

Юдин М. В., Куприянова А. В., Прокди Р. Г.
(авторская группа "ПРОКДИ")

НОУТБУК с WINDOWS 8

**САМЫЙ ПРОСТОЙ
САМОУЧИТЕЛЬ**



Наука и Техника
Санкт-Петербург
2014

Юдин М. В., Куприянова А.В., Прокди Р. Г. и др.

НОУТБУК С WINDOWS 8. САМЫЙ ПРОСТОЙ САМОУЧИТЕЛЬ. 3-Е ИЗДАНИЕ. — СПб.: Наука и Техника, 2014. — 272 с.: ил.

Серия “Самоучитель”

Эта книга предназначена всем, кто, не обладая особыми компьютерными навыками и опытом, хочет освоить работу на ноутбуке (с системой Windows 8) и научиться правильно с ним обращаться. Вы узнаете, как можно делать на ноутбуке стандартные действия (включение/выключение, работа с файлами и папками), как пользоваться сенсорной панелью, какие разъемы имеются на корпусе ноутбука и для чего они предназначены, как настроить Windows 8 на ноутбуке и как работать с ней, как использовать ноутбук для воспроизведения видео и музыки и даже подключить его к телевизору, как пользоваться новейшим плиточным интерфейсом Windows 8 и как использовать Metro-приложения.

Отдельные главы посвящены безопасному обращению и уходу за ноутбуком, подключению к Интернету и посещению сайтов, пользованию беспроводным Интернетом через WiFi или через мобильный телефон, решению всевозможных проблем (типа что делать, если вы опрокинули на ноутбук стакан с водой, как пользоваться гарантийным обслуживанием и т.п.).

Книга написана простым и доступным языком. Содержит большое количество иллюстраций. Лучший выбор для начинающих!



Контактные телефоны издательства:

(812) 412 70 25, (812) 412 70 26, (044) 516 38 66

Официальный сайт: www.nit.com.ru

© Прокди, 2014

© Наука и техника (оригинал-макет), 2014

ОГЛАВЛЕНИЕ

Глава 1. ЧТО ТАКОЕ НОУТБУК И ЧТО ТАКОЕ ПРОГРАММЫ.....	13
Глава 2. РАЗЪЕМЫ НОУТБУКА. КРАТКО О ВНЕШНЕМ И ВНУТРЕННЕМ УСТРОЙСТВЕ НОУТБУКА	19
Глава 3. КАК ПРАВИЛЬНО ОБРАЩАТЬСЯ С НОУТБУКОМ	41
Глава 4. НАЧИНАЕМ РАБОТУ НА НОУТБУКЕ. ПЕРВЫЕ ШАГИ.....	51
Глава 5. РАБОТА С ОКНАМИ	78
Глава 6. ФАЙЛЫ И ПАПКИ	94
Глава 7. КОПИРОВАНИЕ, ПЕРЕМЕЩЕНИЕ, УДАЛЕНИЕ И ПОИСК ФАЙЛОВ	114
Глава 8. УСТАНОВКА И УДАЛЕНИЕ ПРОГРАММ НА НОУТБУКЕ	123
Глава 9. КАК ЗАПИСЫВАТЬ CD И DVD НА НОУТБУКЕ	136
Глава 10. РАБОТА С МЕТРО-ПРИЛОЖЕНИЯМИ	149
Глава 11. ВИДЕО И МУЗЫКА НА НОУТБУКЕ. НОУТБУК —ЦЕНТР РАЗВЛЕЧЕНИЙ	166
Глава 12. НОУТБУК+ТЕЛЕВИЗОР. НОУТБУК В КАЧЕСТВЕ ДОМАШНЕГО DVD/BLU RAY-ПЛЕЕРА	177
Глава 13. ДЕЛАЕМ КРАСИВО И УДОБНО НА НОУТБУКЕ: ОФОРМЛЕНИЕ ОКОН, РАБОЧЕГО СТОЛА, И Т.Д.....	184
Глава 14. ОСНОВЫ НАСТРОЙКИ НОУТБУКА	198
Глава 15. ЭЛЕКТРИЧЕСТВО В КОНСЕРВАХ. УПРАВЛЕНИЕ АККУМУЛЯТОРНЫМИ БАТАРЕЯМИ НОУТБУКА.....	216
Глава 16. АНТИВИРУСЫ И АРХИВАТОРЫ	226
Глава 17. ПОДКЛЮЧЕНИЕ НОВЫХ УСТРОЙСТВ И МОДЕРНИЗАЦИЯ НОУТБУКА	231
Глава 18. РЕШАЕМ ПРОБЛЕМЫ С НОУТБУКОМ. СПАСАЕМ ОБМОЧИВШИЙСЯ НОУТБУК.....	239
Глава 19. ИНТЕРНЕТ. НАСТРОЙКА ПОДКЛЮЧЕНИЯ К ИНТЕРНЕТУ	245
Глава 20. ЭЛЕКТРОННАЯ ПОЧТА	261
Глава 21. ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НОУТБУКОВ: ЕГО ОСОБЕННОСТИ И ПРАВИЛА	266

Содержание

Глава 1. ЧТО ТАКОЕ НОУТБУК И ЧТО ТАКОЕ ПРОГРАММЫ	13
1.1. ЧТО ТАКОЕ КОМПЬЮТЕР И ЧТО ТАКОЕ НОУТБУК	13
1.2. ЧТО ТАКОЕ ПРОГРАММЫ	17
1.3. ЧТО ТАКОЕ ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА WINDOWS	18
Глава 2. РАЗЪЕМЫ НОУТБУКА. КРАТКО О ВНЕШНЕМ И ВНУТРЕННЕМ УСТРОЙСТВЕ НОУТБУКА	19
2.1. ВНЕШНЕЕ УСТРОЙСТВО НОУТБУКА.....	19
2.2. КЛАССИФИКАЦИЯ НОУТБУКОВ	22
Замена настольного ПК.....	23
Массовые ноутбуки.....	23
Субноутбуки.....	24
Нетбуки.....	25
Игровые ноутбуки	25
Имиджевые ноутбуки	25
Защищенные ноутбуки.....	26
Трансформеры	27
2.3. РАЗЪЕМЫ, ИНДИКАТОРЫ И ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ КНОПКИ.....	28
Разъемы для подключения внешних устройств	28
Индикаторы режимов работы.....	36
Кнопки и иные органы управления	38
Глава 3. КАК ПРАВИЛЬНО ОБРАЩАТЬСЯ С НОУТБУКОМ	41
3.1. ОБЩИЙ УХОД ЗА НОУТБУКОМ	41
3.2. КАК ПРАВИЛЬНО ВКЛЮЧАТЬ И ВЫКЛЮЧАТЬ НОУТБУК	43
3.3. КАК ВСТАВЛЯТЬ И ВЫНИМАТЬ КОМПАКТ-ДИСКИ.....	45
Обычная процедура	45
Аварийное извлечение диска	47
3.4. УХОД ЗА ЭКРАНОМ НОУТБУКА	48

3.5. УХОД ЗА КЛАВИАТУРОЙ НОУТБУКА	49
3.6. УХОД ЗА УСТРОЙСТВОМ ЧТЕНИЯ/ЗАПИСИ CD/DVD	50
Глава 4. НАЧИНАЕМ РАБОТУ НА НОУТБУКЕ. ПЕРВЫЕ ШАГИ.....	51
4.1. ВКЛЮЧЕНИЕ НОУТБУКА. ЗАПУСК WINDOWS 8	51
Вход в систему.....	52
4.2. УПРАВЛЕНИЕ РАСПОЛОЖЕНИЕМ КУРСОРА НА ЭКРАНЕ НОУТБУКА.....	55
Как работать мышью	55
Использование встроенной сенсорной панели (тачпада) ноутбука.....	57
4.3. КЛАВИАТУРА НОУТБУКА И РАБОТА С НЕЙ.....	58
4.3.1. Как расположены клавиши на клавиатуре ноутбука.....	58
4.3.2. Специальные клавиши	60
Клавиша «Caps Lock»	60
Клавиши «Alt», «Ctrl» и «Shift»	61
Клавиша «Enter»	62
Клавиши Windows.....	62
Быстрые клавиши	63
4.3.3. Как переключать клавиатуру с одного языка на другой.....	64
4.3.4. Пользовательские клавиши	64
4.4. ЧТО МЫ ВИДИМ НА ЭКРАНЕ ПОСЛЕ ЗАГРУЗКИ. РАБОЧИЙ СТОЛ И ОКНА WINDOWS 8.....	66
4.5. ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ МЕЖДУ ИНТЕРФЕЙСАМИ	71
4.6. ГОРЯЧИЕ (АКТИВНЫЕ) УГЛЫ	73
4.7. ВЫКЛЮЧЕНИЕ И ПЕРЕЗАГРУЗКА НОУТБУКА.....	76
Глава 5. РАБОТА С ОКНАМИ	78
5.1. РАБОЧИЙ СТОЛ WINDOWS 8.....	78
5.2. ЗАПУСК ПРОГРАММ С ПОМОЩЬЮ ПЛИТОК НА СТАРТОВОМ ЭКРАНЕ.....	79
5.3. ЗАПУСК ПРОГРАММ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПОИСКА	81
5.4. ПОИСК ПАРАМЕТРОВ И ФАЙЛОВ	82

5.5. ДОБАВЛЕНИЕ ЯРЛЫКОВ ПРИЛОЖЕНИЙ В СТАРТОВОЕ МЕНЮ И НА ПАНЕЛЬ ЗАДАЧ	86
5.6. ОКНО И ЕГО ЭЛЕМЕНТЫ	88
Общее описание	88
Варианты отображения окон на экране	89
5.7. УПРАВЛЕНИЕ ОКНАМИ	89
Использование полос прокрутки	90
Управление с помощью системных кнопок окна	91
Управление с помощью системного меню.....	91
Изменение размеров и положения окна с помощью мыши.....	93
Глава 6. ФАЙЛЫ И ПАПКИ	94
6.1. ОКНО «КОМПЬЮТЕР» И ПРОВОДНИК – СРЕДСТВА ПРОСМОТРА СОДЕРЖИМОГО НОУТБУКА И ПОДКЛЮЧЕННЫХ К НЕМУ УСТРОЙСТВ	94
6.2. ИНТЕРФЕЙС ПРОВОДНИКА WINDOWS 8	95
6.3. ЛЕНТА ПРОВОДНИКА WINDOWS 8	96
Способы отображения содержимого папок в Проводнике и окне Компьютер	101
Автоматическая сортировка и группировка файлов и папок в окне Компьютер и Проводнике	105
«Фишка» Windows 8: удобное использование адресной строки Проводника для быстрой навигации	106
6.4. ЧТО ТАКОЕ ФАЙЛ И ЕГО РАСШИРЕНИЕ	107
6.4.1. Общее описание и правила именования	107
6.4.2. Системные файлы	109
6.4.3. Свойства файлов	109
6.5. ОТКРЫТИЕ ФАЙЛОВ	110
Общие правила.....	110
Изменение программы, используемой для открытия файлов... ..	112
6.6. ПАПКИ	112
6.6.1. Что такое папки и зачем они нужны	112
6.6.2. Папки «Документы», «Музыка», «Изображения» и т.п. Личные папки пользователя.....	113

Глава 7. КОПИРОВАНИЕ, ПЕРЕМЕЩЕНИЕ, УДАЛЕНИЕ И ПОИСК ФАЙЛОВ	114
7.1. ВЫДЕЛЕНИЕ ПАПЕК И ФАЙЛОВ	114
7.2. ПЕРЕМЕЩЕНИЕ И КОПИРОВАНИЕ ФАЙЛОВ И ПАПЕК	116
Перемещение и копирование с помощью команд меню окна и контекстного меню	116
Перемещение и копирование с помощью клавиатурных комбинаций	117
Механизм перетаскивания мышью	118
7.3. ПЕРЕИМЕНОВАНИЕ ФАЙЛОВ И ПАПЕК	118
Стандартная методика	118
7.4. УДАЛЕНИЕ ФАЙЛОВ И ПАПЕК	119
Удаление	119
Папка «Корзина»	120
Очистка Корзины. Окончательное удаление	121
Восстановление удаленных файлов	121
Глава 8. УСТАНОВКА И УДАЛЕНИЕ ПРОГРАММ НА НОУТБУКЕ	123
8.1. КАК УСТАНАВЛИВАТЬ ПРОГРАММЫ	123
Начало установки	123
Указываем место, куда надо установить программу	124
Выбираем тип установки	125
Дополнительные опции	126
8.2. ОСОБЕННОСТИ УСТАНОВКИ КОМПЬЮТЕРНЫХ ИГР	127
8.3. ПРАВИЛЬНОЕ УДАЛЕНИЕ ПРОГРАММ	129
8.4. УСТАНОВКА МЕТРО-ПРИЛОЖЕНИЙ	130
8.5. УДАЛЕНИЕ МЕТРО-ПРИЛОЖЕНИЙ	134
Глава 9. КАК ЗАПИСЫВАТЬ CD И DVD НА НОУТБУКЕ	136
9.1. ЗАПИСЬ КОМПАКТ-ДИСКОВ	136
Файловая система LFS	138
Формат Mastered	138
Запись данных. Формат Mastered	139

Очистка компакт-диска формата Mastered	141
Запись данных. Файловая система LFS	142
Удаление одного или нескольких файлов с диска. Файловая система LFS	143
9.2. СОЗДАНИЕ И ЗАПИСЬ ВИДЕОДИСКОВ С ПОМОЩЬЮ DVD-СТУДИИ WINDOWS	144
Добавление файлов для видеоDVD	144
Редактирование меню DVD-диска и слайд-шоу	146
Настройка параметров создания DVD-диска	147
Сохранение проекта и запись DVD-диска	148
Глава 10. РАБОТА С МЕТРО-ПРИЛОЖЕНИЯМИ	149
10.1. ЗАПУСК ПРИЛОЖЕНИЙ МЕТРО	150
10.2. ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ МЕЖДУ МЕТРО-ПРИЛОЖЕНИЯМИ	152
10.3. ЗАВЕРШЕНИЕ РАБОТЫ МЕТРО-ПРИЛОЖЕНИЯ	154
10.4. ОДНОВРЕМЕННОЕ ОТОБРАЖЕНИЕ ДВУХ МЕТРО-ПРИЛОЖЕНИЙ НА ЭКРАНЕ	156
10.5. ОСОБЕННОСТИ РАБОТЫ С МЕТРО-ПРИЛОЖЕНИЯМИ	159
10.6. НАСТРОЙКИ МЕТРО-ПРОГРАММ	163
Глава 11. ВИДЕО И МУЗЫКА НА НОУТБУКЕ. НОУТБУК —ЦЕНТР РАЗВЛЕЧЕНИЙ	166
11.1. СМОТРИМ ВИДЕО, СЛУШАЕМ МУЗЫКУ НА НОУТБУКЕ	166
Как посмотреть видео и слушать музыку на ноутбуке?	166
11.2. МЕДИАЦЕНТР WINDOWS MEDIA CENTER	170
11.2.1. Работа с Windows Media Center	171
11.2.2. Настройка Windows Media Center	174
Настройка	174
Добавление папок с изображениями/видео для просмотра в Win- dows Media Center	176
Глава 12. НОУТБУК+ТЕЛЕВИЗОР. НОУТБУК В КАЧЕСТВЕ ДОМАШНЕГО DVD/BLU RAY -ПЛЕЕРА	177
Особенности процесса	177

Подключаем ноутбук к телевизору	179
Подключаем звук	182
Смотрим кино	183
Глава 13. ДЕЛАЕМ КРАСИВО И УДОБНО НА НОУТБУКЕ: ОФОРМЛЕНИЕ ОКОН, РАБОЧЕГО СТОЛА, И Т.Д.	184
13.1. ВЫБОР ЦВЕТА СТАРТОВОГО МЕНЮ	184
13.2. НАСТРОЙКА ФОНА СТАРТОВОГО МЕНЮ	186
13.3. НАСТРОЙКА АВАТАРА.....	187
13.4. НАСТРОЙКА СТАРТОВОГО МЕНЮ	192
Изменение размера плиток.....	193
Перемещение плиток в стартовом меню	193
Присвоение имен группам	195
Глава 14. ОСНОВЫ НАСТРОЙКИ НОУТБУКА	198
14.1. НАСТРОЙКИ УВЕДОМЛЕНИЙ.....	198
14.2. НАСТРОЙКИ ПАРАМЕТРОВ ПОИСКА	199
14.3. ОБЩИЕ НАСТРОЙКИ WINDOWS.....	201
14.4. НАСТРОЙКИ КОНФИДЕНЦИАЛЬНОСТИ	205
14.5. ДОБАВЛЕНИЕ И УДАЛЕНИЕ УСТРОЙСТВ.....	206
14.6. ПАРАМЕТРЫ БЕСПРОВОДНОЙ СВЯЗИ	209
14.7. СПЕЦИАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ	211
14.8. СИНХРОНИЗАЦИЯ ПАРАМЕТРОВ	213
14.9. ДОСТУП К РЕСУРСАМ В ДОМАШНЕЙ ГРУППЕ	214
14.10. ОБНОВЛЕНИЯ WINDOWS	215
Глава 15. ЭЛЕКТРИЧЕСТВО В КОНСЕРВАХ. УПРАВЛЕНИЕ АККУМУЛЯТОРНЫМИ БАТАРЕЯМИ НОУТБУКА	216
15.1. ЧТО ТАКОЕ УПРАВЛЕНИЕ ЭЛЕКТРОПИТАНИЕМ И ЗАЧЕМ ОНО НУЖНО	216
15.2. УПРАВЛЕНИЕ ЭЛЕКТРОПИТАНИЕМ В WINDOWS 8	218

Схемы питания компьютера	218
Определение кнопок	221
15.3. ПРАВИЛА ОБРАЩЕНИЯ С АККУМУЛЯТОРНЫМИ БАТАРЕЯМИ НОУТБУКА.....	223
15.4. КОНТРОЛЬ ЗА СОСТОЯНИЕМ АККУМУЛЯТОРНЫХ БАТАРЕЙ	224
16.1. УСТАНОВКА И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АНТИВИРУСНОЙ ПРОГРАММЫ	226
Антивирусные программы.....	226
Как проверить файлы на вирус	226
Глава 16. АНТИВИРУСЫ И АРХИВАТОРЫ	226
16.2. КАК ИЗБЕЖАТЬ ПОПАДАНИЯ ВИРУСА НА КОМПЬЮТЕР	228
16.3. АРХИВАТОРЫ. КАК АРХИВИРОВАТЬ И РАЗАРХИВИРОВАТЬ ФАЙЛЫ	228
Глава 17. ПОДКЛЮЧЕНИЕ НОВЫХ УСТРОЙСТВ И МОДЕРНИЗАЦИЯ НОУТБУКА	231
17.1. КАК ПОДКЛЮЧАТЬ НОВЫЕ УСТРОЙСТВА.....	231
17.2. МОДЕРНИЗАЦИЯ НОУТБУКА	232
17.3. ОБЩИЕ ПРИНЦИПЫ НАСТРОЙКИ	235
17.4. НАСТРОЙКА ПРИНТЕРА	238
Глава 18. РЕШАЕМ ПРОБЛЕМЫ С НОУТБУКОМ. СПАСАЕМ ОБМОЧИВШИЙСЯ НОУТБУК.....	239
18.1. СПАСАЕМ ОБМОЧИВШИЙСЯ НОУТБУК.....	239
Как это бывает	239
Что делать?	241
18.2. ЧТО ДЕЛАТЬ, ЕСЛИ НОУТБУК ЧАСТО САМ ВЫКЛЮЧАЕТСЯ	243
Глава 19. ИНТЕРНЕТ. НАСТРОЙКА ПОДКЛЮЧЕНИЯ К ИНТЕРНЕТУ	245
19.1. ПОДКЛЮЧЕНИЕ К СЕТЯМ	245
19.2. ПОДКЛЮЧЕНИЕ К БЕСПРОВОДНЫМ СЕТЯМ	245
19.3. АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВВОД КЛЮЧА БЕЗОПАСНОСТИ	248

19.4. ПЕРВОЕ ЗНАКОМСТВО С БРАУЗЕРОМ INTERNET EXPLORER	250
19.4.1. Как запустить Internet Explorer	250
19.4.2. Окно браузера Internet Explorer и его элементы	251
Общее описание	251
Панель инструментов и ее кнопки	252
19.5. РАБОТАЕМ В ИНТЕРНЕТЕ	253
19.5.1. Посещение и просмотр интернет-страниц	253
Общая методика посещения сайтов и интернет-страниц. Работа с вкладками Internet Explorer'a	253
Перемещение по web-странице	256
19.5.2. Использование Избранного	257
Добавление web-страниц в Избранное	257
Просмотр списка и выбор избранных web-страниц	258
Реорганизация и упорядочение ссылок в Избранном	260
 Глава 20. ЭЛЕКТРОННАЯ ПОЧТА	261
20.1. БЫВАЕТ ПОЧТА ПОЛЕВАЯ, А У НАС ПОЧТА – ЭЛЕКТРОННАЯ	261
20.2. ЗАВОДИМ ПОЧТОВЫЙ ЯЩИК НА MAIL.RU	262
Щелкните сюда, чтобы создать новый почтовый ящик	262
20.3. КАК ОТПРАВЛЯТЬ И ПОЛУЧАТЬ ПИСЬМА НА MAIL.RU?	264
 Глава 21. ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НОУТБУКОВ: ЕГО ОСОБЕННОСТИ И ПРАВИЛА	266
21.1. БАЗОВЫЕ УСЛОВИЯ И СВОЙСТВА ГАРАНТИИ	266
Срок действия гарантии. Что делать, если вы потеряли гарантийный талон?	266
На что распространяется, а на что не распространяется бесплатная гарантия	267
Негарантийные случаи	267
Сроки выполнения гарантийных работ	268
21.2. ГАРАНТИЯ ПРОДАВЦА И ГАРАНТИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ	268

СОДЕРЖАНИЕ

21.3. МИРОВАЯ И ОГРАНИЧЕННАЯ ГАРАНТИИ	269
21.4. ГАРАНТИИ 1+1 И 2+1	270
21.5. ПРАКТИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОБРАЩЕНИЮ В СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР	270
СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ	271