у поставщика услуг.

Выберите **Соединение** > **Прокси**, выделите следующие настройки и нажмите клавишу прокрутки для их изменения:

- **Использ. прокси** — выберите **Да** для использования прокси-сервера.
- **Адрес прокси-серв.** — введите IP-адрес прокси-сервера. Эта настройка доступна только в том случае, если выбрано использование прокси-сервера.
- **Номер порта прокси** — введите номер порта прокси-сервера. Эта настройка доступна только в том случае, если выбрано использование прокси-сервера.

Настройки сети

Уточнить правильные значения можно у поставщика услуг.

Выберите **Соединение** > **Сеть**, выделите следующие настройки и нажмите клавишу прокрутки для их изменения:

- **Стд точка доступа** — для подключения к Интернету выделите точку доступа и нажмите клавишу прокрутки.
- **Время соединения** — установка времени, по истечении которого **RealPlayer** отключается от сети, если приостановлено воспроизведение мультимедийного клипа по сетевой ссылке. Выберите **Задано пользователем** и нажмите клавишу прокрутки. введите время и выберите **OK**.
- **Мин. № порта UDP** — введите наименьший номер диапазона портов сервера. Минимальное значение – 1024.
- **Макс. № порта UDP** — введите наибольший номер диапазона портов сервера. Максимальное значение – 65535.

Дополнительные настройки сети

Для изменения значений скорости передачи различных сетей выберите **Соединение** > **Сеть** > **Функции** > **Доп. параметры**.

Мультимедийные приложения

Чтобы выбрать пропускную способность для любой из перечисленных сетей, выделите ее настройку и нажмите клавишу прокрутки. Выделите необходимое значение и выберите **OK**.

Для самостоятельного ввода пропускной способности выберите **Задано пользователем**.

Уточнить правильные значения можно у поставщика услуг.

Для сохранения настроек выберите **Назад**.

■ Музыкальный проигрыватель



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

Выберите **Меню** > **Мультимедиа** > **Муз. проигр..**

С помощью музыкального проигрывателя можно воспроизводить музыкальные файлы, а также создавать и прослушивать списки дорожек. Музыкальный проигрыватель поддерживает файлы с расширениями MP3 и AAC.

Прослушивание музыки



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

Чтобы выделить музыкальную дорожку, выберите **Функции** > **Медиатека**. Список **Все дорожки** включает всю музыку, которая содержится в данном устройстве. Для просмотра отсортированных композиций выберите **Альбомы**, **Исполнители**, **Жанры** или **Композиторы**. Для воспроизведения дорожки выделите ее и выберите **Функции** > **Воспроизвести**. Во время воспроизведения дорожки нажмите ► или || для воспроизведения или паузы. Для остановки воспроизведения дорожки нажмите ■.

После добавления музыкальных файлов в устройство или их удаления обновите список **Медиатека**. Выберите **Функции** > **Обновить медиатеку**. Проигрыватель выполняет поиск музыкальных файлов в памяти устройства и обновляет их в списке **Медиатека**.

Для выбора предыдущей или следующей дорожки нажмите клавишу прокрутки вверх или вниз.

Для повторного воспроизведения музыкальных дорожек выберите **Функции** > **Повтор**. Выберите **Всех** для повторного воспроизведения всех дорожек в текущей папке. **Одной** для повторного воспроизведения выбранной дорожки или **Откл.** для отключения повторного воспроизведения.

Для воспроизведения музыки в произвольном порядке выберите папку и выберите **Функции** > **В случайн.порядке**.

Чтобы просмотреть информацию о музыкальной дорожке, выделите требуемую дорожку и выберите **Функции** > **Показать информ..**

Клавиши быстрого вызова:

- Нажмите **5** для приостановки воспроизведения дорожки.
- Нажмите **4** для возврата к началу дорожки. Если эта клавиша нажата в течение 2 секунд после начала воспроизведения мелодии, выполняется переход к следующей дорожке. Нажмите и удерживайте нажатой для перемотки назад.
- Нажмите **6** для перехода к следующей дорожке. Нажмите и удерживайте нажатой для перемотки вперед.
- Для остановки воспроизведения дорожки нажмите **8**.

Настройка громкости музыки

Для настройки громкости музыки нажимайте клавиши громкости. Для отключения звука нажимайте клавишу уменьшения громкости до тех пор, пока звук не будет отключен.

Списки дорожек

Можно создать новый список дорожек и добавить в него дорожки или выбрать сохраненный список.

Для создания нового списка дорожек выберите **Функции** > **Медиатека** > **Списки дорожек** > **Функции** > **Нов. спис. дорожек**. Введите имя нового списка дорожек и выберите **OK**.

Для добавления дорожки в список дорожек откройте список и выберите **Функции** > **Добавить дорожки**.

Эквалайзер

Выберите **Меню** > **М-медиа** > **Муз. проигр.** > **Функции** > **Эквалайзер**.

Мультимедийные приложения

В приложении **Эквалайзер** можно настроить звучание музыкальных файлов. Можно использовать запрограммированные настройки частоты, соответствующие стилю музыки, например классике или року. Можно также создавать пользовательские настройки, соответствующие Вашим предпочтениям.

Функции приложения **Муз. проигр.** недоступны, пока открыто приложение **Эквалайзер**.

С помощью приложения **Эквалайзер** можно увеличить или уменьшить частоты и изменить звучание при воспроизведении музыки. В устройстве доступно несколько запрограммированных настроек, например **Рок**.

Чтобы использовать запрограммированную настройку частоты при воспроизведении музыки, выделите требуемую настройку и выберите **Функции** > **Включить**.

Создание собственной настройки частоты

1. Для создания собственной настройки частоты выберите **Функции** > **Новая настройка**.
2. Введите имя запрограммированной настройки частоты и выберите **OK**.
3. Используйте прокрутку вверх и вниз для выделения диапазонов частот и выбора частоты в каждом диапазоне. Для перехода между диапазонами выполните прокрутку влево или вправо.
4. Выберите **Назад**, чтобы сохранить новую настройку частоты, или выберите **Функции** > **Уст. по умолчанию**, чтобы установить нейтральную частоту в диапазоне и начать с начала.

Для изменения запрограммированной настройки частоты выберите **Функции** > **Новая настройка** или **Функции** > **Изменить**.

Чтобы изменить запрограммированную настройку частоты, выделите диапазон частот и выполните прокрутку вверх или вниз для увеличения или уменьшения значения. Изменения частоты применяются немедленно при воспроизведении.

Для восстановления первоначальных значений настроек диапазонов частоты выберите **Функции** > **Уст. по умолчанию**.

Для сохранения новой или измененной настройки нажмите **Назад**.

■ Диктофон

Выберите **Меню** > **М-медиа** > **Диктофон**.

С помощью приложения **Диктофон** можно записывать голосовые памятки длительностью до 60 секунд, сохранять запись голоса в качестве аудиоклипа и воспроизводить его. Приложение **Диктофон** поддерживает формат AMR.

Нажмите клавишу голосовых команд, чтобы включить **Диктофон**. Если выполнен вход в услугу РТТ, клавиша голосовых команд работает как клавиша РТТ и не включает **Диктофон**.

Для записи голосовой памятки выберите **Функции** > **Записать аудио**. Выберите **Пауза** для приостановки записи и **Запись** для ее возобновления. По завершении записи выберите **Стоп**. Аудиоклип автоматически сохраняется.

Максимальная продолжительность голосовой записи составляет 60 секунд, но зависит также от объема свободной памяти в устройстве или на карте памяти.

Воспроизведение голосовой записи

Чтобы прослушать только что записанную голосовую запись, выберите значок воспроизведения (▶). Для отмены воспроизведения выберите **Стоп**. Индикатор выполнения показывает время воспроизведения, текущее положение и длительность голосовой записи.

Чтобы приостановить воспроизведение голосовой записи, выберите **Пауза**. Для возобновления воспроизведения выберите **Воспроизв.**

Созданные или полученные голосовые записи представляют собой временные файлы. Чтобы оставить эти файлы, их необходимо сохранить.

■ Флэш-проигрыватель

Выберите **Меню** > **М-медиа** > **Flash-проигр.**

С помощью функции **Flash-проигр.** можно просматривать, воспроизводить и работать с флэш-файлами, созданными на мобильных устройствах.

Чтобы открыть папку или воспроизвести флэш-файл, выделите папку или файл и нажмите клавишу прокрутки.

Для передачи флэш-файла на совместимые устройства выделите его и нажмите клавишу вызова. Согласно защите авторских прав может быть предотвращена передача некоторых флэш-файлов.

Для переключения между флэш-файлами, сохраненными в памяти устройства или на карте памяти, выполните прокрутку влево или вправо.

Мультимедийные приложения

Доступные функции могут отличаться.

17. Приложения GPS

Глобальная система определения местоположения (GPS) действует под контролем правительства США, которое несет исключительную ответственность за точность работы и обслуживание этой системы. Точность данных о местоположении подвержена влиянию корректировок, которые вносятся в спутники GPS правительством США, и может изменяться министерством обороны США при изменении политики гражданского использования GPS и Федерального плана по радионавигации. Точность также снижается при плохом геометрическом расположении спутников. На наличие и качество сигналов GPS влияет местоположение, здания, естественные препятствия и погодные условия. Для приема сигналов GPS приемник GPS должен находиться под открытым небом.

Система GPS должна использоваться только в навигационных целях. Она не пригодна для точного измерения местоположения, поэтому для определения местоположения и навигации не следует полагаться только на данные приемника GPS.

Счетчик пути имеет ограниченную точность, поэтому возможны ошибки округления. Точность также зависит от наличия и качества сигналов GPS.

Для работы приложений GPS в устройстве необходим дополнительный аксессуар GPS с поддержкой технологии Bluetooth.

■ Определение местоположения

С помощью услуги определения местоположения можно получать от поставщиков услуг информацию местного характера, например о погоде или о движении на дорогах, на основании местоположения устройства (услуга сети).

Выберите **Меню** > **Средства** > **Полож.**

Чтобы выбрать метод определения местоположения, выделите его и выберите **Функции** > **Включить**. Чтобы прекратить его использование, выберите **Функции** > **Отключить**. Метод определения местоположения **Bluetooth GPS** позволяет использовать аксессуары Bluetooth GPS для определения местоположения. Метод определения местоположения **Сетевое** предоставляется оператором сотовой сети или поставщиком услуг. Можно использовать оба метода одновременно.

■ Навигатор

Выберите **Меню** > **Средства** > **Навигатор**.

Навигатор — GPS-приложение, которое позволяет осуществлять просмотр текущего местоположения, поиск пути к требуемому местоположению и отслеживание расстояния. Координаты местоположения выражаются в градусах и минутах с использованием системы координат WGS-84.

Для работы приложения необходим аксессуар Bluetooth GPS. Необходимо также включить метод определения местоположения Bluetooth GPS в **Меню** > **Средства** > **Полож.**

Чтобы приложение было полезно во время путешествия, оно должно получать сведения о местоположении, по крайней мере, от трех спутников.

Для работы приложения необходим аксессуар Bluetooth GPS.

Выберите одну из следующих функций:

- **Навигация** — просмотр навигационной информации о пути.
- **Положение** — просмотр информации о текущем местоположении.
- **Путь** — просмотр информации о поездке, например расстояния и продолжительности пути, а также о средней и максимальной скоростях.

Экран навигации

Экран навигации помогает определить путь к пункту назначения. Кардинальные точки обозначены буквами, обведенными в кружок, а общее направление к пункту назначения выделено более ярким цветом.

Выберите **Функции** и одну из следующих функций:

- **Уст. пункт назнач.** — выбор ориентира или места в качестве пункта назначения или ввод координат географической широты и долготы для пункта назначения.
- **Остановить** — удаление установленного назначения для пути.
- **Сохр. положение** — сохранение текущего местоположения в качестве места или ориентира.
- **Сост. спутника** — просмотр уровня сигнала спутников, которые предоставляют необходимые для навигации сведения о местоположении.
- **Сохраненные** — просмотр местоположений, временно сохраненных в устройстве для упрощения навигации.

Экран местоположения

просмотр информации о положении, такой как широта и долгота текущего местоположения, а также его высота над уровнем моря. Можно также просмотреть точность этих сведений.

Выберите **Функции** и одну из следующих функций:

- **Сохранение положения** — сохранение текущего местоположения в качестве места или ориентира.
- **Состояние спутника** — просмотр уровня сигнала спутников, которые предоставляют необходимые для навигации сведения о местоположении.
- **Сохраненные** — просмотр местоположений, временно сохраненных в устройстве для упрощения навигации.

Экран расстояния

Счетчик пути вычисляет пройденное расстояние и время, а также среднюю и максимальную скорость движения.

Выберите **Функции** и одну из следующих функций:

- **Старт** — включение счетчика пути.
- **Стоп** — завершение использования счетчика пути. Рассчитанные им значения остаются на дисплее.
- **Продолжить** — продолжение использования счетчика пути.
- **Сбросить** — сброс рассчитанных счетчиком значений в ноль и начало их повторного вычисления.
- **Очистить** — очистка значений счетчика пути после прекращения его использования.
- **Сохранение положения** — сохранение текущего местоположения в качестве места или ориентира.
- **Состояние спутника** — просмотр уровня сигнала спутников, которые предоставляют необходимые для навигации сведения о местоположении.
- **Сохраненные** — просмотр местоположений, временно сохраненных в устройстве для упрощения навигации.

Работа с местоположениями

Выберите **Положение** > **Функции** > **Сохраненные**.

Можно временно сохранять места в памяти устройства для упрощения навигации.

Для сохранения места на экране **Навигация**, **Положение** или **Путь** выберите **Функции** > **Сохранение положения**.

Для сохранения места в качестве более правильного ориентира выберите **Функции** > **Сохранение как ориентир**.

Чтобы удалить место, выделите его и нажмите **Функции** > **Очистка**.

Настройки навигатора

Выберите **Функции** > **Настройки**.

Для изменения используемой системы измерения выберите **Система измерения** > **Метрические** или **Британские**.

Для ввода калибровки высоты для коррекции значения высоты над уровнем моря, полученного со спутников, выберите **Калибр. высоты**.

■ Ориентиры

Выберите **Меню** > **Средства** > **Ориентиры**.

Ориентиры – это координаты географических положений, которые можно сохранить в памяти устройства для последующего использования в различных услугах, связанных с местоположением. Координаты выражаются в градусах и минутах с использованием системы координат WGS-84.

Ориентиры можно создавать с помощью GPS-аксессуаров Bluetooth или сети (услуга сети). [См. "Навигатор" с. 85.](#)

Для создания ориентира выберите **Функции** > **Новый ориентир**. Выберите **Текущее положение**, чтобы отправить сетевой запрос на определение географической широты и долготы текущего местоположения, или **Ввести вручную**, чтобы заполнить необходимую информацию о местоположении, например имя, категорию, адрес, широту, долготу и высоту над уровнем моря.

Для просмотра или изменения ориентира выделите его и нажмите клавишу прокрутки.

Для удаления ориентира выделите его и нажмите клавишу возврата.

Для каждого ориентира выберите **Функции** и одну из следующих функций:

- **Добавить категорию** — добавление ориентира в группу похожих ориентиров. Выделите категорию и нажмите клавишу прокрутки. Для просмотра категорий ориентиров выполните прокрутку вправо или влево.
- **Передать** — передача ориентира на совместимые устройства.
- **Изменить категорию** — добавление, изменение или удаление категорий ориентиров.
- **Значок категории** — изменение значка ориентира. Выделите требуемый ориентир и нажмите клавишу прокрутки.

Категории ориентира

Категории ориентиров можно просматривать в двух окнах: в одном из них приведен список категорий, которые уже содержат ориентиры, а в другом – список всех категорий в устройстве.

Для просмотра категорий, которые уже содержат ориентиры, выберите **Меню** > **Средства** > **Ориентиры** и выполните прокрутку вправо.

Для просмотра ориентиров, содержащихся в категории, выберите категорию и нажмите клавишу прокрутки.

Для перемещения ориентира из одной категории в другую выполните прокрутку влево. Выберите ориентир и нажмите **Функции** > **Добав. категорию**. Выделите старую категорию и нажмите клавишу прокрутки для удаления отметки рядом с ней. Выделите категорию или категории, куда необходимо добавить ориентир, и нажмите клавишу прокрутки. Выберите **Принять**.

Для каждого ориентира выберите **Функции** и одну из следующих функций:

- **Изменить** — изменение информации об ориентире, например имени, категории, адреса, широты, долготы и высоты над уровнем моря.
- **Новый ориентир** — создание ориентира непосредственно в категории. Выберите **Текущее положение**, чтобы отправить сетевой запрос на определение географической широты и долготы текущего местоположения, или **Ввести вручную**, чтобы заполнить необходимую информацию о местоположении, например имя, категорию, адрес, широту, долготу и высоту над уровнем моря.
- **Добав. категорию** — добавление ориентира в группу похожих ориентиров. Выделите категорию и нажмите клавишу прокрутки.
- **Передать** — передача ориентира на совместимые устройства.
- **Измен. категории** — добавление, изменение или удаление категорий ориентиров.
- **Значок категории** — изменение значка ориентира. Выделите требуемый ориентир и нажмите клавишу прокрутки.

Доступные функции могут отличаться.

Изменение категорий ориентиров

Выберите **Функции** > **Измен. категории**.

Выберите **Функции** и одну из следующих функций:

- **Новая категория** — создание ориентира непосредственно в категории. Выберите **Текущее положение**, чтобы отправить сетевой запрос на определение географической широты и долготы текущего местоположения, или **Ввести вручную**, чтобы заполнить необходимую информацию о местоположении, например имя, категорию, адрес, широту, долготу и высоту над уровнем моря.
- **Значок категории** — изменение значка ориентира. Выделите требуемый ориентир и нажмите клавишу прокрутки.

Для удаления созданной категории ориентиров выделите ее и нажмите клавишу возврата. Предварительно установленные категории удалить нельзя.

Изменение ориентиров

Выберите **Функции** > **Изменить** или **Новый ориентир** > **Ввести вручную**. Введите местоположение и другую информацию, например имя, категорию, адрес, широту, долготу и высоту над уровнем моря.

Для каждого ориентира выберите **Функции** и одну из следующих функций:

- **Выбрать категорию** — добавление ориентира в группу похожих ориентиров. Выделите категорию и нажмите клавишу прокрутки, чтобы изменить информацию об ориентире, например имя, категорию, адрес, широту, долготу и высоту над уровнем моря.
- **Загруз. текущ. полож.** — отправка запроса и автоматическое заполнение координат географической широты и долготы для создания ориентира текущего местоположения.
- **Значок категории** — изменение значка ориентира. Выделите требуемый ориентир и нажмите клавишу прокрутки.
- **Передать** — передача ориентира на совместимые устройства.

Доступные функции могут отличаться.

Получение ориентиров

Выберите **Меню** > **Сообщ.** Откройте сообщение, содержащее ориентир, которое было получено с другого устройства. Выделите ориентир и нажмите клавишу прокрутки.

Для сохранения ориентира в устройстве выберите **Функции** > **Сохранить**.

Чтобы переслать ориентир на совместимые устройства, выберите **Функции** > **Передать**.

18. Настр-ки

Выберите **Меню** > **Средства** > **Настр-ки**.

Можно определить и изменить различные настройки устройства. Эти настройки влияют на порядок работы устройства с приложениями.

Некоторые настройки могут быть предварительно установлены в устройстве или переданы в сообщении конфигурации оператором сети или поставщиком услуг. Изменение таких настроек не всегда возможно.

Выделите настройку, которую необходимо изменить, и нажмите клавишу прокрутки, чтобы выполнить следующие действия:

- Переключиться между двумя значениями, например "включено" и "выключено".
- Выбрать значение в списке.
- Открыть текстовый редактор для ввода значения.
- Выбрать регулятор для уменьшения или увеличения значения с помощью прокрутки влево или вправо.

■ Настройки телефона

Выберите **Телефон** для изменения настроек языка, режима ожидания и дисплея устройства.

Общие настройки

Выберите **Общие** и одну из следующих функций:

- **Язык дисплея** — выберите язык из списка. Изменение языка устройства затрагивает все его приложения. При изменении языка выполняется перезапуск устройства.
- **Язык ввода** — выберите язык из списка. Изменение языка ввода влияет на набор символов, доступных при вводе текста.
- **Приветствие** — выберите **Стандартное** для использования стандартного изображения, **Текст** для ввода собственного приветствия или **Картинка** для выбора изображения из приложения "Галерея". Текст приветствия или приветственное изображение временно выводится на дисплей при каждом включении телефона.
- **Станд. настройки** — восстановление исходных настроек устройства. Для выполнения этой операции необходим код блокировки устройства. После выполнения сброса включение устройства может занять больше времени. Документы, информация контактов, записи календаря и файлы не изменяются.

Настройки режима ожидания

Выберите **Режим ожидания** и одну из следующих функций:

- **Активный режим ож.** — выберите **Вкл.**, чтобы сделать клавиши быстрого вызова различных приложений доступными в активном режиме ожидания.
- **Левая кл. выбора, Правая кл. выбора** — изменение клавиш быстрого вызова, назначенных левой и правой клавишам выбора на экране режима ожидания. Нажмите клавишу прокрутки, выберите функцию из списка и нажмите **OK**.
- **Джойстик вправо, Джойстик влево, Джойстик вниз, Джойстик вверх, Клавиша выбора** — изменение клавиш быстрого доступа, соответствующих прокрутке в различных направлениях. Эти настройки недоступны, если выбрано значение **Активный режим ож.** > **Вкл.**
- **Прилож. активн. реж.** — выбор приложений, которые будут вызываться из активного режима ожидания.
- **П/я активн. режима** — выбор папки входящих сообщений или почтового ящика, отображаемого в активном режиме ожидания.
- **Доп. модули акт. реж.** — выбор подключаемых модулей, отображаемых в активном режиме ожидания. Можно, например, настроить отображение количества принятых вызовов голосовой почты. Даже если отключить уведомления о пропущенных вызовах и сообщениях в активном режиме ожидания, стандартная функция уведомлений все равно будет отображать их. Доступные подключаемые модули могут отличаться.

Настройки дисплея

Выберите **Дисплей** и одну из следующих функций:

- **Датчик света** — настройка яркости подсветки дисплея устройства.
- **Тайм-аут заставки** — установка времени, по истечении которого включается экранная заставка. Включение заставки продлевает время работы устройства.
- **Тайм-аут подсветки** — установка времени после последнего нажатия клавиши, по истечении которого отключается подсветка дисплея.

■ Настройки вызова

Выберите **Вызов** и одну из следующих функций:

- **Передача своего №** — выберите **Да**, чтобы разрешить просмотр своего номера вызываемому абоненту, или **Задано сетью**, чтобы отображение или скрытие номера определялось настройками сети.
- **Передача Инт.-номера** — включите данную функцию, чтобы разрешить отображение Вашего сетевого номера вызываемому абоненту.
- **Ожидающий вызов** — выберите **Включить**, чтобы получать уведомление о новом входящем вызове при наличии активного вызова, или **Проверить сост.**, чтобы проверить, используется ли данная функция в сети.
- **Ожидающ. Инт.-вызов** — включите данную функцию, чтобы получать уведомление о новом входящем вызове при наличии активного сетевого вызова.
- **Сигнал Инт.-вызова** — включите данную функцию, чтобы устройство отправило вызываемому абоненту сигнал "занято". Если функция выключена, вызываемому абоненту отправляется сигнал "занято", а Вы получаете уведомление о непринятом вызове.
- **Тип выз. по умолч.** — выберите **Сотовый**, чтобы выполнять обычные вызовы номеров телефонов, или **Интернет**, чтобы выполнять вызовы номеров и адресов посредством функции VoIP.
- **Отклонить/SMS** — выберите **Да**, чтобы вызываемому абоненту передавалось текстовое сообщение с информацией о причине, по которой Вы не можете ответить на входящий вызов.
- **Текст сообщения** — введите текст сообщения, которое передается, если Вы не можете ответить на входящий вызов и выбрали автоматический ответ в виде текстового сообщения.
- **Фото для видеовыз.** — выберите **Выбрать**, чтобы задать неподвижное изображение, которое отображается вместо видео во время видеовызова, или **Нет**, чтобы отключить отправку изображения во время видеовызова.
- **Автоповтор** — выберите **Вкл.**, чтобы выполнять повторный набор номера, если при первой попытке вызова он был занят. Устройство выполняет до 10 попыток установки соединения.
- **Инф. после вызова** — выберите **Вкл.**, чтобы кратковременно отобразить приблизительную продолжительность предыдущего вызова.
- **Быстрый набор** — выберите **Вкл.**, чтобы включить в устройстве функцию быстрого набора. Для набора номера телефона, назначенного одной из клавиш быстрого набора (2 – 9), нажмите и удерживайте нажатой соответствующую клавишу.
[См. "Быстрый набор" с. 39.](#)
- **Ответ любой клави.** — выберите **Вкл.**, чтобы отвечать на любой входящий вызов кратковременным нажатием любой из клавиш, кроме клавиши разъединения.
- **Активная линия** — выберите **Линия 1** или **Линия 2**, чтобы изменить телефонную линию для исходящих вызовов и текстовых сообщений (услуга сети). Данная настройка отображается только в том случае, если SIM-карта поддерживает услугу переключения линий и подписку на две телефонные линии.
- **Переключ. линий** — выберите **Запретить**, чтобы отключить выбор линий (услуга сети). Для изменения данной настройки необходимо ввести PIN2-код.
- **Сигнал Инт.-вызова** — выберите **Откл.**, чтобы отправлять в ответ на входящие сетевые вызовы сигнал "занято", или **Вкл.**, чтобы принимать входящие сетевые вызовы.

■ Настройки соединения

Выберите **Меню** > **Средства** > **Настр-ки** > **Соединение** и одну из следующих функций:

- **Точки доступа** — настройка новых или изменение существующих точек доступа. Все или некоторые точки доступа в устройстве могут быть предварительно настроены поставщиком услуг, поэтому их невозможно создать, изменить или удалить.
- **Группы точек доступа** — создание новых или изменение существующих групп точек доступа, используемых для автоматической установки соединения и роуминга электронной почты.
- **Пакетные данные** — определение порядка использования подключений в режиме пакетной передачи данных и ввод точки доступа, если устройство используется в качестве модема для компьютера.
- **Парам. Инт.-тел.** — определение настроек сетевых вызовов.
- **Параметры SIP** — просмотр или создание профилей протокола запуска сеанса (SIP).
- **Передача данных** — установка периода тайм-аута, по истечении которого соединение автоматически прерывается.
- **VPN** — установка и управление протоколами VPN, управление серверами протоколов VPN, просмотр журнала VPN, а также создание и управление точками доступа VPN.
- **WLAN** — определите, должен ли отображаться индикатор, если доступна сеть WLAN, и укажите частоту, с которой должен выполняться поиск сетей.
- **Конфигурация** — просмотр и удаление надежных серверов, с которых устройство может принимать настройки конфигурации.

Для получения информации о работе с сетью WLAN или о подписке на услугу пакетной передачи данных и соответствующих настройках соединения и конфигурации обратитесь к оператору сети или поставщику услуг.

Доступные для изменения настройки могут различаться.

Точки доступа

Выберите **Меню** > **Средства** > **Настр-ки** > **Соединение** > **Точки доступа**.

Точка доступа – это точка подключения устройства к сети с целью соединения в режиме пакетной передачи данных. Для использования услуг электронной почты и обмена мультимедийными сообщениями или просмотра Интернет-страниц сначала необходимо определить точку доступа для этих услуг.

Группа точек доступа используется для объединения точек доступа и назначения им приоритетов. Приложение может использовать группу в качестве способа подключения вместо отдельной точки доступа. В этом случае для установки соединения, а в отношении электронной почты – и для роуминга, используется наиболее подходящая точка доступа из группы.

Все или некоторые точки доступа в устройстве могут быть предварительно настроены поставщиком услуг, поэтому их невозможно создать, изменить или удалить.

[См. "Точки доступа в Интернет" с. 59.](#)

Группы точек доступа

Выберите **Меню** > **Средства** > **Настр-ки** > **Соединение** > **Группы точек доступа**.

Группа точек доступа используется для объединения точек доступа и назначения им приоритетов. Приложение может использовать группу в качестве способа подключения вместо отдельной точки доступа. В этом случае для установки соединения, а в отношении электронной почты – и для роуминга, используется наиболее подходящая точка доступа из группы. [См. "Группы точек доступа" с. 58.](#)

Пакетные данные

Выберите **Меню** > **Средства** > **Настр-ки** > **Соединение** > **Пакетные данные**.

Данное устройство поддерживает подключения в режиме пакетной передачи данных, например GPRS в сети GSM. При работе с устройством в сетях GSM и UMTS можно установить несколько соединений в режиме передачи данных одновременно; точки доступа могут совместно использовать общее соединение в режиме передачи данных, и соединения в режиме передачи данных остаются активными (например во время голосовых вызовов). [См. "Диспетчер соединений" с. 61.](#)

Настройки пакетных данных

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

Выберите одну из следующих функций:

- **Пакетное подключ.** — выберите **Когда доступно** для регистрации устройства в сети пакетной передачи данных при включении устройства, если оно находится в зоне действия поддерживаемой сети. Выберите **По требованию** для установки соединения в режиме пакетной передачи данных только в том случае, если этого требует приложение или выполняемое действие.
- **Точка доступа** — предоставленное поставщиком услуг имя точки доступа, которая позволяет использовать устройство в качестве модема для пакетной передачи данных на компьютере.

Эти настройки влияют на все точки доступа для соединений в режиме передачи данных.

Настройки сетевого вызова

Выберите **Меню** > **Средства** > **Настр-ки** > **Соединение** > **Парам. Инт.-тел.**. Выберите **Функции** > **Новый профиль** или **Функции** > **Изменить**.

Выделите поле **Имя**, нажмите клавишу прокрутки, введите имя режима и выберите **OK**.

Выделите **Профили SIP**, нажмите клавишу прокрутки, выберите режим и **OK**. Протоколы SIP служат для создания, изменения и завершения таких сеансов связи, как сетевые вызовы с одним или несколькими участниками. Профили SIP включают настройки для этих сеансов.

Для сохранения настроек нажмите **Назад**.

Настройки протокола SIP

Выберите **Меню** > **Средства** > **Настр-ки** > **Соединение** > **Параметры SIP**.

Протоколы запуска сеанса (SIP) служат для создания, изменения и завершения определенных типов сеансов связи с одним или несколькими участниками (услуга сети). Профили SIP включают настройки для этих сеансов. Профиль SIP, используемый для стандартного сеанса связи, подчеркнут.

Для создания профиля SIP выберите **Функции** > **Добавить новый** > **Исп. проф. по умолч.** или **Существующ. профиль**.

Для изменения профиля SIP выделите его и нажмите клавишу прокрутки.

Настр-ки

Чтобы выбрать стандартный профиль SIP для сеансов связи, выделите профиль и выберите **Функции** > **Профиль по умолчанию**.

Для удаления профиля SIP выделите его и нажмите клавишу возврата.

Изменение профилей SIP

Выберите **Меню** > **Средства** > **Настр-ки** > **Соединение** > **Параметры SIP** > **Функции** > **Добавить новый** или **Изменить**.

Выберите одну из следующих функций:

- **Имя профиля** — введите имя профиля SIP.
- **Профиль услуги** — Выберите **IETF** или **Nokia 3GPP**.
- **Тчк дост. по умолч.** — выберите точку доступа, используемую для подключения к Интернету.
- **Открыт. имя польз.** — введите свое имя пользователя, полученное от поставщика услуг.
- **Использовать сжатие** — выберите, требуется ли сжатие.
- **Регистрация** — выберите режим регистрации.
- **Использовать защиту** — выберите, требуется ли защита связи.
- **Прокси-сервер** — введите настройки прокси-сервера для этого профиля SIP.
- **Сервер регистрации** — введите настройки сервера регистрации для этого профиля SIP.

Доступные для изменения настройки могут различаться.

Изменение прокси-серверов SIP

Выберите **Меню** > **Средства** > **Настр-ки** > **Соединение** > **Параметры SIP** > **Функции** > **Добавить новый** или **Изменить** > **Прокси-сервер**.

Прокси-серверы используются некоторыми поставщиками услуг как промежуточные серверы между услугами Интернет-доступа и пользователями. Эти серверы могут обеспечивать дополнительную защиту и ускорение доступа к услугам.

Выберите одну из следующих функций:

- **Адрес прокси-сервера** — введите имя или IP-адрес используемого прокси-сервера.
- **Область** — введите область прокси-сервера.
- **Имя пользователя и Пароль** — введите имя пользователя и пароль для прокси-сервера.
- **Разр. нестр. маршрут** — выберите, разрешена ли нестрогая маршрутизация.
- **Тип передачи** — Выберите **UDP** или **TCP**.
- **Порт** — введите номер порта прокси-сервера.

Изменение серверов регистрации

Выберите **Меню** > **Средства** > **Настр-ки** > **Соединение** > **Параметры SIP** > **Функции** > **Добавить новый** или **Изменить** > **Сервер регистрации**.

Выберите одну из следующих функций:

- **Адрес сервера рег.** — введите имя или IP-адрес используемого сервера регистрации.
- **Область** — введите область сервера регистрации.
- **Имя пользователя и Пароль** — введите имя пользователя и пароль для сервера регистрации.
- **Тип передачи** — Выберите **UDP** или **TCP**.
- **Порт** — введите номер порта сервера регистрации.

Настройки передачи данных

Выберите **Меню** > **Средства** > **Настр-ки** > **Соединение** > **Передача данных**.

Для установки периода тайм-аута, по истечении которого при отсутствии переданных данных соединение автоматически прерывается, выберите **Время соединения** и нажмите клавишу прокрутки. Выберите **Задано пользователем**, чтобы ввести время самостоятельно, или **Не ограничено**, чтобы поддерживать соединение до тех пор, пока не будет выбрана функция **Функции** > **Разъединить**.

VPN

Точки доступа VPN

Для управления точками доступа VPN выберите **VPN** > **Точки доступа VPN** > **Функции** и одну из следующих функций:

- **Изменить** — изменение выбранной точки доступа. Если точка доступа используется или ее настройки защищены, изменить ее нельзя.
- **Новая тчк доступа** — создание новой точки доступа VPN.
- **Удалить** — удаление выбранной точки доступа.

Настройки точки доступа VPN

Для получения правильных настроек точки доступа обратитесь к поставщику услуг.

Настр-ки

Чтобы изменить настройки точки доступа VPN, выберите ее и выберите **Функции**.

Выберите одну из следующих функций:

- **Имя соединения** — ввод имени подключения VPN. Максимальная длина имени составляет 30 символов.
- **Протокол VPN** — выбор протокола VPN, используемого для данной точки доступа.
- **Тчк дост. Интернет** — выбор точки доступа в Интернет, используемой для данной точки доступа VPN.
- **Адрес прокси-серв.** — ввод адреса прокси-сервера для данной точки доступа VPN.
- **Номер порта прокси** — ввод номера порта прокси.

Сеть WLAN

Выберите **Меню** > **Средства** > **Настр-ки** > **Соединение** > **WLAN**.

Для отображения индикатора на устройстве в зоне действия сети WLAN выберите **Показ. доступность** > **Да**.

Чтобы определить временной интервал, с которым устройство сканирует доступные сети WLAN и обновляет состояние индикатора, выберите **Сканирование сетей**.

Дополнительные настройки WLAN

Выберите **Меню** > **Средства** > **Настр-ки** > **Соединение** > **WLAN** > **Функции** > **Доп. параметры**. Обычно дополнительные настройки сети WLAN определяются автоматически и изменять их не рекомендуется.

Чтобы изменить настройки вручную, выберите **Автоконфигурация** > **Откл.** и определите следующие значения:

- **Лимит длинн. повтора** — введите максимальное число попыток передачи сигнала в случае, если устройство не получает сигнал подтверждения приема от сети.
- **Лимит коротк.повтора** — введите максимальное число попыток передачи сигнала в случае, если устройство не получает от сети сигнал готовности к передаче.
- **Порог RTS** — выберите размер пакета данных, при котором устройство точки доступа в сеть WLAN выдает запрос на отправку (RTS) перед передачей пакета.
- **Мощность передачи** — выберите уровень мощности сигнала, используемый при передаче данных с устройства.
- **Радиоизмерения** — включите или отключите функцию радиоизмерений.
- **Заставка** — включите или отключите функцию сохранения энергии аккумулятора.

Для восстановления первоначальных значений всех настроек выберите **Функции** > **Восстановить**.

Настройки защиты точек доступа в сеть WLAN

Выберите **Меню** > **Средства** > **Настр-ки** > **Соединение** > **Точки доступа**. Выберите **Функции** > **Новая тчк доступа** и начните создание точки доступа в сеть WLAN или выберите точку доступа в сеть WLAN и **Функции** > **Изменить**.

Настройки защиты WEP

На экране настроек точки доступа выберите **Режим защиты WLAN** > **WEP**.

Метод шифрования данных с соблюдением конфиденциальности на уровне проводной связи (WEP) позволяет выполнять шифрование до передачи данных. Пользователям отказано в доступе к сети, если у них нет необходимых ключей WEP. Когда включен режим защиты WEP, все данные, принятые устройством в виде пакетов, которые не были зашифрованы с использованием ключей WEP, удаляются.

В режиме **Одноранговая** на всех устройствах сети должен использоваться один и тот же ключ WEP.

Выберите **Пар. защиты WLAN** и одну из следующих функций:

- **Текущий ключ WEP** — выберите требуемый ключ WEP.
- **Тип аутентификац.** — Выберите **Открытый** или **Общий**.
- **Парам. ключа WEP** — измените настройки ключа WEP.

Настройки ключа WEP

На экране настроек точки доступа выберите **Режим защиты WLAN** > **WEP**.

В режиме **Одноранговая** на всех устройствах сети должен использоваться один и тот же ключ WEP.

Выберите **Пар. защиты WLAN** > **Парам. ключа WEP** и одну из следующих функций:

- **Шифрование WEP** — выберите требуемую длину ключа шифрования WEP.
- **Формат ключа WEP** — выберите формат ввода данных ключа WEP: **ASCII** или **Шестнадцатеричный**.
- **Ключ WEP** — введите данные ключа WEP.

Настройки защиты 802.1x

На экране настроек точки доступа выберите **Режим защиты WLAN** > **802.1x**.

В режиме **802.1x** выполняется проверка подлинности и авторизация устройств при попытке доступа к сети WLAN, и в случае неудачной авторизации доступ запрещается.

Выберите **Пар. защиты WLAN** и одну из следующих функций:

Настр - ки

- **Режим WPA** — выберите **EAP** (протокол расширенной проверки подлинности) или **Общий ключ** (закрытый ключ, используемый для идентификации устройства).
- **Параметры EAP** — Если выбрано значение **Режим WPA** > **EAP**, укажите, какие определенные в устройстве подключаемые модули EAP необходимо использовать для этой точки доступа.
- **Общий ключ** — Если выбрано значение **Режим WPA** > **Общий ключ**, введите совместно используемый закрытый ключ, по которому устройство идентифицируется в сети WLAN при подключении к ней.

Доступные для изменения настройки могут различаться.

Настройки защиты WPA

На экране настроек точки доступа выберите **Режим защиты WLAN** > **WPA/WPA2**.

Выберите **Пар. защиты WLAN** и одну из следующих функций:

- **Режим WPA** — выберите **EAP** (протокол расширенной проверки подлинности) или **Общий ключ** (закрытый ключ, используемый для идентификации устройства).
- **Параметры EAP** — Если выбрано значение **Режим WPA** > **EAP**, укажите, какие подключаемые модули EAP, определенные в устройстве, необходимо использовать для этой точки доступа.
- **Общий ключ** — Если выбрано значение **Режим WPA** > **Общий ключ**, введите совместно используемый закрытый ключ, по которому устройство идентифицируется в сети WLAN при подключении к ней.

Доступные для изменения настройки могут различаться.

EAP

Чтобы просмотреть, какие модули EAP (протокол расширенной проверки подлинности) установлены в устройстве в текущий момент (услуга сети), выберите **Меню** > **Средства** > **Настр-ки** > **Соединение** > **Точки доступа**. Выберите **Функции** > **Новая тчк доступа** и укажите точку доступа, использующую сеть WLAN в качестве канала передачи данных, и режим защиты **802.1x** или **WPA/WPA2**. Выберите **Пар. защиты WLAN** > **Режим WPA** > **EAP**, выделите **Параметры EAP** и нажмите клавишу прокрутки.

Модули протокола расширенной проверки подлинности (EAP) используются в беспроводных сетях для проверки подлинности беспроводных устройств и серверов проверки подлинности. Модули EAP позволяют использовать различные методы EAP (услуга сети).

Для использования модуля EAP при подключении к сети WLAN с помощью точки доступа выберите необходимый модуль, а затем **Функции** > **Включить**. Рядом с модулями EAP, доступными для использования с этой точкой доступа, отображается отметка. Для отказа от использования модуля выберите **Функции** > **Отключить**.

Для изменения настроек модуля EAP выберите **Функции** > **Конфигурация**.

Для изменения настроек приоритета модуля EAP выберите **Функции** > **Повысить приоритет**, чтобы выполнять попытку использования этого модуля прежде остальных модулей при подключении к сети с использованием этой точки доступа, или выберите **Функции** > **Понизить приоритет**, чтобы использовать этот модуль для проверки подлинности сети после попытки использования других модулей.

Доступные функции могут отличаться.

Конфигурации

Для просмотра или удаления конфигураций надежных серверов выберите **Меню** > **Средства** > **Настр-ки** > **Соединение** > **Конфигурация**.

Настройки конфигурации для надежных серверов можно получить в виде сообщений от оператора сотовой сети, поставщика услуг или отдела информационных технологий компании. Эти настройки автоматически сохраняются в приложении **Конфигурация**. С надежных серверов можно получать настройки конфигурации для точек доступа, услуг обмена мультимедийными сообщениями и сообщениями электронной почты, а также настройки чата и синхронизации.

Для удаления конфигураций надежного сервера выделите сервер и нажмите клавишу возврата. При этом также удаляются настройки конфигурации других приложений, полученные с данного сервера.

■ Настройка даты и времени

[См. "Часы" с. 53.](#)

■ Настройки защиты

[См. "Определение настроек защиты" с. 95.](#)

■ Настройки сети

Выберите **Меню** > **Средства** > **Настр-ки** > **Сеть**.

Определите следующие настройки:

Настр-ки

- **Режим сети** (отображается только в том случае, если поддерживается оператором сети) — выберите тип сети. Можно выбрать **GSM** или **UMTS**, чтобы использовалась соответствующая сеть, или **Стд режим**, чтобы устройство автоматически переключалось между этими двумя режимами. Эта настройка может быть предварительно установлена в устройстве и недоступна для изменения. Если выбрана только сеть GSM или UMTS, то при отсутствии сигнала выбранной сети невозможно выполнять вызовы, в том числе и вызовы службы экстренной помощи, и использовать другие функции, требующие сетевого подключения.
- **Выбор оператора** — выберите **Вручную**, чтобы выбрать сеть из списка доступных сетей, или **Автомат**, чтобы устройство осуществляло выбор сети автоматически.
- **Информация БС** — выберите **Вкл.** для отображения уведомления при использовании устройства в микросотовой сети (Micro Cellular Network – MCN).

■ Настройки аксессуаров

Выберите **Меню** > **Средства** > **Настр-ки** > **Аксессуар**.



Внимание: Использование минигарнитуры может снизить чувствительность слуха к внешним звукам. Не пользуйтесь минигарнитурой в ситуациях, создающих угрозу безопасности.

Для большинства аксессуаров можно определить следующие настройки:

- **Стандартный режим** — выбор режима, который активируется при подключении аксессуара к устройству.
- **Автоответ** — настройка устройства для автоматического ответа на телефонные звонки при подключении аксессуара. Выберите **Вкл.**, чтобы включить на устройстве функцию автоматического ответа на входящий вызов через 5 секунд. Если для параметра "Тип сигнала вызова" в меню "Режимы" установлено значение **Короткий сигнал** или **Без звука**, автоматический прием вызова отключается.
- **Подсветка** — выберите **Включить** для включения подсветки устройства при подключении его к аксессуару.

Настройки устройства ТТУ

Если используется устройство ТТУ, то прежде чем изменять настройки или пользоваться устройством ТТУ, необходимо подключить его к телефону. Выберите одну из следующих настроек:

- **Стандартный режим** — выбор режима, который активируется при подключении устройства ТТУ (телетайпа) к данному устройству.
- **Устр-во ТТУ** — Выберите **Да**, чтобы начать использование устройства ТТУ.

19. Защита

■ Защита устройства

Выберите **Меню** > **Средства** > **Настр-ки** > **Защита** > **Телефон и SIM**.

Можно изменять настройки защиты для PIN-кода, автоматической блокировки и замены SIM-карты, а также коды и пароли.

Не используйте коды, похожие на номера служб экстренной помощи, чтобы исключить случайный набор такого номера.

Коды отображаются в виде звездочек. При изменении кода введите текущий код, а затем дважды новый код.

Определение настроек защиты

Для определения настроек устройства и SIM-карты выберите требуемый элемент и нажмите **Функции** > **Изменить**.

В случае, когда посылка вызовов ограничена функцией закрытой абонентской группы, сохраняется возможность вызова службы экстренной помощи, номер которой запрограммирован в памяти устройства.

Определите следующие настройки:

- **Запрос кода PIN** — запрос на ввод PIN-кода при каждом включении устройства: выберите **Вкл.**. Эту настройку невозможно изменить, если устройство выключено. Некоторые SIM-карты не позволяют отключать запрос PIN-кода.
- **Код PIN** — изменение PIN-кода. PIN-код (содержит 4-8 цифр) защищает SIM-карту от несанкционированного использования и обычно предоставляется с SIM-картой. После трехкратного введения неверного PIN-кода он блокируется. Чтобы снова использовать SIM-карту, необходимо разблокировать устройство с помощью PUK-кода.
- **Код PIN2** — изменение PIN2-кода. PIN2-код должен содержать от 4 до 8 цифр. PIN2-код необходим для доступа к некоторым функциям устройства и поставляется с SIM-картой. После трехкратного введения неверного PIN2-кода он блокируется. Чтобы снова использовать SIM-карту, необходимо разблокировать устройство с помощью PUK2-кода.
- **Период автоблок.** — задание времени, по истечении которого устройство автоматически блокируется и может использоваться только после ввода правильного кода блокировки. Введите время в минутах или выберите **Нет**, чтобы отключить функцию автоматической блокировки. Если устройство заблокировано, можно по-прежнему отвечать на входящие вызовы, а также выполнять вызовы в экстренные службы, номера которых сохранены в устройстве.
- **Код блокировки** — изменение кода блокировки. Новый код может содержать от 4 до 255 символов. Можно использовать и буквы, и цифры, причем буквы могут быть как заглавные, так и строчные. Устройство выдает уведомление в случае, если использован неверный формат кода блокировки. Предварительно установлен код "12345". Во избежание несанкционированного использования устройства измените код блокировки. Никому не сообщайте новый код и храните его в надежном месте отдельно от устройства.
- **Блок. при смене SIM** — запрос кода блокировки при установке в устройство неизвестной SIM-карты. В устройстве хранится список SIM-карт, которые распознаются как карты владельца.
- **Разрешить удал. блок.** — если включить эту функцию, устройство можно заблокировать посредством передачи предварительно определенного текстового сообщения с другого телефона. При включенной функции необходимо ввести сообщение для удаленной блокировки и подтвердить его. Длина сообщения должна составлять не менее 5 символов. Максимально допустимое количество символов – 8. Если сообщение содержит больше 8 символов, это может затруднить снятие блокировки карты памяти и привести к ее реформатированию. При повторном форматировании карты памяти вся содержащаяся на ней информация будет потеряна.
- **Закрытая группа** (услуга сети) — указание группы лиц, которым Вы можете звонить и которые могут звонить Вам.
- **Подтвер. услуги SIM** (услуга сети) — включение отображения подтверждающих сообщений при использовании услуг SIM-карты.

Изменение пароля для запретов

Чтобы изменить пароль, используемый для запрета голосовых вызовов, факсов и передачи данных, выберите **Меню** > **Средства** > **Настройки** > **Запрет выз.** > **Запрет сотовых** > **Функции** > **Изм. пароль**. Введите текущий код, затем дважды введите новый код. Длина пароля для запретов должна составлять четыре цифры. Подробную информацию можно получить у поставщика услуг.

Разрешенные номера

При включенной функции "Разрешенные номера" сохраняется возможность вызова службы экстренной помощи, номер которой запрограммирован в памяти телефона.

Нажмите клавишу контактов. Выберите **Функции** > **Контакты на SIM** > **Разрешенн. контакты**.

С помощью услуги разрешенных номеров можно ограничить выполняемые с устройства вызовы только определенными номерами телефонов. Услуга разрешенных номеров поддерживается не всеми SIM-картами. Дополнительную информацию можно получить у поставщика услуг.

Выберите **Функции** и один из следующих вариантов:

З а щ и та

- **Вкл. разреш. н-ра** — запрет выполнения вызовов с устройства. Для отмены услуги выберите **Откл. разреш. н-ра**. Для включения и отключения функции разрешенных номеров, а также для изменения списка разрешенных контактов необходим PIN2-код. При отсутствии этого кода обратитесь к поставщику услуг.
- **Нов. контакт на SIM** — добавление номера телефона в список номеров, вызовы которых разрешены. Введите имя контакта и номер телефона. Чтобы ограничить вызовы в определенную страну, введите международный код страны в поле **Нов. контакт на SIM**. Все номера телефонов, вызов которых разрешен, должны начинаться с этого кода страны.
- **Доб. из Контактов** — копирование контакта из папки **Контакты** в список разрешенных номеров.



Совет: Для передачи текстовых сообщений контактам, хранящимся на SIM-карте, при активной услуге разрешенных номеров необходимо добавить номер центра текстовых сообщений в список разрешенных контактов.

Для просмотра или изменения номера телефона, вызов которого разрешен с устройства, выберите **Функции** > **Контакты на SIM** > **Разрешенн. контакты**.

Для вызова контакта нажмите клавишу вызова.

Для изменения номера телефона выберите **Функции** > **Изменить**. Для изменения разрешенных номеров, возможно, потребуется PIN2-код.

Для удаления контакта нажмите клавишу возврата.

■ Защита карты памяти

Карту памяти можно защитить паролем для предотвращения несанкционированного доступа. Для установки пароля выберите **Функции** > **Установить пароль**. Длина пароля не должна превышать 8 символов, пароль зависит от регистра. Пароль сохраняется в устройстве, и его не требуется вводить повторно при использовании карты памяти на том же устройстве. Когда карта памяти используется на другом устройстве, пароль запрашивается. Не все карты памяти поддерживают защиту паролем.

Для снятия пароля карты памяти выберите **Функции** > **Удалить пароль**. При отмене пароля данные на карте памяти не защищены от несанкционированного использования.

■ Диспетчер сертификатов



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

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

Цифровые сертификаты предназначены для проверки подлинности источника программного обеспечения и не гарантируют безопасности. Существует три типа сертификатов: сертификаты центров сертификации, личные сертификаты и сертификаты серверов. Во время защищенного соединения сервер может отправить сертификат сервера на устройство. После получения он проверяется сертификатом центра сертификации, хранящимся в устройстве. На дисплей телефона выводится уведомление в том случае, если сервер не является подлинным или в памяти телефона отсутствует необходимый сертификат.

Сертификат можно загрузить с Интернет-узла, получить в качестве вложения электронной почты или в виде сообщения, переданного через ИК-порт или посредством технологии Bluetooth. Сертификаты используются при подключении к интерактивному банку или удаленному серверу для выполнения операций, связанных с передачей конфиденциальной информации. Сертификаты также используются для уменьшения риска, связанного с загрузкой вирусов и другого вредоносного программного обеспечения, а также для подтверждения подлинности программного обеспечения при его загрузке и установке.



Совет: При добавлении нового сертификата проверьте его подлинность.

Управление личными сертификатами

Личные сертификаты – это те сертификаты, которые выданы лично Вам.

Для добавления сертификатов в устройство выберите файл сертификата и **Сохранить**. Для удаления выбранного сертификата выберите **Функции** > **Удалить**.

Чтобы проверить подлинность сертификата, выделите сертификат и нажмите клавишу прокрутки для просмотра сведений о сертификате. Код или модель опознания уникально определяет сертификат. Обратитесь в службу поддержки или центр обслуживания клиентов владельца сертификата и попросите сравнить код или модель опознания. Пароли хранилища закрытых ключей (6 цифр) содержат секретные ключи, которые предоставляются с личными сертификатами.

Управление сертификатами центров сертификации

Сертификаты центров сертификации используются некоторыми службами для проверки подлинности других сертификатов.

Для добавления сертификатов в устройство выберите файл сертификата и **Сохранить**. Для удаления выбранного сертификата выберите **Функции** > **Удалить**.

Чтобы проверить подлинность сертификата, выделите сертификат и нажмите клавишу прокрутки для просмотра сведений о сертификате. Код или модель опознания уникально определяет сертификат. Обратитесь в службу поддержки или центр обслуживания клиентов владельца сертификата и попросите сравнить код или модель опознания. Пароли хранилища закрытых ключей (6 цифр) содержат секретные ключи, которые предоставляются с личными сертификатами.

Доверие к сертификату означает, что ему поручена проверка Интернет-страниц, серверов электронной почты, пакетов программного обеспечения и других данных. Для проверки услуг и программного обеспечения могут использоваться только доверенные сертификаты.

Чтобы изменить настройки доверия, выберите сертификат и **Функции** > **Парам. доверия**. Выберите поле приложения, затем выберите **Да** или **Нет**. Настройки доверия личного сертификата изменить нельзя.

В зависимости от сертификата на дисплей выводится список приложений, которые могут использовать выбранный сертификат:

- **Установка Symbian** — новое приложение операционной системы Symbian.
- **Интернет** — электронная почта и графические объекты.
- **Установка прилож.** — новое приложение Java™.
- **Проверка сертиф.** — протокол проверки состояния сертификата в режиме прямого подключения.

Просмотр сведений о сертификате

Вы можете быть уверены в том, что сервер является подлинным, только после проверки подписи и срока действия сертификата сервера.

Для просмотра сведений о сертификате выделите сертификат и нажмите клавишу прокрутки.

Может появиться одно из следующих сообщений:

- **Нет приложений, доверяющих этому сертификату** — не установлены приложения, использующие этот сертификат. Настройки доверия можно изменить.
- **Срок действия сертификата истек** — срок действия выбранного сертификата закончился.
- **Срок действия сертификата еще не начался** — срок действия выбранного сертификата еще не начался.
- **Сертификат поврежден** — сертификат нельзя использовать. Обратитесь к поставщику сертификата.

Настр. защиты сертиф.

Выберите одну из следующих функций:

- **Прогр. устан.** — установка только приложений с цифровой подписью или всех приложений.
- **Проверка сертиф.** — Чтобы проверить достоверность сертификатов при установке приложения, выберите **Включена**.
- **Стд адрес Интернет** — Достоверность сертификата проверяется со стандартного адреса, если сертификат не содержит собственного Интернет-адреса.

■ Мобильная сеть VPN

Выберите **Меню** > **Средства** > **Настр-ки** > **Соединение** > **VPN**.

Клиент Nokia для мобильной виртуальной частной сети (VPN) создает защищенное соединение с совместимой корпоративной интрасетью и с такими услугами, как электронная почта. Устройство подключается с помощью мобильной сети через Интернет к корпоративному шлюзу VPN, который позволяет войти в совместимую корпоративную сеть. Клиент VPN использует технологию IP Security (IPSec). Технология IPSec, основанная на открытых стандартах, поддерживает защищенный обмен данными в IP-сетях.

Протоколы VPN определяют метод взаимной аутентификации клиента VPN и шлюза VPN и алгоритмы шифрования, используемые для защиты конфиденциальных данных. О протоколе VPN можно узнать у специалистов компании.

Если требуется использовать VPN совместно с приложением, это приложение должно быть связано с точкой доступа VPN. Точка доступа VPN состоит из точки доступа в Интернет и протокола VPN.

Управление VPN

Функция управления VPN позволяет работать с протоколами VPN, серверами протоколов, журналами VPN и паролями ключей. Протоколы VPN определяют метод шифрования данных для их передачи по незащищенным сетям. Пароль ключей позволяет защитить закрытые ключи.

Точка доступа – это точка подключения устройства к сети с целью вызова в режиме передачи данных или соединения в режиме пакетной передачи данных. Для использования услуг электронной почты и обмена мультимедийными сообщениями или просмотра Интернет-страниц сначала необходимо определить для этих услуг точку доступа в Интернет. Точки доступа VPN осуществляют сопряжение протоколов VPN с точками доступа в Интернет для создания зашифрованных соединений.

Для управления настройками VPN выберите [Управление VPN](#) > [Функции](#) > [Открыть](#) и одну из следующих функций:

- [Протоколы VPN](#) — установка, просмотр и обновление протоколов VPN.
- [Серв. протокол. VPN](#) — изменение настроек подключения к серверам протоколов VPN, с которых выполняется установка и обновление протоколов VPN.
- [Журнал VPN](#) — просмотр журнала операций установки, обновления и синхронизации данного протокола VPN и других соединений VPN.

Управление протоколами VPN

Для управления протоколами VPN выберите [Управление VPN](#) > [Протоколы VPN](#) > [Функции](#) и одну из следующих функций:

- [Установ. протокол](#) — установка протокола. введите имя пользователя и пароль для сервера протоколов VPN. Для получения имени пользователя и пароля обратитесь к системному администратору.
- [Задать т/д VPN](#) — создание точки доступа VPN, осуществляющей сопряжение протокола VPN с точкой доступа в Интернет.
- [Обновить протокол](#) — обновление выбранного протокола VPN.
- [Удалить протокол](#) — удаление выбранного протокола VPN. Если удалить протокол VPN, то при последующей синхронизации устройства с сервером протоколов выполняется его повторная установка (если протокол VPN не удален с сервера). Верно и обратное: если протокол VPN был удален с сервера, то при синхронизации он будет удален и с устройства.

Для управления серверами протоколов VPN выберите [Серв. протокол. VPN](#) > [Функции](#) > [Открыть](#) и одну из следующих функций:

- [Новый сервер](#) — добавление сервера протоколов VPN.
- [Синхрониз. сервер](#) — установка нового или обновление выбранного протокола VPN.
- [Удалить сервер](#) — удаление выбранного сервера протоколов VPN.

Для управления настройками сервера протоколов VPN выберите [Функции](#) > [Новый сервер](#) или [Изменить сервер](#) и одну из следующих функций:

- [Имя серв. протокол.](#) — ввод нового имени сервера (до 30 символов).
- [Адр. серв. протокол.](#) — ввод адреса сервера. Адрес сервера протоколов невозможно изменить после подключения к серверу с целью установки или обновления протоколов VPN.
- [Тчк дост. Интернет](#) — выбор точки доступа в Интернет для подключения к серверу протоколов VPN.
- [Пароль ключей](#) — изменение пароля закрытых ключей. Пароль создается автоматически, когда он требуется в первый раз.

Просмотр журналов VPN

Выберите [Управление VPN](#) > [Журнал VPN](#).

В журнале VPN фиксируются обращения к серверам для выполнения операций установки, обновления и синхронизации протоколов VPN, а также соединения VPN. Записи об ошибках, предупреждениях и информационные записи обозначены значком слева от записи. Для просмотра подробной записи журнала выберите его. Сообщите системному администратору коды ошибок, указанные на экране информации, эти коды помогут обнаружить причины возможных проблем в VPN. Когда размер журнала достигает 20 Кб, старые записи журнала удаляются, чтобы освободить место для новых записей.

Выберите [Функции](#) и одну из следующих функций:

- [Обновить журнал](#) — обновление журнала.
- [Очистить журнал](#) — удаление записей из журнала.

■ **Настройки защиты точек доступа в сеть WLAN**

[См. "Настройки защиты точек доступа в сеть WLAN" с. 92.](#)

20. Клавиши быстрого вызова

Далее приводятся некоторые доступные в устройстве клавиши быстрого вызова. С помощью них можно сделать использование приложений гораздо эффективнее.

Некоторые клавиши быстрого вызова доступны только для определенных, а не для всех приложений.

Основные клавиши быстрого вызова

Кнопка питания	Переключение между режимами. Нажмите и удерживайте ее для включения или отключения телефона.
Клавиша меню	Переход на экран главного меню для доступа ко всем приложениям. Нажимайте и удерживайте ее для переключения между открытыми приложениями.
Клавиша разъединения	Закрытие приложений. Нажимайте и удерживайте ее, чтобы завершить соединения для передачи данных (GPRS, передача данных).
Клавиша электронной почты	Открытие почтового ящика по умолчанию. Нажмите и удерживайте эту клавишу нажатой, чтобы создать новое сообщение электронной почты.

Активный режим ожидания

Левая клавиша выбора + синяя функциональная клавиша	Блокирование и разблокирование клавиатуры.
#	Нажмите и удерживайте клавишу для переключения между обычным режимом и режимом "Без звука".
Клавиша вызова	Открытие приложения Журнал .
0	Нажмите и удерживайте для открытия приложения Услуги и подключения к Интернету.
1	Нажмите и удерживайте клавишу для вызова голосовой почты.
Клавиша с цифрой (2–9)	Вызов номера с помощью быстрого набора. Сначала необходимо включить быстрый набор (Меню > Средства > Настройки > Вызов > Быстрый набор > Вкл.).
Синяя функциональная клавиша + клавиша выбора символов	Включение ИК-порта.
Синяя функциональная клавиша + клавиша Ctrl	Включение и отключение функции Bluetooth.

В приложениях

Клавиша Shift + клавиша прокрутки	Выбор текста. Для выбора текста нажмите клавишу Shift и выполните прокрутку вправо или влево.
Ctrl+C	Копирование.
Ctrl+X	Вырезание.
Ctrl+V	Вставка.
Ctrl+I	Курсивное начертание.
Ctrl+B	Полужирное начертание.
Нажмите один раз синюю функциональную клавишу (чтобы появился значок ) + другую клавишу.	Ввод цифры или символа, выделенного синим цветом на клавише.
Нажмите один раз синюю функциональную клавишу (чтобы появился значок ) + другую клавишу.	Ввод только цифр или символов, выделенных синим цветом на клавише.
Клавиша Shift	Переключение между регистрами символов.

Клавиши быстрого вызова

При просмотре информации в Интернете

#	Уменьшение масштаба.
*	Увеличение масштаба.
1	Возврат к закладкам.
2	Поиск строк текста на открытой Интернет-странице.
3	Возврат к предыдущей странице.
5	Переключение между открытыми окнами браузера.
8	Уменьшение масштаба и отображение полной страницы с красной рамкой на месте просматриваемой области.
9	Переход на другую Интернет-страницу.

Средство просмотра

Клавиша вызова	Передача изображения.
0	Уменьшение масштаба.
5	Увеличение масштаба.
7	Увеличение масштаба. Нажмите дважды для просмотра изображения во весь экран.
4	Прокрутка влево на увеличенном изображении.
6	Прокрутка вправо на увеличенном изображении.
2	Прокрутка вверх на увеличенном изображении.
8	Прокрутка вниз на увеличенном изображении.
3	Поворот по часовой стрелке.
1	Поворот против часовой стрелки.
*	Переключение между полноэкранным и обычным режимами.

Музыкальный проигрыватель

5	Приостановка воспроизведения дорожки.
4	Возврат к началу дорожки. Если эта клавиша нажата в течение 2 секунд после начала воспроизведения мелодии, выполняется переход к следующей дорожке. Нажмите и удерживайте нажатой для перемотки назад.
6	Переход к следующей дорожке. Нажмите и удерживайте нажатой для перемотки вперед.
8	Клавиша с цифрой (2–9)

Информация об аккумуляторах

Данное устройство рассчитано на питание от аккумулятора. Аккумулятор можно заряжать и разряжать сотни раз, однако при этом он постепенно изнашивается. При значительном сокращении продолжительности работы в режиме разговора и в режиме ожидания следует заменить аккумулятор. Пользуйтесь только разрешенными Nokia к использованию аккумуляторами и зарядными устройствами, предназначенными для подключения к данной модели устройства.

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

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

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

Аккумуляторы следует использовать только по их прямому назначению. Не используйте неисправные зарядные устройства и аккумуляторы.

Оберегайте аккумуляторы от короткого замыкания. Случайное короткое замыкание может произойти, если какой-либо металлический предмет, например, монета, скрепка или ручка, замыкает накоротко плюсовую и минусовую выводы аккумулятора (которые выглядят как металлические полоски на его поверхности). Это может произойти, например, если запасной аккумулятор находится в кармане или бумажнике. Короткое замыкание выводов может стать причиной повреждения аккумулятора либо предмета, вызвавшего замыкание.

При продолжительном воздействии повышенной или пониженной температуры (например, летом или зимой в закрытом автомобиле) емкость и срок службы аккумулятора снижаются. Аккумулятор следует хранить при температуре 15°C...25°C. Чрезмерно нагретый или охлажденный аккумулятор может стать причиной временной неработоспособности устройства даже в том случае, если аккумулятор полностью заряжен. Характеристики аккумуляторов существенно ухудшаются при температуре ниже 0°C.

Не уничтожайте аккумуляторы путем сжигания, так как они могут взорваться. Аккумуляторы могут взрываться также при повреждении. Утилизация отслуживших аккумуляторов осуществляется в соответствии с местным законодательством. По возможности выполните утилизацию. Запрещается выбрасывать аккумуляторы вместе с бытовым мусором.

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

Проверка подлинности аккумуляторов Nokia

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

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

■ Проверка голограммы

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



2. При наклоне голограммы влево, вправо, вниз и вверх от логотипа на каждой стороне появляются одна, две, три или четыре точки соответственно.



3. Соскоблите покрытие сбоку от голограммы - откроется код (20 цифр), например, 12345678919876543210. Поверните аккумулятор цифрами вверх. Код (20 цифр) начинается в верхней строке и продолжается в нижней.



4. Для подтверждения подлинности 20-значного кода следуйте инструкциям на узле www.nokia.com/batterycheck.

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

Оператор начисляет оплату за услуги местной или международной связи.

Вы получите ответное сообщение о подлинности кода.



■ Что делать, если подлинность аккумулятора подтвердить невозможно?

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

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

Уход и обслуживание

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

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

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

■ Утилизация



Знак перекрещенного мусорного контейнера на изделии, печатных материалах или упаковке означает, что в странах ЕС по окончании срока службы все электрические и электронные изделия, батареи и аккумуляторы подлежат отдельной утилизации.

Возвращайте эти изделия на переработку во избежание нанесения вреда окружающей среде и здоровью людей, вызванного неправильной утилизацией отходов. Информацию об утилизации можно получить у поставщика изделия, в местных органах власти, в национальных организациях контроля ответственности производителей или у регионального представителя Nokia. Подробнее см. экологическую декларацию изделия или информацию, характерную для страны, по адресу www.nokia.com.

Дополн. информация по технике безопасности

■ Дети

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

■ Условия эксплуатации

Данное устройство удовлетворяет требованиям на уровень мощности облучения в РЧ-диапазоне при использовании в нормальном рабочем положении (рядом с ухом) либо на расстоянии не менее 2,2 см от тела человека. Чехлы, зажимы и держатели, которые крепятся на одежду или надеваются на шею, не должны содержать металлических деталей, при этом устройство должно находиться на указанном выше расстоянии от тела человека.

Для передачи данных и сообщений требуется качественное соединение с сетью. В некоторых случаях передача данных и сообщений выполняется с задержкой (после установления требуемого качества соединения). Убедитесь в том, что указанные выше рекомендации относительно расстояния между телефоном и телом человека выполняются вплоть до завершения передачи.

Детали устройства обладают магнитными свойствами. Возможно притяжение металлических предметов к устройству. Не храните рядом с устройством кредитные карточки и другие магнитные носители информации – это может привести к уничтожению информации.

■ Медицинское оборудование

Работа любого радиопередающего оборудования, включая мобильные телефоны, может нарушать нормальное функционирование не имеющего должной защиты медицинского оборудования. С вопросами о защите медицинского оборудования от внешнего радиочастотного излучения и с другими связанными с этим вопросами обращайтесь к медицинским работникам или к изготовителю оборудования. Выключайте устройство в учреждениях здравоохранения, где это диктуется правилами внутреннего распорядка. В больницах и в других медицинских учреждениях может использоваться оборудование, чувствительное к внешнему радиочастотному излучению.

Имплантированное медицинское оборудование

Согласно рекомендациям изготовителей медицинского оборудования во избежание возникновения помех расстояние между мобильным устройством и имплантированным медицинским оборудованием, таким как кардиостимулятор или кардиовертер-дефибриллятор, должно быть не менее 15.3 см. Лицам, пользующимся таким оборудованием, необходимо соблюдать следующие правила:

- держите включенное мобильное устройство на расстоянии не менее 15.3 см от медицинского оборудования;
- не носите мобильное устройство в нагрудном кармане;
- для снижения вероятности возникновения помех держите мобильное устройство около уха, более удаленного от медицинского оборудования;
- немедленно выключите мобильное устройство при первых признаках появления помех;
- прочитайте указания изготовителя имплантируемого медицинского оборудования и следуйте им.

Со всеми вопросами по использованию мобильного устройства с имплантированным медицинским оборудованием обращайтесь в медицинское учреждение, предоставившее это оборудование.

■ Слуховые аппараты

Некоторые типы мобильных устройств могут создавать помехи в работе слуховых аппаратов. При возникновении таких помех обратитесь к поставщику услуг.

■ Автомобили

Радиочастотные сигналы могут оказывать неблагоприятное воздействие на неправильно установленные или не имеющие требуемого экранирования электронные системы автомобиля (например, электронные системы впрыска топлива, электронные антиблокировочные системы тормозов, электронные системы контроля скорости, системы управления подушками безопасности). За дополнительной информацией обращайтесь к изготовителю автомобиля (или его представителю) или изготовителю устанавливаемого в автомобиль дополнительного оборудования (его представителю).

Установка устройства в автомобиле и его техническое обслуживание должны проводиться только квалифицированными специалистами. Нарушение правил установки и технического обслуживания может быть опасным и привести к аннулированию гарантии на устройство. Регулярно проверяйте надежность крепления и работоспособность радиотелефонного оборудования в автомобиле. Не храните и не перевозите горючие жидкости, газы или взрывчатые вещества вместе с устройством, его компонентами или аксессуарами. Владельцам автомобилей, оснащенных воздушной подушкой безопасности, следует помнить о том, что воздушная подушка наполняется газом

под высоким давлением. Не помещайте никаких предметов, включая мобильные телефоны, над воздушной подушкой или в зоне ее раскрытия. При неправильной установке беспроводного оборудования в автомобиле раскрытие воздушной подушки может привести к серьезным травмам.

Использование устройства в полете запрещено. Выключите устройство перед посадкой в самолет. Пользование мобильными телефонами на борту самолета создает помехи в работе систем самолета и может преследоваться по закону.

■ Взрывоопасная среда

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

■ Вызов службы экстренной помощи



Важное замечание: Данное устройство, как и любой мобильный телефон, в своей работе использует радиосигналы, сотовые и стационарные сети связи, а также задаваемые пользователем режимы работы. Из-за этого гарантировать связь при любых обстоятельствах невозможно. В случае особо важных соединений (например, при вызове скорой медицинской помощи) нельзя надеяться только на мобильное устройство.

Для вызова службы экстренной помощи:

1. Включите устройство (если оно выключено). Убедитесь в том, что оно находится в зоне с достаточным уровнем радиосигнала.
В некоторых сетях необходимо, чтобы в устройство была правильно установлена действующая SIM-карта.
2. Нажмите клавишу разъединения столько раз, сколько необходимо для очистки дисплея и подготовки устройства к работе.
3. Введите номер службы экстренной помощи, установленный для данного региона. В разных сетях для вызова службы экстренной помощи используются различные номера.
4. Нажмите клавишу вызова.

При использовании некоторых функций устройства для вызова службы экстренной помощи может потребоваться предварительно выключить эти функции. Если в устройстве активен режим "Автономный" или "Полет", для вызова службы экстренной помощи может потребоваться выбор другого режима подключения устройства к сети. Дополнительная информация приведена в данном руководстве либо ее можно получить у поставщика услуг.

При вызове службы экстренной помощи сообщите всю необходимую информацию с максимально возможной точностью. Ваше мобильное устройство может оказаться единственным средством связи на месте происшествия. Не прерывайте связи, не дождавшись разрешения.

■ Информация о сертификации (SAR)

ДАННОЕ МОБИЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НА УРОВЕНЬ ОБЛУЧЕНИЯ В РАДИОЧАСТОТНОМ ДИАПАЗОНЕ.

Данное мобильное устройство содержит передатчик и приемник радиосигналов. Устройство сконструировано с учетом требований на предельные уровни облучения в радиочастотном диапазоне, установленных международными директивами. Данные директивы были разработаны независимой научно-исследовательской организацией ICNIRP и содержат допустимые границы безопасного облучения человека независимо от его возраста и состояния здоровья.

Для определения уровня облучения, возникающего при работе мобильных устройств, используется единица измерения, называемая удельным коэффициентом поглощения (SAR). Предельное значение SAR, установленное в директивах ICNIRP, равно 2,0 Вт/кг с усреднением по десяти граммам ткани. Измерения коэффициента SAR выполняются в стандартном рабочем положении устройства в режиме максимальной мощности передатчика, указанной в технических характеристиках, во всех диапазонах рабочих частот. Фактическое значение уровня SAR для работающего устройства может оказаться ниже максимального значения; это обусловлено тем, что конструкция устройства позволяет использовать минимальную мощность, достаточную для установления соединения с сетью. Это значение определяется различными факторами, например, расстоянием до базовой станции сотовой сети. Наибольшее значение коэффициента SAR для данного устройства в соответствии с директивами ICNIRP составляет 0,90 Вт/кг около уха.

Дополн. информация по технике безопасности

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

Алфавитный указатель

В

Bluetooth

- настройки 55
- соединения 55
- сопряжение 56

G

GPRS 54

- настройки 90
- настройки точки доступа 60
- счетчики 47

J

Java-приложения 72, 73

Q

Quickoffice 68

Quickpoint 69

Quicksheet 69

Quickword 68

R

RealPlayer

- воспроизведение мультимедийных клипов 80
- настройки 81

S

SIM-карта

- текстовые сообщения 28
- установка 8

Symbian, приложения 72

T

TTY 94

V

VoIP 44, 45

VPN 97

W

WLAN

- дополнительные настройки точки доступа 64
- инфраструктура 62
- настройки 92
- настройки защиты 92, 93
- настройки точки доступа 63
- одноранговая сеть 62

A

автоответ 94

аккумулятор

- зарядка 9
- уровень зарядки 14

Б

батарея

- установка 8

бланк на день в календаре 52

бланк на месяц в календаре 52

бланк на неделю в календаре 52

блоги 66

блокировка

- клавиши 12
- устройство 12

быстрый набор 39

В

ввод текста 17

видеовызовы 41

видеоклипы 77, 80

визитные карточки 49

виртуальная частная сеть 97

включение и выключение 9

вложения 26, 31

воспроизведение

- видео и звук 80
- голосовые записи 83
- музыка 82

вставка текста 18

выбор текста и объектов 17

вызовы

- запрет 40
- настройки 89
- переадресация 40

выполнение вызова 39

Г

галерея 79

голос 19

голосовая почта 39

голосовой набор 46

голосовые команды 46

голосовые памятки 83

графические сообщения 28

громкость 13, 82

группы Nokia 50

- изменение групп 50

группы контактов 48

Д

данные

- синхронизация 74
- соединения 54

диктофон 83

диспетчер приложений 72

диспетчер соединений 61

диспетчер файлов 68

- защита карты памяти 96

дисплей

- индикаторы 14
- настройки 88

документы 68

Ж

журналы 46, 72

З

завершение сетевых подключений 61

закладки 65

заметки 70

запись

- видеоклипы 77

Алфавитный указатель

вызовы 83
голос 83

запрет вызовов 40
зарядка аккумулятора 9
зарядное устройство 12
защита

Java-приложение 73
карта памяти 96
устройство 95

звуковые файлы 80

И

изображения

добавление к контактам 79
увеличение или уменьшение масштаба 79
установка в качестве фонового рисунка 79

ИК-порт 57

индикаторы 14

Интернет 65

настройки 59, 66
настройки сетевого вызова 89
точки доступа 59

информация о контактах 49

К

кабель 54

кабель USB 54

календарь 51

калькулятор 70

камера 12, 77

запись видеоклипа 77
фотографирование 77

карта памяти 19

пароли 96
снятие блокировки 19

клавиша выбора, настройки 88

клавиша прокрутки 88

клавиши 10

клавиши быстрого вызова 14, 100

контакты

группы 48
добавление 48
копирование информации 49
мелодии 49
стандартная информация 48

копирование текста 18

Л

личные сертификаты 96

М

мастер настроек 76

мелодии 49

меню 17

мобильная сеть VPN

См. *VPN*

модем 58

музыкальный проигрыватель 82

мультимедийные приложения 79

мультимедийные сообщения

вложения 31
настройки 36
ответ 30
передача 29

прием 30
создание 29

Н

навигация 85

найти 21

настройка 20, 21

настройки

Bluetooth 55
TTY 94
WLAN 92
вызовы 89
дисплей 88
доверие 97
защита 95
защита Java-приложений 73
Интернет 59, 66
календарь 51, 52
мультимедийные сообщения 36
общие 88
режим ожидания 88
режимы 20
роуминг данных эл. почты 59
сеть 93
соединение 89
текстовые сообщения 35
удаленная конфигурация 73
устройство TTY 94

настройки SMTP 59

настройки аксессуаров 94

настройки роуминга 59

настройки сети 93

новости 66

О

обзор дел в календаре 52

обмен мгновенными сообщениями 31

ожидание

режим 14

ориентиры 86

ответ на вызовы 39

отказ от вызовов 39

отклонение вызовов 39

П

пакетная передача данных 54

настройки точки доступа 60

пакетные данные

настройки 90
счетчики 47

память 18

в устройстве 18

карта 18

контроль 18

пароли

карта памяти 96

пароль для запретов 95

переадресация вызовов 40

передача голоса через IP-соединение 44, 45

печать 69

подключение к Интернету 59

поиск 21

почта

См. *электронная почта*

презентации 69
приветствие 88
приложения
 изменение установки 72
 общие действия 18
 просмотр журнала установки 72
 удаление 72
 установка 72
программное обеспечение
 удаление 72
 установка 72
прослушивание музыки 82
просмотр Интернет-страниц 65, 67

Р

разъем Pop-Port 12
разъемы 10
режим доступа к SIM-карте 57
режим ожидания
 настройки 88
режимы 20
роуминг данных эл. почты 58

С

сведения о сертификате 97
Световой индикатор 21
сертификаты 96
сертификаты центров сертификации 96
сетевые вызовы 44, 45
сигналы DTMF 41
синхронизация 74
служебные команды 35
соединения
 настройки GPRS 60
 настройки WLAN 63, 92
 настройки данных 59
сообщения
 графические сообщения 28
 мультимедийные сообщения 29
 папки 24
 специальные сообщения 34
 текстовые сообщения 27
 удаление 27
 электронная почта 25
сообщения SMS 27
сообщения базовой станции 35
сопряжение 56
специальные сообщения 34
списки дорожек 82
список дел 51
способы подключения
 Bluetooth 55
 ИК-порт 57
 кабель 54
 модем 58
справка 15

Т

текст
 ввод 17
 вставка 18
 выбор 17
 копирование 18

текстовые сообщения
 ответ 28
 передача 27
 подготовка 27
 управление сообщениями, хранящимися на SIM-карте 28

телефон

 видеовызовы 41
 вызовы 39
 настройки 88
 язык 88

темы 21

точки доступа 59, 89

У

удаленная конфигурация
 настройки 73
 создание профиля 73
удаленная синхронизация 74
уровень сигнала 14
установка
 SIM-карта 8
 аккумулятор 8
 приложения 72
устройство TTY 94
учебник 15

Ф

флэш-проигрыватель 83
фотографии 77

Х

хранение 19

Ч

часы 53
чат 31

Э

эквалайзер 82
экспорт экрана 71
электронная почта
 ввод 27
 ответ 26
 сообщения 25
 учетные записи 36
электронные таблицы 69

Я

язык 88
язык ввода 88