

VIRTUALSTORE В WINDOWS 7

При бэкапе знай и помни о функции VirtualStore в Win7 и Vista.

Дело в том что в сравнительно новых операционных системах система снова знает лучше программистов и пользователей где хранить данные.

Так что, если программа, которой вы пользуетесь, сохраняет данные в свою директорию (почта, сохранения игр, библиотеки) или это не дай бог делаете вы, то на самом деле там их не будет. Заботливый Windows положит их в папку "`\Users\Username\AppData\Local\VirtualStore`" и при обращениях программы к своей папке будет ей их оттуда подсовывать. Почти всегда это не мешает работе и практически незаметно для пользователя.

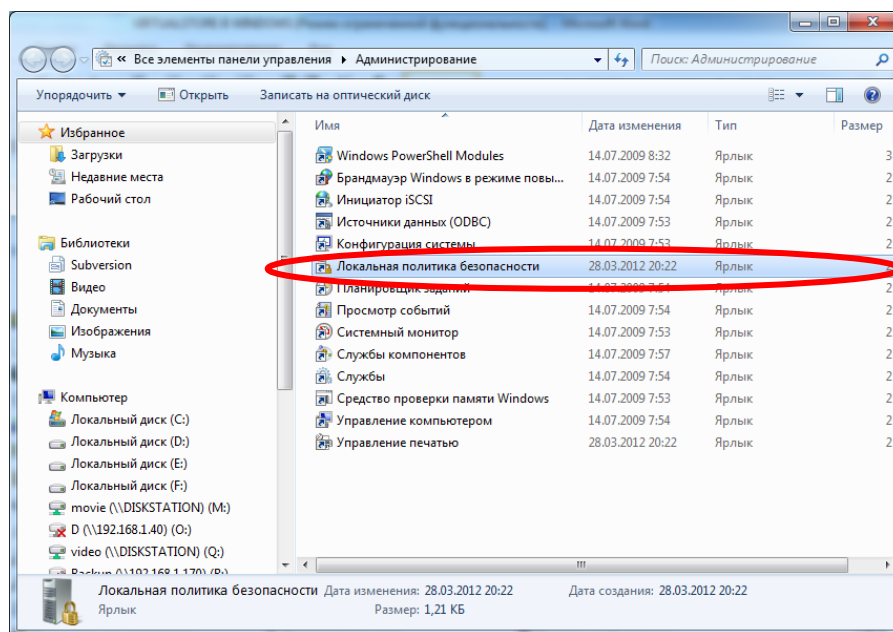
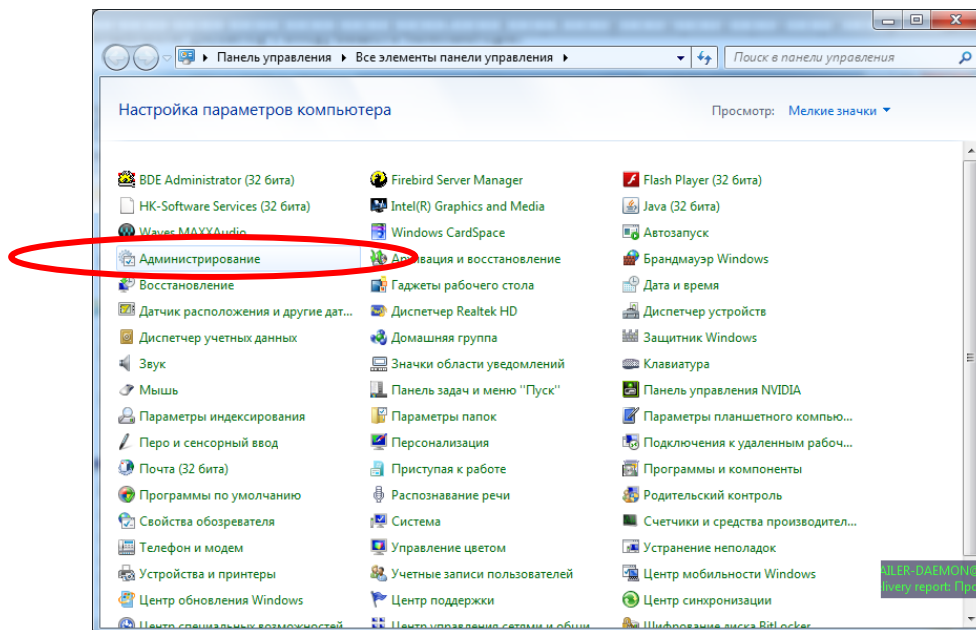
К сожалению это никак не озвучивается системой и создается полное впечатление что вы сохраняете файлы в папку программы. Если же вы решив переустановить систему или сделать бэкап данных скопируете папку программы, то данные вы не сохраните и в лучшем случае вам придется ехать за ними ещё раз, а в худшем вы их потеряете.

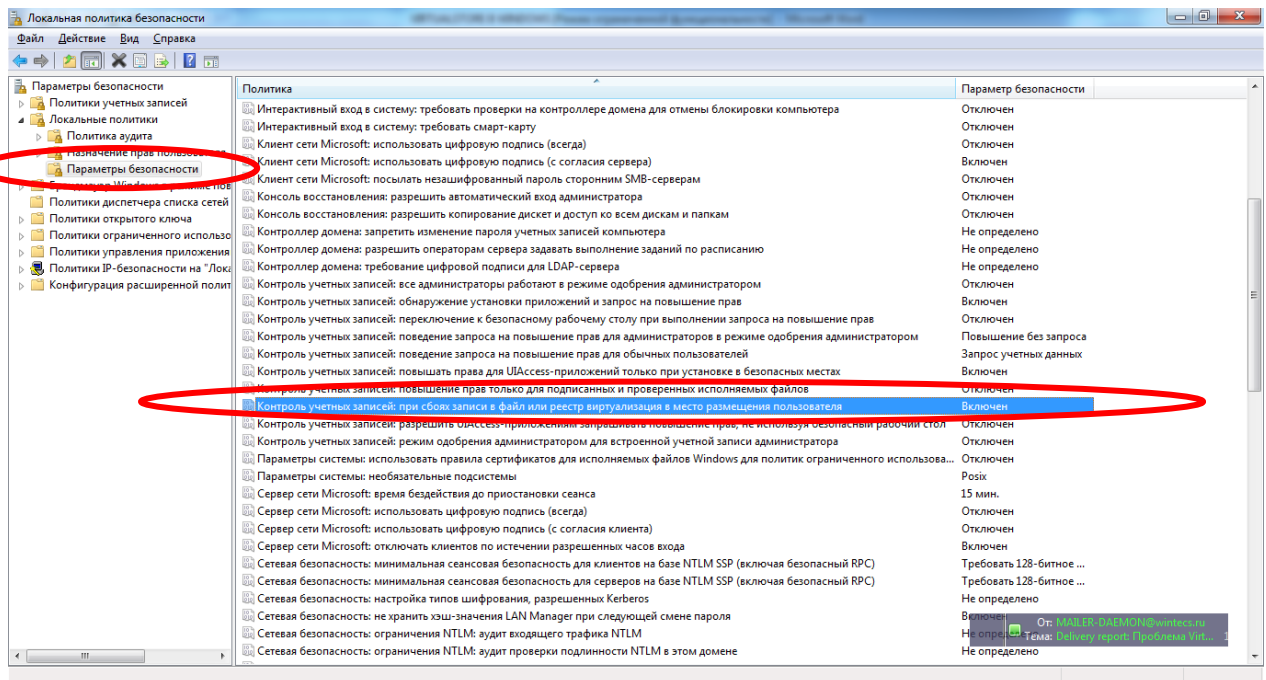
Так же посмотреть в этой папке полезно, если вы создали документ, сохранили его в папке программы, открываете её проводником, а своего файла не находите.

КАК ПОФИКСИТЬ UAC/VIRTUALSTORE

1) **Первое решение** – отключить совсем UAC Висты/Семёрки. Но это очень НЕ рекомендуется, т.к. UAC (особенно на Семёрке) – очень мощная фица, очень полезная против вирусов и вредоносного ПО. Отключив UAC, вы откатите систему до уровня ВиндоусХР, а то 98. Наверяд ли кому-то такое нужно.

2) **Другое решение** – отключить только фичу VirtualStore. Это делается в Политике безопасности (Security Policy) вашего компьютера:

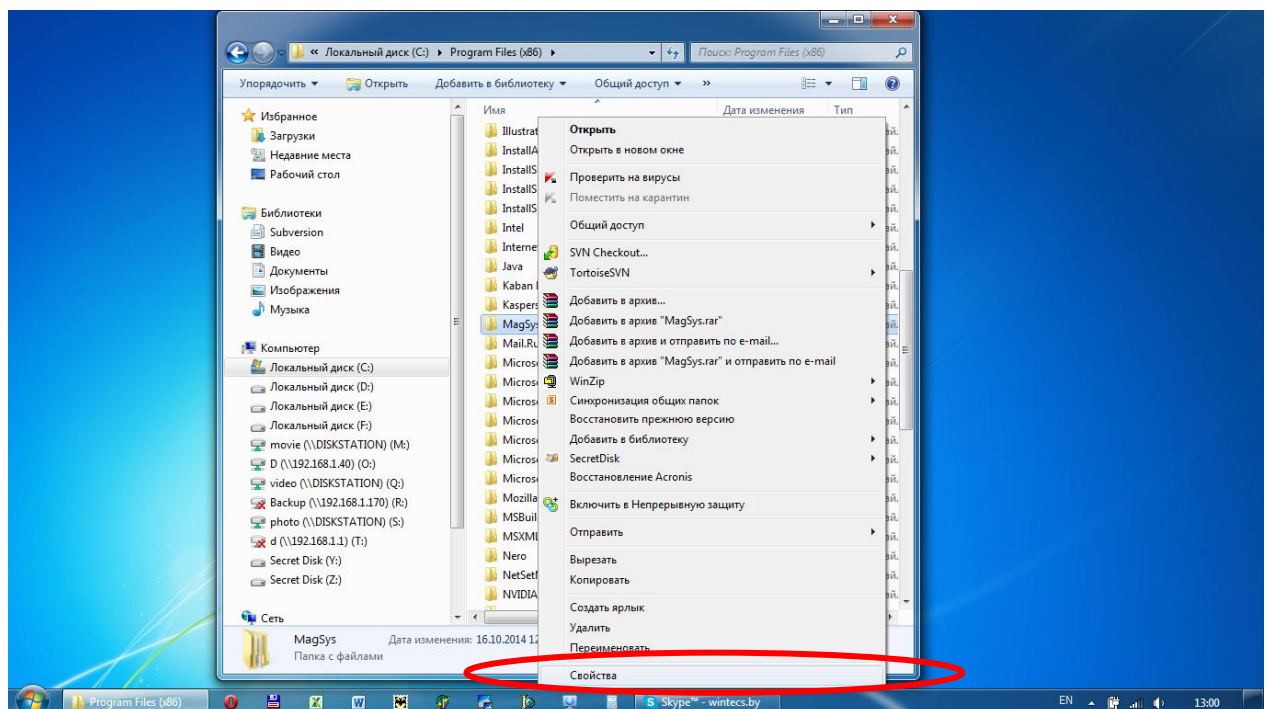


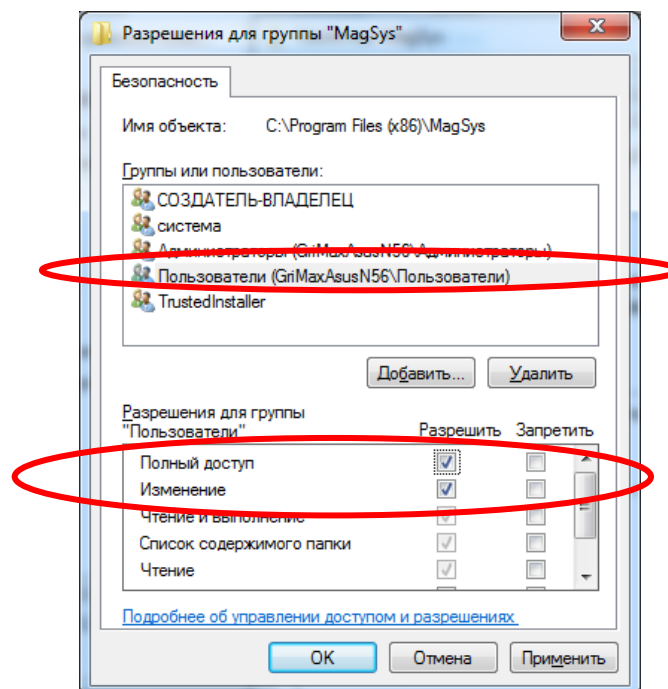
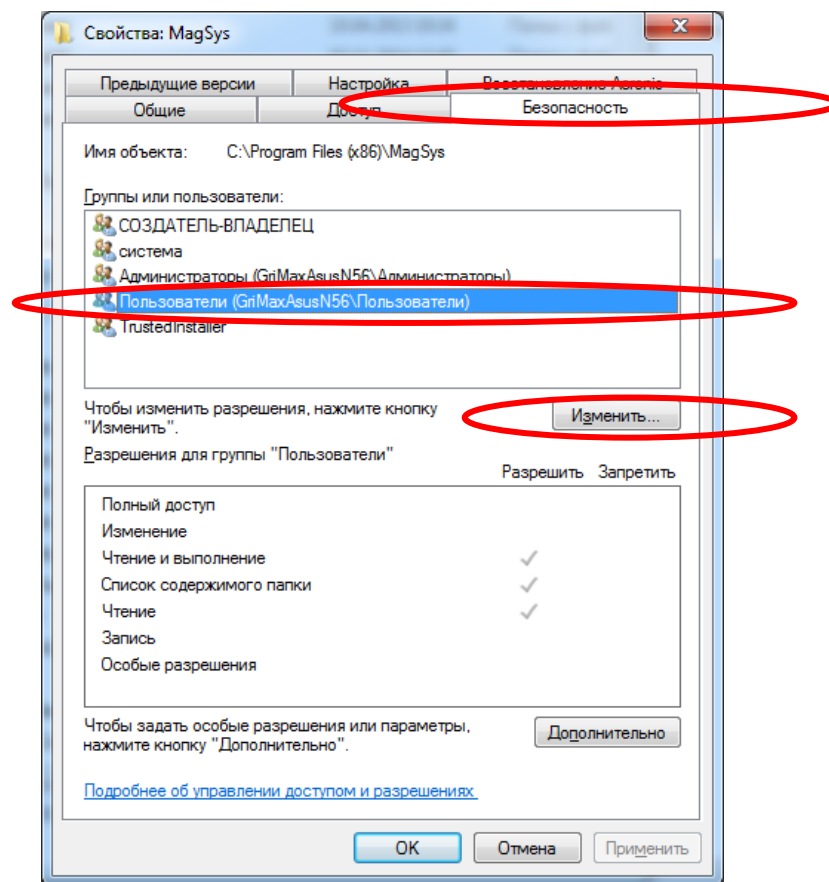


Отключаете последнюю строку. На самом деле, это всего лишь часть UAC (потому полное отключение UAC в первом случае и решает проблему; т.е. отключается и эта строка). Но всё-таки VirtualStore тоже полезная штука, а отключение ее, к сожалению, не всегда решает проблемы при установке MTW2.

3) Есть, наконец, **третье решение**, позволяющее избежать отключения упомянутых фич. Это можно сделать, устранив проблему безопасности, связанную с установкой WinTecs. Вы зададите операционной системе, что WinTecs – программа, которой можно доверять.

Вот как это сделать:





Это устранил ваши проблемы без отключения UAC или VirtualStore.

Возможно, вам также стоит проследовать в папку

C:\Users\[user name]\AppData\Local\VirtualStore\Program Files и удалить папку с WinTecs, во избежание путаницы для программы и для сохранения места.