

# **Руководство пользователя**

Pocket

## **Важная информация**

Microsoft, MS-DOS, Windows, Windows NT, Windows Server, Windows Mobile, ActiveSync, Excel, Internet Explorer, MSN, Outlook, PowerPoint и Word – торговые марки либо зарегистрированные торговые марки Microsoft Corporation в США и/или других странах.

**КОГДА ВЫ ДОСТАНЕТЕ УСТРОЙСТВО ИЗ КОРОБКИ, ОНО БУДЕТ НЕЗАРЯЖЕННЫМ.**

**НЕ ИЗВЛЕКАЙТЕ БАТАРЕЮ ИЗ УСТРОЙСТВА ВО ВРЕМЯ ЗАРЯДКИ.**

**ГАРАНТИЯ НА ВАШЕ УСТРОЙСТВО БУДЕТ АННУЛИРОВАНА, ЕСЛИ ВЫ ОТКРОЕТЕ ИЛИ ПОВРЕДИТЕ КОРПУС УСТРОЙСТВА.**

### **ВЗРЫВООПАСНАЯ АТМОСФЕРА**

Если Вы находитесь во взрывоопасной области, или поблизости расположены легковоспламеняющиеся предметы или материалы, Вам необходимо выключить смартфон и следовать всем указаниям и инструкциям. Любая искра в подобных помещениях может вызвать взрыв или пожар и повлечь за собой телесные повреждения, и даже смерть. Рекомендуем не использовать смартфон на таких опасных объектах как заправочные станции. Соблюдайте ограничения по использованию радиооборудования на складах горючего, химических предприятий или в других опасных местах. Взрывоопасные области обычно, но не всегда, помечены специальным знаком, например, места хранения горючего, нижние палубы кораблей для перевозки горючего или химикатов, или места, где воздух содержит химически опасные элементы или различные частицы, пыль или крупинки металла.

### **ОГРАНИЧЕНИЕ ДОСТУПА К ЛИЧНОЙ ИНФОРМАЦИИ**

В некоторых странах требуется предоставлять полную информацию о записи телефонных разговоров, т.е. Вы должны информировать собеседника, что разговор записывается. По закону этих стран, Вы должны это делать каждый раз при использовании записывающих функций смартфона.

# Инструкции по безопасности

При использовании Вашего смартфона выполняйте нижеследующие инструкции для предотвращения различных правонарушений и ущерба.

## ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Данный продукт предназначен для использования с батареей, которая входит в комплект устройства. Иное использование коммуникатора может быть опасным и аннулирует любые гарантии, выданные к данному продукту.

## БЕЗОПАСНОСТЬ В АВИАПЕРЕЛЕТАХ

Использование данного продукта в авиаперелетах запрещено во многих странах, так как оно может привести к интерференционным эффектам с системой навигации. Не забывайте переводить Ваш смартфон в режим полета, находясь на борту авиатранспорта.

## ОГРАНИЧЕНИЯ МЕСТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Не используйте Ваш смартфон на газовых и заправочных станциях. Использование данного продукта также запрещено на складах горючего, химических предприятиях и других местах, содержащих взрывчатые вещества.

## ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Не используйте данный продукт на заправочных станциях, топливных хранилищах, химических заводах, в зонах проведения взрывных работ, а также прочих взрывоопасных атмосферах: рядом с топливом, на нижних палубах кораблей, при перевозках топлива или химикатов, местах, где воздух содержит химически опасные элементы или различные частицы, как перец, пыль или крупинки металла. Искры в таких зонах могут привести к взрывам и пожарам со смертельным исходом.

## БЕЗОПАСНОСТЬ В ДОРОГЕ

Не разрешено использовать функции телефона в смартфонах и КПК за рулем автомобиля. Исключение составляют экстренные звонки в скорую помощь. В некоторых странах это ограничение снимается при использовании hands-free или Bluetooth гарнитуры.

## **ВЛИЯНИЕ НА МЕДИЦИНСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ**

Данный аппарат может привести к некорректной работе медицинского оборудования.  
Использование устройства запрещено в большинстве клиник и медицинских центров.

## **НЕИОНИЗИРУЮЩЕЕ ИЗЛУЧЕНИЕ**

Этот продукт должен использоваться в рекомендованных нормальных условиях для того, чтобы гарантировать правильную и безопасносную работу излучающих модулей. Как и с любым другим портативным радиоизлучающим оборудованием, пользователям настоятельно рекомендуется для обеспечения удовлетворительной работы оборудования и безопасности персонала не допускать нахождения людей в непосредственной близости от антенны во время его работы.

# Содержание

<b>Глава 1 Начало работы</b>	<b>9</b>
1.1 Обзор устройства и аксессуаров.....	10
1.2 SIM-карта и батарея.....	14
1.3 Начало работы .....	16
1.4 Экран Today/Сегодня.....	18
1.5 Работа с программами.....	20
<b>Глава 2 Ввод и поиск информации</b>	<b>23</b>
2.1 Методы ввода.....	24
2.2 Использование клавиатуры .....	25
2.3 Использование Letter Recognizer .....	25
2.4 Использование Block Recognizer .....	26
2.5 Использование Transcriber .....	26
2.6 Использование Phone Pad .....	28
2.7 Работа в Заметках: рисование, письмо, голосовые заметки .....	31
2.8 Поиск информации.....	31

<b>Глава 3 Использование функций телефона</b>	<b>33</b>
3.1 Использование телефона .....	34
3.2 Исходящий звонок.....	36
3.3 Входящий звонок.....	38
3.4 Smart Dialing/Умный набор .....	38
3.5 Во время разговора .....	41
3.6 Дополнительная информация по набору номера.....	42
<b>Глава 4 Синхронизация информации и настройка безопасности почты</b>	<b>43</b>
4.1 Настройка ActiveSync .....	44
4.2 Синхронизация информации .....	48
4.3 Синхронизация через ИК-порт и Bluetooth .....	52
4.4 Синхронизация музыки, видео и рисунков .....	53
4.5 Настройка безопасности электронной почты .....	54
<b>Глава 5 Настройки смартфона</b>	<b>57</b>
5.1 Персональные настройки Вашего смартфона.....	58
5.2 Установка и удаление программ.....	65
5.3 Управление памятью .....	66
5.4 Резервное копирование файлов .....	68
5.5 Защита смартфона .....	69
5.6 Перезагрузка смартфона.....	71

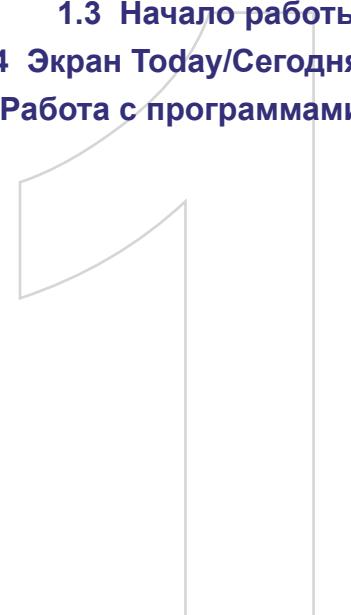
<b>Глава 6 Соединения</b>	<b>73</b>
6.1 Подключение к Интернет.....	74
6.2 Internet Explorer.....	77
6.3 Использование Comm Manager.....	79
6.4 Использование Bluetooth .....	80
6.5 Использование Wi-Fi .....	87
6.7 Использование Модемной связи.....	91
6.7 Использование Клиента служб терминалов .....	96
<b>Глава 7 Обмен сообщениями и работа в Outlook</b>	<b>99</b>
7.1 Текстовые сообщения и электронная почта .....	100
7.2 Сообщения MMS .....	108
7.3 Чат Pocket MSN .....	114
7.4 Calendar/Календарь.....	115
7.5 Contacts/Контакты .....	116
7.6 Tasks/Задачи .....	120
7.7 Notes/Заметки .....	121
<b>Глава 8 Мультимедийные приложения</b>	<b>125</b>
8.1 Использование Camera/Камера .....	126
8.2 Использование Pictures & Videos/Рисунки и Видео .....	136
8.3 Использование Windows Media Player.....	140

<b>Глава 9 Использование других приложений</b>	<b>147</b>
9.1 Word Mobile .....	148
9.2 Excel Mobile .....	149
9.3 Просмотр презентаций в PowerPoint Mobile .....	150
9.4 Использование ClearVue PDF .....	151
9.5 Использование MIDlet Manager .....	152
9.6 Использование ZIP .....	156
9.7 Использование голосового набора .....	159
<b>Приложения</b>	<b>163</b>
A.1 Регулятивная информация .....	164
A.2 Требования к ПК для установки ActiveSync 4.x .....	168
A.3 Поиск и устранение неисправностей .....	169
A.4 Технические характеристики .....	174
<b>Алфавитный указатель</b>	<b>177</b>

# Глава 1

## Начало работы

- 1.1 Обзор устройства и аксессуаров
- 1.2 SIM-карта и батарея
- 1.3 Начало работы
- 1.4 Экран Today/Сегодня
- 1.5 Работа с программами



## 1.1 Обзор устройства и аксессуаров

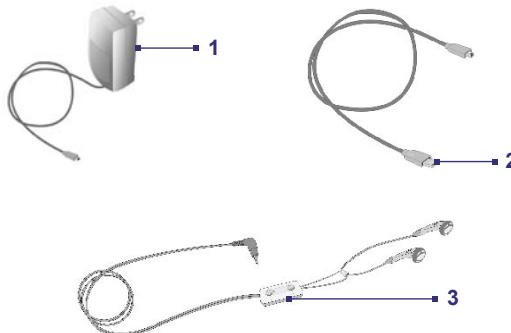


No.	Элемент	Функция
1	Слот карт MMC/ SD или SDIO	Вставляйте в слот карты хранения данных MMC или SD, или же карту ввода-вывода SD, например, сетевую карту.
2	Кнопка КАМЕРА	Нажмите для запуска камеры; нажмите еще раз, чтобы снять фото или видеоклип, в зависимости от выбранного режима съемки.
3	Регулятор громкости	Передвигайте ползунок, чтобы настроить громкость.
4	Кнопка COMM MANAGER/ ЗАПИСЬ	Нажмите для запуска Comm Manager; нажмите и удерживайте для записи голосовой заметки.
5	Петля для ремешка	Позволяет прикрепить ремешок для переноски устройства.
6	Индикаторы	Зеленый и оранжевый для индикации режима ожидания; статуса сети GSM, получения сообщения, оповещения, состояния заряда батареи. Мигающий голубой для индикации готовности модуля Bluetooth к передаче данных, мигающий зеленый для индикации статуса Wi-Fi.
7	Сенсорный экран	Нажмайтеперомнаэкран,чтобыписать,рисовать,иливыделятьэлементы.
8	Левая программная клавиша	Выполняет команду, обозначенную на экране над кнопкой.
9	Правая программная клавиша	Выполняет команду, обозначенную на экране над кнопкой.
10	Кнопка ВЫЗОВ	Нажмите для ответа на входящий звонок или набора номера.
11	Кнопка ПУСК	Нажмите для открытия меню Start/Пуск.
12	Навигатор	Нажмайте вверх, вниз, влево или вправо для перемещения по меню, командам приложений; подтверждайте выбор нажатием центральной кнопки.
13	Кнопка OK	Нажмите для подтверждения введенных данных или выхода из текущего приложения.
14	Кнопка ОТБОЙ	Нажмите, чтобы закончить звонок.
15	Перо	Используйте для письма, рисования, или выделения элементов на сенсорном экране.

## 12 Начало работы

No.	Элемент	Функция
16	<b>Кнопка питания</b>	Нажмите для временного выключения устройства. Это переведет смартфон в спящий режим. Для полного выключения нажмите и удерживайте около 5 секунд. Устройство, находящееся в спящем режиме, по-прежнему может принимать входящие звонки. Полнотью выключенный смартфон неактивен, включая функции телефона.
17	<b>ИК-порт</b>	Позволяет обмениваться файлами или данными с другими устройствами беспроводным способом
18	<b>Разъем автомобильной антенны</b>	Вы можете подсоединить устройство к автомобильной антenne для улучшения качества сигнала.
19	<b>Зеркальце автопортрета</b>	Поверните устройство к себе задней крышкой так, чтобы отражаться в зеркальце, для снятия автопортрета.
20	<b>Линза камеры</b>	Линза камеры Вашего устройства поддерживает два режима съемки: широкугольный (нормальный) и макро (на небольших расстояниях). Для изменения режима передвиньте переключатель вверх или вниз соответственно.
21	<b>Кнопка перезагрузки</b>	Нажмите первом для "мягкой" перезагрузки устройства.
22	<b>Разъем синхронизации</b>	Используйте для синхронизации данных или подзарядки батареи.
23	<b>Разъем наушников</b>	Позволяет прослушивать аудиоданные и использовать гарнитуру "свободные руки".
24	<b>Микрофон</b>	Говорите в микрофон во время телефонного разговора или звукозаписи

## Аксессуары



No.	Аксессуар	Функция
1	<b>Блок питания</b>	Преобразует переменный ток в постоянный для зарядки батареи.
2	<b>Кабель USB</b>	Соединяет устройство с настольным ПК для синхронизации данных.
3	<b>Стерео гарнитура</b>	Оснащена регулятором громкости и кнопкой Send/End / Отправить/Отбой. Вы можете использовать эту кнопку, чтобы снять или повесить трубку при входящих и исходящих звонках.

## 1.2 SIM-карта и батарея

Всегда выключайте устройство при установке/замене батареи или SIM-карты.

Воспользуйтесь инструкциями из Краткого руководства для установки карты GSM SIM (Subscriber Identity Module), предоставленной Вашим оператором связи, и установки батареи.

SIM-карта содержит Ваш телефонный номер и служебную информацию, хранит телефонную книгу и Ваши сообщения. Ваше устройство поддерживает SIM-карты SIM 1,8V и SIM 3V. Возможно, некоторые SIM-карты не будут работать на Вашем устройстве. В этом случае мы рекомендуем Вам обратиться к Вашему оператору связи для замены карты (услуга может быть платной).

Ваше устройство оснащено перезаряжаемой литий-ионной полимерной батареей. Устройство предназначено для работы с оригиналными, указанными производителем, батареями и аксессуарами. Время работы батареи зависит от множества факторов, таких как конфигурация сети Вашего оператора связи, сила сигнала, температура окружающей среды; от функций и/или настроек, которые Вы устанавливаете и используете; от того, какие аксессуары подключены к устройству, а также от того, как Вы работаете с данными.

Приблизительные характеристики времени работы батареи:

- В режиме ожидания: **150 -- 200** часов
- В режиме разговора (с выключенным экраном): **3.5 -- 5** часов

**Внимание!** Для уменьшения риска самовозгорания.

- Не пытайтесь вскрывать, разбирать или самостоятельно ремонтировать батарею.
- Не ломайте батарею, не прокалывайте, не закорачивайте внешние контакты батареи, не бросайте в огонь или воду.
- Не используйте при температурах выше 60°C (140°F).
- В случае необходимости заменяйте только на батарею, предназначенную для использования в данном устройстве.
- Утилизируйте старые батареи согласно местным законам об утилизации.

**Чтобы проверить уровень заряда батареи**

- Нажмите на значок заряда батареи (  ) в панели заголовка экрана Today/Сегодня.

- Иначе, нажмите Start/Пуск > Settings/Настройка > вкладка Systems/Система > Power/Электропитание.



Информация о заряде

## Подзарядка батареи

Новые батареи заряжены не полностью. Прежде чем использовать Ваше устройство, Вам необходимо вставить и зарядить батарею. Некоторые батареи начинают работать лучше после нескольких циклов полной зарядки/разрядки. Зарядить батарею можно:

- подсоединив устройство напрямую к источнику питания.
- подсоединив устройство с помощью кабеля синхронизации к USB-порту Вашего настольного ПК.

## Низкий уровень заряда батареи

Когда появляется предупреждение о том, что батарея разряжается, сделайте следующее:

- Немедленно сохраните данные, с которыми в данный момент работаете.
- Синхронизируйте Ваше устройство с настольным компьютером, чтобы зарядить батарею
- Выключите устройство.

## 1.3 Начало работы

### Включение и выключение устройства

Чтобы включить устройство, нажмите на кнопку питания. При первом включении устройства Вам будет предложено выровнять экран. Подробнее читайте об этом в разделе “Калибровка устройства”.

Чтобы выключить устройство, нажмите и удерживайте несколько секунд кнопку питания. Появится сообщение, уточняющее, хотите ли Вы полностью выключить устройство.

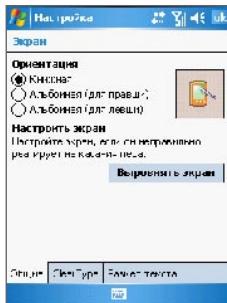
**Примечание** Краткое нажатие на кнопку питания переводит устройство в спящий режим. В спящем режиме устройство по-прежнему может принимать входящие звонки и сообщения.

### Калибровка устройства

Чтобы откалибровать экран, нужно несколько раз нажать пером в центр крестика, появляющегося в разных местах экрана. Этот процесс обеспечивает точность последующих нажатий на экран.

Если Ваше устройство неправильно реагирует на нажатия, выровняйте экран заново:

1. Нажмите **Start/Пуск > Settings/Настройка >** вкладка **System/Система > Screen/Экран.**
2. Во вкладке **General/Общие** нажмите **Align Screen/Выровнять экран** и следуйте инструкциям на экране.



Калибровка устройства

## Блокировка кнопок

Кнопки устройства можно заблокировать для предотвращения случайного запуска приложений. Когда блокировка включена, устройство можно выключить только нажатием на кнопку питания.

### Чтобы заблокировать кнопки в спящем режиме

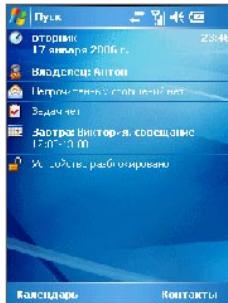
- Нажмите **Start/Пуск > Settings/Настройка >** вкладка **Personal/Личные > Buttons/Кнопки**. Во вкладке **Lock/Заблокировать** выберите **Lock all buttons except Power button/Блокировать все кнопки, кроме кнопки Питание**.

### Чтобы отключить блокировку

- Нажмите **Start/Пуск > Settings/Настройка >** вкладка **Personal/Личные > Buttons/Кнопки**. Во вкладке **Lock/Заблокировать** выберите **Do not lock buttons/Не блокировать кнопки**.

## Настройка экрана

Сенсорный экран устройства поддерживает три режима ориентации: **Portrait/Книжная, Landscape (right-handed)/Альбомная (для правши) и Landscape (left-handed)/Альбомная (для левши)**. Книжная ориентация наиболее удобна для просмотра и работы с некоторыми приложениями на Вашем устройстве; Альбомный режим может быть удобен для чтения длинных текстов.



Книжная ориентация



Альбомная ориентация

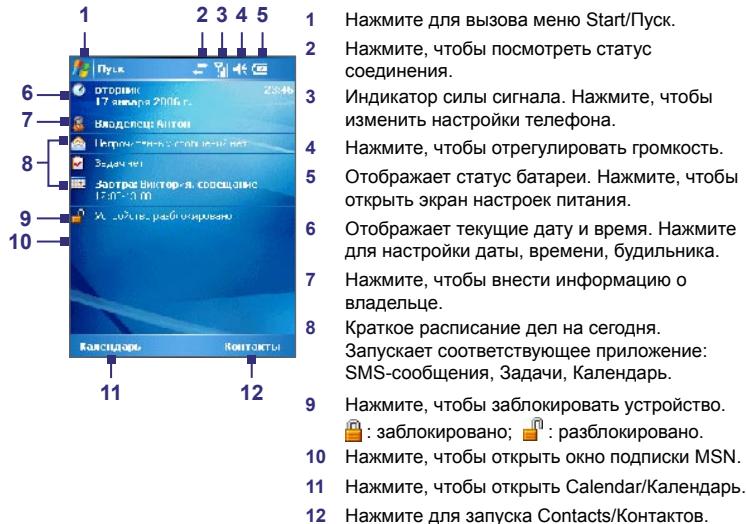
- Чтобы изменить ориентацию экрана, нажмите **Start/Пуск > Settings/Настройка >** вкладка **System/Система > Screen/Экран** и выберите ориентацию.

- Чтобы сгладить границы экранных шрифтов (поддерживается большинством приложений) на вкладке **ClearType** поставьте галочку **Enable ClearType/Включить ClearType**.
- Чтобы улучшить читаемость или наоборот, видеть больше содержимого на экране, настройте размер текста ползунком во вкладке **Text Size/Размер текста**.

## 1.4 Экран Today/Сегодня

Экран Today/Сегодня отображает важную информацию, такую как предстоящие встречи, а также значки состояния. Вы можете нажать на соответствующую часть экрана, чтобы запустить нужное приложение.

- Чтобы открыть экран Today/Сегодня, нажмите **Start/Пуск > Today/Сегодня**.
- Чтобы настроить вид экрана Today/Сегодня, включая фоновую картинку, нажмите **Start/Пуск > Settings/Настройка > вкладка Personal/Личные > Today/Сегодня**.



## Значки состояния

Описания некоторых значков состояния, которые можно увидеть на устройстве.

Значок	Описание	Значок	Описание
	Батарея полностью заряжена		Сила сигнала максимальна
	Батарея почти разряжена		Нет сигнала
	Батарея заряжается		Функции телефона выключены
	Звук включен		Телефонная сеть отсутствует
	Звук выключен		Поиск телефонной сети
	Включен режим виброзвонка		Идет разговор
	Соединение активно		Звонки переадресовываются
	Соединение неактивно		Звонок удерживается
	Идет процесс синхронизации		Пропущенный звонок
	Ошибка синхронизации		Новое текстовое сообщение или почта; SMS-оповещение о голосовой почте
	GPRS (General Packet Radio Services) доступна		Роуминг
	GPRS используется		Будильник
	Есть еще оповещения. Нажмите значок для просмотра.		Устройство заблокировано
	Wi-Fi соединяется (стрелочки двигаются), Wi-Fi соединено		Устройство разблокировано
	Wi-Fi активна		

## Меню Start/Пуск

Меню Start/Пуск, расположенное а левом верхнем углу экрана Today/Сегодня, содержит список установленных программ. Оно позволяет закрывать экран и переключаться между программами. Вы можете запустить программу, пролистав список и нажав ENTER/ВВОД, либо нажав первом на соответствующий пункт меню.



- 1 Нажмите для перехода в экран Today/Сегодня
- 2 Нажмите для запуска программы. Пункты, отображаемые в меню Start/Пуск, могут быть изменены: нажмите Start/Пуск > Settings/Настройка > вкладка Personal/Личные > Menus/Меню.
- 3 Нажмите для запуска недавно использовавшейся программы.
- 4 Нажмите, чтобы посмотреть список программ, установленных на устройстве.
- 5 Нажмите для изменения настроек устройства.
- 6 Нажмите для вызова справки по текущему экрану.

## 1.5 Работа с программами

### Значки программ

Некоторые значки программ, уже установленных на Вашем устройстве.

Значок	Описание
	<b>ActiveSync</b> Синхронизирует данные на устройстве и настольном ПК или сервере Exchange.
	<b>Calculator/Калькулятор</b> Выполняет основные вычисления, такие как сложение, вычитание, умножение и деление.
	<b>Calendar/Календарь</b> Следит за Вашим расписанием встреч и создает напоминания о встречах.
	<b>Camera/Камера</b> Снимает фотографии или видео со звуком.

Значок	Описание
	<b>ClearVue PDF</b> Позволяет просматривать PDF-файлы на устройстве.
	<b>Comm Manager</b> Позволяет управлять соединениями устройства (включая Wi-Fi, Bluetooth и ActiveSync), переключает режим звонка/виброзвонка.
	<b>Contacts/Контакты</b> Хранит список Ваших коллег и друзей.
	<b>Download Agent/Агент загрузки</b> Предоставляет информацию о процессе загрузки файлов и загруженным из Интернет данным.
	<b>Excel Mobile</b> Создает новые рабочие книги, позволяет просматривать и редактировать уже существующие книги Excel.
	<b>File Explorer/Проводник</b> Позволяет просматривать все файлы на Вашем устройстве.
	<b>Games/Игры</b> Запускает две предустановленные игры: <b>Bubble Breaker</b> и <b>Solitaire</b> .
	<b>Help/Справка</b> Позволяет просматривать справочную информацию по программам на Вашем устройстве.
	<b>Internet Explorer</b> Просматривает сайты формата Web и WAP, а также загружает новые программы и файлы из Интернет.
	<b>MIDlet Manager</b> Позволяет загружать и устанавливать приложения Java, такие как игры и утилиты.
	<b>Messaging/Сообщения</b> Отправляет и получает электронную почту, сообщения MMS и текстовые сообщения.
	<b>Modem Link/Модемная связь</b> Позволяет использовать устройство в качестве модема.
	<b>Notes/Заметки</b> Создает рукописные или печатные текстовые заметки, рисунки и голосовые записи.
	<b>Phone/Телефон</b> Позволяет осуществлять и принимать телефонные звонки, переключается между звонками и т.д.
	<b>Pictures &amp; Videos/Рисунки и Видео</b> Собирает, сортирует и упорядочивает картинки и видеофайлы на устройстве или карте памяти. Фото хранятся в папке My Pictures, видео – в папке My Videos.
	<b>Pocket MSN</b> Посыпает и получает мгновенные сообщения через MSN Messenger/Чат MSN, обеспечивает доступ к учетной записи hotmail.

Значок	Описание
	<b>PowerPoint Mobile</b> Позволяет просматривать и редактировать слайды и презентации PowerPoint.
	<b>Search/Поиск</b> Ищет нужные контакты, данные и другую информацию на Вашем устройстве.
	<b>SIM Manager</b> Собирает, упорядочивает и сортирует список контактов, хранящихся на вашей SIM-карте. При помощи этой программы также можно скопировать данные с SIM-карты в Contacts/Контакты на устройстве.
	<b>Tasks/Задачи</b> Следит за Вашиими задачами.
	<b>Terminal Services Client/Клиент служб терминалов</b> Дает доступ к ПК, на котором запущены сервисы Terminal Services или Remote Desktop, и возможность использовать все программы, доступные на ПК, с Вашего мобильного устройства.
	<b>Voice Speed Dial</b> Вы можете записать голосовые ярлыки, чтобы в дальнейшем набирать телефонные номера или запускать приложения, произнеся одно слово.
	<b>Windows Media Player</b> Позволяет проигрывать файлы мультимедиа.
	<b>Word Mobile</b> Создает новые документы, позволяет просматривать и редактировать уже существующие документы Word.
	<b>Zip</b> Позволяет экономить память устройства, сжимая файлы в обычном ZIP-формате.

# Глава 2

## Ввод и поиск информации

2.1 Методы ввода

2.2 Использование клавиатуры

2.3 Использование Letter Recognizer

2.4 Использование Block Recognizer

2.5 Использование Transcriber

2.6 Использование Phone Pad

2.7 Работа в Notes/Заметках: рисование, письмо,  
голосовые заметки

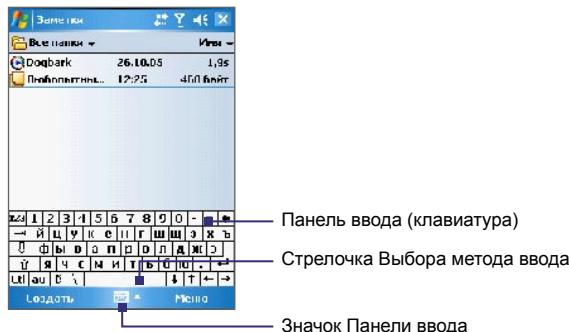
2.8 Поиск информации

## 2.1 Методы ввода

Когда Вы запускаете программу или выделяете поле, требующее ввода текста или цифр, автоматически появляется Панель ввода. Панель ввода обеспечивает различные методы ввода информации, включая **Block Recognizer**, **Keyboard/Клавиатуру**, **Letter Recognizer**, **Phone Pad** и **Transcriber**. По умолчанию значок Панели ввода появляется в строке меню, отображая текущий метод ввода. Стрелочка Выбора метода ввода (находится рядом со значком Панели ввода) открывает список доступных методов ввода.

### Чтобы отобразить или скрыть Панель ввода

- Нажмите значок Панели ввода в строке меню.



#### Значок      Метод ввода



Назадняя клавиатура.



Letter Recognizer или Block Recognizer.



Phone Pad



Transcriber

## 2.2 Использование клавиатуры

Наэкранныя **клавиатура** может быть вызвана в любом приложении, где требуется ввод текста. Вы можете вводить текст, нажимая пером на клавиши клавиатуры, изображенной на экране.

### Чтобы вводить текст при помощи наэкранный клавиатуры

1. В приложении нажмите на стрелочку **Выбора метода ввода** и выберите **Keyboard/Клавиатура**.
2. Введите текст, нажимая на клавиши наэкранный клавиатуры.

### Чтобы увеличить наэкранныю клавиатуру

1. Нажмите на стрелочку **Выбора метода ввода** и выберите **Options/Параметры**.
2. В списке **Input method/Метод ввода** выберите **Keyboard/Клавиатура**.
3. Нажмите **Large keys/Большие клавиши**.

## 2.3 Использование Letter Recognizer

При помощи **Letter Recognizer** Вы можете рисовать на экране отдельные буквы, цифры и знаки препинания, которые будут преобразовываться в печатный текст.

### Использование Letter Recognizer

1. В приложении нажмите на стрелочку **Выбора метода ввода** и выберите **Letter Recognizer**.
2. Пишите символы, цифры, буквы в обозначенной области.
  - Вводите прописные буквы в области **ABC** (слева).
  - Вводите строчные буквы в области **abc** (посередине).
  - Вводите цифры в области **123** (справа).
  - Вводите знаки препинания в любой области, сперва нажав на нее.

**Примечание** **Letter Recognizer** доступен в любом приложении, где возможен ввод текста.

**Совет** Для получения справки по написанию символов нажмите на вопросительный знак рядом с областью письма.

## 2.4 Использование Block Recognizer

При помощи **Block Recognizer** Вы можете рисовать на экране специальные росчерки для ввода букв, цифр и знаков препинания, которые будут преобразовываться в печатный текст.

### Использование Block Recognizer

1. В приложении нажмите на стрелочку **Выбора метода ввода** и выберите **Block Recognizer**.
2. Пишите символы, цифры, буквы в обозначенной области.
  - Вводите буквы в области **abc** (слева).
  - Вводите цифры в области **123** (справа).
  - Вводите знаки препинания в любой области, сперва нажав на нее.

**Примечание** **Block Recognizer** доступен в любом приложении, где возможен ввод текста.

**Совет** Для получения справки по написанию символов в **Block Recognizer** нажмите на вопросительный знак рядом с областью письма.

## 2.5 Использование Transcriber

**Transcriber** – программа распознавания рукописного текста, позволяющая Вам писать как строчными, так и прописными буквами. Transcriber работает параллельно с другими приложениями, распознавая слова при помощи встроенного словаря. Когда Transcriber включен, он трактует любые движения пера по экрану как ввод текста. Подробнее о Transcriber читайте в Help/Справка на Вашем устройстве.

### Запуск Transcriber

1. Запустите приложение, требующее ввода текста, например, Word Mobile.
2. Нажмите на стрелочку **Выбора метода ввода** и выберите **Transcriber**. Появится окно приветствия Transcriber.

### Использование Transcriber

1. В приложении установите курсор в нужное положение для ввода текста.
2. Воспользуйтесь пером, чтобы написать текст в любом месте экрана. Написанное будет преобразовано в текст после того, как Вы закончите писать.

## Ввод знаков препинания и символов

Transcriber предоставляет наэкраниную клавиатуру, которая дает быстрый доступ к знакам препинания и специальным символам.

- В приложении нажмите  на панели инструментов Transcriber.

Клавиатура будет видна до тех пор, пока Вы не нажмете на значок снова.

**Советы**

- Чтобы переместить клавиатуру, нажмите и удерживайте перо на ее заголовке, затем переместите в нужное положение.
- Если на экране нет выделенного текста, Вы также можете вызвать клавиатуру росчерком  . Подробнее о росчерках Transcriber читайте в Help/Справке на устройстве.

## Редактирование текста

1. В приложении проведите линию по тексту, который Вы хотите редактировать.
2. После того, как Вы поднимите перо, линия исчезнет, а текст окажется выделенным.
3. Произведите одно из следующий действий:
  - Напишите текст заново.
  - Используйте росчерки для смены регистра, вставки пробела и т.д. Подробнее о росчерках Transcriber читайте в Help/Справке на Вашем устройстве.

## 2.6 Использование Phone Pad

**Phone Pad** служит дополнительным методом ввода информации. С помощью этого приложения Вы можете легко переключаться между тремя режимами ввода: **T9**, **Multi-Tap** и **Numeric**, а также использовать список дополнительных символов.

### Чтобы открыть Phone Pad

1. Запустите приложение, связанное с вводом текста, например, Notes.
2. Нажмите на стрелочку **Выбора метода ввода** и выберите **Phone Pad**.



Phone Pad, режим t9

**Совет** Phone Pad недоступен только в режиме камеры и на экране Today/Сегодня.

## Использование режима T9

По умолчанию Phone Pad установлен в режиме **T9**. Это самый простой и удобный способ ввода текста, потому что позволяет набирать текст при помощи буквенно-цифровых клавиш. В процессе набора T9 автоматически сопоставляет набранные буквы с наиболее подходящим словом.

В режиме T9 можно делать следующее:

- Чтобы ввести слово, нажмите кнопки клавиатуры.
- Чтобы ввести слово в текущем экране программы:
  - Нажмите на любое слово из списка (прямо над клавиатурой).
  - Выберите слово и нажмите или для его вставки.
- Чтобы ввести цифру, выполните одно из следующих действий:
  - Нажмите и удерживайте нужную кнопку на клавиатуре.
  - Выберите цифровой режим и нажмите цифру.
- Чтобы добавить пробел или табуляцию, нажмите .
- Чтобы прокрутить список слов, нажмите или .
- Чтобы ввести прописную букву, нажмите .
- Чтобы добавить символы, выполните одно из следующих действий:
  - Нажмите , чтобы отобразить список часто используемых символов.
  - Нажмите , чтобы выбрать символ из полного списка.

## Использование режима Multi-Tap

Режим ввода Multi-Tap не ищет все возможные комбинации символов и не завершает частично введенное слово, а позволяет вводить все символы самостоятельно.

## Использование режима Numeric

В режиме Numeric при нажатии на цифровую кнопку соответствующая цифра выводится на экран на панели ввода. Вы можете собрать несколько цифр в списке слов, а затем нажать для вставки их в текст у текущего положения курсора.

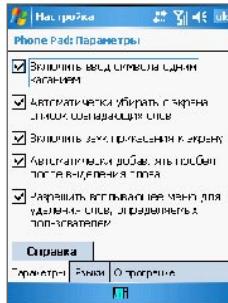
## Использование экрана Options/Параметры

Вы можете настроить работу Phone Pad, в том числе язык словарной базы, в экране Options/Параметры. Для этого выполните одно из следующих действий:

- Нажмите и удерживайте  на клавиатуре.
- Нажмите на стрелочку **Выбора метода ввода** и выберите Options/Параметры. Во вкладке **Input Method/Метод ввода** нажмите Options/Параметры.

Экран Options/Параметры позволяет делать следующие настройки:

- **Turn on one-touch symbol entry/Включить ввод символа одним касанием.** Поставьте галочку, чтобы вводить символы по одному.
- **Auto-hide matching word list/Автоматически убирать с экрана список совпадающих слов.** Поставьте галочку, чтобы скрыть строку слов после выбора.
- **Turn on screen tap sound/Включить звук прикасания к экрану.** Поставьте галочку, чтобы каждое нажатие на кнопки сопровождалось звуком.
- **Automatically add a space after selecting a word/Автоматически добавлять пробел после выделения слова.** Поставьте галочку, чтобы автоматически добавлять пробелы после слов.
- **Enable pop-up menu for deleting user-defined words/Разрешить всплывающее меню для удаления слов, определяемых пользователем.** Поставьте галочку для отображения меню при выборе слова, находящегося в базе данных.



Экран Options/Параметры

## 2.7 Работа в Notes/Заметках: рисование, письмо, голосовые заметки

Используя **Notes/Заметки**, Вы можете рисовать пером прямо на экране или записывать заметки от руки. Вы также можете создать отдельную голосовую заметку или же добавить звукозапись в обычную заметку.

Подробнее о работе с заметками читайте в “Notes/Заметки” в Главе 7.

## 2.8 Поиск информации

Вы можете осуществлять поиск файлов и других объектов, хранящихся на Вашем устройстве в папке **My Documents** или карте памяти. Поиск можно вести по имени файла или по словам, содержащимся внутри искомого объекта. Так, вы можете искать электронные письма, заметки, встречи, контакты и задачи, а также информацию, содержащуюся в онлайн-справке.

### Чтобы найти файл или элемент

1. Нажмите **Start/Пуск > Programs/Программы > Search/Поиск**.
2. В поле **Search for/Искать** Вы можете:
  - Ввести имя файла, слово или другую информацию для поиска.
  - Нажать стрелочку вниз (▼) и выбрать из списка элемент, который Вы уже искали раньше.
3. В поле **Type/Тип** Вы можете нажать стрелочку вниз (▼) и выбрать тип данных для сужения поиска.
4. Нажмите **Search/Поиск**. Поиск будет осуществляться в папке **My Documents** и вложенных папках.
5. В списке **Results/Результатов** поиска нажмите на объект, чтобы открыть его.

**Примечание** Рядом с именами файлов, хранящихся на карте памяти, отображается значок карты памяти .



# Глава 3

## Использование функций телефона

3.1 Использование телефона

3.2 Исходящий звонок

3.3 Входящий звонок

3.4 Smart Dialing/Умный набор

3.5 Во время разговора

3.6 Дополнительная информация по набору номера

## 3.1 Использование телефона

Ваше устройство, как и обычный мобильный телефон, может осуществлять, принимать и отслеживать вызовы, посыпать SMS/MMS сообщения. Вы также можете делать заметки во время разговора, набирать номер непосредственно из приложения Contacts/Контакты, легко перемещать контакты между SIM-картой и памятью устройства.

### Экран Phone/Телефон

Из экрана Phone/Телефон Вы можете обратиться к Call History/Звонки, Speed Dial/Быстрый набор и Phone Setting/Параметры телефона. Чтобы вызвать Экран Phone/Телефон проделайте одно из следующего:

- Нажмите **Start/Пуск > Phone/Телефон**.
- Нажмите кнопку ВЫЗОВ (  ).



### Ввод ПИН-кода

Большинство SIM-карт защищены ПИН-кодом (personal identification number/персональный идентификационный номер). Он предоставляется Вашим оператором связи. Вы должны вводить ПИН-код всякий раз, когда включаете устройство.

1. Введите ПИН-код, предоставленный Вашим оператором связи.
2. Нажмите **Enter/Ввод**.

**Примечание** Если ПИН-код ввести неправильно три раза подряд, SIM-карта будет заблокирована. В этом случае Вы можете разблокировать карту при помощи ключа разблокировки ПИН-кода (PUK-кода), полученного от Вашего оператора связи.

### Включение и выключение flight mode/режима полета

Во многих странах действует закон, требующий выключать мобильные телефоны, находясь на борту воздушного транспортного средства. Отключение питания Вашего устройства не означает, что телефон выключен. Чтобы отключить телефон, Вы должны переключиться на Flight Mode/Режим полета.

Вы можете включить и выключить Режим полета, оставляя при этом все остальные функции устройства включенными.

- Нажмите значок **Сигнала** (  ) и выберите **Turn on flight mode/Включить режим полета** для отключения телефона.
- Чтобы снова включить функцию телефона, нажмите на значок и выберите **Turn off flight mode/Выключить режим полета**.

## Настройка громкости устройства

- Нажмите значок **Динамика** (  ).

- В появившемся окне:

- Настройте громкость телефона (  ) или громкость устройства (  ), передвинув ползунок.
- Нажмите **On/Вкл., Vibrate/Вибр.** или **Off/Выкл.**, чтобы одновременно изменить настройки системы и звонка.



Настройка громкости

- Примечания•** Чтобы отрегулировать громкость телефона при разговоре, Вы должны сделать это во время разговора. Изменение громкости в другое время равным образом изменит громкость звонка, уведомлений и воспроизведения MP3.
- При активации режима виброзвонка звук автоматически выключается, и устройство выбирирует при входящем звонке. В панели заголовка появляется значок виброзвонка (  ).

## 3.2 Исходящий звонок

Устройство позволяет осуществлять исходящий вызов из приложений Phone/Телефон, Contacts/Контакты, Speed Dial/Быстрый набор, Call History/Звонки и SIM Manager.

### Звонок из Phone/Телефон

- Нажмите Start/Пуск > Phone/Телефон.
- В экране Phone/Телефон наберите нужный номер и нажмите кнопку Talk/Разг..



Экран Phone/Телефон

**Совет** Если Вы набрали неправильный номер, нажимайте кнопку ( ), чтобы стирать набранные цифры по одной. Чтобы удалить сразу все цифры, нажмите и удерживайте кнопку.

### Звонок из Contacts/Контактов

Нажмите Start/Пуск > Contacts/Контакты. Затем проделайте одно из следующего:

- Выберите контакт навигатором и дважды нажмите кнопку TALK/ВЫЗОВ (один раз, чтобы вызвать окно телефона, и второй раз, для начала набора номера).
- Выберите контакт в списке контактов и нажмите на номер телефона, по которому хотите позвонить.
- Нажмите и удерживайте перо на нужном контакте, после чего в выпадающем меню выберите Call Work/Звонок на работу, Call Home/Звонок домой, Call Mobile/Звонок на мобильный телефон.

## Выбор номера для набора

По умолчанию при вызове из Contacts/Контактов набирается номер мобильного телефона (м./сот). Однако Вы можете настроить набор другого номера.

1. Нажмите **Start/Пуск > Contacts/Контакты**.
2. Нажимайте навигатор вверх или вниз для выбора контакта.
3. Нажмите навигатор влево или вправо. Буквы, обозначающие номер для набора, будут меняться.

## Звонок из Call History/Звонков

1. В экране Phone/Телефон нажмите кнопку **Call History/Звонки**.
2. Нажмите **Menu/Меню > Filter/Фильтр** и выберите категорию.
3. Прокрутите список до нужного контакта или телефонного номера и нажмите **Call/Позвонить**.

## Звонок из Speed Dial/Быстрого набора

Добавьте часто используемый номер в Speed Dial/Быстрый набор, чтобы вызывать его одним нажатием. Например, если Вы присвоите контакту позицию **2** в Speed Dial/Быстрый набор, в окне Phone/Телефон, Вы сможете просто нажать и удерживать кнопку  , чтобы набрать этот номер. Номер уже должен быть в Contacts/Контактах для того, чтобы его можно было добавить как номер быстрого набора.

### Чтобы добавить номер в Speed Dial/Быстрый набор

1. В экране Phone/Телефон нажмите **Speed Dial/Быстр. н-р.**
2. Нажмите **Menu/Меню > New/Создать**.
3. Выберите нужный контакт. Выберите номер для быстрого набора.
4. В поле **Location/Место** выберите свободную позицию для сохранения нового номера быстрого набора.

**Примечание** Позиция **1** обычно резервируется для голосовой почты. По умолчанию в поле **Location/Место** будет предложена следующая свободная позиция. Если Вы поместите номер на занятую позицию, новый номер заменит текущий.

**Советы**

- Чтобы создать номер быстрого набора из Contacts/Контакты, нажмите и удерживайте перо на имени контакта, выберите **Add to Speed Dial/Добав. в быстр. набор**, укажите номер телефона и выберите место для нового номера быстрого набора.
- Чтобы удалить номер быстрого набора, откройте список быстрого набора, нажмите и удерживайте перо на нужной позиции, а затем нажмите **Delete/Удалить**.

## Звонок из SIM Manager

**SIM Manager** позволяет Вам просматривать содержание SIM-карты, перемещать данные в Contacts/Контакты на устройстве, и осуществлять вызовы с SIM-карты.

### Чтобы позвонить контакту с SIM-карты

1. Нажмите Start/Пуск > Programs/Программы > **SIM Manager**. Подождите, пока загрузится содержимое Вашей SIM-карты.
2. Нажмите и удерживайте перо на имени или номере телефона человека, которому Вы хотите позвонить, а затем нажмите **Call/Позвонить**.

## 3.3 Входящий звонок

При входящем звонке появляется сообщение, предлагающее Вам принять или отклонить вызов.

### Чтобы принять/отклонить входящий звонок

- Чтобы принять вызов, нажмите **Answer/Ответ**, или нажмите ВЫЗОВ на корпусе устройства.
- Чтобы отклонить вызов, нажмите **Ignore/Игнорировать**, или нажмите ОТБОЙ на корпусе устройства.

### Окончание разговора

В процессе разговора Вы можете нажать **End/Оконч.** или кнопку ОТБОЙ на корпусе устройства, чтобы прервать связь.

## 3.4 Smart Dialing/Умный набор

**Smart Dialing/Умный набор** – приложение, которое облегчает Вам набор телефонного номера. Как только Вы начинаете вводить номер, Smart Dialing/Умный набор начинает искать совпадения с номерами телефонов, содержащимися на SIM-карте, в Contacts/Контакты и в Call History/Звонки (Пропущенные, Исходящие или Входящие звонки). Вы можете выбрать нужный номер или контакт из предложенного списка.

### Запуск Smart Dialing/Умного набора

Откройте окно Phone/Телефон и введите первую цифру номера, который Вы хотите набрать: панель Smart Dialing/Умного набора появится автоматически. Вы можете изменить размер панели, нажав значок со стрелками .



Обычная панель

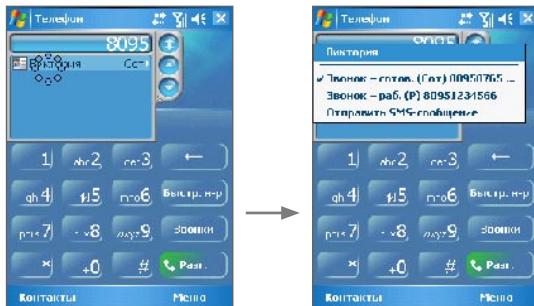


Увеличенная панель

**Smart Dialing/Умный набор** начинает искать номера, которые соответствуют уже введенной последовательности цифр. Каждый раз, когда Вы набираете или удаляете очередную цифру, поиск обновляется, и выводится новый результат. Список может состоять из номеров телефонов и/или имен контактов, соответствующих последовательности нажатых кнопок.

### Звонок и отправка текстовых сообщений с помощью Smart Dialing/Умного набора

1. Наберите несколько первых цифр номера.
2. В панели Smart Dialing/Умного набора нажимайте на кнопки ( / ) или навигатор вверх/вниз, чтобы выбрать нужный контакт или номер телефона.
3. Подсвеченный (выделенный) элемент будет смещаться на один при нажатии навигатора, и на одну страницу при нажатии стрелок.
4. Выполните одно из следующих действий:
  - Выбрав нужный контакт, нажмите **Talk/Разг.**.
  - Чтобы позвонить по другому номеру, соответствующему выбранному контакту, нажмите и удерживайте перо на выбранном контакте, затем выберите нужный номер телефона.
  - Чтобы отправить текстовое сообщение для выбранного контакта, нажмите и удерживайте перо на контакте, затем нажмите **Send Text Message/Отправить SMS-сообщение**.

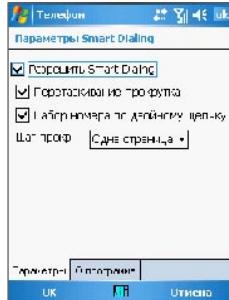


Нажмите и удерживайте контакт для вызова выпадающего меню

**Совет** Чтобы просмотреть/изменить информацию о выбранном контакте, нажмите на имя контакта в выпадающем меню (только контакты из приложения Contacts/Контакты на устройстве).

## Настройки Smart Dialing/Умного набора

- В экране Phone/Телефон нажмите **Menu/Меню > Smart Dialing Options/Параметры Smart Dialing.**
- Во вкладке **Options/Параметры** поставьте галочку **Enable Smart Dialing/Разрешить Smart Dialing.**
  - Поставьте галочку **Enable drag-scroll/Перетаскивание-прокрутка** для включения прокрутки списка подходящих номеров при помощи пера.
  - Поставьте галочку **Enable double-click for dialing/Набор номера по двойному щелчку** чтобы при двойном нажатии на номер из списка начать набор.
  - В поле **Scroll unit/Шаг прокрутки**, Вы можете выбрать опции прокрутки при помощи навигатора ( / ).



Параметры Умного набора

## 3.5 Во время разговора

### Удержание звонка

Во время разговора Ваше устройство сообщает Вам о получении другого входящего звонка и предлагает Вам принять или отклонить. Если Вы принимаете новый звонок во время разговора, Вы можете переключаться между двумя звонками или организовать конференц-связь для всех участников.

1. Нажмите **Answer/Ответ**, чтобы принять второй звонок и перевести первый в режим ожидания.
2. Чтобы завершить второй звонок и вернуться к первому, нажмите **End/Оконч.** или кнопку **ОТБОЙ** на корпусе устройства.

### Переключение между двумя звонками

- Нажмите **Swap/Перекл..**

### Организация конференц-связи

1. Переведите звонок в режим ожидания и наберите второй номер, или примите второй звонок во время разговора.
2. Нажмите **Conference/Конференц-связь**.

**Примечание** Эта услуга предоставляется не всеми операторами связи. Уточните наличие этой услуги у Вашего оператора связи.

### Включение/выключение громкой связи

Ваше устройство имеет встроенную функцию громкой связи, позволяющую Вам говорить, не держа устройство в руке, а другим людям – слышать разговор.

- Во время разговора нажмите **Speaker On/Динамик вкл.**, или нажмите и удерживайте кнопку **ВыЗОВ** на устройстве до тех пор, пока динамик не включится. В панели заголовка появится соответствующий значок ().
- Чтобы выключить громкую связь, нажмите **Speaker Off/Динамик выкл.**, или снова нажмите и удерживайте кнопку **ВыЗОВ** на устройстве до тех пор, пока динамик не выключится.

**Внимание!** Во избежание повреждения слуха, не держите устройство рядом с ухом, когда динамик включен.

### Отключение микрофона

Вы можете отключить микрофон во время разговора, так что Вы будете слышать абонента, а он Вас – нет.

- Во время разговора нажмите **Mute/Откл. звук.**
- Когда микрофон выключен, на экране появляется значок (). Нажмите **Unmute/Вкл. звук.**, чтобы включить микрофон снова.

## 3.6 Дополнительная информация по набору номера

### Экстренный звонок

- Введите международный или локальный номер экстренной службы, затем нажмите **Talk/Разг.**.

**Совет** На Вашей SIM-карте могут записаны дополнительные номера телефонов экстренных служб. Обратитесь к Вашему оператору за более подробной информацией.

### Международный звонок

1. Нажмите и удерживайте кнопку  на клавиатуре Phone/Телефона, пока не появится знак +. Знак + заменяет международный префикс страны, из которой Вы звоните.
2. Введите полный номер телефона, который хотите набрать, и нажмите **Talk/Разг..**. Полный номер включает в себя код страны, код региона (без начального нуля) и номер телефона.

# Глава 4

## Синхронизация информации и настройка безопасности почты

4.1 Настройка ActiveSync

4.2 Синхронизация информации

4.3 Синхронизация через ИК-порт и Bluetooth

4.4 Синхронизация музыки, видео и рисунков

4.5 Настройка безопасности электронной почты

## 4.1 Настройка ActiveSync

Программа **ActiveSync** позволяет синхронизировать информацию на смартфоне с информацией на настольном ПК, например, почту Outlook. ActiveSync также можно использовать для синхронизации при помощи беспроводной или сотовой сети с сервером Microsoft Exchange, если Ваша компания или оператор связи используют сервер Microsoft Exchange с установленным Exchange ActiveSync.

С помощью ActiveSync Вы можете:

- Синхронизировать почту Outlook, Contacts/Контакты, Calendar/Календарь, Tasks/Задачи между устройством и настольным ПК, а также картинки, видео и музыку.
- Синхронизировать почту Outlook, Contacts/Контакты, встречи из Calendar/Календаря, или Tasks/Задачи между устройством и сервером напрямую, позволяя всегда иметь самые актуальные данные даже если настольный ПК выключен.
- Копировать файлы между устройством и настольным ПК без синхронизации.
- Выбирать тип и количество информации для синхронизации. К примеру, Вы можете выбрать, сколько недель из Calendar/Календаря синхронизировать.
- Устанавливать и удалять программы на устройстве. Подробнее читайте в Главе 5 "Установка и удаление программ".

### Чтобы установить и настроить ActiveSync

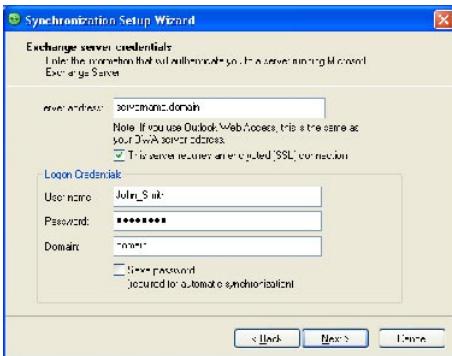
1. Установите ActiveSync на настольном компьютере, как описано на диске, прилагающемся к устройству (Getting Started CD).

2. После завершения установки и соединения устройства с компьютером автоматически запустится Мастер настроек синхронизации. Мастер поможет Вам создать отношение синхронизации между настольным ПК и смартфоном. Щелкните **Next**.

3. Не ставьте галочку **Synchronize directly with a server running Microsoft Exchange Server**, если Вы синхронизируете устройство с ПК. Просто щелкните **Next**, и перейдите к шагу 8 данной инструкции.

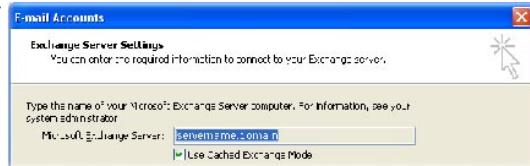


4. Если Вы синхронизируете устройство с сервером Exchange Server, поставьте галочку **Synchronize directly with a server running Microsoft Exchange Server** и щелкните **Next**.
5. В экране Exchange server credentials введите адрес сервера Exchange, Ваши имя пользователя и пароль, а также имя домена.

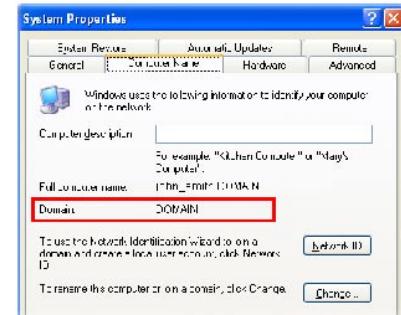


Если Вам неизвестны адрес сервера и домен, уточните эту информацию у сетевого администратора или же попробуйте посмотреть это на Вашем компьютере:

- В Outlook щелкните **Tools/Сервис > E-mail Accounts/Учетные записи**.
- Выберите **View or change existing e-mail accounts/Посмотреть или изменить учетные записи**.
- Дважды щелкните **Microsoft Exchange Server**.
- В экране Exchange Server Settings Вы увидите имя сервера Exchange Server.



- Чтобы уточнить имя домена, щелкните **Start/Пуск > Settings/Настройки > Control Panel/Панель управления**., дважды щелкните **System/Система**.
- В диалоговом окне **System Properties** щелкните вкладку **Computer Name/Имя компьютера**. Здесь Вы увидите имя домена.



- На смартфоне также будет необходимо настроить сервер Exchange. Подробнее читайте в разделе “Синхронизация напрямую с сервером Exchange.”
- В Мастере настроек синхронизации щелкните **Next**.
- Выберите типы информации для синхронизации.



Типы информации на настольном ПК

Если Вы синхронизируете Ваше устройство и с настольным ПК, и с сервером Exchange, проделайте следующее:

- Для элементов из Contacts/Контактов, Calendar/Календаря, электронной почты и Tasks/Задач, выберите, синхронизировать ли их с ПК или с сервером. Эта информация не может быть синхронизирована одновременно с двумя источниками.
- Поставьте галочки напротив других типов информации для синхронизации с настольным ПК.



Типы информации на ПК и сервере Exchange

**9. Щелкните Next.**

**10. Щелкните Finish.**

Завершив работу Мастера, ActiveSync автоматически синхронизирует устройство. После окончания синхронизации можно отсоединить устройство от компьютера.

## 4.2 Синхронизация информации

Когда Вы подсоединяете Ваше устройство к настольному компьютеру при помощи USB кабеля, ИК-соединения или через Bluetooth, ActiveSync немедленно производит синхронизацию. Пока устройство подсоединенено, ActiveSync проводит синхронизацию каждый раз, когда Вы производите какие-либо изменения на ПК или устройстве.

### Чтобы запустить или остановить синхронизацию вручную

- Подсоедините устройство к настольному ПК:
  - Для синхронизации информации Outlook и другой локальной информации на настольном ПК, соедините устройство с ПК через Bluetooth, ИК-порт или кабель синхронизации.
  - Для синхронизации напрямую с сервером Exchange Вы можете воспользоваться соединением с ПК как сетевым, или же можете синхронизироваться напрямую без ПК, используя сотовую связь.
- В ActiveSync нажмите **Sync/Синхронизовать**. Чтобы прервать процесс синхронизации, нажмите **Stop/Стоп**.

### Синхронизация данных в Outlook

Если Вы установили партнерство между устройством и настольным ПК, информация, содержащаяся в Outlook, будет обновляться на обоих посредством синхронизации.

Вы можете настроить Ваше устройство для синхронизации с более чем одним настольным ПК или с комбинацией одного или нескольких ПК и сервера Exchange. При синхронизации с несколькими ПК синхронизируемые элементы появятся на всех ПК, с которыми была произведена синхронизация. К примеру, если Вы настроили синхронизацию с двумя компьютерами ПК1 и ПК2, на которых находятся различные элементы, после чего синхронизировали Contacts/Контакты и Calendar/Календарь на устройстве с обоими, результат будет выглядеть следующим образом:

Компьютер	Состояние
PC1	Все контакты Outlook и встречи из календаря, бывшие на ПК2, теперь также есть на ПК1.
PC2	Все контакты Outlook и встречи из календаря, бывшие на ПК1, теперь также есть на ПК2.
Смартфон	Все контакты Outlook и встречи из календаря, бывшие на ПК2 и ПК1, теперь есть и на устройстве.

**Примечание** Почта Outlook может быть синхронизирована только с одним компьютером.

## Чтобы выбрать информацию для синхронизации

По умолчанию ActiveSync синхронизирует ограниченное количество информации для экономии памяти устройства. Вы можете настроить количество синхронизируемой информации следующим образом.

**Примечание** Перед изменением настроек синхронизации на устройстве, отсоедините его от настольного ПК.

1. В ActiveSync на устройстве нажмите **Menu/Меню > Options/Параметры**.

2. Проделайте следующее:

- Пометьте галочками элементы, которые Вы хотите синхронизировать. Если Вам не удается поставить галочку, вероятно, Вам следует удалить галочку в другом месте списка для аналогичного типа информации.



- Снимите галочки напротив пунктов, которые Вы не хотите синхронизировать.
- Чтобы полностью отменить возможность синхронизации с каким-либо компьютером, нажмите **PC/ПК** и затем **Delete/Удалить**.

**Примечания** • Почта Outlook может быть синхронизирована только с одним компьютером.

- Чтобы изменить настройки синхронизации, выберите тип информации и нажмите **Settings/Настройка**.

## **Синхронизация данных Outlook с сервером Exchange**

Вы можете синхронизироваться напрямую с сервером Exchange, если беспроводная сеть Вашей компании или оператора связи поддерживает такую возможность. Однако сначала Вам необходимо узнать у администратора сети следующую информацию: имя сервера, Ваше имя пользователя, пароль и имя домена. (О том, как посмотреть имя сервера и имя домена на настольном ПК, читайте в секции “Чтобы установить и настроить ActiveSync” выше.)

**Примечание** Перед изменением настроек синхронизации на устройстве, отсоедините его от настольного ПК.

### **Синхронизация напрямую с сервером Exchange**

1. В ActiveSync на устройстве нажмите **Menu/Меню > Configure Server/Настроить сервер**. Если Вы еще не настраивали синхронизацию с сервером Exchange, это будет пункт **Add Server Source/Добавить сервер-источник**.
2. В поле **Server address/Адрес сервера** введите имя сервера, на котором запущен сервер Exchange и нажмите **Next/Далее**.
3. Введите имя пользователя, пароль и домен, нажмите **Next/Далее**. Для изменения настроек разрешения проблем синхронизации нажмите **Advanced/Дополнительно**.
4. Поставьте галочки напротив типов информации для синхронизации с сервером Exchange.
5. Чтобы изменить настройки синхронизации, выберите тип информации и нажмите **Settings/Настройка**.
6. Нажмите **Finish/Закончить**.

## **Расписание синхронизации с сервером Exchange**

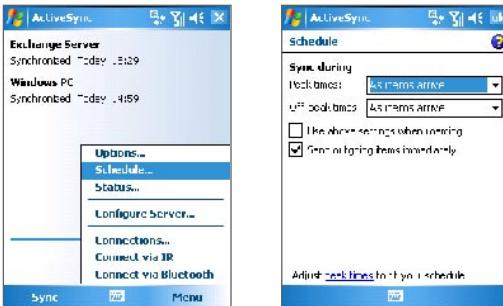
Вы можете настроить автоматическую синхронизацию устройства с сервером Exchange, а также расписание синхронизации через определенные промежутки времени. Выбирайте между двумя режимами, исходя из объемов Вашей почты и стоимости связи.

### **Чтобы сразу же получать почту и синхронизировать информацию**

Технология **Direct Push** (функция Push E-Mail) позволяет получать новую почту на устройство сразу же в момент ее прихода на сервер Exchange. При этом контакты, календарь и задачи также обновляются при изменении или появлении их на сервере Exchange. Для работы Direct Push необходимо настроить соединение GPRS на устройстве.

Технология Direct Push работает при условии, что Ваша частная или корпоративная сеть использует Microsoft Exchange Server Service Pack 2 (SP2) с Exchange ActiveSync, и активируется после первой синхронизации с сервером Exchange.

1. В ActiveSync на устройстве нажмите **Menu/Меню > Schedule/Расписание**.
2. Выберите **As items arrive** в полях **Peak times** и **Off-peak times**.



**Примечание** Если одновременно активны соединения GPRS и Wi-Fi, Direct Push всегда будет соединяться по GPRS. Что будет тарифицироваться согласно плану оператора связи.

#### Чтобы настроить периодическую синхронизацию

Вы можете настроить, как часто синхронизировать информацию во время **Peak times** (обычно рабочие часы), когда поток писем велик, и во время **Off-times**, когда объем почты меньше.

1. В ActiveSync на устройстве нажмите **Menu/Меню > Schedule/Расписание**.
2. Выберите более короткие интервалы в поле **Peak times**, чтобы получать письма чаще.
3. Выберите более длинные интервалы в поле **Off-peak times**.

**Совет** Для настройки дней и часов наибольшей и наименьшей загруженности, нажмите **Adjust peak times to fit your schedule**.

## 4.3 Синхронизация через ИК-порт и Bluetooth

Вы можете соединить Ваше устройство с настольным компьютером для синхронизации при помощи беспроводных технологий, таких как ИК-соединение и Bluetooth. Эти технологии во многом похожи, однако требования к ним несколько различаются.

### Синхронизация через ИК-соединение

1. Следуйте инструкциям в ActiveSync Help на настольном компьютере для того, чтобы настроить ИК-соединение.
2. Расположите порты на устройстве и компьютере согласно рекомендациям производителей так, чтобы между ними не было препятствий, и они находились достаточно близко.
3. На устройстве нажмите **Start/Пуск > Programs/Программы > ActiveSync**.
4. Нажмите **Menu/Меню > Connect via IR/Подключение - ИК**.
5. Нажмите **Sync/Синхронизировать**.

### Синхронизация через Bluetooth

1. Следуйте инструкциям в ActiveSync Help на настольном компьютере для того, чтобы настроить Bluetooth на компьютере для работы с ActiveSync.
2. На устройстве нажмите **Start/Пуск > Programs/Программы > ActiveSync**.
3. Нажмите **Menu/Меню > Connect via IR/Подключение - Bluetooth**. Убедитесь, что Bluetooth включен на устройстве и на настольном ПК, и что они расположены достаточно близко друг к другу.
4. Если это первое соединение устройства с ПК через Bluetooth, Вам придется сначала выполнить настройку Bluetooth с помощью Мастера настройки Bluetooth на устройстве и установить партнерство между устройством и ПК. Подробнее о настройках Bluetooth читайте в Главе 6.

- Примечания**
- Для экономии заряда батареи отключайте Bluetooth, если он не используется.
  - Для соединения устройства с настольным ПК посредством Bluetooth, на настольном ПК должен иметься соответствующий адаптер Bluetooth.

## 4.4 Синхронизация музыки, видео и рисунков

Если Вы хотите взять с собой музыку или другие мультимедийные файлы в путешествие, Вы можете использовать ActiveSync для синхронизации с Windows Media Player и синхронизировать музыку, видео и рисунки на Вашем устройстве.

Все настройки синхронизации мультимедиа данных, кроме выбора типа данных, предназначенных для синхронизации, производятся в Windows Media Player. Прежде чем синхронизировать эти данные, Вам нужно сделать следующее:

- Установите на настольном ПК Windows Media Player версии 10.
- Соедините устройство с компьютером при помощи кабеля USB. Если устройство уже соединено через ИК или Bluetooth, Вам следует завершить соединение, прежде чем синхронизировать мультимедиа данные.
- Вставьте карту памяти в Ваше устройство (рекомендуется 32МБ и больше).
- Установите партнерство между картой памяти и Windows Media Player.

### Изменение настроек синхронизации мультимедиа

После того, как Вы выбрали тип мультимедиа данных для синхронизации в ActiveSync, Ваша любимая музыка, видео и картинки, хранящиеся в списках воспроизведения Windows Media Player, могут быть синхронизированы. Все, что Вам нужно сделать, это настроить Windows Media Player для синхронизации этих типов файлов.

#### Чтобы установить партнерство с картой памяти

1. На ПК запустите Windows Media Player.
2. Выберите вкладку **Sync**.
3. Выберите карту памяти.
4. Щелкните **Set up Sync**.
5. Выберите автоматическую или ручную синхронизацию.



Информацию об использовании Windows Media Player на устройстве см. в Главе 8.

## 4.5 Настройка безопасности электронной почты

Windows Mobile на Вашем устройстве защищает почту Outlook через Secure/Multipurpose Internet Mail Extension (S/MIME), что позволяет Вам вставлять цифровые подписи в сообщения и шифровать их.

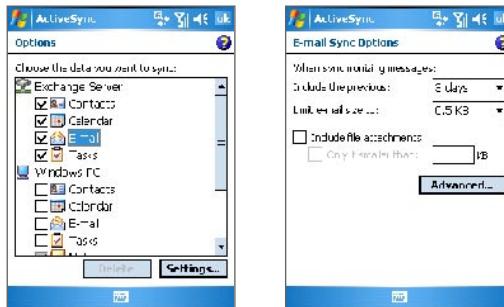
Используя ключи авторизации и сертификаты, S/MIME позволяет включать цифровую подпись в сообщения, чтобы подтвердить Вашу личность для получателей. Ключи авторизации также используются при шифровании сообщений для усиления защиты и предотвращения несанкционированного прочтения Ваших сообщений. Вы можете зашифровать сообщение как с сертификатом, так и без. При этом, для прочтения зашифрованного сообщения понадобится действующий сертификат.

**Примечание** Шифрование S/MIME и цифровые подписи для устройств на базе Windows Mobile доступны только при использовании Exchange Server 2003 Service Pack 2 или выше, поддерживающего S/MIME. Если Вы не используете указанный продукт, или еще не производили синхронизацию, эти опции недоступны.

### Цифровая подпись и шифрование всех сообщений

ActiveSync позволяет настроить подписи и шифрование S/MIME электронной почты. Вам потребуется действующий сертификат для подписи или шифрования сообщений.

1. Нажмите Start/Пуск > Programs/Программы > ActiveSync.
2. Нажмите Menu/Меню > Options/Параметры.
3. Выберите тип E-mail и нажмите Settings/Настройка. В экране E-mail Sync Options/Параметры синхронизации E-mail нажмите Advanced/Дополнительно.



**4.** Проделайте одно из следующего:

- Чтобы установить подпись для всей исходящей почты, гарантируя получателям, что она получена от Вас и не подделана, поставьте галочку **Sign all outgoing e-mail messages/Подписывать всю исходящую почту**.
- Чтобы шифровать всю исходящую почту, защищая содержание писем от просмотра кем-либо, кроме получателя, поставьте галочку **Encrypt all outgoing e-mail messages/Шифровать всю исходящую почту**.



**5.** Нажмите **Choose Certificate/Выбрать сертификат** для выбора сертификата подписи или шифрования сообщений исходящей почты.

Вы можете выбирать сертификаты для шифрования отдельных сообщений, если Вы не подписываете и не шифруете всю исходящую почту. Информацию об индивидуальном шифровании и подписи читайте в секции “Индивидуальная подпись и шифрование сообщений” в главе 7.



# Глава 5

## Настройки смартфона

5.1 Персональные настройки Вашего смартфона

5.2 Установка и удаление программ

5.3 Управление памятью

5.4 Резервное копирование файлов

5.5 Защита смартфона

5.6 Перезагрузка смартфона

## 5.1 Персональные настройки Вашего смартфона

### Настройки экрана Today/Сегодня

Экран Today/Сегодня отображает предстоящие встречи, активные задачи, информацию об электронной почте. Вы можете настроить вид экрана Today/Сегодня по своему вкусу.

#### Для персонализации экрана Today/Сегодня

1. Нажмите Start/Пуск > Settings/Настройка > вкладка Personal/Личные > Today/Сегодня.
2. Во вкладке Appearance/Вид выберите тему оформления экрана Today/Сегодня.
3. Во вкладке Items/Элементы выберите элементы для отображения на экране.

#### Совет

Чтобы изменить порядок расположения элементов на экране, нажмите на элемент и затем нажмите Move Up/Вверх или Move Down/Вниз.

#### Установка персональной фоновой картинки

Вы можете использовать Вашу собственную картинку в качестве фона для экрана Today/Сегодня. Учитывайте, что от картинки зависит читаемость текста на экране.

1. Нажмите Start/Пуск > Settings/Настройка > вкладка Personal/Личные > Today/Сегодня.
2. Поставьте галочку Use this picture as the background/Использовать эту картинку как фон и нажмите Browse/Обзор, чтобы увидеть список картинок.
3. Нажмите имя файла картинки, которую хотите использовать.
4. Нажмите OK.

#### Настройки отображения списка встреч на экране Today/Сегодня

Если у Вас много встреч, можно выбрать, какие отображать на экране Today/Сегодня.

1. Нажмите Start/Пуск > Settings/Настройка > вкладка Personal/Личные > Today/Сегодня.
2. Перейдите во вкладку Items/Элементы.
3. Выберите Calendar/Календарь и нажмите Options/Параметры.
4. Проделайте одно из следующего:
  - Выберите Next appointment/Следующую встречу для отображения только следующей встречи в расписании, или же Upcoming appointments/Ближайшие встречи для показа нескольких встреч.

- Уберите галочку **Display all day events/Показать все события** если Вы не хотите отображать события дня.

## **Настройки отображения задач на экране Today/Сегодня**

Если у Вас много задач, можно выбрать, какие отображать на экране Today/Сегодня.

1. Нажмите **Start/Пуск > Settings/Настройка >** вкладка **Personal/Личные > Today/Сегодня.**
2. Перейдите во вкладку **Items/Элементы.**
3. Выберите **Tasks/Задачи** и нажмите **Options/Параметры.**
4. Проделайте одно из следующего:
  - В **Display number of/Показывать число** выберите тип задач для отображения на экране Today/Сегодня.
  - В списке **Category/Категория** выберите, отображать только задачи определенной категории или же все задачи.

## **Настройка меню Start/Пуск**

Вы можете выбирать, какие элементы будут отображаться в меню **Start/Пуск.**

1. Нажмите **Start/Пуск > Settings/Настройка >** вкладка **Personal/Личные > Menus/Меню.**
2. Пометьте галочками те элементы для отображения в меню **Start/Пуск.** Можно выбрать до семи элементов.

### **Совет**

Вы также можете отображать в меню Start/Пуск папки и ярлыки. В ActiveSync на настольном компьютере нажмите **Explore.** В окне Mobile Device дважды щелкните **My Windows Mobile-Based Device > Windows > Start Menu**, затем создайте нужные папки и ярлыки. На устройстве они появятся после синхронизации.

## **Почему имя устройства необходимо?**

Имя устройства используется для идентификации устройства в следующих ситуациях:

- При синхронизации с настольным ПК
- При соединении с сетью
- При восстановлении информации из резервной копии

**Примечание** Если Вы синхронизируете несколько устройств с одним и тем же ПК, у каждого устройства должно быть уникальное имя.

### Чтобы изменить имя устройства

1. Нажмите Start/Пуск > Settings/Настройка > вкладка System/Система > About/Сведения.
2. Перейдите во вкладку Device ID/Код устройства.
3. Введите имя.

**Примечание** Имя должно начинаться с буквы, состоять из букв от A до Z, цифр от 0 до 9, и не может содержать пробелов. Используйте символ подчёркивания для разделения слов.

### Установка даты, времени, языка, региональных настроек

Вы можете установить привычные для Вас форматы даты, времени, язык и региональные настройки.

### Чтобы установить время и дату

1. Нажмите Start/Пуск > Settings/Настройка > вкладка System/Система > Clock & Alarms/Часы и сигналы > вкладка Time/Время.
2. Выберите правильный часовой пояс и установите дату и время.

**Примечание** При синхронизации времени на устройстве устанавливается по времени на настольном ПК.

### Установка сигнала

1. Нажмите Start/Пуск > Settings/Настройка > вкладка System/Система > Clock & Alarms/Часы и сигналы > вкладка Alarms/Сигналы.
2. Нажмите <Description/Описание> и введите имя для сигнала.
3. Выберите день недели. Вы можете выбрать несколько дней, нажав на каждый.
4. Нажмите на время, чтобы открыть часы и установить время сигнала.
5. Нажмите на значок сигнала (🔔), чтобы выбрать тип сигнала. Можно выбрать мигание экрана, одиночный сигнал, повторяющийся сигнал, вибровызов.
6. Если Вы выбрали звуковой сигнал, нажмите на список Play sound/Воспроизвести звук и выберите сигнал.

### Установка времени и даты для другого местонахождения

Если Вы часто бываете в месте, находящемся в другом часовом поясе, или общаетесь с кем-либо там, Вы можете настроить дополнительно второй часовой пояс.

1. Нажмите Start/Пуск > Settings/Настройка > вкладка System/Система > Clock & Alarms/Часы и сигналы > вкладка Time/Время.

2. Нажмите **Visiting/Вне дома**.
3. Выберите нужный часовой пояс и установите время и дату.

### Изменение языка и региональных настроек

Стиль отображения чисел, валюты, даты, времени зависит от выбранных региональных настроек.

1. Нажмите **Start/Пуск > Settings/Настройка >** вкладка **System/Система > Regional Settings/Язык и стандарты**.
2. Во вкладке **Region/Регион** выберите Ваш регион и язык.
3. Выбранный регион определяет то, какие опции будут доступны в других вкладках.
4. Дальнейшие настройки производите в соответствующих вкладках.

## Личные настройки и настройки системы

### Чтобы переназначить программы и команды для кнопок устройства

На Вашем устройстве, возможно, уже есть программы, которые запускаются нажатием кнопок устройства. Вы можете изменить эти настройки, назначив программы, которыми Вы чаще всего пользуетесь, либо привязать к кнопкам такие команды как изменение ориентации экрана, открытие экрана Today/Сегодня, открытие Панели ввода.

1. Нажмите **Start/Пуск > Settings/Настройка >** вкладка **Personal/Личные > Buttons/Кнопки**.
2. В открывшейся вкладке **Program Buttons/Программные кнопки** отобразится список кнопок и назначенные им действия.
3. Выберите кнопку, назначение которой хотите изменить. Для удобства кнопки пронумерованы и отмечены значками программ, вызываемых по умолчанию.
4. В поле **Assign a program/Назначьте программу** выберите программу или команду, которую Вы хотите привязать к кнопке.
5. Нажмите **OK**.

### Чтобы увеличить или уменьшить размер текста на экране

1. Нажмите **Start/Пуск > Settings/Настройка >** вкладка **System/Система > Screen/Экран >** вкладка **Text Size/Размер текста**.
2. Передвиньте ползунок, чтобы увеличить или уменьшить размер текста.

## Выбор оповещений

1. Нажмите **Start/Пуск > Settings/Настройка >** вкладка **Personal/Личные > Sounds & Notifications/Звуки и уведомления.**
2. Во вкладке **Sounds/Звуки** выберите оповещение, поставив галочку.
3. Во вкладке **Notifications/Уведомления** в поле **Event/Событие** нажмите на имя события и выберите тип оповещения, который Вы хотите использовать. Можно выбрать особый звук, сообщение, мигание экрана.

**Совет** Отключение звуков и мигания экрана позволяет экономнее использовать заряд батареи.

## Настройка скорости прокрутки

Нажав и удерживая навигатор в направлении вверх/вниз, Вы можете листать список элементов. Чтобы настроить скорость этой прокрутки:

1. Нажмите **Start/Пуск > Settings/Настройка >** вкладка **Personal/Личные > Buttons/Кнопки >** вкладка **Up/Down Control/Управление кнопками “Вверх” и “Вниз”.**
2. Проделайте одно из следующего:
  - В поле **Delay before first repeat/Время до первого повторения** передвиньте ползунок, чтобы увеличить или уменьшить время до начала прокрутки.
  - Чтобы изменить скорость прокрутки от одного элемента до следующего, передвиньте ползунок **Repeat rate/Частота повторения**.

## Номер версии операционной системы

- Нажмите **Start/Пуск > Settings/Настройка >** вкладка **System/Система > About/Сведения.**

Версия операционной системы Вашего устройства отображается вверху экрана.

## Чтобы получить подробную информацию об устройстве

- Нажмите **Start/Пуск > Settings/Настройка >** вкладка **System/Система > About/Сведения.**

Вкладка **Version/Версия** отражает важную информацию об устройстве, в том числе тип процессора и количество установленной памяти.

## Экономия заряда батареи

- Нажмите значок в панели заголовка экрана Today/Сегодня. Во вкладке **Advanced/Дополнительно** экрана **Power/Электропитание** Вы можете настроить, когда устройство будет автоматически выключаться для экономии заряда. Рекомендуется установить промежуток в 3 и менее минуты.

- Используйте блок питания, чтобы подзарядить батарею при любой возможности, в особенности, если Вы используете карту памяти MMC/SD, модем или другие периферийные устройства.
- Настройте подсветку.

#### Чтобы настроить яркость подсветки

1. Нажмите значок в панели заголовка экрана Today/Сегодня.
2. В экране **Power/Электропитание** нажмите ссылку **Backlight/Подсветка** внизу экрана.
3. Во вкладке **Brightness/Яркость** передвиньте ползунок для настройки.

#### Чтобы подсветка отключалась через некоторое время

1. Нажмите значок в панели заголовка экрана Today/Сегодня.
2. В экране **Power/Электропитание** нажмите ссылку **Backlight/Подсветка** внизу экрана.
3. Перейдите во вкладку **Battery power/Заряд батареи** или **External power/Внешнее питание**.
4. Поставьте галочку **Turn off backlight if device is not used for/Выключать подсветку, если устройство не используется** и укажите время задержки.

## Настройки телефона

Вы можете изменить такие настройки, как тип звонка и мелодию, используемые для входящих вызовов, а также тоны клавиатуры, сопровождающие ввод телефонного номера. Запустите приложение Phone/Телефон для изменения этих настроек.

#### Чтобы изменить звонок

1. В экране Phone/Телефон нажмите **Menu/Меню > Options/Параметры >** вкладка **Phone/Телефон**.
2. В списке **Ring tone/Мелодия** выберите мелодию, которую хотите использовать.

#### Совет

Чтобы настроить в качестве мелодии звонка файл формата \*.wav, \*.mid, \*.mp3 или \*.wma, используйте ActiveSync на ПК, чтобы скопировать файл в папку /Windows/Rings на устройстве. Выберите мелодию в списке Ring tone/Мелодия. Подробную информацию о копировании файлов на устройство читайте в справке ActiveSync Help на настольном ПК.

#### Чтобы изменить тип звонка

Вы можете изменить тип оповещения о входящих звонках. Например, Вы можете выбрать звонок, вибровызов, или их сочетание.

1. В экране Phone/Телефон нажмите **Menu/Меню > Options/Параметры >** вкладка **Phone/Телефон.**
2. В списке **Ring type/Тип звонка** выберите нужный параметр.

#### Чтобы изменить тоны клавиатуры

Вы можете изменить звуки, которые Вы слышите при вводе номера телефона или информации. Тип Long tones/Длинные гудки означает, что звук будет длиться, пока нажата кнопка. Используйте этот вариант, если у Вас возникают сложности с выполнением действий, зависящих от тонов клавиатуры, например, считывании сообщений с автоответчика. В случае Short tones/Короткие гудки длится не более одной-двух секунд. Off/Выключено отключает тоны клавиатуры.

1. В экране Phone/Телефон нажмите **Menu/Меню > Options/Параметры >** вкладка **Phone/Телефон.**
2. В списке **Keypad/Клавиатура** выберите нужный параметр.

### Телефонные службы

Такие службы как Call Waiting/Ожидание звонка, позволяют Вам управлять входящими звонками с Вашего устройства.

#### Чтобы настроить службы

1. Нажмите **Start/Пуск > Settings/Настройка >** вкладка **Personal/Личные > Phone/Телефон >** вкладка **Services/Службы.**
2. Выберите службу, которой хотите воспользоваться, и нажмите **Get Settings/Получение параметров.**

### Сети

Вы можете просмотреть доступные сети, определить порядок, в котором Ваше устройство обращается к другой сети, если текущая сеть недоступна, и установить, менять сеть автоматически или вручную. Подробнее о настройках сети читайте в Справке на устройстве.

#### Чтобы изменить настройки телефонной сети

1. Нажмите **Start/Пуск > Settings/Настройка >** вкладка **Personal/Личные > Phone/Телефон >** вкладка **Network/Сеть.**

2. По умолчанию Ваше устройство отображает текущую сеть, предложенную Вашим оператором связи. Вы можете установить другую сеть.

#### Чтобы выбрать сеть

1. Нажмите **Start/Пуск > Settings/Настройка >** вкладка **Personal/Личные > Phone/Телефон >** вкладка **Network/Сеть**. По умолчанию в поле выбора сети **Network selection/Выбор сети** установлено значение **Automatic/Автоматически**. Вы можете задать значение **Manual/Вручную** чтобы самостоятельно выбрать сеть.
2. Нажмите **Set Networks/Задание сетей**.
3. Выберите сеть в экране **Phone: Preferred networks/Телефон: предпочтаемые сети** и расположите их в порядке предпочтения.
4. Нажмите **OK**.

## 5.2 Установка и удаление программ

При покупке дополнительных программ для Вашего устройства, Вам следует учитывать название устройства, версию операционной системы Windows Mobile и тип процессора. Эта информация поможет Вам выбрать программы, совместимые с Вашим устройством. Подробнее см. разделы "Чтобы получить подробную информацию об устройстве" и "Номер версии операционной системы" выше.

Имеющиеся в продаже программы чаще всего включают в себя программу установки (обычно называется **setup.exe**), которую необходимо сперва установить на настольном ПК. Затем воспользуйтесь ActiveSync, чтобы добавить программу на устройство, или же загрузите программу напрямую из Интернета.

#### Чтобы добавить программу

1. Загрузите программу на Ваш настольный ПК (или вставьте в него компакт-диск с программой). Вы можете увидеть один **\*.exe** файл, **\*.zip** файл, файл **Setup.exe** или же несколько файлов для разных типов устройств и процессоров. Убедитесь, что Вы выбрали подходящий для Вашего устройства и процессора файл.
2. Прочтите инструкцию по установке программы и документацию, прилагающуюся к программе. Многие программы предполагают особые инструкции по установке.
3. Соедините Ваше устройство с ПК.
4. Дважды щелкните **\*.exe** файл.

- Если исполняемый файл является мастером установки, следуйте инструкциям на экране. После того как программа будет установлена на Вашем настольном компьютере, мастер автоматически передаст ее на устройство.
- Если мастер установки не запускается, Вы увидите сообщение об ошибке, говорящее, что программа предназначена для другого типа устройства. Вам потребуется скопировать программу на устройство. Если Вы не можете найти особых инструкций по установке, воспользуйтесь ActiveSync, чтобы скопировать программу в папку Program Files на устройстве.

#### Чтобы удалить программу

Удалить можно только установленную Вами программу. Программы, предустановленные на устройстве удалить нельзя.

1. Нажмите **Start/Пуск > Settings/Настройка >** вкладка **System/Система > Remove Programs/Удаление программ.**
2. В списке **Programs in storage memory/Программы в памяти** выберите программу и нажмите **Remove/Удалить**.
3. Нажмите **Yes/Да**. Если потребуется дополнительное подтверждение, нажмите **Yes/Да** еще раз.

## 5.3 Управление памятью

Если в работе программы возникают сбои или ей не хватает свободной памяти, Вам, возможно, придется завершить работу с программой.

#### Чтобы посмотреть объем доступной памяти

- Нажмите **Start/Пуск > Settings/Настройка >** вкладка **System/Система > Memory/Память.**
- Во вкладке **Main/Оперативная** отображается соотношение объема памяти, отведенной для хранения файлов и данных и для хранения программ, а также соотношение объема используемой памяти и свободной памяти.

#### Чтобы увидеть объем свободной памяти на карте памяти

Вы также можете посмотреть, сколько памяти доступно на вставленной в устройство карте памяти.

1. Нажмите **Start/Пуск > Settings/Настройка >** вкладка **System/Система > Memory/Память.**

## 2. Перейдите во вкладку **Storage Card/Карта памяти**.

**Совет** Если Вы ранее использовали больше одной карты, выберите из списка ту, информацию о которой Вы хотите посмотреть.

### Чтобы освободить память

Чтобы освободить память устройства, попробуйте следующее:

- Закройте программы, которые в данный момент не используете.
- Переместите вложения из электронной почты на карту памяти.
- Переместите файлы на карту памяти. Нажмите **Start/Пуск > Programs/Программы > File Explorer/Проводник**. Нажмите и удерживайте файл, затем выберите **Cut/Вырезать**. Перейдите к карте памяти и выберите **Menu/Меню > Edit/Правка > Paste/Вставить**.
- Удалите ненужные файлы. Нажмите **Start/Пуск > Programs/Программы > File Explorer/Проводник**. Нажмите и удерживайте файл, выберите **Delete/Удалить**.
- Удалите большие файлы. Чтобы найти самые большие файлы, нажмите **Start/Пуск > Programs/Программы > Search/Поиск**. В поле **Type/Тип** выберите **Larger than 64 KB/Больше 64 КБ** и нажмите **Search/Поиск**.
- В Internet Explorer Mobile удалите временные файлы и очистите журнал. Подробнее см. “Internet Explorer Mobile” в Главе 6.
- Удалите программы, которые Вы не будете больше использовать.
- Перезагрузите устройство.

### Чтобы закрыть программу

In most cases, programs automatically close to free needed memory, however, you can close programs manually, if you prefer.

1. Нажмите **Start/Пуск > Settings/Настройка >** вкладка **System/Система > Memory/Память >** вкладка **Running Programs/Запущенные программы**.
2. В списке **запущенных программ** выберите программу для закрытия и нажмите **Stop/Остановить**.

**Совет** В большинстве программ для закрытия Вы можете также использовать комбинацию кнопок **CTRL+Q**.

## 5.4 Резервное копирование файлов

Вы можете осуществлять резервное копирование файлов на Ваш настольный компьютер при помощи ActiveSync или же копировать файлы на карту памяти, вставляемую в устройство. Ваше устройство оснащено слотом для карт памяти secure digital (SD) и multimedia (MMC).

При помощи ActiveSync Вы можете копировать или перемещать информацию с настольного ПК на устройство и обратно. Копирование файла приводит тому, что на Вашем устройстве и на компьютере появляются разные версии одного файла. Поскольку процесса синхронизации не происходит, дальнейшие изменения одного файла не повлияют на другой.

**Примечание** Если же Вы хотите автоматически изменить данные на обоих компьютерах, синхронизируйте данные вместо простого копирования. Подробнее о копировании и синхронизации файлов читайте в справке ActiveSync Help на настольном ПК.

### Чтобы скопировать файлы на карту памяти

1. Вставьте карту памяти в слот до щелчка. Карта не должна выступать из разъема.
2. Нажмите **Start/Пуск > Programs/Программы > File Explorer/Проводник** и откройте нужную папку.
3. Нажмите и удерживайте файл для копирования, затем нажмите **Copy/Копировать**.
4. Нажмите на список папок (по умолчанию называемый **My Documents**) и выберите **Storage Card/Карта памяти**.
5. Нажмите **Menu/Меню > Edit/Правка > Paste/Вставить**.

### Копирование при помощи ActiveSync

1. Соедините устройство с настольным ПК.
2. В ActiveSync щелкните **Explore**, чтобы открыть папку Mobile Device Вашего устройства.
3. В папке Mobile Device перейдите к файлу, который Вы хотите скопировать на устройство или на настольный ПК.
4. Выполните одно из следующих действий:
  - Чтобы скопировать файл на настольный ПК, щелкните правой кнопкой мыши на имени файла и выберите **Copy/Копировать**. Щелкните правой кнопкой нужную папку на настольном ПК и выберите **Paste/Вставить**.

- Чтобы скопировать файл на устройство, щелкните правой кнопкой мыши на имени файла и выберите **Copy/Копировать**. Щелкните правой кнопкой под именем Mobile Device и выберите **Paste/Вставить**.

### **Автоматическое сохранение файлов на карту памяти**

В приложениях Word Mobile, Excel Mobile, Notes/Заметки для Вас может быть удобно сохранять документы сразу на карту памяти.

1. В окне списка файлов внутри приложения нажмите **Menu/Меню > Options/Параметры**.
2. Проверив, что нужная карта вставлена в устройство, в поле **Save to/Сохранить в** выберите карту памяти для автоматического сохранения документов.
3. Нажмите **OK**.

**Примечание** В списке файлов или заметок рядом с именем файла, хранящегося на карте памяти, отображается значок карты памяти.

## **5.5 Защита смартфона**

Для Вашего устройства предусмотрены два вида защиты:

- Вы можете защитить SIM-карту, назначив специальный пароль, называемый ПИН (personal identification number/персональный идентификационный номер). Ваш первый ПИН предоставляется Вам оператором связи, но впоследствии Вы можете изменить его.
- Дополнительно Вы можете защитить всю информацию на устройстве при помощи стандартной защиты паролем. Можно увеличить степень защищенности Ваших данных, запрашивая пароль каждом включении устройства. Пароль Вы задаете самостоятельно, начав пользоваться устройством.

### **Чтобы защитить SIM-карту с помощью ПИН**

1. В экране Phone/Телефон нажмите **Menu/Меню > Options/Параметры >** вкладка **Phone/Телефон**.
2. Нажмите **Require PIN when phone is used/Запрашивать ПИН**.
3. Чтобы изменить ПИН, выберите **Change PIN/Изменить ПИН**.

**Совет** Экстренные звонки в любое время не требуют ввода ПИН.

### Чтобы защитить устройство с помощью пароля

1. Нажмите **Start/Пуск > Settings/Настройка >** вкладка **Personal/Личные > Password/Заблокировать.**
2. Поставьте галочку **Prompt if device unused for/Запрашивать, если устройство не используется.**, и в поле справа выберите промежуток времени, в течение которого устройство должно оставаться выключенным прежде, чем будет запрошен пароль для его использования. В поле **Password type/Тип пароля** выберите тип пароля, который Вы хотите использовать. Введите и подтвердите пароль.

Если Ваше устройство подсоединенено к сети, используйте надежный буквенно-цифровой тип пароля для защиты устройства.

3. Во вкладке **Hint/Совет** введите фразу, которая поможет Вам вспомнить пароль, но так чтобы другие не могли его угадать.  
Подсказка появится, если неправильный пароль был введен четыре раза подряд.
4. Нажмите **OK**. В следующий раз при включении устройство попросит Вас ввести пароль.

**Примечания**

- Каждый раз после неудачной попытки ввести пароль устройство будет реагировать на команды все медленнее и Вам может показаться, что оно не совсем реагирует.
- Если Вы забыли пароль, следуйте инструкциям по очистке памяти устройства.

### Чтобы изменить пароль

1. Нажмите **Start/Пуск > Settings/Настройка >** вкладка **Personal/Личные > Password/Заблокировать.** Устройство запросит текущий пароль.
2. В поле **Password/Пароль** введите новый пароль.
3. Во вкладке **Hint/Совет** введите фразу, которая поможет Вам вспомнить новый пароль, но так чтобы другие не могли его угадать.  
Подсказка появится, если неправильный пароль был введен четыре раза подряд.
4. Нажмите **OK**.

### Чтобы отобразить информацию о владельце

Воспользуйтесь возможностью записать на устройстве информацию о себе – в случае утери устройства это позволит нашедшему вернуть его владельцу.

1. Нажмите **Start/Пуск > Settings/Настройка >** вкладка **Personal/Личные > Owner Information/Данные о владельце.**
2. Во вкладке **Options/Параметры** поставьте галочку **Identification information/**

### Идентификационные данные.

3. Нажмите **Notes/Примечания**, если Вы хотите добавить текст, например: "Вознаграждение нашедшему". Затем во вкладке **Options/Параметры** поставьте галочку **Notes/Заметки**.
4. Нажмите **OK**.

#### Совет

Чтобы отобразить информацию о владельце на экране Today/Сегодня **Start/Пуск > Settings/Настройка >** вкладка **Personal/Личные > Today/Сегодня**. Во вкладке **Items/Элементы** поставьте галочку **Owner Info/Владелец**.

## 5.6 Перезагрузка смартфона

Иногда Вам может потребоваться перезагрузить Ваше устройство. Обычная (иначе "мягкая") перезагрузка очищает память устройства и закрывает все активные программы. Это может быть полезным, если устройство стало работать медленнее, или если какая-то программа начала давать сбой. "Мягкая" перезагрузка также бывает необходима после установки некоторых программ. Если программа активна в момент "мягкой" перезагрузки, вся несохраненная информация будет потеряна.

Вы также можете сделать "жесткую" перезагрузку (иногда называется полной перезагрузкой). "Жесткая" перезагрузка рекомендуется только в случае, если "мягкая" перезагрузка не помогла решить возникшую в системе проблему. После "жесткой" перезагрузки все настройки устройства возвращаются к состоянию по умолчанию - как если бы Вы только что купили устройство и в первый раз включили его. Все установленные программы, введенные данные, персональные настройки будут потеряны. Останется только операционная система и предустановленные программы.

### Чтобы произвести "мягкую" перезагрузку

- Осторожно нажмите пером и удержите кнопку перезагрузки на левой стороне Вашего устройства. Устройство перезагрузится и откроется экран Today/Сегодня.



## 72 Настройки смартфона

**Внимание!** Всегда выключайте устройство перед проведением "мягкой" перезагрузки.

### **Чтобы произвести "жесткую" перезагрузку**

Нажмите и удерживайте одновременно кнопки КАМЕРА и COMM MANAGER, затем первом нажмите кнопку перезагрузки внизу устройства.

**Внимание!** Всегда выключайте устройство перед проведением "жесткой" перезагрузки. Все настройки устройства возвращаются к состоянию по умолчанию. Убедитесь, что Вы сделали резервную копию всех дополнительного установленных приложений и данных.

# Глава 6

## Соединения

6.1 Подключение к Интернет

6.2 Internet Explorer

6.3 Использование Comm Manager

6.4 Использование Bluetooth

6.5 Использование Wi-Fi

6.7 Использование Модемной связи

6.7 Использование Клиента служб терминалов

## 6.1 Подключение к Интернет

Это устройство оборудовано мощными сетевыми функциями, которые позволяют Вам подключаться к Интернет через сеть GPRS (General Packet Radio Service) или мобильную телефонную сеть.

Смартфон имеет две группы настроек соединения: **My ISP/Мой поставщик Интернет** и **My Work Network/Моя рабочая сеть**. Параметры первой группы используются, чтобы подключиться к Интернет, а параметры второй группы могут использоваться для соединения с любой частной сетью, например, корпоративной сетью.

### Настройка GPRS соединения с Интернет

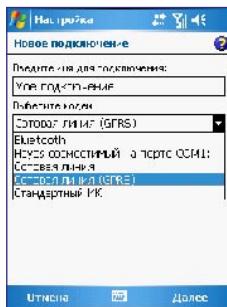
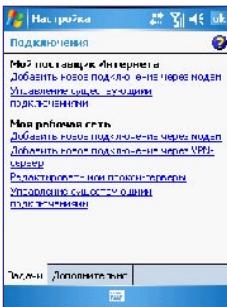
GPRS – неголосовая служба, позволяющая получать и передавать информацию по телефонной сети. Вы можете использовать GPRS для подключения к Интернет или отправки/получения MMS на Вашем устройстве. При использовании GPRS отправленная и полученная информация оплачивается за КБ (килобайты).

Если на Вашем устройстве нет предустановленных настроек GPRS, получите **Access point name/Имя точки доступа** у поставщика службы. Также уточните, требуются ли дополнительные имя пользователя и пароль.

1. Нажмите **Start/Пуск > Settings/Настройка >** вкладка **Connections/Подключения > Connections/Подключения**.
2. В поле **My ISP/Мой поставщик Интернет** нажмите **Add a new modem connection/Добавить новое подключение через модем**.
3. В экране **Make New Connection/Новое подключение** введите имя соединения. В списке **Select a modem/Выберите modem** выберите **Cellular Line (GPRS)/Сотовая линия (GPRS)**.
4. Нажмите **Next/Далее**.
5. Укажите **Access point name/Имя точки доступа** и нажмите **Next/Далее**.
6. Если потребуется, введите имя пользователя и пароль.
7. Нажмите **Finish/Готово**.

**Примечания** • Чтобы посмотреть справку по любому экрану, нажмите .

- Чтобы изменить настройки соединения, нажмите **Manage existing connections/Управление существующими подключениями** в экране подключений и завершите мастер настройки.



### Чтобы подключиться к Интернет через ISP

При телефонном соединении с поставщиком службы для работы в Интернет, оплата за соединение может быть поминутной.

Для настройки телефонного соединения на устройстве Вам потребуются те же настройки, что Вы обычно используете на настольном ПК: в частности, телефонный номер поставщика услуги, имя пользователя и пароль.

- Нажмите Start/Пуск > Settings/Настройка > вкладка Connections/Подключения > Connections/Подключения.
- В поле **My ISP/Мой поставщик Интернет** нажмите **Add a new modem connection/Добавить новое подключение через модем**.
- В экране **Make New Connection/Новое подключение** введите имя соединения. В списке **Select a modem/Выберите модем** выберите **Cellular Line/Сотовая линия**.
- Нажмите **Next/Далее**.
- Введите номер телефона поставщика услуги и нажмите **Next/Далее**.
- Введите имя пользователя, пароль и другую необходимую информацию.
- Нажмите **Finish/Готово**.

### Чтобы подключиться к частной сети

- Уточните у администратора сети следующую информацию:
  - Телефонный номер сервера
  - Имя пользователя

- Пароль
  - Домен (и другие необходимые настройки, например, адрес IP)
2. Нажмите **Start/Пуск > Settings/Настройка >** вкладка **Connections/Подключения > Connections/Подключения**.
  3. В поле **My Work Network/Моя рабочая сеть** следуйте соответствующим инструкциям для каждого типа подключения.
  4. Завершите мастера подключения и нажмите **Finish/Готово**.

**Примечание** Для начала работы в Интернет или частной сети нажмите **Start/Пуск > Programs/Программы > Internet Explorer**.

#### Чтобы настроить сетевую карту

Вы можете установить в устройство сетевую карту для прямого соединения с сетью LAN/ЛВС дома или на работе. Соединившись, Вы сможете работать в сети Интернет или внутренней сети, загружать электронную почту на устройство. Приобретая сетевую карту убедитесь, что она совместима с Вашим устройством.

1. Вставьте сетевую карту в устройство.
2. При первой установке карты автоматически появится окно сетевых настроек, где Вы сможете сконфигурировать карту. Если окно не появляется, или же необходимо изменить настройки, нажмите **Start/Пуск > Settings/Настройка >** вкладка **Connections/Подключения > Network Cards/Сетевые адаптеры**.
3. Чтобы указать данные сервера, выберите сетевой адаптер в списке **Tap an adapter to modify settings/Коснитесь адаптера, чтобы изменить параметры** и нажмите **Name Servers/Серверы имен**. Большинство сетей использует динамическую адресацию DHCP, так что нет необходимости изменять настройки, если Вам не сообщили обратное.
4. Если необходимо, подключите карту к сети через сетевой кабель. Подробнее читайте в документации к сетевой карте.
5. Для активации соединения после установки сетевой карты запустите нужную программу, например, Internet Explorer Mobile для работы в Интернет. Устройство установит соединение автоматически.

**Примечание** Если сетевая карта используется для двух сетей, например, дома и на работе, необходимо будет выбрать сеть для соединения. Нажмите **Start/Пуск > Settings/Настройка >** вкладка **Connections/Подключения > Network Cards/Сетевые адаптеры**, затем в списке **My network card connects to/Сетевой адаптер подключен к** выберите **The Internet/Интернет** или **Work/Рабочий**.

## 6.2 Internet Explorer

Internet Explorer – полноценный браузер, оптимизированный для использования на мобильных устройствах.

### Чтобы запустить Internet Explorer

- Нажмите **Start/Пуск > Internet Explorer**.

### Чтобы задать домашнюю страницу

- В адресной строке вверху экрана Internet Explorer введите адрес нужной веб-страницы. Нажмите  для перехода к странице.
- Нажмите **Menu/Меню > Tools/Сервис > Options/Параметры >** вкладка **General/Общие**.
- Проделайте одно из следующего:
  - Чтобы установить текущую страницу в качестве домашней, нажмите **Use Current/Текущая**.
  - Чтобы установить страницу по умолчанию, нажмите **Use Default/По умолчанию**.

**Совет** Чтобы перейти к домашней странице, нажмите **Menu/Меню > Home/Домашняя**.

### Чтобы скопировать Favorites/Избранное с настольного ПК

Вы можете скопировать выбранные ссылки с Вашего настольного компьютера на устройство, синхронизировав избранное Internet Explorer между ПК и устройством.

- В ActiveSync на настольном ПК в меню **Tools/Сервис** щелкните **Options/Опции** и выберите **Favorites/Избранное**.
- В Internet Explorer на настольном ПК щелкните **Favorites/Избранное > Add to Favorites/Добавить в избранное** и скопируйте или переместите нужные ссылки в подпапку Mobile Favorites.
- Соедините Ваше мобильное устройство с ПК. Если синхронизация не началась автоматически, нажмите **Sync/Синхронизовать**.

### Чтобы добавить ссылку в Избранное

- В Internet Explorer Mobile перейдите на страницу, которую Вы хотите добавить.
- Нажмите и удерживайте перо на странице, затем выберите **Add to Favorites/Добавить в избранное**.
- Подтвердите или измените название ссылки и выберите папку для добавления.

### Чтобы удалить ссылку или папку из Избранного

1. В Internet Explorer Mobile нажмите **Menu/Меню > Favorites/Избранное >** вкладка **Add/Delete/Добавление и удаление.**
2. Выберите элемент для удаления и нажмите **Delete/Удалить.**

### Чтобы изменить размер текста на страницах

- В Internet Explorer Mobile нажмите **Menu/Меню > Zoom/Масштаб** и выберите нужный размер

### Чтобы изменить способ отображения страниц

1. В Internet Explorer Mobile нажмите **Menu/Меню > View/Посмотреть.**

2. Выберите одно из следующего:

- **One Column/Один столбец.** Выстраивает содержимое страницы в один столбец шириной во весь экран. В этом случае Вам практически не придется пользоваться горизонтальной прокруткой.
- **Default/По умолчанию.** Оставляет вид страниц таким же, как на настольном ПК, но уменьшает элементы и перестраивает содержание так, чтобы минимизировать необходимость пользования горизонтальной прокруткой.
- **Desktop/Рабочий стол.** Оставляет вид и размер страниц как на настольном ПК, что предполагает как вертикальную, так и горизонтальную прокрутку.

### Чтобы очистить список History/Журнала

1. В Internet Explorer Mobile нажмите **Menu/Меню > Tools/Сервис > Options/Параметры >** вкладка **Memory/Память.**
2. Нажмите **Clear History/Очистить журнал.**

### Чтобы сохранить картинку с веб-страницы

1. В Internet Explorer Mobile нажмите и удерживайте перо на картинке, затем выберите **Save Image/Сохранить изображение.**
2. Проделайте одно из следующего:
  - Чтобы сохранить картинку в папку **My Pictures** на устройстве, нажмите **Yes/Да.**
  - Чтобы сохранить картинку в другом месте, например, на карте памяти, выберите **Save As/Сохранить как.**

### Чтобы изменить настройки безопасности

Cookies – это небольшие файлы, хранящие информацию о Ваших персональных настройках на страницах Интернет. Такая страница сохраняет этот файл на Вашем устройстве, чтобы Вам не приходилось вводить информацию каждый раз заново.

1. В Internet Explorer Mobile нажмите **Menu/Меню > Tools/Сервис > Options/Параметры >** вкладка **Security/Безопасность.**
2. Чтобы запретить Internet Explorer Mobile работать с cookies, снимите галочку **Allow cookies/Разрешить файлы “Cookie”.**
3. Поставьте нужные галочки для других опций безопасности и нажмите **OK.**

#### **Чтобы удалить временные файлы Интернет**

Некоторая часть содержимого страниц Web сохраняется на устройстве для повышения скорости отображения страниц, которые Вы часто посещаете или только что видели. Вам может понадобиться стереть эти файлы, чтобы освободить память устройства.

1. В Internet Explorer Mobile нажмите **Menu/Меню > Tools/Сервис > Options/Параметры >** вкладка **Memory/Память.**
2. Нажмите **Delete Files/Удалить файлы.** Все страницы, сохраненные на устройстве, включая offline-страницы, будут удалены.

## **6.3 Использование Comm Manager**

#### **Запуск Comm Manager**

- Нажмите  в экране Today/Сегодня или
- Нажмите **Start/Пуск > Programs/Программы > Comm Manager.**



Экран Comm Manager

Comm Manager действует как центральный переключатель, который позволяет легко включать и выключать следующие функции:

- Включить/выключить Wi-Fi
- Включить/выключить Bluetooth
- Переключить телефон в режим звонка или вибрации
- Включить/выключить ActiveSync

Нажмите соответствующую кнопку для включения/выключения функции.

Подробнее о настройках ActiveSync читайте в главе 4. См. информацию далее об использовании Bluetooth и Wi-Fi.

## 6.4 Использование Bluetooth

Bluetooth является технологией беспроводной связи малой дальности. Устройства с возможностями Bluetooth могут обмениваться информацией на расстояниях до 10 метров без физического соединения. Вы даже можете передать информацию устройству в соседней комнате, если только оно находится в переделах досягаемости Bluetooth передатчика.

Bluetooth можно использовать следующими способами:

- Обмениваться информацией, например, файлами, записями о встречах и задачах, визитными карточками с другими устройствами Bluetooth.
- Синхронизировать информацию между устройством и настольным ПК через Bluetooth.
- Использовать гарнитуру Bluetooth (или какое-либо устройство “свободные руки”, например, автомобильную гарнитуру Bluetooth), чтобы иметь возможность разговаривать по телефону, не держа устройство в руках. Стерео гарнитура Bluetooth также может быть использована для прослушивания музыки.
- Использовать службы Bluetooth. Подсоединившись через Bluetooth к компьютеру или другому устройству, Вы сможете использовать доступные на этом устройстве службы.
- Создать соединение между устройством и другим телефоном Bluetooth, чтобы использовать этот телефон в качестве модема.

**Примечание** Обыкновенно, необходимость использования другого телефона в качестве модема нужна только если Ваше устройство не поддерживает функции телефона.

## Режимы Bluetooth

Bluetooth на Вашем устройстве работает в трех режимах:

- **On/Включен.** Bluetooth включен. Ваше устройство может обнаружить другие Bluetooth-устройства, но не наоборот.
- **Off/Выключен.** Bluetooth выключен. В этом режиме нельзя ни посыпать, ни получать информацию при помощи Bluetooth. Вам может понадобиться отключать его для экономии заряда батареи или же в ситуациях, когда использование радио-сигналов запрещено, например, на борту авиатранспорта или в больницах.
- **Discoverable/Обнаружимо.** Bluetooth включен, и другие Bluetooth устройства в радиусе около 10 метров смогут обнаружить Ваше устройство.

**Примечание** По умолчанию Bluetooth выключен. Если Вы включите его, а затем выключите устройство, Bluetooth тоже выключится. При включении устройства Bluetooth включится автоматически.

**Чтобы включить Bluetooth и сделать устройство обнаружимым**

1. На устройстве нажмите Start/Пуск > Settings/Настройка > вкладка Connections/Подключения > Bluetooth.
2. Поставьте галочки Turn on Bluetooth/Включить Bluetooth и Make this device discoverable to other devices/Разрешить обнаружение другими устройствами.
3. Нажмите OK.

## Партнерство Bluetooth

Партнерство Bluetooth – это отношение, которое Вы создаете между своим и другим устройством Bluetooth, чтобы безопасно обмениваться информацией. Создание партнерства между двумя устройствами включает ввод одинакового пароля (passkey) на обоих устройствах.

После создания партнерства устройства будут обнаруживать друг друга, и обмениваться информацией уже без ввода пароля. Убедитесь, что устройства находятся на расстоянии не более 10 метров друг от друга, а Bluetooth у обоих включен и устройство обнаружимо.

**Чтобы создать партнерство Bluetooth**

1. На устройстве нажмите Start/Пуск > Settings/Настройка > вкладка Connections/Подключения > Bluetooth.
2. Во вкладке Devices/Устройства нажмите New Partnership/Новая настройка связи. Ваше устройство произведет поиск других Bluetooth устройств и выведет список найденных.

3. Выберите нужное устройство.
4. Нажмите **Next/Далее**.
5. Введите пароль для установки безопасного соединения. Пароль должен содержать от 1 до 16 символов.
6. Нажмите **Next/Далее**.
7. Дождитесь, пока второе устройство примет партнерство. При этом на втором устройстве потребуется ввести тот же пароль.
8. На экране отобразится имя второго устройства. Вы можете изменить это имя.
9. Поставьте галочки служб, которые Вы хотите использовать на втором устройстве.
10. Нажмите **Finish/Готово**.

#### Чтобы принять партнерство Bluetooth

1. Убедитесь, что Bluetooth включен и устройство обнаружимо.
2. Нажмите **Yes/Да**, когда Вам будет предложено установить партнерство.
3. Введите пароль (тот же самый, что был введен на другом устройстве при запросе партнерства) и установите безопасное соединение. Длина пароля должна быть от 1 до 16 символов.
4. Нажмите **Next/Далее**.
5. Нажмите **Finish/Готово**. Теперь Вы можете обмениваться информацией с другим устройством.

#### Чтобы переименовать партнерство Bluetooth

1. Нажмите **Start/Пуск > Settings/Настройка >** вкладка **Connections/Подключения > Bluetooth**.
2. Нажмите и удерживайте перо на названии партнерства во вкладке **Devices/Устройства**.
3. В появившемся меню нажмите **Edit/Правка**.
4. Введите новое имя для партнерства.
5. Нажмите **Save/Сохранить**.

#### Чтобы удалить партнерство Bluetooth

1. Нажмите **Start/Пуск > Settings/Настройка >** вкладка **Connections/Подключения > Bluetooth**.
2. Нажмите и удерживайте перо на партнерстве во вкладке **Devices/Устройства**.

3. Нажмите **Delete/Удалить** в появившемся меню.

## Подключение Bluetooth-гарнитуры “свободные руки” или стерео гарнитуры

Для разговора по телефону со свободными руками Вам потребуется Bluetooth-гарнитура “свободные руки”, например, автомобильная гарнитура.

Ваше устройство также поддерживает технологию A2DP (Advanced Audio Distribution Profile), обеспечивающую передачу стереосигнала по Bluetooth. Таким образом Вы сможете использовать стерео гарнитуру Bluetooth как для разговоров по телефону, так и для прослушивания музыки в режиме стерео. Убедитесь, что Ваша гарнитура поддерживает технологию A2DP.

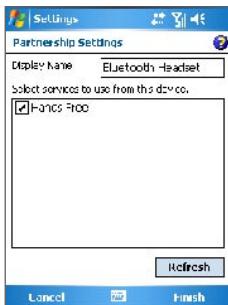
Как и при любом другом соединении Bluetooth, Вам потребуется ввести пароль при соединении с гарнитурой. На гарнитуре пароль фиксирован и не может быть изменен. Перед соединением уточните этот пароль в руководстве пользователя гарнитуры.

### Чтобы соединиться с гарнитурой Bluetooth

1. Убедитесь, что устройство и гарнитура включены, и находятся на близком расстоянии, а также что гарнитура обнаружима. Обратитесь к руководству пользователя гарнитуры за информацией о включении гарнитуры.
2. Нажмите **Start/Пуск > Settings/Настройка >** вкладка **Connections/Подключения**.
3. Нажмите **Bluetooth >** вкладка **Devices/Устройства > New Partnership/Новая настройка связи**. Ваше устройство произведет поиск других Bluetooth устройств и выведет список найденных.
4. Нажмите имя гарнитуры Bluetooth, затем **Next/Далее**.



5. Введите пароль гарнитуры Bluetooth, затем нажмите **Next/Далее**.
6. Поставьте галочку службы **Hands Free**, затем нажмите **Finish/Готово**.



Если стерео гарнитура Bluetooth отсоединится, включите ее и повторите шаги 1-3.  
Нажмите и удерживайте имя гарнитуры, затем выберите **Set as Wireless Stereo**.



## Передача информации через Bluetooth

Вы можете обмениваться информацией, например, контактами, файлами, записями о встречах и задачах с настольным ПК и другими устройствами Bluetooth.

**Примечание** Если Ваш настольный ПК не имеет встроенных функций Bluetooth, Вам понадобится дополнительный адаптер Bluetooth для ПК.

## Чтобы передать информацию с устройства на компьютер

1. Включите модуль Bluetooth на устройстве и сделайте его обнаружимым. О том, как это сделать, читайте секцию “Чтобы включить Bluetooth и сделать устройство обнаружимым” выше.
2. Вам также потребуется включить и сделать обнаружимым модель Bluetooth на настольном ПК. Проделайте одно из следующего:
  - Если на Вашем настольном ПК установлена Windows XP SP2, и встроенный или внешний адаптер Bluetooth поддерживается Windows XP SP2, запустите **Bluetooth Devices** в Панели управления. Перейдите во вкладку **Options/Опции** и выберите опции **Turn discovery on** и **Allow Bluetooth devices to connect to this computer**.
  - Если адаптер Вашего ПК использует драйвер третьих фирм, запустите программное обеспечение, прилагающееся к адаптеру. Это обеспечение отличается у разных фирм, но в большинстве случаев Вы найдете утилиту конфигурирования Bluetooth в Панели управления. Запустите утилиту и перейдите во вкладку **Accessibility**, затем выберите **Let other Bluetooth devices to discover this computer**. Подробнее читайте в документации, прилагающейся к Вашему адаптеру.
3. Создайте партнерство Bluetooth между двумя устройствами. Подробнее об этом читайте в секции “Партнерство Bluetooth”.  
После успешного соединения Ваш настольный ПК будет готов к приему информации через Bluetooth.
4. На устройстве нажмите и удерживайте элемент для передачи. Это может быть встреча из Календаря, задача, визитная карточка или файл.
5. Нажмите **Beam [type of item]/Передать [тип элемента]**.
6. Выберите имя устройства, на которое хотите отправить данные.
7. Если Вы передаете элемент Outlook, и он не добавился в Outlook автоматически, выберите в Outlook **File/Файл > Import and Export/Импорт и Экспорт**.

Для передачи информации на другое устройство Bluetooth, например, КПК, воспользуйтесь шагами 3-7 данной процедуры.

**Примечание** Если нужное устройство не появляется в списке, убедитесь, что оно включено, обнаружимо и находится не далее чем в 10 метрах от Вашего устройства.

## Использование другого телефона Bluetooth в качестве модема

Вы можете использовать другой телефон с поддержкой Bluetooth в качестве модема для Вашего устройства, чтобы выйти в Интернет или передать информацию.

Для этого создайте modemное соединение Bluetooth между Вашим устройством и телефоном. Телефон будет передавать информацию через мобильную телефонную сеть и возвращать Вам запрошенную информацию.

После создания modemного соединения с телефоном Bluetooth Вы сможете использовать его в любой момент, если Вам понадобится модем. Убедитесь, что оба устройства включены и обнаружимы, и находятся на близком расстоянии.

**Примечание** Обыкновенно, необходимость использования другого телефона в качестве модема нужна только если Ваше устройство не поддерживает функции телефона.

### Использование Bluetooth телефона в качестве модема

1. На устройстве нажмите **Start/Пуск > Settings/Настройка >** вкладка **Connections/Подключения > Connections/Подключения.**
2. Нажмите **Add a new modem connection/Добавить новое подключение через модем.**
3. Введите имя соединения.
4. В списке **Select a modem/Выберите модем** выберите **Bluetooth.**
5. Нажмите **Next/Далее.**
6. Если телефон появится в списке, перейдите к шагу 11.
7. Если телефон не появился, нажмите **New Partnership/Новая настройка связи.**
8. Выберите телефон из списка и нажмите **Next/Далее.**
9. Введите пароль и нажмите **Next/Далее.**
10. Введите тот же пароль на телефоне и нажмите **Finish/Закончить.**
11. В списке соединений выберите телефон и нажмите **Next/Далее.**
12. Введите номер телефона для данного соединения и нажмите **Next/Далее.**
13. Введите необходимую информацию для входа в данное соединение и нажмите **Finish/Готово.**

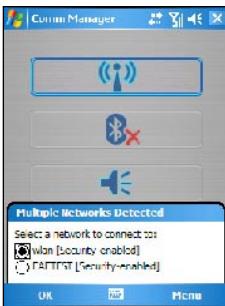
## 6.5 Использование Wi-Fi

Wi-Fi обеспечивает беспроводной доступ в Интернет на расстояниях до 100 метров. Чтобы воспользоваться функцией Wi-Fi на Вашем устройстве, понадобится точка доступа, обеспечиваемая оператором службы. В публичных местах, таких как кафе или ресторан, Вам потребуется доступ к общей точке (также называемой "горячей" точкой).

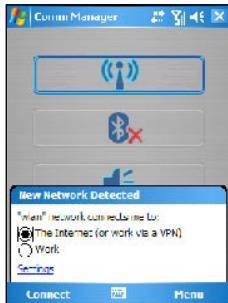
**Примечание** Доступность и радиус действия сигнала Wi-Fi зависит от структуры и количества окружающих объектов, черезз которые сигнал должен пройти.

### Чтобы соединиться с сетью Wi-Fi

- Нажмите значок **Comm Manager** (  ) в экране Today/Сегодня или нажмите **Start/Пуск > Programs/Программы > Comm Manager**.
- Нажмите кнопку **Wi-Fi** для включения/выключения передатчика. Значок изменится соответственно статусу.
  -  : Wi-Fi включен.
  -  : Wi-Fi выключен.
- После включения Wi-Fi устройство начнет поиск доступных беспроводных сетей. Названия сетей отобразятся в всплывающем окне сообщения. Выберите нужную сеть и нажмите **OK**.



4. В следующем всплывающем окне нажмите **The Internet/Интернет**, если сеть нужна для выхода в Интернет. Нажмите **Work/Работа**, если подключение производится к частной сети.



5. Если доступ в сеть защищен паролем, введите пароль и нажмите **Connect/Соединить**.

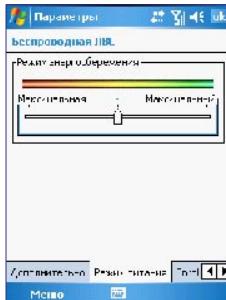


При следующем обнаружении этой сети всплывающего окна не появится, и Вам не потребуется вводить пароль сети, с которой Вы уже соединялись (за исключением ситуации, если Вы произвели "жесткую" перезагрузку и сбросили все настройки устройства).

**Примечание** Wi-Fi обнаруживаются автоматически, таким образом, не требуется дополнительных шагов соединения с сетью Wi-Fi. Однако в некоторых закрытых сетях может потребоваться ввод имени пользователя и пароля.

## Экономия заряда батареи при соединении с сетью Wi-Fi

- В экране Comm Manager нажмите **Settings/Параметры > Wi-Fi Settings/Параметры Wi-Fi.**
- Во вкладке **Power Mode/Режим питания** экрана настроек беспроводной ЛВС передвиньте ползунок **Power Save Mode/Режим энергосбережения** в оптимальное для работы и потребления энергии положение.  
For example, move the slider to the left (Best Performance) to have the optimal WLAN performance; move to the right (Best Battery) to obtain the maximum battery usage.



### Совет

Для доступа к настройкам Wi-Fi Вы также можете нажать **Start/Пуск > Settings/Настройка >** вкладка **Connections/Подключения > Wireless LAN/Беспроводная ЛВС.**

## Чтобы проверить статус сети

Проверить статус текущего беспроводного соединения можно в трех экранах устройства:

- Экран **Today/Сегодня**. При включении Wi-Fi на устройстве, значок **Comm Manager** изменяется на активный (  ).
- Панель **Заголовка**. При включении Wi-Fi на устройстве, в панели заголовка появляется значок Wi-Fi ON/Вкл. (  ).

После включения Wi-Fi устройство начинает поиск доступных сетей. При этом в панели заголовка появляется значок сигнала (  ). Стрелочки на значке движутся в процессе поиска. После успешного соединения с сетью движение прекращается.

- Экран **Wireless LAN/Беспроводная ЛВС** - вкладка **Main/Основные**. Здесь отображается имя беспроводной сети, с которой в данный момент соединено устройство. Также показаны конфигурация и сила сигнала сети.



- Экран **Configure Wireless Networks/Настройка беспроводных сетей**. Нажмите Start/Пуск > Settings/Настройка > вкладка Connections/Поключения > Network Cards/Сетевые адаптеры > вкладка Wireless/Беспроводной. Здесь отображаются доступные беспроводные сети.



- Чтобы подключиться к беспроводной сети из списка, нажмите и удерживайте название сети, затем выберите **Connect/Соединить**.
- Нажмите имя сети в списке, чтобы посмотреть и изменить настройки.
- Вы также можете добавить сеть, нажав **Add New/Добавить**.

## 6.7 Использование Модемной связи

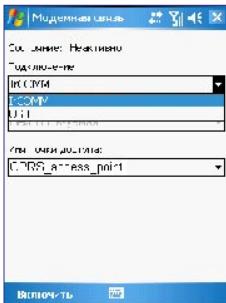
**Modem Link/Модемная связь** позволяет использовать Ваше устройство в качестве инфракрасного или USB модема для компьютера/ноутбука.

**Примечания** • Перед активацией модемной связи убедитесь, что в устройство вставлена SIM-карта GPRS, и Вы настроили модемное соединение GPRS. Подробнее об этом читайте в секции "Настройка GPRS соединения с Интернет". Также проверьте, что устройство соединено с компьютером (через ИК-порт или USB).

- При активации Modem Link/Модемной связи, ActiveSync автоматически отключается.

### Настройка устройства в качестве инфракрасного или USB модема

1. На устройстве нажмите Start/Пуск > Programs/Программы > **Modem Link/Модемная связь**.
2. В списке **Connection/Подключение** выберите способ соединения устройства с компьютером: **IrCOMM** для инфракрасного соединения и **USB** для соединения через кабель USB.



3. Чтобы воспользоваться устройством в качестве модема GPRS, укажите **Access point name/Имя точки доступа GPRS**.

Если в качестве имени точки доступа отображается <попе/нет>, необходимо настроить соединение GPRS для Вашего устройства. Подробнее читайте в секции "Настройка GPRS соединения с Интернет" в этой главе.

4. Расположите Ваш смартфон напротив ИК-порта компьютера/ноутбука или соедините устройства при помощи кабеля USB.

5. Нажмите **Activate/Включить**.
6. Следующим шагом Вам потребуется указать смартфон в качестве инфракрасного модема для ноутбука/ПК. Следуйте инструкциям ниже."

#### **Чтобы добавить смартфон в качестве ИК-модема для ноутбука/ПК**

1. После того как Вы нажмете **Activate/Включить** в экране Модемной связи, на экране ноутбука/ПК появится окно Found New Hardware/Найдено новое оборудование, сообщающее, что устройство было обнаружено в качестве ИК-модема. Щелкните **Next/Далее**.

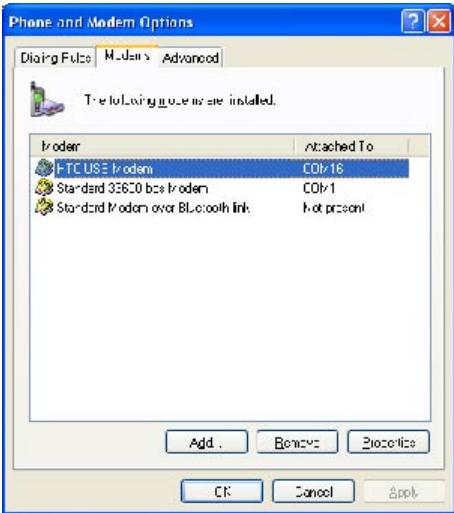


2. Дождитесь окончания установки нового оборудования и щелкните **Finish/Готово**.
3. Теперь Вы можете работать на Вашем компьютере в Интернет. Перейдите к секции "Чтобы позвонить и соединиться с Интернет".

#### **Чтобы добавить смартфон в качестве ИК-модема для ноутбука/ПК**

1. После того как Вы нажмете **Activate/Включить** в экране Модемной связи, Ваш компьютер автоматически обнаружит соединение. На экране ноутбука/ПК появится окно Found New Hardware/Найдено новое оборудование.
2. В появившемся окне выберите **Install from a list or specific location (Advanced)/ Установить из списка (Дополнительно)** и щелкните **Next/Далее**.
3. Выберите **Search for the best drivers in these locations**.

4. Вставьте в CD-привод установочный диск Getting Started CD. Поставьте галочку **Include this location in the search/Включить в поиск**, щелкните **Browse/Обзор** и выберите корневую директорию диска, где находится драйвер модема. Щелкните **Next/Далее**.
5. Дождитесь окончания установки нового оборудования и щелкните **Finish/Готово**.
6. На ноутбуке/ПК щелкните **Start/Пуск > Settings/Настройки > Control Panel/Панель управления**.
7. Дважды щелкните **Phone and Modem Options**.
8. Перейдите во вкладку **Modems/Модемы**. Выберите новый модем из списка и щелкните **OK**.



9. Теперь Вы можете работать на Вашем компьютере в Интернет. Перейдите к секции "Чтобы позвонить и соединиться с Интернет".

### Чтобы позвонить и соединиться с Интернет

Once the computer recognizes your device as a modem, you can now use the computer to dial up and connect to the Internet.

1. На ноутбуке/ПК щелкните **Start/Пуск > Settings/Настройки > Control Panel/Панель управления.**
2. Дважды щелкните **Network Connections/Сетевые соединения.**
3. Щелкните **File/Файл > New Connection/Новое соединение.**
4. В запущившемся Мастере соединений щелкните **Next/Далее.**
5. Щелкните **Connect to the Internet** и затем **Next/Далее.**
6. Выберите **Set up my connection manually** и затем щелкните **Next/Далее.**
7. Выберите **Connect using a dial-up modem** и затем щелкните **Next/Далее.**
8. Выберите недавно установленный модем и затем щелкните **Next/Далее.**



Выбор ИК-модема



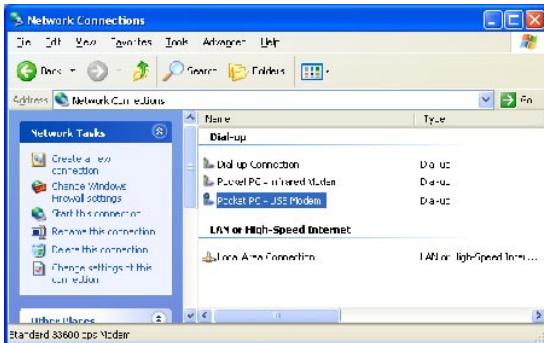
Выбор USB модема

9. Введите подходящее имя соединения и затем щелкните **Next/Далее.**
10. Если Вы соединяетесь с Интернет по GPRS, введите в качестве телефонного номера \*99#. Иначе, укажите телефонный номер поставщика услуги и щелкните **Next/Далее.**

11. В окне **Internet Account Information**, Вам может не потребоваться ввод имени пользователя и пароля, если Вы используете GPRS. Просто щелкните **Next/Далее**.
12. Щелкните **Finish/Готово** для завершения Мастера.
13. Откроется диалоговое окно соединения. Щелкните **Dial** для соединения с Интернет.



При повторном соединении щелкните **Start/Пуск > Settings/Настройки > Control Panel/Панель управления**, дважды щелкните **Network Connections/Сетевые соединения**, затем дважды щелкните соединение.



**Примечание** Для звона в Интернет Вы также можете воспользоваться специальной программой **USBModem\_Dialer.exe**, находящейся на установочном диске Getting Started CD. Вы можете найти ее в папке \OEMAPPS\Drivers\GSM USB Modem диска.

#### Чтобы завершить сессию модемной связи

- В экране Modem Link/Модемной связи нажмите **Deactivate/Выключить**.

**Примечание** Если Вы не отключите модемную связь, завершив работу, это может привести к проблемам при одновременном использовании ActiveSync (в ту же сессию).

## 6.7 Использование Клиента служб терминалов

**Terminal Services Client/Клиент служб терминалов** позволяет Вам войти на ПК, на котором запущены службы Terminal Services или Remote Desktop, и использовать все программы, доступные на ПК, с Вашего мобильного устройства. Например, вместо того, чтобы запускать Word Mobile на Вашем устройстве, Вы можете запустить версию Word для ПК и работать со всеми \*.doc файлами на ПК с Вашего устройства.

#### Соединение с сервером терминалов

1. На устройстве нажмите **Start/Пуск > Programs/Программы > Terminal Services Client/Клиент служб терминалов**.
2. Введите имя сервера.
3. Вы также можете выбрать имя сервера из списка **Recent servers/Последние серверы**, если Вы уже соединялись с этим сервером.

4. Поставьте галочку **Limit size of server desktop to fit on this screen/Ограничение рабочего стола сервера до размеров экрана**, если Вы хотите использовать только приложения, специально отмасштабированные под Ваше устройство.
5. Нажмите **Connect/Подключиться**.

### **Навигация в окне клиента служб терминалов**

После подключения к серверу Вы можете заметить, что на экране Вашего устройства отображается больше чем одна полоса горизонтальной или вертикальной прокрутки. Используйте одни, чтобы прокрутить информацию на ПК, и другие, чтобы прокрутить экран ПК в окне клиента служб терминалов.

Чтобы быть уверенными, что Вы прокручиваете экран ПК, используйте пять кнопок прокрутки внизу экрана клиента терминальных сервисов. Чтобы отображение информации лучше соответствовало экрану Вашего мобильного устройства, поставьте галочку **Limit size of server desktop to fit on this screen/Ограничение рабочего стола сервера до размеров экрана**. Для лучшего отображения окна программ на настольном компьютере должны быть развернутыми на весь экран.

### **Отключение без окончания сеанса**

1. В окне клиента служб терминалов на Вашем устройстве нажмите **Start/Пуск > Shutdown/Выключение**.
2. Нажмите **Disconnect/Выключить**.

**Примечания** • Не используйте меню **Start/Пуск** на Вашем устройстве.

- Если Ваш администратор сконфигурировал клиент служб терминалов так, чтобы он мог повторно соединяться с разъединенными сессиями, Вы снова соединитесь с тем же самым сеансом при следующем соединении с этим сервером.

### **Отключение после окончания сеанса**

1. В окне клиента служб терминалов на Вашем устройстве нажмите **Start/Пуск > Shutdown/Выключение**.
2. Нажмите **Log Off/Закончить сеанс**.



# Глава 7

## Обмен сообщениями и работа в Outlook

7.1 Текстовые сообщения и электронная почта

7.2 Сообщения MMS

7.3 Чат Pocket MSN

7.4 Calendar/Календарь

7.5 Contacts/Контакты

7.6 Tasks/Задачи

7.7 Notes/Заметки

## 7.1 Текстовые сообщения и электронная почта

В приложении **Messaging/Сообщения** настраиваются учетные записи для получения электронной почты и текстовых сообщений. Вы можете получить электронную почту Outlook и Интернет через поставщика услуг связи, текстовые сообщения. Вы также можете получать почту с работы, используя VPN соединение. Подробную информацию об электронной почте и текстовых сообщениях читайте в Help/Справке на устройстве.

### Настройка учетной записи Outlook

При первом запуске ActiveSync настольном ПК Мастер настроек синхронизации предложит Вам установить отношение синхронизации. Это позволит Вам синхронизировать почту Outlook и другую информацию между устройством и ПК или сервером Exchange. Если Вы уже настроили это отношение при помощи Мастера, Вы можете отправлять и получать почту Outlook. Подробнее о Мастере настроек синхронизации читайте в “Чтобы установить и настроить ActiveSync” в Главе 4.

Если Вы еще не настроили отношение синхронизации, для синхронизации почты Outlook проделайте следующее:

1. Для настройки беспроводного соединения (GPRS или по телефону) воспользуйтесь процедурой, описанной в “Соединение с Интернет” в Главе 6.
2. Отсоедините устройство от ПК или сети. (Если установлено беспроводное соединение, необходимости разрывать его нет).
3. Нажмите **Start/Пуск > Programs/Программы > ActiveSync**.
4. Если Вы хотите синхронизироваться напрямую с сервером Exchange в частной сети (например, на работе), воспользуйтесь процедурой, описанной в “Синхронизация напрямую с сервером Exchange” в Главе 4.
5. Выберите типы информации для синхронизации. Убедитесь, что выбран **E-mail**. Подробнее см. в “Чтобы выбрать информацию для синхронизации” в Главе 4.

Теперь, чтобы отправить или получить вручную сообщение почты Outlook на устройстве, просто соедините устройство с ПК, сетью, или беспроводной сетью, нажмите **Sync/Синхронизировать** в экране ActiveSync или нажмите **Меню/Меню > Send/Receive /Доставить** в Outlook на устройстве.

Информацию о настройке автоматической или периодической синхронизации с сервером Exchange см. в “Расписание синхронизации с сервером Exchange” в Главе 4.

## Настройка учетной записи POP3/IMAP4 электронной почты

Вам понадобится настроить учетную запись Вашего поставщика услуг Интернет (ISP), или же доступа через VPN-соединение (обычно, с офисом, в котором Вы работаете) прежде чем Вы сможете получать и отправлять почту.

1. Нажмите **Start/Пуск > Messaging/Сообщения.**
2. Нажмите **Menu/Меню > Tools/Сервис > New Account/Новая уч. запись.**
3. Введите Ваш адрес электронной почты, затем нажмите **Next/Далее. Auto configuration/Автонастройка** попытается самостоятельно загрузить необходимые настройки сервера, чтобы Вам не пришлось вводить их вручную.
4. После окончания работы Auto configuration/Автонастройки нажмите **Next/Далее.**
5. Введите Ваше имя (имя, которое Вы хотите отображать при отправке почты), имя пользователя и пароль, нажмите **Next/Далее.**

Поставьте галочку **Save Password/Сохранить пароль**, если Вы хотите, чтобы Ваше устройство запомнило пароль и не требовало его ввода при следующем соединении.

Если **Auto configuration/Автонастройка** прошла успешно, поля **Your name/Ваше имя** и **User name/Имя пользователя** заполняются автоматически. Нажмите **Next/Далее**, затем **Finish/Готово** для завершения настройки или нажмите **Options/Параметры** в экране **Server information/Сведения о сервере** для доступа к дополнительным настройкам. К примеру:

- Измените периодичность доставки новых сообщений.
- Ограничьте число загружаемых сообщений и метод аутентификации исходящей почты.
- Выберите, загружать сообщения целиком или частично.

Если **Auto configuration/Автонастройка** не смогла получить параметры, или же Вы соединяетесь при помощи сервера VPN, свяжитесь с поставщиком услуг связи или сетевым администратором, чтобы узнать информацию и ввести ее вручную:

Настройка	Описание
User Name/Имя пользователя	Введите имя пользователя, присвоенное Вам Вашим поставщиком услуг связи или сетевым администратором. Часто это первая часть Вашего электронного адреса, идущая перед знаком @.
Password/Пароль	Используйте длинный пароль. Поскольку Вы можете сохранить его на устройстве, его не потребуется вводить каждый раз при соединении с почтовым сервером.
Domain/Домен	Не нужен для работы с учетной записью Интернет. Может потребоваться при соединении с рабочей (офисной) сетью.
Account type/Тип уч. записи	Выберите POP3 или IMAP4.
Account name/Имя уч. записи	Введите уникальное имя для учетной записи, например, Дома или Рабочий. Это имя не может быть изменено впоследствии.
Incoming mail server/ Входящая почта	Введите имя сервера входящей почты (POP3 или IMAP4).
Outgoing mail server/ Исходящая почта	Введите имя сервера исходящей почты (SMTP).
Require SSL connection/ Требовать SSL подключение	Выберите этот параметр, чтобы всегда использовать безопасное SSL соединение при отправке почты. Это защитит Вашу личную информацию. Однако если Ваш поставщик услуг Интернет не поддерживает SSL, то Вы не сможете отправлять почту.
Outgoing mail requires authentication/Проверка подлинности для исх. почты	Выберите, если Ваш сервер исходящей почты (SMTP) требует аутентификации. Будут использованы Ваши имя пользователя и пароль (выше).
Use separate settings/ Использовать отд. параметры	Выберите, если сервер исходящей почты требует другие имя пользователя и пароль, нежели указанные выше.
Настройка сервера исходящей почты:	
User name/Имя пользователя	Введите имя пользователя для сервера исходящей почты.
Password/Пароль	Введите пароль для сервера исходящей почты.
Domain/Домен	Введите домен для сервера исходящей почты.
Require SSL for outgoing mail/Для исходящей почты требуется SSL	Выберите этот параметр, чтобы всегда использовать безопасное SSL соединение при отправке почты. Это защитит Вашу личную информацию. Однако если Ваш поставщик услуг Интернет не поддерживает SSL, то Вы не сможете отправлять почту.

**Совет** В дополнение к Вашей учетной записи почты Outlook Вы можете настроить несколько других учетных записей.

## Отправка и получение сообщений

### Чтобы составить и отправить сообщение

1. В списке сообщений нажмите **Menu/Меню > Switch Accounts/Переключить уч. записи** и выберите учетную запись.
2. Нажмите **New/Создать**.
3. Введите электронный адрес или адрес текстового сообщения для одного или нескольких адресатов, разделяя адреса точкой с запятой. Чтобы выбрать адреса и номера телефонов из Contacts/Контактов, нажмите **To/Кому**.
4. Наберите Ваше сообщение. Чтобы быстро ввести стандартное сообщение, нажмите **Menu/Меню > My Text/Мой текст** и выберите сообщение.
5. Для проверки орфографии нажмите **Menu/Меню > Spell Check/Орфография**.
6. Нажмите **Send/Отправить**.

**Советы** • Для ввода символов нажмите **Shift/Сдвиг** на наэкранный клавиатуре.

- Для изменения приоритета нажмите **Menu/Меню > Message Options/Параметры сообщения**.
- Если Вы работаете в автономном режиме, созданные сообщения помещаются в папку Outbox/Исходящие и будут отправлены при следующем соединении.
- Если Вы отправляете текстовое сообщение и хотите знать, что оно было получено, до отправки сообщения нажмите **Menu/Меню > Tools/Сервис > Options/Параметры**. Нажмите **Text/Текст** и поставьте галочку **Request delivery notification/Запрашивать отчет о доставке**.

### Чтобы ответить или переслать сообщение

1. Откройте сообщение и нажмите **Reply/Ответить**, или **Menu/Меню > Reply All/Ответить всем**, или **Menu/Меню > Forward/Переслать**.
2. Введите ответ. Чтобы быстро ввести стандартное сообщение, нажмите **Menu/Меню > My Text/Мой текст** и выберите сообщение.
3. Для проверки орфографии нажмите **Menu/Меню > Spell Check/Орфография**.
4. Нажмите **Send/Отправить**.

**Советы** • Чтобы увидеть заголовок, передвиньте ползунок вверх.

- Чтобы всегда включать исходные текст сообщения, нажмите **Menu/Меню > Tools/Сервис > Options/Параметры > вкладка Message/Сообщение** и поставьте галочку **When replying to e-mail, include body/Включать исх. сообщение при ответе**.
- В учетной записи Outlook Вы передаете меньше данных, если не отправляете исходный текст сообщения. Это может уменьшить Ваши затраты на сообщения.

### Чтобы исключить Ваш адрес при ответе всем получателям

Когда Вы отвечаете всем получателям сообщения, Ваш адрес также оказывается в списке получателей. Вы можете настроить ActiveSync таким образом, чтобы Ваш адрес исключался из списка рассылки.

1. В ActiveSync на устройстве нажмите **Menu/Меню > Options/Параметры**.
2. Выберите тип информации **E-mail** и нажмите **Settings/Настройка**.
3. Нажмите **Advanced/Дополнительно**.
4. В поле **Primary e-mail address/Основной адрес** укажите Ваш адрес.



5. Нажмите **OK**.

### Чтобы добавить вложение в сообщение

1. В новом сообщении нажмите **Menu/Меню > Insert/Вставить** и выберите тип элемента: **Picture/Рисунок, Voice Note/Голосовая заметка** или **File/Файл**.
2. Выберите файл или запись голосовой заметки.

### Получение вложений

Вложение, полученное вместе с письмом, или загруженное с сервера, появляется под темой сообщения. Нажатие на вложение открывает его, если оно загружено полностью, или помечает, что при следующем получении почты его нужно дозагрузить. Вы также можете загружать вложения автоматически, если у вас настроен сервер Exchange.

При работе с Outlook сделайте следующее:

1. Нажмите **Start/Пуск > Programs/Программы > ActiveSync**.
2. Нажмите **Menu/Меню > Options/Параметры**.

3. Нажмите **E-mail > Settings/Настройка** и выберите **Include file attachments/ Включать вложения.**

Если Вы работаете с IMAP4 или же через VPN, сделайте следующее:

1. Нажмите **Start/Пуск > Messaging/Сообщения.**
2. Нажмите **Menu/Меню > Tools/Сервис > Options/Параметры.**
3. Нажмите имя записи IMAP4.
4. Нажмите **Next/Далее** до экрана **Server information/Сведения о сервере,** и нажмите **Options/Параметры.**
5. Нажмите **Next/Далее** дважды и выберите **Get full copy of messages/Получать полные копии сообщений** и **When getting full copy, get attachments/Получать вложения с полной копией.**

**Совет** Чтобы сохранять вложения на карте памяти, а не на самом устройстве, нажмите **Menu/Меню > Tools/Сервис > Options/Опции >** вкладка **Storage/Хранение** и поставьте галочку **Store attachments on storage card/Хранить вложения на карте памяти.**

## Загрузка сообщений

Способ загрузки сообщений зависит от типа имеющейся у Вас учетной записи:

- Чтобы отправлять и получать сообщения с использованием Outlook, начните синхронизацию через ActiveSync. Подробнее читайте в разделе “Настройка учетной записи Outlook” в этой главе.
- Чтобы отправлять и получать сообщения через учетную запись Вашего поставщика услуг связи или через VPN соединение, загружайте сообщения с удаленного почтового сервера. Подробнее читайте в разделе “Чтобы загрузить сообщения с сервера” ниже.
- Текстовые сообщения загружаются автоматически, если только телефон включен. Когда Ваш телефон выключен (например, в режиме полета), сообщения будут храниться у оператора связи до следующего включения.

### Чтобы загрузить сообщения с сервера

Чтобы отправлять и получать сообщения через учетную запись Вашего поставщика услуг связи или через VPN соединение (обычно на работе), Вам нужно соединиться с Интернет или с Вашей корпоративной сетью, в зависимости от учетной записи.

1. Нажмите **Menu/Меню > Switch Accounts/Переключить уч. записи** и выберите учетную запись.
2. Нажмите **Menu/Меню > Send/Receive /Доставить.** Сообщения на Вашем устройстве и на сервере синхронизируются: новые сообщения будут загружены в

папку Inbox/Входящие, сообщения из папки Outbox/Исходящие будут отправлены, а сообщения, удаленные с сервера, будут удалены с устройства из папки Inbox/Входящие.

**Совет** Если Вы хотите прочитать сообщение полностью, в окне сообщения нажмите **Menu/Меню > Download Message/Загрузить сообщение**, или же в списке сообщений, нажмите и удерживайте сообщение, затем выберите **Download Message/Загрузить сообщение**. Сообщение будет загружено при следующем получении/отправке почты. Это также загрузит вложения, если Вы выбрали эту опцию при настройке учетной записи.

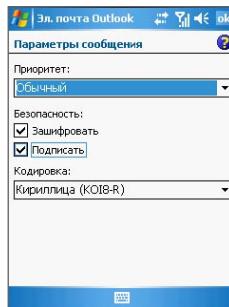
## Индивидуальная подпись и шифрование сообщений

Шифрование сообщений Outlook предотвращает несанкционированное прочтение писем, конвертируя их из обычного текста в нечитаемый. Расшифровать сообщение может только получатель, имеющий соответствующий ключ.

Цифровая подпись сообщений прикрепляет к сообщению Ваш сертификат с ключом авторизации. Это гарантирует получателю, что сообщение отправлено именно Вами, и что оно никем не было изменено по пути.

### Чтобы добавить цифровую подпись или зашифровать сообщение

1. В списке сообщений нажмите **Menu/Меню > Switch Accounts/Переключить уч. записи > Outlook E-mail/Эл. почта Outlook**.
2. Нажмите **New/Создать**.
3. Нажмите **Menu/Меню > Message Options/Параметры сообщения**.
4. Поставьте галочки **Encrypt message/Зашифровать** и **Sign message/Подписать** и нажмите **OK**.



## Проверка цифровой подписи полученного сообщения

Чтобы проверить цифровую подпись полученного Вами сообщения

1. Откройте подписанное сообщение Outlook.
2. Вверху сообщения нажмите **View Signature Status/Статус подписи**.
3. Нажмите **Menu/Меню > Check Certificate/Проверить сертификат**.



Чтобы посмотреть сертификат сообщения, нажмите **Menu/Меню > View Certificate/Посмотреть сертификат**.

**Примечание** Причины, по которым цифровая подпись неверна, могут быть различными. К примеру, мог истечь срок сертификата отправителя, сертификат мог быть отозван создателем, или же сервер считает сертификат некорректным. Свяжитесь с отправителем.

## Управление папками

Каждая учетная запись сообщений имеет свою собственную иерархию папок с пятью папками по умолчанию: **Inbox/Входящие**, **Outbox/Исходящие**, **Deleted Items/Удаленные**, **Drafts/Черновики** и **Sent Items/Отправленные**. Сообщения, которые Вы получаете и отправляете через учетную запись, сохраняются в этих папках. Вы можете создать дополнительные папки внутри каждой иерархии. Папка **Deleted Items/Удаленные** содержит сообщения, удаленные на устройстве. Поведение папок **Deleted Items/Удаленные** и **Sent Items/Отправленные** зависит от выбранных Вами настроек.

Если Вы используете учетную запись Outlook, электронные письма в папке **Inbox/Входящие** в Outlook будут автоматически синхронизированы с Вашим устройством. Вы можете синхронизировать дополнительные папки, отметив их в ActiveSync. В этом случае изменения с папками, которые Вы создаете, и сообщениями, которые

Вы перемещаете, будут отражены на сервере. Например, если Вы переместили два сообщения из папки Inbox/Входящие в папку Family/Семья и указали папку Family/Семья для синхронизации, на сервере будет создана копия папки Family/Семья и в ней копии сообщений. После этого Вы сможете прочесть их, не используя настольный ПК.

Если Вы используете учетную запись текстовых сообщений, сообщения сохраняются в папке Inbox/Входящие.

Если Вы используете учетную запись POP3, и перемещаете электронные письма в папку, которую Вы создали, связь между сообщениями на устройстве и их копиями на почтовом сервере нарушается. При следующем соединении почтовый сервер будет видеть, что сообщения отсутствуют в папке Inbox/Входящие устройства, и удалит их с сервера. Это исключит появление дубликатов сообщений, но это также означает, что к этим сообщениям у вас не будет доступа ниоткуда, кроме как с устройства.

Если Вы используете учетную запись IMAP4, изменения в виде папок, которые Вы создаете и электронных писем, которые Вы перемещаете, отражаются на сервере. Поэтому сообщения доступны Вам в любое время, когда Вы соединяетесь с почтовым сервером, независимо от того, делаете Вы это с мобильного устройства или с настольного компьютера. Синхронизация папок происходит всякий раз, когда Вы соединяетесь с почтовым сервером, создаете новые папки, или переименовываете/удаляете папки во время соединения. Также Вы можете задать для каждой папки индивидуальные параметры загрузки.

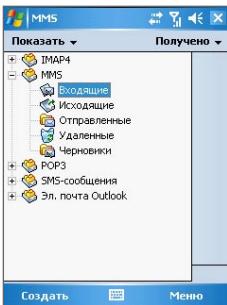
## 7.2 Сообщения MMS

При помощи Вашего мобильного устройства, Вы можете создать и отправлять сообщения MMS (мультимедийные) Вашим друзьям и семье. Вы можете использовать камеру устройства, чтобы делать фото- и видеоролики в процессе составления сообщения MMS и тут же отправлять их.

- Примечания**
- Поджалуйста, помните, что услуга MMS является платной. Поддержка сообщений MMS обеспечивается Вашим оператором мобильной связи.
  - Размер сообщений MMS ограничен оператором связи: учитывайте, что у Вас и у получателя могут быть разные лимиты.

### Чтобы запустить приложение MMS

- Нажмите Start/Пуск > Messaging/Сообщения.
- Нажмите Menu/Меню > Switch Accounts/Переключить уч. записи > MMS.



Папки сообщений MMS

## Изменение настроек MMS

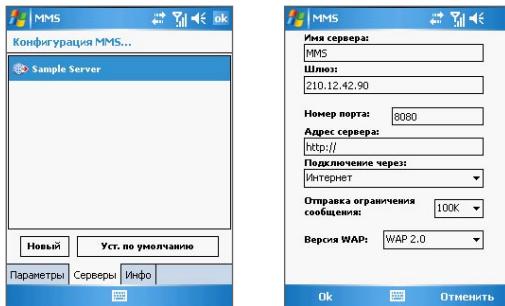
При отправке сообщения MMS первым к получателю отправляется уведомление сообщением SMS, а Ваше сообщение MMS сохраняется на сервере сообщений Вашего оператора связи. Аналогично, когда Вам отправляется сообщение MMS, оно будет дожидаться, пока Вы его загрузите. Таким образом, Вашему устройству требуется информация о сервере для загрузки сообщений.

Приобретенное Вами устройство обыкновенно уже имеет настройки сервера Вашего оператора связи. Если же Вы случайно сбросили настройки или сменили оператора, для настройки MMS проделайте следующее.

### Чтобы настроить сообщения MMS

1. Нажмите **Start/Пуск > Messaging/Сообщения**.
2. Нажмите **Menu/Меню > MMS Configuration/Конфигурация MMS**.
3. Во вкладке **Preferences/Параметры** поставьте или снимите нужные галочки. Вы можете выбрать отслеживание сообщений, немедленную загрузку, прием или отка от сообщений, запрос о доставке и прочтении. Вы также можете задать разрешение отправляемых изображений и число попыток доставки.
4. Перейдите во вкладку **Servers/Серверы** проверьте, есть ли там настройки сервера.

Если настройки отсутствуют, нажмите **New/Новый** и введите следующую информацию, полученную у Вашего оператора связи:



- **Server name/Имя сервера.** Например, имя Вашего оператора связи.
- **Gateway/Шлюз.** Расположение сервера MMS, обычно в виде адреса IP.
- **Port number/Номер порта.** Номер порта HTTP для соединения с сервером.
- **Server address/Адрес сервера.** Адрес URL сервера MMS.
- **Connect via/Подключение через.** Выберите **The Internet/Интернет** из списка.
- **Sending size limitations/Отправка ограничения сообщения.** Укажите максимальный объем сообщения, разрешенный Вашим оператором связи.
- **WAP version/Версия WAP.** Выберите **WAP 1.2** или **WAP 2.0**, в зависимости от того, который используется Вашим оператором связи.

## 5. Нажмите OK.

Настройки сервера появятся экране конфигурации MMS как элемент списка.

**Примечание** Если Вы добавили несколько поставщиков услуги MMS в экране конфигурации, Вы можете выбрать, кого использовать в качестве поставщика по умолчанию. Выберите имя поставщика и нажмите **Set As Default/Уст. по умолчанию**.

## Создание и отправка сообщений MMS

После необходимой настройки Вы можете создавать и отправлять сообщения MMS.

### Создание сообщения MMS

Вы можете создавать сообщения MMS в виде последовательности слайдов, каждый из которых содержит фотографию, аудио- или видеокlip и/или текст.

#### 1. В экране MMS нажмите **New/Создать**.

2. В экране Choose a Media Message/Выбрать мультимедийное сообщение выберите шаблон или нажмите **Custom/Пользовательский**, чтобы открыть пустое сообщение.

**Примечание** Если Вы хотите всегда выбирать пустой шаблон, поставьте галочку **Always choose custom/Всегда выбирать настраиваемые**.

3. В поле **To/Кому** введите телефонный номер адресата или адрес электронной почты, или же нажмите **To/Кому**, **Cc/Копия** или **Bcc/Скрытая копия** чтобы выбрать номер или адрес из Contacts/Контактов.
4. Введите тему сообщения.
5. Нажмите значок **Вставки** () чтобы выбрать и отправить фотографию или видеоклип.

Выбирая фото или видеоклип, Вы можете:

- Нажать  для просмотра.
- Нажать  для вставки в сообщение MMS, с которым Вы работаете.
- Нажать  чтобы отменить выбор и вернуться в сообщение MMS.

6. Введите текст и вставьте аудиоклип, нажав на соответствующие поля. См. “Чтобы добавить стандартный текст в сообщение MMS” и “Чтобы добавить аудиоклип в сообщение MMS” for details.
7. Чтобы добавить слайды, нажмите **Edit/Правка > Insert Slide/Вставить слайд**. Повторите шаги 5-6 для вставки фото/видео, текста и аудио в каждом слайде.

Находясь в слайде:

- Нажмите  чтобы перейти в режим предпросмотра слайда.
- Нажмите  для перехода к предыдущему слайду.
- Нажмите  для перехода к следующему слайду.

8. Составляя сообщение MMS, Вы также можете:
  - Нажать **Options/Опции > Background/Фон** для выбора цвета фона из списка.
  - Нажать **Options/Опции > Text Above/Текст выше** или **Options > Text Below/Текст ниже**, чтобы расположить текст сообщения над или под фото/видео.

- Нажать **Options/Опции > Message Options/Параметры сообщения**, чтобы указать время отправки, срок действия, приоритет, класс и другие настройки.

**9. Нажмите **Send/Отправить**, чтобы отправить сообщение MMS.**

**Примечания** Вы можете отправить сообщение MMS прямо из приложений Pictures & Videos/Рисунки и Видео и Camera/Камера:

- Выберите рисунок из папки My Pictures и нажмите **Menu/Меню > Send/Отправить**. В экране **Select an account/Выберите учетную запись** нажмите **MMS**.
- Снимите фото или видеокlip MMS камерой устройства и нажмите значок отправки. В диалоговом окне отправки файла нажмите **Send via MMS/Отправить по MMS**.

**Чтобы создать сообщение MMS на основе шаблона**

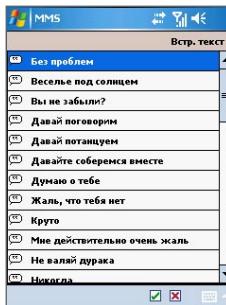
- Нажмите **Edit/Правка > New from Template/Создать из шаблона**, чтобы создать сообщение, используя определенный шаблон.

**Примечание** Чтобы сохранить сообщение в качестве шаблона, откройте сообщение и нажмите **Edit/Правка > Save as Template/Сохранить как шаблон**.

**Чтобы добавить стандартный текст в сообщение MMS**

Вы можете быстро добавить текст к каждому слайду из списка заданных слов и фраз, называемых Canned Text/Встроенный текст.

- Нажмите  чтобы добавить текстовую строку из списка.
- Чтобы изменить или удалить фразу из списка, нажмите и удерживайте перо на строке, затем выберите **Edit/Правка** или **Delete/Стереть** из выпадающего меню. Чтобы создать и добавить в список новую фразу, нажмите **New/Новый**.



### Чтобы добавить аудиоклип в сообщение MMS

Вы можете добавлять в сообщения MMS аудиоклипы. К каждому слайду можно добавить только один аудиоклип.

- Нажмите **Tap here to insert an audio clip/Для вставки аудиоклипа нажмите здесь.**

По умолчанию откроется папка My Sounds. Чтобы перейти к другой папке с аудио, нажмите стрелку (▼) рядом с папкой My Sounds.

- Выберите аудиофайл. После выбора Вы можете:

- Нажать , чтобы проиграть файл.
- Нажать , чтобы поставить на паузу, или чтобы остановить воспроизведение.
- Нажать , чтобы вставить файл в сообщение MMS.
- Нажать , чтобы отменить выбор и вернуться в сообщение MMS.
- Чтобы записать новый аудиоклип и добавить его в сообщение, нажмите . Это активирует режим аудиозаписи нового клипа. Нажмите для начала записи и для окончания. Новый аудиоклип автоматически вставится в Ваше сообщение MMS.

### Просмотр и ответ на сообщения MMS

#### Чтобы ответить на сообщение MMS

- Нажмите **Menu/Меню > Reply/Ответить**, чтобы ответить отправителю сообщения или нажмите **Menu/Меню > Reply All/Ответить всем**, чтобы ответить всем лицам, перечисленных с полях То/Кому, Сс/Копия и Всс/Скрытая копия.

#### Чтобы посмотреть сообщение MMS

- Используйте кнопки проигрывания , и .
- Нажмите **Objects/Объекты**, чтобы увидеть список элементов, включенных в сообщение. Чтобы сохранить файл, нажмите **Tools/Сервис > Save/Сохранить**.
- Просматривайте файлы вручную, листая сообщение при помощи навигатора.

## 7.3 Чат Pocket MSN

Чат **Pocket MSN** позволяет Вам пользоваться на Вашем устройстве функциями чата MSN. В чате Pocket MSN вы можете делать следующее:

- Отправлять и получать мгновенные сообщения.
- Смотреть, кто находится в сети, а кто вне сети.
- Подписаться на обновление статуса определенных контактов, так что Вы узнаете, когда они появятся в сети.
- Запрещать определение Вашего статуса или отправку Вам сообщений.

Прежде чем Вы сможете использовать чат MSN, Ваше устройство должно соединиться с Интернет. Информацию о соединении см. "Соединение с Интернет" в Главе 6.

**Примечание** Для использования MSN Messenger/Чата MSN Вам необходимо иметь Microsoft .NET Passport или учётную запись Hotmail. Если у Вас есть адрес электронной почты на Hotmail.com или MSN.com, то у Вас уже есть Microsoft .NET Passport. Для получения Microsoft Passport посетите <http://www.passport.com>. Для получения учётной записи Hotmail посетите <http://www.hotmail.com>.

### Чтобы запустить Чат MSN

1. Нажмите **Start/Пуск > Programs/Программы > Pocket MSN**.
2. Нажмите **MSN Messenger**.

### Вход и выход

- Чтобы войти в чат, нажмите в любом месте экрана MSN Messenger. Введите адрес и пароль учетной записи Passport или Hotmail и нажмите **Sign In/Вход**. Процесс входа может занять до нескольких минут, в зависимости от скорости соединения.
- Чтобы выйти, нажмите **Menu/Меню > Sign Out/Выход**. Ваш статус изменится на **Offline/Вне сети**.

### Добавление или удаление контакта

- Чтобы добавить контакт, нажмите **Menu/Меню > Add a Contact/Добавить контакт**, и следуйте инструкциям на экране.
- Чтобы удалить контакт, нажмите и удерживайте перо на имени контакта, затем нажмите **Delete Contact/Удалить контакт**.

### Чтобы отправить мгновенное сообщение

1. Нажмите на контакт, которому Вы хотите отправить сообщение.

**2.** Наберите сообщение в текстовом окне внизу экрана и нажмите **Send/Отправить**.

**Совет** Чтобы быстро ввести стандартное сообщение, нажмите **Menu/Меню > My Text/Мой текст** и выберите фразу из списка.

## 7.4 Calendar/Календарь

Используйте **Calendar/Календарь** чтобы планировать встречи, включая собрания и другие события. Встречи на сегодняшний день могут отображаться на экране Today/Сегодня. Если Вы используете Outlook на настольном ПК, Вы можете синхронизировать встречи между смартфоном и ПК. Вы можете настроить Календарь, чтобы он напоминал Вам о встречах, к примеру, звуковым сигналом или миганием экрана.

Вы можете просмотреть встречи в одном из нескольких видов (День, Неделя, Месяц, Год и Повестка). Чтобы посмотреть детали в любом из видов нажмите на встречу.

### Чтобы назначить встречу

1. Нажмите **Start/Пуск > Calendar/Календарь**.
2. Нажмите **Menu/Меню > New Appointment/Нов. встреча**.
3. Введите название встречи и такую информацию как время начала и окончания.
4. Чтобы назначить событие всего дня, выберите **All Day/Целый день** и нажмите **Yes/Да**.
5. Закончив, нажмите **OK** для возврата в календарь.

**Примечания**

- События всего дня не занимают пунктов в Calendar/Календаре, они появляются в виде баннеров вверху календаря.
- Чтобы отменить встречу, нажмите на встречу и выберите **Menu/Меню > Delete Appointment/Удалить**.

**Совет** Чтобы автоматически задать время встречи в режиме День, создавая новую встречу, нажмите временной интервал для встречи и выберите **Menu/Меню > New Appointment/Нов. встреча**.

### Запрос о встрече

Используйте Calendar/Календарь, чтобы договариваться о встречах по электронной почте с людьми, использующими Outlook или Outlook Mobile.

1. Нажмите **Start/Пуск > Calendar/Календарь**.
2. Назначьте новую встречу или выберите существующую и нажмите **Edit/Изменить**.

3. Нажмите **Attendees/Участники**.
4. Нажмите имя контакта, о встрече с которым Вы хотите договориться.
5. Чтобы пригласить еще участников, для каждого нажмите **Add/Добавить** и выберите имя.
6. Нажмите **OK**.
7. Запрос о встрече будет послан всем участникам при следующей синхронизации устройства с настольным ПК.

**Примечание** Когда участники подтверждают встречу, она автоматически добавляется в их расписание.  
Когда Вам приходит их согласие, Ваш календарь также обновляется.

#### **Установка напоминания по умолчанию для всех встреч**

Вы можете настроить автоматическое напоминание обо всех новых встречах в расписании.

1. Нажмите **Start/Пуск > Calendar/Календарь**.
2. Нажмите **Menu/Меню > Options/Параметры >** вкладка **Appointments/Встречи**.
3. Поставьте галочку **Set reminders for new items/Устанавливать напоминания для новых элементов**.
4. Установите время напоминания.
5. Нажмите **OK** для возврата в календарь.

## **7.5 Contacts/Контакты**

**Contacts/Контакты** – это Ваша адресная книга и хранилище информации о Ваших друзьях и партнерах по бизнесу. Здесь хранятся телефонные номера, адреса электронной почты, домашние адреса и другая информация, относящаяся к человеку, например, день рождения. Здесь Вы также можете добавить картинку и установить мелодию звонка для контакта.

Используя список контактов, Вы можете легко связываться с людьми. Нажмите на контакт в списке для получения кратких сведений о контакте. Отсюда Вы можете позвонить или отправить сообщение.

Если Вы используете Outlook на Вашем настольном компьютере, Вы можете синхронизировать контакты между мобильным устройством и настольным ПК.

**Чтобы создать контакт**

1. Нажмите **Start/Пуск > Contacts/Контакты.**
2. Нажмите **New/Создать** и введите контактную информацию.
3. Закончив, нажмите **OK.**

**Советы** • Если Вам звонят или присыпает сообщение кто-то, кого нет в списке Ваших контактов, Вы можете создать соответствующий контакт из Call History/Звонков или из сообщения, нажав **Меню/Меню > Save to Contacts/Сохранить в контактах.**

- В окне с контактной информацией Вы увидите, где можно добавить картинку или присвоить звонок.

**Чтобы изменить контактную информацию**

1. Нажмите **Start/Пуск > Contacts/Контакты.**
2. Нажмите контакт.
3. Нажмите **Menu/Меню > Edit/Изменить** и внесите изменения.
4. Закончив, нажмите **OK.**

**Работа со списком контактов**

Есть несколько вариантов использования и настройки списка контактов. Вот несколько советов:

1. Нажмите **Start/Пуск > Contacts/Контакты.**
2. В списке контактов продлайте одно из следующего:
  - В режиме просмотра по имени можно искать контакты, по имени, номеру, или используя алфавитный указатель. Чтобы переключиться в режим просмотра по имени, нажмите **Меню/Меню > View By/Просмотр по > Name/Имя.**
  - Чтобы увидеть краткую информацию о контакте, нажмите на контакт. Отсюда Вы также можете сделать звонок или отправить сообщение.
  - Чтобы увидеть список возможных действий с контактом, нажмите и удерживайте перо на контакте.
  - Чтобы увидеть список работников одной компании, нажмите **Menu/Меню > View By/Просмотр по > Company/Организации.** Затем выберите имя компании.

**Копирование контактов из SIM-карты в Contacts/Контакты**

Если на Вашей SIM-карте есть контакты, Вы можете скопировать их в Contacts/Контакты на Вашем устройстве.

1. Нажмите **Start/Пуск > Programs/Программы > SIM Manager.**

2. Выберите нужный элемент, затем нажмите **Tools/Сервис > Save To Contacts/Сохранить в контактах.**

#### **Чтобы найти контакт на устройстве**

Есть несколько способов поиска контактов в длинном списке.

1. Нажмите **Start/Пуск > Contacts/Контакты.**
2. Если Вы не в режиме просмотра по имени, нажмите **Menu/Меню > View By/Просмотр по > Name/Имя.**
3. Проделайте одно из следующего:
  - Начните вводить имя или номер телефона в текстовом поле, пока не отобразится нужный контакт. Чтобы вернуться к списку всех контактов, очистите текстовое поле или нажмите на стрелку рядом с полем.
  - Используйте алфавитный указатель вверху списка контактов.
  - Отфильтруйте список по категориям. В списке контактов нажмите **Menu/Меню > Filter/Фильтр.** Выберите категорию, которую присваивали контакту. Чтобы вернуться к полному списку контактов, выберите **All Contacts/Все контакты.**

#### **Чтобы найти контакт в сети**

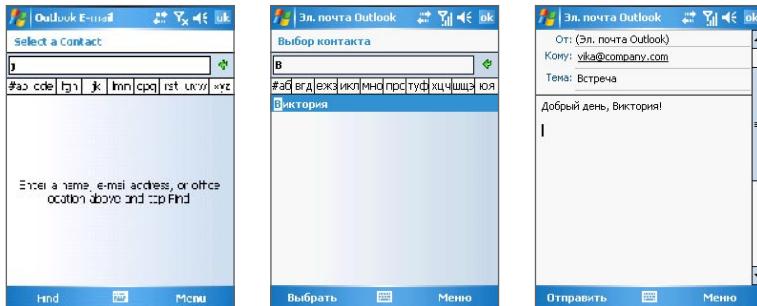
В дополнение к контактам на Вашем устройстве Вы также можете получить доступ к контактной информации Вашей компании через Global Address List (GAL). GAL – это адресная книга, содержащая адреса пользователей, групп и списки рассылок организации, хранящаяся на сервере Exchange. Получив доступ к ней с Вашего мобильного устройства, Вы можете быстро и просто создавать встречи и отправлять сообщения Вашим коллегам.

Доступ к GAL возможен, если в Вашей организации установлен сервер Microsoft Exchange Server 2003 SP2 и Вы уже синхронизировались с сервером Exchange.

1. Синхронизируйтесь с сервером Exchange, если Вы этого еще не делали.
2. Нажмите **Start/Пуск > Contacts/Контакты > Menu/Меню > View By/Просмотр по > Name/Имя.**
3. Проделайте одно из следующего:
  - В Contacts/Контактах нажмите **Menu/Меню > Find Online/Найти онлайн.**
  - В новом сообщении нажмите поле **To/Кому.** Нажмите **Menu/Меню > Add Recipient/Создать контакт > Menu/Меню > Find Online/Найти онлайн.**



- В новом запросе о совещании в Calendar/Календаре нажмите **Attendees/Участники** и затем **Menu/Меню > Find Online/Найти онлайн**.
- 4.** Введите частично или полностью имя контакта и нажмите **Find/Найти**. Нажмите **Select/Выбрать**, чтобы выбрать контакт(ы) из списка.



- Примечания**
- Устройство должно быть настроено на обмен данными.
  - Вы можете искать как информацию по следующим полям (если они включены в книгу GAL): имя, фамилия, имя почты, адрес, псевдоним, расположение офиса.

## 7.6 Tasks/Задачи

Используйте **Tasks/Задачи** для ведения списка дел. Задачи могут быть разовыми или же повторяющимися. Вы можете установить напоминания о задачах и организовать их, присвоив категории.

Задачи отображаются в списке задач. Просроченные задачи подсвечиваются красным.

### Чтобы создать задачу

1. Нажмите **Start/Пуск > Programs/Программы > Tasks/Задачи**.
2. Нажмите **New/Создать**, введите тему задачи и заполните остальные поля: начало и окончание, приоритет и т.п..
3. Закончив, нажмите **OK**.

**Совет** Вы можете быстро создать короткую задачу вроде “сделать то-то”. Просто нажмите на **Tap here to add a new task/Нажмите здесь, чтобы добавить задачу**, введите заголовок и нажмите **ВВОД**. Если поле ввода задачи недоступно, нажмите **Menu/Меню > Options/Параметры** и поставьте галочку **Show Tasks entry bar/Показывать панель эл-та задач**.

### Изменение приоритета задачи

Прежде чем сортировать задачи по приоритету, нужно задать приоритет каждой задачи.

1. Нажмите **Start/Пуск > Programs/Программы > Tasks/Задачи**.
2. Tap the task you want to change the priority for.
3. Нажмите **Edit/Изменить** и в поле **Priority/Приоритет** укажите приоритет.
4. Нажмите **OK** для возврата к списку задач.

**Примечание** По умолчанию новым задачам присваивается приоритет **Normal/Обычный**.

### Установка напоминания по умолчанию для всех новых задач

Вы можете автоматически включать напоминание для всех новых задач, которые создаете.

1. Нажмите **Start/Пуск > Programs/Программы > Tasks/Задачи**.
2. Нажмите **Menu/Меню > Options/Параметры**.
3. Поставьте галочку **Set reminders for new items/Установить напоминание для новых элементов**.
4. Нажмите **OK** для возврата к списку задач.

**Примечание** Чтобы напоминание сработало, у новой задачи должен быть срок окончания.

**Чтобы отобразить срок начала и истечения задачи**

1. Нажмите **Start/Пуск > Programs/Программы > Tasks/Задачи.**
2. Нажмите **Menu/Меню > Options/Параметры.**
3. Поставьте галочку **Show start and due dates/Показывать дату начала и срок.**
4. Нажмите **OK.**

**Поиск задачи**

Если задач в списке много, Вы можете отобразить часть из них или отсортировать список, чтобы быстро найти нужную.

1. Нажмите **Start/Пуск > Programs/Программы > Tasks/Задачи.**
2. В списке задач проделайте одно из следующего:
  - Отсортируйте список. Нажмите **Menu/Меню > Sort By/Сортировать по** и выберите опцию сортировки.
  - Отфильтруйте список по категориям. Нажмите **Menu/Меню > Filter/Фильтр** и выберите категорию для отображения.

**Совет** Для дополнительной сфильтрации нажмите **Menu/Меню > Filter/Фильтр > Active Tasks/Активные задачи** или **Completed Tasks/Завершенные задачи.**

## 7.7 Notes/Заметки

Приложение **Notes/Заметки** позволяет Вам быстро записывать мысли, вопросы, заметки, дела и встречи. Вы можете создавать печатные и рукописные заметки, голосовые заметки, конвертировать рукописные заметки в текстовые для лучшей читаемости, отправлять заметки другим.

### Ввод информации в Notes/Заметки

Есть несколько способов ввода информации в Notes/Заметки. Вы можете ввести текст, используя наэкраниную клавиатуру или ПО для распознавания рукописного текста. Вы можете использовать перо, чтобы писать или рисовать прямо на экране.

#### Установка режима ввода по умолчанию для Notes/Заметки

Если Вы часто добавляете рисунки в Ваши заметки, для Вас может оказаться полезным установить **Writing/Запись** в качестве режима ввода по умолчанию. Если Вы предпочитаете набирать текст, выберите **Typing/Набор**.

1. Нажмите **Start/Пуск > Programs/Программы > Notes/Заметки.**
2. В списке заметок нажмите **Menu/Меню > Options/Параметры.**

**3.** В поле **Default mode/Станд. режим** выберите:

- **Writing/Запись**, если Вы хотите рисовать или вводить рукописный текст в заметку.
- **Typing/Набор**, если Вы хотите создать печатную заметку.

**4.** Нажмите **OK**.

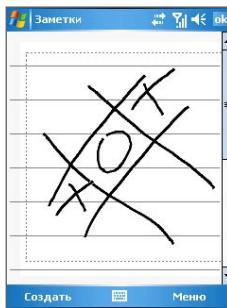
**Чтобы создать заметку**

1. Нажмите **Start/Пуск > Programs/Программы > Notes/Заметки**. В списке заметок нажмите **New/Создать**.
2. Нажмите стрелку **Выбора метода ввода** рядом со значком **Метода ввода** в панели меню, выберите нужный метод ввода и введите заметку.
3. Если стрелка **Выбора метода ввода** не отображается, нажмите значок **Метода ввода**.
4. Закончив, нажмите **OK** для возврата к списку заметок.

**Примечания** Для выделения рукописного текста нажмите и удерживайте перо рядом с текстом. При появлении точек, но до того, как они опишут полный круг, быстро обведите текст. Если буква пересекает три линии разметки, она трактуется как рисунок, а не как текст.

**Рисование в заметке**

1. Нажмите **Start/Пуск > Programs/Программы > Notes/Заметки**.
2. В списке заметок нажмите **New/Создать**.
3. Рисуйте на экране пером (как ручкой).



Рисование на экране

4. Вокруг рисунка появится область выделения.
5. Закончив, нажмите **OK** для возврата к списку заметок.

**Примечание** Для выделения рисунка (например, чтобы скопировать его или удалить) нажмите и некоторое время удерживайте перо на рисунке. Когда Вы поднимете перо, рисунок окажется выделенным.

## Запись голосовой заметки

Вы можете создать отдельную голосовую заметку, а можете добавить звукозапись в обычную заметку.

### Создание голосовой заметки

1. Нажмите **Start/Пуск > Programs/Программы > Notes/Заметки**.
2. Проделайте одно из следующего:
  - Чтобы создать отдельную голосовую заметку, начните запись из списка заметок.
  - Чтобы добавить запись в обычную заметку, создайте или откройте заметку.
3. Если Вы не видите панель звукозаписи, нажмите **Menu/Меню > View Recording Toolbar/Показать панель записи**.
4. Нажмите значок **Record/Запись** () для начала записи.
5. Держите микрофон устройства близко ко рту или другому источнику звука.
6. Нажмите значок **Stop/Стоп** () по окончании записи.
7. Если Вы добавляете запись в заметку, закончив, нажмите **OK** для возврата к списку заметок.
8. Если Вы производите запись в открытой заметке, в ней появится значок.
9. Если Вы создаете отдельную голосовую заметку, значок появится в списке заметок.

**Совет** Чтобы быстро создать запись, нажмите и удерживайте кнопку COMM MANAGER/ЗАПИСЬ на корпусе устройства. Начинайте запись после звукового сигнала. Отпустите кнопку, закончив запись.

### Изменение формата звукозаписи

1. Нажмите **Start/Пуск > Settings/Настройка >** вкладка **Personal/Личные > Input/Ввод**.

2. Во вкладке **Options/Параметры** выберите нужный формат записи в списке **Voice recording format/Формат записи голоса**.
3. Нажмите **OK**.

**Примечание** Формат звукозаписи также можно изменить из Notes/Заметок. В списке заметок нажмите **Menu/Меню > Options/Параметры >** ссылка **Global Input Options/Глобальные параметры ввода** (внизу страницы).

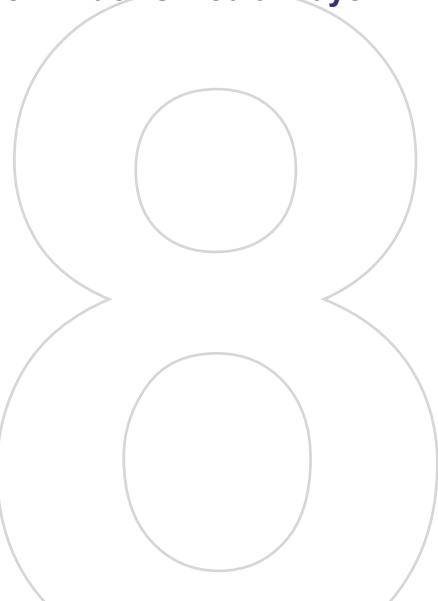
# Глава 8

## Мультимедийные приложения

8.1 Использование Camera/Камера

8.2 Использование Pictures & Videos/Рисунки и Видео

8.3 Использование Windows Media Player



## 8.1 Использование Camera/Камера

Встроенная камера/видеокамера позволяет делать фотоснимки и снимать видеоклипы со звуком.

Перед съемкой настройте линзу на задней стороне устройства:



**Широкоугольный режим** - для съемки на обычных расстояниях



**Макрорежим** - для съемки на близких расстояниях

### Чтобы запустить Camera/Камеру

- Нажмите Start/Пуск > Programs/Программы > Camera/Камера; или
- Нажмите Start/Пуск > Programs/Программы > Pictures & Videos/Рисунки и видео > значок Camera/Камера; или
- Нажмите кнопку КАМЕРА на корпусе устройства.



Кнопка КАМЕРА

### Чтобы выйти из Camera/Камеры

- Нажмите значок выхода (  ).

### Использование камеры

Камера Вашего устройства позволяет делать фотоснимки и снимать видеоклипы с использованием различных встроенных режимов. Режим основной камеры по умолчанию установлен на Photo/Фото. Правый нижний угол экрана отображает активный режим съемки. Чтобы переключиться в другой режим, сделайте одно из следующего:

- Нажмите  или  на экране.
- Нажмите навигатор влево или вправо.



Доступные режимы съемки:

- Photo/Фото:** Снимает стандартные статические изображения.
- Video/Видео:** Снимает видеоклипы, с сопутствующим звуком или без.
- MMS Video/MMS-видео:** Снимает видеоклипы, подходящие для отправки с MMS.
- Contacts Picture/Фото Контактов:** Снимает статическое изображение, тут же давая возможность добавить эту картинку в качестве Photo ID/Фото для контакта.
- Picture Theme/Тема рисунков:** Снимает статические изображения и помещает их в рамки.
- Sport/Спорт:** Автоматически снимает последовательность статических изображений (5-30) с небольшим промежутком времени с заданной частотой.
- Burst/Непрерывная съемка:** Снимает последовательность статических изображений (до 30) до тех пор, пока на устройстве нажата кнопка КАМЕРА или ВВОД на навигаторе.

### Поддерживаемые форматы файлов

Используя режимы выше, камера сохраняет файлы в следующих форматах:

Режим	Формат
Статическое изображение	BMP, JPEG
Video/Видео	Motion-JPEG AVI (.avi), MPEG-4 (.mp4)
MMS Video/MMS-видео	H.263 baseline (.3gp), MPEG-4 (.mp4)
Burst / Sport / Непрерывная съемка/Спорт	JPEG

## Кнопки быстрого доступа в режиме камеры

Находясь в режиме камеры, Вы можете использовать следующие кнопки и значки на Вашем устройстве для быстрого доступа к некоторым операциям.

### Кнопка ВВОД

Нажмите ВВОД, чтобы сделать статический снимок. Нажмите ВВОД для начала записи видео, нажмите еще раз для остановки.

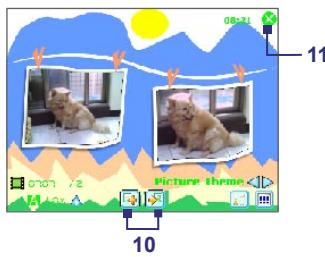
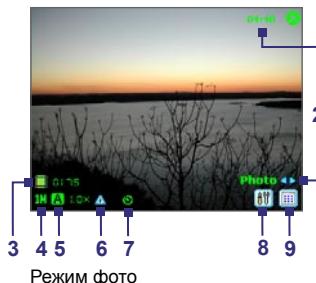
### Навигатор

- Нажимайте навигатор вверх или вниз для изменения масштаба.
- Нажимайте навигатор влево или вправо для смены режима съемки.

### Кнопка КАМЕРА

Нажмите кнопку КАМЕРА для входа в приложение Camera/Камера. В приложении нажмите кнопку для снятия статического изображения или начала видеозаписи.

### Значки режима камеры



Режим тем рисунков

- 1 Индикатор текущего времени.** Расположен с правом верхнем углу; Позволяет видеть текущее время.
- 2 Кнопка переключения режимов.** Нажатием стрелок (/) на экране можно менять режим съемки.
- 3 Индикатор оставшегося ресурса.** Значок пленки ( ) отражает, сколько осталось снимков, основываясь на заданных настройках.
- 4 Индикатор разрешения.** Значок (////) отображает текущее разрешение.
- 5 Индикатор окружения.** Значок (/////) отображает заданное состояние окружения.
- 6 Масштаб.** Нажатием стрелок (/) на экране можно менять масштаб.
- 7 Таймер.** При включенной функции автосъемки в экране камеры появляется таймер (). После нажатия кнопки ВВОД или КАМЕРА он начинает отсчитывать время и делает снимок по истечении указанного времени (5 или 10 секунд).
- 8 Настройки камеры.** Нажмите значок **Инструментов** () для перехода в экран настроек камеры. Нажмите **OK** для возврата в экран камеры.
- 9 Режим просмотра.** Нажмите значок **Просмотра** () , чтобы посмотреть рисунок или видео в Pictures & Videos/Рисунки и Видео.
- 10 Кнопка переключения шаблона.** В режиме Picture Theme/Темы рисунков нажмите значок **Выбора шаблона** (), чтобы перейти к предыдущему/ следующему шаблону рамки.
- 11 Выход.** Нажмите значок **Выхода** () для выхода из Camera/Камера.

## Использование статических режимов

При съемке в статических режимах, таких как **Photo/Фото**, **Contacts Picture/Фото Контактов**, **Picture Theme/Тема рисунка**, **Sport/Спорт** и **Burst/Непрерывная съемка**, Вы можете делать одиночные снимки, нажимая кнопку КАМЕРА на устройстве или ВВОД на навигаторе. Режимы статической съемки поддерживают форматы BMP или JPEG, что задается в экране настроек камеры.

При съемке в режиме Picture Theme/Тема рисунков Вы можете выбрать встроенный шаблон из папки шаблонов по умолчанию. Чтобы посмотреть имеющиеся шаблоны, нажмайте или в экране камеры. В зависимости от шаблона, для него могут быть сделаны один или несколько снимков.

## Использование режима видеосъемки

В режиме съемки видео нажмите ВВОД или КАМЕРА на устройстве, чтобы начать съемку (со звуком или без). Чтобы остановить запись, нажмите ВВОД или КАМЕРА ещё раз. Устройство отобразит первый кадр снятого видеоклипа в экране оценки.

Прежде чем снимать видеокlip, Вы можете задать в экране настроек камеры ограничение на запись по времени или размеру файла, чтобы запись остановилась автоматически, когда размер клипа превысит ограничение.

Вы можете установить формат съемки как Motion-JPEG AVI или MPEG-4.

## Использование режима съемки MMS-видео

Режим MMS-видео предназначен для удобства отправки видеоклипа с MMS. Нажмите кнопку КАМЕРА на устройстве или ВВОД на навигаторе, чтобы начать съемку видео (со звуком или без). Чтобы остановить запись, нажмите КАМЕРА или ВВОД ещё раз.

Существует ограничение на видеоклипы, снимаемые в режиме MMS-видео. Запись автоматически остановится по достижении ограничения, но можно остановить запись и раньше. Индикатор времени в нижнем левом углу отображает ограничение в секундах.

Вы можете выбрать формат записи: H.263 или MPEG-4 в экране настроек камеры; однако, идеальным форматом для MMS является H.263 (3GPP). После завершения съемки нажмите  в экране оценки для отправки клипа с MMS.

## Использование экрана оценки

После съемки статического изображения или записи видеоклипа Вы можете посмотреть результат в экране оценки. Здесь же Вы можете отправить изображение или клип по почте или же сразу удалить его.

### Значки режима оценки



Оценка статического изображения



Оценка видео

- Назад к съемке.** Нажмите  , чтобы вернуться в режим камеры для съемки изображения.
- Отправить.** Нажмите  , чтобы отправить изображение кому-либо по электронной почте.
- Удалить.** Нажмите  to remove the captured image.
- Посмотреть в Pictures/Рисунках.** Нажмите  для переключения в Pictures & Videos/Рисунки и Видео. Снимок будет отображен в детальном режиме.
- Посмотреть в Windows Media.** В режиме видеосъемки нажмите  , чтобы переключиться в Windows Media Player и посмотреть только что снятное видео.
- Присвоить контакту.** Нажмите  , чтобы присвоить снимок контакту в списке контактов.

#### Чтобы войти в режим оценки

- В экране настроек камеры нажмите Tools/Сервис > Options/Параметры > вкладка General/Общие.
- Поставьте галочку Review after capture/Просмотр после съемки. По умолчанию эта галочка установлена для того, чтобы Вы могли сразу же посмотреть и оценить созданный снимок или видеоклип.

## Масштабирование

Камера устройства поддерживает масштабирование: снимая статическое изображение или видеоклип, Вы можете приблизить или отдалить объект в фокусе камеры. В любом режиме съемки используйте навигатор или же нажмите треугольную стрелочку Вверх рядом с индикатором масштаба, чтобы приблизить объект. Когда будет достигнут предел, Вы услышите писк. Чтобы отдалить объект, нажмите навигатор вниз или же нажмите стрелку Вниз. Возможности масштабирования зависят от режима съемки и размера снимка.

Режим съемки	Размер снимка	Масштаб
Photo/Фото	2M (1600 x 1200)	Недоступно
	1.3M (1280 x 1024)	1.0x до 2.0x
	Крупный (640 x 480)	1.0x до 2.0x
	Средний (320 x 240)	1.0x до 4.0x
	Мелкий (160 x 120)	1.0x до 10.0x

Режим съемки	Размер снимка	Масштаб
Video/Видео и MMS	Средний (176 x 144)	1.0x до 2.0x
Video/MMS-видео	Мелкий (128 x 96)	1.0x до 2.0x
Contacts Picture/Фото Контактов	Крупный (640 x 480) Средний (320 x 240) Мелкий (160 x 120)	1.0x до 2.0x 1.0x до 4.0x 1.0x до 10.0x
Picture Theme/Тема рисунка	Определяется текущим шаблоном	Зависит от размера загруженного шаблона
Sport/Спорт	Крупный (640 x 480) Средний (320 x 240) Мелкий (160 x 120)	1.0x до 2.0x 1.0x до 4.0x 1.0x до 10.0x
Burst/Непрерывная съемка	Крупный (640 x 480) Средний (320 x 240) Мелкий (160 x 120)	1.0x до 2.0x 1.0x до 4.0x 1.0x до 10.0x

**Примечание** Размеры изображения для разных форматов съемки также отличаются в разных режимах. Размер масштабирования рассчитывается следующим образом:

- 1.0x = нормальный размер (без масштабирования)
- 2.0x = двукратное увеличение
- 4.0x = четырехкратное увеличение
- 8.0x = восьмикратное увеличение
- 10.0x = десятикратное увеличение

## Использование экрана настроек камеры

Чтобы войти в экран Camera Settings/Настройка камеры при съемке изображения или видеоклипа в любом режиме, нажмите (  ). Экран настройки камеры позволяет настроить параметры съемки.



Здесь можно настроить следующие параметры.

Настройка	Действие
Capture mode/ Режим съемки	Выберите режим съемки
Capture format/ Формат съемки	Выберите формат
Capture size/ Размер записи	Выберите размер
Capture frequency/ Частота съемки	Выберите частоту съемки (в режимах Sport/Спорт или Burst/Непрерывная съемка).
Record limitation/ Макс. размер записи	Задайте максимальную продолжительность или максимальный размер файла записи
Template/Шаблон	Выберите шаблон (только в режиме Picture Theme/Тема рисунков).
Browse/Обзор	Выберите папку с шаблонами (только в режиме Picture Theme/Тема рисунков)
Burst count/Кол-во кадров	Выберите число кадров автосъемки (только в режиме Sport/Спорт).
Ambience/Условия съемки	Укажите условия съемки, чтобы описать окружающее освещение или выбрать спецэффект.

После ввода всех настроек нажмите **OK** или **Start Camera/Запуск Камеры** для возврата в экран камеры.

## Использование меню Tools/Сервис

Меню **Tools/Сервис** экрана настроек камеры предоставляет дополнительные опции настройки режимов камеры.



### Регулировка

Нажмите **Tools/Сервис > Adjust/Регулировка**, чтобы настроить свойства экрана камеры, такие как контрастность, яркость, резкость и т.д. Выберите одно из этих свойств из списка и перемещайте ползунок, чтобы изменить значение. Окно предпросмотра отобразит сделанные изменения. Нажмите **OK**, чтобы сохранить настройки. Вы можете также нажать **Reset** и сбросить все настройки к значениям по умолчанию.

### Параметры

Нажмите **Tools/Сервис > Options/Параметры**, чтобы отобразить экран параметров с тремя вкладками:

- **General/Общие.** Здесь задаются следующие параметры:
  - **Disable shutter sound/Отключить звук затвора.** Поставьте галочку, чтобы отключить звук, издаваемый камерой при съемке фото или видео.
  - **Keep backlight on while in viewfinder/Сохранять подсветку при просмотре в видоискателе.** Поставьте галочку, чтобы подсветка экрана оставалась включенной при съемке видео, независимо от настроек устройства.
  - **Review after capture/Просмотр после съемки.** Поставьте галочку, чтобы сразу просматривать снятое изображение или видео после съемки. Экран оценки предлагает различные действия над новым файлом. При отсутствии галочки новые снимки сохраняются с именем по умолчанию и устройство возвращается в экран камеры.

- **Apply “Date and time stamp” while capturing images/Применять “штамп даты и времени” при съемке.** Поставьте галочку, чтобы автоматически добавлять текущие время и дату к снимкам.
- **Flicker adjustment/Регулировка дрожания.** При съемке в помещении мерцание экрана камеры может быть причиной взаимодействия частоты обновления экрана с мерцанием ламп освещения. Чтобы уменьшить мерцание, измените значение с Авто на более подходящее (50Гц или 60Гц).
- **Save to/Сохранить в.** Выберите, где будут сохраняться Ваши файлы. Вы можете сохранять их как в основную память, так и на карту памяти.
- **Image/Изображение.** Здесь настраиваются параметры изображения для снимков.
  - **Prefix type/Тип префикса и Prefix string/Строка префикса.** По умолчанию имя файла снимка начинается с префикса “IMAGE”, за которым следует номер, к примеру, IMAGE\_00001.jpg. Чтобы изменить префикс, выберите **String/Строка** в списке **Prefix type/Тип префикса** затем введите нужный префикс в поле **Prefix string/Строка префикса**.
  - **Counter index/Индекс счетчика.** По умолчанию названия файлов изображений строятся из префикса и последовательных чисел: 00000, 00001, 00002, и т.д. Чтобы сбросить нумерацию на “00001”, нажмите **Reset counter/Сброс счетчика**.
  - **JPEG quality/Качество JPEG.** Выберите качество изображений JPEG для всех снимаемых статических изображений. Вы можете выбрать **SuperFine/Самое высокое**, **Fine/Высокое**, **Normal/Обычное** и **Basic/Базовое**.
  - **Self-Timer/Автоспуск.** Выберите задержку съемки: **Off/Выкл.**, **5 seconds/5 секунд** или **10 seconds/10 секунд**. Выбор значения в 5 или 10 секунд дает соответствующую задержку перед съемкой после нажатия КАМЕРА или ВВОД.
- **Video/Видео.** Здесь определяются дополнительные параметры видеосъемки.
  - **Prefix type/Тип префикса и Prefix string/Строка префикса.** По умолчанию имя файла начинается с префикса “VIDEO”, за которым следует номер, к примеру, VIDEO\_00001.avi. Чтобы изменить префикс, выберите **String/Строка** в списке **Prefix type/Тип префикса** затем введите нужный префикс в поле **Prefix string/Строка префикса**.
  - **Counter index/Индекс счетчика.** По умолчанию названия файлов видео строятся из префикса и последовательных чисел: 00000, 00001, 00002, и т.д. Чтобы сбросить нумерацию на “00001”, нажмите **Reset counter/Сброс счетчика**.

- **Recording with audio/Запись со звуковым сопровождением.** Поставьте галочку, если хотите, чтобы видеоклип был со звуком. По умолчанию галочка установлена. Если Вы снимете галочку и снимете клип, он будет без звука.

## 8.2 Использование Pictures & Videos/Рисунки и Видео

Приложение **Pictures and Videos/Рисунки и видео** упорядочивает и сортирует на Вашем устройстве рисунки и видеоклипы следующих форматов.

Тип файлов	Расширения файлов
Image	*.bmp, *.jpg
Video	*.avi, *.wmv, *.mp4, *.3gp

Вы можете просматривать рисунки в режиме показа слайдов, передавать их по почте, редактировать, а также установить в качестве фона для экрана Today/Сегодня.

### Чтобы скопировать рисунок или видеоклип на устройство

Вы можете скопировать рисунки с Вашего настольного ПК на мобильное устройства.

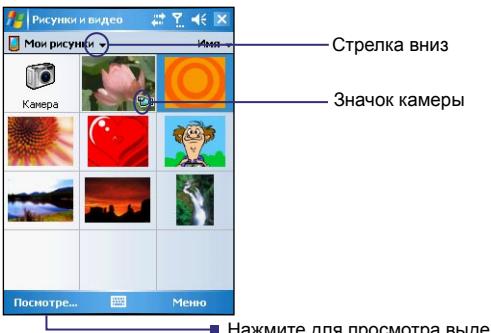
- Скопируйте картинки с настольного ПК или карты памяти в папку My Pictures/Мои рисунки. (Вы также можете скопировать видео в папку My Videos/Мои видеозаписи.)

Подробную информацию о копировании файлов с настольного ПК на мобильное устройство читайте в ActiveSync Help на настольном ПК.

**Примечание** Вы также можете скопировать файлы с ПК на устройство с использованием карты памяти. Вставьте карту в разъем на устройстве и скопируйте файлы с настольного ПК в папку, которую Вы создали на карте памяти.

### Просмотр рисунков

1. Нажмите **Start/Пуск > Programs/Программы > Pictures & Videos/Рисунки и видео.** По умолчанию появятся в виде эскизов рисунки в папке My Pictures/Мои рисунки.
2. Выберите картинку и нажмите **View/Посмотреть.** Если Вы не можете найти картинку в папке My Pictures/Мои рисунки, перейдите в другую папку, нажав стрелку Вниз (▼).



### Просмотр видео со звуком

- Нажмите **Start/Пуск > Programs/Программы > Pictures & Videos/Рисунки и видео**. По умолчанию в виде эскизов появятся видеофайлы в папке My Pictures/Мои рисунки, помеченные значком (  ).
- Выберите видео и нажмите на эскиз, чтобы воспроизвести видео при помощи встроенного Windows Media Player.

### Режим показа слайдов

Вы можете смотреть Ваши картинки в режиме показа слайдов. Картинки разворачиваются на весь экран с 5-секундной задержкой.

- Нажмите **Start/Пуск > Programs/Программы > Pictures & Videos/Рисунки и видео**.
- Нажмите **Menu/Меню > Play Slide Show/Показ слайдов**.

**Примечание** Вы можете указать, как именно картинки будут масштабироваться при показе слайдов. Нажмите **Menu/Меню > Options/Параметры**, затем **Portrait Pictures/Рис. книжной ориентации** или **Landscape Pictures/Рис. альбомной ориентации** во вкладке **Slide Show/Слайд-шоу**.

Нажмите в любом месте экрана, чтобы вызвать панель **Slide Show/Показа слайдов**, которую Вы можете использовать для остановки или задержки показа, поворота изображения и другого. Нажмите навигатор вправо или влево для перехода вперед-назад между слайдами.

### Чтобы отсортировать рисунки и видеоклипы

Если на Вашем устройстве хранится много рисунков и видеоклипов, может оказаться удобным отсортировать их, чтобы быстро найти нужный. Вы можете отсортировать файлы по имени, дате и размеру.

1. Нажмите Start/Пуск > Programs/Программы > Pictures & Videos/Рисунки и видео.
2. Нажмите на список сортировки (помеченный как Date по умолчанию), и выберите тип сортировки (Name/Имя, Date/Дата или Size/Размер).

### Чтобы удалить картинку или видеоклип

Проделайте одно из следующего, чтобы удалить рисунок или видеоклип:

- Выберите рисунок или видеоклип в экране Pictures & Videos/Рисунки и Видео и нажмите Menu/Меню > Delete/Удалить.
- Нажмите и удерживайте перо на эскизе рисунка, который Вы хотите удалить, затем нажмите Delete.

Нажмите Yes/Да, чтобы подтвердить удаление.

### Чтобы отредактировать картинку или видеоклип

Вы можете поворачивать, обрезать изображение, настраивать яркость и контрастность изображений.

1. Нажмите Start/Пуск > Programs/Программы > Pictures & Videos/Рисунки и видео.
2. Выберите рисунок для редактирования.
3. Нажмите Menu/Меню > Edit/Изменить и проделайте одно из следующего:
  - Чтобы повернуть рисунок на 90 градусов против часовой стрелки, нажмите Rotate.
  - Чтобы обрезать рисунок, выберите Menu/Меню > Crop/Обрезать. Определите область обреза, перемещая границы пером. Нажмите внутри области для завершения операции и вне области для отмены.
  - Чтобы настроить яркость и контрастность, нажмите Menu/Меню > AutoCorrect/Автозамена.

**Примечание** Чтобы отменить изменение, нажмите Menu/Меню > Undo/Отменить. Чтобы отменить все изменения, нажмите Revert to Saved/Вернуться к сохраненному.

### Чтобы установить рисунок в качестве фона на экран Today/Сегодня

Вы можете установить свой рисунок в качестве фона на экран Today/Сегодня.

1. Нажмите **Start/Пуск > Programs/Программы > Pictures & Videos/Рисунки и видео.**
2. Выберите рисунок, который Вы хотите использовать в качестве фона.
3. Нажмите **Menu/Меню > Set as Today Background/В качестве текущего фона.**
4. В поле **Transparency level/Уровень прозрачности** выберите большее значение для более прозрачной картинки и меньшее для менее прозрачной.
5. Нажмите **OK.**

### Отправка изображений и видеоклипов по почте

Вы можете отправлять рисунки и видеоклипы по электронной почте.

1. Сначала настройте Messaging/Сообщения для отправки и приема сообщений.
2. Из программы выберите элемент для отправки.
3. Нажмите **Menu/Меню > Send/Отправить** и выберите учетную запись (например, Outlook или MMS), чтобы отправить вложение.
4. Будет создано новое сообщение с вложением.
5. Введите имя адресата и тему письма и нажмите **Send/Отправить**. Сообщение будет отправлено при следующей синхронизации устройства.

**Примечание** Перед отправкой картинки и видеоклипы сохраняются автоматически.

### Чтобы передать картинку

Вы можете передать рисунок или видео на другое устройство, используя ИК-соединение.

1. Нажмите **Start/Пуск > Programs/Программы > Pictures & Videos/Рисунки и видео.**
2. Выберите рисунок или видео, который Вы хотите отправить.
3. Нажмите **Menu/Меню > Beam.**
4. Выберите устройство для отправки.
5. Нажмите **OK.**

**Чтобы присвоить рисунок контактам**

Вы можете присвоить контакту рисунок, чтобы легко отличать его от других.

1. Нажмите **Start/Пуск > Programs/Программы > Pictures & Videos/Рисунки и видео.**
2. Выберите рисунок, который хотите присвоить.
3. Нажмите **Menu/Меню > Save to Contact/Сохранить в контактах.**
4. Нажмите контакт или нажмите **Select/Выбрать**, чтобы выбрать контакт из списка контактов.

**Использование дополнительных опций**

1. Нажмите **Start/Пуск > Programs/Программы > Pictures & Videos/Рисунки и видео.**
2. Выберите рисунок, для которого Вы хотите задать дополнительные опции.
3. Нажмите **Menu/Меню > Options/Параметры**. Появится экран параметров, позволяющий Вам:
  - Изменить размер рисунка для более быстрой отправки по почте.
  - Изменить направление враения для функции поворота.
  - Настроить режим показа слайдов и активировать заставку экрана.

## 8.3 Использование Windows Media Player

Для проигрывания цифрового аудио и видео, хранящегося на Вашем устройстве или в сети, Вы можете использовать Microsoft Windows Media Player 10 Mobile для Pocket PC.

Используя Windows Media Player, можно проигрывать как аудио, так и видеофайлы.

Текущей версией Windows Media Player поддерживаются следующие форматы.

Форматы видео	Расширения файлов
• Windows Media Video	.wmv, .asf
• MPEG4 Simple Profile	.mp4
• H.263	.3gp
• Motion JPEG	.avi
• 3GPP2	.3g2

Форматы аудио	Расширения файлов
• Windows Media Audio	.wma
• MP3	.mp3
• MIDI	.mid, .midi, .rmi
• AMR Narrow Band	.amr
• AMR Wide Band	.awb
• AAC	.m4a
• 3GPP2	.gcp

## Элементы управления

Windows Media Player предоставляет следующие возможности.



Элемент управления	Функция
1	Проигрывает файл/приостанавливает воспроизведение.
2	Отображает видео в полноэкранном режиме.
3	Отображает веб-сайт, на котором можно найти видео и музыку.
4	Перемещает по проигрываемому файлу.
5	Переходит к началу текущего файла или к предыдущему файлу.
6	Переходит к следующему файлу.
7	Уменьшает уровень громкости.
8	Увеличивает уровень громкости
9	Включает/выключает звук.

**Примечание** Вы можете быстро проматывать файлы, нажимая и удерживая кнопки влево/вправо.

## Экраны и меню

У Windows Media Player есть три основных экрана:

- **Экран воспроизведения.** Экран, открывающийся по умолчанию, отображающий элементы управления проигрыванием (Возпроизвести, Пауза, Следующий, Предыдущий, Громкость), окно изображения альбома и окно видео. Вы можете настроить вид окон, выбрав соответствующую тему оформления.
- **Экран текущего проигрываемого.** Экран отображает текущий список воспроизведения. Этот список отображает исполняемый файл и файлы, которые последуют за ним.
- **Экран библиотеки.** Экран быстрого поиска файлов и списков воспроизведения. Содержит такие категории как My Music, My Video, My TV и My Playlists.

Внизу каждого экрана есть **Мени/Меню**. Команды этого меню меняются в зависимости от того, в каком экране Вы находитесь. Подробную информацию о командах меню можно найти в справке на устройстве.

## Лицензии и защищенные файлы

Некоторая информация (к примеру, цифровые музыкальные файлы, загруженные из Интернет, дорожки компакт-дисков и видео) лицензирована, что защищает ее от незаконного распространения и копирования. Лицензии создаются при использовании технологии DRM (digital rights management) для управления правами на информацию. Некоторые лицензии не позволяют проигрывать файлы, если они скопированы на устройство. Файлы с присвоенной лицензией называют "защищенными файлами".

Если Вы хотите скопировать защищенный файл с Вашего настольного ПК на мобильное устройство, используйте Player на настольном ПК для синхронизации файла с устройством (вместо "перетаскивания" файла из папки на ПК в папку на устройстве). Это гарантирует, что лицензия будет скопирована вместе с защищенным файлом. Подробнее о синхронизации файлов читайте в Player Help на настольном ПК.

**Примечание** Вы можете посмотреть, является ли файл защищенным, проверив его свойства (нажав **Мени/Меню > Properties/Свойства**).

## Копирование файлов на устройство

Используйте последнюю версию Windows Media Player на настольном ПК (версии 10 и выше) для синхронизации цифровых мультимедиа файлов с Вашим устройством (вместо “перетаскивания” их из папки на настольном ПК в папку на устройстве). Это гарантирует, что лицензия будет скопирована вместе с защищенным файлом.

При синхронизации файлов всегда синхронизируйте их на карту памяти, вставленную в устройство. Не синхронизируйте их с картой памяти, установленной в устройство для чтения карт памяти (storage card reader). Также не используйте основную память устройства (RAM).

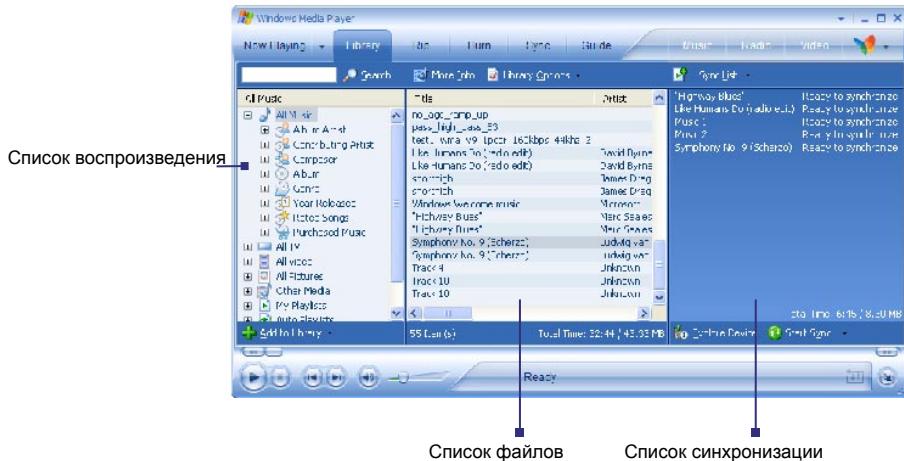
### Автоматическая синхронизация с устройством

1. Запустите Windows Media Player на настольном ПК.
2. Установите в устройство карту памяти объемом 32-МБ или больше. Соедините устройство с настольным ПК.
3. Если Вы еще не синхронизировали устройство с ПК, на ПК откроется Мастер синхронизации.
4. В Мастере щелкните **Automatic/Автоматически**, поставьте галочку **Customize the playlists that will be synchronized/Настроить списки воспроизведения для синхронизации** и укажите списки воспроизведения для синхронизации.
5. Щелкните **Finish/Готово**.
6. Начнется синхронизация файлов с устройством. При следующем соединении устройства с ПК при запущенном Windows Media Player синхронизация начнется автоматически.

### Ручная синхронизация и копирование файлов на устройство

1. Если Вы еще не синхронизировали устройство с ПК, пройдите шаги 1-5 инструкции “Автоматическая синхронизация с устройством” выше, но выберите тип синхронизации **Manual/Ручная**.
2. Для выбора файлов для синхронизации и копирования на устройство:
  - Перейдите во вкладку **Library/Библиотека**.
  - В самой правой панели щелкните выпадающий список и выберите **Sync List/Список синхронизации**.
  - В панели списков воспроизведения слева выберите нужный список.

- В списке файлов посередине выделите нужные файлы и “перетащите” их в список синхронизации.
- Щелкните кнопку **Start Sync/Начать синхронизацию** внизу списка.



**Примечание** Аудиофайлы копируются быстрее, если в настольной версии Player выбрана автоматическая установка качества записи при копировании на устройство.  
Подробную информацию можно найти в справке на настольном ПК.

## Play media

### Воспроизведение элемента на устройстве

Используйте библиотеку воспроизведения для проигрывания песен, видео и списков воспроизведения, хранящихся на Вашем устройстве или карте памяти.

- Если Вы не в экране Library/Библиотека, нажмите **Menu/Меню > Library/Библиотека**.
- В экране Library/Библиотека нажмите стрелочку (вверху экрана), затем выберите хранилище, например, Storage Card/Карту памяти.
- Обыкновенно, Windows Media Player Mobile автоматически обновляет библиотеку.

Однако Вы можете обновить ее и вручную, чтобы убедиться, что она содержит недавно скопированные на устройство или карту памяти файлы. Нажмите **Меню > Update Library/Обновить библиотеку**.

4. Выберите категорию (например, My Music или My Playlists).
5. Нажмите и удерживайте перо на элементе для воспроизведения (песню, альбом, исполнителя) и нажмите **Play/Воспроизведение**.

**Примечание** Чтобы воспроизвести файл, хранящийся на устройстве, но не включенный в библиотеку, в экране библиотеки нажмите **Menu > Open File/Открыть файл**. Нажмите и удерживайте перо на элементе для воспроизведения (файле или папке), затем нажмите **Play/Воспроизведение**.

### **Воспроизведение элемента по сети**

Используйте команду **Open URL/Открыть адрес URL**, чтобы воспроизвести песню или видео через Интернет или с сетевого сервера.

1. Если Вы не в экране Library/Библиотеки, нажмите **Menu/Меню > Library/Библиотека**.
2. Нажмите **Menu/Меню > Open URL/Открыть адрес URL**.
3. Проделайте одно из следующего:
  - В поле **URL/Адрес** введите адрес файла.
  - В поле **History/Журнал** выберите ссылку, которой уже пользовались.

**Примечание** Для воспроизведения элемента по сети нужно войти в сеть. Подробнее о сетевых подключениях читайте **Connections Help/Справка о Соединениях** на Вашем устройстве.

### **Специальные возможности**

Компания Microsoft старается сделать свою продукцию и сервисы максимально удобными для каждого. В продукты Microsoft встроено множество специальных функций для людей с ограниченными физическими возможностями, испытывающих трудности при работе с мышью или клавиатурой, имеющих плохое зрение или плохо слышащих. Подробнее об этом можно прочесть на сайте Microsoft (<http://www.microsoft.com/enable/default.aspx>).

- Специальные возможности в Microsoft Windows
- Настройка продукции Microsoft для людей с ограниченными возможностями
- Бесплатные обучающие программы

- Документация в других форматах
- Вспомогательные технологии
- Служба поддержки для слабослышащих пользователей

**Примечание** Данная информация относится к пользователям, лицензировавшим продукцию Microsoft в США. Если Вы приобрели продукцию за пределами США, к ней должна прилагаться дополнительная информация о подобных возможностях в Вашем регионе.

## **Решение проблем**

Если у Вас возникли проблемы при использовании Windows Media Player, существует несколько ресурсов, способных помочь Вам в разрешении.

Обратитесь к странице поддержки на сайте Microsoft (<http://www.microsoft.com/windows/windowsmedia/player/windowsmobile/troubleshooting.aspx>).

# Глава 9

## Использование других приложений

9.1 Word Mobile

9.2 Excel Mobile

9.3 Просмотр презентаций в PowerPoint Mobile

9.4 Использование ClearVue PDF

9.5 Использование MIDlet Manager

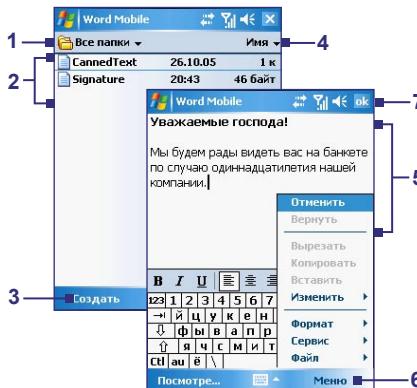
9.6 Использование ZIP

9.7 Использование голосового набора

## 9.1 Word Mobile

**Word Mobile** – уменьшенная версия Microsoft Word. Позволяет открывать и редактировать на мобильном устройстве документы Word, созданные на настольном ПК. Вы также можете создавать документы и шаблоны на мобильном устройстве и сохранять их как файлы \*.doc, \*.rtf, \*.txt и \*.dot.

Одновременно может быть открыт только один документ. Когда Вы открываете другой документ, первый автоматически сохраняется и закрывается.



- 1 По умолчанию производится автоматический поиск и отображение в списке всех файлов Word. Чтобы открыть конкретную папку, нажмите здесь для ее поиска.
- 2 Нажмите файл для просмотра и правки.
- 3 Нажмите для создания нового файла Word.
- 4 Нажмите для сортировки по имени файла, дате, размеру, типу.
- 5 Вводите текст в области редактирования.
- 6 Нажмите, чтобы открыть меню настройки шрифта, выравнивания абзаца, вставки даты, проверки орфографии и другого.
- 7 Tap to save and close the Word file.

### Чтобы создать файл

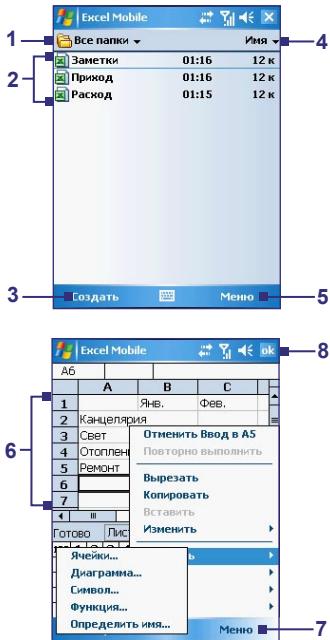
1. В Word Mobile нажмите **New/Создать**. Появится пустой документ или шаблон, в зависимости от выбранных Вами настроек по умолчанию.
2. Введите нужный текст.
3. Закончив, нажмите **OK** для сохранения и закрытия файла.

Когда Вы закрываете вновь созданный документ, он автоматически называется по нескольким первым словам в документе и сохраняется в списке документов. Позже Вы можете переименовать файл и переложить его в другую папку или на карту памяти.

**Примечание** Word Mobile не обеспечивает поддержку всех возможностей Microsoft Word, таких как рецензирование или защита паролем. Часть данных и форматирования может быть потеряна при сохранении файла на устройстве. Список не поддерживаемых функций Вы можете найти в справке на устройстве.

## 9.2 Excel Mobile

**Excel Mobile** позволяет открывать и редактировать книги Excel и шаблоны, созданные на настольном ПК. Можно также создавать новые книги и шаблоны на устройстве.



- 1 По умолчанию производится автоматический поиск и отображение в списке всех файлов Excel. Чтобы открыть конкретную папку, нажмите здесь для ее поиска.
- 2 Нажмите файл для просмотра и правки.
- 3 Нажмите для создания нового файла Excel.
- 4 Нажмите для сортировки по имени файла, дате, размеру, типу.
- 5 Нажмите, чтобы открыть меню для переименования, перемещения, копирования файлов, передачи их по почте или соединению и другого.
- 6 Нажмите ячейку, чтобы выделить ее. Используя наэкранный клавиатуру введите данный и нажмите клавишу **Enter/Ввод**.
- 7 Нажмите, чтобы открыть меню для вставки и форматирования ячеек, выбора символов для вставки и другого.
- 8 Tap to save and close the Excel file.

- Советы**
- Работайте в полноэкранном режиме, чтобы видеть как можно больше информации.
  - Нажмите **View > Zoom** и выберите масштаб, чтобы свободно читать информацию на рабочих листах.

- Примечание** Excel Mobile не обеспечивает поддержку всех возможностей Microsoft Excel, таких как формулы или комментарии к ячейкам. Часть данных и форматирования может быть потеряна при сохранении файла на устройстве. Список не поддерживаемых функций Вы можете найти в справке на устройстве.

## 9.3 Просмотр презентаций в PowerPoint Mobile

При помощи **PowerPoint Mobile** Вы можете открывать и смотреть слайды и презентации, созданные на настольном ПК в форматах **\*.ppt** и **\*.pps** начиная с PowerPoint '97 и выше.

Многие элементы презентации, встроенные в слайды, такие как переход слайдов и анимация, будут воспроизводиться на устройстве. Если презентация настроена на автоматический показ, слайды будут переключаться автоматически. Также поддерживаются гиперссылки.

Не поддерживаемые возможности включают:

- **Заметки.** Заметки к слайдам будут невидимы.
- **Пересортировка и редактирование слайдов.** PowerPoint Mobile только просматривает файлы, это не редактор.
- **Некоторые форматы файлов.** Файлы, созданные в формате **\*.ppt** до PowerPoint '97, а также страницы форматов **\*.htm** и **\*.mht** не поддерживаются.

### Чтобы начать показ презентации

1. Нажмите **Start/Пуск > Programs/Программы > PowerPoint Mobile.**
2. В списке презентаций выберите нужную.
3. Нажмите на текущий слайд, чтобы перейти к следующему.
4. Для перехода между слайдами нажмите **▲ | > Next/Следующий** или **Previous/Предыдущий**, или нажмите **Go to Slide/Переход** и выберите слайд.

Если презентация настроена соответственно, слайды будут переключаться автоматически.

- Примечания**
- Если Вы увеличили масштаб для лучшего просмотра, Вы не можете перейти к следующему слайду, пока не уменьшите масштаб обратно.
  - Нажатие **Next/Следующий** или **Previous/Предыдущий** может проигрывать анимацию вместо перехода между слайдами.

### Чтобы остановить показ

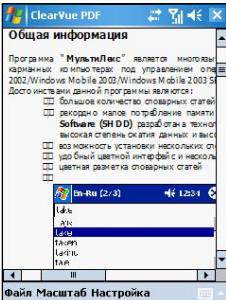
- В презентации PowerPoint Mobile нажмите **▲ | > End Show/Завершить.**

## 9.4 Использование ClearVue PDF

**ClearVue PDF** отображает документы формата Portable Document Format (PDF), обычно имеющие расширение \*.pdf.

**Чтобы открыть PDF файл**

1. Нажмите **Start/Пуск > Programs/Программы > ClearVue PDF**.
2. Нажмите **File/Файл > Open/Открыть**, чтобы увидеть список PDF файлов на Вашем устройстве.
3. Выберите файл, который Вы хотите посмотреть.



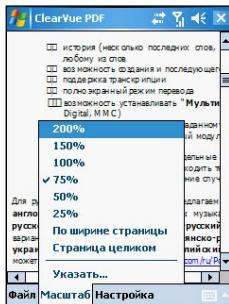
### Навигация в документе PDF

Вы можете делать следующее:

- Нажимать стрелки Вверх, Вниз, Вправо и Влево вертикальной и горизонтальной прокрутки, чтобы перемещаться по странице.
- Нажимать навигатор, чтобы перемещаться по странице.
- Нажимать на полосу прокрутки, чтобы листать документ.
- Нажать в любом месте экрана и “перетащить” страницу в другое положение.

### Чтобы увеличить или уменьшить изображение

1. Откройте файл PDF для просмотра.
2. Нажмите **Zoom/Масштаб**.
3. Выберите масштаб из списка, **Page Width/По ширине страницы** или **Whole Page/Страница целиком**.
4. Нажмите **Custom/Указать**, чтобы задать масштаб вручную.



## 9.5 Использование MIDlet Manager

MIDlets – приложения Java, работающие на мобильных устройствах. Ваше устройство поддерживает Java 2 Micro Edition, J2ME. **MIDlet Manager** позволяет Вам загружать приложения Java, такие как игры и утилиты, специально спроектированные для мобильных устройств. Хотя некоторые приложения Java и игры уже установлены на Вашем устройстве, Java MIDlet Manager дает Вам возможность установки и управления дополнительными приложениями J2ME из Интернет.

### Установка MIDlets непосредственно из Интернет

1. Подключитесь к Интернет и определите местонахождение MIDlet/пакета MIDlets, который Вы желаете загрузить.
2. Выберите MIDlet/пакет MIDlets для загрузки.
3. Подтвердите загрузку.
4. Запустите установку.

## Установка MIDlet с ПК

Вы можете установить MIDlet/пакет MIDlets на Ваше устройство с Вашего ПК, используя кабель синхронизации USB, инфракрасную связь или Bluetooth. MIDlets, переданные на Ваш смартфон через инфракрасную связь, Bluetooth, или как вложения электронной почты, автоматически сохраняются в каталоге My Documents. Вы также можете скопировать файл(ы) MIDlet с Вашего ПК в любой из следующих временных каталогов, из которых они могут быть установлены при помощи MIDlet Manager.

- Память устройства: ../My Device/My Documents/My MIDlets
- Карта памяти: ../My Device/Storage Card

**Примечание** Если папка My MIDlets не существуют в папке My Documents, Вы можете создать ее. Папка Storage Card автоматически появляется при установке карты памяти.

## Установка MIDlet/пакета MIDlets

1. Нажмите **Start/Пуск > Programs/Программы > MIDlet Manager > Menu/Меню > Install/Инсталляция > Local/Местные.**
2. Выберите MIDlet/пакет MIDlet из списка.
3. Подтвердите установку.

**Примечание** Чтобы удалить MIDlet файлы из временной папки, нажмите **Delete/Удалить** в выпадающем меню .

## Запуск MIDlets на устройстве

1. Нажмите **Start/Пуск > Programs/Программы > MIDlet Manager.**
2. Выберите MIDlet для запуска.

## Чтобы посмотреть запущенные MIDlet

- Нажмите стрелочку вниз в левом верхнем углу экрана MIDlet Manager и выберите **Running/Работает.**

**Примечание** Чтобы посмотреть недавно использованные MIDlets, нажмите **Show/Показать > Recent/Недавние.**

## Чтобы остановить MIDlet

1. Нажмите стрелочку вниз в левом верхнем углу экрана MIDlet Manager и выберите **Running/Работает.**
2. Нажмите и удерживайте MIDlet в списке и нажмите **Stop/Остановить.**

**Примечание** Для остановки всех MIDlets нажмите **Menu/Меню > Stop All/Остановить все.**

## Управление MIDlets/пакетами MIDlet

Вы можете организовать MIDlets в группы и задать настраиваемые группы. Вы можете управлять настройками по умолчанию для MIDlets, включая настройки безопасности.

### Чтобы добавить MIDlet/пакет MIDlet в группу

Если Вы установили несколько MIDlets/пакетов MIDlet на устройстве, Вы можете организовать их в группы.

1. Нажмите и удерживайте MIDlet/пакет MIDlet suite, нажмите **Group/Группировать**.
2. Выберите группу или нажмите **New/Создать**, если хотите создать свою группу.  
Нажмите **OK**.

После сортировки MIDlets/пакетов MIDlet по группам, названия групп появятся в меню показа, и Вы сможете отображать их по группам.

### Выбор порядка сортировки

1. Нажмите стрелочку вниз в правом верхнем углу экрана MIDlet Manager и откройте меню **Sort By/Сортировать по**.
2. Выберите сортировку по **Name/И имени** или **Size/Размеру**.

### Чтобы изменить отображаемое имя MIDlet

1. Нажмите и удерживайте имя MIDlet, выберите **Rename/Переименовать**.
2. Введите новое имя для MIDlet и нажмите **OK**.

**Примечание** Вы не можете изменить имя пакета MIDlet.

### Удаление MIDlet/пакета MIDlet

Прежде чем удалить MIDlet/пакет MIDlet, убедитесь, что он не запущен в данный момент.

1. Нажмите и удерживайте MIDlet/пакет MIDlet в окне MIDlet Manager и выберите **Uninstall/Удалить**.
2. Нажмите **OK** для подтверждения.

**Примечание** Вы не можете удалить отдельный MIDlet файл из пакета MIDlet. Пакет MIDlet можно удалить только полностью.

### Чтобы проверить наличие свободной памяти

- Нажмите **Menu/Меню > System Info/Системная информ.** в экране MIDlet Manager, чтобы увидеть, как много места занимают MIDlets.

### Чтобы выбрать тип соединения

- Нажмите **Menu/Меню > Choose Network Type/Выберите тип сети** в экране MIDlet Manager и выберите тип соединения для загрузки MIDlets на устройство.

### Настройка безопасности MIDlet

Вы можете настроить безопасность для каждого MIDlet/пакета MIDlet.

- Нажмите и удерживайте перо на MIDlet.
- Выберите **Security/Безопасность** из выпадающего меню.

Имейте в виду, что не все настройки доступны для каждого MIDlet/пакета MIDlet. Ниже приведен список опций для запущенного MIDlet/пакета MIDlet.

Опция безопасности	Описание
<b>Net Access</b>	Определяет, может ли пакет MIDlet обращаться к Интернет.
<b>Local Connectivity</b>	Дает возможность пакету MIDlet обратиться к службам, типа RDA и Bluetooth.
<b>App Auto Run</b>	Дает возможность пакету MIDlet выполниться в указанные времена, или любое время.
<b>Messaging</b>	Определяет, может ли пакет MIDlet послать и/или получить сообщения SMS.
<b>Multimedia Recording</b>	Дает возможность пакету MIDlet записывать звуки и сохранять изображения.

**Примечание** Список возможных сообщений об ошибках при использовании MIDlet можно найти в справке на устройстве.

## 9.6 Использование ZIP

ZIP позволяет Вам экономить память и увеличивать емкость запоминающего устройства путем сжатия файлов в стандартном формате ZIP. Вы можете просмотреть и извлечь файлы из архивов, полученных различными путями. Вы также можете создавать новые файлы \*.zip на Вашем устройстве.

### Запуск ZIP и открытие файлов \*.zip

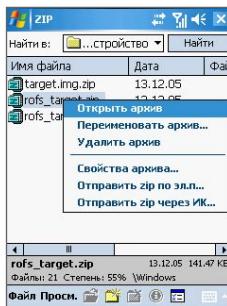
Вы можете использовать ZIP как для архивирования файлов, так и для открытия существующих архивов на устройстве. Каждый раз при запуске ZIP осуществляется поиск файлов с расширением \*.zip и отображает их в экране списка архивов.

#### Чтобы запустить ZIP на Вашем устройстве

- Нажмите Start/Пуск > Programs/Программы > ZIP.

#### Чтобы открыть файл ZIP и извлечь файлы

1. Откройте файл, проделав одно из следующего:
  - Выберите файл и нажмите File/Файл > Open Archive/Открыть архив.
  - Нажмите и удерживайте файл и выберите Open Archive/Открыть архив.
  - Дважды нажмите на файл.



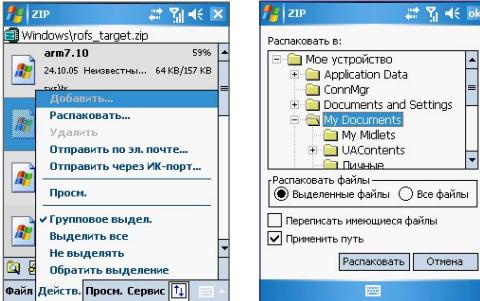
#### Примечание

Нельзя выбрать несколько файлов ZIP.

2. Отобразятся файлы, содержащиеся в ZIP. Выбирайте файлы:

- Нажмите для выбора файла.

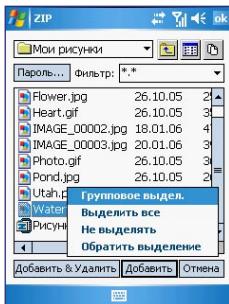
- Для выбора нескольких файлов нажмите **Action/Действия** и убедитесь, что выбран режим **Multi-Select Mode/Групповое выделение**. Выберите файлы, нажимая на каждый (нажмите на выбранный файл, чтобы отменить выделение).
  - Для выбора всех файлов нажмите **Action/Действия > Select All/Выделить все**.
3. Нажмите **Action/Действия > Extract/Распаковать**.
  4. Выберите папку для распаковки и нажмите **Extract/Распаковать**.



### Чтобы создать архив

1. Нажмите **File/Файл > New Archive/Создать архив**.
2. В экране **Save As/Сохранить** как введите имя файла ZIP и выберите папку для сохранения. Вы также можете выбрать, будет ли файл сохранен в памяти устройства или на карте памяти.
3. Нажмите **Save/Сохранить**.
4. Нажмите **Action/Действия > Add/Добавить**.
5. Дважды щелкните папку, содержащую нужные файлы.
6. Выбирайте файлы, проделывая следующее:
  - Нажмите файл для его выбора.
  - Для выбора нескольких файлов нажмите и удерживайте перо в любом месте экрана, затем выберите **Multi-Select Mode/Групповое выделение**. Выбирайте файлы, нажимая на каждый (нажмите на выбранный файл, чтобы отменить выделение).

- Для выбора всех файлов нажмите и удерживайте перо в любом месте экрана, затем выберите **Select All/Выделить все.**



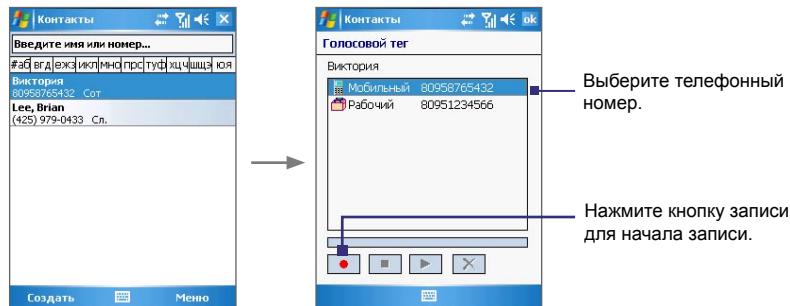
7. Нажмите **Add/Добавить**.
8. Нажмите **File/Файл > Close Archive/Закрыть архив.**
9. Закрыв архив, Вы можете нажать **File/Файл > Find Archive/Найти архив** для поиска всех архивов и отображения их в списке архивов.

## 9.7 Использование голосового набора

Вы можете записать голосовые ярлыки, чтобы набирать телефонные номера по одному Вашему слову.

### Создание голосового ярлыка для номера телефона

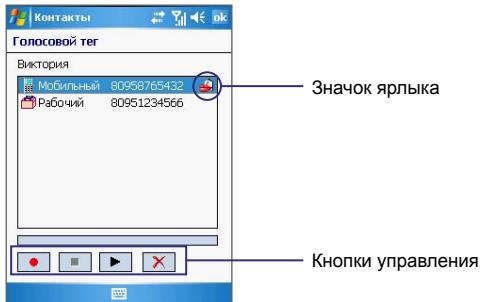
1. Нажмите **Start/Пуск > Contacts/Контакты**, чтобы открыть список контактов.
2. Проделайте одно из следующего:
  - Нажмите и удерживайте перо на нужном контакте, затем выберите **Add Voice Tag/Тег добавления голоса**.
  - Выберите нужный контакт, затем нажмите **Menu/Меню > Add Voice Tag/Тег добавления голоса**.
  - Выберите контакт, откройте его, затем выберите номер телефона и нажмите **Меню/Меню > Add Voice Tag/Тег добавления голоса**.



3. Выберите номер телефона, которому хотите присвоить ярлык, и нажмите кнопку записи (  ).
4. По завершении рядом с элементом появится значок **Голосового ярлыка** (  ).

5. При создании голосового ярлыка для элемента вы можете сделать следующее:

- Нажать кнопку записи (  ), чтобы переделать ярлык.
- Нажать кнопку воспроизведения (  ), чтобы проиграть запись.
- Нажать кнопку удаления (  ), чтобы удалить ярлык.

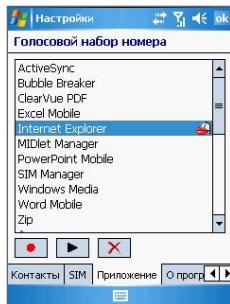


#### Совет

Чтобы увеличить четкость распознавания, записывайте голосовые ярлыки в тихом месте.

## Создание голосового ярлыка для программы

1. Нажмите Start/Пуск > Settings/Настройка > вкладка Personal/Личные > Voice Speed Dial/Голосовой набор номера.
2. Во вкладке Application отображается список программ, установленных на устройство. Процедура создания голосового ярлыка к программе такая же, что и для телефонного номера.
3. Теперь Вы можете запустить программу, просто сказав записанную фразу после нажатия Start/Пуск > Programs/Программы > Voice Speed Dial/Голосовой набор номера.



## Звонки и запуск программ с помощью ярлыков

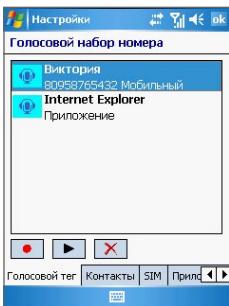
- Нажмите **Start/Пуск > Programs/Программы > Voice Speed Dial/Голосовой набор номера.**
- После звукового сигнала произнесите фразу, присвоенную телефонному номеру, который Вы хотите набрать, или программе, которую хотите запустить. Система повторит фразу и затем наберет номер или запустит программу автоматически.



**Примечание** Если система не смогла опознать фразу, постарайтесь произносить слова четче и устраниТЬ окружающий шум. Повторите попытку.

### Чтобы просмотреть и проверить созданные ярлыки

- Нажмите **Start/Пуск > Settings/Настройка >** вкладка **Personal/Личные > Voice Speed Dial/Голосовой набор номера.**
- Во вкладке **Voice Tag/Голосовой тег** Вы увидите список созданных ярлыков. Выберите элемент в списке и проделайте что-либо из следующего:
  - Нажмите кнопку **записи** (  ), чтобы переделать ярлык.
  - Нажмите кнопку **воспроизведения** (  ), чтобы проиграть запись.
  - Нажмите кнопку **удаления** (  ), чтобы удалить ярлык.



Настройки: вкладка “Голосовой тег”

# Приложения

A.1 Регулятивная информация

A.2 Требования к ПК для установки ActiveSync 4.x

A.3 Поиск и устранение неисправностей

A.4 Технические характеристики

## A.1 Регулятивная информация

### Идентификаторы регулирующих ведомств

С целью идентификации регулирующих правил Вашему устройству присвоен номер модели PM300.

Для обеспечения надежной и безопасной работы устройства используйте только аксессуары, перечисленные ниже.

Батарея присвоен номер модели PM16A.

Данный продукт предназначен для использования с сертифицированным блоком питания Class 2 Limited Power Source, 5 Volts DC, максимально 1 Amp.

### Информация для стран Евросоюза

Продукты с маркировкой CE соответствуют директиве R&TTE Directive (99/5/EC), директиве EMC Directive (89/336/EEC), и директиве Low Voltage Directive (73/23/EEC), выпущенным комиссией Европейского Сообщества.

Соответствие данным директивам обозначает соответствие следующим европейским нормам (в скобках указаны аналогичные международные стандарты).

- **EN 60950-1 (IEC 60950-1)**  
Безопасность ИТ-оборудования.
- **ETSI EN 301 511**  
Глобальная система мобильной связи (GSM); Harmonized EN для мобильных станций в диапазонах GSM 900 и GSM 1800, соответствие основным требованиям статьи 3.2 директивы R&TTE (1995/5/EC).
- **ETSI EN 301 489-1**  
Вопросы электромагнитной совместимости и радиоспектра (ERM); стандарт электромагнитной совместимости (EMC) для радиооборудования и служб; часть 1: Стандартные технические требования.
- **ETSI EN 301 489-7**  
Вопросы электромагнитной совместимости и радиоспектра (ERM); стандарт электромагнитной совместимости (EMC) для радиооборудования и служб; часть 7: Особые условия для мобильного и портативного радио и вспомогательного оборудования или цифровых сотовых радио телекоммуникационных систем (GSM и DCS).
- **ETSI EN 301 489-17**  
Вопросы электромагнитной совместимости и радиоспектра (ERM); стандарт

электромагнитной совместимости (EMC) для радиооборудования и служб; часть 17: Специальные условия для широкополосных передающих систем 2,4 ГГц и высокопроизводительного RLAN оборудования 5 ГГц.

- **ETSI EN 300 328**

Вопросы электромагнитной совместимости и радиоспектра (ERM);

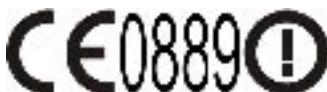
Широкополосные передающие системы, оборудование передачи данных в диапазоне 2,4 GHz ISM, использующее технологии распределенной модуляции спектра.

- **EN 50360:2001**

Стандарт, обеспечивающий соответствие мобильных телефонов требованиям, относящимся к воздействию электромагнитного излучения на человека (300 МГц - 3 ГГц).

- **EN 50371:2002**

Общий стандарт, обеспечивающий соответствие маломощного электрооборудования и приборов основным требованиям, относящимся к воздействию электромагнитного излучения на человека (10 МГц - 300 ГГц).



**Это оборудование может быть использовано в:**

AT	BE	BG	CH	CY	CZ	DE	DK
EE	ES	FI	FR	GB	GR	HU	IE
IT	IS	LI	LT	LU	LV	MT	NL
NO	PL	PT	RO	SE	SI	SK	TR

### Общие меры предосторожности

- **Обращайте внимание на сервисные метки**

Не обслуживайте изделие самостоятельно, если обратное не разрешено и объяснено явно в Документации по эксплуатации и обслуживанию. Сервисное обслуживание изделия и его компонентов должно производиться инженером авторизованного сервиса или дилером.

- **Повреждения, требующие ремонта**

При наступлении описанных ниже случаев отключите изделие от электророзетки и отнесите его на обслуживание к инженеру авторизованного сервиса или дилеру:

- В изделие попала жидкость или посторонний предмет.
- Изделие попало под дождь или в воду.
- Изделие уронили или повредили.
- Есть видимые признаки перегрева.
- Изделие не работает правильно, хотя Вы следуете инструкциям по эксплуатации.

- **Избегайте тепла**

Изделие должно находиться вдали от источников тепла типа радиаторов, обогревателей, печей или других предметов (включая усилители сигнала), которые производят тепло.

- **Избегайте влаги**

Никогда не используйте изделие во влажном окружении.

- **Избегайте попадания посторонних предметов**

Никогда не помещайте посторонние предметы в разъемы, отверстия и полости изделия: они предназначены для вентиляции, их нельзя блокировать или закрывать.

- **Установка аксессуаров**

При установке строго следуйте инструкциям изготовителя и используйте только аксессуары, рекомендованные изготовителем.

- **Избегайте ненадежной установки**

Не оставляйте изделие на неустойчивых поверхностях.

- **Используйте изделие с одобренным оборудованием**

Это изделие должно использоваться только с персональными компьютерами и аксессуарами, идентифицированными как подходящие для использования с Вашим оборудованием.

- **Следите за громкостью**

Уменьшите громкость перед использованием наушников или других звуковых устройств.

- **Очистка изделия**

Перед чисткой отключите изделие от электророзетки. Не используйте жидккие или

аэрозольные чистящие средства. Используйте влажную ткань для очистки, но НИКОГДА не используйте воду для очистки жидкокристаллического экрана.

## Безопасное использование блока питания

- Используйте правильный источник внешнего питания**

Изделие может работать только от источника питания, удовлетворяющего требуемым электрическим характеристикам. Если Вы не уверены, какого типа должен быть источник питания, проконсультируйтесь с Вашим авторизованным сервисом или местной энергетической компанией. Для изделий, которые работают от аккумуляторов или других источников, обратитесь к инструкциям по эксплуатации, поставляемым с этими изделиями.

- Обращайтесь с аккумуляторной батареей аккуратно**

Это изделие содержит полимерную литий-ионную батарею. Если аккумуляторная батарея используется ненадлежащим образом, есть риск возникновения огня и пожара. Не попытайтесь самостоятельно открыть или починить аккумуляторную батарею. Не разбирайте, не разламывайте, не прокалывайте, не замыкайте накоротко внешние контакты и схемы, не помещайте в огонь или в воду и не подвергайте аккумуляторную батарею действию температур выше 60°C (140°F).

## Поглощение радиочастотного излучения (SAR)

- 0.243 Вт/кг @ 10г (CE)

**Внимание!** ПРИ НЕПРАВИЛЬНОЙ ЗАМЕНЕ БАТАРЕИ ВОЗМОЖЕН ВЗРЫВ. ЧТОБЫ УМЕНЬШИТЬ ВЕРОЯТНОСТЬ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ОГНЯ ИЛИ ОЖОГОВ, НЕ РАЗБИРАЙТЕ, НЕ РАЗЛАМЫВАЙТЕ, НЕ ПРОКАЛЫВАЙТЕ, НЕ ЗАМЫКАЙТЕ НАКОРОТКО ВНЕШНИЕ КОНТАКТЫ И СХЕМЫ, НЕ ПОМЕЩАЙТЕ В ОГОНЬ ИЛИ В ВОДУ И НЕ ПОДВЕРГАЙТЕ АККУМУЛЯТОРНУЮ БАТАРЕЮ ДЕЙСТВИЮ ТЕМПЕРАТУР ВЫШЕ 60°C. ЗАМЕНЯЙТЕ БАТАРЕЮ ТОЛЬКО УКАЗАННЫМИ В ИНСТРУКЦИИ БАТАРЕЯМИ. УТИЛИЗИРУЙТЕ ИСПОЛЬЗОВАННЫЕ БАТАРЕИ СОГЛАСНО ЛОКАЛЬНЫМ ИНСТРУКЦИЯМ ИЛИ СПРАВОЧНИКУ ИЗ ПОСТАВКИ ИЗДЕЛИЯ.



## A.2 Требования к ПК для установки ActiveSync 4.x

Для соединения Вашего устройства с настольным ПК, на последнем должен быть установлен Microsoft® ActiveSync®. Прилагающийся установочный диск содержит ActiveSync 4.x, совместимый со следующими операционными системами и приложениями:

- Microsoft® Windows® 2000 Service Pack 4
- Microsoft® Windows® Server 2003 Service Pack 1
- Microsoft® Windows® Server 2003 IA64 Edition Service Pack 1
- Microsoft® Windows® Server 2003 x64 Edition Service Pack 1
- Microsoft® Windows® XP Professional Service Packs 1 и 2
- Microsoft® Windows® XP Home Service Packs 1 и 2
- Microsoft® Windows® XP Tablet PC Edition 2005
- Microsoft® Windows® XP Media Center Edition 2005
- Microsoft® Windows® XP Professional x64 Edition
- Microsoft® Outlook® 98, Microsoft® Outlook® 2000 и Microsoft® Outlook® XP и Microsoft® Outlook® 2003 messaging and collaboration clients
- Microsoft® Office 97, за исключением Outlook
- Microsoft® Office 2000
- Microsoft® Office XP
- Microsoft® Office 2003
- Microsoft® Internet Explorer 4.01 или выше (требуется)
- Microsoft® Systems Management Server 2.0

## A.3 Поиск и устранение неисправностей

Если с Вашим устройством возникли проблемы, сверьтесь с данным руководством. Если проблема сохраняется, свяжитесь с Вашим оператором мобильной связи или локальным авторизованным центром технической поддержки.

### Питание и Батарея

Проблема	Решение
<b>Я не могу включить устройство.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Сделайте мягкую перезагрузку устройства при помощи пера.</li> <li>Присоедините устройство к блоку питания и проверьте индикатор: началась ли подзарядка. Возможно, у Вас просто села батарея.</li> </ul>
<b>Мое устройство постоянно выключается само.</b>	Ваше устройство настроено так, чтобы по умолчанию выключаться, если Вы не используете его в течение 3 минут. Этот период может быть увеличен до 5 минут. Обратитесь к разделу настроек питания в данном руководстве.
<b>Дата и время на моем устройстве сбросились после удаления или замены батареи.</b>	Всегда подсоединяйте батарею обратно как можно быстрее. Если батарея отсоединенна долгое время, все данные могут быть потеряны.
<b>Почему мое устройство разряжается быстрее, чем у моего приятеля?</b>	Потребление батареи отличается у разных пользователей и зависит от манеры использования устройства. Если сравнить устройства в идентичных условиях, они будут приблизительно одинаковы.

## ActiveSync

Проблема	Решение
<b>ActiveSync на ПК не видит мое устройство.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Убедитесь, что Вы правильно установили ActiveSync на настольном ПК (с прилагающегося компакт-диска, следуя всем инструкциям). Перезагрузите Ваше устройство и/или компьютер и попробуйте ещё раз.</li> <li>Не вставляйте кабель USB до того, как ActiveSync загрузится.</li> <li>Убедитесь, что кабель хорошо вставлен.</li> <li>Проверьте на Вашем настольном ПК, что установки соединения верно настроены (<b>File &gt; Connection Settings</b> of Microsoft ActiveSync).</li> </ul>
<b>ActiveSync соединяется, но не передает данные.</b>	Убедитесь, что Вы установили партнерство с ПК и проверьте настройки Microsoft ActiveSync на Вашем ПК, чтобы убедиться, что тип синхронизируемой информации выбран для синхронизации. Подробнее читайте в Главе 4.

## Экран и Звуки

Проблема	Решение
<b>Экран «замерз» и не реагирует на нажатия.</b>	Сделайте "мягкую" перезагрузку устройства, нажав кнопку перезагрузки первом.
<b>Мое устройство не издает звуков.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Проверьте настройки звука, нажав <b>Start/Пуск &gt; Settings/Настройка &gt; вкладка Personal/Личные &gt; Sound &amp; Notifications/Звуки и уведомления.</b></li> <li>Проверьте ползунок регулировки громкости, возможно, динамик отключен.</li> </ul>
<b>Какие типы файлов я могу выбирать для будильника?</b>	Вы можете использовать файлы *.wav, расположенные в папке \Windows на Вашем устройстве.
<b>Звук моего устройства не слышен в наушниках.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Убедитесь, что в разъем для наушников не попали посторонние предметы.</li> <li>Попробуйте вынуть наушники и снова вставить их, иногда это помогает.</li> <li>Убедитесь, что наушники прилагаются к устройству.</li> </ul>

## Соединения и Bluetooth

Проблема	Решение
<b>Я не могу соединиться с Интернет, просмотр страниц Web не работает.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Убедитесь, что Вы настроили подключение и подключены к поставщику услуг связи.</li> <li>Убедитесь, что соединение активно и ничто не мешает передаче сигнала.</li> <li>Проверьте, правильные ли Вы указываете имя пользователя и пароль.</li> </ul>
<b>Я не могу произвести OTA-синхронизацию.</b>	Синхронизация с сервером позволяет устройству синхронизироваться «по воздуху» (OTA, over-the-air) напрямую с сервером Microsoft Exchange 2003. Это позволяет безопасно обновлять почту, контакты, календарь и задачи при наличии связи где бы Вы ни находились. Чтобы использовать эту функциональность, Вам не нужен настольный ПК, однако Ваш системный администратор должен дать Вам доступ к пользованию этой службой.
<b>Не могу передавать информацию через ИК.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Передавайте единовременно только один файл и не более 25 контактов.</li> <li>Расположите ИК-порты близко друг напротив друга, чтобы ничто не мешало соединению.</li> <li>Убедитесь, что между ИК-портами нет посторонних объектов.</li> <li>Отрегулируйте освещение в комнате. Некоторые типы освещения могут взаимодействовать с ИК-лучом. Попробуйте перейти в другое место или выключить какую-либо лампу. Не пытайтесь использовать ИК при ярком солнечном освещении.</li> </ul>
<b>Я не могу найти через Bluetooth определенное устройство.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Убедитесь, что на искомом устройстве включен Bluetooth.</li> <li>Убедитесь, что между вами не более 10 метров и нет препятствий.</li> <li>Убедитесь, что другое устройство находится в режиме Discoverable/Обнаружимо.</li> </ul>

## Производительность

Проблема	Решение
<b>Мое устройство работает медленно.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Возможно, у Вас запущено слишком много программ. Чтобы освободить память, закройте ненужные приложения, нажав Start/Пуск &gt; Settings/Настройка &gt; вкладка System/Система &gt; Memory/Память &gt; Running Programs/Запущенные программы.</li> <li>Сделайте «мягкую» перезагрузку устройства, нажав кнопку перезагрузки пером.</li> </ul>

## Память

Проблема	Решение
На экране появляется сообщение <b>Running out of memory/Память заканчивается.</b>	Сделайте "мягкую" перезагрузку устройства, нажав кнопку перезагрузки первом.
Осталось мало свободной памяти.	<p>Некоторые способы освобождения памяти на Вашем устройстве:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Удалите ненужные файлы, такие как старая переписка, картинки, большие видеофайлы.</li> <li>Удалите ненужные программы, выбрав <b>Start/Пуск &gt; Settings/Настройка &gt;</b> вкладка <b>System/Система &gt; Remove Programs/Удаление программ.</b></li> <li>Устанавливайте программы и храните файлы на картах памяти .</li> </ul>

## Windows Media Player

Проблема	Решение
Я не могу перенести файл из одной папки в другую в Windows Media Player.	Используйте File Explorer/Проводник для перемещения файлов по устройству.
Какие файлы я могу проигрывать с помощью Windows Media Player?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Поддерживаемые форматы видео: *.wmv, *.asf, *.mp4, *.avi.</li> <li>Поддерживаемые форматы аудио: *.wma, *.mp3, *.mid, *.midi, *.rmi, *.amr, *.awb, *.m4a.</li> </ul>

## Телефон

Проблема	Решение
Мое устройство не набирает и не принимает звонки.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Возможно, Вы находитесь вне зоны действия сети. Вернитесь в зону действия и попробуйте ещё раз.</li> <li>Убедитесь, что телефон не находится в режиме полета (Flight Mode). Нажмите на значок антенны и выключите режим полета.</li> </ul>
Как я могу быстро найти контакт и позвонить?	<p>Начните вводить начальные буквы контакта, которому Вы хотите позвонить, и система автоматически найдет Вам контакты на SIM-карте, в Contacts/Контактах и Call History/Звонках (включая входящие, исходящие и пропущенные звонки). Затем Вы сможете выбрать нужный номер или контакт из списка.</p>
Как мне включить режим громкой связи?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Во время разговора нажмите <b>Speaker On/Вкл. динамик</b>, или нажмите и удерживайте кнопку Вызов до тех пор, пока динамик не включится. В строке заголовка появится значок (  ).</li> <li>Чтобы выключить динамик, нажмите <b>Speaker Off/Выкл. динамик</b>, или опять нажмите и удерживайте кнопку Вызов до тех пор, пока динамик не выключится.</li> </ul>
Почему после установки SIM-карты сигнал не появился?	<ul style="list-style-type: none"> <li>Убедитесь, что Вы правильно вставили SIM-карту.</li> <li>Для данной SIM-карты сеть может быть заблокирована. Свяжитесь с Вашим оператором связи.</li> <li>Проверьте Вашу SIM-карту в другом телефоне, возможно, она повреждена.</li> </ul>

## A.4 Технические характеристики

### Системная информация

<b>Процессор</b>	TI OMAP 850 195МГц
<b>Память</b>	- ROM : 128 МБ - RAM : 64 МБ DDR SDRAM
<b>Операционная система</b>	Windows Mobile™ версии 5.0

### Экран

<b>Тип ЖК</b>	2.8" трансфлексивный TFT с задней подсветкой LEDs, сенсорный
<b>Разрешение</b>	240 x 320 ; 65,536 цветов
<b>Ориентация</b>	Книжная и альбомная

### Модуль GSM/EDGE

<b>Диапазоны</b>	GSM/EDGE (850, 900, 1800 и 1900)
<b>Режим</b>	Двойной (GSM)
<b>Встроенная антенна</b>	Да

### Модуль камеры

<b>Тип</b>	CMOS 2 мегапикселей с настраиваемой линзой для шаркоугольной и макросъемки
<b>Разрешение</b>	1600x1200, 1280x1024 (SXGA), 640x480 (VGA), 320x240 (QVGA), 160x120 (QQVGA), 176x144 (QCIF), 128x96

### Параметры

<b>Размеры</b>	108 мм (Д) x 58 мм (Ш) x 18.2 мм (Т)
<b>Вес</b>	150г (с батареей)

**Управление и индикаторы**

<b>Кнопки навигации</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 5-сторонний навигатор</li> <li>• Две программные кнопки : КАМЕРА, COMM MANAGER/ЗАПИСЬ</li> <li>• Две кнопки телефона : ВЫЗОВ и ОТБОЙ</li> <li>• Кнопка МЕНЮ ПУСК</li> <li>• Кнопка ОК</li> <li>• Две кнопки приложений</li> <li>• Регулятор громкости</li> <li>• Кнопка питания</li> <li>• Кнопка перезагрузки</li> </ul>
<b>Диодные индикаторы</b>	<p>Зеленый или оранжевый, для режима ожидания; статуса сети GSM, получения сообщения, оповещений, состояния заряда батареи.</p> <p>Мигающий голубой сигнализирует о готовности Bluetooth к передаче сигнала, мигающий зеленый – статус Wi-Fi..</p>

**Аудио**

<b>Аудиоконтроллер</b>	AGC
<b>Микрофон/Динамик</b>	Встроенный/двойной, hands-free ("свободные руки")
<b>Наушники</b>	AMR/AAC/WAV/WMA/MP3 codec

**Соединения**

<b>Инфракрасное</b>	IrDA SIR
<b>Порты ввода/вывода</b>	мини-USB (для соединений USB, серийного, и подзарядки)
<b>Антенна</b>	Внешний разъем для GSM и EDGE
<b>Аудио</b>	Стерео наушники

**Слоты расширения**

<b>Слот карт</b>	MMC/SD или SDIO
------------------	-----------------



# Алфавитный указатель

## Б

- Батарея 14
  - экономия заряда 62, 89
- Безопасность E-mail 54
- Беспроводная передача данных
  - по Bluetooth 84
  - по ИК 139
- Блокировка кнопок 17
- Будильник 60
- Быстрый набор 37

## В

- Веб-страницы, размер шрифта 78
- Веб-страницы, разметка 78
- Вибровызов 35
- Включение/выключение 16
- Включение и выключение питания 16
- Выключение звука 42

## Г

- Голосовая заметка 123

## Д

- Детали и аксессуары 10
- Динамик 41

## З

- Загрузка сообщений 105
- Задачи 120
- Закрыть программу 67
- Заметки 31, 121
- Запись голосовой заметки 123
- Заряд батареи 15
- Защищенные файлы 142
- Звонок по телефону 36
  - из SIM Manager 38
  - из истории звонков 37
  - из контактов 36
  - из программы телефона 36
  - из списка быстрого вызова Speed Dial 37
- Звуки и уведомления 62

## И

- Избранное, загрузка с ПК 77
- Изменить
  - имя устройства 59
  - размер наэкранного шрифта 61
- Иконки состояния 19
- ИК (IR)
  - ИК-модем 91, 92
  - посылка картинки или видео 139
  - синхронизация 52
- Исключение своего адреса при ответе всем 104

**K**

Календарь 115

Камера 126

- меню Tools 134
- настройки 133
- режимы съемки 127
- форматы файлов 127

Карта памяти

- копирование файлов 68
- проверка доступного места 66
- синхронизация 53

Картинки и видео 136

- привязка картинки к контакту 140
- просмотр картинок 136
- просмотр слайд-шоу 137
- редактирование картинки 138
- удаление 138

Клавиатура 25

Контакты 116

Копирование файлов 68, 143

**Л**

Лицензированные файлы мультимедиа 142

**М**

Международный звонок 42

Мелодия звонка 63

Меню Start 20, 59

**Методы ввода**

- Block Recognizer 26
- Letter Recognizer 25
- Phone Pad 28
  - Multi-Tap 29
  - Numeric 29
  - T9 29
- Transcriber 26

Модемная связь 91

Модем USB 91, 92

Мягкая перезагрузка 71

**Н**

Настройка безопасности (MIDlet) 155

Настройка E-mail (POP3/IMAP4) 102

Настройка безопасности (Internet Explorer) 78

Настройка безопасности в Интернете 78

Настройка синхронизации файлов  
мультимедиа 53

Настройки сотовой сети 64

Настройки телефона 63

**О**

Ориентация экрана

- альбомная 17
- портретная 17

Ответ на звонок/окончание звонка 38

Ответ на сообщение 103, 104

Открывание файлов .ZIP 156

Отправка сообщений 103

## П

Панель ввода 24

Папки сообщений 107

Пароль/ключ 70

Перезагрузка

- мягкая перезагрузка 71

- полная перезагрузка 71

Переключение между активными звонками 41

Пересылка сообщения 103

Персональная настройка

- меню Start 59

- экрана "Сегодня" 58

Персональные и системные настройки 61

Подключение к Terminal Server 96

Подключение к Интернету 74

- GPRS 74

Подключение к частной сети 75

Подключение ноутбука к Интернету с использованием устройства в качестве модема 94

Подпись сообщений цифровой подписью 54, 106

Подсветка экрана 63

Поиск 31

- версии операционной системы 62

- информации об устройстве 62

- онлайн-контакта 118

Поиск E-mail 31

Поиск встречи 31

Поиск задачи 31

Поиск заметок 31

Поиск контакта 31

Поиск писем 31

Поиск по Календарю 31

Поиск справки 31

Полная перезагрузка 72

Получение сообщений 103

Почта Outlook 100

Предварительный просмотр (камера) 130

Прием звонка 38

Прикрепление файла к письму 104

Присвоить рисунок контактам 140

Программы 20

Проигрывание файлов мультимедиа 144

Проигрыватель на настольном компьютере 140

## Р

Размер шрифта

- веб-страниц 78

- на экране 61

Разрешение проблем Windows Media Player 146

- Регулирующая документация 164  
 Режимы фотосъемки 129  
 Режим полета 34  
 Режим репортажной съемки 127  
 Режим съемки "Burst" 127  
 Режим съемки "Тема рисунков" 127  
 Режим съемки видео для MMS 127, 130  
 Режим съемки картинки контакта 127  
 Резервное копирование 68  
 Рисование 122
- С**
- Связывание программ и ссылок с программируемыми кнопками 61  
 Сервер Exchange 50  
 Сетевая карта 76  
 Синхронизация 48
  - Windows Media Player 53, 143
  - данных Outlook с настольного компьютера 48
  - данных Outlook с сервера Exchange 50
  - картинок, видео и музыки 53
  - по Bluetooth 52
  - по Infrared 52
  - расписание синхронизации с сервером Exchange 50
 Системная информация 174  
 Слайдшоу 137  
 Создание сообщений 103

## Сообщения

- IMAP4 101
- MMS 108
- POP3 101
- SMS 103
- почта Outlook 100

Сохранение картинки с веб-страницы 78

Спецификации 174

Стартовая страница (Internet Explorer) 77

## Т

Тип звонка 63

Тоны клавиатуры 64

## У

Удаление временных файлов (Internet Explorer) 79

Удержание вызова 41

Управление MIDlets/пакетами MIDlet 154

Установка MIDlet с ПК 153

Установка и настройка ActiveSync 44

Установка и удаление программ 65

## Ч

Часы и будильник 60

## Ш

Шифрование сообщений 54, 106

## Э

- Экран “Сегодня” 18, 58
- Экран библиотеки 142
- Экран текущего проигрываемого 142
- Экстренный вызов 42
- Элементы управления и светодиоды 175

## А

- A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) 83
- ActiveSync 44
  - синхронизация 48

## Б

- Block Recognizer 26
- Bluetooth 80
  - Bluetooth-модем 86
  - гарнитура “свободные руки” 83
  - партнерство 81
  - режим видимости 81
  - синхронизация 52
  - стереогарнитура 83

## С

- ClearVue PDF 151
- Comm Manager 79
- Cookies 78

## Д

- Digital Rights Management 142
- Direct Push 50

## Е

- E-mail
  - POP3 101
- E-mail и текстовые сообщения 100
- Excel Mobile 149

## И

- IMAP4 101
- Internet Explorer Mobile 77

## Л

- Letter Recognizer 25

## М

- MIDlet Manager 152
- MMS
  - настройки MMS 109

## Р

- Phone Pad 28
  - экран настройки 30
- PIN 34, 69
- POP3 101
- PowerPoint Mobile 150

## S

- Secure/Multipurpose Internet Mail Extension  
(S/MIME) 54
- SIM card 14
- SIM Manager 38, 117
- Smart Dialing 38
- SMS 103
- Sync Setup Wizard 44

## T

- Transcriber 26

## W

- Wi-Fi 87
- Windows Media Player 140
  - меню 142
  - решение проблем 146
- Word Mobile 148

## Z

- ZIP 156

# WEEE Notice

The Directive on Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE), which entered into force as European law on 13th February 2003, resulted in a major change in the treatment of electrical equipment at end-of-life.

The purpose of this Directive is, as a first priority, the prevention of WEEE, and in addition, to promote the reuse, recycling and other forms of recovery of such wastes so as to reduce disposal.

The WEEE logo (  ) on the product or on its box indicates that this product must not be disposed of or dumped with your other household waste. You are liable to dispose of all your electronic or electrical waste equipment by relocating over to the specified collection point for recycling of such hazardous waste. Isolated collection and proper recovery of your electronic and electrical waste equipment at the time of disposal will allow us to help conserving natural resources. Moreover, proper recycling of the electronic and electrical waste equipment will ensure safety of human health and environment. For more information about electronic and electrical waste equipment disposal, recovery, and collection points, please contact your local city centre, household waste disposal service, shop from where you purchased the equipment, or manufacturer of the equipment.