

# Internet Tablet OS 2008 edition Обновление функций Руководство по эксплуатации

Nokia N800 Internet Tablet  
Nokia N810 Internet Tablet



Nokia N800/N810 (RX-34/RX-44)

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.

**CE 0434**

#### ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ

КОРПОРАЦИЯ NOKIA заявляет, что изделие RX-34/RX-44 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/](http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/).

© Nokia, 2008 г. С сохранением всех прав.

Nokia, Nokia Connecting People, Nseries, N800 и N810 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.

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 видеoinформацией в формате MPEG-4, предоставленной поставщиком видеопроизводства, действующим на основании лицензии. На применение в иных целях никакие лицензии не предоставляются и не распространяются. Дополнительные сведения, в том числе сведения об использовании в рекламных, служебных и коммерческих целях, можно получить в компании MPEG LA, LLC. См. <http://www.mpegla.com>.

Корпорация Nokia 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.

Выпуск 2 RU

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

Факс: +7 (495) 795-05-03

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

# Содержание

## ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ ..... 6

## Устройство ..... 8

Сенсорный экран ..... 8

Навигатор задач ..... 9

Область заголовка приложения ..... 9

Область индикаторов состояния ..... 10

Кнопки свертывания и закрытия ..... 11

Область приложений ..... 11

Панель инструментов ..... 11

Главный экран ..... 12

Управление устройством ..... 12

Режимы ввода текста ..... 12

Встроенная клавиатура ..... 13

Полноэкранный ввод ..... 14

Экранная клавиатура ..... 14

Распознавание рукописного текста ..... 15

Настройки ввода текста ..... 16

Регулировка громкости ..... 16

Блокировка устройства ..... 16

Смена кода блокировки ..... 16

Блокировка сенсорного экрана

и клавиатуры ..... 17

Управление памятью ..... 17

Карты памяти ..... 18

Резервное копирование и восстановление

данных ..... 19

Обновления программного обеспечения ..... 21

Справка ..... 21

Поиск информации ..... 22

## Интернет-соединения ..... 23

Настройки соединений ..... 23

Соединение с беспроводной локальной сетью ..... 24

Соединение с мобильным телефоном ..... 26

Технология беспроводной связи Bluetooth ..... 26

Выбор телефона ..... 27

Установление соединения вручную ..... 28

Запрет беспроводных соединений ..... 29

## Просмотр Интернет-страниц ..... 30

Открытие и просмотр Интернет-страниц ..... 30

Управление закладками ..... 31

## **Взаимодействие в Интернете..... 32**

Учетные записи .....	32
Присутствие .....	33
Контакты .....	34
Мгновенный обмен сообщениями.....	35
Интернет-вызов .....	35
Электронная почта.....	36
Создание учетной записи электронной почты.....	37
Загрузка и чтение сообщений электронной почты .....	39
Создание и передача сообщений электронной почты .....	39
Определение настроек электронной почты.....	40
Страница обновления .....	40
Страница создания.....	40
Изменение учетной записи электронной почты.....	40
Страница учетной записи .....	41
Страница пользовательской информации .....	41
Страница «Входящий».....	41
Страница «Исходящий».....	41
Папка «Входящие» .....	42
Папка «Исходящие».....	42
Папка «Отправленные» .....	42

Папка «Черновики» .....	42
-------------------------	----

## **Приложения мультимедиа .....43**

Проигрыватель мультимедиа .....	43
Источники мультимедиа .....	43
Интернет-радио .....	43
Форматы файлов.....	44
Мультимедийные серверы с поддержкой функции универсальной самонастройки (UPnP) .....	46
Чтение каналов RSS .....	46
Изображения .....	47

## **Определение местоположения.....48**

Приемник GPS.....	48
Советы по установлению соединения GPS.....	49
Приложение «Карта» .....	50
Просмотр карт .....	50
Выбор и загрузка карт.....	51
Поиск местоположений.....	51
Избранное.....	52
Объекты .....	52
Дополнительные услуги .....	53

## **Настройки .....54**

Диспетчер приложений.....	54
---------------------------	----

Диспетчер соединений.....	54
Панель управления.....	54
Восстановление исходных настроек.....	55
Удаление данных из памяти устройства.....	56
Установка настроек соединения.....	56
<b>Утилиты.....</b>	<b>57</b>
Калькулятор.....	57
Часы.....	57
Диспетчер файлов.....	57
Заметки.....	57
Чтение PDF.....	57
Наброски.....	58

<b>Связь с компьютером.....</b>	<b>59</b>
<b>Информация об аккумуляторах и зарядных устройствах.....</b>	<b>60</b>
Проверка подлинности аккумуляторов Nokia.....	61
<b>Уход и обслуживание.....</b>	<b>63</b>
<b>Дополнительная информация по технике безопасности.....</b>	<b>65</b>
<b>Open source software notice.....</b>	<b>66</b>

# ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

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



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



**БЕЗОПАСНОСТЬ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ – ПРЕЖДЕ ВСЕГО** Строго соблюдайте местное законодательство. Не держите в руке мобильное устройство за рулем движущегося автомобиля. Помните о том, что безопасность дорожного движения имеет первостепенное значение!



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



**ВЫКЛЮЧАЙТЕ В МЕСТАХ, ГДЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЗАПРЕЩЕНО**

Соблюдайте все установленные ограничения. Выключайте устройство в самолете, рядом с медицинским оборудованием, в местах хранения топлива, химикатов или взрывоопасных материалов.



**ОБРАЩАЙТЕСЬ ТОЛЬКО К КВАЛИФИЦИРОВАННЫМ СПЕЦИАЛИСТАМ**

Работы по 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.

## Услуги сети

Дополнительная информация по использованию услуг сети и тарифам предоставляется поставщиком услуг. В некоторых сотовых сетях имеются ограничения на пользование услугами сети.

Поставщик услуг может заблокировать работу некоторых функций устройства. Устройство также может быть специально настроено.

## Память

Общая память устройства используется для совместного хранения информации следующими функциями: закладки; изображения, аудио- и видеоклипы; заметки, наброски и другие файлы; контакты; сообщения электронной почты; а также приложения. При выполнении этих функций объем памяти, доступной для других функций, использующих общую память, может уменьшаться. Тогда при попытке сохранения информации в общей памяти на дисплее появится сообщение о том, что память устройства заполнена. В этом случае для продолжения работы необходимо освободить общую память, удалив ненужные данные или записи.

Дополнительную информацию см. в разделе «Управление памятью» на стр. 17.

# Устройство

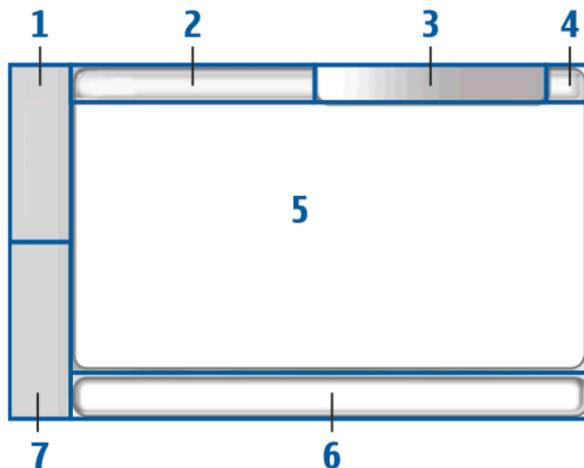
Интернет-планшет (internet tablet) Nokia обеспечивает доступ в Интернет через соединение беспроводной сети (WLAN/Wi-Fi) или Bluetooth с совместимым мобильным телефоном. Широкий экран и небольшие размеры устройства позволяют в полной мере использовать возможности взаимодействия в Интернете без доступа к портативному или персональному компьютеру.

Точка доступа WLAN/Wi-Fi должна соответствовать стандарту IEEE 802.11b или 802.11g.

Перед началом эксплуатации устройства внимательно изучите данное руководство. Необходимо также ознакомиться с входящим в комплект поставки руководством по началу работы и руководством по эксплуатации совместимого телефона, в которых содержится важная информация по технике безопасности и техническому обслуживанию.

Доступность конкретных приложений и настроек зависит от версии программного обеспечения, а также страны и региона продажи.

## Сенсорный экран



Сенсорный экран состоит из следующих элементов: навигатор задач (1), область заголовка приложения (2), область индикаторов состояния (3), кнопки свертывания и закрытия (4), область приложений (5), панель инструментов (6) и область выбора приложений (7).

## Навигатор задач

На экране навигатора задач (1) содержатся значки, коснувшись которых можно открыть новое приложение или переключиться между выполняемыми приложениями.

Для выбора функции в меню коснитесь ее. Чтобы закрыть меню, коснитесь другой области на экране.

По умолчанию на экране навигатора задач содержатся перечисленные ниже элементы. Для изменения элементов на экране навигатора задач коснитесь элемента  и выберите **Панель управления** > **Панель управления** выберите **Панели**. Дополнительную информацию см. в справке устройства.

**Первый элемент: Интернет-браузер.** Коснитесь элемента  для доступа к функциям Интернета, например к новому окну браузера или закладкам.

**Второй элемент: Контакты.** Коснитесь элемента  для просмотра контактов, доступа к электронной почте, выполнения Интернет-вызовов и отправки сообщений чата.

**Третий элемент: Меню приложений.** Коснитесь элемента  для доступа к установленным приложениям. Для изменения структуры меню выберите **Панель управления** > **Панель управления**. На экране **Панель управления** выберите **Панели**.

**Область выбора приложений.** В области выбора приложений (7) отображаются значки открытых в настоящее время приложений. В области выбора приложений отображаются значки трех приложений, запущенных последними. Если открыто несколько экземпляров приложения (например несколько окон Интернет-браузера), для всей группы отображается один значок приложения. Для просмотра списка всех выполняющихся приложений коснитесь элемента .

Для выбора приложения коснитесь его значка в области выбора приложений. При удерживании пера на значке отображается всплывающая подсказка.

При получении нового сообщения электронной почты или чата, запросов на авторизацию или ответов на них, а также приглашений на участие в групповом чате в области выбора приложений начинают мигать соответствующие значки.

При работе приложений в фоновом режиме расходуется дополнительная энергия аккумулятора, поэтому время работы устройства сокращается.

## Область заголовка приложения

В области заголовка приложения (2) отображаются имена активного приложения и открытого файла. Чтобы открыть меню приложений, коснитесь элемента  или нажмите клавишу меню.

## Область индикаторов состояния

Для получения дополнительной информации или выполнения задач, связанных с конкретными функциями, коснитесь области индикаторов состояния.

Для изменения значков, отображаемых в области индикаторов состояния, коснитесь элемента  и выберите **Параметры > Панель управления**. На экране **Панель управления** выберите **Панели > Строка состояния**.

В области индикаторов состояния (3) могут содержаться перечисленные ниже значки.

 – установлен будильник.

 – устройство подключено к другому устройству с помощью USB-кабеля.

Значок присутствия – состояние присутствия. Коснитесь этого значка для изменения настроек присутствия. Этот значок становится видимым после создания учетной записи для служб Интернет-вызовов и мгновенного обмена сообщениями. Значок может показывать следующие состояния:

-  – в сети.
-  – нет на месте.
-  – состояние скрыто от других пользователей.
-  – пользователь отключен.

 – уровень яркости дисплея. Коснитесь этого значка для изменения настроек дисплея.

 – уровень громкости. Чем больше полос, тем выше уровень громкости звука. Коснитесь этого значка для изменения общего уровня громкости и других настроек звука. При отключении звука отображается значок . При наличии соединения с внешней мини-гарнитурой Bluetooth отображается значок .

Значок Интернет-соединения – состояние и тип Интернет-соединения. Коснитесь этого значка, чтобы открыть или закрыть соединение либо изменить его настройки. Значок может показывать следующие состояния:

-  – активное соединение с беспроводной локальной сетью.
-  – активное прямое соединение с беспроводной локальной сетью.
-  – активное соединение в режиме пакетной передачи данных с использованием внешнего устройства (например GPRS).
-  – активное соединение для вызова в режиме передачи данных с использованием внешнего устройства (например вызова в режиме передачи данных по сети GSM).
-  – отсутствие Интернет-соединения.
-  – устройство находится в автономном режиме и установление любых соединений невозможно.

 – уровень заряда аккумулятора. Чем больше полос, тем выше уровень заряда. Коснитесь этого значка для просмотра приблизительной продолжительности работы устройства от аккумулятора.

 – наличие активного соединения по каналу Bluetooth с внешним устройством. Значок  показывает, что функция Bluetooth включена, но в настоящее время активное соединение отсутствует.

Значок GPS – использование приложениями данных о местоположении GPS. Коснитесь этого значка, чтобы задать настройки местоположения GPS. Значок отображается только при включенном внутреннем приемнике GPS. Значок может показывать следующие состояния:

-  – приемник GPS обнаружил сигналы спутника и Ваше местоположение определено.
-  – приемник GPS не обнаружил сигналы спутника, и Ваше местоположение не определено.
-  – выполняется поиск сигналов спутника.

 – доступны обновления программного обеспечения или дополнительные приложения для данного устройства.

## Кнопки свертывания и закрытия

Для каждого приложения отображаются кнопки свертывания и закрытия (4).

Коснитесь элемента , чтобы скрыть текущее и отобразить скрытое приложение. Для отображения свернутого приложения коснитесь его значка в области выбора приложений.

Коснитесь элемента , чтобы закрыть текущее приложение или окно приложения. Чтобы закрыть приложение, можно также выбрать **Закрыть** в меню приложения, нажать на секунду клавишу перехода или коснуться кнопки закрытия в меню области выбора приложений.

## Область приложений

Открытое на экране навигатора задач приложение отображается в области приложений (5). Если в данный момент времени открытые приложения отсутствуют, отображается главный экран.

## Панель инструментов

На панели инструментов (6) расположены кнопки команд активного приложения.

## Главный экран

При включении устройства отображается главный экран. Главный экран позволяет быстро получить доступ к различным функциям изделия, например к апплетам часов, Интернет-радио, Интернет-поиска, чтения каналов RSS, быстрого набора, веб-ярлыков, обучающего курса и рекламным апплетам.

Дополнительную информацию о доступных апплетах см. в справке устройства.

Чтобы отобразить доступные апплеты на главном экране, выберите  > **Выбор апплетов...** и укажите в списке нужные апплеты.

Чтобы изменить порядок апплетов на главном экране, перетащите их с помощью пера. С помощью перетаскивания метки-манипулятора можно также изменить размер значков апплетов.

Для доступа к контекстно-зависимому меню апплета удерживайте перо на соответствующем апплете. В зависимости от апплета с помощью команд контекстно-зависимого меню можно задать настройки апплета или закрыть его.

Для установки фонового изображения главного экрана выберите  > **Задать фон...**

Для настройки внешнего вида устройства выберите  > **Установить тему...**

Для выполнения калибровки сенсорного экрана выберите  > **Откалибровать экран** и следуйте инструкциям, которые выводятся на экран.

## Управление устройством

Управление устройством может осуществляться несколькими способами: касание экрана пером или пальцем или нажатие клавиши прокрутки и других клавиш устройства. Дополнительную информацию о сенсорном экране и клавишах устройства см. в справке устройства для соответствующего изделия, например «Nokia N800 Internet Tablet».

## Режимы ввода текста

Предусмотрено несколько режимов ввода букв, цифр и специальных символов. Для ввода символа с помощью виртуальной клавиатуры коснитесь символа пером или пальцем. При использовании режима распознавания рукописного текста можно писать символы непосредственно на экране, используя перо как ручку.

Можно выполнить сопряжение внешней клавиатуры с Интернет-планшетом посредством функции связи Bluetooth или использовать встроенную клавиатуру, которой снабжены некоторые Интернет-планшеты Nokia.

Чтобы вводить текст с помощью экранной клавиатуры, полноэкранный клавиатуры быстрого ввода или средства распознавания рукописного текста, необходимо убедиться, что соответствующие функции были включены.

Порядок задания настроек ввода текста зависит от модели устройства:

**Nokia N800 Internet Tablet.** Коснитесь элемента  и выберите **Параметры > Панель управления**. На экране **Панель управления** выберите **Параметры ввода > Общие**.

**Nokia N810 Internet Tablet.** Коснитесь элемента  и выберите **Параметры > Панель управления**. На экране **Панель управления** выберите **Параметры ввода > Экранная клавиатура**.

После включения функций ввода текста коснитесь любого текстового поля. На сенсорном экране отображается область ввода текста и, в зависимости от ранее использовавшегося режима ввода текста, экранная клавиатура или область распознавания рукописного текста.

Устройство обеспечивает автоматическое завершение ввода слова на основании встроенного словаря для выбранного языка ввода текста. При вводе отсутствующего в словаре слова предусмотрена возможность его добавления в словарь.

## Встроенная клавиатура

Некоторые Интернет-планшеты Nokia снабжены встроенной клавиатурой. Во время использования встроенной клавиатуры все экранные функции ввода текста отключаются.

Для ввода текста нажимайте клавиши на клавиатуре. Для включения фиксации регистра заглавных букв дважды нажмите клавишу Shift.

Для ввода чисел, обычных и дополнительных символов нажмите **[Fn]** и клавишу нужного символа. Чтобы зафиксировать состояние клавиши **[Fn]**, нажмите ее дважды.

Для ввода букв со знаком ударения удерживайте клавишу **[Chr]** и нажимайте клавишу с буквой до тех пор, пока не появится нужный символ со знаком ударения. Для просмотра всех доступных специальных символов кратковременно нажмите клавишу **[Chr]**.

Встроенная клавиатура позволяет использовать глобальные клавиши быстрого доступа, а также клавиши быстрого доступа для выполнения специальных задач в приложениях. Например, чтобы скопировать выбранное содержимое, нажмите клавиши **[Ctrl]+[C]**, а чтобы закрыть открытое в настоящее время приложение, нажмите клавиши **[Ctrl]+[Q]**. Дополнительную информацию о клавишах быстрого доступа см. в разделах справки устройства, посвященных способам ввода текста и встроенной клавиатуре.

## Полноэкранный клавиатура быстрого ввода

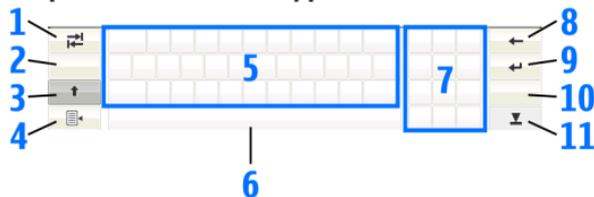
Для ввода текста с помощью клавиатуры быстрого ввода коснитесь пальцем поля ввода текста. Открывается клавиатура быстрого ввода в полноэкранном режиме.

При использовании экранной клавиатуры быстрого ввода касайтесь сенсорного экрана чистыми руками; регулярно протирайте сенсорный экран сухой мягкой тканью.

На экранной клавиатуре быстрого ввода отображаются кнопки и функции, аналогичные другим режимам ввода текста, за исключением некоторых специальных символов.

Чтобы закрыть экранную клавиатуру быстрого ввода, коснитесь элемента  в правом верхнем углу клавиатуры.

## Экранная клавиатура

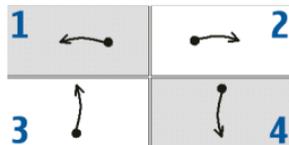


-  – вставка символа табуляции или перемещения курсора в следующее доступное поле ввода текста.
- [Клавиша выбора языка]** – переключение между двумя языками в режиме ввода и в режиме распознавания рукописного текста. Если определен только один язык, коснитесь этой клавиши для изменения настроек ввода текста.
-  – ввод с экранной клавиатуры прописного символа в режиме ввода строчных символов. Для включения фиксации регистра заглавных букв коснитесь этой клавиши и удерживайте ее. Коснитесь этой клавиши в режиме распознавания рукописного текста для замены последнего строчного символа на соответствующий прописной и наоборот.
-  – открытие меню ввода текста, в котором содержатся такие команды, как Копировать, Вырезать и Вставить. В меню ввода текста можно также изменить настройки ввода текста.

- 5 Экранная клавиатура.
- 6 Пробел – вставка пробела. В этой области отображается также процесс завершения ввода слова.
- 7 Цифровая клавиатура – при нажатии клавиши Shift в этой области отображаются часто используемые специальные символы.
- 8  – удаление расположенного слева от курсора символа.
- 9  – перемещение курсора на следующую строку поля ввода текста. В зависимости от контекста эта клавиша имеет также ряд дополнительных функций (например, в поле Интернет-адреса браузера она действует как клавиша перехода).
- 10  – открытие экрана выбора часто используемых специальных символов и различных языковых символов, содержащих надстрочные или подстрочные знаки.
- 11  – закрытие экранной клавиатуры или области распознавания рукописного текста.

В верхней части экранной клавиатуры можно использовать следующие графические команды:

- 1 Удаление расположенного слева от курсора символа
- 2 Вставка пробела



- 3 Замена прописной буквы на строчную и наоборот
- 4 Вставка разрыва строки

## Распознавание рукописного текста



Перо можно использовать как ручку для написания текста. В области ввода текста разборчиво и без наклона впишите символы, располагая их на небольшом расстоянии друг от друга по горизонтали. Не пишите символы с наклоном.

При вводе обычных символов и цифр (режим по умолчанию) пишите слова так, как это делаете обычно. Для ввода специальных символов коснитесь кнопки **[Abc1]** на левой панели области ввода и впишите символ так, как это делаете обычно.

Для вставки нового символа внутри слова или после него впишите символ в соответствующем месте.

Чтобы устройство лучше распознавало Ваш стиль письма, коснитесь элемента  на экранной клавиатуре и выберите **Инструменты > Обучение**.

В области распознавания рукописного текста можно использовать следующие графические команды:

- 1 Удаление расположенного слева от курсора символа
- 2 Вставка пробела



## Настройки ввода текста

Для определения настроек ввода текста коснитесь элемента  и выберите **Параметры > Панель управления**. На экране **Панель управления** выберите **Параметры ввода**. Дополнительную информацию см. в справке устройства.

## Регулировка громкости

Для настройки общего уровня громкости устройства коснитесь элемента  в области индикаторов состояния. Для настройки общего уровня громкости перетащите регулятор громкости с помощью пера или коснитесь элемента **[+]** или **[-]**. Изменение общего уровня громкости переопределяет другие настройки громкости в устройстве.



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

## Блокировка устройства

Для предотвращения несанкционированного использования устройства необходимо сменить код блокировки и установить автоматическую блокировку устройства по прошествии определенного периода времени.

Чтобы заблокировать устройство, кратковременно нажмите клавишу включения и выберите **Блокировать устройство > ОК**. Если код блокировки не установлен, отображается запрос на его установку. Для отключения блокировки устройства введите код блокировки и выберите **ОК**.

Для изменения настроек блокировки устройства коснитесь элемента  и выберите **Параметры > Панель управления**. На экране **Панель управления** выберите **Блокировка**.

Для установки периода времени, по прошествии которого выполняется автоматическая блокировка устройства, выберите **Период автоблокировки** и укажите требуемый период.

## Смена кода блокировки

Для смены кода блокировки выполните следующие действия:

1. Коснитесь элемента  и выберите **Параметры > Панель управления**.

2. На экране **Панель управления** выберите **Блокировка > Сменить блок-код**.
3. Введите текущий код блокировки и выберите **OK**. По умолчанию установлен код «12345».
4. Введите новый код и выберите **OK**.
5. Введите новый код еще раз и выберите **OK**.

Если в любом из этих диалоговых окон выбрать **Отмена**, код блокировки устройства не изменится.

Храните новый код в надежном и безопасном месте отдельно от устройства.



**Примечание.** В случае утери кода блокировки устройства обратитесь в ближайший специализированный сервисный центр Nokia. Для отключения блокировки устройства требуется повторная загрузка программного обеспечения, поэтому все данные, сохраненные в памяти устройства, могут быть потеряны.

## Блокировка сенсорного экрана и клавиатуры

Блокировка сенсорного экрана и клавиш позволяет избежать случайного их срабатывания при работающем устройстве. При включенной блокировке

устройство не воспроизводит звуки нажатия клавиш и не реагирует на нажатия клавиш, кроме клавиш отключения блокировки.

Порядок включения и отключения блокировки сенсорного экрана и клавиш зависит от модели устройства:

**Nokia N800 Internet Tablet.** Для блокировки сенсорного экрана и клавиатуры кратковременно нажмите  и выберите **Блокировать экран и клавиши > OK**. Для отключения блокировки сенсорного экрана и клавиатуры коснитесь элементов  и .

**Nokia N810 Internet Tablet.** Для блокировки сенсорного экрана и клавиатуры нажмите  влево. Для отключения блокировки сенсорного экрана и клавиатуры нажмите  влево еще раз.

## Управление памятью

Для просмотра текущего распределения доступной памяти коснитесь элемента  и выберите **Параметры > Панель управления**. На экране **Панель управления** выберите **Память > Хранилище для просмотра информации о состоянии памяти устройства и карт памяти**. Для просмотра более подробной информации о распределении доступной памяти выберите **Свойства**.

Чтобы использовать карту памяти в качестве виртуальной памяти для выполняемых приложений, выполните следующие действия:

1. Коснитесь элемента  и выберите **Параметры > Панель управления**.
2. На экране **Панель управления** выберите **Память**.
3. На экране **Память** выберите **Виртуальная > Расширить виртуальную память** и укажите желаемый размер дополнительной памяти.

Дополнительная виртуальная память всегда привязана к карте памяти, установленной внутри устройства.

Интенсивное использование внешней виртуальной памяти сокращает срок службы карты памяти.

Для освобождения памяти удалите данные в диспетчере файлов или других приложениях. Для поиска и удаления файлов определенного размера используйте приложение поиска.

## Карты памяти

Число гнезд для установки карт памяти и тип поддерживаемых карт памяти зависит от модели устройства:

**Nokia N800 Internet Tablet.** Устройство снабжено двумя гнездами для установки карт памяти. Внутреннее гнездо расположено под задней панелью устройства. Второе гнездо расположено под панелью карты памяти в передней части устройства.

Устройство поддерживает следующие форматы карт памяти:

- Мультимедийные карты (MMC) (полноразмерные).
- Карты MMC уменьшенного размера (с адаптером).
- Карты SD (полноразмерные).
- Карты miniSD (с адаптером).
- Карты microSD (с адаптером).

**Nokia N810 Internet Tablet.** Устройство снабжено внешним гнездом для установки карт памяти, расположенным под настольной подставкой в переднем правом углу устройства. Кроме того, в устройстве установлена несъемная внутренняя карта памяти. Содержимое внутренней карты памяти можно просматривать в приложении **Утилиты > Диспетчер файлов**.

Устройство поддерживает следующие форматы карт памяти:

- Карты miniSD.
- Карты microSD (с адаптером).



Установку и извлечение карты памяти можно осуществлять при включенном Интернет-планшете (функция оперативной замены), если карта не используется каким-либо приложением.



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

Интернет-планшеты Nokia не поддерживают функцию защиты от записи для карт SD.

Используйте только совместимые мультимедийные карты памяти (MMC), мультимедийные карты памяти уменьшенного размера, карты SD, карты microSD (с адаптером) и карты miniSD, рекомендованные корпорацией Nokia для данного устройства. Корпорация Nokia придерживается принятых стандартов для карт памяти, однако карты некоторых изготовителей могут быть не полностью совместимы с данным устройством. При использовании несовместимых карт возможно повреждение карты и устройства, а также уничтожение информации, записанной на карте памяти.

С Интернет-планшетами Nokia можно использовать только совместимые карты памяти, отформатированные в системе FAT 16 или FAT 32.

Для просмотра содержимого карты памяти и управления им коснитесь элемента , выберите Утилиты > Диспетчер файлов и укажите карту памяти в списке папок.

Для переименования карты памяти в диспетчере файлов выберите  > Файл > Переименовать....

Для форматирования карты памяти в диспетчере файлов выберите  > Инструменты > Форматировать карту памяти.... Все хранящиеся на карте памяти данные будут удалены без возможности восстановления.

## Резервное копирование и восстановление данных

Можно выполнить резервное копирование данных на совместимую внешнюю или внутреннюю карту памяти и, при необходимости, восстановить их. Резервная копия данных содержится на карте памяти в виде отдельной папки. Резервная копия данных может также быть защищена паролем.

Для выполнения резервного копирования данных выполните следующие действия:

1. Коснитесь элемента  и выберите **Параметры > Копировать/Восстановить > Новая рез. копия.**
2. На экране **Новая рез. копия** измените имя резервной копии и укажите ее расположение.
3. На экране **Выбрать данные для резервной копии** выберите типы данных, которые необходимо включить в резервную копию.

Для защиты резервной копии паролем выберите **Защитить паролем > ОК**, дважды введите пароль и выберите **ОК**.

Помните о том, что невозможно выполнить резервное копирование следующих данных:

- Содержимое несъемной внутренней карты памяти на Nokia N810 Internet Tablet.
- Настройки тем при восстановлении резервных копий, созданных на предыдущих версиях изделия.
- Настройки функции связи по каналу Bluetooth.
- Настройки браузера.
- Установленные приложения.

Однако можно создать резервную копию списка установленных на устройстве приложений. Во время процедуры восстановления устройство пытается

получить из Интернета файлы этих приложений и переустановить их.

Для восстановления данных выполните следующие действия:

1. Коснитесь элемента  и выберите **Параметры > Копировать/Восстановить.** Укажите нужную резервную копию и выберите **Восстановить.**
2. На экране **Выбрать данные для восстановления** выберите типы данных, которые необходимо восстановить.

Если резервная копия защищена паролем, отображается экран **Введите пароль.** Введите пароль и выберите **ОК.**



**Важное замечание.** Чтобы обеспечить правильную работу приложения электронной почты, выполняйте резервное копирование настроек и сообщений. Данные из резервной копии можно восстановить, если настройки или сообщения электронной почты не отображаются в приложении, например, сразу после обновления программного обеспечения устройства.

## Обновления программного обеспечения

Если доступны обновления программного обеспечения или дополнительные приложения, в области индикаторов состояния мигает значок . Рекомендуется устанавливать предложенные обновления программного обеспечения, поскольку в них могут содержаться исправления ошибок и новые функции.

Для просмотра и установки доступных обновлений программного обеспечения коснитесь значка  и выберите **Установить обновления в Диспетчере приложений....** Выберите в диспетчере приложений программные пакеты, которые необходимо установить, затем выберите **Обновить**. Чтобы установить все программные пакеты, выберите **Обновить все**.

Если доступны дополнительные приложения, чтобы получить более подробную информацию, коснитесь значка  и выберите ссылку на пользовательскую страницу OS 2008 в Интернете.

Можно обновить программное обеспечение устройства с помощью мастера обновления программного обеспечения Nokia Internet Tablet, установленного на совместимом компьютере. Аккумулятор устройства

должен быть полностью заряжен и, кроме того, необходимо наличие совместимого USB-кабеля.

Дополнительную информацию по обновлению программного обеспечения см. на веб-узле по адресу [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support).



**Совет.** Для проверки текущей версии программного обеспечения устройства коснитесь элемента  и выберите **Параметры > Панель управления**. На экране **Панель управления** выберите **О продукте**.

## Справка

Справка содержит дополнительные сведения о функциях клавиш, приложениях и диалоговых окнах устройства. Для доступа к справке коснитесь элемента  и выберите **Мой выбор > Справка**. Для доступа к справке из приложения коснитесь элемента  и выберите в меню команду «Справка» (обычно эта команда находится в меню **Инструменты**).

Для просмотра тем справки коснитесь одного из следующих элементов:

 или  для просмотра предыдущей или следующей темы, если уже просмотрено несколько тем.

 для просмотра списка недавно просмотренных тем справки.

 для поиска текста, введенного в поле поиска.

Для получения справки по содержимому диалогового окна (контекстно-зависимая справка) коснитесь кнопки [?] в диалоговом окне.

## Поиск информации

Для поиска различных элементов в памяти устройства выполните следующие действия:

1. Коснитесь элемента  и выберите **Утилиты > Поиск**.
2. Введите искомое слово или несколько слов. Для получения более точных результатов поиска используйте большее количество слов для поиска.
3. Выберите все элементы в памяти устройства или, при необходимости, ограничьте область поиска сообщениями электронной почты, контактами, закладками или общими мультимедийными серверами. Для определения дополнительных параметров поиска выберите **Параметры**.
4. Чтобы начать поиск, выберите **ОК**. Результаты поиска отображаются в окне **Результаты поиска**.

Для прекращения поиска в любой момент коснитесь элемента  на панели инструментов приложения. После остановки поиска его нельзя продолжить, можно лишь начать новый поиск.

Функция поиска поддерживает использование логического оператора И. В случае использования этого оператора отображаются такие результаты поиска, в которых присутствуют все слова для поиска. Для получения более точных результатов поиска используйте большее количество слов и критериев для поиска. Если поиск дает слишком мало результатов, сократите количество искомых слов или параметров поиска. Функция поиска не учитывает регистр символов.

# Интернет-соединения

Данное устройство обеспечивает доступ в Интернет через беспроводную локальную сеть (WLAN/Wi-Fi) или мобильный телефон с поддержкой технологии беспроводной связи Bluetooth.

## Настройки соединений

Для создания или изменения настроек Интернет-соединений и настройки последовательности действий при установлении соединения коснитесь элемента  и выберите **Параметры > Панель управления**. На экране **Панель управления** выберите **Соединения**.

На странице **Общие** определите следующие настройки:

**Соединяться автоматически** – выбор соединений, используемых автоматически. Эта настройка применяется только к сетям и соединениям, сохраненным в памяти устройства.

**Интервал поиска** – определение частоты поиска соединений в фоновом режиме.

На странице **Время ожидания** выберите время, по прошествии которого осуществляется автоматическое завершение неиспользуемого

соединения. Для соединений в режиме передачи данных с коммутацией пакетов (например GPRS) установите параметр **Время ожидания пакетных данных**. Для вызовов в режиме передачи данных с коммутацией каналов (например вызовов в режиме передачи данных по сети GSM) установите параметр **Время ожидания вызов-данных**. Для соединений, созданных с помощью точки доступа в беспроводную локальную сеть, установите параметр **Время ожидания WLAN**.



**Примечание.** За использование Интернет-соединений может взиматься повременная плата. Правильные настройки времени ожидания можно получить у поставщика услуг.



**Примечание.** В сети могут также использоваться счетчики времени ожидания, вызывающие разрыв Интернет-соединения независимо от счетчиков времени ожидания в устройстве.

## Соединение с беспроводной локальной сетью

При использовании приложения, для работы которого необходимо Интернет-соединение, по умолчанию используются сохраненные соединения с беспроводной локальной сетью (WLAN/Wi-Fi).

Если в устройстве не сохранены соединения или сохраненные соединения недоступны, предлагается выбрать используемое соединение (точки доступа в Интернет). После выбора сети из списка ее можно сохранить. Если имя сети скрыто, необходимо настроить соединение вручную.

Чтобы настроить соединение с беспроводной локальной сетью вручную, коснитесь элемента  и выберите **Параметры > Панель управления**. На экране **Панель управления** выберите **Соединения > Соединения > Создать**. Открывается мастер настройки соединения. Выберите **Далее**, чтобы продолжить.

1. На экране **Настройка соединения**: имя и тип определите следующие настройки:

**Имя соединения** – ввод описательного имени соединения.

**Тип соединения**: – выбор типа соединения: **WLAN** (беспроводная локальная сеть).

Выберите **Далее**, чтобы продолжить.

2. На экране устройства отображается запрос на поиск доступных беспроводных локальных сетей. Выберите **Да**, чтобы начать поиск, или **Нет**, чтобы пропустить его.

При выборе значения **Да** отображается список всех доступных беспроводных локальных сетей, содержащий следующую информацию о соединении с беспроводной локальной сетью:

- Имя беспроводной локальной сети.
- Значок , если беспроводная локальная сеть уже определена для установления сохраненного в устройстве Интернет-соединения.
- Уровень радиосигнала беспроводной локальной сети.
- Уровень защиты соединения с беспроводной локальной сетью.

 – защита отсутствует (например открытая точка доступа в аэропорту).

 – средний уровень защиты (аутентификация с использованием шифрования с секретностью на уровне проводной связи (WEP)).

 – высокий уровень защиты (аутентификация с использованием Wi-Fi-защищенного доступа (WPA), в том числе WPA1 и WPA2).

В зависимости от уровня защиты сети, после выбора элемента **Далее** отображаются разные настройки.

Укажите требуемое соединение и выберите **Далее**, чтобы продолжить.

Если выбран параметр Нет для пропуска поиска беспроводных локальных сетей, отображаются следующие настройки:

**Имя сети (SSID)** – ввод имени беспроводной локальной сети. Если создается прямое соединение с сетью, убедитесь, что имя сети уникально. Эта информация используется при установлении Интернет-соединения через беспроводную локальную сеть. Если поле отображается серым цветом и недоступно для изменения, найденный код набора услуг (SSID) содержит символы неизвестного набора символов. В устройстве используется стандартный набор символов (UTF-8).

**Сеть скрыта** – выбор данного параметра необходим в том случае, когда имя беспроводной локальной сети скрыто. Если выбран этот параметр, при установлении Интернет-соединения выполняется интенсивный поиск скрытой беспроводной локальной сети.

**Тип сети** – выбор типа сети: **Инфраструктурная** или **Одноранговая (ad hoc)**. Для установления Интернет-соединений используется инфраструктурный тип сети.

**Метод безопасности** – выбор уровня защиты: **Отсутствует** (защита отсутствует), **WEP** (средний уровень защиты), **Предварительный WPA-ключ** (высокий уровень защиты) или **WPA с EAP** (высокий уровень защиты).



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

Выберите **Далее**, чтобы продолжить.

3. На экране **Настройка соединения**: завершение выберите **Готово** для сохранения настроек или **Дополнительно** для определения дополнительных настроек.



**Совет.** Если для точки доступа в Интернет требуется прокси-сервер, может понадобиться определение дополнительных настроек.

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

При работе функции беспроводной локальной сети расходуется дополнительная энергия аккумулятора, поэтому время работы устройства сокращается.

## Соединение с мобильным телефоном

Перед подключением к Интернету через сотовую сеть необходимо выполнить следующие действия:

- Подпишитесь на необходимую услугу передачи данных, предоставляемую поставщиком услуг сотовой связи.
- Получите настройки Интернета у поставщика услуг сотовой связи.
- Выполните сопряжение мобильного телефона с устройством. Необходимо подключение устройства к внешнему модему (телефону) с использованием технологии беспроводной связи Bluetooth.



**Совет.** На устройстве установлена база данных настроек (мастер настройки мобильного оператора), содержащая предварительно установленные настройки некоторых поставщиков услуг сотовой связи.



**Примечание.** В этом списке содержатся не все операторы сотовой связи, кроме того некоторые настройки могут быть устаревшими.

## Технология беспроводной связи Bluetooth

Данное устройство совместимо со спецификациями Bluetooth 2.0 + EDR (Enhanced Data Rate) и поддерживает следующие профили Bluetooth: DUN (профиль удаленного доступа), FTP (профиль передачи файлов) (только клиент), SAP (профиль доступа к SIM-карт), HID (профиль устройства интерфейса с пользователем), HSP (профиль мини-гарнитуры), SPP (профиль последовательного порта) и OPP (профиль загрузки объекта). 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.

При работе функции Bluetooth расходуется дополнительная энергия аккумулятора, поэтому время работы устройства сокращается.

Для установления соединения Bluetooth не требуется прямая видимость между совместимым телефоном и Интернет-планшетом, однако расстояние между устройствами не должно превышать 10 метров.

Соединению могут помешать препятствия (например стены), а также помехи от других электронных устройств.

Не устанавливайте соединение с устройствами с функцией связи Bluetooth, не заслуживающими доверия.

## Выбор телефона

Для выбора телефона, используемого для подключения к Интернету, коснитесь элемента  и выберите **Параметры > Панель управления**.

На экране **Панель управления** выберите **Телефон**. Одновременно может быть выбрано только одно устройство, однако можно выполнить сопряжение Интернет-планшета с несколькими устройствами.

Для сопряжения телефона с Интернет-планшетом выполните следующие действия:

1. Включите функцию связи Bluetooth мобильного телефона.
2. На экране **Панель управления > Телефон** выберите **Создать**. Открывается экран **Выбрать телефон** и начинается поиск совместимых устройств с поддержкой технологии беспроводной связи Bluetooth.
3. Выберите телефон из списка найденных устройств и выберите **ОК**. Устройство формирует код доступа.
4. На экране **Связать с устройством** введите сформированный код доступа или замените его собственным. После сопряжения определите сопряженное устройство как заслуживающее доверия (подключение телефона к Интернет-планшету может выполняться без уведомления) или нет. Для этого установите или снимите флажок **Установить как устройство, заслуживающее доверия**. Выберите **ОК** и введите такой же код доступа на совместимом телефоне.
5. После успешного выполнения сопряжения открывается окно мастера настройки мобильного оператора. С помощью мастера можно сохранить настройки Интернет-соединения. Если настройки уже сохранены или будут сохранены позднее с помощью панели управления, выберите **Отмена**.  
Чтобы запустить мастер настройки позднее, коснитесь элемента  и выберите **Параметры > Панель управления**. На экране **Панель управления** выберите  **> Инструменты > Мастер настройки мобильного оператора....**
6. Для сохранения настроек выберите **Готово**.

## Установка соединения вручную

Чтобы настроить соединение по сотовой сети вручную, коснитесь элемента  и выберите **Параметры > Панель управления**. На экране **Панель управления** выберите **Соединения > Соединения > Создать**. Открывается мастер настройки соединения. Выберите **Далее**, чтобы продолжить.

1. В диалоговом окне **Настройка соединения: имя** и тип определите следующие настройки:

**Имя соединения** – ввод описательного имени соединения.

**Тип соединения:** – выбор типа сети, через которую осуществляется доступ в Интернет.

Для использования услуги передачи данных с коммутацией пакетов, например GPRS (услуга сети), выберите **Пакетные данные**.

Для использования услуги передачи данных с коммутацией каналов, например HSCSD (высокоскоростная передача данных с коммутацией каналов, услуга сети), выберите **Вызов-данные**.

Выберите **Далее**, чтобы продолжить.

2. Устройство автоматически определяет тип сотовой сети телефона при его сопряжении с устройством. Однако, если сопряжение мобильного телефона

с устройством не выполнено, на экране **Выберите тип сотовой сети** выберите тип сети для установления Интернет-соединения и выберите **Далее**, чтобы продолжить.

3. В окне настройки соединения определите следующие настройки:

**Имя точки доступа** – ввод имени точки доступа в Интернет. Имя точки доступа предоставляется поставщиком Интернет-услуг. Эта настройка отображается только при выборе соединения в режиме передачи данных с коммутацией пакетов (например GPRS) и использовании сотовой сети GSM.

**Номер телефона** – ввод телефонного номера модема точки доступа в Интернет.

**Имя пользователя** – ввод имени пользователя (при необходимости). Имя пользователя обычно предоставляется поставщиком Интернет-услуг.

**Пароль** – ввод пароля (при необходимости). Пароль обычно предоставляется поставщиком Интернет-услуг.

**Запрашивать пароль каждый раз при регистрации** – выбор данного параметра необходим, если требуется запрос пароля при каждом подключении к Интернет-серверу или не требуется сохранение пароля в памяти устройства.



**Совет.** В сетях пакетной передачи данных GPRS в качестве имени точки доступа обычно используется «internet» или пустое имя, а в качестве номера модема \*99#. Поля имени пользователя и пароля можно оставить пустыми. Информацию о настройке сети пакетной передачи данных CDMA можно получить у поставщика услуг.

4. На экране **Настройка соединения**: завершение выберите **Готово** для сохранения настроек или **Дополнительно** для определения дополнительных настроек. Дополнительную информацию см. в справке устройства.

## Запрет беспроводных соединений

Для запрета соединений с беспроводной локальной сетью, а также соединений GPS и Bluetooth временно нажмите клавишу включения и выберите **Автономный режим** > **ОК**.

Для разрешения соединений временно нажмите клавишу включения и выберите **Обычный режим** > **ОК**.



**Примечание.** В автономном режиме использование функций, требующих соединения с беспроводной сетью или соединения Bluetooth, невозможно. Для использования этих функций сначала переключите устройство в обычный режим. Если активна функция блокировки устройства, введите код блокировки.

# Просмотр Интернет-страниц

Чтобы открыть браузер, коснитесь элемента  и выберите Новое окно или закладку.

Для установления Интернет-соединения необходимо определить настройки Интернет-соединения. Дополнительную информацию см. в разделе «Настройки соединений» на стр. 23.



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

## Открытие и просмотр Интернет-страниц

Чтобы открыть Интернет-страницу, коснитесь поля адреса в нижней части экрана, введите адрес и коснитесь элемента ; можно также выбрать закладку или активировать ссылку на Интернет-странице.

Если для Интернет-страницы сохранена закладка, коснитесь элемента  и выберите соответствующую закладку.

Для обновления страницы временно удерживайте перо на элементе  до отображения контекстно-зависимого меню и выберите **Перезагрузить**. Для остановки процесса загрузки страницы коснитесь элемента .

Для просмотра и прокрутки Интернет-страницы можно перетащить страницу в нужном направлении с помощью пера, использовать клавиши прокрутки или перетащить полосы прокрутки, расположенные в правой и нижней частях экрана.

Для просмотра ранее просмотренных страниц коснитесь элемента  или .

Кэш-память – это область памяти, предназначенная для временного хранения данных. Для повышения безопасности при обращении к конфиденциальной информации с использованием паролей очищайте кэш-память после каждого обращения (или попытки обращения). Информация и адреса услуг, к которым выполнялось обращение, сохраняются в кэш-памяти. Для очистки кэш-памяти выберите  > Инструменты > Очистить > Кэш.

Для просмотра страницы во весь экран нажмите клавишу полноэкранного режима. Для возврата в обычный режим просмотра нажмите клавишу полноэкранного режима еще раз.

Для изменения масштаба страницы нажмите клавиши масштабирования или коснитесь элемента  и выберите Масштаб и нужный масштаб.

Ширина Интернет-страниц может превышать ширину окна браузера. Во избежание необходимости горизонтальной прокрутки коснитесь элемента  и выберите По ширине экрана.

Для изменения настроек Интернет-браузера выберите  > Инструменты > Параметры.... Дополнительную информацию см. в справке устройства.

Чтобы создать закладку для текущей Интернет-страницы, коснитесь элемента  на панели инструментов и выберите Добавить закладку....

Для сохранения ссылки в качестве закладки удерживайте перо на ссылке в течение секунды и выберите Добавить ссылку в Закладки....

## Управление закладками

Для управления сохраненными в памяти устройства закладками коснитесь элемента  и выберите Упорядочить закладки. На экране управления закладками можно добавлять, перемещать, копировать, переименовывать, удалять и открывать закладки и папки.

В левой части экрана отображаются папки закладок, а в правой – содержащиеся в выбранной папке закладки. Чтобы открыть папку и содержащуюся в ней закладку, коснитесь папки и затем дважды коснитесь закладки.

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

# Взаимодействие в Интернете

Для обмена данными в Интернете необходимо наличие активного соединения с сетью, а также зарегистрированных учетных записей и паролей пользователя для служб Интернет-вызовов, мгновенного обмена сообщениями и электронной почты сторонних поставщиков услуг.

Для служб Интернет-вызовов и мгновенного обмена сообщениями может быть создано несколько учетных записей.

Для выполнения Интернет-вызовов рекомендуется использовать соединение с беспроводной сетью (WLAN/Wi-Fi).

## Учетные записи

Чтобы запустить мастер настройки учетных записей, коснитесь элемента  и выберите **Панель управления**. На экране **Панель управления** выберите **Учетные записи** > **Создать**.

Для настройки и сохранения учетной записи выполните следующие действия:

1. **Настройка учетной записи: приветствие** – выберите **Далее**, чтобы начать настройку учетной записи.
2. **Настройка учетной записи: служба** – укажите службу из списка и выберите **Далее**.
3. **Настройка учетной записи: выбор** – отображается запрос на использование существующей учетной записи «Jabber», «Google Talk» или «SIP» или создание новой. При создании учетной записи «Jabber» или «Google Talk» необходимо наличие активного Интернет-соединения.

Чтобы создать новую учетную запись «Google Talk», выберите **Далее** для открытия Интернет-страницы, на которой можно создать новую учетную запись. По завершении процесса создания новой учетной записи вернитесь на экран мастера.

При создании учетной записи «Jabber» отображается экран **Настройка учетной записи: имя пользователя**. Укажите имя пользователя, сервер и пароль. Оставьте флажок **Использовать для вызовов PSTN** установленным, если необходимо использовать учетную запись «SIP» для выполнения вызовов на мобильные и стационарные номера коммутируемой телефонной сети общего пользования. Для определения дополнительных настроек учетной записи выберите **Дополнительно**. По завершении процесса создания новой учетной записи вернитесь на экран мастера.

Выберите **Далее**.

4. **Настройка учетной записи: свойства** – ввод описательного имени учетной записи и псевдонима. Это имя также используется в качестве характерного имени группы в списке контактов. Для изменения представляющего пользователя изображения («аватара») учетной записи выберите **Обзор**.

Ввод информации в этом действии не является обязательным. Выберите **Далее** для продолжения работы с мастером.

5. На экране **Настройка учетной записи: имя пользователя** определите следующие настройки:

**Имя пользователя** – ввод имени пользователя для учетной записи. Для определения имени пользователя службы «Google Talk» введите полное имя пользователя (первая часть адреса до @gmail.com).

**Пароль** – ввод пароля для учетной записи.

**Подтвердите пароль** – повторный ввод пароля. Этот параметр отображается только при создании учетной записи «Jabber».

Для определения дополнительных настроек выбранной учетной записи выберите **Дополнительно**. Некоторые учетные записи могут

не иметь дополнительных настроек. Дополнительную информацию см. в справке устройства.

Для сохранения настроек учетной записи выберите **Готово**.

Для изменения настроек учетной записи установите состояние присутствия **Откл**, выберите учетную запись и выберите **Изменить**. Для удаления учетной записи выберите ее и выберите **Удалить**.

## Присутствие

Присутствие – это состояние, показывающее, доступны ли Вы для сетевых сообществ. Абоненты, имеющие доступ к данной услуге, могут запрашивать и просматривать Ваше состояние присутствия.

При создании и регистрации учетной записи для служб Интернет-вызовов или мгновенного обмена сообщениями состояние присутствия определяется по этой учетной записи. Значок присутствия в области индикаторов состояния устройства показывает общее состояние присутствия для всех используемых учетных записей. Для всех учетных записей состояние присутствия всегда одинаково. Однако некоторые протоколы поддерживают не все состояния присутствия.

Предусмотрены следующие состояния присутствия:

 **В сети** – для всех абонентов, имеющих доступ к информации о Вашем присутствии, отображается состояние «В сети». В этом состоянии возможен обмен данными.

 **Нет на месте** – для всех абонентов, имеющих доступ к информации о Вашем присутствии, отображается состояние «Нет на месте». В этом состоянии возможен обмен данными.

 **Невидим** – для всех абонентов, имеющих доступ к информации о Вашем присутствии, отображается состояние «Отключен». Однако в этом состоянии можно начать обмен данными с абонентом. Это состояние поддерживается не всеми службами.

 **Откл** – выполняется отключение от сервера присутствия, обмен данными невозможен.

Для определения настроек присутствия коснитесь элемента  в области индикаторов состояния; или коснитесь элемента  и выберите **Панель управления**. На экране **Панель управления** выберите **Присутствие**.

## Контакты

Для управления информацией о контактах и обменом данными с контактами коснитесь элемента  и выберите **Просмотр Контакт**ов.

На главном экране приложения «Контакты» информация о контактах отображается на двух панелях. Слева отображается список доступных групп контактов, а справа – содержащиеся в выбранной группе контакты и их состояние присутствия.

Для добавления контакта выберите  > **Контакт** > **Новый контакт**....

Для группировки контактов перетащите контакт в соответствующую группу. Один контакт может содержаться в нескольких группах, а группа – содержать несколько контактов.

Для создания новой группы контактов выберите  > **Группа** > **Новая группа**....

Для поиска контакта коснитесь элемента  в правом нижнем углу экрана. Введите искомые слова.

Прежде чем начать обмен данными с контактом, необходимо определить настройки учетной записи для служб Интернет-вызовов и мгновенного обмена сообщениями. Дополнительную информацию см. в разделе «Учетные записи» на стр. 32.

Для обмена данными с контактом необходимо отправить запрос на авторизацию или ответ на него. Запрос на авторизацию обычно отправляется автоматически при добавлении нового контакта. После получения и принятия абонентом запроса на авторизацию можно увидеть состояние присутствия

абонента и начать обмен данными. При удалении контакта из телефонной книги происходит также удаление авторизации.

Чтобы установить связь, выберите контакт из списка и в диалоговом окне «Контакт» коснитесь доступного для обмена данными канала:

-  – вызов контакта;
-  – участие в чате с контактом;
-  – отправка контакту сообщения электронной почты.

## Мгновенный обмен сообщениями

Приложение мгновенного обмена сообщениями предназначено для участия в чате через Интернет. Необходимо наличие активного Интернет-соединения, зарегистрированной у поставщика услуг мгновенного обмена сообщениями учетной записи и состояния присутствия, позволяющего передавать и принимать сообщения.

Для доступа к приложению мгновенного обмена сообщениями коснитесь элемента  и выберите **Новый чат**. Если учетная запись не создана, отображается запрос на ее создание. Для настройки и сохранения учетной записи следуйте инструкциям, которые выводятся на экран.

Чтобы начать мгновенный обмен сообщениями, выберите контакт из списка и коснитесь элемента .

Для входа в чат-комнату выберите  > **Чат** > **Войти в чат-комнату....** В диалоговом окне **Войти в чат-комнату** введите имя чат-комнаты в поле **Имя чат-комнаты** или выберите чат-комнату из списка ранее используемых. Для входа в чат-комнату выберите **ОК**.

При входе в защищенную паролем чат-комнату отображается диалоговое окно **Введите пароль**. Чтобы войти в защищенную чат-комнату, введите пароль и выберите **ОК**.

Чтобы написать и передать сообщение чата, коснитесь текстового поля на панели инструментов чата, введите сообщение и коснитесь элемента .

Для вставки в сообщение значка настроения коснитесь элемента  и выберите нужный значок настроения.

Для просмотра других сообщений прокрутите список. Последнее сообщение отображается в нижней части списка.

Для выхода из чата коснитесь элемента .

## Интернет-вызов

Интернет-вызов основан на протоколе передачи голоса через Интернет (VoIP), позволяющем выполнять и принимать вызовы через Интернет. Для использования этой функции необходимо наличие

активного соединения с сетью, зарегистрированной у поставщика услуг Интернет-вызовов учетной записи и позволяющего принимать вызовы состояния присутствия (В сети или Нет на месте).



**Внимание!** Вызовы службы экстренной помощи не поддерживаются.

Для доступа к приложению Интернет-вызовов коснитесь элемента  и выберите **Новый Интернет-вызов**. Если учетная запись не создана, отображается запрос на ее создание. Для настройки и сохранения учетной записи следуйте инструкциям, которые выводятся на экран.

Чтобы выполнить Интернет-вызов, выберите контакт из списка и коснитесь элемента . После выбора контакта, когда начинается Интернет-вызов, адресату отправляется запрос на вызов. Если адресат принимает этот запрос, вызов становится активным и открывается экран обработки вызовов.

Одновременно может выполняться только один Интернет-вызов. Возможности группового вызова и конференц-связи не предусмотрены.

Для настройки громкости Интернет-вызова перетащите регулятор громкости с помощью пера. Для отключения звука вызова коснитесь элемента , расположенного под регулятором громкости. Чтобы включить звук вызова, еще раз коснитесь значка.



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

Интернет-планшет позволяет выполнять Интернет-вызовы с передачей видеоизображения. Порядок переключения из режима аудиовызова в режим видеовызова зависит от модели устройства:

**Nokia N800 Internet Tablet** – необходимо включить веб-камеру вручную. Веб-камера расположена в левом верхнем углу устройства. Нажмите на камеру, и она выйдет из гнезда.

**Nokia N810 Internet Tablet** – коснитесь элемента , чтобы включить встроенную веб-камеру.

Для завершения Интернет-вызова коснитесь элемента . По завершении вызова отображается его резюме.

## Электронная почта

Для передачи и приема сообщений электронной почты необходимо наличие активного Интернет-соединения и зарегистрированной у поставщика услуг учетной записи электронной почты. Правильные настройки можно получить у поставщика услуг электронной почты.

## Создание учетной записи электронной почты

Для создания учетной записи электронной почты выполните следующие действия:

1. В приложении электронной почты выберите  > Инструменты > Учетные записи... > Создать. Открывается мастер настройки учетной записи электронной почты. Коснитесь элемента **Далее**.
2. Укажите следующие сведения об учетной записи:
 

Регион—Выбор страны или региона.

Провайдер услуг – выбор поставщика услуг из предложенного списка. Если в списке нет нужного поставщика услуг, выберите **Другие**.

Заголовок уч. записи – ввод заголовка учетной записи.

Коснитесь элемента **Далее**.
3. Укажите следующие сведения о пользователе:
 

Имя – ввод имени для учетной записи. Это имя отображается как имя отправителя в передаваемых сообщениях.

Имя пользователя и Пароль – ввод имени пользователя и пароля. Эти данные необходимы при регистрации в почтовом ящике. Если оставить

поле пароля пустым, пароль нужно будет вводить при каждом подключении к почтовому ящику на сервере электронной почты.

**Адрес электронной почты** – ввод адреса электронной почты, предоставленного поставщиком услуг. Адрес должен содержать символ @. По этому адресу направляются ответы на Ваши сообщения.

Коснитесь элемента **Далее**.

4. Если в действии 2 вместо поставщика услуг выбран элемент **Другие**, необходимо определить следующие настройки для входящей почты:

**Тип учетной записи** – выбор протокола электронной почты, рекомендованного поставщиком услуг электронной почты. Это значение не может быть изменено после сохранения настроек электронной почты или выхода из мастера.

**Сервер входящих** – ввод имени сервера или IP-адреса POP3- или IMAP4-сервера входящей электронной почты.



**Совет.** При использовании протокола POP3 загруженные сообщения сохраняются локально в памяти устройства и удаляются с сервера. При использовании протокола IMAP4 загруженные сообщения остаются на сервере.

**Безопасное соединение** – определение настроек защиты для входящих сообщений.

**Используйте безопасную проверку подлинности** – эта настройка должна быть выбрана при использовании безопасной проверки подлинности.

Коснитесь элемента **Далее**.

5. Если в действии 2 вместо поставщика услуг выбран элемент **Другие**, необходимо определить следующие настройки для исходящей почты:

Для передачи исходящих сообщений электронной почты используются серверы простого протокола электронной почты (SMTP). Для передачи сообщений электронной почты необходимо определить имя или IP-адрес SMTP-сервера, предоставляемые поставщиком услуг используемого соединения.

**Сервер исход. (SMTP)** – ввод имени сервера или IP-адреса сервера исходящей электронной почты.

**Безопасное соединение** – определение настроек защиты для исходящих сообщений.

**Используйте безопасную проверку подлинности** – включение безопасной проверки подлинности.

**Использовать SMTP-серверы** (для данного соединения): – эта настройка должна быть выбрана при использовании SMTP-сервера для конкретного соединения для передачи сообщений электронной почты. Чтобы изменить настройки SMTP-сервера для конкретного соединения, коснитесь элемента **Изменить**.



**Совет.** Имя и IP-адрес SMTP-сервера могут отличаться от имени и IP-адреса сервера входящих сообщений (POP3 или IMAP4). Например, при получении доступа к электронной почте поставщика Интернет-услуг через сотовую сеть может потребоваться использование SMTP-сервера сотовой сети. Может потребоваться настройка столько почтовых ящиков, сколько сетей используется для доступа в Интернет, так как у каждого почтового ящика будет свое имя или IP-адрес SMTP-сервера.

6. Для завершения настройки учетной записи электронной почты коснитесь элемента **Готово**.

Иногда требуется изменение дополнительных настроек. Дополнительную информацию см. в справке устройства.

## Загрузка и чтение сообщений электронной почты

Устройство получает переданные Вам сообщения электронной почты автоматически.

Чтобы вручную загрузить сообщения электронной почты из удаленного почтового ящика, выберите  > Инструменты > Отправить и получить или коснитесь элемента  на панели инструментов. Выполняется получение сообщений для текущей учетной записи.

Чтобы загрузить сообщения только для определенной учетной записи или для всех учетных записей, удерживайте перо на элементе  на главном экране приложения, пока не появится контекстно-зависимое меню, а затем выберите необходимую учетную запись.

При получении электронной почты выполняется отправка всех сообщений из папки «Исходящие» независимо от выбранной учетной записи.

Для загрузки содержимого выбранного сообщения коснитесь заголовка сообщения. Можно настроить устройство для загрузки только заголовков сообщений. Почтовые ящики IMAP4 поддерживают загрузку сообщений без вложений. Чтобы открыть сообщение, дважды коснитесь его заголовка.

Для завершения соединения с почтовым ящиком коснитесь значка Интернет-соединения в области

индикаторов состояния и выберите Отключить. Интернет-соединение завершается.

Чтобы открыть непрочитанное сообщение, коснитесь значка  на экране навигатора задач и выберите сообщение.



**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.

## Создание и передача сообщений электронной почты

Для создания нового сообщения электронной почты выполните следующие действия:

1. Коснитесь элемента  и выберите Новое сообщение.
2. Добавьте адрес электронной почты получателя. Для разделения нескольких адресатов используйте точку с запятой (;) или запятую (.). Если адреса получателей имеются в приложении «Контакты», коснитесь элемента  и выберите адресатов из списка.

3. Введите тему и текст сообщения.
4. Для передачи сообщения коснитесь элемента .

## Определение настроек электронной почты

Для изменения настроек электронной почты при отсутствии подключения к почтовому ящику выберите  > Инструменты > Параметры... и любые из следующих настроек:

### Страница обновления

**Обновлять автоматически** – включение автоматической загрузки сообщений.

Автоматическая загрузка сообщений электронной почты может привести к существенному увеличению объема данных, передаваемых через сеть поставщика услуг. Сведения о тарифах за передачу данных можно получить у поставщика услуг.

**Обновлять при соединении через** – выбор типа соединения, используемого для автоматической загрузки сообщений электронной почты.

**Интервал обновления** – определение частоты загрузки сообщений. По умолчанию обновление производится каждые 15 минут.

**Предел размера сообщения (кбайт)** – определение максимального размера загружаемых сообщений электронной почты в килобайтах.

**Звук при получении сообщения** – настройка воспроизведения звукового сигнала при получении нового сообщения.

### Страница создания

**Формат сообщ.** по умолчанию – выбор формата сообщения электронной почты по умолчанию.

## Изменение учетной записи электронной почты

Выберите  > Инструменты > Учетные записи... Открывается страница учетной записи электронной почты.

Выберите учетную запись, которую необходимо изменить, и коснитесь элемента **Изменить**. Открывается диалоговое окно настроек учетной записи. Можно выбрать следующие страницы: **Учетная запись**, **Пользов. информ.**, **Входящий** и **Исходящий**.

Правильные настройки можно получить у поставщика услуг.

## Страница учетной записи

**Заголовок уч. записи** – ввод заголовка учетной записи.

**Получить** – настройка загрузки только заголовков сообщений или сообщений вместе с вложениями.

**Предел получения** – настройка ограничения максимального числа сообщений электронной почты, которые можно загрузить.

**Ост. сообщ.на сервере** – эта настройка должна быть выбрана, если при загрузке сообщений необходимо оставлять их на сервере.

## Страница пользовательской информации

**Имя** – ввод Вашего имени.

**Имя пользователя и Пароль** – ввод имени пользователя и пароля.

**Адрес электронной почты** – ввод адреса электронной почты. Максимальная длина составляет 64 символа.

**Подпись** – для изменения подписи коснитесь элемента **Изменить**.

## Страница «Входящий»

**Сервер входящих** – ввод имени сервера или IP-адреса POP3- или IMAP4-сервера входящей электронной почты.

**Безопасное соединение** – определение настроек защиты для входящих сообщений. Следуйте инструкциям, которые предоставил поставщик услуг.

**Порт** – следуйте инструкциям, которые предоставил поставщик услуг.

**Используйте безопасную проверку подлинности** – эта настройка должна быть выбрана при использовании безопасной проверки подлинности.

## Страница «Исходящий»

**Сервер исход. (SMTP)** – ввод имени сервера или IP-адреса сервера исходящей электронной почты.

**Используйте безопасную проверку подлинности** – эта настройка должна быть выбрана при использовании безопасной проверки подлинности.

**Имя пользователя и Пароль** – определение имени пользователя и пароля при использовании безопасной проверки подлинности.

**Безопасное соединение** – определение параметров защиты соединения с сервером исходящих сообщений электронной почты. Следуйте инструкциям, которые предоставил поставщик услуг.

**Порт** – следуйте инструкциям, которые предоставил поставщик услуг.

**Использовать SMTP-серверы** (для данного соединения): – эта настройка должна быть выбрана при использовании SMTP-сервера для конкретного соединения для передачи сообщений электронной почты. Чтобы изменить настройки SMTP-сервера для конкретного соединения, коснитесь элемента **Изменить**. Изменение настроек почтового ящика невозможно, если открыто соединение с почтовым ящиком.

## Папка «Входящие»

В папке «Входящие» содержатся принятые сообщения. Заголовки непрочитанных сообщений отображаются полужирным шрифтом. Можно коснуться следующих значков:

 – создание нового сообщения.

 – ответ на сообщение. Для передачи ответа отправителю сообщения и другим получателям коснитесь этого значка и удерживайте его, а затем выберите . Для пересылки сообщения выберите .

 – удаление сообщения.

 – скрытие и отображение папок.

 – сортировка сообщений.

 – передача всех неотправленных и получение всех новых сообщений.

Для поиска сообщений выберите  > Инструменты > Поиск сообщений....

## Папка «Исходящие»

В папке «Исходящие» временно хранятся сообщения, ожидающие передачи. Рядом с заголовком сообщения отображается его состояние.

## Папка «Отправленные»

Переданное сообщение перемещается в папку «Отправленные».

## Папка «Черновики»

В папке «Черновики» содержатся незавершенные сообщения и сообщения, которые не были отправлены.

# Приложения мультимедиа

## Проигрыватель мультимедиа

С помощью приложения **Проигрыватель мультимедиа** можно прослушивать музыкальные и другие звуковые файлы, сохраненные в памяти устройства или на совместимой карте памяти (если таковая установлена), а также потоковый звук через Интернет. Можно также просматривать видеоклипы и потоковое видео через Интернет. С помощью проигрывателя мультимедиа можно принимать потоковое содержимое от доступных мультимедийных серверов с поддержкой функции универсальной самонастройки (UPnP).

Коснитесь элемента  и выберите **Мой выбор > Проигр. мультим.** Приложение содержит два экрана. Для доступа к мультимедийным клипам и их запуска используйте экран **Библиотека**. Для воспроизведения мультимедиа используйте экран **Сейчас играет**.

## Источники мультимедиа

Проигрыватель мультимедиа выполняет автоматическое сканирование памяти устройства и карты памяти (если установлена). Так как сканирование карты памяти занимает определенное время, содержимое карты памяти может быть недоступно в течение некоторого времени после ее установки.

На экране **Библиотека** автоматически отображаются найденные мультимедийные клипы и мультимедийные серверы UPnP, разделенные по умолчанию на следующие категории:

- **Музыка** – сохраненные локально аудиофайлы. Возможен просмотр аудиоклипов по различным категориям, например по альбому или исполнителю.
- **Видео** – сохраненные локально видеофайлы.
- **Интернет-радио** – ссылки на потоковые радиоканалы и избранные радиостанции, а также каталог Интернет-радио.
- При наличии доступных мультимедийных серверов с поддержкой функции универсальной самонастройки (UPnP) они также отображаются в списке.

## Интернет-радио

С помощью приложения **Интернет-радио** можно прослушивать радиоканалы в Интернете, а также любые другие аудиопотоки. Приложение «Интернет-радио» поддерживает воспроизведение файлов в форматах MP3 и WMA, а также списков воспроизведения в форматах M3U, PLS, RAM и WPL. Списки воспроизведения в форматах ASX, WAX и WPL поддерживаются лишь частично.

Для добавления Интернет-радиоканала в список радиоканалов выполните следующие действия:

1. На экране **Проигрыватель мультимедиа** выберите  > **Клип** > **Добавить закладку мультимедиа....**
2. На экране **Добавить закладку мультимедиа** введите URL-адрес аудиопотока. Если выполняется воспроизведение какого-либо аудиопотока, на экране отображается его URL-адрес.
3. В списке доступных типов медиапотоков выберите **Интернет-радио**, затем выберите **OK** для сохранения канала.  
Радиоканал добавляется в папку **Проигр. мультим.** > **Библиотека** > **Интернет-радио** > **Избранные радиоканалы**.

Для прослушивания радиоканала на экране **Библиотека** выберите **Интернет-радио**, затем необходимый канал из списка и коснитесь элемента .

Для приостановки воспроизведения коснитесь элемента . Для прекращения прослушивания коснитесь элемента .

Для настройки громкости коснитесь элемента  и перетащите регулятор громкости с помощью пера. Чтобы закрыть диалоговое окно настройки громкости, снова коснитесь элемента .

Для настройки воспроизведения радиоканалов можно использовать апплет **Интернет-радио** на главном экране устройства. Для включения апплета на главном экране выберите  > **Выбор апплетов...** > **Интернет-радио**.

## Форматы файлов

Приложение «Проигрыватель мультимедиа» поддерживает списки воспроизведения в форматах M3U и PLS. Списки воспроизведения в форматах ASX, WAX, WMX, WPL или WVX поддерживаются лишь частично.

Приложение поддерживает следующие форматы аудиофайлов: AAC, AMR, M4A, MP2, MP3, RA, WAV и WMA.

Приложение поддерживает следующие форматы аудиофайлов для потоковой передачи через сеть: AAC, AMR, M4A, MP2, MP3, RA, WAV и WMA. Скорость потоковой передачи данных зависит от доступной полосы пропускания.

Приложение поддерживает следующие форматы видеофайлов:

Расширение	Видео	Аудио	Максимальное разрешение
*.AVI	MPEG4 (SP L2)	MP3	CIF (352 на 288)
*.AVI	H.263 (Профиль 0, уровень 10)	MP3	CIF (352 на 288)
*.3GP	MPEG4 (SP L2)	AAC	CIF (352 на 288)
*.3GP	MPEG4 (SP L2)	AMR	CIF (352 на 288)
*.3GP	H.263 (Профиль 0, уровень 10)	AAC	CIF (352 на 288)
*.3GP	H.263 (Профиль 0, уровень 10)	AMR	CIF (352 на 288)

Расширение	Видео	Аудио	Максимальное разрешение
*.MP4	H.264 (Базовый профиль, уровень 1.2)	AAC	QVGA (320 на 240)
*.MPE *.MPEG *.MPG	MPEG1	MP2	CIF (352 на 288)
*.RM *.RV *.RMVB	RealVideo	Real Audio	QVGA (320 на 240)
*.ASF *.WMV	WMV9	WMA	QVGA (320 на 240)

Проигрыватель мультимедиа поддерживает не все функции и версии указанных форматов.

## Мультимедийные серверы с поддержкой функции универсальной самонастройки (UPnP)

Использование технологии UPnP обеспечивает подключение устройств без участия пользователя и упрощает процесс построения сети для совместного доступа к данным, обмена данными и развлечений в домашних условиях. Мультимедийные серверы с поддержкой функции универсальной самонастройки (UPnP) доступны для большинства операционных систем и аппаратных платформ и предназначены для хранения и совместного использования мультимедийных файлов (изображений, аудио- и видеоклипов и других мультимедийных файлов).

Интернет-планшет может использоваться как UPnP-клиент и обеспечивает автоматическое обнаружение мультимедийных серверов с поддержкой функции универсальной самонастройки, правильно настроенных и подключенных к той же локальной сети, что и устройство.

## Чтение каналов RSS

Приложение обеспечивает прием и чтение новостей RSS от поставщика услуг. В качестве поставщика услуг могут выступать информационные агентства,

развлекательные сайты или личные интерактивные дневники и журналы.

Коснитесь элемента  и выберите Интернет > Чтение каналов RSS. В левой части экрана отображаются созданные папки и новости. В памяти устройства могут также содержаться предварительно установленные папки и новости.

Для подписки на рассылку новостей перейдите на сайт поставщика услуг с помощью Интернет-браузера и найдите ссылку с пометкой XML или RSS. Коснитесь ссылки и выполните следующие действия:

1. Найдите на панели инструментов Интернет-браузера значок RSS. Коснитесь значка, после чего откроется экран Чтение каналов RSS.
2. В поле **Добавить канал RSS** выберите **OK**.

Если адрес новостной ссылки был скопирован, можно также коснуться элемента  на панели инструментов приложения «Чтение каналов RSS», вставить адрес ссылки в поле **Добавить канал RSS** и выбрать **OK**.

Приложение «Чтение каналов RSS» поддерживает следующие форматы файлов: Rich Site Summary (расширенная сводка сайта), RDF Site Summary (сводка сайта с применением иерархической структуры описания ресурсов), Really Simple Syndication (очень простое приобретение информации) (все эти форматы известны также как RSS) и Atom.

Чтобы обновить выбранную новость или все новости, коснитесь элемента  и выберите соответствующую функцию. Во время обновления новости приложение «Чтение каналов RSS» загружает все доступное содержимое с сервера и автоматически удаляет содержимое, которого больше нет на сервере.

Для остановки процесса обновления коснитесь элемента . Для определения способа обновления новостных статей выберите  > Инструменты > Обновить каналы RSS.

Для изменения настроек приложения «Чтение каналов RSS» выберите  > Инструменты > Параметры....

## Изображения

Приложение для просмотра изображений поддерживает следующие форматы файлов: BMP, GIF, ICO, JPE, JPEG, JPG, PNG, SVG Tiny, TIFF и WBMP.

Приложение для просмотра поддерживает не все версии указанных форматов.

Для просмотра сохраненных в памяти устройства, на совместимом мобильном телефоне или на карте памяти изображений коснитесь элемента  и выберите Мой выбор > Изображения.

# Определение местоположения

Глобальная система определения местоположения (Global Positioning System – GPS) – это глобальная радионавигационная система, включающая 24 спутника и наземные станции связи, контролирующие работу спутников.

Терминал GPS (например приемник GPS, встроенный в устройство Nokia N810 Internet Tablet) принимает радиосигналы малой мощности со спутников и измеряет время прохождения сигналов. Исходя из времени прохождения сигнала, приемник GPS может рассчитать свое положение с точностью до метров.

Координаты в системе GPS выражаются в форматах, используемых в системе координат WGS-84 (градусы и десятичные градусы).

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.

Приемники GPS не пригодны для точного измерения местоположения, поэтому для определения местоположения и навигации не следует полагаться только на данные приемника GPS.

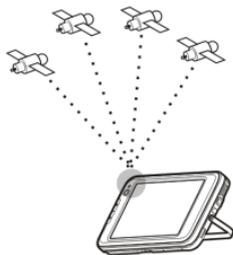
## Приемник GPS

Порядок использования Интернет-планшета с приемником GPS зависит от модели устройства:

**Nokia N800 Internet Tablet** – необходимо использовать внешний приемник GPS. Выполните сопряжение устройства и совместимого приемника GPS с помощью технологии беспроводной связи Bluetooth.

### Nokia N810 Internet Tablet –

в устройстве есть встроенный приемник GPS. Приемник GPS расположен в левом верхнем углу устройства. При использовании приемника держите устройство в руках вертикально, установите его в держатель для мобильных устройств или поставьте на настольную подставку. Устройство должно находиться под открытым небом.



Электропитание приемника GPS осуществляется от аккумулятора устройства. При использовании приемника GPS заряд аккумулятора расходуется быстрее.

Можно также выполнить сопряжение устройства и совместимого приемника GPS с помощью технологии беспроводной связи Bluetooth.

## Советы по установлению соединения GPS

Если устройство не воспринимает спутниковый сигнал, постарайтесь предпринять следующее:

- Если Вы находитесь в помещении, выйдите на улицу, где сигнал принимается лучше.
- Если Вы находитесь на улице, выйдите на более открытое место.
- Проверьте, не закрываете ли Вы рукой встроенный приемник устройства Nokia N810 Internet Tablet. Информацию о расположении приемника см. в разделе «Приемник GPS» на стр. 48.
- На уровень сигнала могут влиять неблагоприятные погодные условия.
- Установление соединения GPS занимает от нескольких секунд до нескольких минут. Если пользователь находится в автомобиле, то установка соединения GPS может занять больше времени.
- В некоторых автомобилях установлены тонированные (атермические) стекла, блокирующие сигналы спутника.

## Приложение «Карта»

Приложение «Карта» позволяет просматривать карты, определять текущее положение устройства на карте, искать адреса различных объектов и пунктов назначения, осуществлять поиск по координатам и сохранять избранные местоположения. Можно также приобрести дополнительные услуги, например услуги проводника с голосовым указателем.

Для запуска приложения коснитесь элемента  и выберите **Мой выбор > Карта**.

Приложение «Карта» получает сведения о текущем положении устройства из системы GPS. Для этого может использоваться как встроенный, так и внешний приемник GPS. Чтобы выбрать способ определения местоположения устройства, коснитесь элемента  и выберите **Параметры > Панель управления**. На экране **Панель управления** выберите **Местоположение по GPS**.

Практически все цифровые карты характеризуются некоторой погрешностью и неполнотой. Не следует полагаться только на карты, предоставленные в данном устройстве.

Загрузка карт может привести к существенному увеличению объема данных, передаваемых через сеть поставщика услуг. Сведения о тарифах за передачу данных можно получить у поставщика услуг.

## Просмотр карт

Доступность местных карт зависит от модели устройства:

**Nokia N800 Internet Tablet** – в устройстве нет предварительно установленных местных карт. Необходимо загрузить местные карты в приложении «Карта». Дополнительную информацию см. в разделе «Выбор и загрузка карт» на стр. 51.

**Nokia N810 Internet Tablet** – устройство содержит предварительно установленные местные карты.

Наличие и степень детализации карты зависят от региона.

При запуске приложения «Карта» открывается экран просмотра карты. Если не был выбран активный регион, отображается список доступных регионов.

Во время просмотра карты можно прокручивать изображение с помощью пера и регулировать масштаб с помощью значков [+ ] и [-].

Можно также включить режим масштабирования на панели инструментов приложения. Коснитесь элемента , чтобы изменить масштаб, нарисовав прямоугольник вокруг необходимого участка карты. Для увеличения масштаба проведите линию слева направо. Для уменьшения масштаба проведите линию справа налево.

После того как приемник GPS обнаруживает сигналы спутника, выполняется расчет местоположения и полученные координаты отображаются на карте. На доступность информации о местоположении указывает цвет значка GPS.

 означает, что информация о местоположении доступна;  означает, что информация о местоположении неточная или сигнал GPS недоступен;  означает, что отсутствует соединение GPS.

Текущее положение устройства отмечается на карте курсором. Чтобы увеличить масштаб текущего положения устройства при просмотре карты, коснитесь элемента  на панели инструментов.

Красно-белая линия компаса показывает ориентацию карты (стандартная ориентация – на север). Для просмотра подробной информации о компасе и сигнале GPS коснитесь элемента  на панели инструментов.

Для любого объекта или местоположения на карте можно открыть контекстно-зависимое меню с набором функций, зависящим от типа объекта. Чтобы открыть контекстно-зависимое меню, удерживайте перо или палец на выбранном объекте до тех пор, пока не откроется меню.

## Выбор и загрузка карт

Чтобы выбрать активную карту, откройте меню приложения и выберите **Карты**. Открывается диалоговое окно, содержащее две страницы с информацией:

На странице **Карты в устройстве** перечислены все карты, хранящиеся на устройстве.

На странице **Имеющиеся карты** можно загрузить дополнительные местные карты. Для обновления списка всех доступных карт с сервера выберите **Обновить**.

Дополнительные карты предоставляются с сервера бесплатно. Информацию о стоимости услуг по передаче данных можно получить у поставщика услуг.

## Поиск местоположений

Чтобы выполнить поиск адресов, городов, объектов, расположенных в пригородных районах, и услуг в базе данных карты, коснитесь элемента  на панели инструментов.

Для поиска местоположений может использоваться следующая информация:

**Адрес** – ввод адреса необходимого местоположения. Чтобы ограничить область поиска, введите почтовый индекс и название города.

**Город** – ввод названия города или объекта, расположенного в пригородном районе.

**Журнал** – выбор местоположения в списке последних найденных местоположений.

**Избранное** – выбор местоположения в списке избранных местоположений.

**POI** – ввод названия интересующего объекта (point of interest) или выбор категории объекта в списке.

**WGS84** – ввод координат необходимого местоположения в системе WGS84.

Найденное местоположение обозначается на карте красным указателем.

## Избранное

В списке «Избранное» можно сохранять часто просматриваемые местоположения, например адреса и объекты. Чтобы добавить объект или местоположение в список «Избранное», выберите его на карте, а затем выберите **Добавить в избранное** в контекстно-зависимом меню. Для доступа к списку «Избранное» коснитесь элемента  на панели инструментов.

## Объекты

На карте могут быть представлены различные объекты, например гостиницы, заправочные станции и поля для гольфа. Эти объекты отмечены квадратными значками. Чтобы выбрать объект на карте, коснитесь его.

Чтобы открыть Интернет-страницу, посвященную выбранному объекту, выберите **Поиск** в контекстно-зависимом меню.

Для доступа к наиболее популярным объектам коснитесь элемента  на панели инструментов. Для просмотра списка ближайших объектов выберите одну из доступных категорий.

Чтобы определить категории объектов, которые должны отображаться на карте, в диалоговом окне просмотра интересующих Вас объектов выберите **Настроить**, а затем выберите в списке необходимые категории. Кроме того, в данном диалоговом окне для каждой категории можно настроить функцию предупреждения о приближении. Эта функция выдает предупреждение, когда Вы приближаетесь к объекту соответствующей категории.

## Дополнительные услуги

Для приобретения услуги проводника в приложении «Карта» коснитесь значка со стрелкой в правой части экрана. Открывается меню, а затем, если Вы еще не приобрели услугу проводника, выдается запрос на ее приобретение. После приобретения услуги в меню становятся доступными все функции проводника.

Чтобы начать использование проводника, коснитесь значка со стрелкой в правой части экрана, в открывшемся меню выберите **Найти маршрут** и введите адрес, как при поиске местоположения. Если доступен сигнал GPS, за отправную точку автоматически принимается Ваше текущее местоположение. Иначе потребуются указать отправную точку в приложении «Карта».

Для изменения настроек проводника, например параметров планирования маршрута и голосового указателя, коснитесь элемента  в меню проводника.

Для возврата на экран карты коснитесь элемента  в правом верхнем углу экрана проводника.

# Настройки

## Диспетчер приложений

Приложение **Диспетчер приложений** предназначено для установки новых приложений и дополнений из каталогов приложений (хранилищ) в Интернете, а также из папки входящих сообщений, с помощью Интернет-ссылок или диспетчера файлов. Можно также просматривать и обновлять установленные программные пакеты и удалять их.

Коснитесь элемента  и выберите **Параметры > Диспетчер приложений**.



**Важное замечание.** Устанавливайте и используйте приложения и другое программное обеспечение только из надежных источников.

## Диспетчер соединений

Для контроля за установленными с помощью устройства соединениями и управления ими коснитесь элемента  и выберите **Параметры > Диспетчер соединений**.

## Панель управления

Для изменения конфигурации и пользовательской настройки задач коснитесь элемента , выберите **Параметры > Панель управления**, а затем выберите один из следующих апплетов:

**О продукте** – просмотр информации об устройстве и лицензионного соглашения конечного пользователя.

**Учетные записи** – определение настроек учетных записей для служб Интернет-вызовов и мгновенного обмена сообщениями.

**Bluetooth** – изменение имени канала связи Bluetooth Интернет-планшета и установка параметров доступа к устройству.

**Клавиатура Bluetooth** – настройка параметров для работы с внешней аппаратной клавиатурой с поддержкой функции беспроводной связи Bluetooth.

**Сертификаты** – просмотр цифровых сертификатов устройства и управление ими.

**Соединения** – определение используемых автоматически Интернет-соединений. Определение

времени ожидания для всех типов соединений.  
Создание и изменение точек доступа в Интернет.

**Дата и время** – установка своего города, даты, времени и включение или отключение перехода часового пояса на летнее время.

**Блокировка** – включение автоматической блокировки устройства, установка времени ожидания и изменение кода блокировки устройства.

**Экран** – изменение яркости дисплея, установка автоматической блокировки сенсорного экрана и клавиатуры, включение и выключение индикаторов, определение времени снижения яркости дисплея в целях экономии энергии аккумулятора и времени отключения дисплея.

**Местоположение по GPS** – настройка параметров, относящихся к системе GPS, и просмотр информации о текущем положении устройства.

**Язык и регион** – выбор региона и языка устройства.

**Память** – просмотр состояния памяти устройства и установленной карты памяти.

**Панели** – изменение содержимого области навигатора задач и перегруппировка элементов меню приложения (  ).

**Телефон** – сопряжение с телефоном, который используется для установления Интернет-соединений.

**Присутствие** – выбор состояния присутствия

и установка периода времени, по прошествии которого автоматически осуществляется изменение состояния на «Нет на месте».

**Калибровка экрана** – калибровка сенсорного экрана.

**Звуки** – установка общего уровня громкости или отключение всех звуков устройства. Выбор уровня громкости уведомлений системы, звуков клавиатуры и сенсорного экрана.

**Параметры ввода** – выбор раскладки клавиатуры и выбор используемого по умолчанию и дополнительного языков ввода; включение и отключение способов ввода с помощью пера, полноэкранный клавиатуры быстрого ввода и функции исправления регистра при рукописном вводе; установка скорости распознавания символов.

**Темы** – настройка внешнего вида устройства.

Чтобы открыть апплет, выделите и включите его. Дополнительную информацию об апплетах см. в справке устройства.

## Восстановление исходных настроек

Для восстановления исходных настроек производителя выберите  > **Инструменты** > **Восстановить исходные параметры...** Выполнение этой функции не повлияет на созданное Вами содержимое, коды защиты, пароли, выбранный язык устройства и максимальный счет в играх. Содержимое

несъемной внутренней карты памяти устройства Nokia N810 Internet Tablet также останется прежним. Однако при этом будут удалены имена пользователей учетных записей, определенных для служб мгновенных сообщений и Интернет-вызовов.

## Удаление данных из памяти устройства

Для удаления всех данных из памяти устройства выберите  > Инструменты > Очистить устройство.... Эта функция позволяет удалить все данные с внутренней карты памяти устройства Nokia N810 Internet Tablet. Выполнение этой функции не повлияет на установленные пользователем апплеты.

## Установка настроек соединения

Для установки настроек соединения из базы данных мобильного оператора выберите  > Инструменты > Мастер настройки мобильного оператора....

# Утилиты

## Калькулятор

Для запуска калькулятора коснитесь элемента  и выберите Утилиты > Калькулятор.



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

## Часы

Для установки даты и времени, выбора цифровых или стрелочных часов, установки будильника и изменения языковых и региональных настроек коснитесь элемента  и выберите Утилиты > Часы.

## Диспетчер файлов

Диспетчер файлов предназначен для перемещения, копирования, переименования, удаления и открытия файлов и папок, доступных в памяти устройства, на сопряженных устройствах с поддержкой функций связи Bluetooth и передачи файлов, а также на установленной карте памяти.

В диспетчере файлов также отображается общее содержимое, доступное на мультимедийных серверах с поддержкой функции универсальной самонастройки (UPnP).

Коснитесь элемента  и выберите Утилиты > Диспетчер файлов. В левой части экрана отображаются основные папки, а в правой – вложенные.

## Заметки

Для создания, сохранения и отправки небольших заметок коснитесь элемента  и выберите Утилиты > Заметки.

Приложение «Заметки» поддерживает следующие форматы файлов: ascii (простой текст без форматирования) и .note.html (текст с форматированием). Приложение не поддерживает полную версию формата .html.

## Чтение PDF

Для просмотра документов в формате переносимого документа (PDF) коснитесь элемента  и выберите Утилиты > Чтение PDF.

## Наброски

Чтобы нарисовать простое изображение, коснитесь элемента  и выберите Утилиты > Набросок. Наброски сохраняются в формате .png.

# Связь с компьютером

Для подключения устройства к совместимому компьютеру используйте соединительный кабель Nokia (USB). Для передачи файлов на совместимую карту памяти и обновления программного обеспечения устройства используйте USB-кабель. Для установления беспроводного соединения с совместимым компьютером (например для передачи файлов) можно также использовать функцию связи по каналу Bluetooth.

Когда подключен USB-кабель, карта памяти Интернет-планшета Nokia отображается на компьютере как запоминающее устройство, а на экране Интернет-планшета отображается значок . Для передачи файлов с компьютера на устройство необходимо установить в устройство совместимую карту памяти.

При подключении USB-кабеля доступ к содержащимся на карте памяти Интернет-планшета данным невозможен. Однако возможна передача файлов с компьютера на карту памяти и просмотр ее содержимого с помощью компьютера.



**Важное замечание.** Не извлекайте USB-кабель во время выполнения каких-либо функций, связанных с обращением к устройству. При извлечении кабеля во время выполнения операций возможно повреждение карты и/или устройства, а также уничтожение записанной информации. После завершения передачи файлов, прежде чем извлечь USB-кабель из разъема компьютера, выполните процедуру правильного отключения устройства от компьютера. Дополнительную информацию можно найти в руководстве по эксплуатации компьютера.

# Информация об аккумуляторах и зарядных устройствах

Данное устройство рассчитано на питание от аккумулятора. Для подключения к устройству Nokia N800 предназначен аккумулятор BP-5L, для подключения к устройству Nokia N810 – аккумулятор BP-4L. Для подключения к данным устройствам предназначены следующие зарядные устройства: Nokia AC-4 и DC-4. Аккумулятор можно заряжать и разряжать сотни раз, однако при этом он постепенно изнашивается. При значительном сокращении продолжительности работы в режиме использования и в режиме ожидания следует заменить аккумулятор. Пользуйтесь только рекомендованными Nokia к использованию аккумуляторами и зарядными устройствами, предназначенными для подключения к данной модели устройства. Применение других аккумуляторов и зарядных устройств может создавать угрозу пожара, взрыва, утечки или других опасностей.

Если аккумулятор используется впервые или аккумулятор длительное время не использовался, перед началом зарядки, возможно, потребуется подключить зарядное устройство, затем отключить и вновь подключить зарядное устройство. Если аккумулятор полностью разряжен, пройдет несколько минут до появления на дисплее индикатора уровня заряда аккумулятора.

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

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.

Аккумулятор следует хранить при температуре 15°C...25 °C. Слишком высокая и слишком низкая температура приводит к снижению емкости и срока службы аккумулятора. Чрезмерно нагретый или охлажденный аккумулятор может стать причиной временной неработоспособности устройства. Характеристики аккумуляторов существенно ухудшаются при температуре ниже 0 °C.

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.

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.

Запрещается разбирать, разрезать, открывать, разрушать, сгибать, деформировать, прокалывать или вскрывать 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.

Запрещается изменять, перерабатывать, пытаться вставлять посторонние предметы в аккумулятор, подвергать его воздействию или погружать в воду или другие жидкости.

Применение аккумуляторов, отличных от рекомендованных, может привести, например, к пожару или взрыву. В случае падения устройства или аккумулятора (особенно на твердую поверхность) и продолжением его эксплуатации обратитесь в сервисный центр.

Аккумуляторы следует использовать только по их прямому назначению. Не используйте неисправные зарядные устройства и аккумуляторы. Храните аккумулятор в недоступном для детей месте.

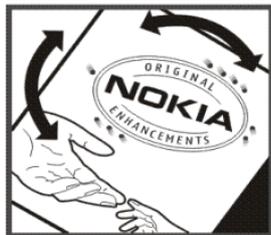
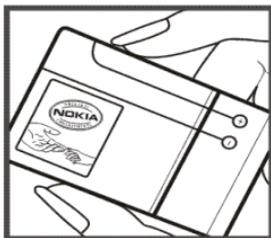
## Проверка подлинности аккумуляторов Nokia

В целях безопасности пользуйтесь только фирменными аккумуляторами Nokia. Во избежание подделок фирменных аккумуляторов Nokia приобретайте аккумуляторы у уполномоченного дилера Nokia и для проверки голограммы выполняйте следующие действия.

Выполнение указанных 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.



## 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](http://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 с нарушением инструкций, приведенных в данном руководстве.
- Оберегайте устройство от падения, ударов и тряски. Неосторожное обращение может привести к дефектам 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.
- Зарядные устройства предназначены для эксплуатации в помещениях.
- Обязательно создавайте резервную копию данных, которые требуется сохранить (например, контакты и заметки календаря).
- Для сброса параметров устройства и оптимизации его эксплуатационных характеристик периодически выключайте устройство и извлекайте аккумулятор.

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



## Утилизация

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

Утилизация изделий позволяет предотвратить неконтролируемое накопление опасных отходов и рационально использовать материальные ресурсы. Подробные сведения можно уточнить у поставщика изделия, в местных органах по утилизации, государственных организациях по контролю деятельности производителей или у регионального представителя Nokia. Экологическая декларация изделия и инструкции по возврату устаревшего изделия – см. разделы для разных стран по адресу [www.nokia.com](http://www.nokia.com).

# Дополнительная информация по технике безопасности

## Дети

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

## Условия эксплуатации

Данное устройство удовлетворяет требованиям на уровень облучения радиочастотной энергией при использовании в нормальном рабочем положении либо на расстоянии не менее 1,0 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.

## Стандарты

Данное изделие соответствует следующим стандартам:

EN 300328, Гармонизированный стандарт, применяемый к оборудованию для передачи данных, работающему в полосе частот 2,4 ГГц.

EN 301 489-01, Стандарт по электромагнитной совместимости для радиотехнического оборудования и услуг.

EN 301 489-17, Особые условия (ЭМС) при использовании широкополосного оборудования для передачи данных и оборудования для высокопроизводительных локальных радиосетей.

EN 60950-1/IEC 60950-1, Безопасность информационно-технологического оборудования.

1999/519/EC, Рекомендации Европейского совета по ограничению воздействия электромагнитных полей на человека.

Информацию о соответствии другим стандартам можно проверить в отдельном порядке.

# Open source software notice

This product includes certain free/open source and other software originated from third parties, that is subject to the GNU General Public License (GPL), GNU Library/Lesser General Public License (LGPL) and other different and/or additional copyright licenses, disclaimers and notices.

The exact terms of GPL, LGPL and some other licenses, disclaimers, acknowledgements and notices are provided to you in the product. Please refer to the exact terms of the GPL and LGPL regarding your rights under said licenses. You may obtain a complete corresponding machine-readable copy of the source code of such software under the GPL, LGPL, Mozilla Public License and some other referred licenses at <http://www.maemo.org/>. All referred licenses, disclaimers and notices are reproduced and available with said source code. Alternatively, Nokia offers to provide such source code to you on a CD-ROM for a charge covering the cost of performing such distribution, such as the cost of media, shipping and handling, upon written request to Nokia at:

Source Code Requests  
Nokia Corporation  
P.O.Box 407  
FI-00045 Nokia Group  
Finland

This offer is valid for a period of three (3) years from the date of the distribution of this product by Nokia.

This software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.

The Graphics Interchange Format® is the Copyright property of CompuServe Incorporated. GIF<sup>SM</sup> is a Service Mark property of CompuServe Incorporated.

Adobe® Flash® Player. Copyright © 1996–2007 Adobe Systems Incorporated. All Rights Reserved. Protected by U.S. Patent 6,879,327; Patents Pending in the United States and other countries. Adobe and Flash are either trademarks or registered trademarks in the United States and/or other countries.

This product includes software under following licenses and developed by following copyright holders:

- Computing Services at Carnegie Mellon University (<http://www.cmu.edu/computing/>)
- Tommi Komulainen (Tommi.Komulainen@iki.fi)
- The OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit (<http://www.openssl.org>)
- Pedro Roque Marques
- Eric Rosenquist, Srata Software Limited
- The XFree86 Project, Inc (<http://www.xfree86.org>) and its contributors
- Paul macKerras (paulus@samba.org)
- Purdue Research Foundation
- OpenEvidence Project for use in the OpenEvidence Toolkit (<http://www.openevidence.org/>)
- Eric Young (eay@cryptsoft.com)
- Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com)

Copyright © 1996 NVIDIA, Corp. NVIDIA design patents pending in the U.S. and foreign countries.

NVIDIA, CORP. MAKES NO REPRESENTATION ABOUT THE SUITABILITY OF THIS SOURCE CODE FOR ANY PURPOSE. IT IS PROVIDED "AS IS" WITHOUT EXPRESS OR IMPLIED WARRANTY OF ANY KIND. NVIDIA, CORP. DISCLAIMS ALL WARRANTIES WITH REGARD TO THIS SOURCE CODE, INCLUDING ALL IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. IN NO EVENT SHALL NVIDIA, CORP. BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INDIRECT, INCIDENTAL, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, NEGLIGENCE OR OTHER TORTIOUS ACTION, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOURCE CODE.