

```
A problem has been detected and windows has been shut down to prevent damage
of your comuter.

DRIVER_IRQL_NOT_LESS_OR_EQUAL

If this is the first time you've seen this Stop error screen, restart your
computer, If this screen appears again, follow these steps:

Chceck to make sure any new hardware or software is properly installed.If this
is a new installation, ask your hardware or software manufacturer for any
windows updates you might need.

If problems continue, disable or remove any newly installed hardwre od
software. Disable BIOS memory options such as caching or shadowing.If you need
to use Safe Mode to remove or disable compontns, restart your computer, press
F8 to select Advanced Startup Options, and then select Safe Mode.Technical
information:

*** STOP: 0x000000D1 (0x00000002, 0x00000000, 0xF86B5A89)

***          gv3.sys - Adress F86B5000 base at F86B5000, DateStamp 3dd991eb
Beginning dump of physical memory
Physical memory dump complete.
```

Всем привет! Сегодня я хочу рассказать как я боролся с ошибкой kernel power 41 63, на windows 7. Если честно это трагикомедия со счастливым и не дешёвым концом.

Свой ПК я купил в 2012 году, он весьма неплохой конфигурации - 1 гб видеокарта, 2,8 ГГц на 6 ядер, 4 ГБ оперативка, работал хорошо и стабильно, но последний год стал падать в синий экран, сначала я не придавал этому значения так как синий экран носил не системных характер, но со временем стало ясно, что причина падений - ошибка видеокарты.

Первым делом я грешил на перегрев видеокарты, так как она разогревалась до 80-85 градусах на тяжелых играх. Я её чистил, усиливал куллер, но проблема не была решена. Переустановка драйверов и всего остального ни как мне не помогла. Кроме того, перегрев и перезагрузка стали происходить и при просмотре видео и при простой работе, например написании кода.

В системном журнале ошибок я обнаружил, что моя проблема называется "Ошибка kernel power 41 63" и к сожалению, 99% что это ошибка железа. Ну что ж пришлось менять видеокарту, поставил GeForce 660 на 2 GB с шиной 256. Конечно всё залетало, игры что шли на минималках пошли на ультра, а ошибка исчезла. Также обновил несколько куллеров и блок питания. Кстати, друзья, если Вам нужны [Блоки питания в Днепре](#)

обязательно заедьте в комфи цены отличные и выбор огромный.

Конечон покупать запчасти можно и с рук. а можно и новые, и наверное если вы доукомплектываете старый ПК то вполне можно взять б/ушные, так сказать бывшие в употреблении, но если вы собираете новый пк однозначно лучше купить новые запчасти. Как известно новые запачсти это не б-ушные запчасти, то есть ранее в употреблении они не были, и именно это отличает их от тех запчастей, которые уже были в употреблении, ведь они как известно уже не новые. А ещё есть гарантия. Гарантия это такая специальная бумажечка, на которой написано что если запчасть ломается Вам её заменят на новую.