Некорректное отображение в[..]

03/19/2024 10:40:30

FAQ Article Print

Category:	База знаний (FAQ)::Программное обеспечение::КОМПАС-3D	**Last update:**	09/25/2020 11:35:00
State:	public (all)		

Keywords

OpenGL, аппаратное ускорение

Problem (public)

При работе КОМПАС-3D версий V15-V17.1 наблюдаются дефекты изображения, сбои в работе.

Solution (public)

Для решения описанных проблем необходимо воспользоваться рекомендациями, приведенными в документе Информация об установке (файл ReadMe.pdf), раздел Устранение возможных проблем.

Отображение КОМПАС-документов

В КОМПАС-3D изображение документов на экране формируется с помощью OpenGL. Отрисовка с помощью OpenGL может производиться с использованием аппаратного ускорения или без него.
Если компьютер, на котором планируется работа с КОМПАС-3D, не обеспечивает требуемую программно-аппаратную поддержку OpenGL, то могут возникать дефекты изображения, сбои в работе КОМПАС-3D.

Ниже приведены возможные пути решения этих проблем.

1. Модернизация ПК, которая может заключаться в следующем:

а) замена драйвера видеокарты,
б) замена видеокарты и установка соответствующего драйвера.

Не гарантируется стабильная работа на встроенных (расположенных на материнской плате компьютера) видеокартах.
Рекомендуется использовать видеокарты с графическими процессорами:

- NVIDIA:

- ATI (AMD):

Драйвер для видеокарты можно загрузить с сайтов разработчиков, указав требуемые сведения:

- [1]NVIDIA
- [2]AMD

2. Отключение аппаратного ускорения (может привести к снижению скорости отрисовки).

- Для отключения аппаратного ускорения при отображении графических документов вызовите команду Сервис — Параметры — Система — Графический редактор — Управление изображением, отключите опцию Использовать аппаратное ускорение в правой части появившегося диалога, после чего перезапустите КОМПАС-3D.

- Для отключения аппаратного ускорения при отображении моделей вызовите команду Сервис — Параметры — Система — Редактор моделей — Управление изображением, отключите опцию использовать аппаратное ускорение в правой части появившегося диалога, после чего перезапустите КОМПАС-3D.

[1] http://www.nvidia.com/download/index.aspx?lang=ru
[2] http://support.amd.com/us/gpudownload/Pages/index.aspx