

могут привести к краху операционной системы.

Реестр – это база данных, в которой хранятся сведения о настройках и конфигурации компьютера, операционной системы и установленных программ. Производить любые действия с реестром нужно очень аккуратно! <u>Необдуманные шаманства в этой области</u>

Программа CCleaner



Это бесплатная программа для отчистки реестра от мусора и различных файлов такого рода.

Piriform CCleaner



CCleaner.com v2.17.853

MS Windows XP Professional SP2 AMD Turion 64 X2 Mobile Technology TL-62, 127MB RAM, VirtualBox Graphics Adapter



Интерфейс CCleaner интуитивно понятен и продуман до мелочей. Слева вам предлагается выбрать объекты для анализа и последующей очистки, а справа вы может наблюдать за результатами данных действий.

Прежде всего, займемся уборкой. За удаление лишних файлов и настроек отвечает раздел «Очистка». Здесь вы можете удалить ненужные элементы браузера, Проводника и самой системы Windows и т.п.

Обращаем ваше внимание, что элементы Windows, удаление которых затрагивает важные настройки операционной системы, выделены серым цветом. При выборе таких элементов вы будете получать уведомления от CCleaner.

Piriform CCleaner





CCleaner.com v2.17.853

MS Windows XP Professional SP2 AMD Turion 64 X2 Mobile Technology TL-62, 127MB RAM, VirtualBox Graphics Adapter

d.	Windows Приложения	
	Недавние документы	АНАЛИЗ ЗАВЕРШЕН - (0.086 секунд)
Очистка	 Выполнить (в меню Пуск) Автозаполнение поиска Другие недавние объекты Е Система Очистить корзину Временные файлы 	0 байт будет удалено. (Примерный размер)
Сервис	ССleaner ВНИМАНИЕ "Кэш размерс Произойдет сброс настр ОК	ов/положений окон" роек вида Проводника Windows.
Настройки	Кэш очере ности меню Кэш уледомлений из трея Кэш размеров/положений ок История помощи пользовате Файлы журналов IIS Деинсталляторы пакетов ис Другие файлы и папки Wipe Free Space	Кализ Очистка

Внимательно читайте всё, что пишет программа, и подумайте 7 раз, прежде чем удалять такие объекты. Много места данная процедура на жестком диске не освободит, зато комфортность работы в Windows может пострадать.

После того, как вы отметили галочками всё, что хотите подчистить, нажмите кнопку «Анализ». CCleaner выдаст результат сканирования отмеченных объектов с указанием количества освобождаемого места и списка файлов для удаления.

Для удаления найденных объектов нажмите кнопку «Очистка» и

Separation Coleaner		- 7 🛛
CCleaner.com v2.17.853 MS Windows XP Professional SP2 AMD Turion 64 X2 Mobile Technology TL-62, 127	MB RAM, VirtualBox Graphics Adapter	٥
Windows Приложения Приложения	АНАЛИЗ ЗАВЕРШЕН - (0, 381 секунд)	
	49,6Мб будет удалено. (Примерный размер)	
 ✓ Фаилы сооке ✓ История ✓ Список введенных адресов 	Сведения об удаляемых файлах (Файлы еще не удалялись)	=
 Файлы Index.dat Файлы Index.dat Последний путь закачки Автозаполнение форм Проводник Windows Недавние документы Выполнить (в меню Пуск) Автозаполнение поиска Другие недавние объекты Е Система Очистить корзину Временные файлы Буфер обмена Дампы памяти Файлы хурналов Windows Ярлыки в главном меню Ярлыки в главном меню Ярлыки в главном меню Ярлыки рабочего стола Другие Устаревшие выборки Кэш очередности меню Кэш очередности меню 	Временные файлы IE (82 файлов) 3,22М6 C:\Documents and Settings\user1\Local Settings\History\History.IE5\MSHist012009021620090223\u00e7\u0e7\u	32,00K6 32,00K6 32,00K6 32,00K6 1t.IE5\inde)90216200)90223200)90302200)90311200
	Анализ	чистка
Помошь-онлайн	Поверить о	бновления

• Помимо очистки диска CCleaner умеет проверять и исправлять ошибки в реестре Windows.

При работе с реестром действует принцип: если сомневаешься, то лучше не делай.

Однако проанализировать, какие же ошибки притаились в peectpe Windows, и проверить его целостность вполне безвредно для операционной системы. Поэтому перейдем в раздел «Реестр», отметим все пункты на предмет проверки целостности и нажмем на кнопочку «Поиск проблем».

 Для исправления найденных ошибок реестра нажмите кнопку «Исправить». Исправлять можно не все ошибки, а выборочно. Для этого снимите галочку в поле «Проблема», а затем отметьте те из найденных проблем, которые вы хотите исправить.

Piriform CCleaner





CCleaner.com v2.17.853

MS Windows XP Professional SP2 AMD Turion 64 X2 Mobile Technology TL-62, 127MB RAM, VirtualBox Graphics Adapter



Поиск проблем

Помощь-онлайн

Исправить...

Помимо очистки диска и реестра CCleaner поможет вам удалить ненужные программы и элементы автозагрузки. Для этого служит раздел «Сервис». Чтобы удалить программу нажмите соответствующую кнопку и внимательно изучите список установленных на вашем ПК программ. Найдя ненужную, выделите её в списке нажмите «Деинсталляция». Программа будет удалена с компьютера по всем правилам. Затем можно найти и удалить вторую нужную программу и т.д. по порядку.

	Улаление	V	
Очистка Реестр Сервис Настройки	Автозагрузка	Установленные программы ACDSee 4.0.1 Power Pack Suite CCleaner (remove only) EDraw Network Diagrammer 2.6 K-Lite Codec Pack 4.0.0 (Full) Microsoft Office - профессиональный выпуск версии 2003 Microsoft Visual C++ 2005 Redistributable PostgreSQL 8.3 SnagIt 8 Sun xVM VirtualBox Guest Additions 2.1.0 Архиватор WinRAR	Деинсталляция Переименовать Удалить

Нажав кнопку «Автозагрузка» в этом же окошке вы увидите список программ из автозагрузки, т.е. которые автоматически загружаются вместе с операционной системой Windows. Чем больше программ в этом списке, тем дольше будет загружаться ОС.

aner.com v2 17							
ows XP Professional S ion 64 X2 Mobile Tech	7.853 :P2 nology TL-62,	127MB RAM,	, VirtualBox Graț	ohics Adapter	Ò		
Удаление программ Автозагрузка							
Автозагрузка	Включено	Ключ	Программа	Файл			
io rosar pysika	Ла	HKCU:Run	CTEMON, EXE	C:\WINDOWS\system32\ctfmon.exe			
	Выключи	HKLM:Run	VBoxTray	C:\WINDOWS\system32\VBoxTray.exe			
	оws XP Professional S on 64 X2 Mobile Tech Удаление программ Автозагрузка	оws XP Professional SP2 оп 64 X2 Mobile Technology TL-62, Удаление программ Автозагрузка Включено Да Да Выключи	оws XP Professional SP2 оп 64 X2 Mobile Technology TL-62, 127МВ RAM, Удаление программ Автозагрузка Включено Ключ Да НКСШ:Run Да НКСШ:Run Выключить	оws XP Professional SP2 on 64 X2 Mobile Technology TL-62, 127MB RAM, VirtualBox Grap Удаление программ Автозагрузка Включено Ключ Программа Ла НКСЦ:Run CTEMON.EXE Да НКLM:Run VBoxTray Выключить Удалить	ои S XP Professional SP2 on 64 X 2 Mobile Technology TL-62, 127MB RAM, VirtualBox Graphics Adapter Удаление программ Автозагрузка Включено Ключ Программа Файл Ла НКСU:Run CTEMON.EXE C:\WINDOWS\system32\cfmon.exe Да НКLM:Run VBoxTray C:\WINDOWS\system32\VBoxTray.exe Выключить Удалить		

Чтобы отключить элемент автозагрузки выделите его в списке и нажмите кнопку «Выключить». В отличие от нее кнопка «Удалить» позволяет удалить элемент из автозагрузки навсегда. При следующей загрузке Windows отключенная программа перестанет загружаться автоматически вместе с системой. Если данное действие вызовет какие-либо неприятные последствия, вы всегда сможете вернуть всё обратно: выделите отключенный элемент автозагрузки и щелкните «Включить». Хотим предупредить, что управлять автозагрузкой нужно аккуратно. Здесь действует уже знакомое вам правило: не уверен – не удаляй!

Надеемся, вы поняли, что поддерживать Windows в чистоте необходимо. Главное – не переусердствовать и не удалить чтолибо лишнее =)