

Установка КОМПАС-3D v24 Linux [..]

04/14/2026 13:04:17

FAQ Article Print

Category:	База знаний (FAQ)::Работа ПО АСКОН в ОС Linux	Last update:	02/05/2026 09:39:02
State:	public (all)		

Keywords

Linux КОМПАС-3D Astra Linux

Problem (public)

1. Как выполнить установку, обновление и удаление КОМПАС-3D v24 Linux на ОС Astra Linux 1.8?
2. Какие "хвосты" остаются после удаление КОМПАС-3D для Linux?

Solution (public)

КОМПАС-3D v24 предназначен для работы в следующих ОС семейства Linux:

Альт Рабочая станция 11.0 и новее;
РЕД ОС 8.0 и новее;
Astra Linux SE 1.8 и новее;

Astra Linux SE 1.8 и выше

Подробная информация по установке, обновлению, удалению и запуску КОМПАС-3D есть в файле [1]ReadMe.pdf

Подробная информация по установке, обновлению, удалению и запуску КОМПАС-3D Viewer есть в файле [2]ReadMe.pdf

Для установки КОМПАС-3D v24 выполните следующее:

Запустить терминал Linux и выполнить команду из инструкции

```
sudo bash -c "$(wget -O -  
https://repo.ascon.ru/scripts/ascon-stable-deb.sh)"
```

По запросу ввести пароль администратора системы.

Чтобы посмотреть список пакетов КОМПАС из подключенного репозитория достаточно ввести команду

```
apt search ascon-kompas*
```

Полная установка КОМПАС

```
sudo apt install ascon-kompas3d-v24-full ascon-common-coredump-watcher\  
nohup /opt/ascon/common/coredump-watcher/inotify_dump_script.sh \  
> /dev/null 2>&1 &
```

Выборочная установка

Например, для установки КОМПАС-3D выполните команду:

```
sudo apt install ascon-kompas3d-v24
```

Допускается указывать несколько пакетов сразу, разделяя их названия пробелами:

```
sudo apt install <имя пакета 1> <имя пакета 2> <имя пакета n>
```

Обновление КОМПАС

Для обновления всех установленных компонентов выполните команду:

```
sudo apt update  
sudo apt install --only-upgrade ascon-kompas* \  
ascon-common-coredump-watcher ascon-polynom-library-23.3 ascon-helpserver
```

Удаление КОМПАС

Для удаления всех компонентов выполните команду:

```
sudo apt autoremove ascon-kompas-graphic-v24 ascon-common-coredump-watcher \  
ascon-polynom-library-23.3
```

Ещё один способ работы с пакетами - использовать пакетный менеджер с графической оболочкой - Synaptic. С помощью которого можно:

- посмотреть список пакетов репозитория;
- установить требуемый пакет или пакеты;
- посмотреть информацию о пакетах;
- удалить пакет.

2. Какие "хвосты" остаются после удаление КОМПАС-3D для Linux?

Список недавних файлов

```
/home/<имя_пользователя>/.local/share/ascon/КОМПАС-3D/<версия  
КОМПАС-3D>/recent_files.xml
```

Параметры конфигурации

Установка КОМПАС-3D v24 Linux [..]

04/14/2026 13:04:17

```
/home/<имя_пользователя>/.config/ascon/КОМПАС-3D/<версия КОМПАС-3D>
```

```
Временные файлы  
/tmp
```

```
/etc/ascon  
/usr/local/share/ascon/coredump-watcher
```

```
/usr/share/mime/packages/ascon
```

Репозиторий

Astra: /etc/apt/sources.list.d/ascon.list

Публичный репозиторий АСКОН располагается по ссылке:

[3]<https://repo.ascon.ru/>

На странице репозитория размещается краткая инструкция его подключения для поддерживаемых операционных систем.

[1] <https://help.ascon.ru/KOMPAS/24/docs/ReadMe.pdf>

[2] <https://help.ascon.ru/kViewer/24/docs/ReadMe.pdf>

[3] <https://repo.ascon.ru/>