А.В.Куприянова



приемы эффективной работы

с исп<mark>ольз</mark>ованием горячи<mark>х к</mark>лавиш



Вы еще этому не научились? Тогда мы идем к вам!



Содержание

ГЛАВА	1.	ОБЩАЯ	методика	РАБОТЫ	с	КЛАВИАТУР	ОЙ
1.1. CTAH	ДАРТ	ная клавия	ТУРА				17
1.2. CITEL	иаль	НЫЕ КЛАВИ	ши				
		Клавиша	«Caps Lock»				
		Клавиш	и «Alt», «Ctri»	и «Shift»			
		Клавиша	a «Enter»				
ГЛАВА 2	. соч И Э	ЧЕТАНИЯ К ФФЕКТИВІ	ЛАВИШ WINDO Ное их испол	WS XP 1ьзование			
2.1. COH	ТАНИ	я клавиш	клавиатуры мк	ROSOFT			
		Открыт	ие или сверты	вание меню	Пус	к	
		Вызыва	ем диалогово	е окно Свой	ства	системы	
		Отобра	жение Рабоче	го стола			
		Сворач	иваем все окн	а сразу			
		Восстан	новление свер	нутых окон			
		Вызов	Проводника, О	ткрытие ок	a Mo	ой компьютер	a
		Поиск с	файла или пап	ки.			
		Поиск и	сомпьютера в	сети			
		Идем з	а справкой Wi	ndows			
		Блокир	овка компьюте	эра			
		Вызыва	ем окно Выпо	лнить (Запу	скпр	ограммы)	
		Диспет	чер служебных	программ			
		Перебо	р значков на Г	Танели зада	ч		
2.2. ПРО	водн	NK WINDOWS	.				30
		Перекл	ючение между	зонами Пр	овод	ника	
		Перехо	д на уровень в	верх			
		Отобра	жаем все влож	кенные подг	апки	د	
		Как пос	мотреть содер	жимое выб	ранн	ой папки	

	Сворачиваем выделенную папку	31
	Переход в родительскую папку	
	Переход в первую подпалку	
	-	
	выстро переходим к последнему	
	элементу активного окна	32
	К первому элементу активного окна	
	Перебираем элементы	
	Список ранее посещенных папок	
	Смотрим свойства выделенного элемента	32
	Контекстное меню выделенного элемента	.32
2.3. PAEOTA C Ф	айлами и папками	33
	как воделить снази все файлы и папки в окне.	
	Как выделить несколько нерасположенных	
	рядом объектов (файлов/папок)	.33
	Как выделить группу файлов и папок,	
	указав только первый и последний из них	.33
	Как быстро открыть файл из	
	какого-либо приложения	33
	Как сохранить файл/документ из любой програмы	.34
	Переименовываем файл или папку	
	Удаляем файлы с помещением в Корзину	
	Удаляем файлы и папки БЕЗ помещения в Корзину	.35
	Перемещение и копирование файлов и папок	.35
		25
2.4. DETAENI CH		
	Снимок всего экрана.	35
	Переход между элементами окна	35
	Как сделать снимок (скриншот) только	
	одного активного окна.	36
2.5. PAEOTA C O	КНАМИ	36
	Быстро переходим в нужное окно	
	с помощью клавиатуры.	36
	Вызываем системное меню окна	37

СОДЕРЖАНИЕ

ГЛАВА З. ПОЛЕЗНЫЕ	СОЧЕТАНИЯ ДЛЯ РАБОТЫ В

	TEKCTOBOM	PEZAKTOPE	W O R D
3.1.OCH0	ВНЫЕ СОЧЕТАНИЯ		
	Создаем новы	ый документ	
	Набор текста		
	Делаем новы	й абзац, или как не на	адо переходить
	на новую стро	оку	
	Вставляем ра	зрыв страницы	
	Разрыв колон	ки при многоколоноч	ном тексте 43
	Переход от о	цного языка к другом	лу
	Единичный сл	тучай ввода заглавны	х букв: как лучше?44
	Полезные при	емы по удалению/ст	иранию
	фрагментов т	екста	
	Ввод новых б	укв на место старых.	
	Как быстро пе	ерейти к предыдущем	у месту
	редактирован	INR	
	Повтор после	днего действия	
	Полезные при	емы для перемещен	ия по тексту
	Как отменить	последнее действие	
	Сохраняем те	кстовый документ	

3.2.PAGOTA C TEH	(CTOM	.46
	Как выделять текст с помощью клавиатуры	46
	Приемы точного выделения. Выделяем по словам	47
	Как выделить сразу весь документ целиком	47

	Как эффективнее всего выделить большой фрагмент	
	текста	.48
	Удобное выделение текста с помощью клавиши F8	48
	Копируем и перемещаем фрагменты текста	48
	Поиск нужных текстовых фрагментов	.48
	Переход к следующему результату поиска	.50
	Как найти и ЗАМЕНИТЬ какой-либо фрагмент текста	.50
	Как быстро перейти в нужное место документа	.51
3.3. ПРОВЕРЯЕМ	ОРФОГРАФИЮ В ДОКУМЕНТАХ	
	Как начать проверку. Вызов диалогового окна	
	Правописание	.52
	Как включить/отключить режим записи исправлений	.52
	Быстрый поиск следующего слова, набранного с	
	орфографической ошибкой	.53
3.4. ОФОРМЛЕНИ	Е ТЕКСТОВЫХ ДОКУМЕНТОВ	.54
3.4.1.	Общие сочетания	54
	Как просмотреть подробные параметры оформления	
	текста	54
	Полезные приемы просмотра документа.	.55
3.4.2.	Шрифт.	.56
	Как вызвать диалоговое окно Шрифт	.56
	Как строчные буквы быстро преобразовать в заглавные	
	или наоборот.	.57
	Выделяем/снимаем выделение жирным	.57
	Выделяем/снимаем выделение курсивом.	.58
	Подчеркивание	.58
	Как быстро задать подчеркивание для	
	отдельных слов	58
	Как задать двойное подчеркивание.	.58
	Как преобразовать выделенный текст в подстрочный	
	(нижний индекс)	.59
	Как преобразовать выделенный текст в надстрочный	
	(верхнии индекс)	. 59
	как выорать размер шрифта.	.59

	Как быстро увеличить/уменьшить размер букв
	на единицу
3.4.3.	Выравнивание 60
	Задаем выравнивание по левому краю
	Выравнивание по середине60
	Ровняем по правому краю
	Выравнивание по ширине
3.3.4.	Оформление абзацев текста
	Отступ для всего абзаца
	Как уменьшить левый отступ всего абзаца
	Делаем выступ для первой строки абзаца
	Как уменьшить выступ первой строки абзаца
	Как сделать больше междуабзацный отступ
	Kay Meligit, nasmen Mewayaringulara uutenpana
	в абзацах 65
	Kau
	как группу абзацев оформить в виде списка
	здооно и оыстро присваиваем стили заголовкам
	N
	Применение параметров текущего стиля
3.5. РАБОТА С ПО	Применение параметров текущего стиля
3.5. РАБОТА С ПО И ОБН	Применение параметров текущего стиля
3.5. РАБОТА С ПО И ОБН	Применение параметров текущего стиля
3.5.РАБОТА С ПО И ОБН	Применение параметров текущего стиля
3.5.РАБОТА С ПО И ОБН	Применение параметров текущего стиля
3.5.РАБОТА С ПО И ОБН	Применение параметров текущего стиля
3.5.РАБОТА С ПО И ОБН	Применение параметров текущего стиля
3.5.РАБОТА С ПО И ОБН	Применение параметров текущего стиля
3.5.РАБОТА С ПО И ОБН	Применение параметров текущего стиля
3.5.РАБОТА С ПО И ОБН	Применение параметров текущего стиля
3.5.PAEOTA C NO K OEH	Применение параметров текущего стиля
3.5.PAGOTA C FIC И OGH	Применение параметров текущего стиля
3.5.РАБОТА С ПО И ОБН	Применение параметров текущего стиля
3.5.РАБОТА С ПО И ОБН 3.6. ДОБАВЛЯЕМ	Применение параметров текущего стиля
3.5.PAGOTA C NC N OSH	Применение параметров текущего стиля

СОДЕРЖАНИЕ

3.7. ТАБЛИЦЫ В ДОКУМЕНТАХ WORD
Удобные приемы перемещения по ячейкам таблицы 68
Как выделить всю таблицу
Как быстро добавить дополнительную строку в конец
таблицы
Разбиение таблицы на части
3.8. ПЕЧАТЬ ДОКУМЕНТОВ
Как послать текущий документ на печать
Как перейти в режим предварительного просмотра70
3.9. ПОЛЕЗНЫЕ СОЧЕТАНИЯ ПРИ РАБОТЕ С ОКНАМИ ДОКУМЕНТОВ
Как разделить окно документа на две части
Переход между окнами документов
ГЛАВА 4. ИСПОЛЬЗУЕМ ГОРЯЧИЕ КЛАВИШИ В EXCEL73
4.1. РАБОТА С КНИГАМИ ЕХСЕL
Как создать новую книгу
Как открыть какую-либо книгу в Ехсеі

	Как открыть какую-либо книгу в Excel	
	Сохраняем документ (книгу) Excel	
	Как сохранить книгу Ехсеі под новым именем	
	Как распечатать книгу Excel	
	Как закрыть таблицу (книгу) Ехсеі без закрытия	
	самого Ехсе	
	Завершение работы Excel	
4.2. РАБОТА С ЛИ	ІСТАМИ КНИГИ	
	Как добавить новый лист с таблицей в книгу	
	Переходы между листами книги	
	Выделение листов книги	
4.3. PAEOTA C OF	ЧАМИ EXCEL	
	Управляем окнами книг	
	Полезные сочетания по управлению табличным	
	курсором	

4.4. ВВОД И РЕДА	КТИРОВАНИЕ ДАННЫХ В ЯЧЕЙКИ	78
4.4.1.	Ввод данных в пустую ячейку	/8
	Исправление опечаток во время набора текста при	
	первоначальном заполнении ячейки	78
	Разные приемы завершения ввода данных в ячейку	79
	Как принудительно перейти на следующую строку при	
	вводе данных в рамках одной ячейки	79
	Быстро вводим одинаковые данные в ячейки	
	выделенного диапазона	79
	Как вставить в ячейку текущую дату	80
	Вставка в ячейку текущего времени	30
	Отказ от ввода данных в ячейку уже после	
	начала набора	30
4.4.2.	Редактирование содержимого ячейки8	30
	Переход в режим редактирования данных	
	в выделенной ячейке	31
	Удаление части содержимого ячейки	31
4.4.3.	Автозаполнение ячеек	31
	Пользуемся списком автозаполнения	31
	Отмена последнего действия	82
	Возврат документа в исходное состояние	82
4.5. ПОЛЕЗНЫЕ П	РИЕМЫ ПО ВЫДЕЛЕНИЮ ЯЧЕЕК	82
	Выделение только текущей ячейки.	82
	Добавление ячеек к выделенному диапазону	83
	Выделение текущего столбца	83
	Выделение текущей строки	83
	Выделение всех ячеек таблицы.	83
	Выделение текущей области вокруг активной ячейки	83
	Включение режима выделения диапазона ячеек	83
	Выделение дополнительного диапазона ячеек	84
	Выделение диапазона заполненных ячеек	84
	Разное полезное	84

4.6. ОПЕРАЦИИ Н	АД ЯЧЕЙКАМИ	.85
	Удаляем ячейки	85
	Очищаем содержимое ячейки	86
	Как вставить ячейки в середину уже заполненного	
	блока ячеек	86
	Копирование и перемещение ячеек	.87
4.7. СКРЫТИЕ И	ОТОБРАЖЕНИЕ СТРОК И СТОЛБЦОВ	.87
	Как скрыть строку	.87
	Как скрыть столбец	.88
	Как отобразить скрытый столбец или скрытую строку	.88
	Как скрыть/отобразить графические объекты	
	в таблице	88
4.8. ФОРМАТИРО	ВАНИЕ СОДЕРЖИМОГО ЯЧЕЕК	.88
	Общие приемы	88
	Формат числовых значений	91
	Задаем границы ячеек.	91
4.9. ПОСТРОЕНИЕ	ДИАГРАММ	.93
	Создание диаграммы заданного по умолчанию типа	93
	Вызов окна с параметрами элемента диаграммы	93
4.10. ВЫЧИСЛЕН	IN BEXCEL	.93
	Начало ввода формулы	94
	Завершение ввода формулы	94
	Как быстро ввести одну и ту же формулу	
	сразу в несколько ячеек.	.94
	Как вместо вычисленного значения в ячейке	
	отобразить саму формулу	94
	Быстрый вызов функции суммирования	.95
	Как вызвать Мастера функций	.95
	Работа с функциями	95
ГЛАВА 5. РОЖ	ERPOINT И ПРЕЗЕНТАЦИИ	97
	OVERAMUS TIDS PAROTAL & OKHE POWERPOINT	98
	Как перейти в главное меню программы	98

СОДЕРЖАНИЕ

	Переход между областями окна PowerPoint	
	Как переходить между окнами презентаций, если их	
	открыто несколько	98
5.2. СОЗДАНИЕ П	РЕЗЕНТАЦИИ	99
	Создание новой презентации	
	Как добавить новый слайд в презентацию и другие	
	приемы	100
5.3. ОТКРЫТИЕ, О	Сохранение и печать презентации,	100
5.4. PAEOTAEM H	АД СТРУКТУРОЙ ПРЕЗЕНТАЦИИ	100
5.5.ОФОРМЛЕНИ	Е ПРЕЗЕНТАЦИИ	101
5.6.РАБОТА С ЭЛЕ	МЕНТАМИ СЛАЙДОВ ПРЕЗЕНТАЦИИ	103
5.7. TIOKA3 TIPE38	ЕНТАЦИИ	103

ГЛАВА 6. УПРАВЛЯЕМ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕМ МУЗЫКИ

и	видео	в	универсальном	ПРОИГРЫВАТЕЛЕ107
	Kow o	-		

как с клавиатуры управлять громкостью	
воспроизведения	108
Делаем паузу в воспроизведении.	109
Перематываем вперед-назад	
Управляем скоростью воспроизведения.	109
Как создать новый список воспроизведения	109
Как перейти в полноэкранный режим и вернуться	
обратно.	
Как управлять масштабом отображения видео	110
Как открыть новый файл для воспроизведения	110
Как завершить работу проигрывателя и закрыть его	
Включаем/отключаем отображение субтитров	
Даем команду извлечь диск	111
Переходим по главам/разделам DVD-диска	111

ВВЕДЕНИЕ, ИЛИ КОМУ И ЗАЧЕМ ЭТО ВСЕ МОЖЕТ БЫТЬ НУЖНО

Умелое использование клавиатурных сочетаний позволяет существенно повысить эффективность работы на компьютере, сделать выполнение многих действий почти мгновенным. Недаром те, кто обладает такими навыками, пользуются заслуженным уважением. И действительно, достаточно умядеть, как кто-то ловкими нажатиями нескольких клавиш быстро выполняет действия, на которые с одной мышкой вы потратите долгие минуты, невольно приходишь в восхицение.

Отдельно стоит упомянуть пользователей ноутбуков, у которых зачастую мыши под рукой нет, а пользоваться одной сенсорной панелью не очень-го удобно. Наконец, клавиатурные сочетания придут вам на помощь в аварийных ситуациях, когда мышь просто-папросто «отрубилась», а хотя бы сохранить документы и нормльно закончить работу нужно.

Кроме того некоторые действия можно осуществить только с помощью клавиатуры (например, сделать скриншот экрана).

О том, какие горячие клавниш предусмотрены, как и для чего их можно и нужно использовать, как раз и рассказано в даниой книге. Предназначено всем, кто хочет повысить скорость и эффективность работы на компьютере. Для всех, кто хочет стать продвинутым!

ГЛАВА 1.

ОБЩАЯ МЕТОДИКА РАБОТЫ С КЛАВИАТУРОЙ



Прежде чем приступить к освоению использования горячих клавиш, давайте сначала в этой главе посмотрим, что из себя представляет компьютерная клавиатура. Узнаем, какие клавиши на ней имеются и для чего они используются.

Для начинающих пользователей будет полезио, да и опытные могут найти для себя что-то полезиое и инетересное. Хотя по большому счету данную главу можно читать более - менее бегло. Скорее всего основную информацию вы уже знаете. Но, как говорится, повторение - мать учения.



Рис. 1.1. Работа на клавиатуре

1.1. СТАНДАРТНАЯ КЛАВИАТУРА

Ничего хитрого в работе с клавиатурой ист. Как сказал один мой знакомый: «А чего на ней работать? Долбай себе по кнопкам и долбай». В общем-то, я с ним согласен. Сложность состоит только в том, чтобы научиться быстро долбать по этим самым кнопкам.

Тем не менее некоторые особенности работы с клавиатурой есть. Например, на ней, помимо обычных клавиш, соответствующих разным буквам, имеются так называемые служебные (или функциональные) клавиши (рис. 1.2).



Рис. 1.2. Стандартная клавиатура

На рис. 12 показана стандартная клавиатура, на которой содержится 104 клавиши. Однако внешний вид разных клавиатур может отличаться. Например, из соображений удобства клавиатуру иногда делают изогнутой. Могут еще кнопок лишних добавить, да мало ли чего еще.

Давайте поподробнее остановимся на основных группах клавиш и выясним, для чего они нужны:



1.2. СПЕЦИАЛЬНЫЕ КЛАВИШИ

На рис. 1.3. наглядно показано и описано, какие спец. клавиши есть на клавиатуре. Чуть ниже приведено более подробное описание клавиш, для которых необходимы дополнительные пояснения.

КЛАВИША «CAPS LOCK»

Эта клавиша служит для переключения между вводом строчных и прописных (заглавных) букв. Если вы в данный момент вводите строчные буквы, то после нажатия на клавишу «Caps Lock» ввод станет осуществляться заглавными буквами. И наоборот.

О том, что вы находитесь в режиме ввода прописными буквами, будет говорить горящий один из трех индикаторов, расположенных в правом верхнем углу клавиатуры.

КЛАВИШИ «ALT», «CTRL» И «SHIFT»

Клавиши «Alb», «Ctrl» и «Shifb» являются так называемыми клавишами-модификаторами. Такое свое название они получили изза ого, что сами по себе они инчего не делают. Нажатие на них никакой реакции не производит. А используются они совместно с другими клавишами, при этом изменяя (модифицируя) результат их использования. При этом нажимаются одновременно какаялибо клавиша и клавиша - модификатор.

Например, простое нажатие на клавишу «Ы» (или «S» в англ. варианте) приводит к вводу указанной буквы. Однако, если на эту же клавишу нажать при уже нажатой клавише «Ctrl», это в текстовых редакторах (программах для работы с текстом) приведет к сохранению текущего документа на компьютере.

В этом смысле клавиши «Alt» и «Ctrl» одинаковы, а их использование зависит от того, с какой программой вы в данный момент работаете. Обычно в справочных материалах каждой программы

20

Глава 1 .Общая методика работы с клавиатурой

приводится список клавиатурных сочетаний, которые в ней могут использоваться.

Отдельно стоит отметить лишь клавишу «Shifb». Она работает всегда практически одинаково: удерживая ее, вы можете временно (пока она нажата) переключаться между вводом строчных и прописных букв. Это может быть полезно, например, когда вы не собираетесь набирать большой текст заглавными буквами (напоминаю, что в этом случае следует нажать клавишу «Caps Lock»), а хотите просто ввести одиу букву заглавной (в начале предложения), далее же продолжать писать строчными буквами.

Кроме того, удерживая клавницу «Shifb», вы можете вводить всякие смешные символы типа $@%4^{*} \&^{n}$. Делается это путсм нажатия данной клавиши и клавиши, па которой присутствует нужный символ - обычно это клавища с цифрой (нажатие на которую без «Shifb просто приводит ко вводу цифры).

КЛАВИША «ENTER»

Клавиша «Enter» является очень важной клавишей и очень часто используемой:

- При наборе текста нажатие на клавишу «Enter» осуществляет переход на следующую строку и начало нового абзаца.
- Если в диалоговом окне имеется кнопка ОК, то нажатие на клавишу «Enter» эквивалентно щелчку мыши по кнопке ОК.

ГЛАВА 2.

СОЧЕТАНИЯ КЛАВИШ WINDOWS XP И ЭФФЕКТИВНОЕ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ



При разработке своей системы компания Microsoft старалась сделать ее наиболее приближенной и понятной неискушенному пользователю. Это ей в значительной мере удалось, и именио поэтому OC Windows XP пользуется огромной популярностью во всем мире.

2.1. СОЧЕТАНИЯ КЛАВИШ КЛАВИАТУРЫ MICROSOFT

Эти сочетания можно использовать на так называемых клавиатурах Microsoft - со специальной клавишей Microsoft, на которой отображен логотип этой компании.

ОТКРЫТИЕ ИЛИ СВЕРТЫВАНИЕ МЕНЮ ПУСК



Меню Пуск или Главное меню Windows обеспечивает удобный доступ к наиболее часто используемым элементам системы и прораммам (см. рис. 2.1).



Рис. 2.1. Меню Пуск

ВЫЗЫВАЕМ ДИАЛОГОВОЕ ОКНО СВОЙСТВА СИСТЕМЫ



С помощью диалогового окна Свойства систе-Втеак мы можно просмотреть основные параметры системы и компьютера, а также контролировать работу аппаратных средств компьютера. В частности со вкладки Оборудование, нажав на кнопку Диспетчер устройств можно вызвать диалоговое окно Диспетчера устройств, в котором огражены все установленные на компьютере устройств.

	апиеское обновление	Hanner	BHORDING CONTON 1
Общие	Ина контактера	Оборудование	Дополнятельн
Jucre	אר איז		
R	Диспетчер устройств п установленного оборуд позволяет изменять се	хнеарит список во звания на даннон ойства любого уст	его компьютере н ройства
		Discriet-se	р устройств
Deefer	ALGOTIONS IN		
By	Подписывание драйвер успановленных драйвер Update позволяет выбр к Windows Update для п	ов обеспечнолет с св с систеной W/и вть способ подкие сикка драйверов	dows. Windows repairs Cutteres
	Подльконание драйеер	ce Usea Wire	Sows Update
Прафия	ы обсруговления		
Roose A	ы обсрушен жыла Прафилы оборудования врачить различные кон	помогают устанае ригурации оборудо	IN GENERAL

Рис. 2.2. Диалоговое окно Свойства системы

ОТОБРАЖЕНИЕ РАБОЧЕГО СТОЛА



Нажав на эту комбинацию клавиш, вы отобразите Рабочий стол с его значками и прочим. При этом открытые окна свернуты не будут. Они просто станут невидимыми. Повторут.

ЯДЕРНЫЕ КНОПКИ. ПРИЕМЫ ЭФФЕКТИВНОЙ РАБОТЫ

нажатие данного сочетания возвращает в исходное состояние.

СВОРАЧИВАЕМ ВСЕ ОКНА СРАЗУ

Нажмите, чтобы свернуть все открытые окна.
Картински с из каране не отображается вовсе. О том, что окно открыто, говорит со-ответствующая ему кнопка на Панели задач. При этом, несмотря на то, что окно находится в свернутом состоянии, программа в нем продолжает выполняться. Чтобы раскрыть свернутое окно, достаточно щелкиуть мышкой по его значку на Панели задач.

ВОССТАНОВЛЕНИЕ СВЕРНУТЫХ ОКОН



+Shift + M Восстанавливает предыдущие размеры и месторасположение свернутых ранее окон.

Вызов ПРОВОДНИКА, ОТКРЫТИЕ ОКНА МОЙ КОМПЬЮТЕР



Окно Мой компьютер предназначено для + Е просмотра содержимого компьютера - подключенных к немеу устройств и внешних накопителей, имеющихся логических дисков. Из этого окна вы можете перейти в окно любого из них. При нажатии указанных клавиш окно открывется в режиме Проводника (слева отображется иерархическое дерево папок). Так что эти горячие клавиши могут использоваться и для вызова Проводника.

Поиск ФАЙЛА ИЛИ ПАПКИ



Нажатие этих клавиш приводит к появлению окна Результат поиска (пока еще пустого) с

открытой слева панелью Поиск. На этой панели шелкните мышкой по ссылке Файлы и папки. В результате появится несколько полей, в которых вы сможете указать параметры поиска. Так. в поле Поиск в можно выбрать диск, папку или сетевой ресурс, в котором требуется производить поиск. В поле Часть имени файла или имя целиком нужно ввести название искомого объекта или фрагмент названия. При вводе в это поле сначала открывается список с введенными ранее значениями. Поэтому если вы ранее уже производили поиск данного конкретного файла, то вы сможете просто выбрать его в списке. В поле Слово или фраза в файле вы можете указать текстовый фрагмент, который должен присутствовать в найденных файдах.

В Результаты понска			IDK
Quin Openca Bra Inform	онов Сереник Стравка	WHEOO BARRIES	Æ.
0-0 5	Dinosa Chanso	III. ISHOL R	
	CONTRACTOR OF THE	statement succes	м 🛐 Переход
Понощеник по поноку	X Visit	flanca	P.
Что вы котите найти? Иосоранения, нузаку нит водур Досументы (текстовне дайна, электронные гобяван н.т.а.)	olen soena na siona na siona		
аржерни цоттерано и Парабиатио о Пондо ВСТОЧ Парабиатио о Пондо Парабиатио о Понд	ia nu ura con de la constructu d		

Рис. 2.3. Окно Результаты поиска

ПОИСК КОМПЬЮТЕРА В СЕТИ



Нажатие на это сочетания клавиш при-ВОдит к появлению диалогового окна поиска компьютера в сети. Это окно аналогично приведенному выше окну Результаты поиска, и работа с ним аналогична.

ИДЕМ ЗА СПРАВКОЙ WINDOWS



Вызов главной страницы справочника Центр справки и поддержки. Через него можно получить расширенную информацию о том или ином элементе или технологии Windows XP. Узнать о том, как сделать то или иное дейстиве.

В верхней части окна располагается панель инструментов с полем поиска, с помощью которого вы можете осуществлять поиск нужной вам информации по словам и фразам.

БЛОКИРОВКА КОМПЬЮТЕРА



Блокировка компьютера при подключении к домену или переключение пользователей, если компьютер не подключен к домену.

ВЫЗЫВАЕМ ОКНО ВЫПОЛНИТЬ (ЗАПУСК ПРОГРАММЫ)



Данное сочетание клавиш открывает диалоговое окно **Выполнить (Запуск программы)**, в поле которого вы можете ввести какую-либо команду. Например, команда convert преоб-



Рис. 2.4. Окно Запуск программы

разует из одной файловой системы в другую. Подробнее о командах Windows вы можете узнать в справочной системе.

ДИСПЕТЧЕР СЛУЖЕБНЫХ ПРОГРАММ



Открытие Диспетчера служебных программ. Под служебными программами понимается укранная лупа и украиная клавиатура - средства для людей с ограниченными физическими способностями (например, со слабым зрением).

Кранная кла	а не выполнавтся виатура не выполняется	
Параметры д	иля Экранния лупа	
Запустить	 Остановить	
Запискат	ь автоматически при моем входе в систем	5
Ganger an	ь автогнатически при запирания рабочего.	

Рис. 2.5. Диспетчер служебных программ

ПЕРЕБОР ЗНАЧКОВ НА ПАНЕЛИ ЗАДАЧ

+ Tab

Удерживая нажатой клавищу Win и многократно нажимая клавишу Tab, вы тем самымбудете последовательно перебирать значки окои на Панели задач, переходя от одного к другому. При этом переход в соответствующие окна осуществляться не будет. Чтобы перейти в окно текущего выделенного значка - нажинте клавищу «Енег».

2.2. ПРОВОДНИК WINDOWS

Для перехода между файлами и папками, то есть для блуждания по компьютеру, в Windows можно использовать программу Про водник. Эта программа является стандартной и устанавливается вместе с операционной системой. С помощью Проводника можно посмотреть иерархическую структуру папок, получить информацию о содержимом и размере папок и файлов, а также многое другое. Вызвать его можно, выбрав Пуск - Все программы - Стандартные - Проводник или иногда просто Пуск - Проводник.

Проводник в Windows XP по своей сути практически полностью повторяет собой окно открытой папки с отображенной панелью Папки (см. рис. 2.6).

Мон документы				LOX
файт Правка Вна Юбранно	е Серенс Стравка			ar ar
Q 1004 - Q . 5 .	Понх Папи Ш.			
Папки	Mei -	Разнер	Ten	Изменен
Paferani cron	AdoberRockPhotos		Папка с файлани	06.07.2006 7:51
S (3) Mod storesments	CyberLink		Папка с файлани	25.06.2006 1:07
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Clicquite		Папка с файлани	04.07.2006 18:08
E Co.cheribe	OUpdater .		Папка с файлани	25.06.2006 2:23
E CO KOURS	Mon proyerson		Папка с файлани	06.07.2006 17:30
	MORMYSLAG		Папка с файлани	06.07.2006 17:30
(B) May automati	Cardywrten Verepiet		Папка с файлани	26.06.2006 18:24
a A Manager	К Содержание второй главы	23 KB	Документ Microsof	02.07.2006 21:48
Charles larger	M devine in matter	20 KB	Документ Містової	30.06.2006 17:10
The second second second				
· · Cotoboe ornerenan				
di Komuna				
a votran				
245				
and the second second				
				the designed and

Рис. 2.6. Проводник

ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ МЕЖДУ ЗОНАМИ ПРОВОДНИКА

F6 Проводник имеет несколько рабочих зон: область отображения содержимого выбранной папки, зону дерева папок, строку меню и т.д. Вот переходить между ними вы и сможете с помощью данной клавиши.

30

Глава 2. Сочетания клавиш Windows XP

ПЕРЕХОД НА УРОВЕНЬ ВВЕРХ

Осуществление перехода на уровень вверх, то Васкорасе есть в папку которая содержит текущую папку. Нажатие клавиши Backspace аналогично нажатию кнопки Вверх на панели инструментов

ОТОБРАЖАЕМ ВСЕ ВЛОЖЕННЫЕ ПОДПАПКИ

NumLock+* Нажатие на это сочетание отображает все папки, вложенные в выбранную папку.

КАК ПОСМОТРЕТЬ СОДЕРЖИМОЕ ВЫБРАННОЙ ПАПКИ



Нажав на данные кнопки, вы в правой части Num Lock + + Проводника отобразите содержимое вы-бранной слева папки (в области дерева папок).

СВОРАЧИВАЕМ ВЫЛЕЛЕННУЮ ПАПКУ

Num Lock +



Свертывание выделенной папки.

ПЕРЕХОД В РОДИТЕЛЬСКУЮ ПАПКУ



Когда вы находитесь в левой части окна Проводника (дерева папок), нажатие на эту кнопку приводит к свертыванию поддерева пложенных папок выделенного элемента, если оно развернуто, или к переходу к родительской папке

ΠΟΔΠΑΠΚΥ



Отображение выделенного элемента, если он развернут, или выделение первой подпапки.

БЫСТРО ПЕРЕХОДИМ К ПОСЛЕДНЕМУ ЭЛЕМЕНТУ АКТИВНОГО ОКНА

End Переход к последнему элементу активного окна.

К ПЕРВОМУ ЭЛЕМЕНТУ АКТИВНОГО ОКНА

Ноте Переход к первому элементу активного окна.

ПЕРЕБИРАЕМ ЭЛЕМЕНТЫ

Таb Переход между элементами активного окна. По каждому нажатию вы переходите к следующему элементу.

Список РАНЕЕ ПОСЕЩЕННЫХ ПАПОК

Отображение списка строки адреса в окне F4 проводника.

> Для перемещения по списку используйте клавиши со стрелками. Для закрытия списка нажмите повторно «F4». Адресная строка при этом останется активной.

СМОТРИМ СВОЙСТВА ВЫДЕЛЕННОГО ЭЛЕМЕНТА

Alt + Enter Просмотр свойств выделенного элемента активного окна.

КОНТЕКСТНОЕ МЕНЮ ВЫДЕЛЕННОГО ЭЛЕМЕНТА

 Вызов контекстного меню выделенного элемента.

 Также контекстное меню можно вызвать щелчком правой кнопки мыши.

32

2.3. РАБОТА С ФАЙЛАМИ И ПАПКАМИ

КАК ВЫДЕЛИТЬ СРАЗУ ВСЕ ФАЙЛЫ И ПАПКИ В ОКНЕ

Ctrl + A Выделение сразу всех объектов, отображенных в окне.

КАК ВЫДЕЛИТЬ НЕСКОЛЬКО НЕРАСПОЛОЖЕННЫХ РЯДОМ ОБЪЕКТОВ (ФАЙЛОВ/ПАПОК)

Сtrl + мышь Чтобы выделить несколько нерасположенных рядом объектов, нажмите на клавиатуре клавишу Ctl и, не отпуская ее, щелкайте мышкой по значкам файлов и папок, которые вы хотите выделить.

КАК ВЫДЕЛИТЬ ГРУППУ ФАЙЛОВ И ПАПОК, УКАЗАВ ТОЛЬКО ПЕРВЫЙ и последний из них

Выделить группу объектов (файлов и папок) можно щелкнув мышкой по первому из них, а потом — по последнему при нажатой клавише «Shift».

КАК БЫСТРО ОТКРЫТЬ ФАЙЛ ИЗ КАКОГО-ЛИБО ПРИЛОЖЕНИЯ

Ctrl + O Практически во всех программах (в том числе Word, Excel) используется данное стандартное сочетание клавиш для открытия файлов. Находясь в программе, нажмите «Сtrl+O» и На экране появится диалоговое окно Открыть (Open), в котором вы сможете указать нужный файл.

> В некоторых программах для этого может использоваться сочетание «Ctrl +F12» или «Alt+ Ctrl +F2».

КАК СОХРАНИТЬ ФАЙЛ/ДОКУМЕНТ ИЗ ЛЮБОЙ ПРОГРАМЫ

Так же как и комбинация кланиш для откры-Ctrl + S тия файла в какой-либо программе, данное сочетание широко используется во многих приложениях для сохранения текущего открытого файла. Поэтому, независимо от того, в какой программе вы работаете, если вам понадобится сохранить файл, нажмите на эти кнопки. Очень редко, но бывает, что для этого могут использоваться сочетания «Shift+Fl2» или «Alt-Shift+F2»

> Если файл/документ только что был создан и сохраняется в компьютере в первый раз, то на экране появится диалоговое окно, в котором вам нужно будет указать его имя и место сохранения.

ПЕРЕИМЕНОВЫВАЕМ ФАЙЛ ИЛИ ПАПКУ

F2 Выделите файл или папку, нажмите данную кнопку и вы сможете либо ввести повое имя, либо подправить старое. Если предварительно было выделено сразу несколько файлов и папок, то переименовываться будет только первый из них.

Необходимо помнить, что не допускается использование в именах файлов следующих символов: /,\,:,?,»,<,>,*,;.

УДАЛЯЕМ ФАЙЛЫ С ПОМЕЩЕНИЕМ В КОРЗИНУ

Delete После нажатия на данную кнопку появится окно с предупреждением, в котором вам необходимо подтвердить или отменить удаление. После того как удаление подтверждено,

34

файлы и папки будут помещены в Корзину. Оттуда еще можно, в случае необходимости, их восстановить.

УДАЛЯЕМ ФАЙЛЫ И ПАПКИ БЕЗ ПОМЕЩЕНИЯ В КОРЗИНУ

Нажатие данной комбинации клавиш приво-Shift + Delete дит к удалению выделенных в данный момент файлов и папок без помещения их в Корзину и возможности восстановления.

ПЕРЕМЕЩЕНИЕ И КОПИРОВАНИЕ ФАЙЛОВ И ПАПОК.

Перемещение заключается в переносе объектов (файлов, папок) с одного места на другос. При этом в перопачальном месте они удаляются. Копирование заключается в создании копии объектов в другом месте. При этом в перионачальном месте они не удаляются. Последовательность действий такова:

- Сначала находите и выделяете объекты для перемещения или копирования.
- Далее, если вы хотите переместить выделенные объекты нажимаете на клавиатуре комбинацию «Ctrl +X», а если скопировать - комбинацию «Ctrl +C».
- Затем вам необходимо перейти в папку, в которую вы хотите вставить перемещаемые (копируемые) объекты, и нажать комбинацию «Ctrl +V».

2.4. ДЕЛАЕМ СНИМКИ ЭКРАНА (СКРИНШОТЫ)

Снимок ВСЕГО ЭКРАНА

После нажатия на данную кнопку в память Print Screen компьютера будет помещен снимок экрана (текущего изображения на экране). Чтобы его сохранить в виде графического файла, вам

ЯДЕРНЫЕ КНОПКИ. ПРИЕМЫ ЭФФЕКТИВНОЙ РАБОТЫ

нужно будет открыть какой-либо графический редактор, создать в нем новый документ и выполнить команду **Правка — Вставить** (Edit — Paste). Далее вы сможете подправить изображение и сохранить.

КАК СДЕЛАТЬ СНИМОК (СКРИНШОТ) ТОЛЬКО ОДНОГО АКТИВНОГО ОКНА

Alt + Print Можно конечно сделать синмок всего зкрана, а потом из него вырезать фрагмент с нужным окном, но гораздо удобнее сразу делать скриншот только одного нужного окна. Нажав на указанные клавиши, вы поместите в память компьютера синмок только активного окна. Затем, как было сказано в предыдущем пункте, в любом графическом редакторе сохраните его.

2.5. РАБОТА С ОКНАМИ

Название операционной системы Windows переводится с английского как «окна». Связано это с тем, что операционные системы Windows (в том числе и Windows XP) имеют так называемый оконный интерфейс. При этом в виде окон открываются работающие программы, документы, содержимое папок. Окна в Windows имеют несложное устройство и состоят из набора стандартных элементов.

БЫСТРО ПЕРЕХОДИМ В НУЖНОЕ ОКНО С ПОМОЩЬЮ КЛАВИАТУРЫ

Данное сочетание клавиш используется для Alt + Tab быстрого перебора открытых окон и перехода в нужное. Удерживая нажатой клавнишу Alt и нажимая несколько раз клавишу Tab, вы будете перебирать одно окно за другим. При этом на экране появится небольшое окно, в котором будут отображены значки все открытак в данный момент окои. Выбранное в данный момент окно будет выделено рамкой. Когда выберете нужное окно - отпустите клавищу «Alb и вы сразу в него перейдете. Если окно находилось в свернутом состоянии, то оно при этом будет раскрыто.

Для перебора окон в обратном направлении можно воспользоваться сочетанием клавиш «Alt + Shift + Tab». При этом вы удерживаете нажатыми «Alt» и «Shift», а Tab'ом щелкаете.

ВЫЗЫВАЕМ СИСТЕМНОЕ МЕНЮ ОКНА

Alt+Пробел Нажатие этих кнопок открывает системное меню окна (см. рис, 2.7). Это меню стандартно для всех окон Windows, независимо от программы, с окном которого приходится иметь дело. В редких случаях это меню может не появиться вовсе (например, для программы InDesign).



Перемещаться по пунктам системного меню можно с помощью клавиш-стрелок.

Рис. 2.7. Системное меню окна

КАК БЫСТРО ЗАКРЫТЬ ОКНО

Bce	приведенные	сочетания	позволяют	быс-

- Alt + F4 тро закрыть окно. Иногда нет времени, же-Ctrl+F4 пания или возможности сделать это мышкой
- Ctrivrv лания или возможности сделать это мышкои щелкнуть по соответствующей кнопке X в правом верхнем углу окна. Кроме того, бывают окна, в которых данная кнопка X просто отсутствует (особенно на всяких там рекламных и хулиганских веб-страницах). В этих случаях как раз и удобно воспользоваться каким-либо из указанных клавиатурных сочетаний

Имейте ввиду, что при закрытии окна будет закрыт и соответствующий документ/программа. Если в документе были произведены какие — либо изменения и не сохранены, то вам перед закрытием будет предложено сохранить документ. Вы можете с этим согласиться или отказаться.

ВОССТАНАВЛИВАЕМ ПРЕДЫДУЩИЙ РАЗМЕР ОКНА

Alt+F5 Это сочетание клавиш по сути является заменой кнопки 📴 в правом верхнем углу окна. Восстанавливает предыдущие размеры и месторасположение окна. Эта возможность достипиа если окно Вазвернуто во воссь экран.

ДВИГАЕМ ОКНА ПО ЭКРАНУ С ПОМОЩЬЮ ОДНОЙ ЛИШЬ КЛАВИАТУРЫ

Ctrl + F7 + стрелки Оказывается, перемещать окна по экрану можно не только мышкой. Вполне реально делать это с помощью одной лишь клавиатуры. Вам нужно нажать и удерживать клавиши Ctrl и F7, а с помощью клавиш стрелок

38

указывать, куда перемещать текущее активное окно.

Данная операция доступна только в том случае, если окно отображено, но не раскрыто во весь экран. По окончании перемещения нажмите клавишу «Enter», а для отмены режима перемещения — клавишу «Esc».

ИЗМЕНЯЕМ РАЗМЕРЫ ОКНА С ПОМОЩЬЮ ОДНОЙ ЛИШЬ КЛАВИАТУРЫ

Сtrl + F8 + стрелки С помощью этого сочетания клавиш и клавиш - стрелок вы можете изменить горизоитальные и вертикальные размеры окна. Данная операция доступна только в том случае, если окно отображено, но не раскрыто во весь экран. По окончании изменения размеров нажмите клавишу «Enter», а для отмены режима — клавишу «Enter»,

КАК РАЗВЕРНУТЬ ОКНО ВО ВЕСЬ ЭКРАН

Alt+F10	Понятное дело, что	эта команда	доступна
Ctrl+F10	только в тех случаях,	когда окно ен	це не рас-
	крыто во весь экран.		

ГЛАВА 3.

ПОЛЕЗНЫЕ СОЧЕТАНИЯ ДЛЯ РАБОТЫ В ТЕКСТОВОМ РЕДАКТОРЕ WORD


3.1. ОСНОВНЫЕ СОЧЕТАНИЯ

СОЗДАЕМ НОВЫЙ ДОКУМЕНТ

Ctrl + FIO Начинать вводить текст нового документа можно сразу после запуска Word. Новый документ при запуске Word создается автоматически.

> Чтобы создать новый чистый документ уже после запуска Word, можно нажать указанное сочетание клавиш. В результате будет создан новый пустой документ, который будет иметь стандартное название Attruttl, или Attr tutt 1 и

НАБОР ТЕКСТА

Для тех, кто в танке, на всякий случай напоминаю, что набор текста осуществляется нажатием соответствующих клавиш на клавиатуре. При этом место, с которого будет вводиться текст, на экране отмечается мигающей прямоугольной палочкой. Эта палочка называется **текстовым курсором**.

ДЕЛАЕМ НОВЫЙ АБЗАЦ, ИЛИ КАК НЕ НАДО ПЕРЕХОДИТЬ НА НОВУЮ СТРОКУ

Enter Нажатие на данную кнопку приводит к принудительному переходу но новую строку с созданием нового абзаца Обращаю ваше вни-

мание, что не надо каждый раз нажимать на «Enter» чтобы завершить одну строку текста и перейти в другую. Программа Word сама автоматически осуществляет переход на новую строку по достижению края страницы. Если же вы будете пользоваться для этого Enter **oM**, то вам потом будет очень сложно отформатировать документ. Клавишу «Enter» нужно использовать голько при необходимости создания нового АБЗАЦА текста.

ВСТАВЛЯЕМ РАЗРЫВ СТРАНИЦЫ

При нажатии данной комбинации клавиш

Ctrl + Enter в месте расположения текстового курсора будет вставлен разрыв страницы, то есть в этом месте страница будет принудительно завершена и осуществлен принудительный переход на новую страницу.

РАЗРЫВ КОЛОНКИ ПРИ МНОГОКОЛОНОЧНОМ ТЕКСТЕ

Если у вас текст в документе располагается в Ctrl + Shift + Enter несколько колонок, то, чтобы принудительно разорвать (завершить) одну колонку и перейти к следующей — нажмите на данное сочетание клавиш. Бывает полезно, если вы хотите, чтобы у вас колонки текста были не одного размера.

ПЕРЕХОД ОТ ОДНОГО ЯЗЫКА К ДРУГОМУ

Alt+ Shift	Какое именно сочетание клавиш использует-
Ctrl + Shift	ся у вас, зависит от ваших настроек.

Единичный СЛУЧАЙ ВВОДА ЗАГЛАВНЫХ БУКВ: КАК ЛУЧШЕ?

Когда вам нужно в ходе набора текста ввести Shift + клавиши с буквами удобно для этого включать сначала режим ввода заглавных букв (клавиша "Caps Lock"), потом вводать саму букву, а потом отключать режим ввода заглавными буквами (повторное нажатие клавиши "Caps Lock").

> Быстрее, а практика показывает, что и и удобнее, воспользоваться клавишей "Shift". Вы преспокойненько набираете себе текст, а когда вам нужно ввести какую-либо букву заглавной, вы при вводе этой буквы просто нажимаете клавишу "Shift". Далее опять продолжаете ввод текста в обычном режиме.

ПОЛЕЗНЫЕ ПРИЕМЫ ПО УДАЛЕНИЮ/СТИРАНИЮ ФРАГМЕНТОВ ТЕКСТА

Backspace	Стандартная клавиша, служащая для удале- ния символа слева от курсора.
Ctrl + Backspace	Нажатие данного сочетания позволяет уда- лить сразу целое слово слева от курсора.
Delete	Стандартная клавиша, служащая для удале- ния символа справа от курсора.
Ctrl + Delete	Нажатие данного сочетания позволяет уда- лить сразу целое слово справа от курсора.

Ввод НОВЫХ БУКВ НА МЕСТО СТАРЫХ

Insert или Ins Если вы расположите текстовый курсор внутри текста и начиете ввод букв, то новые буквы будут раздвитать имсющийся текст. Если перед этим нажать на клавищу Insert или Ins, то вводимые буквы будут затирать уже имею-

щейся текст, отображаясь вместо него. Чтобы вернуться в обычный режим - режим раздвигания, следует повторно нажать на клавишу Insert.

КАК БЫСТРО ПЕРЕЙТИ К ПРЕДЫДУЩЕМУ МЕСТУ РЕДАКТИРОВАНИЯ

 Shift+F5
 Данное сочетание клавиш поможет вам быстро переместиться к тому месту текста, где

 Ctrl + Alt + Z
 были внесены последние изменения. Очень, надо сказать, полезные сочетания.

ПОВТОР ПОСЛЕДНЕГО ДЕЙСТВИЯ

F4 Достаточно полезная и нужная время от времени возможность повтора последнего действяя. Все три приведенных сочетания абсолотно равноправны. Просто выберите наиболее удобный для вас вариант и используйте.

ПОЛЕЗНЫЕ ПРИЕМЫ ДЛЯ ПЕРЕМЕЩЕНИЯ ПО ТЕКСТУ

Для перемещения по тексту можно использовать сочетания клавиш, общие для всех приложений Office.

Сочетание клавиш	Действие
$\leftarrow N \to$	Переместить курсор в направлении, указанном на стрелке
ţи↓	Переместить курсор на одну строку вверх или вниз
Ctrl + ←	Переместить курсор на одно слово влево
Ctrl + →	Переместить курсор на одно слово вправо
Ctrl + ↑	Переместить курсор на один абзац вверх
Ctrl + 1	Переместить курсор на один абзац вниз

Home	Переместить курсор в начало строки
End	Переместить курсор в конец строки
Ctrl + Home	Переместить курсор в начало документа.
Ctrl + End	Переместить курсор в конец документа
Page Up	Переместить курсор на один экран вверх
Page Down	Переместить курсор на один экран вниз

КАК ОТМЕНИТЬ ПОСЛЕДНЕЕ ДЕЙСТВИЕ

Довольно часто возникает необходимость Ctrl + Z отменить последнее действие. При этом под Alt + Backspace действием понимается набор текста или какая- либо операция по его изменению.

> После отмены последнего действия можно таким же образом отменить предпоследнее действие и т.д.

СОХРАНЯЕМ ТЕКСТОВЫЙ ДОКУМЕНТ

Ctrl+S Стандартное сочетание клавиш для сохранения документов, предусмотренное в большинстве приложений, работающих под Windows (см. гл 2).

3.2.РАБОТА С ТЕКСТОМ

КАК ВЫДЕЛЯТЬ ТЕКСТ С ПОМОЩЬЮ КЛАВИАТУРЫ

Shift + клавиши стрелки стрелки фрагмент скопировать (переместить, оформить и т. п.) или отформатировать, его необходимо выделить. Стандартным способом выделения с помощью клавиатуры является использование нажатой клавиши Shift с клавишами-стрелками. При этом вы удерживаете клавишу Shift нажатой, а клавишамистрелками перемещает курсор по тексту, по охуд выделяя текстовый фрагмент.

Очень рекомендую освоить данный прием, так как по ходу набора текста часто бывает нужно выделить какой-либо фрагмент текста, а отвлекаться на мышку не хочется (долго это).

ПРИЕМЫ ТОЧНОГО ВЫДЕЛЕНИЯ. ВЫДЕЛЯЕМ ПО СЛОВАМ

Точное выделение, вплоть до букв, удобно производить с помощью клавиатуры.

Ctrl + Shift + 🗾 Выделяет часть слова, начиная от символа, следующего за курсором, до конца слова. Повторные нажатия на стрелку будут добавлять к выделению следующие слова. Причем целиком.



Выделяет часть слова, начиная от символа, стоящего перед курсором, и до начала слова. Повторные нажатия на стрелку будут добавлять к выделению слова, идущие перед выделением. Пончем целиком.

КАК ВЫДЕЛИТЬ СРАЗУ ВЕСЬ ДОКУМЕНТ ЦЕЛИКОМ

Ctrl + А Используйте это сочетание клавиш, для того чтобы выделить весь текст документа.

примерно знаете, где искать. А что делать, если у вас документ иесколько десятков страниц и вы не имеете ни малейшего представления, где нужно искать? Что делать, если нужно найти в документе одно слово и заменить его на другое? А как же быть, если документ большой и замен должно быть произведено много?

Ctrl + F Нажатие данной комбинации клавиш вызывает диалоговое окно Найти и заменить, открытое на вкладке Найти (см. рис. 3.1).



Рис. 3.1. Окно Найти и заменить (Вкладка Найти)

Для того, чтобы найти в каком месте присутствует то или иное слово (или фраза), нужно проделать следующее:

> 1.Установить текстовый курсор в то место документа, начиная с которого должен производиться поиск. Если вы хотите произвести поиск по всему документу, то нужно установить текстовый курсор в самом его начале.

> Вызовите диалоговое окно Найти и заменить, перейдите на вкладку Найти.

3.Далее в поле Найти вкладки Найти следует набрать текст или число, которые необходимо найти. Для ввода текста можно использовать раскрывающийся список поля Найти.

 Для начала поиска необходимо нажать кнопку Найти далее или клавишу Enter.

ЯДЕРНЫЕ КНОПКИ. ПРИЕМЫ ЭФФЕКТИВНОЙ РАБОТЫ

После этого поиск будет начат. Если искомое слово или фраза будет найдена, то Word сразу перейдет в то место документа, где слово расположено. При этом само слово или фраза будут выделены.

Обратите внимание, что будет найдено первое вхождение в документ искомого слова (фразы) после текстового курсора.

ПЕРЕХОД К СЛЕДУЮЩЕМУ РЕЗУЛЬТАТУ ПОИСКА

Shift + F4 Любое из этих сочетаний можно нажать, сели вы хотите продолжить поиск и найти следующее упоминание слова в документе. Данные клавиатурные комбинации аналогичны нажатию киопки Найти данее в окле Найти и замечить.

КАК НАЙТИ И ЗАМЕНИТЬ КАКОЙ-ЛИБО ФРАГМЕНТ ТЕКСТА

Сtrl+H Одновременно с поиском слов и фраз можно производить их автоматическую замену на другие слова. Нажатие на данные клавиши приводит к появлению диалогового окна Найти и заменить, открытого на вкладке Заменить (рис. 3.2). Общая же последовательность действий при этом такова: 1.Установите текстовый курсор в то место документа, начиная с которого долже производиться поиск. Если вы хотите произвести поиск по всему документу, то нужно установить текстовык курсор в самом его начале.

Найтд: рока	Пания Замен	ить Веренти	the state of the second second
	чайти:	рама нел'я сонон от з нер	
Beenarth ust AArd	Company to and	AMO	

Рис. 3.2. Диалоговое окно Найти и заменить. Вкладка Заменить

Вызовите диалоговое окно Найти и заменить, перейдите на вкладку Заменить.

3. Далее в поле Найти вкладки Найти следует набрать текст или число, которые необходимо найти. В поле Заменить на следует ввести слово или фразу, на которые должен быть заменен найденный текст.

4. Если вы хотите по всему документу произвести замену, то сразу можете нажать на Кнопку Заменчить все. Если вы где-то хотите произвести замену найденного слова, а гдето нет, то нажмите на кнопку Найти далее и по необходимости совершайте замены.

 Завершить или прервать поиск с заменой можно, нажав на кнопку Отмена в окне Найти и заменить.

КАК БЫСТРО ПЕРЕЙТИ В НУЖНОЕ МЕСТО ДОКУМЕНТА

	Использование вкладки Перейти диалогово-
F5	го окна Найти и заменить позволит быстро
Ctrl + G	перемещаться по документу.

Эти сочетания как раз и помогут вам попасть на данную вкладку.

айти и заменить	2
Найти Заменить Перейти	Start Stears Start
Объект перехода:	Введите номер страницы:
Страница	7
Раздел Строка Закладка Принечание Сноска	Для перехода вперед или назад относительно текущего положения используйте знаки + и Пример: +4 соответствует переходу вперед н четыер элемента (например, страняцы).
Концевая сноска	Намал Пдрейти Закрыть

Рис. 3.3. Диалоговое окно Найти и заменить. Вкладка Заменить

КАК ВКЛЮЧИТЬ/ОТКЛЮЧИТЬ РЕЖИМ ЗАПИСИ ИСПРАВЛЕНИЙ

Ctrl + Shift + E Нажав данное сочетание клавиш, вы включите режим записи исправлении, очень полезний режим, если над локументом работают иссколько человек. Для отключения режима записи исправлений повторон изжите данное сочетание клавиш.

3.3. ПРОВЕРЯЕМ ОРФОГРАФИЮ В ДОКУМЕНТАХ

Иногда в текстовых документах встречаются орфографические и грамматические ошибки. Кроме того, при наборе текста вполие вероятны опечатки. Помочь избавиться от ошибок и опечаток в документе может специальная возможность Word, которая так и называется: Проверка орфографии.

КАК НАЧАТЬ ПРОВЕРКУ.

Вызов ДИАЛОГОВОГО ОКНА ПРАВОПИСАНИЕ

Нажатие на эту кнопку вызывает диалоговое **F7** окон Правописание (см. рис. 3.4) и начинает проверку. При этом вы перейдете к первой найденной ошибке, и вам будет предложено е е исправить. Если вы считаете, что найден-

Праволнсание: ан	аглийский (США)		X
Нет в словаре:	Second Carlos Second Second	- Server Stage	and the second second
hoha		•	Пропустить
			Пропустить дсе
		*	Добавить
Варианты:			
hoo-ha			Заменить
hoar ha-ha			Заменить все
hula horal		~	Ав <u>т</u> озамена
Взык словаря:	อาการคัดอาสั (CLUA)	~	
Гранматика	SHALL STREAM DE MOR		
	Параметры Бас	DRYTE	Отмена

Рис. 3.4. Диалоговое окно Правописание

ное слово набрано без ошибок, то вы можете пропустить это слово в данном месте и продолжить проверку, пропуская это слово в дальнейшем, или добавить это слово в словарь. При этом в дальнейшем данное слово будет восприниматься, как правильно написанное.

Если при проверке найдено слово, которое действительно набрано с ошибкой, то его можно заменить на одно из слов поля **Вари**анты.

БЫСТРЫЙ ПОИСК СЛЕДУЮЩЕГО СЛОВА, НАБРАННОГО с орфографической ошибкой

Alt + F7 Данное сочетание клавиш позволит быстро переместиться по документу к следующему слову с орфографической ошибкой без вызова диалогового окна Правописание. В кон-

а. запис пособа:		Слово с арко выраженной экспрессивной (негативной, кронической) окрасной. Если Вы допускаете экспрессивные выражения в Вашен тексте, отключите зу окарио.
	19	Пропустить предладение
	1	Сраннятика
	14	Querx
	di.	₿ырезать
	24	Коперсеать
	125	Bcrgowte

Рис. 3.5. Исправление ошибки с помощью Alt + F7

текством меню найденного слова будут предложены варианты для его замены.

3.4. ОФОРМЛЕНИЕ ТЕКСТОВЫХ ДОКУМЕНТОВ

Форматирование (оформление) текста представляет собой задание таких параметров, как шрифт, абзац, язык, поля, размер бумаги, на которой будет напечатан документ и т.д.

В новом документе Word параметры заданы по умолчанию, но любой из них затем можно изменить.

3.4.1. ОБЩИЕ СОЧЕТАНИЯ

КАК ПРОСМОТРЕТЬ ПОДРОБНЫЕ ПАРАМЕТРЫ ОФОРМЛЕНИЯ ТЕКСТА

Shift + F1 Поместите курсор в область того фрагмента текста, подробный отчет об оформленни которого вы хотите получить, и нажмите указанное сочетание клавиш. В результате в правой части окна Word появится панель Показать форматирование, на которой вы сможете увидсть всю нужную информацию.

> С помощью данной панели можно получить информацию о шрифте, абзаце, разделе дан-

Глава 3. Полезные сочетания для текстового редактора Word



Puc. 3.6. Окно Word с открытой панелью Показать форматирование

ного документа и, по необходимости, приступить к изменению таких параметров, как поля, отступы, язык и т.д.

ПОЛЕЗНЫЕ ПРИЕМЫ ПРОСМОТРА ДОКУМЕНТА

Разнообразные режимы просмотра документов в Word позволяют четко увидеть части, из которых состоит документ.

Ctrl + Alt + N Переход в режим просмотра документа Обычный.

Работая с документом в данном режиме, можно не думать о его разметке, т. к. все параметры в нем установлены по умолчанию. ЯДЕРНЫЕ КНОПКИ. ПРИЕМЫ ЭФФЕКТИВНОЙ РАБОТЫ

Ctrl + Alt + О Переход в режим просмотра документа Структура.

> Работая в данном режиме, можно увидеть уровни заголовков документа.

Ctrl + Alt + Р Переход в режим просмотра документа Разметка страницы.

> Режим разметки страницы используется для предварительного просмотра документа с сохранением взомжности его редактирования. В этот режим можно перейти или из режима предварительного просмотра или из обычного режима.

3.4.2.ШРИФТ

При создании текстового документа нужно стараться сделать так, чтобы он хорошо выглядел и удобно читался. И в этом немаловажную роль играет то, какой шрифт или шрифты в нем используются.

В оформлении документа можно использовать несколько разных шрифтов. Однако не рекомендуется использовать более трех разных шрифтов в одном документе - это выглядит слишком пестро и считается признаком плохого вкуса.

КАК ВЫЗВАТЬ ДИАЛОГОВОЕ ОКНО ШРИФТ

Нажатие данной комбинации выводит на экран диалоговое окно Шрифт, в котором вы сможете произвести необходимые настройки по шрифтовому оформлению выделенного текста (см. рис. 3.7).

La reger		Haveptasses		Passep:
Trues New Roman		OGENER		10
Traditional Arabic Traditional Arabic Trebuchet MS Tunga Tw Cen MT	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	Сбязован Курона Полужнона Полужнона	ай ай Куроне	8 9 10 11 12
Црет текста:	Ослиеркива		per notice	0.5.VPR
Asto 🛩	(1927)	*	Ado T C	
2анеркнутый Делайное зачеркиване Надотрочный Подотрочный	е — Ст Спри С ул	аныю астандтый подивлый астанный	ндлые пр дсе пропи окрыты§	сное

Рис. 3.7.Диалоговое окно Шрифт

КАК СТРОЧНЫЕ БУКВЫ БЫСТРО ПРЕОБРАЗОВАТЬ В ЗАГЛАВНЫЕ ИЛИ НАОБОРОТ

Установите текстовый курсор на то слово, Shift + F3 которое вы хотите преобразовать, или выделите необходимый фратмент текста. Далее нажмите Shift + F3. Многократное нажатие этого сочетания производит поочередное преобразование букв то в заглавные, то в строчные.

ВЫДЕЛЯЕМ/СНИМАЕМ ВЫДЕЛЕНИЕ ЖИРНЫМ

Спомощью данного сочетания можно быстро сделать жирным выделенный фрагмент текста. Если текст до этого был выделен жирным шрифтом, то при нажатии данной комбинации текст наоборог сталег нежирным.

ЯДЕРНЫЕ КНОПКИ. ПРИЕМЫ ЭФФЕКТИВНОЙ РАБОТЫ

ВЫДЕЛЯЕМ/СНИМАЕМ ВЫДЕЛЕНИЕ КУРСИВОМ

С помощью данного сочетания можно быстро **Ctrl+1** выделить курсивом заданный фрагмент текста. Если текст до этого был уже выделен курсивом, то при нажатии данной комбинации выделение курсивом будет сиято.

ПОДЧЕРКИВАНИЕ

Ctrl + U Данное сочетание позволяет быстро выделить подчеркиванием заданный фрагмент текста.

> Если текст до этого был уже подчеркнут, то при нажатии данной комбинации подчеркивание будет снято.

КАК БЫСТРО ЗАДАТЬ ПОДЧЕРКИВАНИЕ ДЛЯ ОТДЕЛЬНЫХ СЛОВ

Ctrl + Shift + W С помощью этой комбинации клавиш вы сможете задавать подчеркивание каждого слова текста отдельно. Если слова текста перед этим уже были подчеркитов, то подчеркивание будет сиято.

КАК ЗАДАТЬ ДВОЙНОЕ ПОДЧЕРКИВАНИЕ

Ctrl+Shift+D Данное сочетание задает двойное подчеркивание для текста. Если текст перед этим уже был подчеркнут, то подчеркивание будет сиято.

КАК ПРЕОБРАЗОВАТЬ ВЫДЕЛЕННЫЙ ТЕКСТ В ПОДСТРОЧНЫЙ (НИЖНИЙ ИНДЕКС)

Ctrl + = Данное сочетание позволяет быстро перевести выделенный текст в инжний индекс (как коэффициенты в химических формулах). Кроме того, данное сочетание можно применять перед вводом текста, который должен быть в нижнем индексе.

> Для возврата в обычный режим повторно нажмите данное сочетание клавиш.

КАК ПРЕОБРАЗОВАТЬ ВЫДЕЛЕННЫЙ ТЕКСТ В НАДСТРОЧНЫЙ (ВЕРХНИЙ ИНДЕКС)

Данное сочетание позволяет быстро перевестивыделенныйтекствверхнийиндекс(как степени в математических формулах). Кроме того, данное сочетание можно применять перед вводом текста, который должен быть в верхием индексе.

> Для возврата в обычный режим повторно нажмите данное сочетание клавиш.

КАК ВЫБРАТЬ РАЗМЕР ШРИФТА

Ctrl +Shift+P Активизировать раскрывающийся список Размер шрифта можно с помощью приведенного сочетания. Вам останется лишь с помощью клавиш-стрелок выбрать нужный шрифт.

КАК БЫСТРО УВЕЛИЧИТЬ/УМЕНЬШИТЬ РАЗМЕР БУКВ НА ЕДИНИЦУ

Следует отметить, что данные приемы работают не всегда.

Сtrl +] Нажмите, чтобы увеличить размер шрифта на один пункт. Сtrl +I Нажмите, чтобы уменьшить размер шрифта

3.4.3. ВЫРАВНИВАНИЕ

При оформлении документа очень удобно пользоваться сочетаниями клавиш для выравнивания текста. Таким образом, задается так называемое выравнивание текста, то есть то, как он должен располагаться на странице (на что равняться).

на один пункт.

ЗАДАЕМ ВЫРАВНИВАНИЕ ПО ЛЕВОМУ КРАЮ

Ctrl + L При этом текст будет как бы прилипать к левому краю страницы и равняться по ней.



ВЫРАВНИВАНИЕ ПО СЕРЕДИНЕ

Сtrl + E При этом текст будет располагаться по середине страницы.

выравнивание по центру



РОВНЯЕМ ПО ПРАВОМУ КРАЮ

Сtrl + R При этом текст будет как бы прилипать к правому краю страницы и равняться по ней.



ВЫРАВНИВАНИЕ ПО ШИРИНЕ

Ctrl + J При этом текст будет равномерно заполнять страницу между правым и левым краями.

выравнивание по ширине

Дао породжао породжа компя	namenath	Bunge ato	REFERENCES	ENER DODO	dan acce	utia ep.	Accessises
У важдого и къка есть от	pasenze Il	cator, 207 m. n. 505		ромяюе, пр аменах У	NARGOTO	RINKA	RANGOTO CE-CE-CE-CE-CE-CE-CE-CE-CE-CE-CE-CE-CE-C

3.3.4.0ФОРМЛЕНИЕ АБЗАЦЕВ ТЕКСТА

Какой же документ может обойтись без оформления? Да никакой. Его, во - первых, неудобио, а во-вторых, неприятно читать. Красиво и правильно оформленные абзацы являются важным аспектом документа Word.

ОТСТУП ДЛЯ ВСЕГО АБЗАЦА

Tab	Чтобы сделать отступ для абзаца или не-
	скольких абзацев, следует их выделить, а за-
Ctrl + M	тем нажать клавишу Tab. В результате они бу-
	дут смещены влево примерно на 8 пробелов
	(одну табуляцию). Повторное нажатие кла-
	виши Tab еще раз смещает абзацы и т.д
	Использование сочетания Ctrl+M аналогич-
	но применению клавиши Tab, только вам не
	нужно перед этим выделять весь абзац. До-
	статочно просто установить в его области
	текстовый курсор.

КАК УМЕНЬШИТЬ ЛЕВЫЙ ОТСТУП ВСЕГО АБЗАЦА

Ctrl + Shift + M С помощью данной комбинации клавиш можно уменьшить заданный ранее отступ всего абзаца. Каждое нажатие сочетания сдвигает абзац влево на один интервал табуляции.

ДЕЛАЕМ ВЫСТУП ДЛЯ ПЕРВОЙ СТРОКИ АБЗАЦА

Uногда бывает нужно, чтобы первая строка абзаца выступала по отношению ко всем остальным его строкам (см. рис. 3.9). Сделать это можно, выделин нужный абзац и нахав на сочетание клавиш Ctrl+T. В результате вторая и последующие строки абзаца будут сдвинуты вправо на один интервал табуляции.

> После повторного нажатия сочетания клавиш выступ будет увеличен еще на одну табуляцию.



Рис. 3.9. Абзац с выступающей первой строкой

КАК УМЕНЬШИТЬ ВЫСТУП ПЕРВОЙ СТРОКИ АБЗАЦА

Если у вас абзац с выступающей первой Ctrl + Shift + T строкой (см. рис. 3.9), то это сочетание клавиш может использоваться для уменьшения выступа абзаца на один символ табуляции.

> Если выступ равен одному символу табуляции, то после нажатия данного сочетания клавиш выступ будет удален.

КАК СДЕЛАТЬ БОЛЬШЕ МЕЖДУАБЗАЦНЫЙ ОТСТУП

Очень хорошо смотрится, когда между Ctrl + O (ноль) абзацами имеется увеличенный интервал (межабзацный интервал), превышающий интервалы между строками в самих абзацах.

> Указанное сочетание клавиш увеличивает межабзацный интервал выше выделенного абзаца или абзаца, в котором находится текстовый курсор. Повторное нажатие сочетания возвращает все к первоначальноу виду.

КАК МЕНЯТЬ РАЗМЕР МЕЖДУСТРОЧНОГО ИНТЕРВАЛА В АБЗАЦАХ

Ctrl + 1	С помощью данных сочетаний можно,
04-1 - 0	соответственно, установить одинарный, двой-
Ctrl + 2	ной или полуторный междустрочный интер-
Ctrl + 5	вал для выделенного абзаца (или абзаца, в
	котором находится текстовый курсор).

КАК ГРУППУ АБЗАЦЕВ ОФОРМИТЬ В ВИДЕ СПИСКА

Выделите группу абзацев, нажмите указанное Ctrl + Shift + L сочетание клавиш — текст будет оформлен в виде списка. Повторное нажатие возвращает обычный вид текста.

УДОБНО И БЫСТРО ПРИСВАИВАЕМ СТИЛИ ЗАГОЛОВКАМ

Ctrl + Alt + 1	Данные клавиши очень пригодятся всем,
	кто присваивает стили заголовкам, встреча-
Ctrl + Alt + 2	ющимся по тексту. С помощью них можно
Ctrl + Alt + 3	присвоить, соотвественно, стиль заголовка
	первого, второго и третьего уровней.

ПРИМЕНЕНИЕ ПАРАМЕТРОВ ТЕКУЩЕГО СТИЛЯ

Сtrl + Q параметры текущего стиля, предусмотренные по умолчанию. При необходимости с помощью данного сочетания клавиш можно быстро отменить изменения стиля абзаца и восстановить его исходные параметры.

3.5.РАБОТА С ПОЛЯМИ (АВТОМАТИЧЕСКИ ОПЕРЕДЕЛЯЕМЫМИ И ОБНОВЛЯЕМЫМИ ДАННЫМИ)

Программа Word позволяет использовать так называемые поля, которые по своей сути представляют некоторую информацию, хранящуюся и берушуюся из каких - либо сторонних источников либо определяемую самой программой на основании каких-то данных.

Например, в документ можно вставить поле даты. Во-первых, это достаточно удобно позволяет вставить саму дату (не надо заморачиваться с вспоминанием и набором текущего числа, месяца, года), а во-вторых, в дальнейшем поле можно легко и удобно обновлять, благодаря чему в тексте будет всегда текущая дата.

Как правило в полях располагается дополнительная информация о документе: дата составления, время, номер страницы, название главы или части документа, фамилия составителя и т.п.

В общем случае вставка полей произвольного типа производится выбором в строке меню Вставка - Поле.

КАК БЫСТРО ВСТАВИТЬ ТЕКУЩУЮ ДАТУ В ДОКУМЕНТ

Alt + Shift + D При нажатии этого сочетания в месте положения текстового курсора будет вставлена текущая дата в формате ДД.ММ.ГГГГ.

Глава 3. Полезные сочетания для текстового редактора Word

КАК БЫСТРО ВСТАВИТЬ ТЕКУЩЕЕ ВРЕМЯ В ДОКУМЕНТ

По данному сочетанию клавиш в месте Alt + Shift + T расположения курсора будет вставлено указание времени в формате ЧЧ.ММ.

ВСТАВЛЯЕМ НОМЕР ТЕКУЩЕЙ СТРАНИЦЫ

Alt + Shift + C Данное сочетание вам поможет, если вам требуется указать номер страницы в месте расположения курсора.

КАК ПРОСМОТРЕТЬ КОД ПОЛЯ

По умолчанию в документе отображается значение поля. Например, если у вас имеется поле даты, то на его месте отображается дата. Однако можно просмотреть служебный код поля. Для этого и предназначено указанное сочетание клавиш.

> Повторное их нажатие возвращает к обычному отображениею значений поля.

ВСТАВЛЯЕМ ПОЛЕ ГИПЕРСЫЛКИ

Сtrl + К Предварительно нужно набрать и выделить фрагмент текста, который будет текстом гиперссылки.

> Далее нажмите указанное сочетание клавищ и появится дналоговое окно Добавление гиперссылки, в котором вам нужно будет указать файл (ресурс), на который должна будет ссылаться гиперссылка. (рис. 3.10). Появится диалоговое окно



Рис. 3.10. Диалоговое окно Добавление гиперссылки

КАК ОБНОВИТЬ ВЫДЕЛЕННЫЕ ПОЛЯ

F9 В случае необходимости вы можете обновить Alt + Shift + U выделенные поля, то есть обновить их значения. Например, если у вас в локументе вставлено поле даты, то будет обновлено его значение и в документе будет стоять уже новая дата.

КАК ЗАБЛОКИРОВАТЬ ВЫДЕЛЕННЫЕ ПОЛЯ ОТ ОБНОВЛЕНИЯ

Сtrl + 3 Ctrl + F11 В случае такого желания вы можете заблокировать какие-либо поля от обновления. Для этого следует их выделить и нажать любое из приведенных слева сочетаний клавиш.

СНИМАЕМ БЛОКИРОВКУ С ВЫДЕЛЕННЫХ ПОЛЕЙ

Ctrl + 4	После снятия блокирования информация и	на
Ctrl + Shift + F11	полях может быть изменена и обновлена.	

РАЗРЫВ СВЯЗИ МЕЖДУ ПОЛЕМ И ЕГО ИСТОЧНИКОМ

Сtri + 6 По НАЖАТИЮ ДАНных клавиатурных сочетаний происходит разрыв сяязи между полем и его источником. Имеет смысл, когда источником поля является какой-то внешний объект (папример, рисунок).

3.6. ДОБАВЛЯЕМ РАЗНЫЕ ОБЪЕКТЫ В ДОКУМЕНТ

ВСТАВЛЯЕМ ПРИМЕЧАНИЕ

Ctrl + Alt + М Добавление примечания в месте расположения текстового курсора. При этом вам будет предложено ввести текст примечания.

КАК БЫСТРО ВСТАВИТЬ СНОСКУ

Сtrl + Alt + D Быстро и удобно вставить сноску в месте положения курсора можно, нажав Ctrl + Alt + D. При этом вам будет предложено ввести текст сноски, располагающийся внизу страницы

ДОБАВЛЕНИЕ КОНЦЕВОЙ СНОСКИ

Ctrl + Alt + F Концевая сноска отличается от обычной тем, что если обычная сноска размещается внизу страницы, где делаются на нее ссылки, то концевая сноска располагается в конце всего документа. В остальном все то же самое.

КАК БЫСТРО ДОБАВИТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ СТРОКУ В КОНЕЦ ТАБЛИЦЫ

Таb Поместите курсор в последнюю ячайку таблицы и нажмите клавишу Таb.

РАЗБИЕНИЕ ТАБЛИЦЫ НА ЧАСТИ

Ctrl + Shift + Enter Разбиение таблицы на две части (две таблицы) будет произведено по строке, следующей за той, в которой установлен курсор.

3.8. ПЕЧАТЬ ДОКУМЕНТОВ

КАК ПОСЛАТЬ ТЕКУЩИЙ ДОКУМЕНТ НА ПЕЧАТЬ

Нажатие данного клавиатурного сочетания отправляет текущий активный документ на печать. При этом появляется дналоговое окно Печать, в котором вам будет предложено задать параметры этого процесса и настройки принтера.

Печати	AND		2
Принтер дина состояние: лип: люри:	adube FCF Celofogen Adube FCF Converter Man gonymentra	M	<u></u> Edikres Hoğte operato
samethors			П двусторонера печать
О декушан О декушан Стронаци	 Cisuzenéra i anarrés 	кот нетроні - Б Б.	1 *
Beeginte Hon Santtrueer, h	ера или диатахины странна, разделенные Іапринар: 1,3,5-12	Macanat	Street around
Hage-attana:	Декумент	wiczo crpakes, Ha ra	сти: 1 странна и
Brandauti	(receleration	пе разняру странны	ac Teryspel v
Парачетрен	3 40 . minut (), (), (ОК Отнена

Рис. 3.11. Диалоговое окно Печать

КАК ПЕРЕЙТИ В РЕЖИМ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО ПРОСМОТРА

Сtrl + F2 Ctrl + Alt + I пред распечатываением документа очень желательно бы было увидеть, как он будет выглядеть на бумаге. Для этого в Word'e предусмотрен режим предварительного просмотра, в который можно перейти, нажав одно из приведенных клавиатурных сочетаний.

> В результате этого в окне появляется полное изображение текущей страницы (или нескольких) документа в том виде, в каком она будет напечатана (см. рис. 3.12).



Рис. 3.12. Предварительный просмотр

3.9. ПОЛЕЗНЫЕ СОЧЕТАНИЯ ПРИ РАБОТЕ С ОКНАМИ ДОКУМЕНТОВ

КАК РАЗДЕЛИТЬ ОКНО ДОКУМЕНТА НА ДВЕ ЧАСТИ

Ctrl + Alt + S Если вы работаете с большим текстовым документом, а вам нужно постоянно держать перед глазами сразу несколько частей документа, то может быть полезно разделить окно таким образом, чтобы в одной части показывался один фрагмент документа, а в другой части — другой фрагмент документа, а в другой части — другой фрагмент документа, то в каждой из частей вы можете независимо от другой прокручивать и просматривать документ. Таким образом вы сможете одновременно работать с двумя разными частями одного документа.

> Чтобы разделить окно по горизонтали нажмите CTRL + Alt + S. Для отмены горизонтального разделения повторно нажмите данное сочетание клавиш.

ПЕРЕХОД МЕЖДУ ОКНАМИ ДОКУМЕНТОВ

Если у вас в Word'е открыто сразу несколько документов, то переходить между ними можно с помощью следующих сочетаний клавиш:

Ctrl + F6	Переход к следующему	активному	окну	доку-
Alt + F6	мента.			

Ctrl + Shift + F6	Переход к	предыдущему	активному	окну	до-
Alt + Shift + F6	кумента.				

ГЛАВА 4.

ИСПОЛЬЗУЕМ ГОРЯЧИЕ КЛАВИШИ В EXCEL



4.1. РАБОТА С КНИГАМИ ЕХСЕL

КАК СОЗДАТЬ НОВУЮ КНИГУ

Документ Excel с листами таблиц называется книгой. Новая книга при запуске Excel создается автоматически. Исключение составляет вариант, когда Excel был запущен двойным щелчком по уже существующему файлу Excel. В этом случае будет загружен файл, по которому был выполнен щелчок, а новый документ создаваться не будет.

Создание чистого документа Excel. В резуль-Ctrl + N тате будет создана новая пустая книга, которая будет иметь стандартное название Мат 1 ш Мат 2 і і і

КАК ОТКРЫТЬ КАКУЮ-ЛИБО КНИГУ В EXCEL

	Для открытия (загрузки в Excel) уже сущес-
Ctri + O	твующего на диске документа необходимо
Ctrl + F12	вызвать окно открытия. Нажатие указанных
	слева горячих клавиш как раз и вызывает это
	окно

Работая с таблицами Excel, возможно одновременное открытие нескольких документов, расположенных в одном каталоге. Для этого в окне **Открытие документа** перед щелчком по киопке **Открыть** следует в списке каталогов и файлов, используя клавиши Ctrl и Shift, выделить эти файлы.

СОХРАНЯЕМ ДОКУМЕНТ (КНИГУ) EXCEL

Новая таблица во время се создания находится в памяти компьютера и, если се не сохранить на диске, то после закрытия Excel этот документ исчезнет и восстановить его будет невозможно. Кроме того, сохранять требуется и уже существующий на диске документ, если в него были внесены изменения.

Ctrl + S Shift+F12 Для сохранения нажмите одно из указанных сочетаний. Если документ только что был создан и сохраняется в компьютере в первый раз, то на экране появится длалоговое окно Сохранение документа. Если же документ уже был в компьютере и вы хотите после произведенных изменений его сохранить, то при таком сохранении диалоговое окно Сохранение документа появлятся не будет.

КАК СОХРАНИТЬ КНИГУ EXCEL ПОД НОВЫМ ИМЕНЕМ

Нажатие на F12 позволяет сохранить уже сутествующий документ под другим именем и (или) в другой папке, и (или) в другом формате.

КАК РАСПЕЧАТАТЬ КНИГУ EXCEL

Ctrl + P Стандартное сочетание клавиш для отправки документов на печать. При этом на экране появляется диалоговое окно Печать, в котором задаются параметры печати.

КАК ЗАКРЫТЬ ТАБЛИЦУ (КНИГУ) EXCEL БЕЗ ЗАКРЫТИЯ Самого excel

Данное сочетание клавиш закрывает окно с Ctrl + F4 текущей книгой Excel. При этом будет за-

ЯДЕРНЫЕ КНОПКИ. ПРИЕМЫ ЭФФЕКТИВНОЙ РАБОТЫ

крыт и соответствующий документ. Если в документе были произведены какие - либо изменения, и не сохранены, то вам перед закрытием будет предложено сохранить документ. Вы можете с этим согласиться или отказаться.

ЗАВЕРШЕНИЕ РАБОТЫ EXCEL

Ctrl + F4 Собственно особо говорить по этому поводу нечего. Если нужно будет закрыть Excel нажмите указанную комбинацию клавиш, и это случится.

4.2. РАБОТА С ЛИСТАМИ КНИГИ

КАК ДОБАВИТЬ НОВЫЙ ЛИСТ С ТАБЛИЦЕЙ В КНИГУ

При создании новый документ (книга) по умолчанию имеет заданное количество листов таблиц. Нередко по ходу работы с документом возникает необходимость добавить в книгу еще один или несколько листов.

Chiffs E44	Каждое из этих сочетаний клавиш вставляет
Shint+FIT	новый лист. Для вставки нескольких новых
Alt + Shift+ F1	листов необходимо предварительно выделить
	подряд столько же листов, сколько требуется
	вставить. Вставка будет выполнена слева от
	первого выделенного листа.

ПЕРЕХОДЫ МЕЖДУ ЛИСТАМИ КНИГИ

Ctrl + PageUp Перейти	к предыдущему листу кни	ги.
-----------------------	-------------------------	-----

Ctrl + PageDown Перейти к следующему листу книги.

ВЫДЕЛЕНИЕ ЛИСТОВ КНИГИ

Перед тем, как выполнять некоторые операции с листами, может потребоваться их одновременное выделение.

Ctrl + Shift + PageUp	Выделение текущего и предыдущего лис- тов.
Ctrl + Shift	Выделение текущего и следующего лис-
+PageDown	TOB.

4.3. РАБОТА С ОКНАМИ ЕХСЕL

Управление окнами осуществляется так же, как в Windows. Сочетания клавиш для работы с окнами рассмотрены во второй главе.

УПРАВЛЯЕМ ОКНАМИ КНИГ

C

Ctrl + F9	Сворачивание окна рабочей книги			
Ctrl + Tab	Переход к следующему свернутому окну ра- бочей книги и его выбор.			
trl + Shift + Tab	Переход к предыдущему свернутому окну ра- бочей книги и его выбор.			
Ctrl + F10	Восстановление выбранного свернутого окна рабочей книги.			

ПОЛЕЗНЫЕ СОЧЕТАНИЯ ПО УПРАВЛЕНИЮ ТАБЛИЧНЫМ КУРСОРОМ

В Excel, кроме текстового курсора и курсора мыши, есть табличный курсор, который представляет собой утолщенную линию, окружающую одну из ячеек листа. Ячейка, на которой находится табличный курсор, называется текущей ячейкой.

ЯДЕРНЫЕ КНОПКИ. ПРИЕМЫ ЭФФЕКТИВНОЙ РАБОТЫ

Стандартными клавишами, используемыми для перемещения табличного курсора по ячейкам таблицы, являются клавишистрелки. Однако помимо них можно использовать еще целый ряд доугих:

Home	Перемещение строки.	табличного	курсора	в начало
End	Перемещение строки.	табличного	курсора	в конец
PageUp	Перемещение окно вверх.	табличного	курсора	на одно
ageDown	Перемещение окно вниз.	табличного	курсора	на одно

4.4. ВВОД И РЕДАКТИРОВАНИЕ ДАННЫХ В ЯЧЕЙКИ

4.4.1. Ввод ДАННЫХ В ПУСТУЮ ЯЧЕЙКУ

Для ввода в ячейку вам необходимо установить на нее табличный курсор и начать набор с помощью клавиатуры.

ИСПРАВЛЕНИЕ ОПЕЧАТОК ВО ВРЕМЯ НАБОРА ТЕКСТА ПРИ ПЕРВОНАЧАЛЬНОМ ЗАПОЛНЕНИИ ЯЧЕЙКИ

Backspace Клавиши-стрелки и клавиша «Delete» при первоначальном заполнении применяться не могут, так как это приведет к завершению ввода данымах. Только указанная клавиша «BackSpace».

78

P

РАЗНЫЕ ПРИЕМЫ ЗАВЕРШЕНИЯ ВВОДА ДАННЫХ В ЯЧЕЙКУ

Завершение ввода данных в ячейку. При этом табличный курсор переместится вниз на одну ячейку.

- Завершение ввода данных в ячейку. При этом табличный курсор переместится в противоположном направлении, т. е. вверх.
 - Завершение ввода данных в ячейку. При этом табличный курсор переместится на одну ячейку вправо.
 - Shift + Tab Завершение ввода данных в ячейку. При этом табличный курсор переместится на одну ячейку влево.

КАК ПРИНУДИТЕЛЬНО ПЕРЕЙТИ НА СЛЕДУЮЩУЮ СТРОКУ ПРИ ВВОДЕ ДАННЫХ В РАМКАХ ОДНОЙ ЯЧЕЙКИ

Очень полезное на практике сочетание, Alt + Enter исуществляющее принудительный переход на следующую строку в рамках одной ячейки. Если, как это делается в Word'е, вы для этого нажмете Enter, вы просто перейдете к следующей ячейке.

БЫСТРО ВВОДИМ ОДИНАКОВЫЕ ДАННЫЕ В ЯЧЕЙКИ ВЫДЕЛЕННОГО ДИАПАЗОНА

Ctrl+ Enter Выделите диапазон ячеек. Начните ввод данных. При этом они начнут вводиться в первую ячейку диапазона. Когда же вы завершите ввод, нажните Ctrl + Enter и

ЯДЕРНЫЕ КНОПКИ. ПРИЕМЫ ЭФФЕКТИВНОЙ РАБОТЫ

содержимым первой ячейки будут заполнены все остальные ячейки выделенного диапазона.

КАК ВСТАВИТЬ В ЯЧЕЙКУ ТЕКУЩУЮ ДАТУ

Ctrl + Shift + ; Установите на ячейку табличный курсор и нажмите приведенное сочетание клавиш. При этом обращаю ваше внимание, что символ "точка с запятой" имеется в виду тот, что находится на клавише с цифрой 4.

ВСТАВКА В ЯЧЕЙКУ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

Установите на ячейку табличный курсор и Ctrl + Shift + : нажмите приведенное сочетание клавиш. При этом обращаю ваше внимание, что символ "двоеточие" имеется в виду тот, что находится на клавише с цифрой 6.

ОТКАЗ ОТ ВВОДА ДАННЫХ В ЯЧЕЙКУ УЖЕ ПОСЛЕ НАЧАЛА НАБОРА

Отказ от ввода данных в ячейку уже пос-Esc ле начала набора. В результате этого ячейка вернется в исходное состояние, т.е. останется пустой.

4.4.2. РЕДАКТИРОВАНИЕ СОДЕРЖИМОГО ЯЧЕЙКИ

Содержимое ячейки может меняться. Причем здесь возможны два варианта: полная замена содержимого или частичная замена содержимого (редактирование).

Для полной замены данных в ячейке вам следует установить на нее табличный курсор и начать набор, т.е. сделать то же, что и при первоначальном вводе.
ПЕРЕХОД В РЕЖИМ РЕДАКТИРОВАНИЯ ДАННЫХ В ВЫДЕЛЕННОЙ ЯЧЕЙКЕ

В отличие от первоначального ввода в режиме редактирования для перемещения текстового курсора можно использовать клавиши с горизонтальными стрелками.

УДАЛЕНИЕ ЧАСТИ СОДЕРЖИМОГО ЯЧЕЙКИ

Ctrl + Delete Данное сочетание позволяет удалить данные из ячейки от места расположения курсора до конца строки.

4.4.3.АВТОЗАПОЛНЕНИЕ ЯЧЕЕК

Excel pacnoлaraer большими возможностями по автоматизации различных процессов, в том числе и процесса заполнения ячеек. Одной из них является возможность автозаполнения ввода данных в ячейки.

ПОЛЬЗУЕМСЯ СПИСКОМ АВТОЗАПОЛНЕНИЯ

Список становится доступным при вводе Alt + стрелка вниз данных в ячейки одного столбца без пропуска

Вася	10
Петя	
Коля	
Вася	
Коля	
Петя	1

строк. Он позволяет при вводе в следующую ячейку выбрать одно из уже введенных ранее значений (см. рис. 4.1).

Рис. 4.1. Раскрытие списка автозаполнения

ОТМЕНА ПОСЛЕДНЕГО ДЕЙСТВИЯ

Alt + Backspace Довольно часто возникает необходимость Ctrl + Z отменить последнее действие. Сделать это можно, воспользовавшись одним из данных клавиатурных сочетаний.

> После отмены последнего действия таким же образом можно отменить предпоследнее действие и т. д.

ВОЗВРАТ ДОКУМЕНТА В ИСХОДНОЕ СОСТОЯНИЕ

Сtrl + Y F4 Может случиться такое, что вы отменили последнее действие по ошибке. Или вы сначала отменили действие, а потом решили, что делать этого было не нужно. Данные сочетания клавиш позволят вам вернуть последнее отмененное действие.

> Если вы выполняли несколько отмен действий подряд, то можно вернуть не только последнее, но и предпоследнее отмененное действие и т.д.

4.5. ПОЛЕЗНЫЕ ПРИЕМЫ ПО ВЫДЕЛЕНИЮ ЯЧЕЕК

Прежде чем с ячейками что-то сделать (оформить, переместить, скопировать и т.д.) их необходимо выделить.

ВЫДЕЛЕНИЕ ТОЛЬКО ТЕКУЩЕЙ ЯЧЕЙКИ

Shift + Backspace Выделение ячейки, на которой в данный момент установлен табличный курсор.

Глава 4. Используем горячие клавиши в Excel

ДОБАВЛЕНИЕ ЯЧЕЕК К ВЫДЕЛЕННОМУ ДИАПАЗОНУ

Shift + клавишистрелки Просто нажимайте клавиши-стрелки при нажатой клавише Shift и по мере перемещения табличного курсора к выделенному диапазону, будут добаляться все новые и новые ячейки, по которым будет проходить курсор.

ВЫДЕЛЕНИЕ ТЕКУЩЕГО СТОЛБЦА

Ctrl+ пробел Нажатие данного сочетания приводит к выделению стоябца, в одной из ячеек которого установлен в данный момент табличный курсор.

ВЫДЕЛЕНИЕ ТЕКУЩЕЙ СТРОКИ

Shift+ пробел Данного сочетание приводит к выделению строки, в одной из ячеек которой установлен в данный момент табличный курсор.

ВЫДЕЛЕНИЕ ВСЕХ ЯЧЕЕК ТАБЛИЦЫ

Ctrl+ A Будут выделены все ячейки текущей таблицы.

ВЫДЕЛЕНИЕ ТЕКУЩЕЙ ОБЛАСТИ ВОКРУГ АКТИВНОЙ ЯЧЕЙКИ

 Сtrl+ Shift + *
 ек, ограниченный пустыми столбцами и строками. В отчете сводной таблицы — выделение отчета целиком.

ВКЛЮЧЕНИЕ РЕЖИМА ВЫДЕЛЕНИЯ ДИАПАЗОНА ЯЧЕЕК

Установите табличный курсор на левую верх-**F8** ною (левую нижнюю, правую нижнюю, правую верхнюю) ячейку выделяемого диапазона, нажмите и отпустите F8, а затем расширьте выделяемый диапазон, используя клавиши со стрелками.

ВЫДЕЛЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ДИАПАЗОНА ЯЧЕЕК

Shift + F8 Выделите необходимый дияпазон яческ, нажмите Shift+ F8, переместите табличный курсор в начало дополнительного диапазона, нажмите и отпустите F8, расширьте диапазон, нажмите Shift+ F8, переместите табличный курсор в начало следующей части диапазона. После выделения последнего диапазона яческ нажмите F8.

ВЫДЕЛЕНИЕ ДИАПАЗОНА ЗАПОЛНЕННЫХ ЯЧЕЕК

Ctrl + Shift + 8	Используйте	клавишу	*	с	малой	цифровой
Ctrl + *	клавиатуры.					

РАЗНОЕ ПОЛЕЗНОЕ

- Ctrl + Shift + O Выделение ячеек, содержащих примечания.
 - Ctrl + \ Выделение в текущей строке тех ячеек, содержимое которых отличается от содержимого активной ячейки.
- Ctrl + Shift + I Выделение в текущем столбце тех ячеек, содержимое которых отличается от содержимого активной ячейки.
- Сtrl + Shift + клавиши-стрелки столбца. Расширение диапазона выделенных ячеек до последней заполненной ячейки строки или

Глава 4. Используем горячие клавиши в Ехсеі

- Shift + Home Расширение диапазона выделенных ячеек до первой ячейки в строке.
- Ctrl + Shift + Home Расширение диапазона выделенных ячеек до первой ячейки рабочего листа.
 - Ctrl + Shift + End Расширение диапазона выделенных ячеек до последней заполненной ячейки рабочего листа.
- Shift + PageDown Расширение диапазона выделенных ячеек на один экран вниз.
 - Shift + PageUp Расширение диапазона выделенных ячеек на один экран вверх.

4.6. ОПЕРАЦИИ НАД ЯЧЕЙКАМИ

Во время создания и редактирования таблицы возможны ситуации, когда требуется или очистить ячейки с неверной (устаревшей, ошибочной и т.п.) информацией, или вообще удалить те или иные ячейки из таблицы. По результатам очистка и удаление несколько отличаются друг от друга. Удаление относится к ячейкам в целом. Операция очистки не удаляет ячейки, а только очищает их - стирает содержимое внутри них.

УДАЛЯЕМ ЯЧЕЙКИ

Ctrl + - Чтобы удалить ячейки, выделите их и нажмите указанное сочетание клавиш. При этом появится диалоговое окно Удаление ячеек, в котором вы должны будете указать, что должно быть передвинуто на место удаляемых ячеек.

Удаление яч	еек 🔀
Удалить	
 Ячейки, со ячейки, со 	СДВИГОН ВДЕВО
Остроку	
Остолбец	
ОК	Отнена
	Comena

Рис. 4.2. Окно Удаление ячеек

ОЧИЩАЕМ СОДЕРЖИМОЕ ЯЧЕЙКИ

Delete Выделите диапазон ячеек, подлежащих очистке, и нажмите Delete. При очистке сами ячейки никуда не деваются, удаляется только их содержимое.

КАК ВСТАВИТЬ ЯЧЕЙКИ В СЕРЕДИНУ УЖЕ ЗАПОЛНЕННОГО БЛОКА ЯЧЕЕК

Довольно часто в середину уже заполненного Ctrl + Shift + = блока ячеек требуется добавить еще одну или несколько новых ячеек.



Выделите ячейки, на место которых будут вставлены новые (эти ячейки будут сдвинуты), нажмите указанное слева сочетание клавиш и в появныемся диалоговом окне **Добавление ячеек** выберите один из предложенных вариантов.

Рис. 4.3. Диалоговое окно Добавление ячеек)

КОПИРОВАНИЕ И ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ЯЧЕЕК

Копирование и перемещение яческ (пли выделенных фрагментов их содержимого) клавиатурой может быть выполнено с помощью буфера обмена. При этом выделенный фрагмент помещается или копируется в буфер обмена, а затем вставляется в нужном месте. Напоминаяю, что перед тем, как копировать или перемещать какой — либо фрагмент, се исвебходимо выделить.

Ctrl + C Ctrl + Insert	Копирование фрагмента в буфер обмена.
Ctrl + X Shift + Delete	Вырезание фрагмента в буфер обмена.
	После или вырезания или копирования (в бу- фер обмена) вокруг выделенного фрагмента появится движущейся контур.
Ctrl + V Shift+ Insert	Вставка фрагмента из буфера обмена. Вставку фрагмента из буфера обмена можно повторить и в другие документы. Движущий- ся контур исчезнет после нажатия клавиши Esc.

4.7.СКРЫТИЕ И ОТОБРАЖЕНИЕ СТРОК И СТОЛБЦОВ

Иногда возникают ситуации, когда требуется убрать с экрана (скрыть) строки или столбцы таблицы. Благодаря этому вы можете временно убрать какие-то данные «с глаз долой». При этом они будут недоступны для редактирования и просмотра. Печататься они тоже не будут.

КАК СКРЫТЬ СТРОКУ

Ctrl + 9 Для скрытия, одной строки следует установить табличный курсор в любую ячейку

ЯДЕРНЫЕ КНОПКИ. ПРИЕМЫ ЭФФЕКТИВНОЙ РАБОТЫ

скрываемой строки или выделить несколько ячеек в строках, которые должны быть скрыты. Далее нажмите Crl + 9 и строки будут скрыты. То, что строка скрыта, можно определить по отсутствию соответствующего заголовка строки в окне документа.

КАК СКРЫТЬ СТОЛБЕЦ

Ctrl + O Скрытие столбцов осуществляется аналогично скрытию строк, описанному ранее.

КАК ОТОБРАЗИТЬ СКРЫТЫЙ СТОЛБЕЦ ИЛИ СКРЫТУЮ СТРОКУ

Чтобы отобразить скрытый столбец или строку, следует выделить несколько ячеек, находящихся в соседних столбцах или строках и нажать:

- Ctrl + Shift + 9
 одно из этих сочетаний для отображения

 Ctrl + Shift + (
 скрытой строки.
- Ctrl + Shift + O
 одно из этих сочетаний для отображения

 Ctrl + Shift +)
 скрытого столбца.

КАК СКРЫТЬ/ОТОБРАЗИТЬ ГРАФИЧЕСКИЕ ОБЪЕКТЫ В ТАБЛИЦЕ

Ctrl + 6 Нажатие этого сочетания клавиш скрывает все графические объекты (например, вставленные рисунки) в таблице. Повторное нажатие данного сочетания вновы их отображает.

4.8. ФОРМАТИРОВАНИЕ СОДЕРЖИМОГО ЯЧЕЕК

ОБЩИЕ ПРИЕМЫ

Без оформления документ - не документ. Все желание работать с документом, некрасиво или плохо оформленным, пропадает.

Кроме того, с таким документом, как правило, просто неудобно работать. Оформление (или форматирование) таблиц в Excel выполняется путем оформления ячеек.

С клавиатуры вы можете сделать следующее:

Ctrl + 1 Вызывать диалоговое окно Формат ячеек, в котором вы сможете указать параметры форматирования для выделенных ячеек (рис. 4.4).

Число Выравнивание	Шрифт	Граница	Brit	Зацита	
условые форматы: Общий	образви				
ческоой (переной Онарковый (ала (рова Гроцистный (ростаникание) (ассторый (ассторый (ассторый (ассторый (ассторый)	общей стобра числов	формат нати жанна как т ых энэнөөй	ањауетск екстоња іпрочавот	для , так и висто типа.	

Рис. 4.4. Диалоговое окно Формат ячеек

Ctrl + Shift + P Ланное сочетание перебрасывает вас



инструментов матирование (см. рис. 4.5).

Con-

Рис. 4.5. Список выбора шрифта

Ctrl + Shift + F Переход к раскрывающемуся списку выбора размера шрифта на панели инструментов



Форматирование. В нем вы сможете выбрать размер шрифта для содержимого ячейки.

Рис. 4.6. Список выбора размера шрифта

Ctrl + В Включение выделения полужирным шрифтом содержимого ячейки.

> Повторное нажатие сочетания клавиш отключает выделение полужирным шрифтом.

- Ctrl + I Включение выделения курсивом содержимого ячейки. Отключить выделение курсивом можно повторным нажатием данного сочетания клавиш.
- Ctrl+U Включение подчеркивания. Повторное нажатие сочетания клавиш отключает подчеркивание.
- Ctrl + 5 Включение зачеркнутого шрифта. Отключить выделение зачеркнутым шрифтом мож-

но повторным нажатием данного сочетания клавиш.

ФОРМАТ ЧИСЛОВЫХ ЗНАЧЕНИЙ

Числовые значения, введенные в ячейку, имеют вид, установленный по умолчанию. При необходимости существует возможность изменить формат числовых значений ячейки.

Сочетание клавиш	Действие
Ctrl + Shift +~ или Ctrl + Shift +1	Установить общий числовой формат
Ctrl + Shift +\$ или Ctrl + Shift +4	Установить денежный формат
Ctrl + Shift +% или Ctrl + Shift +5	Установить процентный формат
Ctrl + Shift+^ или Ctrl + Shift +6	Установить экспоненциальный формат (0.00E+00)
Ctrl + Shift +# или Ctrl + Shift +3	Установить формат даты (ДД.ММ.ГГ.)
Ctrl + Shift + @ или Ctrl + Shift +2	Установить формат времени (чч.мм)

ЗАДАЕМ ГРАНИЦЫ ЯЧЕЕК

Для придания таблице более завершенного вида необходимо установить обрамление ячеек, т. е. создать линии, которые будут разделять ячейки не только на экране, но и при печати.

- Ctrl + Shift + 7 Установление обрамление таблицы по внешнему контуру тонкими сплошными линиями.
- Ctrl + Shift + Отмена обрамления всех границ таблицы.

ЯДЕРНЫЕ КНОПКИ. ПРИЕМЫ ЭФФЕКТИВНОЙ РАБОТЫ

Если выделена одна ячейка, то, очевидно, обрамление можно задать лишь по контуру выделенной ччейки. Если выделенных яческ больше, то, кроме внешнего контура, можно установить обрамление по внутренним вертикальным или горизонтальным границам соответственно. Клавнши, предназначенные для прорисовки тех или иных границ, приведены в расположенной ниже таблице.

Обратите внимание на то, что в сочетаниях клавиш, приведенных в таблице, используются буквы русской раскладки клавиатуры.

-	
Сочетание	Действие
Alt+Ж	дооавить или удалить нижнюю границу
	диапазона ячеек
	Побавить или уладить волучного границу
Alt+X	дооавить или удалить верхнюю границу
	диапазона ячеек
AILTJI	дооавить или удалить левую траницу
	диапазона ячеек
AR-II	досавить или удалить правую границу
	диапазона ячеек
Alt+F	Лобавить или удалить диагональную
	нисходящую границу диапазона ячеек
Alter	
AILTP	досавить или удалить диагональную
	восходящую границу диапазона ячеек
Alt+3	Добавить или удалить горизонтальный
	разделитель внутри диапазона ячеек
	J
A16+14	R-6
AILTH	дооавить или удалить вертикальный
	разделитель внутри диапазона ячеек
Alt+W	Добавить внешние границы диапазона ячеек
AILTH	здалять все траницы диапазона ячеек
Alt+B	Добавить внутренние границы диапазона

92

4.9. ПОСТРОЕНИЕ ДИАГРАММ

Программа Excel обладает довольно мощными средствами создаиия и редактирования днаграмм, основанных на содержании таблиц. При этом могут создаваться диаграммы самого разного типа. Особенно удобным является то, что все изменения в ячейках, по которым построена диаграмма, автоматически отражаются и в диаграмме.

СОЗДАНИЕ ДИАГРАММЫ ЗАДАННОГО ПО УМОЛЧАНИЮ ТИПА

Alt+ F1	Нажатие любого из указанных сочетаний
	начинает создание диаграммы заданного
F11	типа. Перед началом создания диаграммы
	необходимо выделить данные, которые тре-
	буется отразить в графическом виде, включая
	заголовки столбцов и строк.

ВЫЗОВ ОКНА С ПАРАМЕТРАМИ ЭЛЕМЕНТА ДИАГРАММЫ

Ctrl + 1 Каждый элемент диаграммы имеет свой набор параметров. Выделите элемент диаграммы, нажмите данное сочетание и установите необходимые параметры.

4.10. ВЫЧИСЛЕНИЯ В ЕХСЕL

Именно формулы и функции являются одной из тех «изюминок», ради которых и стоит использовать Excel. В отличие от обычных таблиц, в электронных таблицах вычисляемые значения не требуется считать вручную, они определяются (вычисляются) и выводятся в ячёнках автоматически.

НАЧАЛО ВВОДА ФОРМУЛЫ

или + или - Программа Excel начнет вопринимать содержимое ячейк как формулу. ссли первым символом в содержимом ячейки будет знак равенства (или +, или -). Далее идет сама формула, в которой указывается, какие действия необходимо предпринять над значениями других ячеек, чтобы получить значение в данной зчейке. При этом в формуле указывается, а адреса ячеек.

ЗАВЕРШЕНИЕ ВВОДА ФОРМУЛЫ

Enter Стандартное завершение ввода.

КАК БЫСТРО ВВЕСТИ ОДНУ И ТУ ЖЕ ФОРМУЛУ СРАЗУ В НЕСКОЛЬКО ЯЧЕЕК

Ctrl + Shift + Enter Выделите диапазон ячеек, в которых должна быть помещена формула. Затем начните ввод формулы. При этом она будет вводиться в первую ячейку диапазона. По окончанни ввода нажмите Ctrl + Shift + Enter и формула появится во всех ячейках диапазона.

КАК ВМЕСТО ВЫЧИСЛЕННОГО ЗНАЧЕНИЯ В ЯЧЕЙКЕ ОТОБРАЗИТЬ САМУ ФОРМУЛУ

Сtrl + " (левая кавычка) По нажатию данных горячих клавиш осуществляется переключение между режимом отображения значений, вычисленных по фор-

94

муле, на отображение самих формул. Повторное нажатие возвращает в с о братно.

Таким образом, можно проверить формулу в текущей ячейке. Вместо значений, вычисленных по формуле, в текущей ячейке будет отображена сама формула.

БЫСТРЫЙ ВЫЗОВ ФУНКЦИИ СУММИРОВАНИЯ

Данное сочетание позволяет быстро вставить

Alt + = формулу автосуммы с функцией СУММ. При этом вам будет предложение) просуммировать содержимое расположенных рядом ячеек.

КАК ВЫЗВАТЬ МАСТЕРА ФУНКЦИЙ

Функции в Excel используются для записи формул в ячейки. Применяя ту или иную функцию, можно выполнить некоторое, заранее заданное действие над несколькими аргументами (параметрами) этой функции. При записи функции вводится ее имя, после которого в круглых скобках перечисляются аргументы функции.

Чтобы ввести какую-либо функцию, устано-Shift + F3 вите табличный курсор в ячейку и вызовите Мастера функций (Shift + F3). В открывшемся диалоговом окне выберите нужную вам функцию и задайте для нее параметры.

РАБОТА С ФУНКЦИЯМИ

Ctrl + Shift + A	Если курсор расположен справа от имени
	функции в формуле, вставить в круглых скоб-
	ках список аргументов.
Ctrl + A	Если курсор расположен справа от имени
	функции в формуле, отобразить диалоговое

окно Аргументы функции.

ГЛАВА 5.

POWERPOINT И презентации



Созданная с помощью компьютерных програми ##### позволяет подготовить матерналы к демонстрации так, чтобы полностью избавиться от мешающих восприятию доклада манипуляций и показывать на экране только нужную информацию. За счет этого достигается напалучний эффект.

В Microsoft Office под деящая понимаются последовательно показываемые в полнометражном режние слайды. Слайды могут содержать информацию разных типов: текстовую, графическую (картинки, диаграмы), видеоинформацию и т.д.

5.1.ПОЛЕЗНЫЕ СОЧЕТАНИЯ ДЛЯ РАБОТЫ В ОКНЕ POWERPOINT

КАК ПЕРЕЙТИ В ГЛАВНОЕ МЕНЮ ПРОГРАММЫ

F10 По нажатии данной клавиши вы перейдете в строку меню программы

ПЕРЕХОД МЕЖДУ ОБЛАСТЯМИ OKHA POWERPOINT

F6	Переход между областями окна PowerPoint в
	направлении по часовой стрелке.
Shift + F6	Переход между областями окна PowerPoint в
	направлении против часовой стрелки.

КАК ПЕРЕХОДИТЬ МЕЖДУ ОКНАМИ ПРЕЗЕНТАЦИЙ, ЕСЛИ ИХ ОТКРЫТО НЕСКОЛЬКО

- Сtrl + F6 Переход к окну следующей презентации.
- Ctrl + Shift + F6 Переход к окну предыдущей презентации.

5.2. СОЗДАНИЕ ПРЕЗЕНТАЦИИ

СОЗДАНИЕ НОВОЙ ПРЕЗЕНТАЦИИ

Создание новой презентации начинается с отображения панели Разметка слайда. Работая с этой панелью, обратите внимание на наличие уже готовых макетов презентаций, имеющихся в Рометроіп. Вы можете применить любой макет оформления к слайду презентации, а затем его достаточно заполнить необходимой информацией. Всего существует около 30 макетов. Среди них титульные слайды, слайды с текстом и другие (см. рис. 5.1).



Рис. 5.1. Создание новой презентации

КАК ДОБАВИТЬ НОВЫЙ СЛАЙД В ПРЕЗЕНТАЦИЮ И ДРУГИЕ ПРИЕМЫ

Описание клавиш сведено в таблицу 5.1.

Таблица 5.1.	Охавые сочетант по разрабте
Сочетание кла	виш Действие
Ctrl + Enter	Выбор следующей рамки заголовка или основного текста
Ctrl +M	Добавление нового слайда
Ctrl +D	Дублирование выбранного слайда
Ctrl + F2	Включение или выключение режима предварительного просмотра
Delete	Удаление объекта, вставленного ошибочно
Ctrl + Z	Отмена последнего действия
Ctrl +Y	Повтор последнего действия
Ctrl +A	Выделение всех объектов текущего слайда

5.3. ОТКРЫТИЕ, СОХРАНЕНИЕ И ПЕЧАТЬ ПРЕЗЕНТАЦИИ

Для таких операций, как открытие, сохранение и печать в программе PowerPoint используются стандартные сочетания клавиш:

Ctrl + O	Открытие презентации.
Ctrl + S	Сохранение активной презентации.
F12	Сохранение уже существующей презентации под другим именем и (или) в другом каталоге и (или) в другом формате.
Ctrl + P	Печать слайдов активной презентации.

5.4. РАБОТАЕМ НАД СТРУКТУРОЙ ПРЕЗЕНТАЦИИ

Работая с текстом в слайдах PowerPoint можно задать структуру абзацев. Описание клавиш для этого приведено в табл. 5.2. - - -

таолица 5.2.	сочепаныя оля разопы со спруклуров презентаць
Сочетание клавиш	Действие
Alt + Shift +←	Повышение уровня выделенного абзаца
Alt + Shif + \rightarrow	Понижение уровня выделенного абзаца
Alt + Shif +↓	Перемещение выделенного абзаца на один объект вверх. Свернутый слайд считается одним объектом, а развернутый состоит из нескольких объектов
Alt + Shif +	Перемещение выделенного абзаца на один объект вниз
Alt + Shift + 1	Включение или отключение режима, при котором отображаются заголовки только первого уровня
Alt + Shift + +	Включение режима, при котором отображаются заголовки и текст нижнего уровня
Alt + Shift + -	Отключение режима, прикотором отображаются заголовки и текст нижнего уровня
Alt + Shift + A	Включение или отключение режима, при котором отображаются все слайды со своими заголовками и текстом

5.5. ОФОРМЛЕНИЕ ПРЕЗЕНТАЦИИ

После размещения информации необходимо заняться внешним видом презентации. Самый простой путь - это применить ко всей презентации шаблон оформления, который включает в себя цветовую ссему, размещение и шрифт заголовков разных уровней и некоторые другие элементы форматирования. Среди разнообразных шаблонов, а их более 40, не всегда найдется шаблон, подходящий для вас.

Если же вам не терпится самим что-то понастраивать, то полезные клавиши для этого приведены в таблице 5.3.

Таблица	5.3.	Клавиции	оформления	презентации	
Сочетания	э клавиш	Действие			
Ctrl + S	hift +F	Активизир Шрифт	овать раскр	ывающийся спис	юк
Ctrl + Si	hift + P	Активизир Размер ш	овать раскр рифта	ывающийся спис	юк
Ctrl + S	hift +>	Задать ра: больше, ч списке	змер шрифта ем указано в	а на одно значен раскрывающем	ие ся
Ctrl + S	hift +<	Задать ра: меньше, ч списке	змер шрифт ем указано в	а на одно значен в раскрывающем	ие ся
Ctrl	+ T	Вызов диа	логового ок	на Шрифт	
Shift	+ F3	Поочереди выделение прописные	юе преобра ого фрагмен е, начать с п	зование букв та: все строчные рописных	, все
Ctrl	+=	Преобразо возврата в данное со	ование текст обычный ре четание клаг	а в подстрочный жим повторно н зиш	і. Для ажмите
Ctrl +Sh	nift + =	Преобразо возврата в данное со	звание текст обычный ре четание клаг	а в надстрочный эжим повторно н зиш.	і. Для ажмите
Ctrl + n	робел	Восстанов выделенно	ление паран ого фрагмен	иетров форматиј та	рования
Ctrl	+C	Копирован	ие фрагмен	та	
Ctrl	+X	Вырезание	е фрагмента		
Ctrl	+V	Вставка ф	рагмента		
Ctrl +Sh	iift + C	Формат по форматир последую	о образцу. Ко ования выде цего примен	опирование пенного фрагме нения	нта для
Ctrl +Si	nift+ V	Применен скопирова	ие к выделен нного форм	ному фрагменту атирования	,
Ctrl	+J	Выравнива	ание абзаца	по ширине	
Ctrl	+ E	Выравнива	ание абзаца	по середине	

Глава 5. PowerPoint и презентации

Ctrl + R	Выравнивание абзаца по правому краю
Ctrl + L	Выравнивание абзаца по левому краю
Ctrl + F	Вызов вкладки Найти диалогового окна Найти и заменить
Shift+ F4	Продолжение поиска искомого фрагмента
Ctrl + H	Вызов вкладки Заменить диалогового окна Найти и заменить
Alt + F7	Поиск орфографических ошибок

5.6.РАБОТА С ЭЛЕМЕНТАМИ СЛАЙДОВ ПРЕЗЕНТАЦИИ

Сочетание клавиш	Действие
Ctrl + Shift + G	Объединение выделенных объектов в группу
Ctrl + Shift + H	Разгруппировать выделенные объекты
Shift + F9	Включение отображение сетки. Для возврата в обычный режим повторно нажмите данное сочетание клавиш
Alt + F9	Включение отображение направляющих. Для возврата в обычный режим повторно нажмите данное сочетание клавиш
Ctrl + G	Вызов диалогового окна Сетка и направляющие

5.7. ПОКАЗ ПРЕЗЕНТАЦИИ

Заключительным этапом работы по созданию презентации является настройка режных ес показа. Используя различные сочетания клавиш для демонстрации своей работы, вы сможете более эффективно управлять презентацией. Таблица 5.5. Сочетания клавиш, используемые при показе презентаций

Сочетание клавиш	Действие
етнек F5 оф отомож	Переход в режим просмотра презентации
Esc или Ctrl + Break или -	Выход из режима просмотра презентации
Shift + F5	Просмотр презентации с текущего слайда.
N или Enter или Пробел или Page Down или ↓или→	Переход к следующему анимационному эффекту, если он есть, или к следующему слайду
Р или BackSpace или PageUp или ↑или ←	Переход к предыдущему анимационному эффекту, если он есть, или к предыдущему слайду
Ctrl +S	Вызов диалогового окна Все слайды
«номер» + Enter	Вызов слайда с указанным номером
В или . (точка)	Затемнение или восстановление экрана
W или, (запятая)	Осветление или восстановление экрана
S или Shift + = или +	Остановка или возобновление показа слайдов
Ctrl + P	Замена указателя пером (карандашом)
Ctrl + A	Замена указателя стрелкой
Ctrl + M	Установка или отмена отображения рукописных примечаний
Ctrl + E	Замена указателя ластиком
Ctrl + H	Скрытие указателя и кнопки перемещения.
Ctrl + U	Скрытие указателя и кнопки после нескольких секунд не использования
Ctrl + T	Вызов панели задач Windows
∖н	Переход к следующему скрытому слайду
Т	Установка интервалов для показа слайдов

о	Использование исходных интервалов для показа слайдов
М	Использование мыши для смены слайдов
А	Скрытие или отображение указателя
1 + Enter	Возврат к первому слайду
Shift+ F10	Вызов контекстного меню
Fl	Вызов полного перечня сочетаний клавиш, который доступен только во время запуска презентации

ГЛАВА 6.

УПРАВЛЯЕМ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕМ МУЗЫКИ И ВИДЕО В УНИВЕР-САЛЬНОМ ПРОИГРЫВАТЕЛЕ



Вместе с установкой Windows XP на ваш компьютер автоматически устанавливается встроенная в нее программа умиверсальный проитрыватель - Windows Media (рис. 6.1). Эта программа представляет собой универсальный проигрыватель и служит для воспроизведения компакт-дисков, прослушивания аудиозаписей, просмотра видеозаписей и мультипликации, а также для управления настройкой устройств мультимедиа, таких как устройства чтения компакт-дисков и DVD-дисков. Кроме того, с ее помощью обеспечивается возможность прослушивать интернет-радностанции и просматривать интернет-видео.



Puc. 6.1. Универсальный проигрыватель Windows Media

КАК С КЛАВИАТУРЫ УПРАВЛЯТЬ ГРОМКОСТЬЮ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ

F10 Нажатие на эту клавишу увеличивает громкость воспроизведения

- F9 Нажатие на эту клавишу делает громкость потише
- F10 На эту клавишу жмите, если вы хотите вообще отключить звук. Повторное нажатие клавиши вновь включает звук.

ДЕЛАЕМ ПАУЗУ В ВОСПРОИЗВЕДЕНИИ

Ctrl + P Чтобы приостановить воспроизведение текущего файла, нажмите данную комбинацию клавиш. Повторное их нажатие возобновляет воспроизведение с места остановки.

ПЕРЕМАТЫВАЕМ ВПЕРЕД-НАЗАД

- Ctrl + Shift + В Нажмите, чтобы перемотать назад.
- Ctrl + Shift + F Нажмите, чтобы перемотать вперед.

УПРАВЛЯЕМ СКОРОСТЬЮ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ

- Ctrl + Shift + G Данная комбинация клавиш включает воспроизведение на повышенной скорости. Необходимо заметить, что такая возможность (как и замедленное воспроизведение) поддерживается не всеми файлами.
- Ctrl + Shift + N Включает воспроизведение на нормальной скорости.
- Ctrl + Shift +S Воспроизведение на замедленной скорости

КАК СОЗДАТЬ НОВЫЙ СПИСОК ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ

Сtrl + N Нажмите, чтобы приступить к созданию нового списка воспроизведения

КАК ПЕРЕЙТИ В ПОЛНОЭКРАННЫЙ РЕЖИМ и вернуться обратно

- Ctrl +1 Данная комбинация клавиш переключает проигрыватель в полноэкранный режим. Если вы смотрите фильм, то он теперь будет показываться во весь экран монитора.
- Ctrl + 2 Возвращает в обычный режим.

КАК УПРАВЛЯТЬ МАСШТАБОМ ОТОБРАЖЕНИЯ ВИДЕО

Alt +	1	Видео будет воспроизводиться в половинно:	4
		размере (масштаб 50%).	

- Alt + 2 Видео будет воспроизводиться в оригинальном размере (масштаб 100%).
- Alt + 3 Видео будет воспроизводиться с двукратным увеличением (масштаб 200%).

КАК ОТКРЫТЬ НОВЫЙ ФАЙЛ ДЛЯ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ

Ctrl + О нажатии Данного сочетания клавиш откроется стандартное окно выбора файла, в котором вам будет предложено выбрать, что вам нужно.

КАК ЗАВЕРШИТЬ РАБОТУ ПРОИГРЫВАТЕЛЯ И ЗАКРЫТЬ ЕГО

Alt + F4 Завершает воспроизведение текущего файла и закрывает проигрыватель.

ВКЛЮЧАЕМ/ОТКЛЮЧАЕМ ОТОБРАЖЕНИЕ СУБТИТРОВ

Ctrl + Shift +C Данное сочетание включает отображение субтитров и подписей (если они предусмотрены в воспроизводимом файле). Повторное нажатие отключает отображение субтитров.

ДАЕМ КОМАНДУ ИЗВЛЕЧЬ ДИСК

Нажмите данную комбинацию, чтобы компьютер выдвинул лоток с диском из вашего CD/DVD-привода.

ПЕРЕХОДИМ ПО ГЛАВАМ/РАЗДЕЛАМ DVD-ДИСКА

Как известно, большинство DVD-дисков разбивается на так называемые главы, чтобы в случае чего можно было бы удобно перейти в нужное место на диске. При этом в меню DVD-диска отображаются фрагменты начала глав и вы можете выбрать нужную вам. Однако бывает полезио по ходу воспроизведения перейти к следующей или предмдущей главе.

- Ctrl + В Перейти к предыдущей главе (фрагменту).
- Ctrl + F Перейти к следующей главе (фрагменту).

ГЛАВА 7.

ПОЛЕЗНЫЕ ТРЮКИ И ПРИЕМЫ



7.1. КАК НАЗНАЧИТЬ ЯРЛЫКУ (ПРОГРАММЕ) ГОРЯЧИЕ КЛАВИШИ

Можно удобно присвоить для запуска какой-либо программы свою комбинацию клавиш. Для этого нужно создать для не ярлык, а вот потом этому ярлыку и присвоить горячие клавиши. Как создать ярлык, я рассказывать не буду - это вы можете найти в в любой книжке по Windows, да и вообще желательно бы уже знать, как это делается.

Чтобы имеющемуся у вас ярлыку назначить «горячие клавиши» нужно проделать следующее:

- Щелкните правой кнопкой мыши по ярлыку и в контекстном меню выберите пункт Свойства. В результате на экране появится дналоговое окно Свойства, открытое на вкладке Ярлык (см. рис. 7.1).
- Щелкните мышкой в поле Быстрый вызов и задайте на клавиатуре комбинацию клавиш, которая будет использоваться для вызова ярлыка. По умолчанию под это выделяется «Cttb+«Altb+«кыбранная вами клавиша».
- По окончании нажмите на кнопку ОК, чтобы сохранить произведенные изменения, или кнопку Отмена - чтобы их отменить и закрыть окно.

Turi ofwerz Rounciewe Pesmaawur AutoCko 2006 DriPhogram Fler/AutoCko 2009Accid evel Schorein nama DriPhogram Fler/AutoCko 2009Accid evel
Pesnimumner: AutoCAD 2006 Ogloent: D. Phogram Files/AutoCAD 2006Nacad ever Extorem name: D. Phogram Files/AutoCAD 2006Nacad ever
Ogleen: "D' VProgram Files/AutoCAD 2006/acad eve" Pedowen namus "D' VProgram Files/AutoCAD 2006/Use/DelaCo
Patiovas nanka DVProgram Files ViutoCAD 2006 UseD alaCe
SgerpeA excos: Dil + At +
Окна: Обылный разнер акне
Ecvenentapuik Sanyox acad eve
Найти объект) Смерить эначок) Дополнитольно

Рис. 7.1. Задаем горячие клавиши для запуска программы

7.2. КАК НАСТРОИТЬ АВТОМАТИЧЕСКОЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ МЕЖДУ РУССКОЙ И АНГЛИЙСКОЙ РАСКЛАДКАМИ КЛАВИАТУРЫ

Систему можно настроить так, чтобы переключение с русской на английскую раскладки происходило автоматически в зависимости от того, какой (русскоязычный или англоязычный) текст вы вводите. Вам для этого понадобится программа Punto Switcher, скачать которую можно бесплатно с сайта http://punto.ru/switcher/.

Как сказано на самом сайте, программа Punto Switcher представляет собой автоматический переключатель русской и английской раскладки клавиатуры. Иногда вы забываете переключить раскладку с русской на английскую и получаете, например, "Цштвщ, цм" вместо "Windows" и, наоборот, не переключив раскладку кла-

ЯДЕРНЫЕ КНОПКИ. ПРИЕМЫ ЭФФЕКТИВНОЙ РАБОТЫ

виатуры с английского на русский, вы получаете "Hjccbz" вместо "Россия". Теперь о переключателе клавиатуры можно просто забыть, переключение будет производиться АВТОМАТИЧЕСКИ!

Программа работает, используя принцип невозможности сочетаний некоторых букв для русского и английского языков. В русском языке, например, слово не может начинаться с буквы "b". Punto Switcher следит за тем, какие буквы на клавиатуре набираются и, если программа видит недопустимое сочетание, например, "bщку" ("More"), после нажатия пробела, Enter или Tab происходит автоматическое переключение раскладки.

Программа корректно работает с русской и английской раскладкой клавиатуры, правила переключения работают на правилах русского и английского языка. Для работы с другими языками можно порекомендовать программу Кеуюbard Ninja.

После установки программы не видно и не слышно. Она не подает инкаких признаков жизни. Однако в нужный момент, как по мановению волшебной палочки, набираемый текст автоматически преобразовывается в тот язык, на котором он набирается.