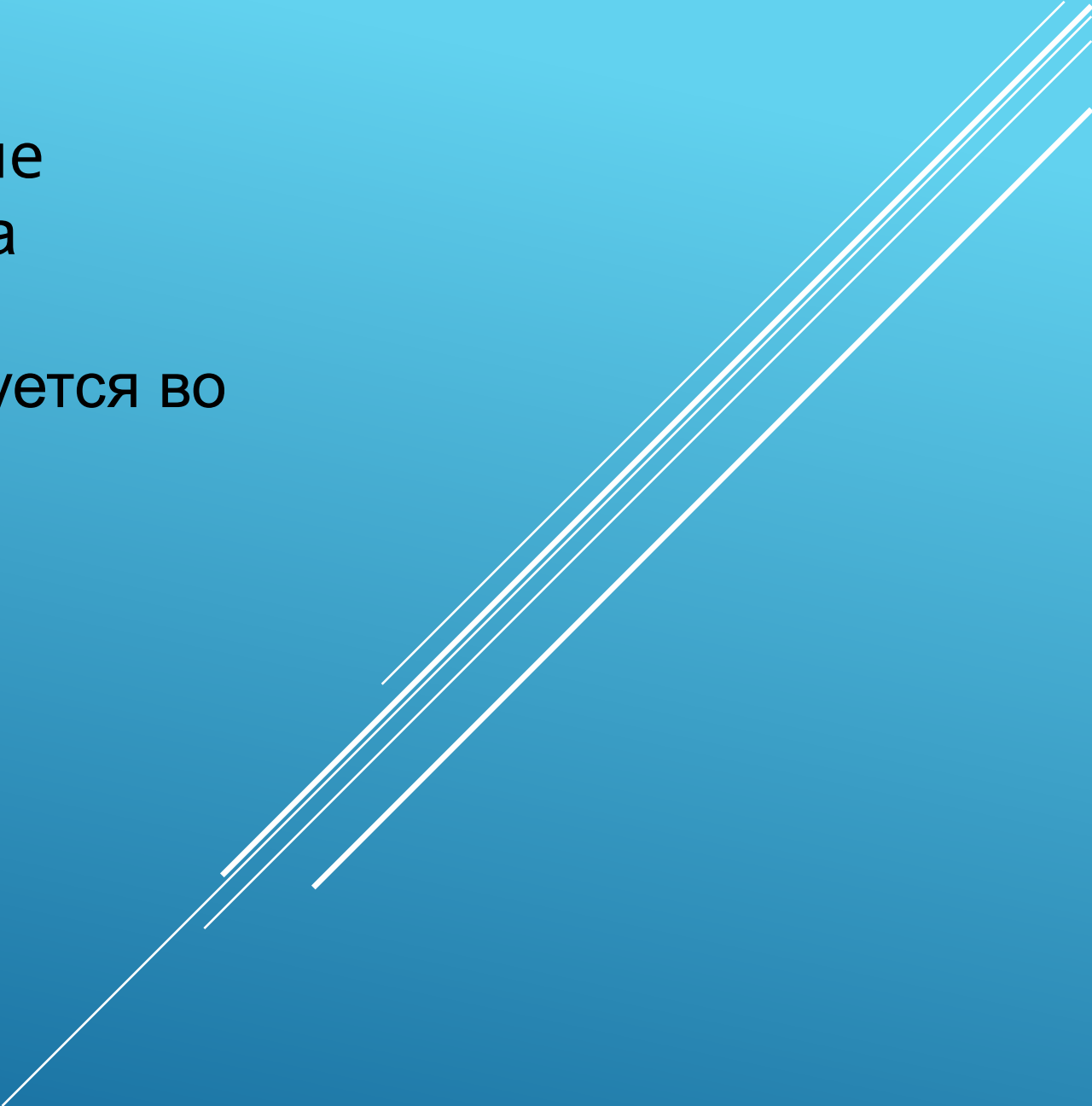
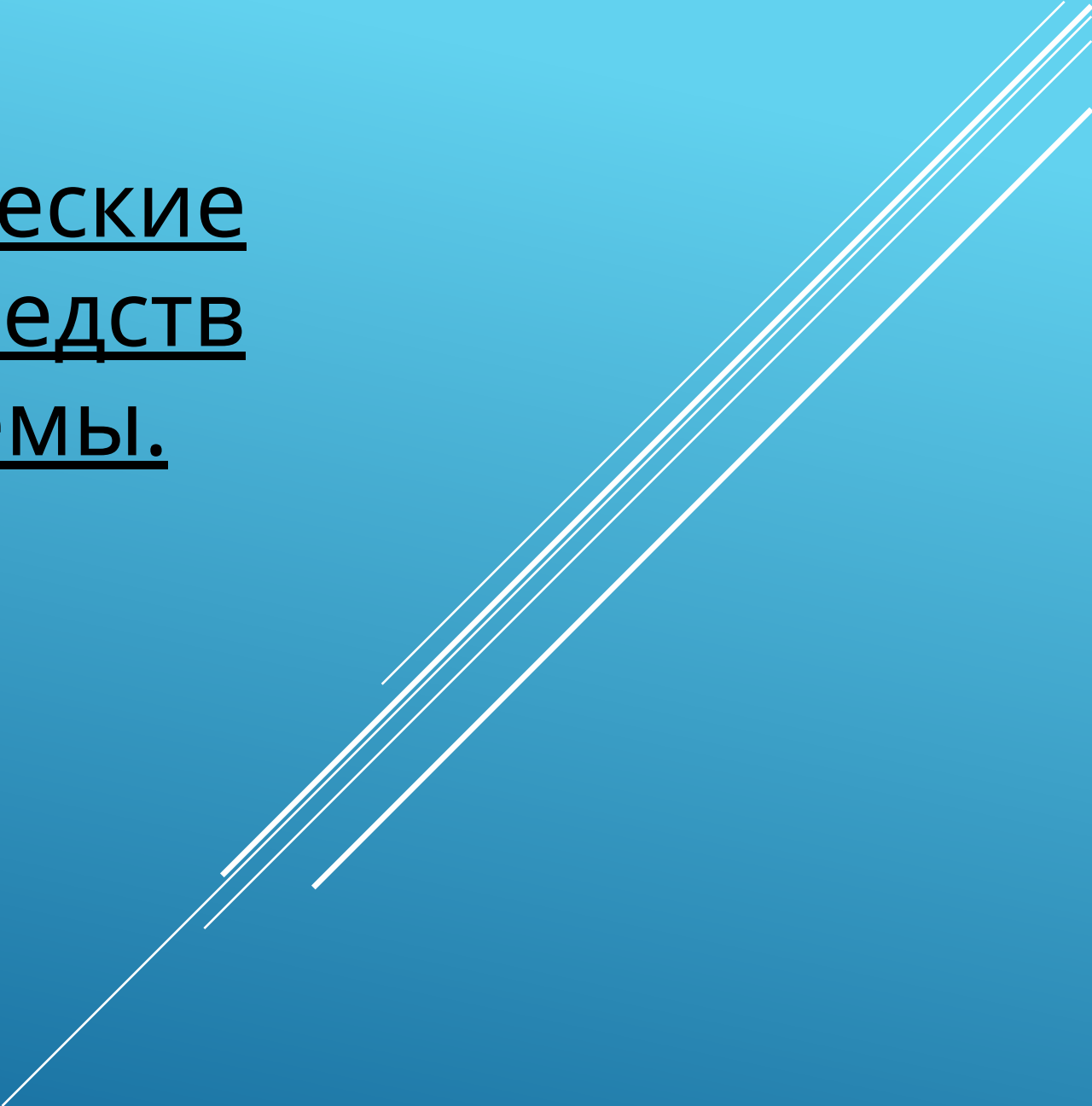


Тема моей работы: Диагностика работоспособности и устранение неполадок ОС Windows. Моя тема актуальна потому что средства вычислительной техники используется во всех сферах жизнедеятельности.

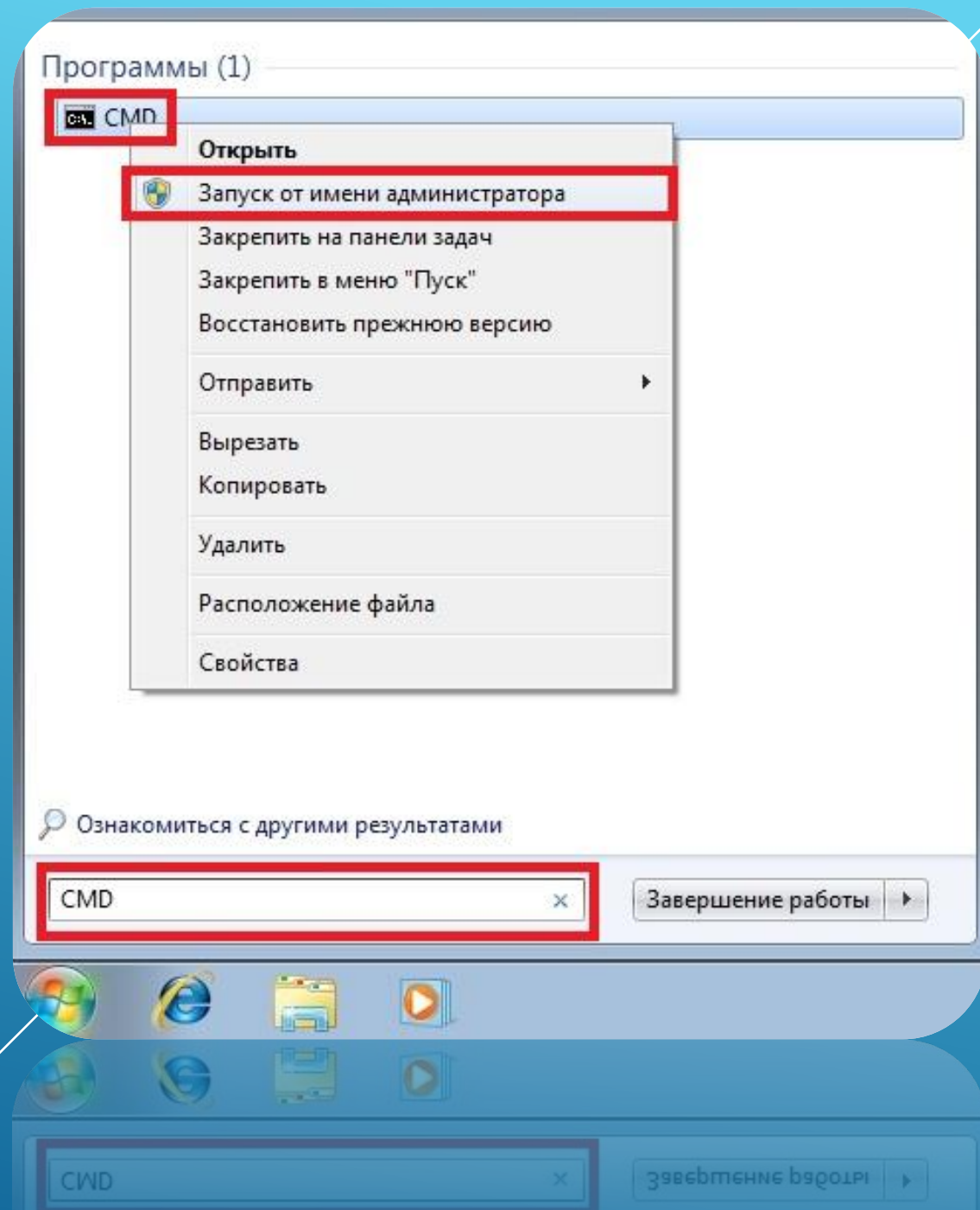
A decorative graphic consisting of several parallel white lines of varying thicknesses, slanted diagonally from the bottom-left towards the top-right, set against a blue gradient background.

Цель моей работы:  
рассмотреть теоретические  
вопросы сбоев ОС и средств  
восстановления системы.


A decorative graphic consisting of several parallel white lines of varying lengths, slanted diagonally from the bottom-left towards the top-right, located in the lower right portion of the slide.

Запуск восстановления системы в консоли при нормальной загрузке ОС

Если в Windows 7 после загрузки наблюдается нестабильная работа, не открываются программы, зависают и не работают компоненты системы, то в этом случае необходимо **откатиться** к предыдущей сохраненной точке. Запустим консоль от имени Администратора. Для этого перейдем в меню «Пуск» и в поиске наберем «CMD». Затем кликнем по найденному результату правой кнопкой мыши и выберем в контекстном меню пункт «**Запуск от имени администратора**».

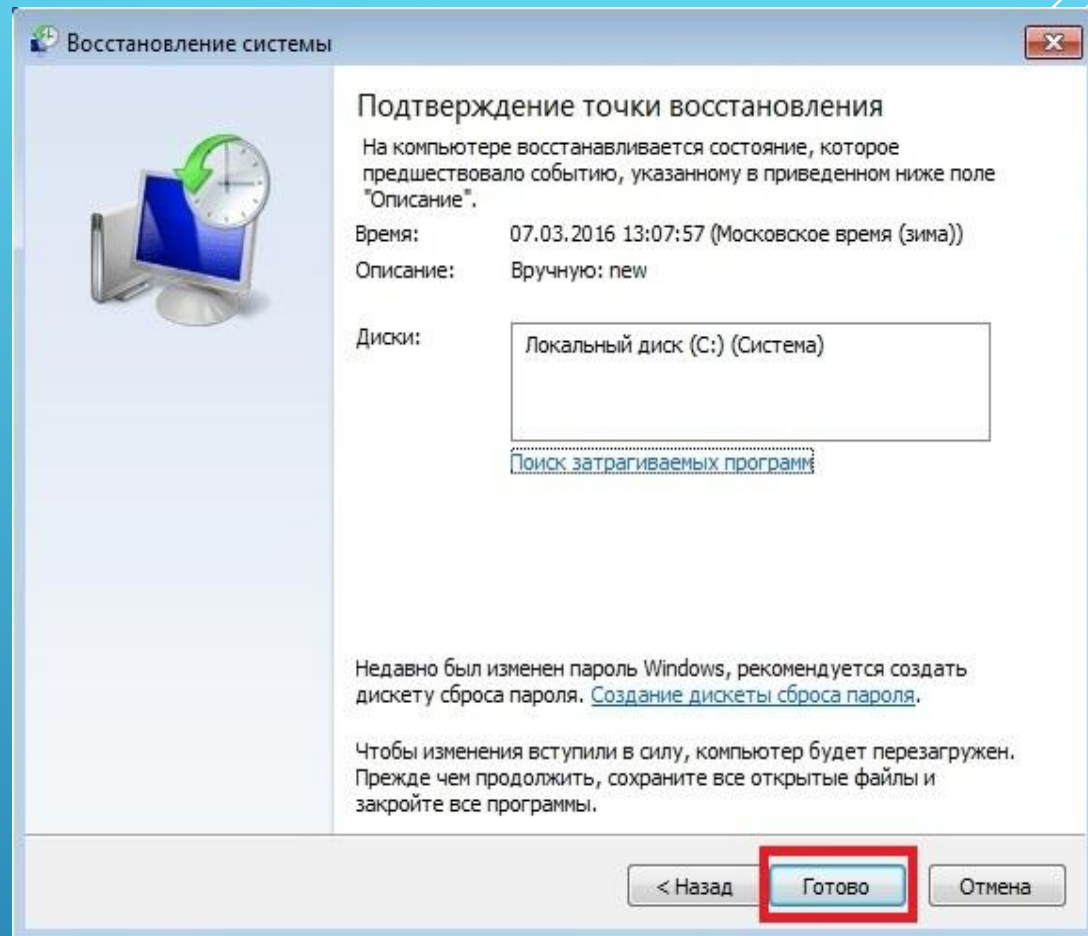
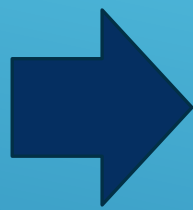
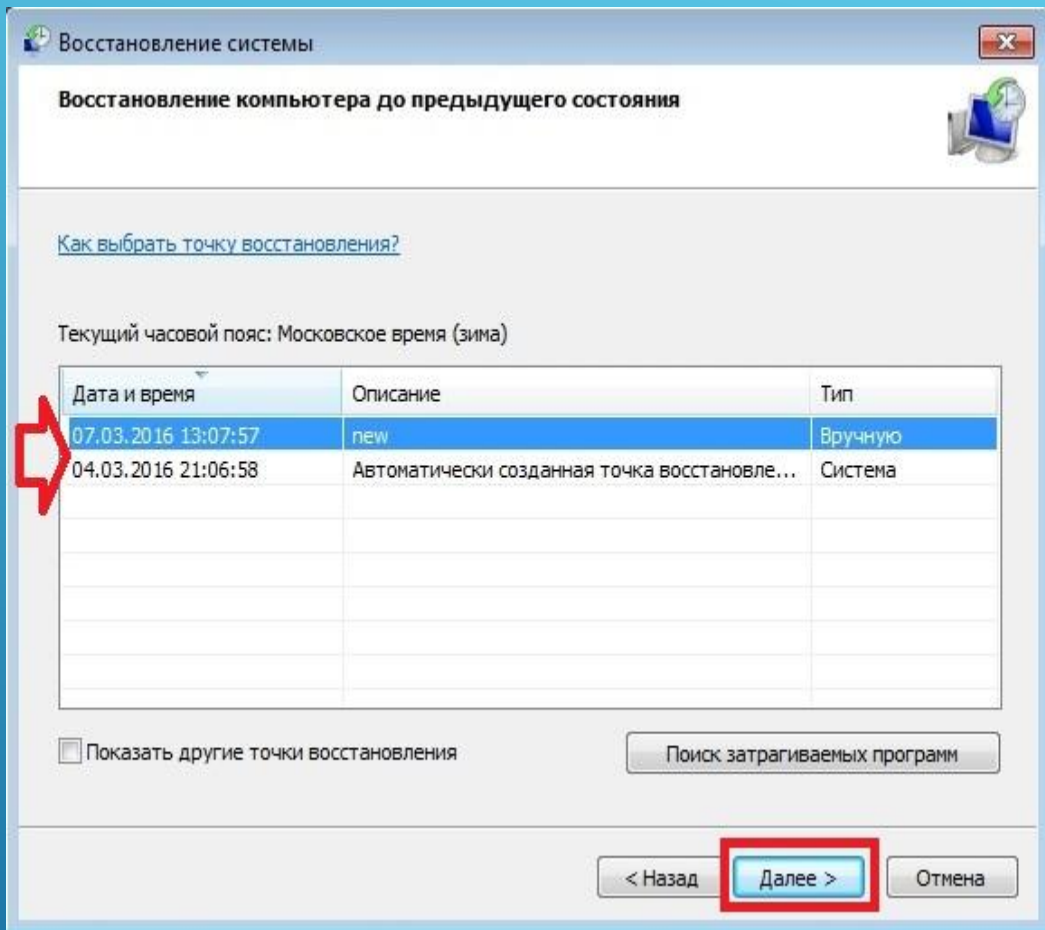


После проделанных действий консоль запустится в режиме Администратора. В запущенном окне консоли введите команду



```
Администратор: C:\Windows\System32\cmd.exe
Microsoft Windows [Version 6.1.7601]
(c) Корпорация Майкрософт (Microsoft Corp.), 2009. Все права защищены.
C:\Windows\system32>rstrui.exe_
```

После выполнения команды откроется мастер восстановления системы. *Нажмем* в появившемся окне кнопку **Далее >**, чтобы перейти к выбору точек восстановления.



Выберем **подходящую** точку восстановления, при которой Windows 7 нормально функционировала и продолжим.

В открывшемся окне нажмем кнопку Готово и подтвердим сообщение. Подтвердив сообщение, мы запустим откат системы к выбранной точке восстановления. Если восстановление пройдет успешно, то вы увидите соответствующее сообщение.

Как видите, запустить восстановление через консоль совсем несложно.

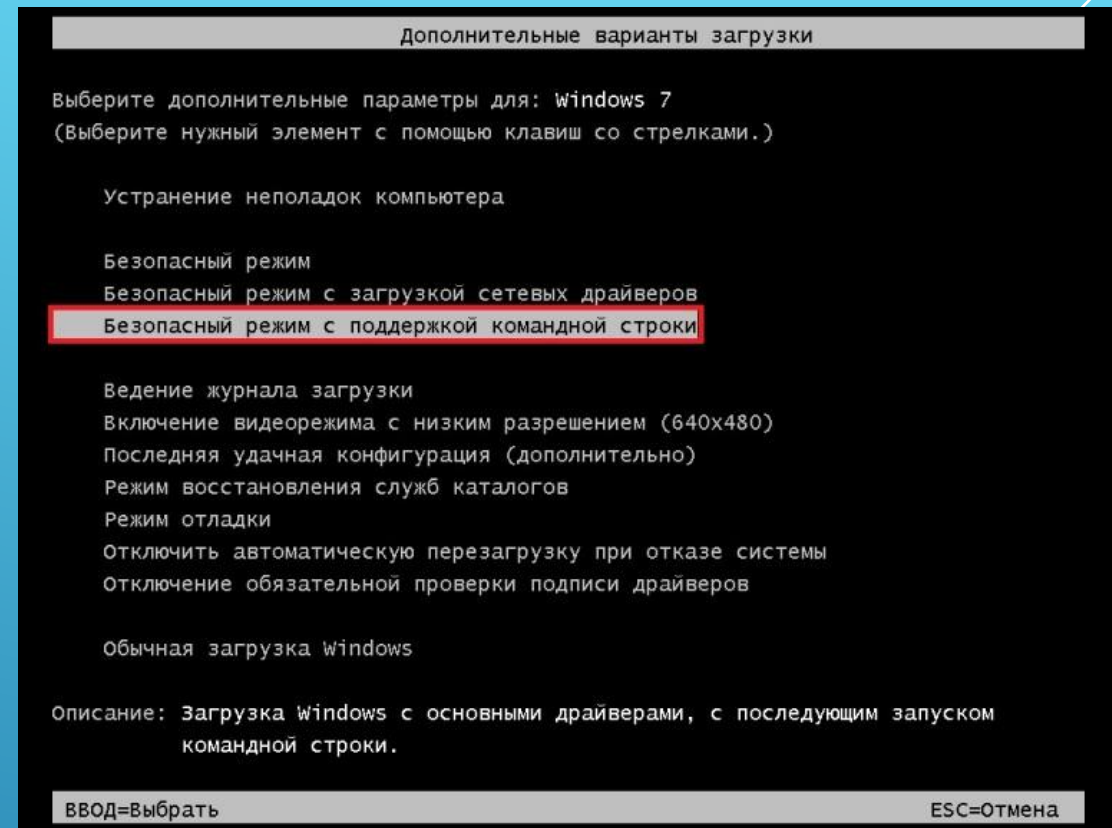


## Восстановление через консоль в безопасном режиме

Описываемый далее способ восстановления необходим, если Windows 7 не удастся запустить обычным способом. Чтобы перейти в меню альтернативной загрузки Windows, при старте системы нажмите клавишу F8 (могут быть иные варианты, например, Del или другие). В этом меню необходимо выбрать пункт, показанный на изображении ниже.

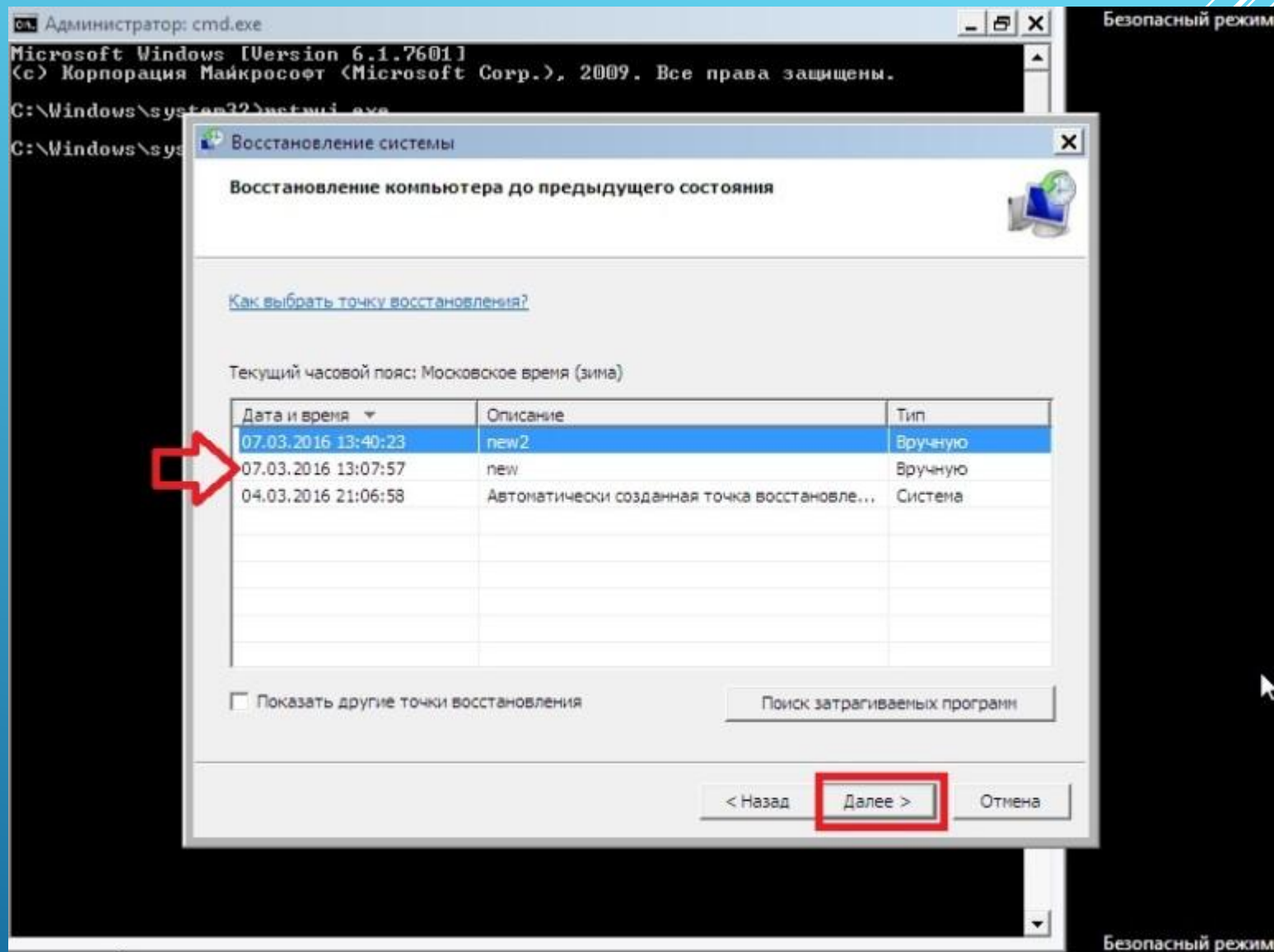
Выбрав этот пункт, операционная система загрузится **без графического интерфейса**, а единственным средством, через которое можно управлять системой, будет **консоль**. В окне консоли введем уже знакомую нам команду [systemstrui.exe](#)

Выполнив эту команду, мы откроем мастер восстановления системы. Выберем подходящую точку доступа в мастере.



И нажмем кнопку Далее >. После чего запустим восстановление системы.

Из примера видно, что он идентичен с предыдущим. Единственным отличием является запуск **Windows в безопасном режиме** с поддержкой консоли. Обычно этот способ срабатывает практически всегда, даже если система **сильно повреждена вирусами**, так как при запуске ОС загружает только основные драйверы, и нет доступа к Интернету.







Компьютер  
DirectX

Презентация  
Microsoft P...  
Презентация  
Microsoft P...

Новая папка  
(3)

T-Killah &  
Мари Край...  
Иван Кучин  
РУССКИЙ...

Avast Free  
Antivirus  
µTorrent  
Microsoft  
Office 2013

Enigma &  
Andru Do...

CCleaner  
3224\_html\_...

OpenOffice  
4.1.3  
Google  
Chrome

Новая папка  
Sniper Elite 3

Новая папка  
(2)  
элджей

Yandex  
MelBet

~\$Презен...  
Microsoft ...

iSpring Free  
Cam 8

Корзина

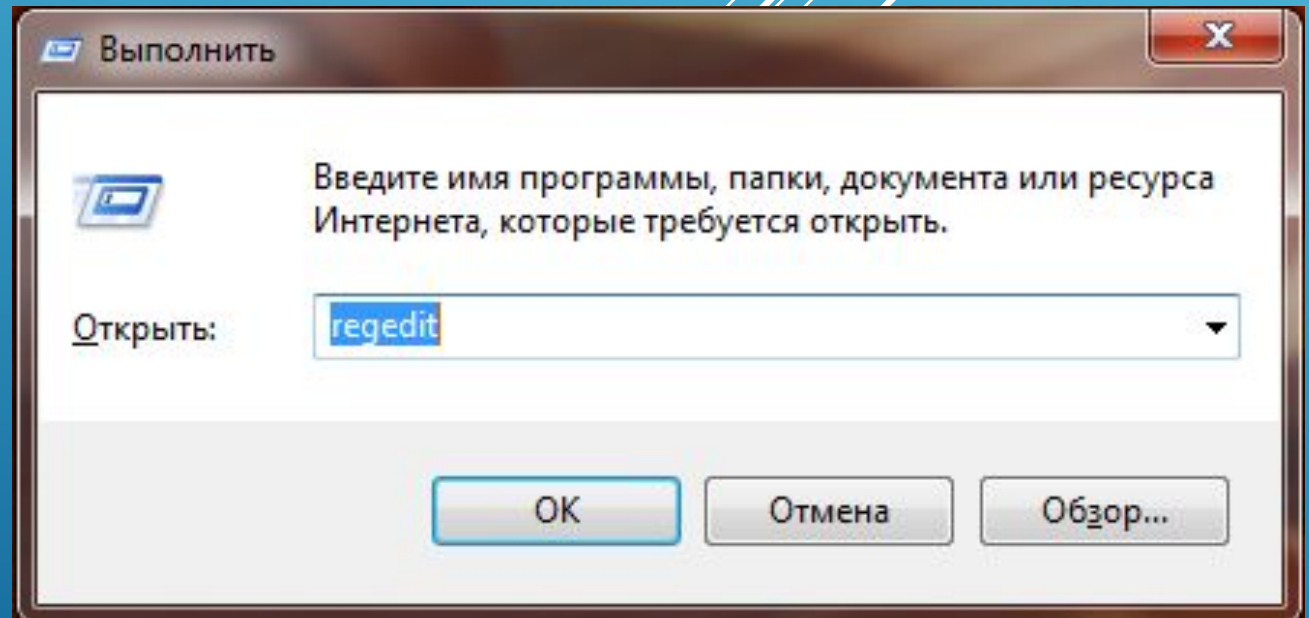




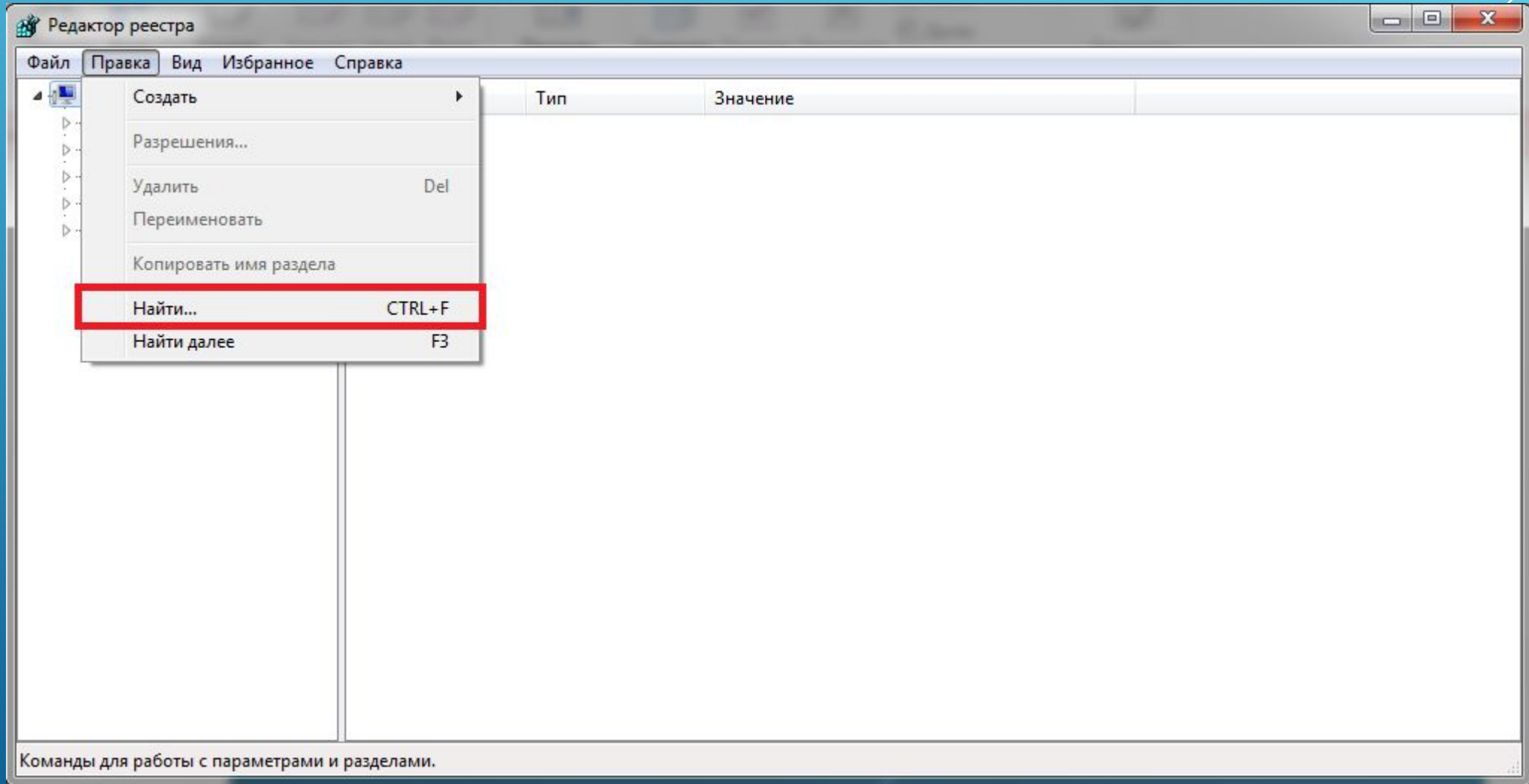
## Удаление записей из реестра

Чтобы убрать оставшиеся после деинсталляции ключи ПО из реестра, выполните следующие операции:

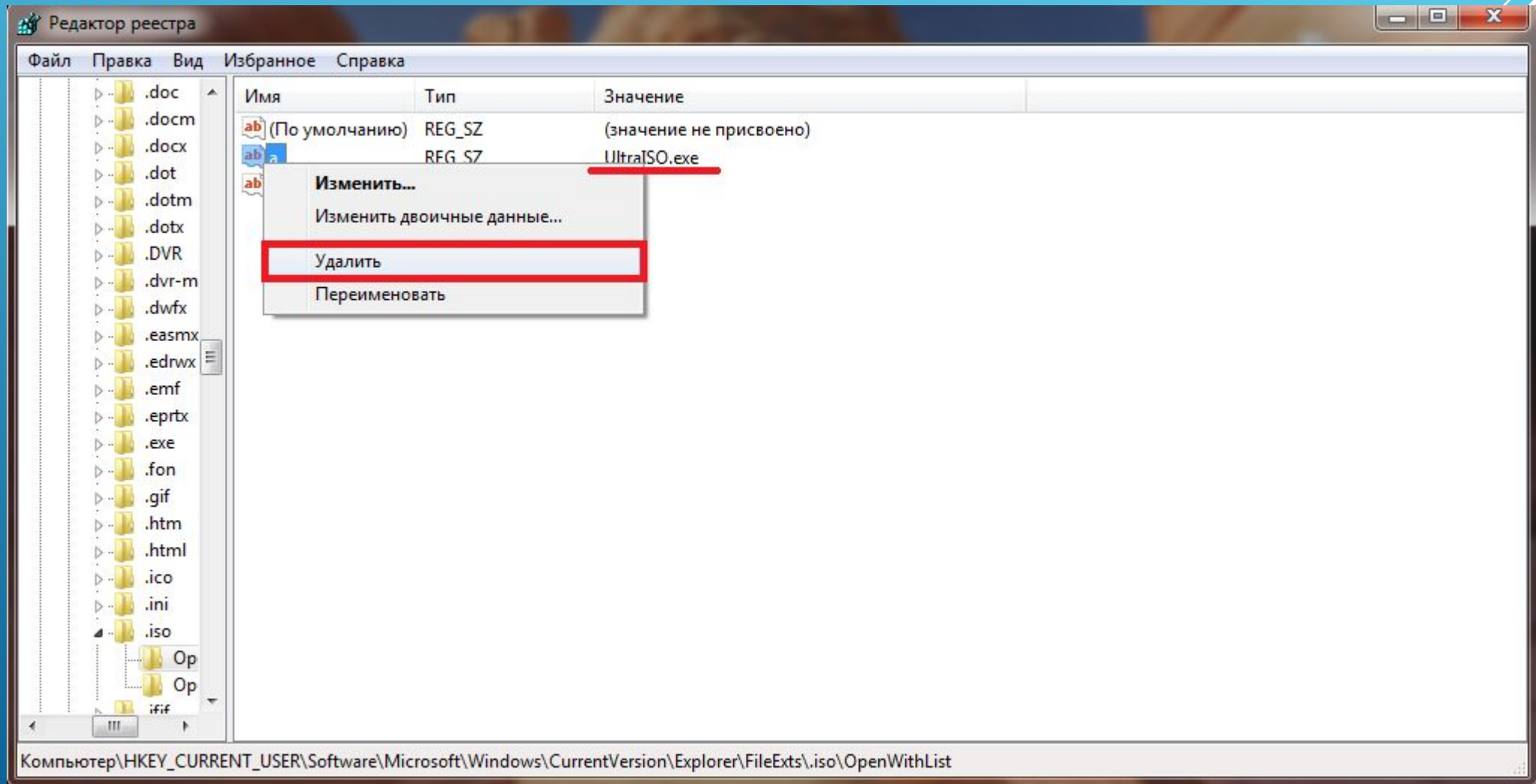
1. Откройте панель «Выполнить» нажатием комбинации клавиш «Win + R».
2. Наберите в строке команду — regedit (редактора реестра).
3. Нажмите «ОК».
4. В меню кликните: Правка → Найти.



5. В окне «Поиск» наберите название удалённой программы и нажмите «Найти далее».

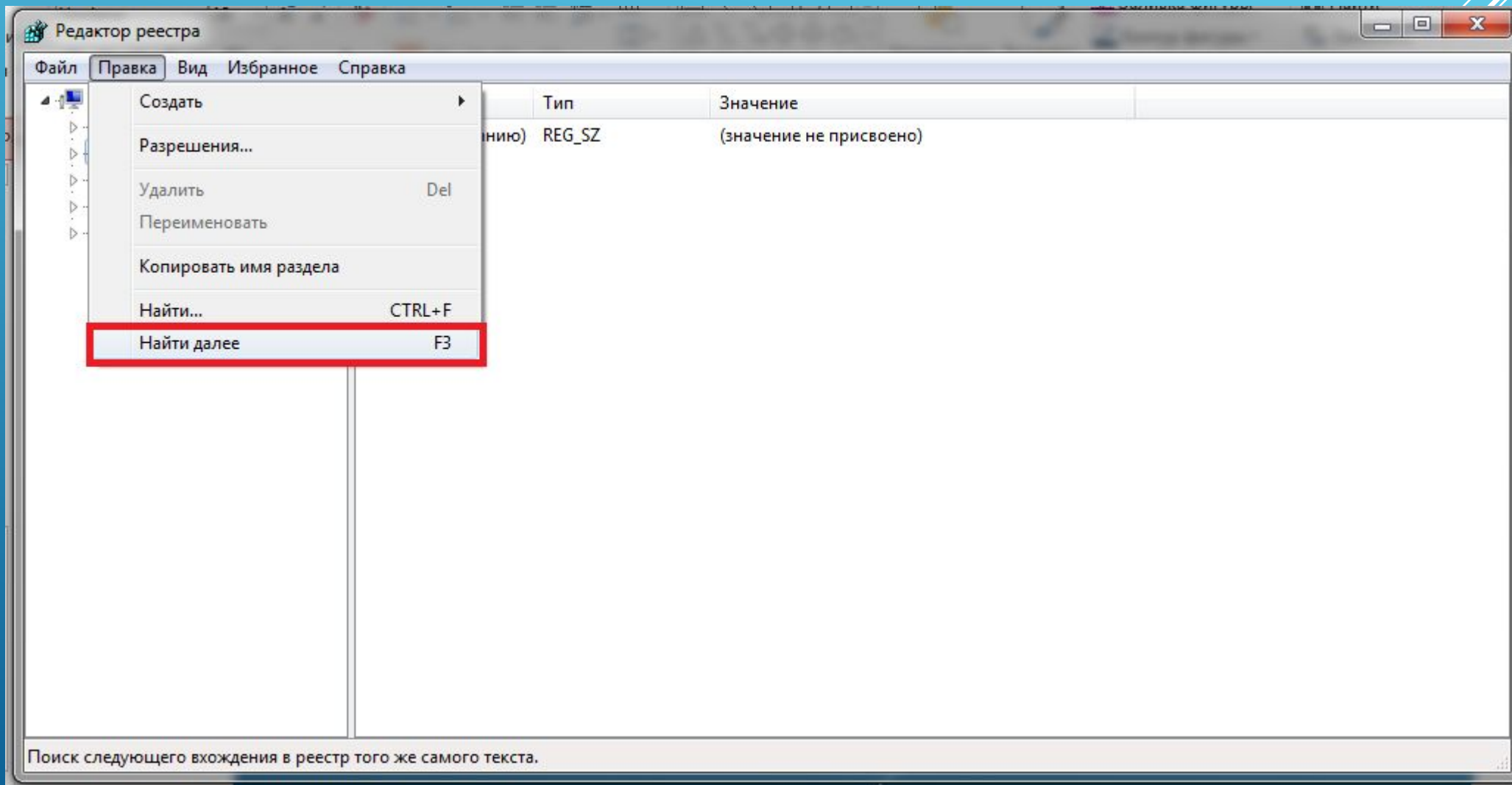


6. Найденный ключ удалите здесь же (через редактор реестра): щёлкните правой кнопкой по ключу → в списке нажмите «Удалить».

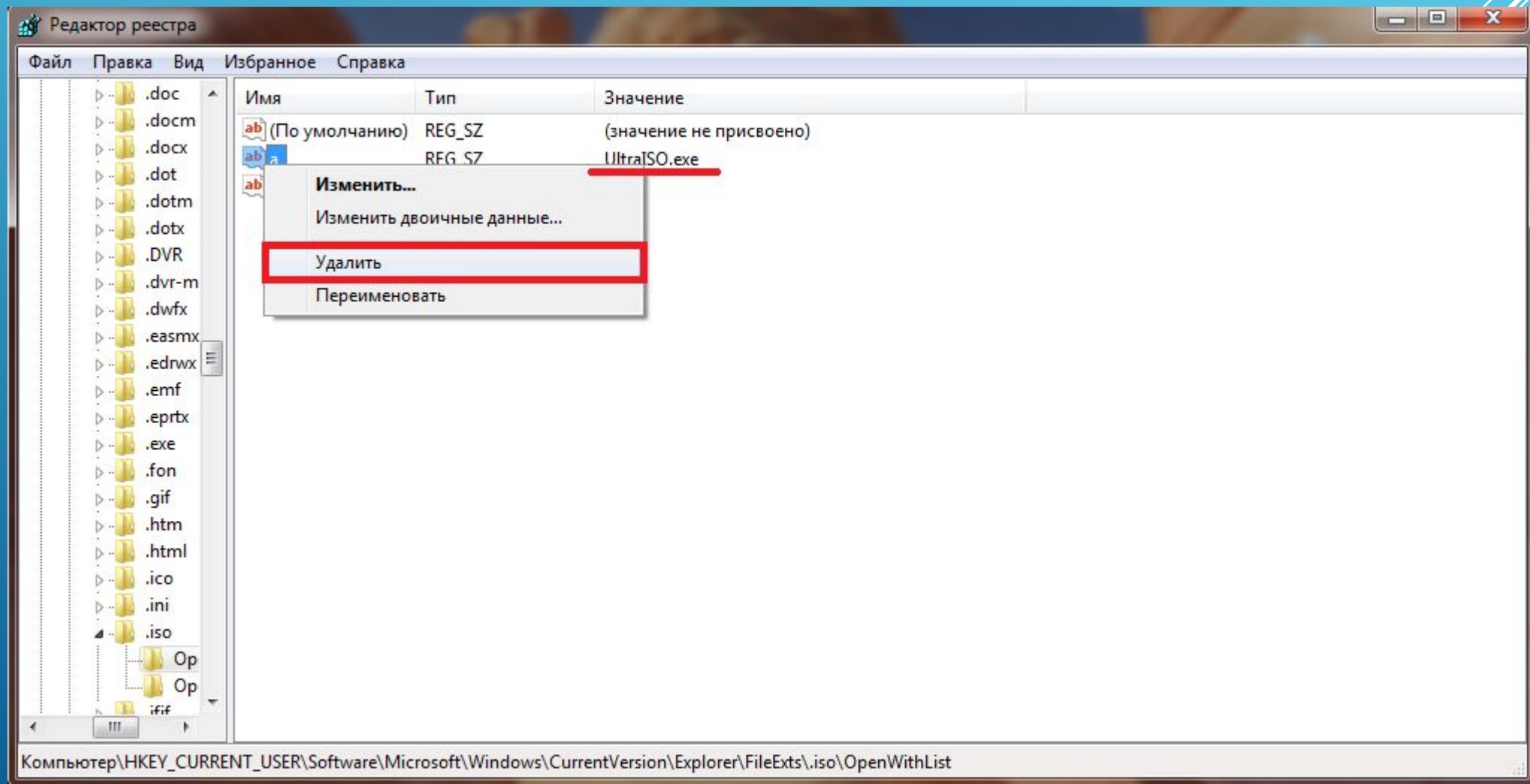




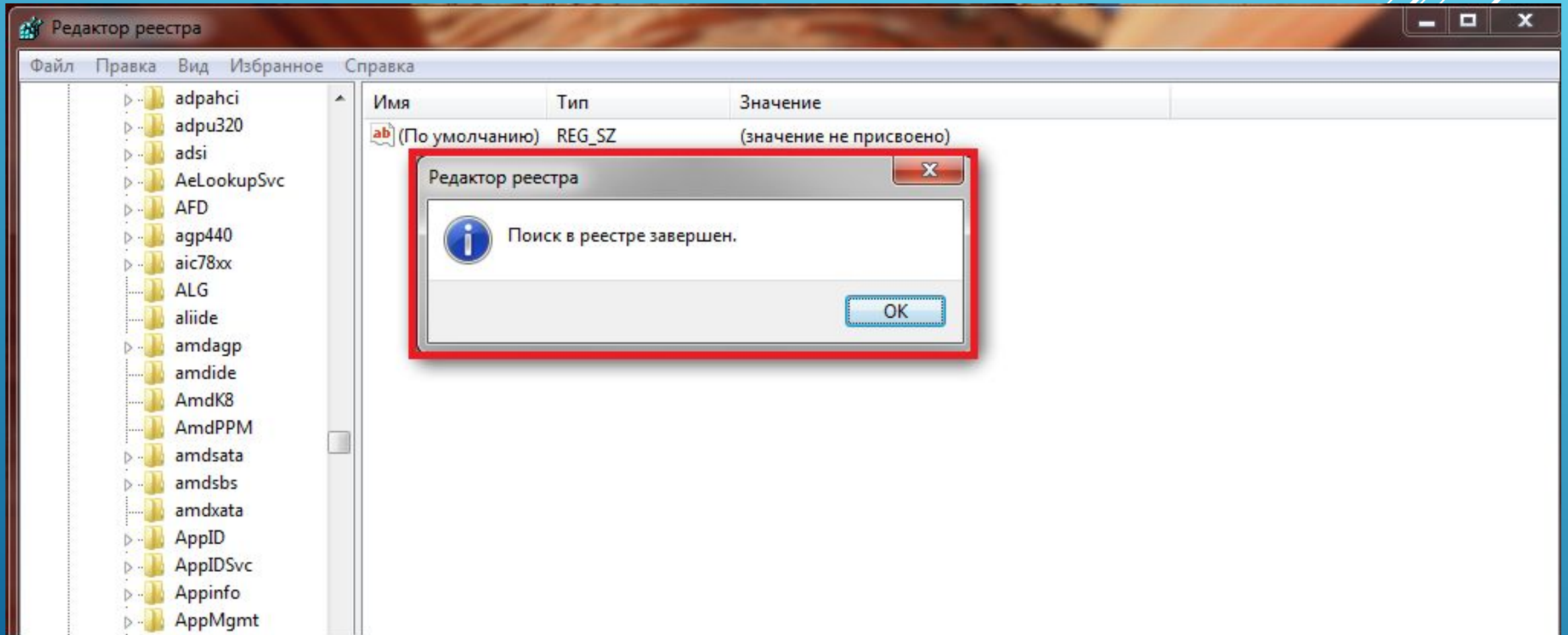
7. Возобновите поиск записей в директориях нажатием клавиши «F3». Либо в меню перейдите: Правка → Найти далее.



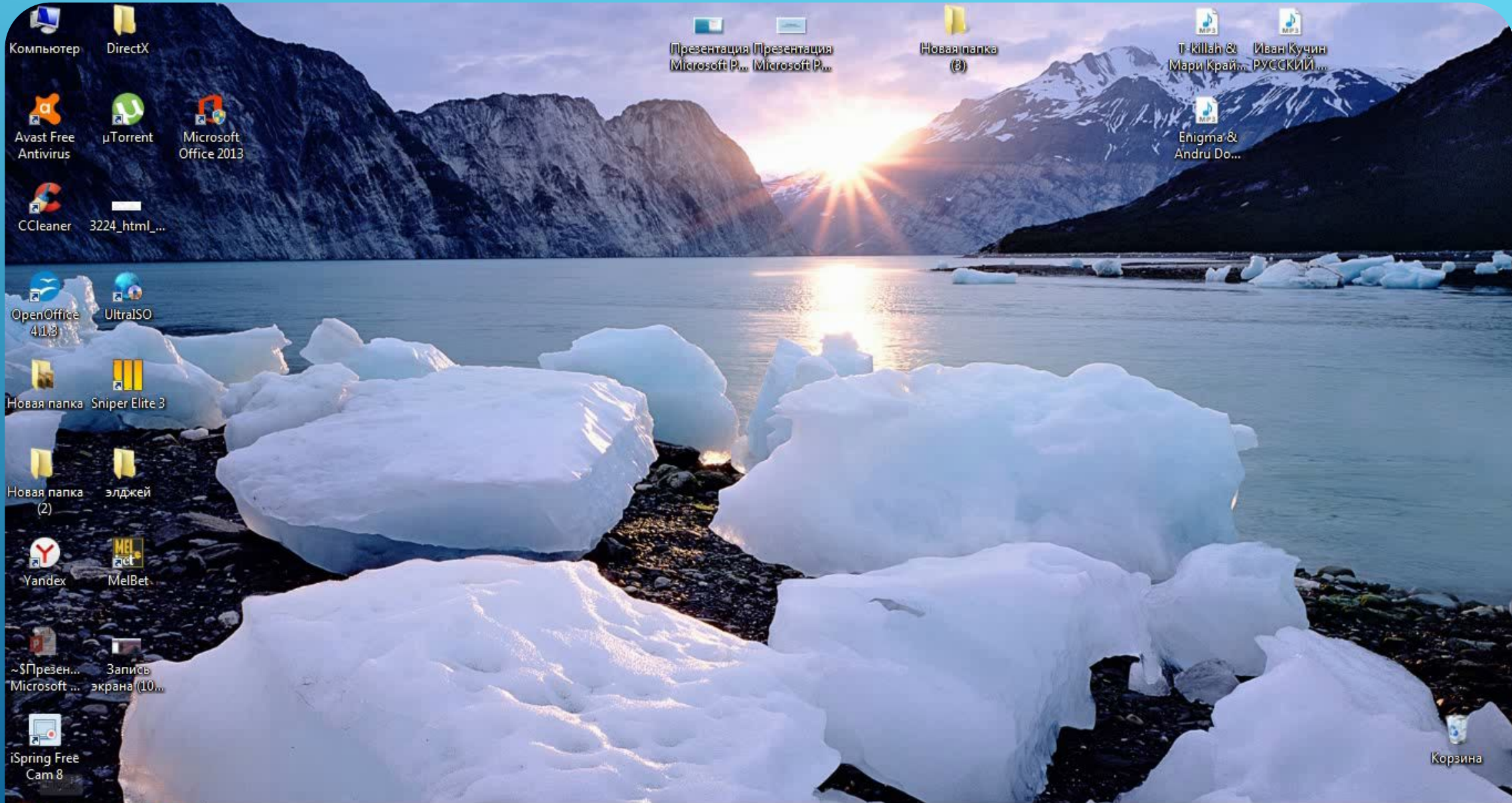
8. Выполняйте проверку до тех пор, пока не появится сообщение о том, что весь реестр просканирован.



## 9. Поиск в реестре завершен (Остаточные файлы удалены)







Компьютер

DirectX

Презентация Microsoft P...  
Презентация Microsoft P...

Новая папка (8)

T-Killah & Мари Край...  
Иван Кучин РУССКИЙ...

Enigma & Andru Do...

Avast Free Antivirus

µTorrent

Microsoft Office 2013

CCleaner

3224\_html\_...

OpenOffice 4.1.3

UltraISO

Новая папка

Sniper Elite 3

Новая папка (2)

элджей

Yandex

MelBet

~\$Презен... Microsoft ...

Запись экрана (10...

iSpring Free Cam 8

Корзина



RU [System tray icons: network, volume, battery, power] 7:12 10.01.2017