

Смартфоны и коммуникаторы NOKIA

Смартфон Nokia – это мощный компьютер, который занимает очень мало места. В отличие от настольного компьютера или ноутбука, мобильный телефон можно подключить к сети Internet в любое время; кроме того, он может получать информацию с помощью камеры, устройства распознавания голоса и клавиатуры. Смартфоны Nokia комбинируют эти функции с возможностями хранения значительного объема данных и поддержкой сетевых протоколов. Все это в совокупности делает ваш смартфон единственным мобильным устройством, которое понадобится вам в дороге.

Книга «Смартфоны и коммуникаторы Nokia» предназначена для того, чтобы раскрыть все возможности вашего смартфона.

Вы научитесь:

- подключаться к сети Internet и эффективно с ней работать;
- устанавливать соединение между своим смартфоном и компьютером с операционной системой Windows, Mac или Linux;
- настраивать фоновые изображения, мелодии звонка, профили, темы и так далее;
- защищать свои личные данные и информацию о вашем счете даже при потере или краже телефона;
- находить, устанавливать и использовать внешние приложения, а также самостоятельно создавать новые программы;
- делать красивые фотографии, снимать видеоклипы и обмениваться ими с другими пользователями;
- размещать информацию на своем блоге непосредственно с телефона Nokia.

Независимо от того, хотите ли вы использовать свой смартфон в дороге или же вы просто желаете работать с ним максимально эффективно, здесь вы найдете все рекомендации, советы и подсказки, которые вам необходимы. Благодаря книге «Смартфоны и коммуникаторы Nokia» вы сможете полностью реализовать потенциал компьютера, который лежит в вашем кармане, портфеле или рюкзаке.

Internet-магазин:

www.abook.ru

Книга – почтой:

Россия, 123242, Москва, а/я 20

e-mail: post@abook.ru

Оптовая продажа:

«Альянс-книга»

Тел./факс: (495) 258-9195

e-mail: abook@abook.ru

ISBN 5-94074-344-7



9 785940 743446



СМАРТФОНЫ И КОММУНИКАТОРЫ NOKIA



Мобильные технологии

СМАРТФОНЫ И КОММУНИКАТОРЫ NOKIA



Майкл Юньтао Юань

Советы и приемы эффективной работы



Смартфоны и коммуникаторы Nokia

**Советы и приемы
эффективной работы**

МАЙКЛ ЮНЬТАО ЮАНЬ



Москва

УДК 004.4'274
ББК 32.973.26-018.2
М**

Майкл Юньтао Юань

М** Смартфоны и коммуникаторы Nokia. Советы и приемы эффективной работы. – М.: ДМК Пресс. – 368 с.: ил.

ISBN 5-94074-344-7

Смартфон или коммуникатор Nokia – это мощный компьютер, который занимает очень мало места. В отличие от вашего настольного компьютера или ноутбука, мобильный телефон можно подключить к сети Internet в любое время; кроме того, он может получать информацию с помощью камеры, устройства распознавания голоса и клавиатуры. Эти функции комбинируются с возможностями хранения значительного объема данных и поддержкой сетевых протоколов. Все это в совокупности делает ваш смартфон единственным мобильным устройством, которое понадобится вам в дороге.

Прочтя эту книгу, вы научитесь подключаться к сети Internet и эффективно с ней работать; устанавливать соединение между своим смартфоном и компьютером под Windows, Mac или Linux; настраивать фоновые изображения, мелодии звонка, профили и темы; защищать свои личные данные и информацию о вашем счете даже при потере или краже телефона; находить, устанавливать и использовать внешние приложения, а также самостоятельно создавать новые программы; делать красивые фотографии, снимать видео клипы и обмениваться ими с другими пользователями; размещать информацию на своем блоге непосредственно с телефона Nokia.

Независимо от того, хотите ли вы использовать свой смартфон в дороге, либо же вы просто желаете работать с ним максимально эффективно, здесь вы найдете все рекомендации, советы и подсказки, которые вам необходимы. Благодаря этой книге вы сможете полностью реализовать потенциал компьютера, который лежит в вашем кармане, портфеле или рюкзаке.

УДК 004.4'274
ББК 32.973.26-018.2

Original English language edition published by O`Reilly-Hill Companies. Copyright © by O`Reilly-Hill Companies. All rights reserved.

Все права защищены. Любая часть этой книги не может быть воспроизведена в какой бы то ни было форме и какими бы то ни было средствами без письменного разрешения владельцев авторских прав.

Материал, изложенный в данной книге, многократно проверен. Но поскольку вероятность технических ошибок все равно существует, издательство не может гарантировать абсолютную точность и правильность приводимых сведений. В связи с этим издательство не несет ответственности за возможные ошибки, связанные с использованием книги.

ISBN 5-94074-344-7 (англ.) Copyright © by O`Reilly-Hill Companies.

ISBN 5-94074-344-7 © Перевод на русский язык, оформление, издание,
 Издательский Дом ДМК-пресс

Содержание

Предисловие	16
Благодарности	18
Об авторе	18
Участники проекта	18
Благодарности	20
Введение	22
Как использовать данную книгу	23
Как организована данная книга	23
Хотите узнать больше?	25
Обозначения	26
Использование кодировки	27
Как с нами связаться	27
У вас есть совет?	28
Глава 1. Изучите ваш телефон.	
Советы 1–9	29
Совет 1. Выбор телефона для сети	30
Совет 2. Выбираем телефон Nokia	31
Series 40	33
Series 60	34
Series 80	36
Series 90	36
Совет 3. Выбор мобильной сети	37
Выбор телефона	37
Выбор оператора	37
Проверьте ваш выбор	39
Выберите тарифный план	39
После подписания контракта	40

Совет 4. Выбор тарифного плана для передачи данных	41
Преимущества работы с данными	
через мобильный телефон	41
Определите, что вам нужно	42
Сравните тарифы	43
Совет 5. Узнайте серийный номер своего телефона	45
Номер модели	45
Номер IMEI	46
Совет 6. Следите за вашей учетной записью	47
Встроенный журнал	47
Программное обеспечение для учета минут	
на устройствах серии Series 60	48
Сервисные номера	49
Web-сайт оператора	50
Внешние информационные службы	50
Совет 7. Разблокировка телефона	52
Просто позвоните оператору	53
Вычислите код самостоятельно	54
Как получить профессиональную помощь	56
Использование кабелей для передачи данных	57
Совет 8. Изменение сервисных установок	58
Совет 9. Увеличьте время разговора	60
Как сохранить заряд батареи	61
Зарядные устройства	63
Запасные батареи	64
Техническое обслуживание батареи	65
Как избавиться от батареи	65

Глава 2. Подключение.

Советы 10–15

Совет 10. Подключаем телефон	
к сети Интернет	66
Настройки доступа к данным	66
Определите настройки для вашего телефона	
и оператора	71
Автоматическая конфигурация настроек GPRS	72
Обмен Интернет-соединением с компьютера	73

Совет 11. Используем устройство Bluetooth, чтобы избавиться от лишних кабелей	74
Сети Bluetooth	75
Услуги Bluetooth	77
Парное подключение устройств	77
Доступ к устройствам и службам	78
Устройства Bluetooth	79
Совет 12. Конфигурирование Bluetooth для Windows	79
Ранние версии Windows	80
Операционная система Windows XP SP2	82
Совет 13. Настройка Bluetooth для операционной системы Mac OS X	83
Совет 14. Настройка Bluetooth для операционной системы Linux	84
Требования для ядра	85
Установка BlueZ	86
Некоторые базовые действия из командной строки	86
Совет 15. Использование приложения Nokia PC Suite	90

Глава 3. Расширение возможностей вашего телефона.

Советы 16–21	96
Совет 16. Запускаем приложения Java	96
Установка OTA	97
Установка с вашего компьютера	98
Запуск Java-приложений	99
Управление Java-приложениями	99
Записываем новые Java-приложения	100
Совет 17. Запуск приложений Symbian	102
Установка приложения Symbian	103
Регистрация приложения Symbian	104
Управление приложениями Symbian	105
Записываем новые приложения Symbian	105
Совет 18. Запуск скриптов Python	106
Установка среды Python	106
Запуск скриптов Python	107
Установка скриптов Python	107
Запись новых скриптов Python	107
Запись скриптов Python для телефонов Series 60 на вашем компьютере	109

Совет 19. Быстрый доступ к приложениям	110
Привязка комбинаций клавиш	111
Быстрый запуск	112
Быстрое переключение между приложениями	113
Голосовые команды	114
Совет 20. Файловая система	114
Приложение Галерея	115
Введение в FExplorer	116
Совет 21. Управление памятью телефона	120
Использование карты памяти	121
Записи в журнале	123
Запускайте меньше приложений одновременно	123
Программное обеспечение для управления памятью	123
Перезагрузка	124

Глава 4. Защитите ваш телефон.

Советы 22–25	125
Совет 22. Как избежать проблем, связанных с опасными программами	125
Подробнее об опасных программах	125
Меры предосторожности	129
Удаление вирусов	130
Использование антивирусного программного обеспечения	130
Совет 23. Перезагрузка телефона	132
Два типа перезагрузок	132
Резервное копирование вручную	135
Совет 24. Потерянные или украденные телефоны	137
Блокировка телефона	137
Защита карты памяти	139
Кодировка данных	140
Запрет на вызовы	140
Сообщите о том, что ваш телефон был потерян или украден	141
Защита SIM-карты	142
Совет 25. Защитите свои данные	142
Защита компьютера	143
Используйте надежные пароли для учетных записей в сети Интернет	143

Остерегайтесь проблем со службой ID	143
---	-----

Глава 5. Как звонить и принимать звонки.

Советы 26–32	145
Совет 26. Быстрый набор	145
Быстрый набор	145
Enhanced Speed Dial with the Card	146
Поиск контактов	147
Расширенные функции поиска контактов	148
Голосовой набор	149
Использование международного формата телефонных номеров	150
Совет 27. Настройка изображений и мелодий звонка для различных контактов	150
Использование изображений для контактов	151
Использование мелодий вызова	152
Использование видеофайлов	153
Совет 28. Использование карточек оплаты услуг связи	154
Совет 29. Использование карты с вашим мобильным телефоном	155
Используйте быстрый набор	155
Сохраните номера карт оплаты в списке контактов	156
Совет 30. Конференции	156
Получение нескольких звонков	156
Набор нескольких номеров	157
Конференции	157
Совет 31. Запись телефонного звонка	158
Extended Recorder	159
CallRecorder	160
Совет 32. Используйте свой мобильный телефон в качестве гида	161
Активируйте туры	162
Советы и методики	162
Цены и выбор	164

Глава 6. Обмен данными с компьютерами.

Советы 33–39	165
Совет 33. Обмен файлами	165
Использование пакета приложений Nokia PC Suite	166

Bluetooth	166
Инфракрасный порт	172
Устройство для чтения и записи на MMC-карты	173
Электронная почта	174
MMS	174
Загрузка данных из сети Интернет	175
Совет 34. Отправка контактов с компьютера	175
Использование пакета Nokia PC Suite	176
Использование программы Address Book в среде Mac	178
Использование интерфейса gnomii в среде Linux	179
Отправка контактов в виде файлов	181
Использование мобильного портала в сети Интернет	181
Совет 35. Обмен контактами между телефонами	183
Отправка контактов с телефона Nokia	183
Использование SIM-карты	184
Совет 36. Синхронизация данных на телефоне и компьютере	185
Совет 37. Синхронизация данных на телефоне и компьютере Mac	186
Совет 38. Синхронизация данных на телефоне и компьютере	190
Совет 39. Чтение документов, созданных в операционной системе Windows или Mac	192
Документы в формате PDF	193
Дополнительно	195

Глава 7. Новые возможности для компьютера.

Советы 40–42	196
Совет 40. Подключаем компьютер к мобильной сети	196
Какую точку доступа следует использовать?	197
Использование пакета приложений Nokia PC Suite	198
Использование устройства Bluetooth на компьютере Mac	200
Подключаем компьютер Linux	203
Как обойти ограничения, установленные оператором	205
Совет 41. Удаленное управление компьютером	206
Управляем мультимедиа-программами на компьютере	207