

# **Руководство по эксплуатации Nokia 5330 Mobile TV Edition**

Выпуск 1

<b>Содержание</b>		Подключение	25
		Услуги поставщика сети	29
<b>Техника безопасности</b>	<b>5</b>	<b>Всегда на связи</b>	<b>31</b>
<b>Начало работы</b>	<b>7</b>	Посылка вызовов	31
Клавиши и компоненты	7	Текст и сообщения	35
Установка SIM-карты и аккумулятора	8	Услуга обмена мгновенными сообщениями Nokia	40
Установка и извлечение карты памяти	9	Почтовые сообщения Nokia	42
Зарядка аккумулятора	10	<b>Изображения и видео</b>	<b>44</b>
Антенна	10	Фотосъемка	44
Аксессуары	11	Запись видеоклипов	44
<b>Включение устройства</b>	<b>12</b>	Настройки фото- и видеокамеры	45
Об устройстве	12	Галерея	45
Услуги сети	13	Печать изображений	47
Коды доступа	13	Карта памяти	47
Включение и выключение устройства	14	<b>Развлечения</b>	<b>48</b>
Режим ожидания	15	Прослушивание музыки	48
Сенсорные клавиши музыки	17	Интернет	52
Перемещение по меню	18	Игры и приложения	55
Блокировка клавиш	18	<b>Мобильное ТВ</b>	<b>56</b>
Функции без SIM-карты	19	О приложении "Мобильное ТВ"	56
Режим полета	19	Первый запуск	57
<b>Настройте свое устройство</b>	<b>20</b>	Выбор канала или программы	57
Основные настройки	20	Изменение аудиовыхода	58
Индивидуальная настройка телефона	22	Электронная программа передач (EPG)	58
		Подписка на канал	58

Настройки приложения "Мобильное ТВ"	59	Восстановление стандартных настроек	70
Доступ к мобильному телевидению после смены SIM-карты	60	<b>Советы защитников окружающей среды</b>	<b>71</b>
<b>Карты</b>	<b>60</b>	Экономия энергии	71
Загрузка карт	61	Утилизация	71
Карты и GPS	61	Узнайте больше	71
Дополнительные услуги	62	<b>Управление цифровым доступом</b>	<b>72</b>
<b>Упорядочить</b>	<b>63</b>	<b>Приложения сторонних разработчиков</b>	<b>72</b>
Работа с контактами	63	<b>Аксессуары</b>	<b>73</b>
Визитные карточки	65	<b>Аккумулятор</b>	<b>73</b>
Дата и время	65	Информация об аккумуляторах и зарядных устройствах	73
Будильник	65	Проверка подлинности аккумуляторов Nokia	74
Календарь	66	<b>Уход за устройством</b>	<b>75</b>
Дела	66	Утилизация	75
Заметки	66	<b>Дополнительная информация по технике безопасности</b>	<b>76</b>
Калькулятор	66	Магниты и магнитные поля	76
Таймер обратного отсчета	67	Дети	76
Секундомер	67	Условия эксплуатации	76
<b>Поддержка и обновления</b>	<b>68</b>	Медицинское оборудование	76
Поддержка	68	Автомобили	77
My Nokia	68		
Загрузка содержимого	69		
Обновление программного обеспечения с помощью компьютера	69		
Передача обновлений программного обеспечения	69		

## 4 Содержание

---

Взрывоопасная среда 77

Вызов службы экстренной помощи 77

Информация о сертификации (SAR) 78

**Алфавитный указатель 79**

## 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

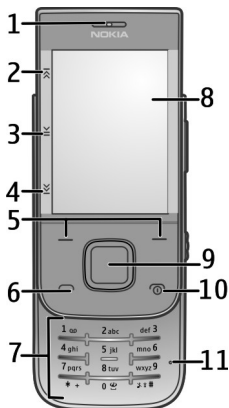


Данное устройство не является водонепроницаемым. Оберегайте его от попадания влаги.

## Начало работы

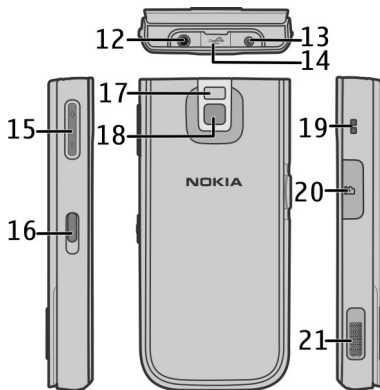
Познакомьтесь со своим устройством. Установите аккумулятор, SIM-карту и карту памяти и получите полезную информацию о своем устройстве.

### Клавиши и компоненты



- 1 Динамик
- 2 Сенсорные клавиши музыки (перемотка назад)
- 3 Сенсорные клавиши музыки (воспроизведение/пауза)
- 4 Сенсорные клавиши музыки (перемотка вперед)

- 5 Левая и правая клавиши выбора
- 6 Клавиша вызова
- 7 Клавиатура
- 8 Дисплей
- 9 Клавиша Navi™ (клавиша прокрутки)
- 10 Клавиша разъединения/питания



- 11 Микрофон
- 12 Разъем Nokia AV (3,5 мм)
- 13 Разъем для зарядного устройства
- 14 Разъем для кабеля микро-USB
- 15 Клавиша громкости
- 16 Переключатель блокировки
- 17 Вспышка камеры
- 18 Объектив камеры

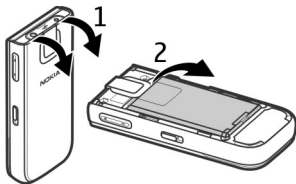
- 19 Отверстие для ремешка для кисти
- 20 Гнездо карты памяти
- 21 Громкоговоритель

### Установка SIM-карты и аккумулятора

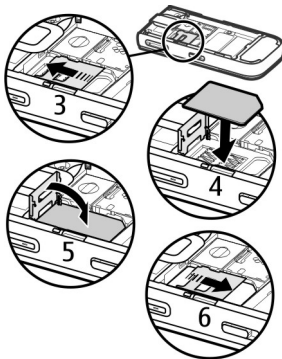
**Примечание:** Перед заменой панелей необходимо выключить питание и отсоединить зарядное и другие устройства. При замене панелей не дотрагивайтесь до электронных компонентов. Не храните и не пользуйтесь устройством со снятыми панелями.

SIM-карту и ее контакты легко повредить царапинами или изгибанием, поэтому будьте осторожны при обращении с картой, во время ее установки и извлечения.

- 1 Откройте заднюю панель и снимите ее. Извлеките аккумулятор.

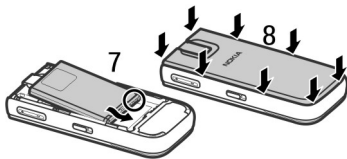


- 2 Откройте держатель SIM-карты. Установите SIM-карту в держатель контактами вниз. Закройте держатель SIM-карты.



- 3 Совместите контакты аккумулятора с контактами в отсеке для аккумулятора и вставьте аккумулятор. Установите заднюю панель на место.





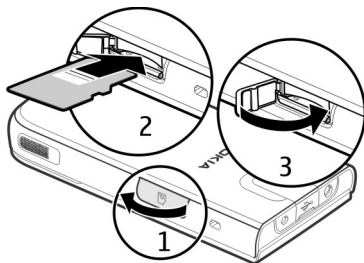
### Установка и извлечение карты памяти



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.

Ваше устройство поддерживает карты microSD емкостью до 16 Гб. Размер отдельного файла не должен превышать 2 Гб.

### Установка карты памяти



- 1 Откройте крышку гнезда карты памяти.
- 2 Вставьте карту памяти в разъем для карты стороной с контактами вниз и нажмите на нее, чтобы она зафиксировалась.
- 3 Закройте крышку гнезда карты памяти.

### Извлечение карты памяти

**Важное замечание.** Не извлекайте карту памяти во время выполнения каких-либо функций, связанных с обращением к карте. Это может привести к повреждению карты памяти и устройства, а также уничтожению информации, записанной на карте памяти.

## 10 Начало работы

Карту памяти можно извлекать и вставлять, не выключая устройства.

- 1 Убедитесь, что ни одно из приложений в настоящее время не взаимодействует с картой памяти.
- 2 Откройте крышку гнезда карты памяти.
- 3 Слегка нажмите на карту памяти, чтобы разблокировать ее, и извлеките карту.

### Зарядка аккумулятора

Устройство поставляется с частично заряженным аккумулятором. Если уровень заряда устройства слишком низкий, выполните следующие действия:

- 1 Подключите зарядное устройство к розетке.



- 2 Подключите зарядное устройство к устройству.
- 3 Когда аккумулятор устройства полностью зарядится, отсоедините зарядное устройство от устройства, а затем от розетки.

Аккумулятор также можно заряжать от компьютера с помощью кабеля USB.

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

Не требуется заряжать аккумулятор в течение строго определенного времени; можно использовать устройство во время зарядки. Если аккумулятор полностью разряжен, пройдет несколько минут до появления на дисплее индикатора уровня заряда аккумулятора или до того, как телефон можно будет использовать для посылки вызовов.

### Антенна



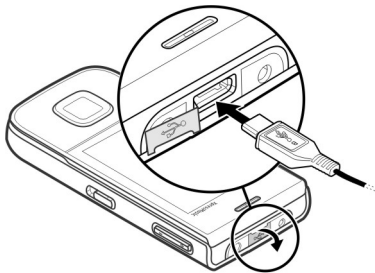
Устройство может быть оснащено внутренними и внешними антеннами. Не следует без необходимости прикасаться к антенне во время передачи или приема.

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.

## Аксессуары

### Подключение кабеля USB



Откройте заглушку разъема USB и подсоедините кабель USB к устройству.

### Мини-гарнитура

#### Внимание!

Продолжительное прослушивание при большой громкости может привести к повреждению слуха. Слушайте музыку при умеренной громкости и не подносите устройство к уху при включенном громкоговорителе.

#### Внимание!

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

При подключении к разъему AV Nokia внешнего устройства или минигарнитуры, отличных от рекомендованных корпорацией Nokia для данного устройства, уделите особое внимание уровню громкости.

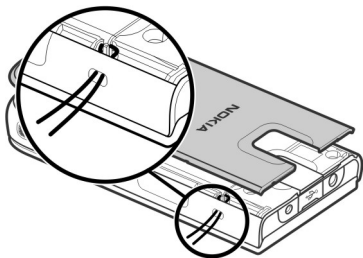
Не подключайте аппаратуру, которая формирует выходной сигнал, так как

## 12 Включение устройства

это может повредить устройство. Не подключайте источники напряжения к разъему AV Nokia.

### Ремешок

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



### Включение устройства

Узнайте, как включить свое устройство и пользоваться его основными функциями.

### Об устройстве

Радиочастотное устройство, описание которого приведено в данном руководстве, предназначено

для использования в сетях GSM 850, 900, 1800 и 1900 МГц и сетях WCDMA 850, 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. Предустановленный код – 12345. Код можно изменить код 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, потребуются 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 потребуется

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).

### Включение и выключение устройства

#### Включение и выключение

Нажмите и удерживайте нажатой клавишу включения.

#### Ввод PIN-кода

В ответ на запрос введите PIN-код (отображается как \*\*\*\*).

#### Установка даты и времени

В ответ на запрос введите дату, локальное время, часовой пояс и летнее время для Вашего местоположения.

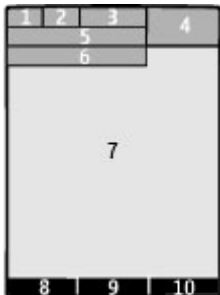
При первом включении устройства может выводиться запрос на получение параметров конфигурации от поставщика услуг (услуга сети). Дополнительную


информацию можно получить у поставщика услуг.

### 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 (только если функция режима ожидания отключена)

- 7 Дисплей
- 8 Функция левой клавиши выбора
- 9 Функция клавиши Navi (клавиша прокрутки)
- 10 Функция правой клавиши выбора

Функции левой и правой клавиш выбора можно изменять. [См. "Левая и правая клавиши выбора" с. 24.](#)

### Режим ожидания

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

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

### Включение режима ожидания

Выберите **Режим ожидания.**

### Организация и настройка режима ожидания

Выберите **Настроить экран.**

### Выбор клавиши активации режима ожидания

Выберите **Клавиша реж. ожид..**

### Перемещение в режиме ожидания

Выполните прокрутку вверх или вниз для перемещения по списку и выберите **Выбрать**, **Обзор** или **Измен..** Стрелки означают, что доступна дополнительная информация.

### Остановка перемещения

Выберите **Выйти**.

### Ссылки

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

### Список непринятых, принятых и выполненных вызовов

Нажмите клавишу вызова. Для посылки 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. 32.](#)

### 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 не подается.



Установлен будильник.



Устройство зарегистрировано в сети GPRS или EGPRS.



Активно соединение GPRS или EGPRS.



Соединение GPRS или EGPRS приостановлено (удерживается на линии).



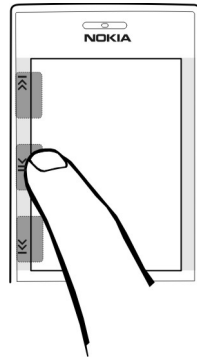
Включена связь по каналу Bluetooth.



Доступен сигнал GPS (требуется внешняя антенна GPS).



- ✖ Сигнал GPS недоступен (требуется внешняя антенна GPS).
- 2 При наличии двух телефонных линий используется вторая линия.
- ↶ Активен режим переадресации всех входящих вызовов на другой телефонный номер.
- ⚙️ Посылка вызовов ограничена функцией закрытой абонентской группы.
- ⦿ Текущий активный режим является временным.



### Сенсорные клавиши музыки

Чтобы во время прослушивания FM-радио или использования мультимедийного проигрывателя приостанавливать или возобновлять воспроизведение, пропускать песни или переключаться между сохраненными станциями, используйте сенсорные клавиши музыки.

На рисунке серым цветом отмечены три сенсорные области.

### Активация сенсорных клавиш музыки

Выберите **Меню > Настройки > Телефон > Музык. кл. Touch.**

### Управление радио

Выберите **Меню > Мультимедиа > Радио.** Используйте сенсорные клавиши музыки для приостановки или возобновления воспроизведения, а также переключения между сохраненными станциями.

### Управление мультимедийным проигрывателем

Выберите **Меню** > **Мультимедиа** > **ММ-проигрывает.** > **Откр. ММ-проигр..** Используйте сенсорные клавиши музыки для приостановки или возобновления воспроизведения, а также пропуска песен.

Чтобы снова активировать радио или мультимедийный проигрыватель, нажмите и удерживайте **▶||**.

### Перемещение по меню

В телефоне предусмотрен ряд функций, сгруппированных по меню.

- 1 Для доступа к меню выберите **Меню**.
- 2 Выполните прокрутку меню и выберите нужную функцию (например **Настройки**).
- 3 Если выбранное меню содержит подменю, выберите одно из них (например **Вызовы**).
- 4 Выберите требуемое значение.
- 5 Для возврата на предыдущий уровень меню выберите **Назад**. Для выхода из меню выберите **Выйти**.

Для изменения вида меню выберите **Функции** > **Вид главного меню**. Выполните прокрутку вправо и выберите одну из доступных функций.

Для изменения порядка пунктов меню выберите **Функции** > **Упорядочить**. Выберите элемент меню, который нужно переместить, и выберите **Перемес..** Перейдите в место, куда нужно переместить элемент меню, и выберите **ОК**. Для сохранения изменений выберите **Готово** > **Да**.

### Блокировка клавиш

Чтобы избежать случайного нажатия клавиш, блокируйте сенсорные клавиши музыки и клавиатуру.

### Блокирование или разблокирование клавиш

Сдвиньте переключатель блокировки сбоку устройства. Также можно закрыть или открыть панель.

### Управление вызовами при заблокированных клавишах

Чтобы ответить на вызов, когда клавиатура заблокирована, нажмите клавишу вызова. После завершения

или отклонения вызова клавиатура блокируется автоматически.

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.

### 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.

### Настройте свое устройство

Настройте устройство по своему вкусу и подключите его несколькими способами.

### Основные настройки

#### Настройки телефона

Выберите **Меню > Настройки и Телефон**.

Выберите одну из следующих функций:

**Языков. настройки** — Чтобы установить язык устройства, выберите **Язык дисплея** и необходимый язык. Чтобы установить язык устройства в соответствии с данными, записанными на SIM-карте, выберите **Язык дисплея > Автоматически**.

**Музык. кл. Touch** — включение сенсорных музыкальных клавиш.

**Состояние памяти** — просмотр сведений об использовании памяти.

#### Автоблокир. клав.

— автоматическое включение блокировки клавиатуры через заданный интервал времени, если устройство находится в режиме ожидания и не используется.

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

**Распознаван. голоса** — настройка голосовых команд или запуск обучения распознаванию голоса.

**Запрос "Полет"** — запрос на переключение в режим "Полет" при включении устройства. В режиме "Полет" связь по радиоканалу отключается.

**Обновления тлф** — получение обновлений программного обеспечения от поставщика услуг (услуга сети). Набор доступных функций может изменяться.

**Тип сети** — использование сетей GSM (если доступно) и 3G: выберите **Двойной режим**. Эта функция недоступна во время активного вызова..

**Выбор оператора** — выбор используемой сети вручную.

**Включить справку** — отображение справки устройства.

**Сигнал запуска** — воспроизведение сигнала при включении телефона.

**Подтв. запросы SIM** — доступ к дополнительным услугам сети с SIM-карты. Возможно, эта функция не предусмотрена для используемой SIM-карты.

## Настройки защиты

Выберите Меню > Настройки и Защита.

При использовании функций защиты, ограничивающих возможность послышки 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 одну из следующих функций:

**Запрос PIN-кода** или **Запрос UPIN-кода** — запрос кода PIN или UPIN при каждом включении устройства. Некоторые SIM-карты не позволяют отключить запрос кода.

**Услуга запрета вызв.** — запрет входящих и исходящих вызовов (услуга сети). 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 вставке новой SIM-карты в устройство выберите **Телефон**.

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

**Запрос PIN2** — включение запроса кода PIN2 при использовании определенных функций устройства, защищенных кодом PIN2. Некоторые SIM-карты не позволяют отключить запрос кода. Эта функция зависит от SIM-карты и может быть недоступна. Дополнительную информацию можно получить у поставщика услуг.

**Используемый код** — отображение и выбор типа PIN-кода для использования.

**Сертифик. авториз. или**

**Сертификаты польз.** — просмотр список центров сертификации или пользовательских сертификатов, доступных в устройстве.

**Парам. защ. модуля** — просмотр Инф. защ. модуля, включение функции **Запрос PIN модуля** или изменение PIN-кода модуля и PIN-кода входа.

### Индивидуальная настройка телефона

Придайте телефону индивидуальность с помощью сигналов вызова, фоновых рисунков дисплея и тем. Добавьте клавиши быстрого доступа к предпочтительным функциям и подключите аксессуары.

### 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**.

### Подсветка

Придайте устройству свой стиль с помощью световых эффектов, связанных с различными функциями. Выберите **Меню > Настройки > Подсветка**.

### Выбор цвета

Выберите **Цвет подсветки** и выберите нужный цвет.

### Включение световых эффектов

Выберите **Световые эффекты**.

### 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

### 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

### 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.

### Голосовые команды


С помощью голосовых команд можно выполнять телефонные вызовы, запускать приложения и включать режимы.



Выберите **Меню > Настройки > Телефон**.

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

Для адаптации системы распознавания голоса в устройстве к Вашему голосу выберите **Распознаван. голоса > Обучен. сист. распозн..**

Для включения активации голосовой команды для функции, выберите **Распознаван. голоса > Голосовые команды** функцию и последующее действие. Значок  указывает на то, что голосовая команда включена.

Для включения голосовой команды выберите **Добав.**

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

Для получения инструкций по использованию голосовых команд см. ["Набор номера голосом"](#) на стр. [32](#).

Для работы с голосовыми командами выделите функцию, выберите

**Функции** и одну из следующих функций:

**Изменить** или **Удалить** — для переименования или отключения голосовой команды.

**Добавить все** или **Удалить все** — для включения или отключения голосовых команд для всех функций в списке голосовых команд.

## Подключение

В телефоне предусмотрено несколько функций для подключения к другим устройствам 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: доступ к SIM-карте, загрузка объектов, передача файлов, мини-гарнитура, громкая связь, общий доступ,

последовательный порт, общий обмен объектами, расширенная передача аудио, удаленное управление аудио/видео, приложение поиска услуг, личная сеть, доступ к телефонной книге, общая передача аудио/видео. 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.

### Пакетные данные

Технология GPRS (служба пакетной передачи данных через радиointерфейс) позволяет использовать мобильный телефон для передачи и приема данных через сеть с использованием Интернет-протокола (IP).

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

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

**Постоянн. доступ** — выполнение автоматического подключения к сети пакетной передачи данных при включении телефона.

Телефон можно использовать в качестве модема, подключив его к совместимому компьютеру с помощью функции Bluetooth. Подробнее – см. документацию к пакету Nokia PC Suite.

### **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:

**PC Suite** — для использования 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:

**Синхронизация** — Создание резервной копии личных данных на сервере Nokia. Перед началом резервного копирования необходимо настроить учетную запись My Nokia. Выберите **Подключить** и следуйте инструкциям.

**Замена телеф.** — Синхронизация или копирование выбранных данных с одного телефона на другой по каналу Bluetooth.

**Создать копию** — Создание резервной копии выбранных данных на карте памяти или внешнем устройстве.

**Восст. из копии** — Выбор файла резервной копии, сохраненного на карте памяти или внешнем устройстве и восстановление данных телефона. Выберите **Функции > Информация** для просмотра информации о выбранном файле резервной копии.

**Перенос данных** — Синхронизация или копирование выбранных данных с телефона на другое устройство,

компьютер или сетевой сервер (услуга сети).

### Подключение устройства USB

К устройству можно подключить устройство хранения данных USB (например, Memory Stick), просматривать файловую систему и передавать файлы.

- 1 Подключите совместимый кабель адаптера к порту USB устройства.
- 2 Подключите устройство хранения данных USB к кабелю адаптера.
- 3 Выберите **Меню > Галерея** и устройство USB для просмотра.

**Примечание:** Некоторые устройства хранения данных USB не поддерживаются в зависимости от потребления энергии.

### Nokia PC Suite

Приложения из пакета PC Suite позволяют управлять музыкой, синхронизировать контакты, записи календаря, заметки и список дел между устройством и компьютером либо удаленным сервером в Интернете (услуга сети). Для получения дополнительной информации и загрузки пакета PC

Suite перейдите по адресу [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support).

### Услуги поставщика сети

Поставщик сети предоставляет несколько дополнительных услуг, которыми можно воспользоваться. За использование некоторых услуг взимается оплата.

### 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.

### Услуги SIM-карты

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.

Доступ к таким услугам осуществляется путем передачи сообщений или послышки вызова, за

которые может начисляться дополнительная оплата.

### 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 запрос пропущен, телефон автоматически принимает или отклоняет его в соответствии с соглашением с оператором сети или поставщиком услуг.

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

### 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.**

## Настройки конфигурации

Можно изменить конфигурацию устройства с помощью настроек, необходимых для определенных служб. Эти настройки можно получить в сообщении конфигурации от поставщика услуг.

Выберите **Меню > Настройки**.

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

**Стд пар. конфигур.** — просмотр сохраненных в устройстве поставщиков услуг и установка поставщика услуг по умолчанию.

**Стд набор(все прил.)** — включение настроек конфигурации по умолчанию для поддерживаемых приложений.

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

**Парам.диспетч.устр.** — разрешение или запрет получения обновлений программного обеспечения. Эта функция зависит от устройства и может быть недоступна.

**Пар.персон.конфиг.** — добавление новых персональных учетных записей различных служб, их активация и удаление. Для добавления новой персональной

учетной записи выберите **Добав.** или **Функции > Добавить новые**. Выберите тип службы и введите требуемые параметры. Для включения персональной учетной записи выделите ее и выберите **Функции > Включить**.

## Всегда на связи

Узнайте о том, как с помощью устройства выполнять вызовы, набирать текст, отправлять сообщения и пользоваться электронной почтой.

### Посылка вызовов

#### Посылка голосового вызова

#### Набор номера вручную

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.

### Повторный набор номера

Для доступа к списку набранных номеров в режиме ожидания нажмите клавишу вызова. Выберите номер или имя в списке и нажмите клавишу вызова.

### Вызов контакта

Выберите **Меню** > **Контакты** и **Имена**. Выберите контакт и нажмите клавишу вызова.

### Обработка голосовых вызовов

Для обработки вызовов открытием телефона выберите **Меню** > **Настройки** > **Вызовы** > **Функция панели**.

### Ответ на входящий вызов

Нажмите клавишу вызова или откройте телефон.

### Завершение вызова

Нажмите клавишу разъединения или закройте телефон.

### Отключение сигнала вызова

Выберите **Тихо**.

### Отклонение входящего вызова

Нажмите клавишу разъединения.

### Настройка громкости во время разговора

Используйте клавиши регулировки громкости.

### Клавиши быстрого набора

Назначьте номер телефона одной из цифровых клавиш от 2 до 9. [См. "Назначение клавиш быстрого набора" с. 24.](#)

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 и удерживайте правую клавишу выбора. Звучит краткий сигнал и отображается сообщение **Произнесите после сигнала.**
- 2 Произнесите имя контакта, которого необходимо вызвать. При успешном распознавании голоса отображается список предлагаемых совпадений. Телефон воспроизводит голосовую команду первого совпадения в списке. Если это не та команда, которая была нужна, выберите другой пункт.

### 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 одну из предусмотренных функций.

Некоторые функции сети: **Удержание, Новый вызов, Подключ. к конфер., Прервать все выз.,** а также следующие функции:

**Передать DTMF** — передача строк тональных сигналов

**Переключить** — переключение между активным и удерживаемым на линии вызовами

**Перевод** — подключение удерживаемого на линии вызова к активному вызову и отключение от обоих вызовов

**Конференция** — организация конференции

**Личный вызов** — организация конфиденциального разговора во время конференции

### Голосовые сообщения

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

### Вызов голосовой почты

Нажмите и удерживайте нажатой клавишу **1**.

### Изменение номера автоответчика

Выберите Меню > Сообщения > Голосовые сбщ > Номер голос. почты.

### 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.

### Параметры вызовов

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

**Переадресация** — переадресация входящих вызовов (услуга сети). При работе некоторых функций запрета вызовов переадресация невозможна.

**Ответ любой клав.** — ответ на входящий вызов кратковременным

нажатием любой клавиши, за исключением клавиши включения, левой и правой клавиш выбора или клавиши разъединения.

### Повторный набор

— автоматический повторный набор при сбое вызова. Устройство выполняет попытку вызова номера 10 раз.

**Разборчивость речи** — улучшение разборчивости речи, особенно в шумной обстановке.

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

**Ожидающий вызов** — получение во время разговора уведомления о другом входящем вызове (услуга сети).

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

### Длит. по окончании

— кратковременное отображение приблизительной длительности последнего вызова.

**Перед. своего ном.** — отображение Вашего 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 вызова, если SIM-карта поддерживает несколько телефонных линий (услуга сети).

**Функция панели** — ответ на вызов и завершение вызова открытием или закрытием панели.



## Текст и сообщения



Ввод текста, создание сообщений и заметок


### Ввод текста

#### Режимы ввода текста

В устройстве предусмотрено два способа ввода текста (например, для написания сообщений): обычный ввод текста и интеллектуальный ввод текста.

При вводе текста нажмите и удерживайте **Функции** для переключения между режимом обычного ввода текста (обозначается значком ) и режимом интеллектуального ввода текста (обозначается значком ). Режим интеллектуального ввода текста предусмотрен не для всех языков.

Регистр букв (заглавные/строчные) отображается значками  и .

Для переключения регистра нажмите **#**. Для переключения между режимом ввода букв и режимом ввода цифр (обозначается значком ) нажмите и удерживайте нажатой клавишу **#**, затем выберите **Ввод цифр**. Для переключения между режимом ввода цифр и режимом ввода букв нажмите и удерживайте нажатой клавишу **#**.

Для настройки языка ввода текста выберите **Функции > Язык ввода**.

#### Обычный ввод текста

Нажимайте цифровую клавишу (2 - 9) до тех пор, пока на дисплее не появится требуемая буква. Набор символов зависит от языка, выбранного для ввода текста.

Если очередная буква находится на только что нажатой клавише, дождитесь появления курсора и введите буквы.

Для ввода наиболее часто используемых знаков препинания и специальных символов нажмите **1**. Для доступа к списку специальных

символов нажмите \*. Для ввода пробела нажмите 0.

### Интеллектуальный ввод текста

---

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

- 1 Вводите слово с помощью клавиш **2 - 9**. Для ввода буквы нажимайте соответствующую клавишу только один раз.
- 2 Для подтверждения слова выполните прокрутку вправо или введите пробел.
  - Если введенное слово отличается от требуемого, нажимайте \* и выберите слово в списке.
  - Если после слова появился символ "?", это означает, что введенное слово отсутствует в словаре. Для добавления слова в словарь выберите **Слово** Введите слово в режиме обычного ввода текста и выберите **Сохран**.
  - Для ввода составного слова введите первую часть составного слова и выполните прокрутку вправо

для подтверждения. Введите вторую часть составного слова и подтвердите его.

- 3 Переходите к вводу следующего слова.

### 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 одинарных 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.

Чтобы иметь возможность отправлять сообщения, на устройстве должен храниться номер центра сообщений. Как правило, этот номер задан по умолчанию на SIM-карте. Чтобы задать номер вручную, выберите **Меню > Сообщения > Парам. сообщ. > Сообщения SMS > Центры сообщений > Добавить центр**, а затем введите имя и номер, представленные поставщиком 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 от 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 воспроизводится 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.

Чтобы автоматически просмотреть мультимедийное сообщение, выберите **Воспр..**

Чтобы ответить на сообщение, выберите **Ответить**.

### **Передача и упорядочение сообщений**

---

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 возникает сбой, телефон пытается повторно передать сообщение несколько раз. Если передать сообщение не удалось, сообщение остается в папке

"Исходящие". Для отмены передачи сообщения в папке "Исходящие" выберите **Функции > Отменить передачу**.

Для сохранения переданных сообщений в папке "Переданные" выберите **Меню > Сообщения > Парам. сообщ. > Общие параметры > Сохранять переданн.**

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

Для добавления, переименования или удаления папки 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.
- 3 Введите один или несколько телефонных номеров в поле **Кому:** или выберите **Добав.** для извлечения номера.
- 4 Для передачи сообщения выберите **Перед..**

### 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.

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

### 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 > 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 > Электр. 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** > **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.

### Закрытие окна чата

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

### Выход из чата

Выберите **Функции > Выход**.  
Все сеансы чата закрываются.

### 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 > Электр. 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 > Электр. 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**.

#### Заккрытие 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.

### Изображения и видео

#### Фотосъемка

##### Включение камеры

Выберите **Меню > Мультимедиа > Камера**. В режиме видеосъемки нажмите клавишу прокрутки влево или вправо.

##### Увеличение или уменьшение масштаба

В режиме фотосъемки нажимайте клавишу прокрутки вверх или вниз или используйте клавиши громкости.

##### Съемка фотографии

Ваше устройство оснащено камерой с автоматическим фокусом. Выберите **Снять**. Отпустите клавишу, чтобы сделать снимок.

Изображения сохраняются в приложении Галерея.

##### Включение вспышки камеры

Чтобы устройство автоматически использовало вспышку при плохом освещении, выберите **Функции > Вспышка > Автоматически**. Чтобы устройство всегда использовало

вспышку, выберите **Включить вспышку**.

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.

##### Отображение фотографий после съемки

Выберите **Функции > Настройки > Время просм. фото** и укажите длительность просмотра.

##### Завершение просмотра фотографий вручную

Выберите **Назад**.

Устройство обеспечивает съемку изображений с разрешением 1536x2048 пикселей.

#### Запись видеоклипов

##### Включение режима видеосъемки

Выберите **Меню > Мультимедиа и Видеокамера** или выполните прокрутку влево или вправо в режиме фотосъемки.

**Начало записи**

Выберите **Запись**.

**Приостановка и возобновление записи**

Выберите **Пауза** или **Продол..**

**Остановка записи**

Выберите **Стоп**.

Видеоклипы сохраняются в папке **Галерея**.

**Настройки фото- и видеокамеры**

Выберите **Меню > Мультимедиа > Камера**.

В режиме фото- или видеосъемки выберите **Функции** и одну из следующих функций:

**Настройки** — изменение других настроек фото- и видеокамеры и выбор памяти для сохранения изображений и видеоклипов.

**Автотаймер** — использование автотаймера.

**Эффекты** — применение различных эффектов (например оттенков серого и псевдоцвета) к снятому изображению.

**Баланс белого** — настройка камеры на текущие условия освещения.

**Альбомный формат** или **Портретн. формат** — выбор ориентации камеры.

**Галерея**

Управляйте изображениями, видеоклипами, музыкальными файлами, темами, графикой, мелодиями, записями и полученными файлами. Эти файлы хранятся в памяти устройства или на карте памяти и могут быть упорядочены по папкам.

**Фотографии**

Смотрите изображения и видеоклипы в приложении "Фотографии".

Выберите **Меню > Галерея > Фотографии**.

Выберите одну из следующих функций:

**Все фото** — Просмотр изображений в режиме эскизов. Вы можете сортировать изображения по дате, названию или размеру.

**Времен. шкала** — Просмотр изображений в порядке их создания.

**Альбомы** — Сортировка изображений по альбомам. Вы можете создавать, переименовывать

и удалять альбомы. Если удалить альбом, изображения, содержащиеся в этом альбоме, не будут удалены из памяти.

### Просмотр слайдов

В процессе просмотра слайдов используются изображения из текущей выбранной папки или альбома.

- 1 Выберите **Все фото, Времен. шкала** или **Альбомы**.
- 2 Выберите **Функции > Слайдшоу**.
- 3 Выберите **Начать слайд-шоу**.

### Редактирование изображений

Можно, например, поворачивать, переворачивать, обрезать изображения, менять их яркость, контрастность и цвета.

- 1 Выберите изображение в приложении **Все фото, Времен. шкала** или **Альбомы**.
- 2 Выберите **Функции > Изм. фотографию**.
- 3 Выберите функцию редактирования и используйте клавишу прокрутки для изменения настроек или значений.

### Музыка и видео

Устройство имеет мультимедийный проигрыватель для воспроизведения музыкальных композиций и видеоклипов. Музыкальные файлы и видеofайлы, сохраненные в папке музыки в памяти устройства или на карте памяти, автоматически добавляются в видеотеку или фонотеку.

Выберите **Меню > Галерея и Музыка и видео**.

Выберите одну из следующих функций:

**Видеоклипы** — список всех доступных видеоклипов.

**Все композиции** — список всех доступных музыкальных композиций. Можно сортировать композиции, например по исполнителям, альбомам или жанрам.

### Управление папками и файлами

Для управления папками и файлами в приложении **Галерея** выберите **Меню > Галерея**.

### Просмотр списка папок

Выберите **Все содержимое**.

**Просмотр списка файлов в папке**

Выделите папку и выберите **Открыть**.

**Просмотр папок на карте памяти при перемещении файла**

Выберите карту памяти и выполните прокрутку вправо.

**Печать изображений**

Устройство поддерживает технологию Nokia XpressPrint, позволяющую печатать изображения в формате JPEG.

- 1 Подключите устройство к совместимому принтеру с помощью кабеля USB для передачи данных или технологии Bluetooth (если она поддерживается принтером).
- 2 Выделите изображение в приложении Галерея и выберите **Функции > Печать**.

**Карта памяти**

Используйте карту памяти для хранения мультимедийных файлов, таких как видеоклипы, песни, звуковые файлы, изображения и данные сообщений.

Выберите **Меню > Галерея > Все содержимое > Карта памяти**.

Некоторые папки приложения Галерея, в которых имеется содержимое, используемое устройством (например Темы), могут храниться на карте памяти.

Если карта памяти не была предварительно отформатирована, ее необходимо отформатировать. При форматировании карты памяти все данные с этой карты удаляются навсегда.

**Форматирование карты памяти**

Выберите **Функции > Функции карты пам. > Форматировать карту > Да**. По завершении форматирования введите имя карты памяти.

**Защита карты памяти паролем**

Выберите **Функции > Функции карты пам. > Установить пароль**. Пароль хранится на устройстве, поэтому его придется вводить только при попытке использования этой карты памяти на другом устройстве.

**Удаление пароля карты памяти**

Выберите **Функции > Функции карты пам. > Удалить пароль**.

### Проверка потребления памяти

Выберите **Функции > Информация**. Отображается потребление памяти различными группами данных и объем памяти, доступный для установки нового программного обеспечения.

## Развлечения

### Прослушивание музыки

Слушайте музыку с помощью музыкального проигрывателя и записывайте звуки или речь с помощью диктофона. Загружайте музыку из Интернета или переносите с компьютера.

### Мультимедийный проигрыватель

Чтобы открыть мультимедийный проигрыватель, выберите **Меню > Мультимедиа > ММ-проигрывает..**

### Меню музыки

Получайте доступ к файлам музыки и видео, сохраненным в памяти устройства или на карте памяти, загружайте аудио- и видеоклипы из Интернета и просматривайте совместимые видеопотоки с сервера в сети (услуга сети).

Выберите **Меню > Мультимедиа > ММ-проигрывает..**

### Воспроизведение мультимедийного файла

Выберите файл из доступных папок, затем выберите **Воспр..**

### Загрузка файлов из Интернета

Выберите **Функции > Загрузка** и укажите место для загрузки.

### Обновление фонотеки после добавления файлов

Выберите **Функции > Обн. фонотеку**.

### Создание списка воспроизведения

- 1 Выберите **Списки воспр. > Новый список воспр.** и введите имя списка воспроизведения.
- 2 Добавьте аудио- или видеоклипы из отображаемых списков.
- 3 Для сохранения списка воспроизведения выберите **Готово**.

### Настройка службы потоковой передачи данных

Настройки потокового воспроизведения можно получить в сообщении конфигурации от



поставщика услуг. Можно также ввести настройки вручную.

- 1 Выберите **Функции > Загрузка > Настр. поток. воспр. > Конфигурация.**
- 2 Выделите поставщика услуг и выберите **Стандарт** или **Персон. конфигур.** для потоковой передачи данных.
- 3 Выберите **Учетная запись** и укажите учетную запись службы потоковой передачи данных в активных настройках конфигурации.

### Воспроизведение композиций

Для регулировки громкости нажимайте клавиши громкости.

Управляйте проигрывателем с помощью клавиш музыкального проигрывателя или виртуальных кнопок на дисплее.

Для запуска или приостановки воспроизведения нажмите **▶||**.

Для перехода к следующей композиции нажмите клавишу **▶▶**.  
Для перехода к началу предыдущей композиции дважды нажмите клавишу **◀◀**.

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

В меню мультимедийного проигрывателя можно использовать следующие ссылки:

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

Ваше устройство оснащено встроенной FM-антенной.

Выберите **Меню > Мультимедиа > Радио.**

### Настройка радиостанций

- 1 Чтобы начать поиск, нажмите и удерживайте нажатой клавишу прокрутки влево или вправо. Для изменения радиочастоты с шагом 0,05 МГц одновременно нажмите клавишу прокрутки влево или вправо.
- 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 устройство.

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

**Каталог станций** — доступ к веб-сайту со списком радиостанций.

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

### Использование виртуальных клавиш на дисплее

Нажмите клавишу прокрутки.

### Изменение радиостанций

Выполните прокрутку вверх или вниз или нажмите цифровую клавишу, соответствующую номеру радиостанции в списке радиостанций.

### Настройка громкости

Воспользуйтесь клавишами громкости.

### Прослушивание радио в фоновом режиме

Кратковременно нажмите клавишу разъединения.

## Заккрытие радио

Нажмите и удерживайте нажатой клавишу разъединения.

## Настройки радио

Выберите **Меню > Мультимедиа > Радио**.

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

**RDS** — отображение информации системы передачи данных радио, например имени радиостанции.

**Автовыбор частоты** — разрешение автоматического переключения на частоту с лучшим приемом (доступно при включенной функции RDS).

### Воспроизведение

— прослушивание с помощью мини-гарнитуры или динамика.

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

**Радиотема** — выбор внешнего вида радио.




**Музык. кл. Touch** — включение сенсорных музыкальных клавиш.

## 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 соединение 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 адреса URL выберите **Меню** > **Интернет** > **Последн. адрес**.

Для ввода адреса услуги выберите **Меню** > **Интернет** > **Перейти**. 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.

### Игры и приложения

Устройство позволяет управлять приложениями и играми. В телефоне могут быть уже установлены некоторые игры и приложения. Эти файлы сохраняются в памяти телефона или на установленной

карте памяти и могут быть сгруппированы в папки.

### Запуск приложения

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

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

Для просмотра функций приложения выберите **Меню > Приложения > 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 > Приложения > Функции > 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.

### Мобильное ТВ

#### О приложениях "Мобильное ТВ"

В устройстве есть встроенный приемник цифрового видеосигнала для портативных устройств (DVB-H), позволяющий принимать трансляции цифрового телевидения. Приложение "Мобильное ТВ" предоставляет доступ к мобильному телевидению и позволяет смотреть и слушать цифровые телепрограммы.

Во время просмотра мобильного телевидения можно принимать вызовы как обычно.

Смотреть мобильное телевидение в режиме "Полет" нельзя.

Для использования приложения "Мобильное ТВ" требуется соединение GPRS. Может взиматься плата за передачу данных. Дополнительную информацию можно получить у поставщика услуг.

Отсутствие доступа к услугам мобильного телевидения может быть связано с тем, что операторы в Вашей зоне не предоставляют этих услуг.



Услуги мобильного телевидения предоставляются только по подписке. Информацию о зоне покрытия сети мобильного телевидения, доступности и ценах услуг мобильного телевидения, а также инструкции по получению доступа к услугам можно получить у поставщика услуг.

В некоторых странах владельцы телевизионных приемников должны вносить абонентскую плату. Дополнительную информацию можно получить в местных органах власти.

### Первый запуск

Выберите **Меню > Mobile TV**. Устройство выполняет поиск доступных каналов. Это может занять несколько минут.

Во время поиска может появиться запрос выбрать функцию **Программа передач**, предоставляемую оператором сети. Чтобы выбрать функцию **Программа передач**, перейдите к нужному объекту и выберите **Выбрать**.

Оператором сети может предоставляться не одна **Программа передач**, а несколько. Чтобы

изменить **Программа передач**, выберите **Парам. > Упорядочить > Удалить все каналы** и следуйте инструкциям.

При следующем открытии приложения "Мобильное ТВ" будут показаны последние использованные **Программа передач** и телеканал. Если устройству не удастся найти никаких телеканалов, возможно, отсутствует телевизионный сигнал.

Для поиска доступных каналов выберите **Функции > Поиск**.

### Выбор канала или программы

Прежде чем можно будет смотреть канал, может потребоваться подписаться на него. [См. "Подписка на канал" с. 58.](#)

Чтобы изменить канал, используйте клавишу прокрутки. Также можно воспользоваться сенсорными клавишами музыки и выбрать **⏮** **⏭** или **⏸**.

Выберите канал в списке. Либо используйте цифровые клавиши, чтобы ввести номер канала.

Чтобы изменить порядок каналов, выберите **Функции > Упорядочить**.

Для перехода по спискам программ в окне **Программа передач** используйте клавишу прокрутки.

Для регулировки громкости используйте клавиши громкости. Чтобы отключить или включить звук, нажмите клавишу #.

Для Вашей безопасности во время открытия приложения "Мобильное ТВ" используется низкий уровень громкости.

### Изменение аудиовыхода

Для переключения звука между гарнитурой и громкоговорителем выберите **Функции > Звук ч/з громкогов.** или **Звук через м-гарн..**

### Электронная программа передач (EPG)

Для просмотра электронной программы передач (EPG) нажмите клавишу прокрутки и выберите EPG.

Для просмотра программы, которая в данный момент транслируется на незашифрованном канале, дважды выберите **Выбрать**. Программы упорядочены в соответствии со временем их начала.

Если выбранный канал зашифрован, появится запрос на покупку.

Чтобы закрыть электронную программу передач, нажмите правую клавишу выбора.

Программы передач предоставляются оператором сети. Может быть доступна не одна **Программа передач**, а несколько. [См. "Первый запуск" с. 57.](#)

### Подписка на канал

Для просмотра некоторых телевизионных каналов требуется подписка. Можно купить один канал или пакет каналов. Можно приобрести подписку на фиксированный срок или подписку, которая автоматически продляется.

Для покупки канала или пакета каналов требуются SIM-карта и покрытие сети.

### Просмотр купленных подписок

Выберите **Функции > Подписки > Ограниченные** или **Неограниченные**.

Чтобы отменить подписку, выберите **Инф..** Если отменить подписку невозможно, обратитесь к

поставщику услуг за дополнительной информацией и помощью.

При попытке доступа к зашифрованному каналу будут предоставлены инструкции по покупке подписки.

### Осуществление покупки из списка каналов

- 1 Чтобы просмотреть доступные объекты, нажмите клавишу прокрутки.
- 2 Выберите нужный объект в списке.
- 3 Чтобы купить объект, снова нажмите клавишу прокрутки.
- 4 Чтобы подтвердить покупку, примите условия заявления об отказе от обязательств и следуйте инструкциям.

Для получения прав на просмотр купленного содержимого устройство должно быть подключено к доступной сети поставщика услуг.

### Осуществление покупки из электронной программы передач

- 1 В окне подробностей электронной программы передач

выберите нужный объект в списке.

- 2 Чтобы купить канал или пакет каналов, нажмите клавишу прокрутки.
- 3 Чтобы подтвердить покупку, примите условия заявления об отказе от обязательств и следуйте инструкциям.

### Осуществление покупки из меню функций

- 1 Выберите нужный объект в списке.
- 2 Чтобы купить канал или пакет каналов, выберите **Функции** > **Подписки** > **Купить**.
- 3 Чтобы подтвердить покупку, примите условия заявления об отказе от обязательств и следуйте инструкциям.

### Настройки приложения "Мобильное ТВ"

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

**Часы** — Скрытие или отображение часов.

**Иллюминация** — Выбор уровня яркости дисплея.

**Разр. сет. доступ** — Выбор уровня сетевого доступа для покупки новых каналов.

**Сенс. клавиши** — Включение или отключение клавиш музыки.

**Родит. контроль** — Изменение настроек возрастного ограничения. Требуется защитный код. За дополнительной информацией обращайтесь к оператору сотовой сети.

Набор доступных функций может изменяться.

### Доступ к мобильному телевидению после смены SIM-карты

Все подписки на мобильное телевидение связаны с SIM-картой, установленной в устройстве.

Устройство может определить, когда устанавливается новая SIM-карта.

При смене SIM-карты все телеканалы и подписки удаляются из устройства.

Для получения доступа к предыдущим подпискам установите исходную SIM-карту. Затем выберите **Функции > Подписки > Загрузить**.

## 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** > **Органайзер** > **Карты** и одну из доступных функций.

### Загрузка карт

Устройство может содержать предустановленные карты на карте памяти. Новый набор карт можно загрузить из Интернета с помощью приложения Nokia Map Loader на компьютере.

### Загрузка и установка приложения Nokia Map Loader

- 1 Для загрузки приложения Nokia Map Loader на компьютер и просмотра подробных инструкций перейдите по адресу [www.maps.nokia.com](http://www.maps.nokia.com).
- 2 Выберите **Меню** > **Органайзер** > **Карты** для выполнения первоначальной настройки.

### Загрузка карт

Перед первой загрузкой карт убедитесь, что в устройстве установлена карта памяти.

Чтобы изменить набор карт на карте памяти, используйте приложение Nokia Map Loader для удаления всех карт с карты памяти и загрузки нового набора. Это необходимо, чтобы все карты имели одну версию.

### Автоматическая загрузка карт

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

### Отключение автоматической загрузки

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

Устройство не имеет встроенной антенны GPS. Для использования приложений, требующих соединения GPS, подключайте

внешний приемник GPS (является дополнительной принадлежностью и приобретается отдельно). Установите сопряжение приемника GPS с устройством, используя технологию беспроводной связи Bluetooth. Для получения дополнительной информации обратитесь к руководству пользователя приемника GPS.

После сопряжения устройства с внешним приемником GPS до отображения текущего местоположения может пройти несколько минут.

Глобальная система определения местоположения (GPS) действует под контролем правительства США, которое несет исключительную ответственность за точность работы и обслуживание этой системы. Точность данных о местоположении подвержена влиянию корректировок, которые вносятся в спутники GPS правительством США, и может изменяться министерством обороны США при изменении политики гражданского использования GPS и Федерального плана по радионавигации. Точность также снижается при плохом геометрическом расположении

спутников. На наличие и качество сигналов GPS влияет местоположение, здания, естественные препятствия и погодные условия. Сигналы GPS могут быть недоступны внутри зданий или под землей и ослабляются такими материалами, как бетон или металл.

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

### **Дополнительные услуги**

Приложение "Карты" можно обновить до полноценной системы навигации на автомобиле или пешеходной навигации. Для полноценной навигационной системы необходима региональная лицензия. Автомобильная навигация снабжена полными голосовыми подсказками, а также двухмерными и трехмерными видами карты. Пешеходная навигация ограничена скоростью в 30 км/ч (18,5 миль/ч) и не снабжена голосовыми подсказками. Эта услуга доступна не во всех странах и регионах. Подробную информацию см. на региональном веб-узле Nokia.

Для использования этой службы необходим совместимый внешний приемник GPS, поддерживающий беспроводную технологию Bluetooth.

### Приобретение услуги навигации

Выберите **Меню > Органайзер > Карты, Дополнит. услуги > Приобр. навигацию** и следуйте инструкциям.

Для использования навигации с голосовыми подсказками необходимо разрешить приложению "Карты" использовать подключение к сети.

Лицензия на навигацию связана с SIM-картой. При установке другой SIM-карты в устройство и начале навигации отображается запрос на приобретение лицензии. В процедуре приобретения предлагается перевести существующую лицензию на навигацию на новую SIM-карту без дополнительной оплаты.

## Упорядочить

Телефон может помочь в организации распорядка дня.


### Работа с контактами

Сохраняйте имена, номера телефонов и адреса в виде контактов на устройстве и SIM-карте.

Выберите **Меню > Контакты**.

### Выбор памяти для контактов

В памяти устройства можно сохранять контакты с дополнительными сведениями, например несколько номеров телефона и текстовые элементы. Можно также сохранить изображение, мелодию сигнала или видеоклип для ограниченного числа контактов.

Память SIM-карты позволяет имена с одним номером телефона для каждого имени. Контакты, сохраненные в памяти SIM-карты, обозначаются значком  .

- 1 Выберите **Настройки > Выбор памяти для выбора SIM-карты**, памяти устройства или и того, и другого для хранения контактов.
- 2 Выберите **Телефон и SIM** для отображения контактов из обоих мест. При сохранении контактов они записываются в память устройства.

## Работа с контактами

### Поиск контакта

Выберите **Меню > Контакты > Имена**.

Прокрутите список контактов или введите первые буквы имени контакта.

### Сохранение имени и телефонного номера

Выберите **Меню > Контакты > Добавить новые**.

### Добавление или изменение сведений

Выберите контакт и выберите **Инф. > Функции > Добавить информ.**

### Удаление сведений

Выберите контакт и выберите **Инф.** Выберите сведения и выберите **Функции > Удалить**.

### Удаление контакта

Выберите контакт и выберите **Функции > Удалить контакт**

### Удаление всех контактов

Выберите **Меню > Контакты > Удал. все конт. > Из памяти тлф или С SIM-карты**

## Копирование и перемещение контактов между памятью устройства и SIM-картой

### Копирование отдельных контактов

Выберите **Функции > Функц. маркировки > Отметить**. Отметьте контакты, которые необходимо скопировать или переместить, и выберите **Функции > Скопир. отмечен. или Перемест. отмечен..**

### Копирование всех контактов

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

### Создание группы контактов

Распределите контакты по группам абонентов с разными сигналами вызова и изображениями групп.

- 1 Выберите **Меню > Контакты > Группы**.
- 2 Выберите **Добав. или Функции > Добавить группу** для создания новой группы.
- 3 Введите имя группы, выберите изображение и сигнал вызова (не обязательно) и выберите **Сохранить**.



- 4 Для добавления контактов в группу выделите 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.**

### 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).

### 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 отображается в рамке. День, для которого существуют какие-либо заметки, выделяется полужирным шрифтом. Для просмотра заметок дня выберите **Обзор**. Для просмотра недели выберите **Функции > Обзор недели**.

Чтобы изменить дату и время, выберите **Функции > Настройки**. Чтобы старые заметки автоматически удалялись по окончании заданного периода времени, выберите **Функции > Настройки > Автоудален. заметок**.

### Добавление заметки календаря

Перейдите к дате и выберите **Функции > Добавить заметку**. Выберите тип заметки и введите сведения в нужные поля.

### Дела

Для создания 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.

### Поддержка и обновления

Корпорация Nokia многими способами помогает максимально эффективно использовать устройство.

#### Поддержка

Если требуется дополнительная информация об изделии или Вы не уверены, что устройство работает правильно, см.руководство пользователя или страницы службы поддержки по адресу [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support), региональный веб-узел Nokia или [www.nokia.mobi/support](http://www.nokia.mobi/support) (для мобильного устройства).

Если это не помогает решить проблему, выполните следующие действия:

- Перезапустите устройство: выключите устройство и извлеките аккумулятор. Примерно через минуту установите аккумулятор на место и включите устройство.

- С помощью приложения Nokia Software Updater регулярно обновляйте программное обеспечение устройства для получения оптимальной производительности и всевозможных новых функций. См. [www.nokia.com/softwareupdate](http://www.nokia.com/softwareupdate) или региональный веб-узел Nokia. Перед обновлением программного обеспечения не забывайте выполнять резервное копирование данных устройства.
- Восстановите исходные настройки, установленные изготовителем (см. инструкции в руководстве по эксплуатации).

Если решить проблему не удалось, обратитесь в компанию Nokia за информацией о возможности ремонта. См. [www.nokia.com/repair](http://www.nokia.com/repair). Прежде чем отправлять устройство в ремонт, всегда выполняйте резервное копирование данных устройства.

#### My Nokia

Получайте бесплатные советы, рекомендации и поддержку по телефону Nokia, а также бесплатные демонстрационные версии содержимого, интерактивные

демонстрации, настраиваемую Интернет-страницу и новости о новейших продуктах и услугах Nokia.

Используйте все преимущества телефона Nokia. Зарегистрируйтесь в My Nokia сегодня! Для получения дополнительной информации и сведений о доступности службы в Вашем регионе см. [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.

### Обновление программного обеспечения с помощью компьютера

Nokia Software Updater — это компьютерное приложение, которое позволяет обновлять программное

обеспечение устройства. Для обновления программного обеспечения устройства требуется совместимый компьютер, широкополосный доступ в Интернет и совместимый USB-кабель для передачи данных для подключения устройства к компьютеру.

Для получения дополнительной информации и загрузки приложения Nokia Software Updater перейдите по адресу [www.nokia.com/softwareupdate](http://www.nokia.com/softwareupdate).

### 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.

### Восстановление стандартных настроек

Для восстановления стандартных параметров телефона выберите **Меню > Настройки > Восст. std 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.

## Советы защитников окружающей среды



Здесь содержатся советы по защите окружающей среды.

### Экономия энергии

После полной зарядки аккумулятора и отключения зарядного устройства от телефона отсоедините зарядное устройство от сетевой розетки.

Заряжать аккумулятор не потребуется слишком часто, если выполнить следующее:

- Закрыть и отключить неиспользуемые приложения, услуги и соединения.
- Уменьшить яркость экрана.
- Настроить устройство на переход в энергосберегающий режим по истечении минимального периода бездействия, заданного для устройства.

- Отключить ненужные звуки, такие как сигналы нажатия клавиш и мелодии сигналов.

### Утилизация

В основном, все материалы, из которых изготовлен телефон Nokia, пригодны для переработки. Об утилизации изделий Nokia см. по адресу [www.nokia.com/werecycle](http://www.nokia.com/werecycle) или при просмотре на мобильном устройстве по адресу [www.nokia.mobi/werecycle](http://www.nokia.mobi/werecycle).

Утилизируйте упаковку и руководства пользователей согласно местным правилам по утилизации.

### Узнайте больше

Дополнительную информацию о настройках устройства, способствующих защите окружающей среды, см. по адресу [www.nokia.com/support](http://www.nokia.com/support).

### Управление цифровым доступом

Для защиты прав на объекты интеллектуальной собственности (в том числе авторских прав) владельцы содержимого могут использовать различные технологии управления цифровыми правами (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 лицензией, которая определяет права на использование этого содержимого.

Если в устройстве находится содержимое с защитой OMA DRM, для резервного копирования лицензии и содержимого используйте функцию резервного копирования пакета Nokia PC Suite.

При других способах передачи может не передаваться лицензия, которая должна сохраняться вместе с содержимым для того, чтобы после форматирования памяти устройства можно было продолжить использование этого содержимого с защитой OMA DRM. Восстановление лицензии может потребоваться также в случае повреждения файлов в устройстве.

Если в устройстве находится содержимое с защитой WMDRM, при форматировании памяти устройства

лицензия и само содержимое теряются. Лицензия и содержимое также теряются в случае повреждения файлов в устройстве. Потеря лицензии или содержимого может ограничить возможность повторного использования этого содержимого в устройстве. Дополнительную информацию можно получить у поставщика услуг.

Некоторые лицензии могут быть связаны с определенной SIM-картой, поэтому для доступа к защищенному содержанию необходимо установить эту SIM-карту в устройство.

### Приложения сторонних разработчиков

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

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



АВТОРСКИХ ПРАВ, ПРАВ ВЛАДЕЛЬЦА ТОРГОВОЙ МАРКИ, ДРУГИХ ПРАВ ТРЕТЬИХ ЛИЦ.

## 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 аксессуара, 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-4U. Nokia может производить дополнительные модели аккумуляторов для этого устройства. Для подключения к данному устройству предназначены следующие зарядные устройства: AC-8. 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.

Остерегайтесь от короткого замыкания. Случайное короткое замыкание может произойти, если какой-либо металлический предмет, например, монета, скрепка или ручка, замыкает коротко 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 удается 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 за устройством

Данное устройство разработано и изготовлено с использованием самых последних достижений техники и требует осторожного обращения. Следующие рекомендации позволяют 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 или пониженной температуре. Высокая температура может привести к сокращению срока службы электронных устройств, повредить аккумуляторы и вызвать деформацию или оплавление пластмассовых деталей. При повышении температуры холодного 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. Для очистки поверхности устройства пользуйтесь только мягкой, чистой и сухой тканью.
- Не раскрашивайте устройство. Краска может засорить движущиеся узлы и нарушить их нормальную работу.
- 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 радиоборудования.
- Зарядные устройства используйте в помещениях.
- Создавайте резервную копию всех данных, которые требуется сохранить (например, контактов и заметок 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.

### Утилизация

Возвращайте использованные электронные изделия, аккумуляторы и упаковочные материалы в специальные пункты сбора. Это позволяет предотвратить неконтролируемые выбросы отходов и способствует повторному использованию материалов. Экологическую информацию об изделии и порядок утилизации изделий Nokia можно найти по адресу [www.nokia.com/werecycle](http://www.nokia.com/werecycle) или [nokia.mobi/werecycle](http://nokia.mobi/werecycle).



Знак перечеркнутого мусорного контейнера на изделии, аккумуляторе, 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. Не уничтожайте эти изделия вместе с неотсортированными городскими отходами. Подробнее см. экологическую декларацию изделия по адресу [www.nokia.com/environment](http://www.nokia.com/environment).

### Дополнительная информация по технике безопасности

#### Магниты и магнитные поля

Не подносите устройство к магнитам и источникам магнитных полей.

#### 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 см от тела человека. Чехлы, зажимы и держатели, которые крепятся на одежду или надеваются на шею, не должны содержать металлических деталей, при этом устройство должно находиться на указанном выше расстоянии от тела человека.

Для передачи 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. Если устройство поддерживает голосовые вызовы через Интернет (Интернет-вызовы), включите Интернет-вызовы и мобильный телефон. Попытка вызова службы экстренной помощи выполняется как через сотовые сети, так и через поставщика услуг Интернет-вызовов, если включены оба режима. 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 дождавшись разрешения.

### **Информация о сертификации (SAR)**

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

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

облучения человека независимо от его возраста и состояния здоровья.

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

Наибольшее значение коэффициента SAR для данного устройства в соответствии с директивами ICNIRP составляет 0,89 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

## Символы или числа

3G 21

## G

GPS (глобальная система  
определения местоположения) 61

## M

My Nokia 68

## P

PC Suite 29

PictBridge 28

PIN-код 13

PUK-коды 13

## S

SIM-карта 8, 19

— услуги 29

## U

UPIN-код 13

## A

автономный режим 19

аккумулятор 8, 10

## Б

блокировка клавиатуры 18

блокировка клавиш 20

браузер 52

будильник 65

быстрые сообщения 39

быстрый набор номера 24, 32, 34

## В

ввод текста 35

видео 44, 45

визитные карточки 65

вызовы 31, 34

вызовы, переадресация 34

## Г

голосовые команды 24

громкая связь 33

громкоговоритель 33

## Д

диктофон 51

дисплей 15, 23

## Ж

журнал местоположения 30

## З

загрузка 69

заметки 66

защитный код 13

звуковые сигналы 21, 23

**И**

игры 55

изображения 44, 45

индикаторы 15, 16

интеллектуальный ввод текста 36

Интернет 52

Интернет-маркеры 54

информация об услугах поддержки

Nokia 68

информация о

местоположении 30

инфо-сообщения 30

**К**

Кабель USB для передачи

данных 28

кабель перед. данн. 28

календарь 66

калькулятор 66

камера 44

карта microSD 9

карта памяти 9

Карты 60, 61, 62

клавиатура, блокировка 18

клавиши 7

клавиши быстрого набора 24, 32

коды доступа 13

компоненты 7

контакты

— группы 64

— сохранение 63

конфигурация 31

кэш-память 54

**М**

мгновенные сообщения 40

меню оператора 29

минигарнитура 11

мобильное ТВ 56, 57, 60

— запись программ 56

— настройки 56, 59

— программы передач 56

— просмотр программ 56

Мобильное ТВ 57, 58

— программы передач 58

музыкальный проигрыватель 48

мультимедийный

проигрыватель 46, 48

**Н**

набор номера голосом 32

настройка электронной почты 42

настройки

— мобильное ТВ 59

настройки защиты 21

настройки камеры 45

настройки сообщений 39

настройки языка 20

номер центра сообщений 36



<b>О</b>		режим ожидания	15, 23
обмен в Интернете	53	режим полета	19
обновление программного обеспечения	69	режимы	22
обновления	69	режимы ввода текста	35
обновления программного обеспечения	21, 69	ремешок	12
обычный ввод текста	35	ресурсы поддержки	68
ожидающий вызов	34	<b>С</b>	
ответ любой клавишей	34	свой номер	35
<b>П</b>		секундомер	67
память	47	сенсорные клавиши музыки	17
передача сообщения	38	служебные команды	30
переключатель блокировки	18	совместное использование	53
перемещение	18	сообщения	38
печать	47	сообщения на SIM-карте	30
повторный набор	34	средства навигации	62
подсветка	23	ссылки	16, 24
Полет, режим	21	стандартные значения параметров	70
почта	42	<b>Т</b>	
приложение справки	21	таймер вызова	34
приложения	55	ТВ	
прокрутка	18	См. <i>мобильное ТВ</i>	
<b>Р</b>		темы	23
радио	50, 51	<b>У</b>	
разборчивость речи	34	управление файлами	46
размер шрифта	23	<b>Ф</b>	
распознавание голоса	24	фоновый рисунок	23
режим ввода цифр	35	фотографии	44

### Ц

цифровой доступ	72
-----------------	----

### Ч

чат	40, 41, 43
-----	------------

### Э

эквайзер	52
----------	----

экранная заставка	23
-------------------	----

электронная почта	42
-------------------	----

электронная почта, вложения	43
-----------------------------	----

электронная почта, создание сообщения	43
---------------------------------------	----

электронная почта, чтение и ответ	43
-----------------------------------	----

## ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ

CE 0434

КОРПОРАЦИЯ NOKIA заявляет, что изделие RM-615 соответствует основным требованиям и другим соответствующим положениям Директивы Совета Европы 1999/5/ЕС. Копию Декларации соответствия можно загрузить с Web-страницы [http://www.nokia.com/phones/declaration\\_of\\_conformity/](http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/).



Nokia 5330-1d (RM-615)

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.

© 2010 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 товарными знаками или торговыми наименованиями соответствующих владельцев.

Portions of the Nokia Maps software are ©1996-2010 The FreeType Project. All rights reserved.

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.



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.

Данное изделие лицензировано по лицензии на пакет патентов MPEG-4 Visual (i) в личных и некоммерческих целях в связи с информацией, закодированной в соответствии со стандартом MPEG-4 Visual потребителем, занятым индивидуальной и некоммерческой деятельностью, и (ii) в связи с видеоинформацией в формате MPEG-4, предоставленной поставщиком видеопродукции, действующим на основании лицензии. На применение в иных целях никакие лицензии не предоставляются и не распространяются. 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 ОГРАНИЧИВАЯСЬ) 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/ПРОМЫШЛЕННЫХ СТАНДАРТОВ КАНАДЫ

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/Industry Canada требуют выключения телефона. Дополнительную информацию можно получить в местном сервисном центре. Данное устройство соответствует требованиям раздела 15 правил FCC. Эксплуатация устройства зависит от следующих двух условий: 1. Данное устройство может не являться причиной вредных помех. 2. Данное устройство должно допускать любые принимаемые помехи, включая помехи, которые могут вызвать

нежелательное нарушение работы устройства. Изменения, не являющиеся специально рекомендованными Nokia, могут привести к аннулированию полномочий пользователя на работу с оборудованием.

Телефон горячей линии Nokia: 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: Nokia 5330-1d

Выпуск 1 RU