

## Установка КОМПАС-3D v24 Linux [..]

04/14/2026 11:58:27

FAQ Article Print

<b>Category:</b>	База знаний (FAQ)::Работа ПО АСКОН в ОС Linux	<b>Last update:</b>	02/04/2026 06:48:05
<b>State:</b>	public (all)		

### Keywords

Linux КОМПАС-3D РЕД ОС

### Problem (public)

1. Как выполнить установку, обновление и удаление КОМПАС-3D v24 Linux на ОС Ред ОС 8.0?
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;

РЕД ОС 8.0:

Подробная информация по установке, обновлению, удалению и запуску КОМПАС есть в файле [1]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-redos.sh)"
```

По запросу ввести пароль администратора системы.

Чтобы посмотреть список всех пакетов КОМПАС из подключенного репозитория достаточно ввести команду

```
dnf search ascon-kompas*
```

Полная установка

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

Выборочная установка

Например, для установки КОМПАС-3D выполните команду:

```
sudo dnf install ascon-kompas3d-v24
```

Допускается указывать несколько пакетов сразу, разделяя их названия пробелами:

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

Обновление КОМПАС

Для обновления всех установленных компонентов выполните команду:

```
sudo dnf check-update --refresh  
sudo dnf update ascon-kompas* ascon-common-coredump-watcher
```

Удаление КОМПАС

Для удаления всех компонентов выполните команду:

```
sudo dnf 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 - DNF Dragora. 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

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

Временные файлы

## Установка КОМПАС-3D v24 Linux [..]

04/14/2026 11:58:27

```
/tmp
```

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

Публичный репозиторий АСКОН располагается по ссылке:  
[2]<https://repo.ascon.ru/>

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

Репозиторий прописывается в файле  
Red: `/etc/yum.repos.d/ascon.repo`

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