



КОМПАС-3D®

V13 Home

Быстрый старт

Внимательно прочитайте перед установкой продукта! Сохраните данный документ на все время использования продукта.

Ваш код продукта

Добро пожаловать в мир **КОМПАС-3D!**

Компания АСКОН предлагает вашему вниманию систему **КОМПАС-3D Home** — некоммерческую версию системы **КОМПАС-3D**.

Система **КОМПАС-3D Home** предназначена для личного некоммерческого использования на вашем домашнем компьютере. Функциональные возможности системы позволяют использовать ее в различных отраслях деятельности. Она может успешно применяться для выполнения собственных домашних заданий, курсовых и дипломных проектов, других учебных работ, а также при разработке документов для самостоятельного некоммерческого использования.

Система поддерживает файлы документов, созданные в профессиональной версии системы **КОМПАС-3D**. В то же время для открытия в профессиональной версии системы документов, созданных в **КОМПАС-3D Home**, необходима специальная лицензия.

Основные компоненты КОМПАС-3D Home:

- **Система трехмерного гибридного моделирования**

Предназначена для создания трехмерных ассоциативных моделей отдельных деталей и сборочных единиц. Параметрическая технология позволяет быстро получать модели типовых изделий на основе одной спроектированного прототипа.

- **Чертежно-графический редактор (КОМПАС-График)**

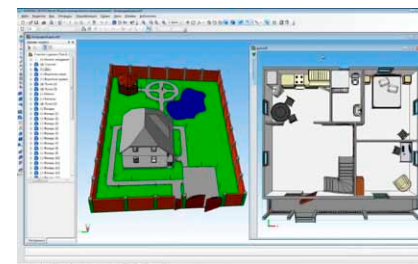
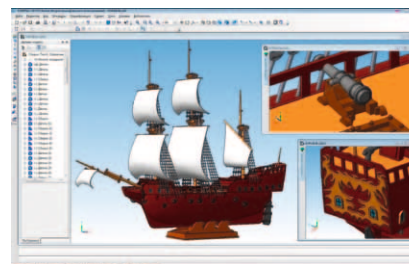
Предназначен для автоматизации проектно-конструкторских работ.

- **Модуль проектирования спецификаций**

Модуль позволяет выпускать разнообразные спецификации, ведомости и прочие табличные документы. При использовании совместно с Системой трехмерного моделирования и/или Чертежно-графическим редактором возможно создание спецификаций, ассоциативно связанных со сборочными чертежами и трехмерными моделями сборки.

- **Текстовый редактор**

Предназначен для разработки различного рода текстовой документации. Возможно как стандартное, так и произвольное оформление документов.



Мы уверены, что вы сделали правильный выбор,
начав сотрудничество с компанией АСКОН!

Инсталляционный пакет КОМПАС-3D Home

Инсталляционный пакет КОМПАС-3D Home

состоит из следующих частей:

- **Базовая часть инсталляционного пакета КОМПАС-3D Home**
(далее — «Базовый пакет»), включает средства 3D- и 2D-проектирования, спецификации, текстовый редактор, материалы и сортаменты, стандартные изделия, средства импорта-экспорта и многое другое;
- **Дополнительные части:**
 - **Машиностроительная конфигурация для КОМПАС-3D Home**
(далее — «Машиностроительная конфигурация»), содержит 19 приложений машиностроительной тематики;
 - **Строительная конфигурация для КОМПАС-3D Home**
(далее — «Строительная конфигурация»), содержит 32 приложения архитектурно-строительной тематики;
 - **Приборостроительная конфигурация для КОМПАС-3D Home**
(далее — «Приборостроительная конфигурация»), содержит 5 приложений электротехнического и приборостроительного направления.

Полный состав конфигураций смотрите в документе «Состав_пакета.pdf» дистрибутивного диска.

Требования к аппаратным средствам

КОМПАС-3D V13 Home предназначен для использования на персональных компьютерах типа IBM PC, работающих под управлением русскоязычных (локализованных) либо корректно русифицированных операционных систем:

- MS Windows 7 SP1 и выше,
- MS Windows XP SP3 и выше,
- MS Windows Vista SP2 и выше.

Минимально возможная конфигурация компьютера для установки и запуска системы соответствует минимальным системным требованиям для соответствующих операционных систем.

Необходимый объем свободного пространства на жестком диске:

- для установки Базового пакета — 1,6 ГБ,
- для установки Машиностроительной конфигурации — дополнительно 600 МБ,
- для установки Строительной конфигурации — дополнительно 2 ГБ,
- для установки Приборостроительной конфигурации — дополнительно 500 МБ.

Для установки с дистрибутивного диска требуется привод DVD-ROM.

Для получения бумажных копий документов могут использоваться любые модели принтеров и плоттеров, для которых имеются драйверы, разработанные к установленной на вашем компьютере версии Windows.

Замечание 1.

При подборе конфигурации компьютера следует иметь в виду, что требования к нему возрастают с увеличением сложности задач (насыщенности чертежей, сложности сборок).

Замечание 2.

Скорость работы **КОМПАС-3D Home** на конкретном компьютере зависит также от характеристик отдельных его комплектующих (процессора, оперативной памяти и др.).

Установка КОМПАС-3D Home на компьютер

Установка системы **КОМПАС-3D Home** производится в следующем порядке:

1. Установка Базового пакета.
2. При необходимости — установка одной или нескольких конфигураций.

В процессе инсталляции происходит установка программного ключа. Для корректной установки ключа, на время инсталляции **КОМПАС-3D V13 Home**, рекомендуется отключить все установленные на компьютере защитные средства, такие как антивирус и межсетевой экран (например, брандмауэр Windows).

Внимание! Не допускается установка на один и тот же компьютер нескольких систем КОМПАС-3D разных версий, а также наличие на одном компьютере двух и более копий одной и той же версии.

В установочный комплект **КОМПАС-3D V13 Home** входят файлы **Setup.exe** — инсталляционные программы для установки каждой из частей инсталляционного пакета.

Чтобы установить Базовый пакет на жесткий диск вашего компьютера, выполните следующие действия:

1. Запустите **Windows**.
2. Запустите файл **Setup.exe** из папки **KOMPAS-3D_V13_Home\KOMPAS-3D** установочного комплекта.
3. Далее следуйте запросам программы установки.

Замечание. Не следует указывать в качестве папки для размещения **КОМПАС-3D V13 Home** папку с именем, содержащим символы кириллицы. Выбрав тип установки **Выборочная**, вы сможете указать в диалоговом окне те компоненты Базового пакета, которые требуется установить на компьютер.

4. Если вам по какой-то причине потребуется прервать установку Базового пакета, не дожидаясь ее нормального завершения, нажмите кнопку **Отмена**.

После завершения копирования Базового пакета на диск программа установки автоматически создаст в меню **Пуск** операционной системы группу **АСКОН\КОМПАС-3D V13 Home** и разместит в ней ярлыки для запуска отдельных компонентов Базового пакета.

После установки Базового пакета можно приступать к установке конфигураций. Вы можете установить одну или несколько конфигураций. Порядок установки конфигураций не имеет значения.

Замечание. Установка конфигураций при отсутствии на компьютере установленного Базового пакета невозможна.

Чтобы установить конфигурацию, выполните следующие действия:

1. Запустите из установочного комплекта файл **Setup.exe**, соответствующий нужной конфигурации.
 - Файл **Setup.exe** для установки Машиностроительной конфигурации находится в папке **KOMPAS-3D_V13_Home\MCAD**.
 - Файл **Setup.exe** для установки Строительной конфигурации находится в папке **KOMPAS-3D_V13_Home\AEC**.
 - Файл **Setup.exe** для установки Приборостроительной конфигурации находится в папке **KOMPAS-3D_V13_Home\ECAD**.
2. Далее следуйте запросам программы установки. Выбрав тип установки **Выборочная**, вы сможете указать в диалоговом окне те из входящих в конфигурацию библиотек, которые вы хотите установить на компьютер.
3. Если вам по какой-то причине потребуется прервать установку конфигурации, не дожидаясь ее нормального завершения, нажмите кнопку **Отмена**.

Внимание! Позаботьтесь о сохранности установочного комплекта, так как он будет требоваться при последующих обновлениях Базового пакета и/или конфигураций!

Для работы с библиотекой **Единицы измерения** требуется наличие компонента Microsoft.NET Framework 2.0. Если на вашем компьютере этот компонент отсутствует, то следует установить его из папки **Support** установочного комплекта **КОМПАС-3D Home**.

Для установки необходимо запустить файл **NetFx20SP1_x64.exe** (для 64-разрядной операционной системы) или **NetFx20SP1_x86.exe** (для 32-разрядной операционной системы).

Запуск КОМПАС-3D V13 Home

КОМПАС-3D Home готов к работе после установки Базового пакета.

Для запуска **КОМПАС-3D Home** щелкните мышью на его пиктограмме в группе **АСКОН\КОМПАС-3D V13 Home**, созданной при установке в меню **Пуск** операционной системы.

Активация КОМПАС-3D Home на компьютере

Активация производится после установки **КОМПАС-3D Home** на компьютер пользователя и позволяет начать использовать все приложения, доступные для **КОМПАС-3D Home**. Если активация не выполнена, приложения для **КОМПАС-3D Home** не будут работать, пока установленная копия **КОМПАС-3D Home** не будет активирована.

Для активации потребуется код продукта **КОМПАС-3D Home** и файл статуса программного ключа защиты компьютера пользователя. Код продукта — уникальный набор из 19 символов — можно найти на первой странице краткого руководства пользователя «Быстрый старт», вложенного в коробку **КОМПАС-3D Home**, или в подтверждении о покупке и загрузке **КОМПАС-3D Home** в Интернете, полученном по электронной почте. Программный ключ защиты устанавливается автоматически в процессе установки **КОМПАС-3D Home** на компьютер пользователя.

Код продукта можно использовать только один раз. Активировать несколько копий **КОМПАС-3D Home** одним кодом продукта невозможно. Лицензия **КОМПАС-3D Home** привязывается к ключу защиты конкретного компьютера пользователя. После активации лицензию нельзя перенести на другой компьютер.

Если код продукта вашей системы **КОМПАС-3D Home** недействителен (использован для активации уже кем-то ранее), если у Вас нет кода продукта **КОМПАС-3D Home** или если вы потеряли код продукта, который поставляется с **КОМПАС-3D Home**, до момента активации, вам потребуется приобрести дополнительную копию аналогичного выпуска **КОМПАС-3D Home**, который содержит код продукта.

Общий порядок действий по активации **КОМПАС-3D Home** на компьютере пользователя:

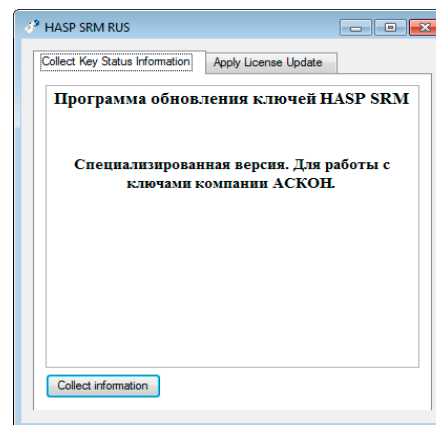
1. Установить **КОМПАС-3D Home** согласно Информации об установке, приведенной в кратком руководстве пользователя «Быстрый старт».
2. Сформировать файл статуса ключа.
3. Отправить файл статуса ключа в компанию АСКОН по электронной почте.
4. Получить файл ответа (файл прошивки) из компании АСКОН и активировать ключ.

Формирование файла статуса ключа

Формирование файла статуса ключа производится на компьютере пользователя с помощью программы HASP SRM Remote Update System (далее HASP SRM RUS). Исполняемым файлом программы является **hasprusa.exe**.

Для запуска HASP SRM RUS вызовите команду главного меню Windows

Пуск → Программы → АСКОН → КОМПАС-3DV13 Home → Программы ключа защиты → Обновление лицензий.



Можно также запустить файл **hasprusa.exe**, расположенный в папке **\HASP** главной папки **КОМПАС-3D**.

После запуска программы на экране появляется окно HASP SRM RUS:

Активация КОМПАС-3D Home на компьютере

Формирование файла статуса ключа

По умолчанию раскрыта вкладка сбора сведений о состоянии лицензий на ключе **Collect Key Status Information**.

Чтобы подготовить файл статуса ключа, выполните следующие действия:

1. Нажмите кнопку **Collect information**.

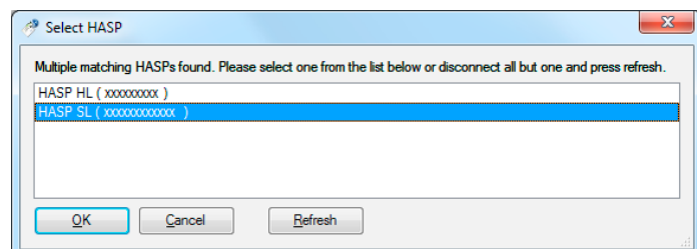
На экране появится стандартный диалог сохранения файлов Windows. По умолчанию файл статуса ключа имеет расширение **c2v** (от customer to vendor).

2. Введите имя файла статуса ключа и нажмите кнопку **Сохранить**.

Внимание! Имя файла статуса ключа должно состоять из 19 символов вашего персонального кода продукта КОМПАС-3D Home.

В окне программы появится сообщение об успешном выполнении операции Key status retrieved from HASP successfully. Сформированный файл будет сохранен в указанной папке.

Если при выполнении операции программа обнаружит несколько ключей, на экране появится диалог Select HASP:



В таком случае необходимо выбрать мышью обозначение ключа **HASP SL**, и нажать кнопку **OK**.

Отправка файла статуса ключа

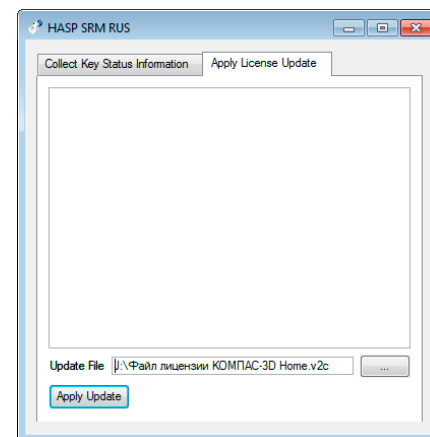
Завершив подготовку файла статуса ключа, отправьте его в компанию АСКОН по электронной почте на адрес: activate_home@ascon.ru.

Активация ключа после получения ответа (файла прошивки)

По умолчанию файл прошивки ключа имеет расширение **v2c** (от **vendor to customer**).

Для активации ключа выполните следующие действия.

1. Запустите программу HASP SRM RUS и в появившемся на экране окне программы раскройте вкладку обновления лицензий **Apply License Update**:



2. Нажмите кнопку **...** поиска файла лицензии **Browse for update file**. На экране появится стандартный диалог открытия файлов Windows.
3. Откройте полученный от компании АСКОН файл прошивки.
4. Нажмите кнопку **Apply Update**.

В окне программы появится сообщение об успешном выполнении операции **Update written successfully**.

При возникновении проблем, связанных с установкой и запуском **КОМПАС-3D Home**, обращайтесь в Службу технической поддержки АСКОН: <http://home.kompas.ru/support>.

Желаем вам успешной работы с системой
КОМПАС-3D V13 Home!

КОМПАС-3D Home в Интернете: **home.kompas.ru**
База знаний техподдержки: **support.ascon.ru**



Информация, содержащаяся в данном документе, может быть изменена без предварительного уведомления. Никакая часть данного документа не может быть воспроизведена или передана в любой форме и любыми способами в каких-либо целях без письменного разрешения ЗАО АСКОН.

©2011 ЗАО АСКОН. С сохранением всех прав.

АСКОН, КОМПАС, логотипы АСКОН и КОМПАС являются зарегистрированными торговыми марками ЗАО АСКОН. Остальные упомянутые в документе торговые марки являются собственностью их законных владельцев.