

# **Руководство по эксплуатации Nokia 6700 classic**

## ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ

CE 0434

КОРПОРАЦИЯ NOKIA заявляет, что изделие RM-470 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/).



6700c-1 (RM-470)

В соответствии с Российским законом о защите прав потребителей (статья 2.5), срок службы изделия составляет 3 года с даты производства при условии, что изделие эксплуатируется в соответствии с техническими стандартами и инструкциями руководства по эксплуатации.

© 2009 Nokia. Все права защищены.

Nokia, Nokia Connecting People и Navi являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками корпорации Nokia. Nokia tune 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. Корпорация Nokia придерживается политики непрерывного развития. Корпорация Nokia оставляет за собой право вносить любые изменения и улучшения в любое изделие, описанное в этом документе, без предварительного уведомления.

US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright © 1997-2009. Tegic Communications, Inc. All rights reserved.



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



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

Portions of the Nokia Maps software are ©1996-2009 The FreeType Project. All rights reserved.

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 видеопродукции, действующим на основании лицензии. На применение в иных целях никакие лицензии не предоставляются и не распространяются.

Дополнительные сведения, в том числе сведения об использовании в рекламных, служебных и коммерческих целях, можно получить в компании MPEG LA, LLC. См. <http://www.mpegla.com>.

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 ОГРАНИЧИВАЯСЯ) НЕЯВНЫЕ ГАРАНТИИ КОММЕРЧЕСКОЙ ЦЕННОСТИ И ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕННОЙ ЦЕЛИ, НЕ КАСАЮТСЯ ТОЧНОСТИ, НАДЕЖНОСТИ ИЛИ СОДЕРЖАНИЯ ЭТОГО ДОКУМЕНТА. КОРПОРАЦИЯ NOKIA ОСТАВЛЯЕТ ЗА СОБОЙ ПРАВО ПЕРЕСМАТРИВАТЬ ИЛИ ИЗМЕНЯТЬ СОДЕРЖИМОЕ ДАННОГО ДОКУМЕНТА В ЛЮБОЕ ВРЕМЯ БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО УВЕДОМЛЕНИЯ.

Наличие в продаже конкретных изделий, приложений и услуг зависит от региона. Дополнительные сведения и наличие версий для различных языков можно уточнить у дилера Nokia. Данное устройство может содержать компоненты, технологии и/или программное обеспечение, подпадающие под действие экспортного законодательства США и других стран. Любое использование в нарушение законодательства запрещено.

## ТРЕБОВАНИЯ FCC

Данное устройство может создавать помехи в работе радио- и телевизионного оборудования (например, при использовании телефоном в непосредственной близости от приемного оборудования). Если такие помехи не могут быть устранены, правила FCC требуют выключения телефона. Дополнительную информацию можно получить в местном сервисном центре. Данное устройство соответствует требованиям раздела 15 правил FCC.

Эксплуатация устройства зависит от следующих двух условий: 1. Данное устройство может не являться причиной вредных помех. 2. Данное устройство должно допускать любые принимаемые помехи, включая помехи, которые могут вызвать нежелательное нарушение работы устройства. Изменения, не являющиеся специально рекомендованными Nokia, могут привести к аннулированию полномочий пользователя на работу с оборудованием.

Телефон горячей линии Nokia: 8 800 700 2222 Факс: +7 (495) 795-05-03 125009, Москва, Тверская ул., 7, а/я 25 Nokia.

[www.nokia.ru](http://www.nokia.ru)

Номер модели: 6700c

9214705/Выпуск 2 RU

**Содержание****Техника безопасности 6****Общая информация 7**

|                                         |    |
|-----------------------------------------|----|
| Об устройстве                           | 7  |
| Услуги сети                             | 7  |
| Коды доступа                            | 7  |
| Услуга передачи параметров конфигурации | 8  |
| Му Nokia                                | 8  |
| Загрузка содержимого                    | 9  |
| Полезные советы                         | 9  |
| Обновления программного обеспечения     | 9  |
| Поддержка Nokia                         | 10 |
| Управление цифровым доступом            | 10 |

**Начало работы 11**

|                                    |    |
|------------------------------------|----|
| Установка SIM-карты и аккумулятора | 11 |
| Установка карты microSD            | 11 |
| Извлечение карты microSD           | 12 |
| Зарядка аккумулятора               | 12 |
| Антенна                            | 12 |
| Ремешок                            | 13 |
| Клавиши и компоненты               | 13 |
| Включение и выключение телефона    | 14 |
| Режим ожидания                     | 14 |
| Режим полета                       | 15 |
| Касание                            | 16 |
| Блокировка клавиатуры              | 16 |
| Функции без SIM-карты              | 16 |

**Вызовы 17**

|                                    |    |
|------------------------------------|----|
| Посылка вызова                     | 17 |
| Ответ на вызов и завершение вызова | 17 |
| Клавиши быстрого набора            | 17 |
| Набор номера голосом               | 17 |
| Функции во время разговора         | 18 |

**Обмен сообщениями 18**

|                                                             |    |
|-------------------------------------------------------------|----|
| Текстовые и мультимедийные сообщения                        | 18 |
| Быстрые сообщения                                           | 20 |
| Звуковые сообщения Nokia Xpress                             | 20 |
| Информационные сообщения, сообщения SIM и служебные команды | 20 |
| Голосовые сообщения                                         | 20 |
| Параметры сообщений                                         | 21 |
| Почта и чат                                                 | 21 |

**Контакты 26**

|                                   |    |
|-----------------------------------|----|
| Управление контактами             | 26 |
| Визитные карточки                 | 27 |
| Назначение клавиш быстрого набора | 27 |

**Вызовы 27****Журнал местоположения 27****Связь 27**

|                                         |    |
|-----------------------------------------|----|
| Технология беспроводной связи Bluetooth | 28 |
| Пакетная передача данных                | 29 |
| Кабель USB для передачи данных          | 29 |
| Синхронизация и резервное копирование   | 29 |
| Программный пакет Nokia PC Suite        | 30 |

**Параметры 30**

|                       |    |
|-----------------------|----|
| Режимы                | 30 |
| Темы                  | 30 |
| Сигналы               | 30 |
| Индикаторы            | 30 |
| Дисплей               | 30 |
| Дата и время          | 31 |
| Меню быстрого доступа | 31 |
| Вызов                 | 31 |
| Телефон               | 32 |
| Голосовые команды     | 32 |
| Аксессуары            | 33 |
| Конфигурация          | 33 |

|                                              |           |                                                    |           |
|----------------------------------------------|-----------|----------------------------------------------------|-----------|
| Передача обновлений программного обеспечения | 34        | Загрузка приложения                                | 46        |
| Защита                                       | 34        | <b>Услуги SIM</b>                                  | <b>46</b> |
| Восстановление стандартных настроек          | 35        | <b>Аксессуары</b>                                  | <b>48</b> |
| <b>Меню оператора</b>                        | <b>35</b> | <b>Аккумулятор</b>                                 | <b>48</b> |
| <b>Галерея</b>                               | <b>35</b> | Информация об аккумуляторах и зарядных устройствах | 48        |
| Папки и файлы                                | 35        | Проверка подлинности аккумуляторов Nokia           | 49        |
| Печать изображений                           | 36        | <b>Уход и обслуживание</b>                         | <b>49</b> |
| Свм. исп. избр. и вид. ч/з Инт               | 36        | Утилизация                                         | 50        |
| Карта памяти                                 | 36        | <b>Дополнительно о технике безопасности</b>        | <b>50</b> |
| <b>Мультимедиа</b>                           | <b>37</b> | Дети                                               | 50        |
| Камера и видеозапись                         | 37        | Условия эксплуатации                               | 50        |
| Мультимедийный проигрыватель                 | 38        | Медицинское оборудование                           | 50        |
| Радио                                        | 39        | Автомобили                                         | 50        |
| Диктофон                                     | 40        | Взрывоопасная среда                                | 51        |
| Эквалайзер                                   | 40        | Вызов службы экстренной помощи                     | 51        |
| <b>Интернет</b>                              | <b>41</b> | Информация о сертификации (SAR)                    | 51        |
| Установление соединения с услугой            | 41        | <b>Алфавитный указатель</b>                        | <b>53</b> |
| Передача в Интернет                          | 41        |                                                    |           |
| Настройка компоновки                         | 42        |                                                    |           |
| Кэш-память                                   | 42        |                                                    |           |
| Защита браузера                              | 42        |                                                    |           |
| <b>Карты</b>                                 | <b>43</b> |                                                    |           |
| Загрузка карт                                | 43        |                                                    |           |
| Карты и GPS                                  | 44        |                                                    |           |
| Дополнительные услуги                        | 44        |                                                    |           |
| <b>Органайзер</b>                            | <b>44</b> |                                                    |           |
| Будильник                                    | 44        |                                                    |           |
| Календарь                                    | 44        |                                                    |           |
| Дела                                         | 45        |                                                    |           |
| Заметки                                      | 45        |                                                    |           |
| Калькулятор                                  | 45        |                                                    |           |
| Таймер обратного отсчета                     | 45        |                                                    |           |
| Секундомер                                   | 45        |                                                    |           |
| <b>Приложения</b>                            | <b>46</b> |                                                    |           |
| Открытие приложения                          | 46        |                                                    |           |

## Техника 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 настройке и ремонту изделия должны проводить только квалифицированные специалисты.

### АКСЕССУАРЫ И АККУМУЛЯТОРЫ



Применяйте только рекомендованные для данного телефона аксессуары и аккумуляторы. Не подключайте несовместимые устройства.

### ВОДОСТОЙКОСТЬ



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

## Общая информация

### Об устройстве

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

В устройстве могут быть запрограммированы закладки и ссылки на узлы сторонних организаций для доступа к ним. Они 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).

### Внимание!

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

Пользуясь данным устройством, строго соблюдайте законодательство, местные обычаи, уважайте право на частную жизнь и не нарушайте законных прав других лиц, в том числе авторских прав. Законодательство об охране авторских прав накладывает ограничения на копирование, модификацию и передачу некоторых изображений, мелодий и другого содержимого.

Регулярно создавайте резервные копии (электронные или бумажные)

всех важных данных, сохраненных в устройстве.

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

Изображения в этом руководстве могут отличаться от отображения на дисплее.

Другую важную информацию об устройстве см. в руководстве по эксплуатации.

### Услуги сети

Работа устройства возможна только при наличии обслуживания, предоставляемого поставщиком услуг сотовой связи. В некоторых сотовых сетях реализованы не все функции, кроме того, для использования некоторых функций требуется оформление специального соглашения с поставщиком услуг. Использование сетевых услуг предполагает передачу данных. Уточните сведения о стоимости услуг в домашней сети и при роуминге через другие сети у поставщика услуг. Информацию о тарифах предоставляет поставщик услуг.

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

### Коды доступа

Для настройки использования кодов доступа и изменения настроек защиты

выберите **Меню > Настройки > Защита > Коды доступа.**

- Защитный код предназначен для защиты телефона от несанкционированного использования. Предусмотренный код – 12345. Код можно изменить и включить на телефоне функцию запроса кода. Для некоторых операций требуется защитный код независимо от настроек, например, если необходимо восстановить настройки, установленные изготовителем. Храните код в надежном и безопасном месте отдельно от телефона. Если Вы забыли код и телефон заблокирован, потребуется обслуживание телефона, и может взиматься дополнительная плата. За дополнительной информацией обратитесь в информационный центр Nokia Care или к уполномоченному дилеру.
- Код PIN (UPIN), предоставляемый с SIM-картой (USIM-картой), позволяет защитить карту от несанкционированного использования.
- Код PIN2 (UPIN2), предоставляемый с некоторыми SIM-картами (USIM-картами), необходим для доступа к определенным услугам.
- Коды PUK (UPUK) и PUK2 (UPUK2) могут предоставляться вместе с SIM-картой (USIM-картой). В случае неправильного ввода PIN-кода три раза подряд потребуются ввести PUK-код. Если у Вас отсутствуют эти коды, обратитесь к поставщику услуг.
- Пароль запрета вызовов необходим при использовании услуги запрета вызовов для

ограничения выполнения и приема вызовов с помощью телефона (услуга сети).

- Для просмотра или изменения настроек модуля защиты браузера выберите **Меню > Настройки > Защита > Парам. защ. модуля.**

### **Услуга передачи параметров конфигурации**

Для работы с некоторыми сетевыми услугами (например, услугами Интернет для мобильных телефонов, мультимедийными сообщениями (MMS), звуковыми сообщениями Nokia Xpress или синхронизацией с удаленным сервером в сети Интернет) необходимо правильно настроить параметры телефона. Информацию о предоставлении параметров можно получить у поставщика услуг или в ближайшем официальном представительстве Nokia, а также в области поддержки на веб-узле корпорации Nokia. [См. "Поддержка Nokia" с. 10.](#)

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

Для сохранения параметров выберите **Обзор > Сохран.** При необходимости введите PIN-код, предоставленный поставщиком услуг.

### **My Nokia**

Получение бесплатных советов, подсказок и поддержки для своего телефона Nokia, бесплатное пробное содержимое, интерактивные демонстрации, персональные веб-



страницы и новости о последних изделиях и услугах Nokia.

Используйте свой телефон Nokia наиболее эффективно и зарегистрируйтесь на сайте My Nokia сегодня! Получить дополнительную информацию и проверить возможность доступа в своем регионе можно по адресу [www.nokia.com/mynokia](http://www.nokia.com/mynokia).

### Загрузка содержимого

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

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

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

### Полезные советы

При возникновении вопросов по использованию телефона или по работе его функций обратитесь к руководству по эксплуатации. Если проблема не решена, попробуйте выполнить следующие действия:

- Выполните сброс телефона: выключите телефон и извлеките аккумулятор. Подождите несколько секунд, установите аккумулятор на место и включите телефон.
- Восстановите стандартные настройки. [См. "Восстановление стандартных настроек" с. 35.](#)
- Обновите программное обеспечение телефона с помощью Nokia Software Updater, если оно доступно. [См. "Обновления](#)

[программного обеспечения" с. 9.](#)

- Посетите веб-узел Nokia или обратитесь в информационный центр Nokia Care. [См. "Поддержка Nokia" с. 10.](#)

Если проблема не устранена, обратитесь в местный информационный центр Nokia Care для выполнения ремонта. Перед отправкой телефона в ремонт обязательно сделайте резервную копию или запись данных, хранящихся в памяти телефона.

### Обновления программного обеспечения

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

На региональном веб-узле Nokia или по адресу [www.nokia.com/softwareupdate](http://www.nokia.com/softwareupdate) можно найти дополнительную информацию и загрузить приложение для обновления программного обеспечения Nokia.

Если сотовая сеть поддерживает передачу обновлений программного

обеспечения по радиоканалу, можно запросить обновления с помощью телефона. См. ["Передача обновлений программного обеспечения" с. 34.](#)

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

### Поддержка Nokia

На региональном веб-узле Nokia или по адресам [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support) можно найти последнюю версию данного руководства, дополнительную информацию, загружаемые материалы и услуги, относящиеся к данному изданию Nokia.

### Услуга передачи параметров конфигурации

Бесплатные настройки конфигурации для Вашей модели телефона, такие как MMS, GPRS, электронная почта или другие услуги, можно загрузить по адресу [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support).

### Программный пакет Nokia PC Suite

Пакет PC Suite и связанную с ним информацию можно найти на веб-узле Nokia по адресу [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support).

### Информационные центры Nokia Care



Для обращения в информационные центры Nokia Care см. список региональных информационных центров Nokia Care по адресу [www.nokia.com/customerservice](http://www.nokia.com/customerservice).

### Техническое обслуживание

Для получения информации о техническом обслуживании обратитесь в ближайший центр обслуживания Nokia Care по адресу [www.nokia.com/repair](http://www.nokia.com/repair).

### Управление цифровым доступом

Для защиты прав на объекты интеллектуальной собственности (в том числе авторских прав) владельцы содержимого могут использовать различные технологии управления цифровым доступом (DRM). В данном устройстве для доступа к содержимому с защитой DRM используется программное обеспечение DRM различных типов. Данное устройство позволяет получать доступ к содержимому с защитой WMDRM 10, OMA DRM 1.0, блокировкой пересылки OMA DRM 1.0 и OMA DRM 2.0. Если определенное программное обеспечение DRM не защищает содержимое, владельцы содержимого могут потребовать отмены доступа такого программного обеспечения DRM к новому содержимому, защищенному DRM. Отмена может привести к невозможности обновления такого защищенного DRM содержимого, уже находящегося в памяти устройства. Отмена такого программного обеспечения DRM не влияет на содержимое, защищенное с помощью DRM других типов, и содержимое без защиты DRM.

Содержимое, защищенное с помощью системы управления цифровым доступом (DRM), связано с ключом активизации, который определяет права на использование этого содержимого.

Если в устройстве находится содержимое с защитой OMA DRM, для

резервного копирования ключей активизации и содержимого используйте функцию резервного копирования пакета Nokia PC Suite.

Если в устройстве находится содержимое с защитой WMDRM, при форматировании памяти устройства ключи активизации и само содержимое теряются. Ключи активизации и содержимое также теряются в случае повреждения файлов в устройстве. Потеря ключей активизации или содержимого может ограничить возможность повторного использования этого содержимого в устройстве. Дополнительную информацию можно получить у поставщика услуг.

## Начало работы

### Установка SIM-карты и аккумулятора

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

Для использования с данным телефоном предназначен аккумулятор BL-6Q. Пользуйтесь только фирменными аккумуляторами Nokia. [См. "Проверка подлинности аккумуляторов Nokia" с. 49.](#)

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

1 Снимите заднюю панель.



2 Установите SIM-карту в гнездо контактами вниз.



3 Следя за расположением контактов аккумулятора, вставьте аккумулятор.



4 Установите заднюю панель.



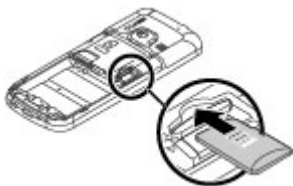
### Установка карты microSD

Используйте только совместимые карты памяти карты microSD, 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.

Устройство поддерживает карты карты microSD емкостью до 8 Гб.

- 1 Снимите заднюю панель.
- 2 Вставьте карту памяти в разъем для карты microSD стороной с контактами вниз и нажмите на нее.



- 3 Установите заднюю панель.

### Извлечение карты microSD

- 1 Снимите заднюю панель устройства.
- 2 Извлеките карту.

### Зарядка аккумулятора

Аккумулятор предварительно заряжен, но уровень заряда может изменяться.

- 1 Подключите зарядное устройство к розетке.



- 2 Подключите зарядное устройство к устройству.
- 3 После полной зарядки аккумулятора отключите зарядное устройство от телефона, затем от сетевой розетки.

Можно также заряжать аккумулятор с помощью кабеля USB от компьютера.

- 1 Подключите кабель USB к порту USB компьютера и к устройству.
- 2 После полной зарядки аккумулятора отключите кабель USB.

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

Продолжительность зарядки зависит от типа зарядного устройства. Зарядка аккумулятора BL-6Q с помощью зарядного устройства AC-8, AC-15 занимает приблизительно 1 ч. 25 мин., если телефон находится в режиме ожидания.

### Антенна



Устройство может быть оснащено внутренними и внешними антеннами.

Не следует без необходимости прикасаться к антенне во время передачи или приема. Прикосновение к антеннам ухудшает качество связи, может привести к нецелесообразному увеличению мощности излучаемого сигнала и сокращению времени работы аккумулятора.

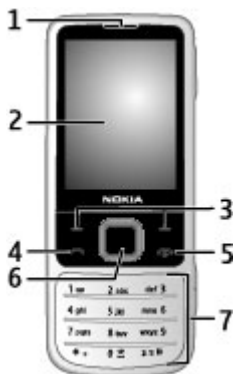
Рисунок показывает эффективную площадь антенны, выделенную серым цветом.

### Ремешок

- 1 Снимите заднюю панель.
- 2 Прикрепите ремешок и затяните его.
- 3 Установите заднюю панель на место.



### Клавиши и компоненты



- 1 Динамик
- 2 Дисплей
- 3 Левая и правая клавиши выбора
- 4 Клавиша вызова
- 5 Клавиша завершения/включения
- 6 Клавиша Navi™, далее называется клавишей прокрутки
- 7 Клавиатура



- 8 Клавиши громкости
- 9 Фотовспышка
- 10 Объектив камеры
- 11 Клавиша спуска затвора
- 12 Громкоговоритель
- 13 Разъем для зарядного устройства
- 14 Проушина для крепления шнура
- 15 Микрофон
- 16 Разъем USB

## Включение и выключение телефона



Для включения или выключения телефона нажмите клавишу включения и удерживайте ее нажатой.

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

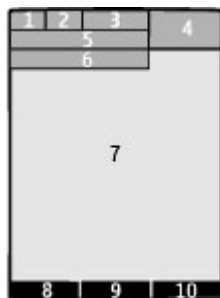
Если в телефоне выводится запрос на ввод времени и даты, введите местное время, выберите часовой пояс в виде разницы времени по отношению ко всемирному времени (GMT) и введите дату. [См. "Дата и время" с. 31.](#)

При первом включении телефона может выводиться запрос на получение параметров конфигурации от поставщика услуг (услуга сети).

## Режим ожидания

Режимом ожидания называется такое состояние телефона, когда он готов к работе и не введены какие-либо символы.

## Дисплей



- 1 Уровень радиосигнала сотовой сети
- 2 Состояние заряда аккумулятора
- 3 Индикаторы
- 4 Часы
- 5 Название сотовой сети или логотип оператора
- 6 Дата
- 7 Дисплей
- 8 Функция левой клавиши выбора
- 9 Функция клавиши прокрутки
- 10 Функция правой клавиши выбора

Функции левой и правой клавиш выбора можно изменять. [См. "Левая и правая клавиши выбора" с. 31.](#)

## Режим ожидания

В режиме ожидания отображается список избранных функций телефона и информации, к которым возможен прямой доступ.

Выберите **Меню > Настройки > Дисплей > Режим ожидания.**

Для включения режима ожидания выберите **Режим ожидания.**

Для упорядочения и изменения режима ожидания выберите **Настроить экран.**

Для назначения клавиши, используемой для включения режима ожидания, выберите **Клавиша реж. ожид.**.

В зависимости от настроек в режиме ожидания выполните прокрутку вверх или вниз для перемещения по списку и выберите **Выбрать**, **Обзор** или **Измен.**. Стрелки означают, что доступна дополнительная информация. Для остановки перемещения выберите **Выйти**.

### Ссылки

Когда устройство находится в режиме ожидания, можно использовать следующие ссылки.

### Список непринятых, принятых и выполненных вызовов

Нажмите клавишу вызова. Для отправки вызова выделите номер или имя и нажмите клавишу вызова.

### Запуск веб-браузера

Нажмите и удерживайте нажатой клавишу **0**.

### Вызов автоответчика

Нажмите и удерживайте нажатой клавишу **1**.

### Использование других клавиш в качестве ссылок

[См. "Клавиши быстрого набора" с. 17.](#)

### Индикаторы

-  Есть непрочитанные сообщения.
-  Есть сообщения, которые не были отправлены, отправка которых была отменена, или их не удалось отправить.

-  Клавиатура телефона заблокирована.
-  При поступлении входящих вызовов или текстовых сообщений звуковой сигнал вызова не подается.
-  Установлен будильник.
-  Телефон зарегистрирован в сети GPRS или EGPRS.
-  В телефоне установлено соединение GPRS или EGPRS.
-  Соединение GPRS или EGPRS приостановлено (удерживается на линии).
-  Включен канал связи Bluetooth.
-  Если используются две телефонные линии, выбрана вторая линия.
-  Активен режим переадресации всех входящих вызовов на другой телефонный номер.
-  Посылка вызовов ограничена функцией закрытой абонентской группы.
-  Текущий активный режим является временным.

### Режим полета

Режим "Полет" следует использовать в местах, чувствительных к радиочастотному излучению, для отключения всех функций радиосвязи. Доступ к играм в автономном режиме, к календарю и к номерам телефонов сохраняется. Когда включен режим "Полет", на дисплее появляется индикатор .

### Включение режима полета

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

### Выключение режима полета

Выберите другой режим.

**Внимание!**

В режиме "Полет" устройство невозможно использовать для отправки и приема вызовов (включая вызов службы экстренной помощи), а также для работы с другими функциями, требующими подключения к сети. Для отправки и приема вызовов устройство необходимо переключить в режим подключения к сети (путем выбора другого режима). Если активна функция блокировки устройства, введите код блокировки.

Если необходимо послать вызов в службу экстренной помощи, когда устройство заблокировано или работает в режиме "Полет", можно ввести номер службы экстренной помощи, запрограммированный в устройстве, в поле кода блокировки и выбрать "Вызов". Устройство выводит сообщение о выходе из режима "Полет" для вызова службы экстренной помощи.

**Касание**

Функция касания позволяет быстро отключать звук сигналов и отклонять вызовы и сигналы будильника, а также отображать часы двойным касанием передней или задней стороны телефона.

Выберите **Меню > Настройки > Телефон > Параметры Sensor** для включения функции касания и виброотклика.

**Отключение звука вызовов и сигналов**

Дважды коснитесь телефона.

**Отклонение вызова или отсрочка сигнала будильника после отключения звука**

Еще раз дважды коснитесь телефона.

**Отображение часов**

Дважды коснитесь телефона.

При наличии непринятых вызовов или новых принятых сообщений их необходимо просмотреть перед отображением часов.

**Блокировка клавиатуры**

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

Для отключения блокировки клавиатуры выберите **Сн. блок.** и нажмите \* (в течение полутора секунд). В ответ на запрос введите код блокировки.

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

Возможны варианты: автоматическая блокировка клавиатуры и защитная блокировка клавиатуры. [См. "Телефон" с. 32.](#)

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

**Функции без SIM-карты**

Некоторые функции телефона можно использовать без установленной SIM-



карты, например, игры и функции Органайзера. Некоторые функции меню отображаются серым цветом и их использование невозможно.

## Вызовы

### Посылка вызова

Предусмотрено несколько способов посылки вызовов.

- Введите телефонный номер (включая код зоны) и нажмите клавишу вызова.

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

- Для обращения к журналу вызовов однократно нажмите клавишу вызова в режиме ожидания. Выберите номер или имя в списке и нажмите клавишу вызова.
- Найдите имя или телефонный номер, сохраненный в списке контактов. [См. "Управление контактами" с. 26.](#)

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

### Ответ на вызов и завершение вызова

Для ответа на входящий вызов нажмите клавишу вызова. Для завершения вызова нажмите клавишу разъединения.

Для отклонения входящего вызова нажмите клавишу разъединения. Для

отключения мелодии сигнала вызова выберите Тихо.

### Клавиши быстрого набора

Назначьте номер телефона одной из цифровых клавиш от 2 до 9. [См. "Назначение клавиш быстрого набора" с. 27.](#)

Для выполнения вызова можно использовать клавиши быстрого набора следующими способами:

- Нажмите цифровую клавишу, а затем клавишу вызова.
- Если выбран параметр **Меню > Настройки > Вызовы > Быстрый набор > Вкл.**, нажмите и удерживайте нажатой цифровую клавишу.

### Набор номера голосом

Можно выполнить вызов, произнеся имя, сохраненное в списке контактов.

Так как голосовые команды зависят от языка, перед набором номера голосом необходимо выбрать **Меню > Настройки > Телефон > Языков. настройки > Язык дисплея** и свой язык.

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

- 1 В режиме ожидания нажмите правую клавишу выбора и удерживайте ее нажатой. На дисплее появится сообщение **Произнесите после сигнала**, сопровождаемое коротким тональным сигналом.

- 2 Произнесите имя контакта для вызова. Если распознавание голоса завершилось успешно, отображается список соответствий. Телефон воспроизводит голосовую команду первого соответствия в списке. Если это неправильная команда, осуществляется прокрутка до другого элемента.

### Функции во время разговора

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

Во время разговора выберите **Функции** и соответствующую функцию.

## Обмен сообщениями

Это меню позволяет читать, вводить, передавать и сохранять текстовые и мультимедийные сообщения, сообщения электронной почты, звуковые и быстрые сообщения. Услуги передачи сообщений доступны только в том случае, если они поддерживаются сетью и поставщиком услуг.

### Текстовые и мультимедийные сообщения

Можно создать сообщение и дополнительно прикрепить к нему, например, изображение. При прикреплении файла телефон автоматически преобразует текстовое сообщение в мультимедийное.

### Сообщения SMS

Устройство поддерживает работу с текстовыми сообщениями длиной более предела, установленного для одианрных сообщений. Более длинные

сообщения передаются в двух и более сообщениях. Поставщик услуг может начислять соответствующую оплату. Символы с надстрочными знаками и другими метками, а также символы некоторых языков занимают больше места, уменьшая количество символов, которое можно послать в одном сообщении.

Отображается общее число оставшихся символов и число сообщений, необходимых для их передачи.

Для передачи сообщения в устройстве должен быть сохранен правильный номер центра сообщений. Обычно этот номер устанавливается по умолчанию через SIM-карту. Чтобы установить номер вручную, выберите **Меню > Сообщения > Парам. сообщ. > Сообщения SMS > Центры сообщений > Добавить центр** и введите имя и номер, полученные от поставщика услуг.

### Сообщения MMS

Мультимедийное сообщение может содержать текст, изображения и видеоклипы и/или аудиоклипы.

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

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

**Важное замечание.** Сообщения следует открывать с осторожностью.

Сообщения могут содержать вредоносное программное обеспечение и другие программные компоненты, которые могут нарушить работу телефона и компьютера.

Для получения информации о доступности услуги обмена мультимедийными сообщениями (MMS) и подписки на эту услугу обратитесь к поставщику услуг.

### Создание текстового или мультимедийного сообщения

- 1 Выберите **Меню > Сообщения > Нов. сообщение > Сообщение**.
- 2 Для добавления адресатов выделите поле **Кому**; введите номер или адрес электронной почты адресата, либо выберите **Добав.** для выбора адресатов из списка доступных контактов. Выберите **Функции** для добавления получателей и темы сообщения, а также для настройки параметров передачи.
- 3 Перейдите на поле **Текст**: и введите текст сообщения.
- 4 Чтобы добавить содержимое сообщения, выделите панель вложений в нижней части дисплея и выберите необходимый тип содержимого.
- 5 Для передачи сообщения выберите **Перед.**

Тип сообщения указывается сверху и автоматически изменяется в зависимости содержимого сообщения.

В зависимости от типа сообщения поставщики услуг могут взимать разную плату за его передачу. Более подробную информацию можно получить у поставщика услуг.

### Просмотр сообщения и передача ответа

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

При получении сообщения отображается уведомление. Выберите **Обзор** для отображения сообщения. Если получено несколько сообщений, для отображения сообщения выделите его в папке "Входящие" и выберите **Открыть**. Используйте клавишу прокрутки для просмотра всего сообщения.

Для создания ответного сообщения выберите **Ответить**.

### Передача сообщений

#### Передача сообщения

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

**Примечание:** Текст на экране устройства или значок отправленного сообщения не указывает на то, что сообщение фактически принято требуемым адресатом.

Если во время передачи сообщения связь прерывается, телефон пытается отправить сообщение несколько раз. Если передать сообщение не удалось, сообщение остается в папке **Исходящие**. Для отмены передачи сообщений из папки **Исходящие** выберите **Функции > Отменить передачу**.

Для сохранения переданных сообщений в папке **Переданные**

выберите **Меню > Сообщения > Парам. сообщ. > Общие параметры > Сохранять переданн..**

### Упорядочение сообщений

Принятые сообщения сохраняются в папке **Входящие**. Упорядочьте сообщения в папке "Сохраненные".

Чтобы добавить, переименовать или удалить папку, выберите **Меню > Сообщения > Сохраненные > Функции**.

### Быстрые сообщения

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

- 1 Чтобы создать быстрое сообщение, выберите **Меню > Сообщения > Нов. сообщение > Быстрое сбщ.**
- 2 Введите номер телефона получателя, текст сообщения (максимум 70 знаков) и выберите **Перед..**

### Звуковые сообщения Nokia Xpress

Создавать и передавать звуковые сообщения удобно с помощью MMS.

- 1 Выберите **Меню > Сообщения > Нов. сообщение > Звуковое сообщ..** Открывается приложение "Диктофон".
- 2 Запишите свое сообщение. [См. "Диктофон" с. 40.](#)
- 3 Введите один или несколько телефонных номеров в поле **Кому:** или выберите **Добав.** для извлечения номера.
- 4 Для передачи сообщения выберите **Перед..**

### Информационные сообщения, сообщения SIM и служебные команды

#### Информационные сообщения

Эта услуга сети обеспечивает прием от поставщика услуг сообщений на различные темы. Дополнительную информацию можно получить у поставщика услуг.

Выберите **Меню > Сообщения > Инф.сообщения** и одну из следующих функций:

#### Служебные команды

Служебные команды позволяют вводить и передавать поставщику услуг служебные запросы (команды USSD), например команды включения сетевых услуг.

Чтобы ввести и передать служебный запрос, выберите **Меню > Сообщения > Служ. команды**. Дополнительные сведения можно получить у поставщика услуг.

#### сообщения на SIM-карте

Сообщения на SIM-карте - это особые текстовые сообщения, которые сохраняются на SIM-карте. Эти сообщения можно скопировать или переместить с SIM-карты в память телефона, но не наоборот.

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

### Голосовые сообщения

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

Для вызова своего автоответчика нажмите и удерживайте нажатой клавишу 1.

Для изменения номера своего автоответчика выберите **Меню > Сообщения > Голосовые сбщ > Сообщ. глс вызовов > Номер голос. почты.**

### Параметры сообщений

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

**Общие параметры** — сохранение копий отправленных сообщений в устройстве, перезапись старых сообщений при заполнении памяти устройства и определение остальных настроек, связанных с сообщениями.

**Сообщения SMS** — разрешение приема отчетов о доставке, настройка центров сообщений SMS и электронной почты SMS, выбор типов поддерживаемых символов и установка других настроек, связанных с текстовыми сообщениями.

**Сообщения MMS** — разрешение приема отчетов о доставке, настройка внешнего вида мультимедийных сообщений, разрешение приема мультимедийных и рекламных сообщений и определение других настроек, связанных с мультимедийными сообщениями.

**Сообщения э/п** — разрешение приема сообщений электронной почты, установка размера изображений в электронной почте и определение других настроек, связанных с электронной почтой.

**Служебные сбщ** — включение служебных сообщений и определение настроек, связанных со служебными сообщениями.

### Почта и чат

Настройка устройства на передачу и получение сообщений с учетной записи электронной почты, а также обмен мгновенными сообщениями с сообществом чата.

В зависимости от страны, устройство может поддерживать службу обмена сообщениями Nokia (NMS) или классические службы почты и чата Nokia. Чтобы просмотреть используемую систему обмена сообщениями, выберите **Меню > Сообщения > Дополнительно > Эл. почта.**

Если в верхней части дисплея отображается значок



, используется служба обмена сообщениями Nokia. См. ["Услуга обмена мгновенными сообщениями Nokia"](#) на стр. 23 и ["Почтовые сообщения Nokia"](#) на стр. 21.

В другом случае см. ["Чат Nokia"](#) на стр. 25 и ["Почта Nokia"](#) на стр. 24.

### Почтовые сообщения Nokia

С помощью мобильного устройства осуществляется доступ к учетным записям почты у различных поставщиков услуг для чтения, создания и отправки почты.

Для использования почты требуется учетная запись почты. При отсутствии учетной записи почты, создайте ее в Ovi. Меню могут отличаться в зависимости от поставщика почтовых услуг.

### Настройка электронной почты

Можно выполнить вход с использованием существующей

учетной записи электронной почты или настроить новую учетную запись Ovi Mail.

Выберите **Меню > Сообщения > Дополнительно > Эл. почта.**

### Вход в собственную учетную запись электронной почты

- 1 Выберите поставщика услуг электронной почты.
- 2 Введите идентификатор учетной записи и пароль.
- 3 Выберите **Запомнить пароль**, чтобы отключить запрос пароля при каждом доступе к учетной записи электронной почты.
- 4 Выберите **Вход**.

Для входа в дополнительную учетную запись электронной почты выберите **Добавить уч. запись**.

### Настройка Ovi Mail

Если у Вас еще нет учетной записи электронной почты, можно создать учетную запись Nokia, включающую службу Ovi Mail.

- 1 Выберите **Регистр. в Mail on Ovi**.
- 2 Следуйте инструкциям на экране.

После создания учетной записи Nokia можно выполнить вход в службу Ovi Mail и начать отправлять и получать электронную почту. Можно также использовать эту учетную запись для входа в другие службы Ovi, например чат. Дополнительную информацию см. по адресу [www.ovi.com](http://www.ovi.com).

### Чтение, создание и отправка сообщений электронной почты

Выберите **Меню > Сообщения > Дополнительно > Эл. почта** и учетную запись электронной почты.

### Чтение почты и ответ

- 1 Выделите сообщение электронной почты и выберите **Открыть**.
- 2 Используйте клавишу прокрутки для просмотра сообщения целиком.
- 3 Для ответа на сообщение электронной почты или его пересылки выберите **Парам.**

### Просмотр и сохранение вложений

Сообщения с вложениями, например изображениями, отмечены значком скрепки. Некоторые вложения могут быть несовместимы с устройством и не могут отображаться на устройстве.

- 1 Разверните список вложений.
- 2 Выделите вложение и выберите **Просмотреть**.
- 3 Для сохранения вложения на устройстве выберите **Сохранить**.

### Создание и отправка сообщений электронной почты

- 1 Выберите **Парам. > Создать**.
- 2 Введите адрес электронной почты получателя, тему и сообщение.
- 3 Чтобы вложить файл в сообщение, выберите **Парам. > Вложить файл**.
- 4 Чтобы выполнить съемку фотографии для вложения в сообщение, выберите **Парам. > Вложить снимок**.
- 5 Для отправки сообщения электронной почты выберите **Отправить**.

### Закрытие приложения электронной почты

Выберите **Выход**.

## Доступ к чату из учетной записи почты

Некоторые поставщики услуг электронной почты позволяют получить доступ к учетной записи чата непосредственно через учетную запись электронной почты.

Для входа в службу чата поставщика услуг при написании сообщения электронной почты выберите **Парам.** и службу чата.

## Услуга обмена мгновенными сообщениями Nokia

Услуга обмена мгновенными сообщениями (чат) позволяет общаться с помощью устройства с другими подключенными к сети пользователями.

Можно использовать уже существующую учетную запись сообщества чата, поддерживаемого устройством.

При отсутствии регистрации в услуге чата, можно создать учетную запись чата с поддержкой услуги чата с помощью компьютера или устройства. Меню могут отличаться в зависимости от услуги чата.

## Службы чата

### Вход в существующую учетную запись чата

- 1 Выберите **Меню > Сообщения > Дополнительно > Чат.**
- 2 Выберите службу чата.
- 3 Введите идентификатор учетной записи и пароль.
- 4 Следуйте инструкциям на экране.

## Создание новой учетной записи Nokia

Для создания учетной записи Nokia, включающей службы электронной почты и чата, с помощью компьютера, перейдите по адресу [www.ovi.com](http://www.ovi.com). Для создания учетной записи с помощью устройства выполните следующие действия:

- 1 Выберите **Меню > Сообщения > Дополнительно > Эл. почта.**
- 2 Следуйте инструкциям на экране.

## Одновременное использование служб чата

- 1 Для возврата к главному экрану чата выберите **Гл. экран** в любой службе чата.
- 2 Выберите службу чата и выполните вход.
- 3 Для переключения между службами чата выполните прокрутку влево или вправо на экране списка контактов.

## Обмен сообщениями

Выберите **Меню > Сообщения > Дополнительно > Чат.**

### Отправка мгновенного сообщения

- 1 Выберите службу чата.
- 2 Выберите контакт в списке контактов.  
Каждый сеанс чата отображается на вкладке экрана чата.
- 3 Введите сообщение в текстовом поле внизу экрана.
- 4 Выберите **Отправ..**

### Получение сообщений

При получении нового сообщения в текущем сеансе чата сообщение отображается в конце журнала чата. При получении нового сообщения для

другого сеанса чата вкладка соответствующего сеанса мигает. Для переключения между сеансами чата выполните следующие действия:

- 1 Перейдите к вкладкам сеансов чата.
- 2 Выполните прокрутку влево или вправо для открытия сеанса чата.

При получении нового сообщения в другом сеансе оно отображается в верхнем или нижнем углу.

Выполните прокрутку вверх и выберите **Перекл.** или **Выбрать**.

### Настройки уведомлений

Даже если приложение чата не используется, можно получать уведомления о новых сообщениях. Для изменения настроек уведомлений выполните следующие действия:

- 1 На главном экране чата выберите **Функции** > **Настройки прилож..**
- 2 Выберите тип уведомления, затем выберите **Сохран..**

### Выход из приложения чата

При выходе из приложения чата Вы остаетесь в системе служб чата. Сеансы остаются активными в течение определенного времени в соответствии с подпиской на службу. Когда приложение чата работает в фоновом режиме, можно открывать другие приложения и возвращаться к использованию чата без необходимости повторного входа.

### Заккрытие окна чата

Перейдите к главному экрану чата и выберите **Выйти**.

### Выход из чата

Выберите **Функции** > **Выход**.

Все сеансы чата закрываются.

### Почта Nokia

Доступ к учетной записи электронной почты с помощью устройства для чтения, создания и передачи сообщений. Приложение электронной почты отличается от функции SMS-сообщений электронной почты.

Перед использованием почты необходимо настроить учетную запись электронной почты у поставщика услуг. Информация о доступности и настройках предоставляется поставщиком услуг электронной почты. Параметры конфигурации электронной почты можно получить в сообщении конфигурации.

### Мастер настройки электронной почты

Мастер настройки электронной почты открывается автоматически, если в устройстве не определены настройки почты. Чтобы открыть мастер настройки для добавления дополнительной учетной записи электронной почты, выберите **Меню** > **Сообщения** и существующую учетную запись. Выберите **Функции** > **Добавить почт.ящик**. На Ovi можно также создать новую учетную запись электронной почты. Следуйте инструкциям.

### Создание и передача сообщения электронной почты

Сообщение можно написать до подключения к службе электронной почты.

- 1 Выберите **Меню** > **Сообщения и Нов. сообщение** > **Сообщение э/п**.



- 2 Введите адрес электронной почты получателя, тему и текст сообщения. Чтобы вложить файл в сообщение, выберите **Функции > Вставить**.
- 3 Если определено несколько учетных записей электронной почты, выберите учетную запись, с которой будут передаваться сообщения.
- 4 Выберите **Передать**.

### Чтение сообщений электронной почты и ответ на них

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

Выберите **Меню > Сообщения**.

#### Загрузка заголовков сообщений

Выберите учетную запись электронной почты.

#### Загрузка сообщения с вложениями

Выберите сообщение электронной почты и выберите **Открыть** или **Загруз.**

#### Ответ на сообщение или его пересылка

Выберите **Функции > Ответить** или **Переслать**.

#### Отключение от учетной записи электронной почты

Выберите **Функции > Отключить**. Подключение к учетной записи электронной почты прекращается автоматически после определенного времени бездействия.

### Уведомления о новых сообщениях электронной почты

Устройство поддерживает автоматическую проверку учетной записи электронной почты через заданные интервалы и выдачу уведомлений при получении новых сообщений.

Выберите **Меню > Сообщения и Дополнительно**.

- 1 Выберите **Парам. сообщ. > Параметры эл. п. > Изменить п/я**.
- 2 Выберите учетную запись электронной почты, затем **Параметры загрузки** и следующие функции:

**Интерв. обновл. п/я** — настройка частоты проверки новых сообщений для учетной записи электронной почты.

#### Автоматич. загрузка

— автоматическая загрузка новых сообщений из учетной записи электронной почты.

- 3 Чтобы включить уведомления о новых сообщениях электронной почты, выберите **Парам. сообщ. > Параметры эл. п. > Уведомл. о нов. э/п**.

### Чат Nokia

Чат (услуга сети) позволяет передавать короткие текстовые сообщения подключенным к сети пользователям. Для работы с услугой чата необходимо оформить подписку и зарегистрироваться в этой услуге. Информацию о доступности, ценах, а также инструкции можно получить у поставщика услуг. Меню могут отличаться в зависимости от поставщика услуг чата.

Для подключения к услуге выберите **Меню > Сообщения > Чат** и следуйте инструкциям.

## Контакты

Можно сохранять имена и телефонные номера в виде контактов в памяти телефона или на SIM-карте и выполнять поиск и вызывать их для отправки телефонного вызова или сообщения.

### Управление контактами

#### Выберите место сохранения контактов

Память телефона позволяет сохранять контакты с дополнительными сведениями, например различными номерами телефонов и текстовыми заметками. Можно также сохранять изображения, мелодии или видеоклипы для ограниченного числа контактов.

Память SIM-карты позволяет сохранять имена с одним номером телефона для каждого имени. Контакты, сохраненные на SIM-карте, отмечаются значком .

Выберите **Меню > Контакты > Настройки > Выбор памяти**. При выборе **Телефон** и **SIM** контакты сохраняются в памяти телефона.

#### Сохранение имен и номеров

Для сохранения имени и номера телефона выберите **Меню > Контакты > Добавить новые**.

Первый номер, сохраненный для имени, автоматически становится основным номером и обозначается рамкой вокруг значка типа номера (например ). При выборе имени из телефонной книги, например для выполнения вызова, используется

именно основной номер (если не выбран другой номер).

#### Поиск контакта

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

#### Добавление и изменение информации

Для добавления или изменения сведений для контакта выберите контакт и выберите **Инф. > Функции > Добавить информ.**

#### Копирование или перемещение контактов

- 1 Выделите первый контакт для копирования или перемещения и выберите **Функции > Отметить**.
- 2 Отметьте остальные контакты и выберите **Функции > Скопир. отмечен. или Перемест. отмечен..**

#### Копирование или перемещение всех контактов

Выберите **Меню > Контакты > Скопир. конт. или Перемест. конт..**

#### Удаление контактов

Выделите контакт и выберите **Функции > Удалить контакт**.

Для удаления всех контактов выберите **Меню > Контакты > Удал. все конт. > Из памяти тлф или С SIM-карты**.

Для удаления номера, текстового примечания или изображения, связанного с контактом, найдите контакт и выберите **Инф.** Выделите требуемую информацию, выберите **Функции > Удалить** и выберите требуемую функцию.

## Создание группы контактов

Распределение контактов по группам с различными мелодиями и изображениями групп.

- 1 Выберите **Меню > Контакты > Группы**.
- 2 Для создания новой группы выберите **Добав. или Функции > Добавить группу**.
- 3 Введите имя группы, выберите изображение и мелодию, если их необходимо назначить группе, затем выберите **Сохранить**.
- 4 Для добавления контактов в группу выберите группу и выберите **Обзор > Добав.**

## Визитные карточки

Данными контакта можно обмениваться с совместимыми устройствами, поддерживающими стандарт vCard.

Для передачи визитной карточки найдите требуемый контакт и выберите **Инф. > Функции > Перед. в/карточку**.

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

## Назначение клавиш быстрого набора

Создайте ярлыки, назначив номера телефонов цифровым клавишам 2-9.

- 1 Выберите **Меню > Контакты > Быстрый набор** и выделите цифровую клавишу.
- 2 Выберите **Задать** или (если номер уже назначен клавише быстрого набора) выберите **Функции > Поменять**.

- 3 Введите номер или выполните поиск контакта.

## Вызовы

Для просмотра информации о вызовах, сообщениях, данных и синхронизации выберите **Меню > Журнал** и соответствующую функцию.

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

## Журнал местоположения

Сеть может передавать устройству запросы о местоположении (услуга сети). Для оформления подписки и соглашения о предоставлении информации о местоположении обратитесь к поставщику услуг.

Чтобы подтвердить или отклонить запрос о местоположении, выберите **Подтв. или Отклон.** Если пользователь игнорирует запрос, телефон автоматически подтверждает или отклоняет его в соответствии с условиями соглашения, заключенного с поставщиком услуг.

Для просмотра последних десяти конфиденциальных уведомлений или запросов выберите **Меню > Журнал > Местополож. > Журн. местополож.**

## Связь

В телефоне предусмотрено несколько возможностей подключения других

устройств для передачи и приема данных.

### Технология беспроводной связи Bluetooth

Технология беспроводной связи Bluetooth обеспечивает связь с другими совместимыми устройствами Bluetooth, расположенными в радиусе 10 м, посредством радиоволн.

Данное устройство совместимо с устройствами Bluetooth версии 2,1 + EDR и поддерживает следующие профили Bluetooth: улучшенного распределения звука, удаленного управления звуком и видеоизображением, удаленного доступа, передачи файлов, группового доступа, общий профиль распределения звука и видеоизображения, сетевого доступа, громкой связи, минигарнитуры, загрузки объекта, доступа к телефонной книге, доступа к SIM-карте, приложения обнаружения услуг и последовательного порта. Для обеспечения совместимости устройств Bluetooth используйте аксессуары, рекомендованные корпорацией Nokia для данного устройства. Информацию о совместимости данного устройства с другими устройствами можно получить у изготовителей этих устройств.

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

Когда в беспроводном устройстве включен режим удаленного доступа к SIM-карте, для отправки и приема вызовов можно использовать только совместимый подключенный аксессуар, например, автомобильный комплект.

В этом режиме беспроводное устройство не позволяет отправлять вызовы, за исключением вызовов службы экстренной помощи, номера которой запрограммированы в устройстве.

Для отправки вызовов необходимо выйти из режима удаленного доступа к SIM-карте. Если включена функция блокировки устройства, введите код блокировки и разблокируйте устройство.

### Включение канала связи Bluetooth

- 1 Выберите **Меню > Настройки > Подкл.устройств > Bluetooth**.
- 2 Выберите **Имя моего телефона** и введите имя устройства.
- 3 Для включения функции Bluetooth выберите **Bluetooth > Вкл.**. Значок  указывает на активность связи Bluetooth.
- 4 Для подключения к устройству аудиоаксессуаров выберите **Подкл. аудиоаксес. и аксессуар**.
- 5 Для сопряжения устройства с любым другим устройством Bluetooth, находящимся в зоне доступа, выберите **Сопряженн. устр-ва > Новое устройство**.
- 6 Выделите найденное устройство и выберите **Добав..**
- 7 Введите код доступа (до 16 символов) на устройстве и разрешите подключение на другом устройстве Bluetooth.

Наиболее надежный способ избежать проникновения вредоносного программного обеспечения - работа в скрытом режиме. Не принимайте вызов по каналу Bluetooth из ненадежных источников. Либо выключите функцию Bluetooth. Это не влияет на работу других функций устройства.

## Подключение компьютера к Интернету

Технологию беспроводной связи можно использовать для подключения совместимого компьютера к Интернету. Необходимо, чтобы устройство было подключено к Интернету (услуга сети), и компьютер должен поддерживать технологию беспроводной связи Bluetooth. После подключения к услуге устройства "точка доступа к сети" (NAP) и сопряжения с компьютером устройство автоматически устанавливает соединение с Интернетом в режиме пакетной передачи данных.

## Пакетная передача данных

Технология GPRS (служба пакетной передачи данных через радиоинтерфейс) позволяет использовать мобильные телефоны для передачи и приема данных через сеть по IP-протоколу.

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

**По требованию** — установка соединения в режиме пакетной передачи данных по запросу приложения. При закрытии приложения соединение будет закрыто.

**Постоянн. доступ** — автоматическое подключение к сети пакетной передачи данных при включении устройства.

Телефон можно использовать как модем, подключив его к совместимому компьютеру с помощью беспроводной связи Bluetooth или USB-кабеля для передачи данных. Дополнительную

информацию см. в документации по программному пакету Nokia PC Suite. [См. "Поддержка Nokia" с. 10.](#)

## Кабель USB для передачи данных

Для передачи данных между телефоном и совместимым компьютером или принтером, поддерживающим PictBridge, можно использовать кабель USB.

Для включения телефона с целью передачи данных или печати изображения подключите кабель для передачи данных и выберите один из следующих режимов:

**Запр.при подкл.** — для вывода запроса при каждом подключении.

**PC Suite** — использование кабеля для PC Suite.

**Печать и файлы** — для использования телефона с принтером, поддерживающим PictBridge, или с совместимым компьютером.

**Сохранение данных** — для подключения к компьютеру, на котором не установлено программное обеспечение Nokia, и использования телефона в качестве устройства для хранения данных.

Для изменения режима USB выберите **Меню > Настройки > Подкл.устройств > Кабель USB** и выберите требуемый режим USB.

## Синхронизация и резервное копирование

Выберите **Меню > Настройки > Синхр./р. копир.** и одну из следующих функций:

**Замена телеф.** — Синхронизация данного телефона и другого телефона или копирование выбранных данных по каналу связи Bluetooth.

**Создать копию** — Создание резервной копии выбранных данных.

**Восст. из копии** — Выберите сохраненный файл резервной копии и восстановите его в телефоне. Выберите **Функции > Информация** для получения информации о выбранном файле резервной копии.

**Перенос данных** — Синхронизация или копирование выбранных данных с телефона на другое устройство, компьютер или сетевой сервер (услуга сети).

### Программный пакет Nokia PC Suite

Приложения из пакета PC Suite позволяют управлять музыкой, синхронизировать контакты, записи календаря, заметки и список дел между телефоном и компьютером либо удаленным сервером в Интернете (услуга сети). Дополнительную информацию и пакет PC Suite можно найти на веб-узле Nokia. [См. "Поддержка Nokia" с. 10.](#)

## Параметры

### Режимы

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

Выберите **Меню > Настройки > Режимы**, выберите необходимый режим и одну из следующих функций: **Включить** — включение выбранного режима.

**Конфигурация** — изменение параметров режима.

**Временный** — настройка профиля на включение в определенное время. По истечении установленного времени

будет включен предыдущий постоянный режим.

### Темы

Тема содержит элементы для настройки телефона.

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

**Выбрать тему** — Откройте папку **Темы** и выберите тему.

**Загрузка тем** — открытие списка ссылок для загрузки дополнительных тем.

### Сигналы

Это меню предназначено для изменения параметров сигналов активного режима.

Выберите **Меню > Настройки > Сигналы**. Те же настройки содержатся в меню **Режимы**.

### Индикаторы

Для включения или отключения световых эффектов, связанных с различными функциями телефона, выберите **Меню > Настройки > Подсветка**.

### Дисплей

Выберите **Меню > Настройки > Дисплей** и одну из следующих функций:

**Фоновый рисунок** — добавление фонового рисунка для экрана режима ожидания.

**Режим ожидания** — включение, организация и настройка режима ожидания

**Цв. шрифта гл. экр.** — выбор цвета шрифта режима ожидания

**Значки джойстика** — отображение значков клавиши прокрутки в режиме ожидания.

**Инф. в уведомлен.** — отображение сведений о пропущенных вызовах и уведомлениях о сообщениях

**Экранная заставка** — создание и установка экранной заставки.

**Размер шрифта** — установка размера шрифта для сообщений, списка контактов и Интернет-страниц.

**Логотип оператора** — отображение логотипа оператора.

**Индикатор соты** — отображение идентификатора соты, если эта информация доступна в сети

## Дата и время

Для изменения типа часов, настроек времени, часового пояса и даты выберите **Меню > Настройки > Дата и время**.

При перемещении в другой часовой пояс выберите **Меню > Настройки > Дата и время > Настр. даты и врем. > Часовой пояс**: и выполните прокрутку влево или вправо для выбора часового пояса, в котором Вы находитесь. Время и дата устанавливаются в соответствии с часовым поясом, что позволяет отображать в телефоне правильное время передачи принятых текстовых или мультимедийных сообщений.

Например, GMT -5 обозначает часовой пояс Нью-Йорка (США), на 5 часов западнее Гринвича, Лондон (Великобритания).

## Меню быстрого доступа

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

## Левая и правая клавиши выбора

Для изменения функции, назначенной левой или правой клавише выбора, выберите **Меню > Настройки > Быстрый доступ > Левая клав. выбора** или **Прав. клав. выбора** и нужную функцию.

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

**Выбрать функции** — добавление или удаление функций.

**Упорядочить** — перегруппировка функций.

## Другие клавиши быстрого доступа

Выберите **Меню > Настройки > Быстрый доступ** и одну из следующих функций:

**Джойстик** — назначение клавише перемещения (клавише прокрутки) других функций из предустановленного списка

**Клавиша реж. ожид.** — выбор направления клавиши перемещения для включения режима ожидания

## Вызов

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

**Переадресация** — переадресация входящих вызовов (услуга сети). При работе некоторых функций запрета вызовов переадресация невозможна. [См. "Защита" с. 34.](#)

**Ответ любой клав.** — ответ на входящий вызов кратким нажатием любой клавиши, кроме клавиши включения, левой и правой клавиши выбора и клавиши разъединения

**Повторный набор** — автоматический повторный набор номера при неудачном вызове. Попытка вызова номера выполняется 10 раз.

**Разборчивость речи** — повышение разборчивости речи, особенно в шумных условиях

**Быстрый набор** — вызов имен и телефонных номеров, назначенных клавишам быстрого набора (2–9), путем нажатия и удерживания нажатой соответствующей цифровой клавиши

**Ожидающий вызов** — уведомление о новом входящем вызове во время разговора (услуга сети)

**Отобр. дл. вызовов** — отображение продолжительности текущего вызова

**Длит. по окончании** — краткое отображение приблизительной длительности каждого вызова после его окончания

**Перед. своего ном.** — отображение своего номера на дисплее телефона вызываемого абонента (услуга сети). Для использования режима, согласованного абонентом с поставщиком услуг, выберите **Задано сетью**.

**Исходящ. тел. линия** — выбор телефонной линии для выполнения вызовов, если SIM-карта поддерживает несколько телефонных линий (услуга сети)

## Телефон

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

**Языков. настройки** — для установки языка телефона выберите **Язык дисплея** и укажите язык. Для установки языка телефона в соответствии с информацией SIM-карты

выберите **Язык дисплея > Автоматически**.

**Состояние памяти** — проверка объема памяти.

**Автоблокир. клав.** — автоматическое включение блокировки клавиатуры по истечении заданного интервала времени, если на дисплее телефона отображается экран режима ожидания и телефон не используется.

**Защитн. блокир. кл.** — запрос защитного кода при разблокировке клавиатуры

**Параметры Sensor** — для включения и настройки функции касания

**Распознаван. голоса** — [См. "Голосовые команды" с. 32.](#)

**Запрос "Полет"** — отображение запроса на использование режима "Полет" при включении телефона. В режиме "Полет" связь по радиоканалу отключается.

**Обновления тлф** — получение обновлений программного обеспечения от поставщика услуг (услуга сети). В некоторых телефонах эта функция не предусмотрена. [См. "Передача обновлений программного обеспечения" с. 34.](#)

**Тип сети** — для использования обеих сетей UMTS и GSM. Эта функция не работает во время разговора.

**Выбор оператора** — выбор сотовой сети, доступной в регионе.

**Включить справку** — выбор отображения разделов справки

**Сигнал запуска** — воспроизведение мелодии при выключении телефона.

## Голосовые команды

Можно выполнять вызовы контактов и использовать функции телефона с помощью голосовых команд.



Голосовые команды зависят от языка. Для установки языка выберите **Меню > Настройки > Телефон > Языков. настройки > Язык дисплея и необходимый язык.**

Для адаптации системы распознавания голоса телефона к Вашему голосу выберите **Меню > Настройки > Телефон > Распознаван. голоса > Обучен.сист.распозн..**

Для включения голосовой команды для функции выберите **Меню > Настройки > Телефон > Распознаван. голоса > Голосовые команды, команду и функцию.** Значок  указывает на то, что голосовая команда включена.

Для включения голосовой команды выберите **Добав.** Для воспроизведения включенной голосовой команды выберите **Воспр.**

Сведения об использовании команд см. в разделе ["Набор номера голосом"](#) на стр. [17](#).

Для управления голосовыми командами выделите команду и выберите **Функции** и одну из следующих функций:

**Изменить** или

**Удалить** — переименование или отключение голосовой команды.

**Добавить все** или **Удалить**

**все** — включение или отключение голосовых команд для всех функций в списке голосовых команд.

## Аксессуары

Это меню и его функции отображаются только при подключении к телефону совместимого аксессуара.

Выберите **Меню > Настройки > Аксессуары.** Выберите аксессуар и функцию, зависящую от аксессуара.

## Конфигурация

Можно записать в телефон настройки, необходимые для правильной работы определенных услуг. Эти настройки могут быть также предоставлены поставщиком услуг. [См. "Услуга передачи параметров конфигурации" с. 8.](#)

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

**Стд пар. конфигур.** — просмотр списка поставщиков услуг, сохраненного в телефоне, и установка поставщика услуг по умолчанию.

**Стд набор(все прил.)** — активизация параметров конфигурации по умолчанию для поддерживаемых приложений.

**Предпочт. т/д** — просмотр сохраненных точек доступа.

**Парам.диспетч.устр.** — разрешение или запрет получения обновлений программного обеспечения. В некоторых телефонах эта функция не предусмотрена. [См. "Передача обновлений программного обеспечения" с. 34.](#)

**Пар.персон.конфиг.** — добавление, включение или удаление новых личных учетных записей для различных услуг вручную. Для добавления новой личной учетной записи выберите **Добав.** или **Функции > Добавить новые.** Выберите тип услуги и введите требуемые параметры. Для включения личной учетной записи выделите ее и выберите **Функции > Включить.**

### Передача обновлений программного обеспечения

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

Загрузка обновления программного обеспечения может привести к передаче больших объемов данных (услуга сети).

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

#### Внимание!

При установке обновления программного обеспечения использование устройства невозможно (даже для вызова службы экстренной помощи) до завершения установки и перезапуска устройства. Перед принятием установки обновления не забудьте создать резервную копию данных.

### Настройки обновления программного обеспечения

В некоторых телефонах эта функция не предусмотрена.

Для разрешения или запрета обновления программного обеспечения и настройки выберите **Меню > Настройки > Конфигурация > Парам.диспетч.устр. > Обновления ПО**.

### Запрос на обновление программного обеспечения

- 1 Выберите **Меню > Настройки > Телефон > Обновления тлф - запрос доступных обновлений**

программного обеспечения у поставщика услуг.

- 2 Выберите **Информация о ПО** для отображения текущей версии программного обеспечения и проверки необходимости обновления.
- 3 Выберите **Загрузить ПО** для загрузки и установки обновления программного обеспечения. Следуйте инструкциям, которые выводятся на дисплей.
- 4 Для того, чтобы начать установку, выберите **Установ. обновл. ПО**, если после выполнения загрузки установка была отменена.

Обновление программного обеспечения занимает несколько минут. При возникновении неполадок при установке обратитесь к поставщику услуг.

### Защита

При использовании функций защиты, ограничивающих возможность отправки и приема вызовов (например, запрет вызовов, закрытая абонентская группа и разрешенные номера), сохраняется возможность вызова службы экстренной помощи, номер которой запрограммирован в памяти устройства. Функции запрета вызовов и переадресации вызовов нельзя включить одновременно.

Выберите **Меню > Настройки > Защита** и одну из следующих функций: **Запрос PIN-кода** или **Запрос UPIN-кода** — запрос кода PIN или UPIN при каждом включении телефона. Некоторые SIM-карты не позволяют отключить запрос кода.

**Услуга запрета выз.** — запрет входящих и исходящих вызовов (услуга сети). Для доступа к этой функции

требуется ввести пароль запрета вызовов.

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

**Закрытая группа** — ограничение входящих или исходящих вызовов выбранной группой абонентов (услуга сети)

**Уровень защиты** — для запроса защитного кода при установке новой SIM-карты в телефон выберите **Телефон**.

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

**Запрос PIN2** — для выбора варианта использования некоторых функций телефона, защищенных с помощью PIN2-кода: с запросом на ввод PIN2-кода или без запроса. Некоторые SIM-карты не позволяют отключить функцию запроса этого кода. Возможно, эта функция не предусмотрена для используемой SIM-карты. Дополнительную информацию можно получить у оператора сети.

**Используемый код** — выбор типа PIN-кода

**Сертифик. авториз. или Сертификаты польз.** — просмотр списков сертификатов ЦС или пользовательских сертификатов, загруженных в телефон. [См. "Защита браузера" с. 42.](#)

**Парам. защ. модуля** — просмотр Инф. защ. модуля, включение функции **Запрос PIN модуля** или изменение PIN-кода модуля и PIN-кода подписки. [См. "Коды доступа" с. 7.](#)

## Восстановление стандартных настроек

Для восстановления стандартных параметров телефона выберите **Меню > Настройки > Восст. станд. настр.** и одну из следующих функций:

**Восст. только настр.** — Сброс всех предпочтительных параметров без удаления персональных данных.

**Восстановить все** — Сброс всех предпочтительных параметров и удаление всех персональных данных, например контактов, сообщений, мультимедийных файлов и ключей активизации.

## Меню оператора

Доступ к portalу услуг, предоставляемых оператором сети. Дополнительную информацию можно получить у оператора сотовой сети. С помощью служебных сообщений оператор может обновить это меню.

## Галерея

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

## Папки и файлы

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

- 2 Для просмотра списка файлов в папке выберите папку и выберите **Открыть**.
- 3 Для просмотра папок на карте памяти при перемещении файла выделите карту памяти и нажмите клавишу прокрутки вправо.

### Печать изображений

Телефон поддерживает Nokia XpressPrint для печати изображений в формате jpeg.

- 1 Для подключения телефона к совместимому принтеру используйте кабель для передачи данных или передайте изображение по каналу Bluetooth на принтер, поддерживающий технологию Bluetooth. [См. "Технология беспроводной связи Bluetooth" с. 28.](#)
- 2 Выберите изображение, которое требуется распечатать, и выберите **Функции > Печать**.

### Свм. исп. избр. и вид. ч/з Инт

Совместное использование изображений или видеоклипов в совместимых интерактивных сетевых услугах.

Для обмена информацией в Интернете необходимо подписаться на услугу обмена в Интернете (услуга сети).

Для загрузки изображения или видеоклипа в услугу обмена в Интернете выделите файл в приложении "Галерея" и выберите **Функции > Передать > Загр. в Интернет** и услугу обмена в Интернете.

Дополнительную информацию об обмене в Интернете и поставщиках совместимых услуг см. на страницах

поддержки изделия на региональном веб-узле Nokia.

Можно просмотреть данные, загруженные на страницы обмена в Интернете, с помощью устройства. [См. "Передача в Интернет" с. 41.](#)

### Карта памяти

Карту памяти можно использовать для хранения мультимедийных файлов (видеоклипов, песен, звуковых файлов, изображений и сообщений).

На карте памяти можно сохранять некоторые папки из приложения Галерея, содержимое которых используется в телефоне (например папку Темы).

### Форматирование карты памяти

Некоторые новые карты памяти уже заранее отформатированы, другие необходимо форматировать. При форматировании карты памяти все данные удаляются без возможности восстановления.

- 1 Для форматирования карты памяти выберите **Меню > Галерея** или **Приложения**, папку карты памяти, а затем **Функции > Функции. карты пам. > Форматир. карту > Да**.
- 2 После завершения форматирования введите имя карты памяти.

### Блокировка карты памяти

Чтобы установить пароль (не более 8 символов) для защиты карты памяти от несанкционированного использования, выделите папку карты памяти и выберите **Функции > Функции. карты пам. > Установить пароль**.

Пароль сохраняется в телефоне, и его не требуется вводить повторно при

использовании карты памяти в том же телефоне. Если карта памяти используется в другом устройстве, при обращении к ней запрашивается пароль.

Для удаления пароля выберите **Функции > Функц. карты пам. > Удалить пароль.**

### Проверка объема памяти

Чтобы проверить объем памяти, занятой различными группами данных, а также объем свободной памяти для установки на карту памяти нового программного обеспечения, выберите карту памяти и **Функции > Информация.**

## Мультимедиа

### Камера и видеозапись

Встроенная камера позволяет снимать фотографии и записывать видеоклипы.

### Съемка фотографии

Чтобы снять фотографию, нажмите клавишу съемки или в режиме видеозаписи выполните прокрутку влево или вправо.

Для увеличения или уменьшения масштаба в режиме фотосъемки выполните прокрутку влево или вправо или используйте клавиши громкости.

Чтобы снять фотографию, нажмите клавишу съемки. Изображения сохраняются в памяти телефона или на карте памяти (если она установлена).

Для автоматической фокусировки нажмите клавишу съемки до половины. Отображается белая рамка. Когда фокус будет найден, белая рамка станет зеленой. Чтобы снять фотографию, нажмите клавишу съемки

вниз до конца. Если рамка стала красной, это означает, что фокус не найден. В этом случае отпустите клавишу съемки и выполните фокусировку еще раз.

При работе со вспышкой соблюдайте безопасную дистанцию. Запрещается использовать вспышку для съемки людей и животных с близкого расстояния. Не закрывайте вспышку во время съемки фотографии.

Для съемки фотографии со вспышкой выберите **Функции > Вспышка > Включить вспышку**, для автоматического включения вспышки при слабом освещении выберите **Автоматически.**

Для отображения фотографии сразу после съемки выберите **Функции > Настройки > Время просмотра** и выберите длительность просмотра. Во время предварительного просмотра для съемки следующей фотографии выберите **Назад**. Для передачи изображения на другое устройство или в доступную услугу выберите **Функции > Передать.**

Устройство обеспечивает съемку изображений с разрешением 2592x1944 пикселей.

### Запись видеоклипа

Для включения режима видеозаписи нажмите и удерживайте клавишу съемки или в режиме фотосъемки выполните прокрутку влево или вправо.

Чтобы начать запись видеоклипа, выберите **Запись** или нажмите клавишу съемки, для приостановки записи выберите **Пауза** или нажмите клавишу съемки, для возобновления выберите **Продол.** или нажмите

клавишу съемки, для остановки записи выберите **Стоп**.

Устройство обеспечивает видеозапись с разрешением до 640 x 480 пикселей и сохраняет видеоклипы в памяти телефона или на карте памяти (если она установлена).

### Параметры фото- и видеосъемки

Чтобы использовать фильтр, выберите **Функции > Эффекты**.

Для настройки камеры на условия освещения выберите **Функции > Баланс белого**.

Для изменения других параметров фото- и видеосъемки и для выбора места для сохранения изображений и видеоклипов выберите **Функции > Настройки**.

### Мультимедийный проигрыватель

В телефон встроен мультимедийный проигрыватель для прослушивания композиций и просмотра видеоклипов. Музыкальные и видеофайлы, сохраненные в музыкальной папке в памяти телефона или на карте памяти, автоматически обнаруживаются и добавляются в фонотеку.

Для открытия мультимедийного проигрывателя выберите **Меню > Мультимедиа > ММ-проигрыват..**

### Музыкальное меню

Доступ к музыкальным файлам и видеофайлам, сохраненным в памяти устройства или на карте памяти, загрузка музыки или видеоклипов из Интернета и просмотр совместимых видеопотоков с сетевого сервера (услуга сети).

### Прослушивание музыки или воспроизведения видеоклипа

Выберите файл из доступных папок и **Воспр..**

### Загрузка файлов из Интернета

Выберите **Функции > Загрузка и веб-узел загрузки**.

### Обновление фонотеки после добавления файлов

Выберите **Функции > Обн. фонотеку**.

### Создание списка воспроизведения

- 1 Выберите **Списки воспр. > Нов. спис. воспр.** и введите имя списка воспроизведения.
- 2 Добавьте музыкальные файлы или видеоклипы из отображаемых списков.
- 3 Выберите **Готово** для сохранения списка воспроизведения.

### Настройка услуги потоков (услуга сети)

Настройки потокового воспроизведения можно получить в сообщении с параметрами конфигурации от поставщика услуг.

- 1 Выберите **Функции > Загрузка > Настр. поток. воспр. > Конфигурация**.
- 2 Выберите поставщика услуг, затем выберите **Стандарт** или **Персон. конфигур.** для потокового воспроизведения.
- 3 Выберите **Учетная запись**, затем выберите учетную запись услуги потоков, содержащуюся в параметрах текущей конфигурации.

### Воспроизведение композиций

Для регулировки громкости нажимайте клавиши громкости.

Для управления проигрывателем служат виртуальные клавиши на дисплее.

Для запуска воспроизведения выберите ►.

Для приостановки воспроизведения выберите II.

Для перехода к следующей композиции выберите ►►. Для перехода к началу предыдущей композиции дважды выберите ◀◀.

Для перемотки текущей песни вперед выберите и удерживайте ►►. Для перемотки текущей песни назад выберите и удерживайте ◀◀. Отпустите клавишу в положении, с которого необходимо продолжить воспроизведение.

Для переключения в музыкальное меню выберите ■■.

Для переключения в текущий список воспроизведения выберите (••).

Для закрытия меню мультимедийного проигрывателя и для продолжения воспроизведения музыки в фоне нажмите клавишу разъединения.

Для остановки мультимедийного проигрывателя нажмите и удерживайте клавишу завершения.

### Изменение внешнего вида мультимедийного проигрывателя

В телефоне установлено несколько тем для изменения вида мультимедийного проигрывателя.

Выберите Меню > Мультимедиа > ММ-проигрыват. > Откр. ММ-проигр. > Функции > Настройки > Тема ММ-проигрыв. и одну из тем в списке. Виртуальные клавиши могут изменяться в зависимости от темы.

### Радио

Выберите Меню > Мультимедиа > Радио.

Для регулировки уровня громкости нажимайте клавиши регулировки громкости телефона.

Для использования кнопок графического интерфейса на дисплее выполните прокрутку вверх, вниз, влево или вправо.

Для выхода из меню радиоприемника или для продолжения воспроизведения радио в фоновом режиме нажмите клавишу разъединения.

Для выключения радиоприемника нажмите и удерживайте нажатой клавишу разъединения.

### Настройка радиостанций

#### Поиск и сохранение станций

- 1 Для начала поиска выберите и удерживайте ◀ или ▶. Для изменения радиочастоты с шагом 0,05 МГц кратко нажмите ◀ или ▶.
- 2 Для сохранения радиостанции в памяти выберите **Функции** > **Сохранить станцию**.
- 3 Для ввода имени радиостанции выберите **Функции** > **Радиостанции** > **Функции** > **Переименовать**.

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

#### Поиск всех станций

— автоматический поиск доступных радиостанций в месте, где находится телефон.

**Задать частоту** — ввод частоты требуемой радиостанции.

**Радиостанции** — отображение списка, сортировка, переименование или удаление сохраненных станций

#### Изменение станций

Выберите  или  или нажмите цифровую клавишу, соответствующую номеру радиостанции в списке радиостанций.

#### Настройки Radio

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

**RDS** — выбор отображения информации системы данных радиостанции.

**Автовыбор частоты** — включение автоматического переключения на частоту с наилучшим приемом выбранной радиостанции (доступно при включенной функции RDS).

**Выход** — переключение между стерео- и монозвучанием.

**Радиотема** — выбор радиотемы.

#### Диктофон

Запись речи, звука или активного вызова и сохранение записей в папке приложения "Галерея".

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

Использование диктофона невозможно, если активен вызов в

режиме передачи данных или соединении GPRS.

Для использования графических кнопок  или  выполните прокрутку влево или вправо.

#### Начало записи

Выберите  или во время вызова выберите **Функции** > **Записать**. Во время записи всем участникам разговора подается тихий тональный сигнал.

#### Приостановка записи

Выберите .

#### Остановка записи

Выберите . Запись сохраняется в папке записей приложения "Галерея".

Для воспроизведения или отправки последней записи, для доступа к списку записей или выбора памяти и папки для сохранения записей выберите **Функции** и соответствующую функцию.

#### Эквалайзер

Настройка звука при использовании музыкального проигрывателя.

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

Для активации предустановленного набора эквалайзера выделите один из наборов эквалайзера и выберите **Включить**.

#### Создание нового набора эквалайзера

- 1 Выберите один из двух последних наборов, затем выберите **Функции** > **Изменить**.



- 2 Выполните прокрутку влево или вправо, чтобы выбрать виртуальный регулятор, и вверх или вниз, чтобы изменить его положение.
- 3 Для сохранения настроек и присвоения набору имени выберите **Сохран. и Функции > Переименовать**.

## Интернет

Встроенный в устройство браузер обеспечивает доступ к различным Интернет-услугам (услуга сети). Вид сетевых страниц зависит от размера экрана. Телефон позволяет просмотреть не все элементы сетевых страниц.

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

Информацию о доступности этих услуг и ценах на них, а также инструкции можно получить у поставщика услуг.

Настройки, необходимые для просмотра Интернет-страниц, можно получить в сообщении с параметрами конфигурации от поставщика услуг.

Для настройки услуги выберите **Меню > Интернет > Парам. Интернет > Парам. конфигурац.**, выберите конфигурацию и учетную запись.

### Установление соединения с услугой

Для установления соединения с услугой выберите **Меню > Интернет > Дом. страница**; или в режиме ожидания нажмите и удерживайте нажатой клавишу **0**.

Для выбора закладки выберите **Меню > Интернет > Закладки**.

Для выбора последнего веб-адреса выберите **Меню > Интернет > Последн. адрес**.

Для ввода адреса услуги выберите **Меню > Интернет > На адрес**. Введите адрес и выберите **ОК**.

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

### Передача в Интернет

Откройте Интернет-страницу услуги обмена в Интернете для просмотра загруженных изображений и видеоклипов или изменения настроек (услуга сети).

#### Открытие услуги обмена в Интернете

- 1 Выберите **Меню > Интернет > Загр. Интернет** и услугу обмена в Интернете.
- 2 Выберите одну из ссылок, предоставляемых услугой.

#### Изменение настроек услуги обмена в Интернете

- 1 Выберите **Меню > Интернет > Загр. Интернет** и услугу обмена в Интернете.
- 2 Выберите **Функции > Настройки** для открытия страницы настроек услуги.

## Настройка компоновки

В сеансе просмотра Интернета выберите **Функции > Настройки** и выберите одну из следующих функций:

**Дисплей** — Выберите размер шрифта, режим отображения изображений и способ отображения текста.

**Общие** — Выберите разрешение или запрет передачи веб-адресов в кодировке Unicode (UTF-8), тип кодировки для содержимого и разрешение или запрет использования JavaScript™.

Доступные функции могут отличаться.

## Кэш-память

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

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

Для очистки кэш-памяти во время просмотра сетевых страниц выберите **Функции > Инструменты > Очистить кэш**.

Для разрешения или запрета загрузки Интернет-маркеров выберите **Меню > Интернет > Парам. Интернет > Защита > Интернет-маркеры** или в сеансе просмотра выберите **Функции > Настройки > Защита > Интернет-маркеры**.

## Защита браузера

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

Для просмотра или изменения настроек защитного модуля или для просмотра списка сертификатов центров сертификации или сертификатов пользователя, загруженных на устройство, выберите **Меню > Настройки > Защита > Парам. защ. модуля, Сертифик. авториз. или Сертификаты польз..**

**Важное замечание.** Безусловно, сертификаты снижают риск, связанный с удаленными подключениями и загрузкой программного обеспечения, однако следует иметь в виду, что надлежащий уровень защиты возможен только в случае правильного применения сертификатов. Само по себе наличие сертификатов не обеспечивает защиты; защита обеспечивается только тогда, когда применяются правильные, подлинные и достоверные сертификаты. Сертификаты имеют ограниченный срок действия. Если для действительного сертификата на дисплей выводится сообщение "Срок действия сертификата истек" или "Сертификат еще не вступил в силу", убедитесь в том, что в устройстве установлена правильная дата и время.

Перед изменением каких-либо параметров сертификатов необходимо убедиться в том, что владелец сертификата заслуживает абсолютного

доверия, а сам сертификат действительно принадлежит указанному в сертификате владельцу.

## Карты

Можно находить карты различных городов и стран, находить адреса и различные достопримечательности, планировать маршруты из одного местоположения в другое, сохранять местоположения в виде ориентиров и передавать их в совместимые устройства.

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

**Примечание:** Загрузка карт, спутниковых фотографий, голосовых файлов, руководств и дорожной информации может привести к передаче больших объемов данных (услуга сети).

Такое содержимое, как спутниковые фотографии, руководства, информация о погоде, дорожная информация и связанные с ними услуги предоставляются независимыми от Nokia сторонними разработчиками. Это содержимое может характеризоваться некоторой неточностью и неполнотой, а ее доступность может изменяться. Не следует полагаться исключительно на вышеупомянутое содержимое и связанные с ней услуги.

Подробную информацию о приложении "Карты" можно найти на сайте [www.nokia.com/maps](http://www.nokia.com/maps).

Для использования приложения "Карты" выберите **Меню > Карты** и одну из доступных функций.

### Загрузка карт

Телефон может содержать предварительно установленные карты на карте памяти. Можно загрузить новый набор карт из сети Интернет с помощью программного обеспечения Nokia Map Loader на компьютере.

#### Nokia Map Loader

Для загрузки приложения Nokia Map Loader на компьютер и просмотра дополнительных инструкций см. [www.maps.nokia.com](http://www.maps.nokia.com).

Перед первой загрузкой новых карт проверьте, что карта памяти установлена в телефоне.

Для выполнения первоначальной настройки выберите **Меню > Карты**.

Для изменения набора карт на карте памяти и проверки того, что все карты относятся к одной версии, используйте Nokia Map Loader для удаления всех карт на карте памяти и загрузки нового набора.

#### Сетевая услуга "Карты"

Можно включить автоматическую загрузку карт, отсутствующих в телефоне, по мере необходимости.

Выберите **Меню > Карты > Параметры > Параметры сети > Разрешить исп. сети > Да > В домашней сети** или **Нет**.

Для предотвращения автоматической загрузки карт выберите **Нет**.

**Примечание:** Загрузка карт, спутниковых фотографий, голосовых файлов, руководств и дорожной

информации может привести к передаче больших объемов данных (услуга сети).

### Карты и GPS

После обнаружения сигнала спутника встроенным GPS-приемником устройству может понадобиться несколько минут для отображения текущего местоположения.

### Дополнительные услуги

Приложение "Карты" можно обновить навигацией с голосовыми указаниями при наличии региональной лицензии.

Для приобретения услуги навигации с голосовыми указаниями выберите **Меню > Карты > Дополнит. услуги > Приобр. навигацию** и следуйте инструкциям.

Для использования навигации с голосовыми инструкциями необходимо разрешить использование сетевого подключения в приложении "Карты".

Навигационная лицензия связана с SIM-картой. Если в телефоне установлена другая SIM-карта, при запуске навигации выводится запрос на приобретение лицензии. Во время приобретения предлагается бесплатно перенести существующую навигационную лицензию на новую SIM-карту.

## Органайзер

### Будильник

Данная функция используется для настройки телефона на подачу сигнала будильника в заданное время.

### Установка будильника

- 1 Выберите **Меню > Органайзер > Будильник**.

- 2 Включите будильник и введите время сигнала.
- 3 Чтобы сигнал повторялся в выбранные дни недели, выберите **Повтор: > Вкл.** и укажите дни.
- 4 Выберите мелодию сигнала будильника.
- 5 Определите тайм-аут повтора и выберите **Сохранить**.

### Выключение будильника

Для остановки сигнала будильника выберите **Стоп**.

Если сигнал не будет отключен в течение минуты или если будет выбрана функция **Повтор**, сигнал остановится на время повтора, а затем возобновится.

### Календарь

Выберите **Меню > Органайзер > Календарь**.

Текущий день выделен рамкой. День, для которого существуют какие-либо заметки, выделяется полужирным шрифтом. Для просмотра заметок дня выберите **Обзор**. Для просмотра недели выберите **Функции > Обзор недели**. Для удаления всех заметок календаря выберите **Функции > Удалить заметки > Все заметки**.

Для изменения даты и времени выберите **Функции > Настройки**. Для автоматического удаления старых заметок по истечении заданного времени выберите **Функции > Настройки > Автоудален. заметок**.

### Добавление заметки календаря

Выделите дату и выберите **Функции > Добавить заметку**. Выберите тип заметки и введите сведения в полях.

## Дела

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

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

Для просмотра заметки выделите ее и выберите **Обзор**.

## Заметки

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

Для создания первой заметки выберите **Добав.** или выберите **Функции > Добавить заметку**. Введите текст заметки и выберите **Сохран..**

## Калькулятор

Телефон содержит функции стандартного, научного и кредитного калькулятора.

Выберите **Меню > Органайзер > Калькулятор**, тип калькулятора и инструкции по работе.

Калькулятор имеет ограниченную точность и предназначен для выполнения простых вычислений.

## Таймер обратного отсчета

### Обычный таймер

1 Для включения таймера выберите **Меню > Органайзер > Таймер > Обычный таймер**, введите время и текст, который появится на дисплее по истечении заданного времени. Для изменения времени выберите **Изменить время**.

2 Для запуска таймера выберите **Старт**.

3 Для остановки таймера выберите **Стоп таймер**.

### Интервальный таймер

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

Чтобы определить, как интервальный таймер запустится в следующий отрезок времени, выберите **Меню > Органайзер > Таймер > Настройка > Следующий отрезок**.

## Секундомер

Секундомер предназначен для измерения времени, при этом возможно получение промежуточных отсчетов и круговых замеров.

Выберите **Меню > Органайзер > Секундомер** и одну из следующих функций:

**Промежут. отсчеты** — получение промежуточных отсчетов. Для сброса показаний секундомера без их сохранения выберите **Функции > Сбросить**.

**Кругами** — выполнение круговых замеров.

**Продолжить** — просмотр измерения, выполняемого в фоновом режиме. Для выполнения замера времени в фоновом режиме нажмите клавишу завершения.

**Последнее** — просмотр последнего результата измерений, если показания секундомера не были сброшены.

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

Для выполнения замера времени в фоновом режиме нажмите клавишу разъединения.

## Приложения

В телефоне могут быть уже установлены некоторые игры и приложения. Эти файлы сохраняются в памяти телефона или на карте памяти и могут быть сгруппированы в папки. [См. "Карта памяти" с. 36.](#)

### Открытие приложения

Выберите **Меню > Прилож. > Игры, Коллекция или Карта памяти**. Выделите игру или приложение и выберите **Открыть**.

Для настройки звукового сопровождения, подсветки и вибровывода для игры выберите **Меню > Прилож. > Функции > Настройки** приложения.

Для просмотра функций приложения выберите **Меню > Прилож. > Коллекция > Функции**.

Выберите одну из следующих функций:

**Обновить версию** — Проверка наличия новой версии приложения, которую можно загрузить из Интернета (услуга сети).

**Страница Интернет** — Получение дополнительной информации или данных для приложения с Интернет-страницы (услуга сети), если она есть.

**Доступ приложен.** — Ограничить доступ приложения к сети.

Доступные функции могут отличаться.

### Загрузка приложения

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

**Важное замечание.** Устанавливайте и используйте приложения и другое программное обеспечение только из надежных источников, например, приложения, отмеченные знаком Symbian Signed или прошедшие тестирование Java Verified™.

Предусмотрено несколько способов загрузки новых игр и приложений.

- Выберите **Меню > Прилож. > Загрузка > Загрузка прилож.** или **Загрузка игр**. Отображается список доступных закладок.
- Для загрузки приложений в память телефона используйте программу Nokia Application Installer из пакета PC Suite.

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

### Услуги SIM

На SIM-карте могут быть предусмотрены дополнительные услуги. Доступ к этому меню возможен только в том случае, если оно поддерживается SIM-картой. Название и содержание этого меню полностью определяется набором доступных услуг.

При пользовании услугами SIM-карты на дисплее телефона могут отображаться подтверждающие сообщения (которыми телефон обменивается с сетью): выберите

**Меню > Настройки > Телефон > Подтв. запросы SIM.** В некоторых SIM-картах эта функция не предусмотрена. Более подробную информацию можно получить у оператора сотовой сети.

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

## Аксессуары

### Внимание!

Пользуйтесь только такими аккумуляторами, зарядными устройствами и аксессуарами, которые рекомендованы корпорацией Nokia для подключения к данной модели устройства. Применение любых других аксессуаров может привести к аннулированию гарантий и сертификатов и может быть опасным. В частности, применение других зарядных устройств и аккумуляторов может создавать угрозу пожара, взрыва, утечки или других опасностей.

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

### Аккумулятор

#### Информация об аккумуляторах и зарядных устройствах

Данное устройство рассчитано на питание от аккумулятора. Для подключения к данному устройству предназначен аккумулятор BL-60. Nokia может производить дополнительные модели аккумуляторов для этого устройства. Для подключения к данному устройству предназначены следующие зарядные устройства: AC-8, AC-15. Точный номер модели зарядного устройства зависит от типа штекера. Используются следующие идентификаторы штекеров: E, EB, X, AR, U, A, C, K и UB.

Аккумулятор можно заряжать и разряжать сотни раз, однако при этом он постепенно изнашивается. При значительном сокращении продолжительности работы в режиме разговора и в режиме ожидания следует заменить аккумулятор. Пользуйтесь только рекомендованными Nokia к использованию аккумуляторами и зарядными устройствами, предназначенными для подключения к данной модели устройства.

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 или до того, как телефон можно будет использовать для отправки вызовов.

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

Правильная зарядка. 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.

Избегайте слишком высоких и слишком низких температур. 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 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.

Утилизация. Не уничтожайте аккумуляторы путем сжигания, так как они могут взорваться. Утилизация отслуживших аккумуляторов осуществляется в соответствии с местным законодательством. По возможности выполните утилизацию. Запрещается выбрасывать аккумуляторы вместе с бытовым мусором.

Утечка. Запрещается разбирать, разрезать, открывать, разрушать, сгибать, прокалывать или вскрывать батарейки и аккумуляторы. В случае протечки аккумулятора не допускайте попадания жидкости на кожу или в глаза. Если это уже произошло, немедленно промойте кожу или глаза водой или обратитесь за медицинской помощью.

Повреждение. Запрещается изменять, перерабатывать, пытаться вставлять посторонние предметы в аккумулятор, подвергать его воздействию или погружать в воду или другие жидкости. Аккумуляторы могут взрываться при повреждении.

Правильная эксплуатация. Аккумуляторы следует использовать только по их прямому назначению. Применение аккумуляторов, отличных от рекомендованных, может привести, например, к пожару или взрыву. В случае падения устройства или аккумулятора (особенно на твердую поверхность) и возможной неисправности аккумулятора, перед продолжением его эксплуатации обратитесь в сервисный центр. 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 дилера или в уполномоченном сервисном центре Nokia и для проверки голограммы выполняйте следующие действия.

#### 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.



Выполнение указанных шагов проверки не дает абсолютной гарантии подлинности аккумуляторов. Если не удастся подтвердить, что аккумулятор Nokia с голограммой является подлинным аккумулятором Nokia, а также в случае иных сомнений в подлинности аккумулятора не эксплуатируйте его и обратитесь для выяснения к дилеру или в ближайший уполномоченный сервисный центр Nokia.

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 способом, отличным от приведенного 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. используйте мягкую, чистую и сухую ткань.
- Пользуйтесь только прилагаемой или рекомендованной изготовителем антенной. Использование других антенн, а также переделка и наращивание антенны могут привести к повреждению устройства и к нарушению установленных правил эксплуатации радиооборудования.
- Зарядные устройства используйте в помещениях.
- Обязательно создавайте резервную копию данных, которые требуется сохранить (например, контакты и заметки календаря).
- Для сброса устройства и оптимизации его производительности выключите устройство и извлеките аккумулятор.

Эти рекомендации в равной степени относятся к устройству, аккумулятору, зарядному устройству и всем

аксессуарам. При нарушении нормальной работы устройства обратитесь в ближайший специализированный сервисный центр.

### Утилизация



Знак перечеркнутого мусорного контейнера на изделии, в документации или на упаковке означает, что по окончании срока службы все электрические и электронные изделия, батареи и аккумуляторы подлежат отдельной утилизации. Это требование применяется в странах ЕС и других местах, где действует система 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).

### Дополнительно о технике безопасности Дети

Устройство и аксессуары не являются игрушками. Они могут содержать мелкие детали. Храните их в недоступном для детей месте.

### Условия эксплуатации

Данное устройство удовлетворяет требованиям на уровень облучения радиочастотной энергией при использовании в нормальном рабочем положении (рядом с ухом) либо на расстоянии не менее 1,5 сантиметра 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 файлов с данными и сообщений требуется качественное соединение с сетью. Передача файлов с данными и сообщений может выполняться с задержкой (после установления такого соединения). Держите телефон на рекомендованном расстоянии вплоть до завершения передачи.

### Медицинское оборудование

Работа радиопередающего оборудования, включая мобильные телефоны, может нарушать нормальное функционирование не имеющего должной защиты

медицинского оборудования. С вопросами о защите медицинского оборудования от внешнего радиочастотного излучения обращайтесь к медицинским работникам или к изготовителю оборудования. Выключайте устройство в местах, где это диктуется правилами внутреннего распорядка. В больницах и в других медицинских учреждениях может использоваться оборудование, чувствительное к внешнему радиочастотному излучению.

### Имплантированное медицинское оборудование

Согласно рекомендациям изготовителей медицинских устройств, таких как кардиостимуляторы или имплантированные дефибрилляторы, во избежание возникновения помех расстояние между мобильным устройством и имплантированным медицинским устройством должно быть не менее 15,3 сантиметра. Лицам, пользующимся такими устройствами, необходимо соблюдать следующие правила:

- держите беспроводное устройство на расстоянии не менее 15,3 сантиметра от медицинского устройства;
- не носите мобильное устройство в нагрудном кармане;
- держите мобильное устройство около уха, более удаленного от медицинского устройства;
- при появлении малейших признаков возникновения помех выключите мобильное устройство;
- следуйте инструкциям изготовителя имплантированного медицинского устройства.

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

### Слуховые аппараты

Некоторые типы мобильных устройств могут создавать помехи в работе слуховых аппаратов.

### Автомобили

Радиочастотные сигналы могут оказывать неблагоприятное воздействие на неправильно установленные или не имеющие требуемого экранирования электронные системы автомобиля (например, электронные системы впрыска топлива, электронные антиблокировочные системы тормозов, электронные системы контроля скорости, системы управления подушками безопасности). За дополнительной информацией обращайтесь к изготовителю автомобиля или оборудования.

Установка устройства в автомобиле и его техническое обслуживание должны проводиться только квалифицированными специалистами. Нарушение правил установки и технического обслуживания может быть опасным и привести к аннулированию гарантии.

Регулярно проверяйте надежность крепления и работоспособность радиотелефонного оборудования в автомобиле. Не храните и не перевозите горючие жидкости, газы или взрывчатые вещества вместе с устройством, его компонентами или аксессуарами. Помните о том, что воздушная подушка наполняется газом под высоким давлением. Не помещайте устройство или аксессуары в зоне раскрытия воздушной подушки.

Выключите устройство перед посадкой в самолет. Пользование мобильными телефонами на борту самолета создает помехи в работе систем самолета и может преследоваться по закону.

### Взрывоопасная среда

В потенциально взрывоопасной среде обязательно выключите устройство. Строго соблюдайте инструкции. Искрообразование в таких местах может привести к пожару или взрыву, что чревато травмами и гибелью людей. Выключайте телефон на автозаправочных станциях, а также на станциях технического обслуживания (например, вблизи топливной аппаратуры). Необходимо соблюдать ограничения на топливных складах, на объектах хранения и распределения топлива, на химических предприятиях и в местах выполнения взрывных работ. Потенциально взрывоопасная среда встречается довольно часто, но не всегда четко обозначена. Примерами такой среды являются места, где обычно рекомендуется глушить автомобильные двигатели, подпалубные помещения на судах, хранилища химических веществ и установки по их переработке, помещения и зоны с загрязнением воздуха химическими парами или пылью, например, песчинками, металлической пылью или взвесями. Выясните у изготовителей автомобилей с использованием сжиженного горючего газа (например, пропана или бутана), можно ли поблизости от них безопасно использовать данное устройство.

### Вызов службы экстренной помощи

**Важное замечание.** Данное устройство в своей работе использует радиосигналы, сотовые и стационарные сети связи, а также задаваемые пользователем режимы работы. Вызов службы экстренной помощи выполняется только через сотовую сеть. Гарантировать связь при любых обстоятельствах невозможно. В случае особо важных соединений (например, при вызове скорой медицинской помощи) нельзя надеяться только на мобильное устройство.

Для вызова службы экстренной помощи:

- 1 Включите устройство (если оно выключено). Убедитесь в том, что оно находится в зоне с достаточным уровнем радиосигнала. В зависимости от устройства требуется выполнить следующие действия:

- Установите SIM-карту, если она должна использоваться в устройстве.
  - Отключите запреты вызовов, включенные в устройстве.
  - Измените режим "Автономный" или "Полет" на активный режим.
- 2 Нажмите клавишу разъединения столько раз, сколько необходимо для очистки дисплея и подготовки устройства к работе.
  - 3 Введите номер службы экстренной помощи, установленный для данного региона. В разных сетях для вызова службы экстренной помощи используются различные номера.
  - 4 Нажмите клавишу вызова.

При вызове службы экстренной помощи сообщите всю необходимую информацию с максимально возможной точностью. Ваше мобильное устройство может оказаться единственным средством связи на месте происшествия. Не прерывайте связи, не дожидаясь разрешения.

### Информация о сертификации (SAR)

**Данное мобильное устройство соответствует требованиям на уровень облучения в радиочастотном диапазоне.**

Данное мобильное устройство содержит передатчик и приемник радиосигналов. Устройство сконструировано с учетом требований на предельные уровни облучения в радиочастотном диапазоне, установленных международных директивами. Данные директивы были разработаны независимой научно-исследовательской организацией ICNIRP и содержат допустимые границы безопасного облучения человека независимо от его возраста и состояния здоровья.

Для определения уровня облучения, возникающего при работе мобильных устройств, используется единица измерения, называемая удельным коэффициентом поглощения (SAR). Предельное значение SAR, установленное в директиве ICNIRP, равно 2,0 Вт/кг с усреднением по десяти граммам ткани. Измерения коэффициента SAR выполняются в стандартном рабочем положении устройства в режиме максимальной мощности передатчика, указанной в технических характеристиках, во всех диапазонах рабочих частот. Фактическое значение уровня SAR для работающего устройства может оказаться ниже максимального значения; это обусловлено тем, что конструкция устройства позволяет использовать минимальную мощность, достаточную для установления соединения с сетью. Это значение определяется различными факторами, например, расстоянием до базовой станции сотовой сети.

Наибольшее значение коэффициента SAR для данного устройства в соответствии с директивами ICNIRP составляет 0,41 Вт/кг около уха.

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

**Алфавитный указатель****Г**

|                                            |    |
|--------------------------------------------|----|
| GPRS                                       | 29 |
| GPS (система глобального позиционирования) | 44 |

**М**

|          |        |
|----------|--------|
| mail     | 24, 25 |
| My Nokia | 8      |

**Р**

|            |    |
|------------|----|
| PictBridge | 29 |
| PIN-код    | 7  |
| PUK-код    | 7  |

**С**

|           |        |
|-----------|--------|
| SIM-карта | 11, 16 |
| — услуги  | 46     |

**U**

|          |   |
|----------|---|
| UPIN-код | 7 |
|----------|---|

**А**

|                  |    |
|------------------|----|
| автономный режим | 16 |
| аккумулятор      | 12 |
| аксессуары       | 33 |

**Б**

|                       |            |
|-----------------------|------------|
| блокировка клавиатуры | 16         |
| блокировка клавиш     | 32         |
| браузер               | 41         |
| будильник             | 44         |
| быстрые сообщения     | 20         |
| быстрый набор номера  | 17, 27, 32 |

**В**

|                   |    |
|-------------------|----|
| видеоклипы        | 37 |
| визитные карточки | 27 |
| вызовы            | 27 |

**Г**

|                   |    |
|-------------------|----|
| голосовые команды | 32 |
|-------------------|----|

**Д**

|          |        |
|----------|--------|
| диктофон | 40     |
| дисплей  | 14, 30 |

**Ж**

|                       |    |
|-----------------------|----|
| журнал местоположения | 27 |
|-----------------------|----|

**З**

|                       |    |
|-----------------------|----|
| загрузка              | 9  |
| заметки               | 45 |
| запрос режима "Полет" | 32 |
| защитный код          | 7  |
| защитный модуль       | 7  |
| звуковые сигналы      | 30 |

**И**

|                                 |        |
|---------------------------------|--------|
| игры                            | 46     |
| идентификатор абонента          | 32     |
| изображения                     | 37     |
| индикаторы                      | 15, 30 |
| индикаторы состояния            | 14     |
| Интернет                        | 41     |
| Интернет-маркеры                | 42     |
| информационный центр Nokia Care | 10     |
| информация о местоположении     | 27     |
| инфо-сообщения                  | 20     |

**К**

|                                |            |
|--------------------------------|------------|
| Кабель USB для передачи данных | 29         |
| кабель перед. данн.            | 29         |
| календарь                      | 44         |
| калькулятор                    | 45         |
| камера                         | 37, 38     |
| карта microSD                  | 11, 12     |
| карта памяти                   | 11, 12, 36 |
| Карты                          | 43         |
| клавиши                        | 13         |
| клавиши быстрого набора        | 17, 27     |
| коды доступа                   | 7          |
| компоненты                     | 13         |
| конфигурация                   | 33         |
| кэш-память                     | 42         |

| <b>М</b>                     |    |
|------------------------------|----|
| мгновенные сообщения         | 23 |
| мелодия включения            | 32 |
| меню оператора               | 35 |
| мультимедийный проигрыватель | 38 |

| <b>Н</b>                    |    |
|-----------------------------|----|
| набор номера голосом        | 17 |
| настройка электронной почты | 21 |
| настройки сообщений         | 21 |
| номер центра сообщений      | 18 |

| <b>О</b>                                     |       |
|----------------------------------------------|-------|
| обмен в Интернете                            | 41    |
| обновление программного обеспечения          | 9, 34 |
| обновления программного обеспечения телефона | 32    |
| ожидающий вызов                              | 32    |
| ответ любой клавишей                         | 31    |

| <b>П</b>                 |        |
|--------------------------|--------|
| Пакет PC Suite           | 30     |
| пакетная передача данных | 29     |
| параметры                | 30     |
| пароль запрета вызовов   | 7      |
| переадресация вызовов    | 31     |
| передача сообщения       | 19     |
| печать изображений       | 36     |
| повторный набор          | 32     |
| полезные советы          | 9      |
| почта                    | 21, 24 |
| приложения               | 46     |

| <b>Р</b>             |        |
|----------------------|--------|
| радио                | 39     |
| разборчивость речи   | 32     |
| разделы справки      | 32     |
| размер шрифта        | 31     |
| распознавание голоса | 32     |
| режим ожидания       | 14, 30 |
| режим полета         | 15     |
| режимы               | 30     |
| ремешок              | 13     |

| <b>С</b>                        |        |
|---------------------------------|--------|
| секундомер                      | 45     |
| служба пакетной передачи данных |        |
| через радиointерфейс            | 29     |
| служебные команды               | 20     |
| совместное использование        | 41     |
| сообщения на SIM-карте          | 20     |
| состояние заряда аккумулятора   | 14     |
| ссылки                          | 15, 31 |
| стандартные значения параметров | 35     |

| <b>Т</b>      |    |
|---------------|----|
| таймер вызова | 32 |
| темы          | 30 |

| <b>У</b>                                |    |
|-----------------------------------------|----|
| уровень сигнала                         | 14 |
| услуга передачи параметров конфигурации | 8  |
| услуги чата                             | 25 |

| <b>Ф</b>                 |    |
|--------------------------|----|
| фоновый рисунок          | 30 |
| функции быстрого доступа | 31 |

| <b>Ч</b>                            |        |
|-------------------------------------|--------|
| чат                                 | 23, 24 |
| чат (обмен мгновенными сообщениями) | 25     |

| <b>Э</b>                              |        |
|---------------------------------------|--------|
| эквалайзер                            | 40     |
| экранная заставка                     | 31     |
| электронная почта                     | 21, 24 |
| электронная почта, вложения           | 22     |
| электронная почта, создание сообщения | 22     |
| электронная почта, чтение и ответ     | 22     |

| <b>Я</b> |    |
|----------|----|
| язык     | 32 |