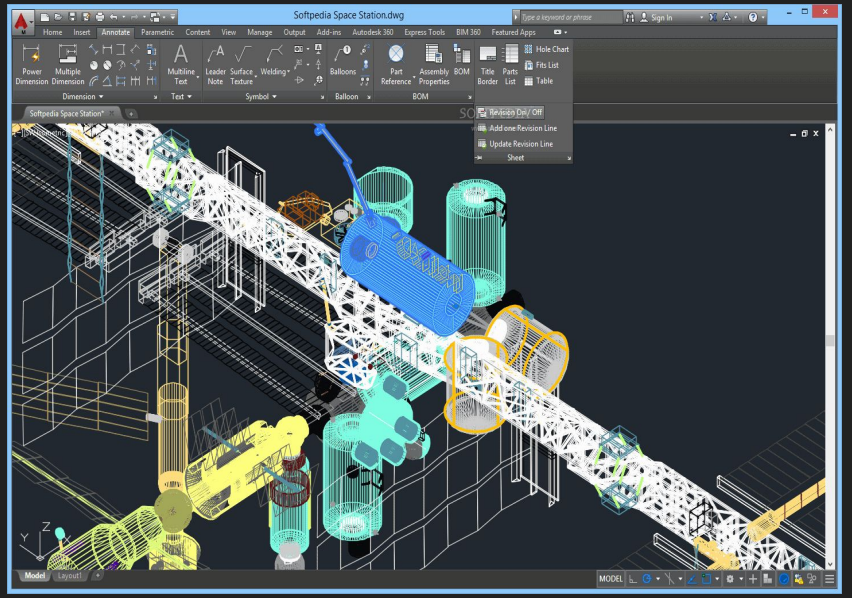
Полезные приложения для профессии строитель

Котельников В.А

AutoCAD

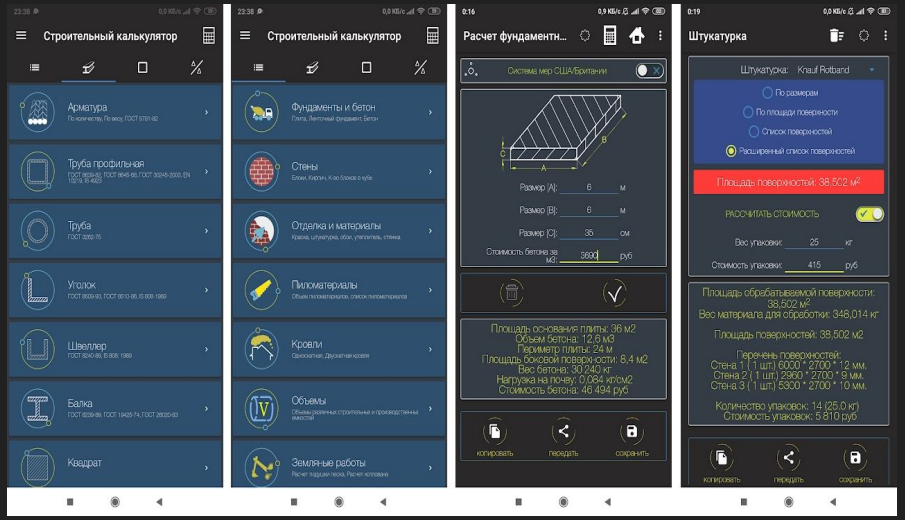
Одно из серьёзных приложений для проектирования зданий. В нём можно создавать и просматривать чертежи в популярном формате DWG, в котором сохраняются планы помещений.

Программа предлагает инструменты для рисования и редактирования чертежей, в том числе управление слоями, добавление заметок и размеров.



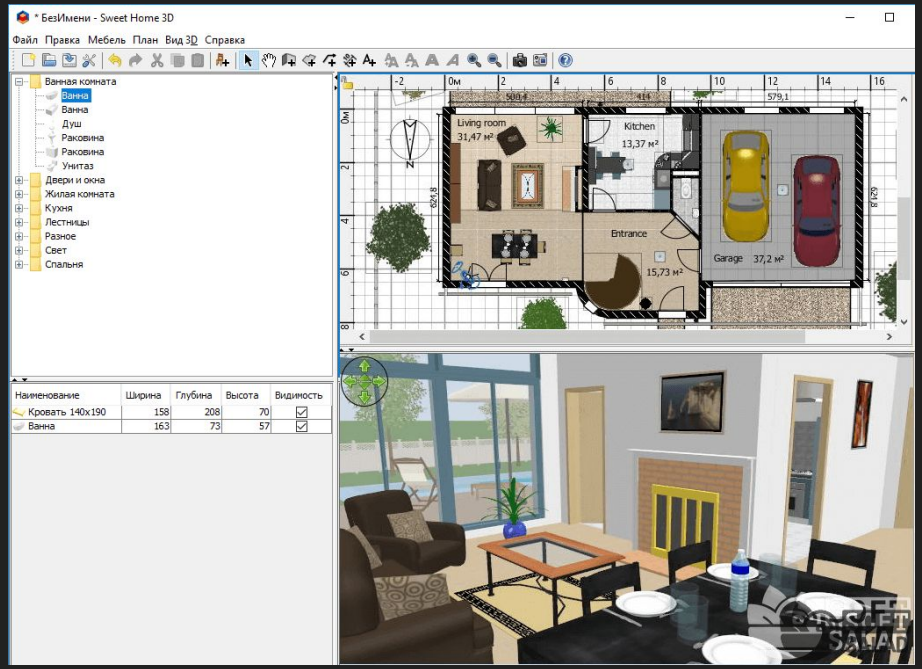
Строительный калькулятор

Поможет рассчитать количество материалов для строительства и ремонта. Бесплатное приложение пригодится как строителям, так и заказчикам, которым необходимо контролировать расход материалов.



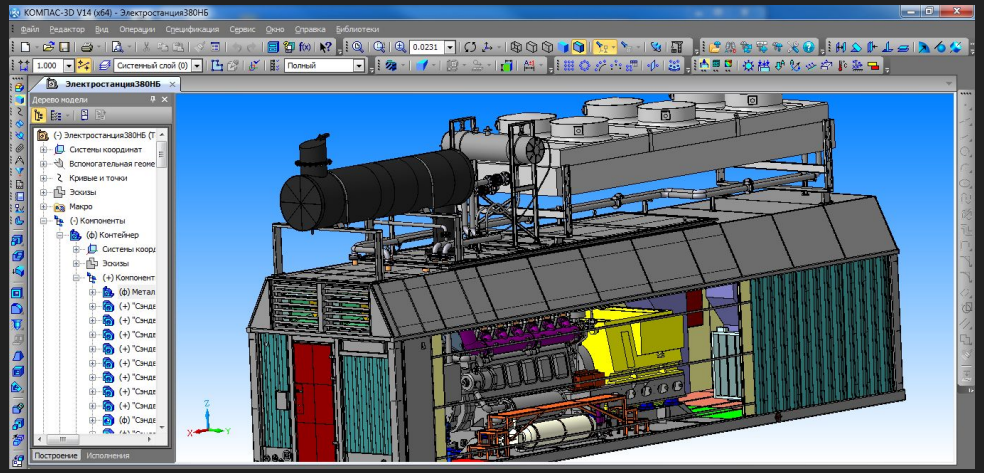
Sweet Home 3D

Позволяет с нуля создать 3D-модель помещения и обставить интерьер. Удобно тем, что, введя реальную площадь каждой комнаты, можно посмотреть, как в ней будут смотреться та или иная мебель, бытовая техника или элементы декора.



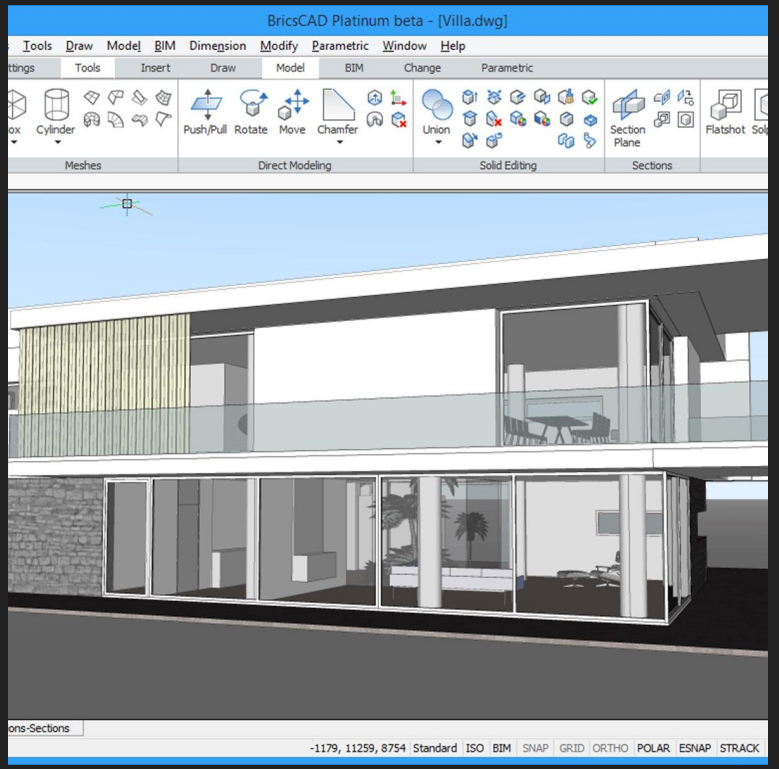
КОМПАС-3D

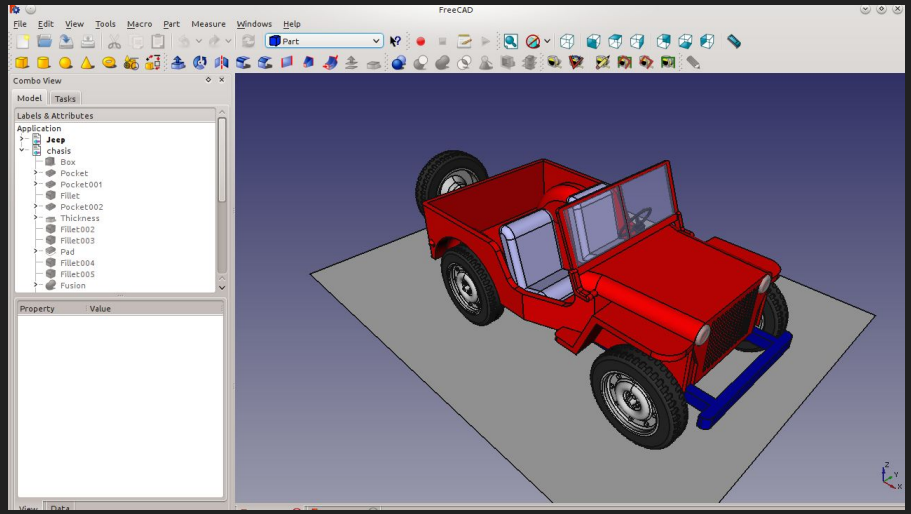
Универсальная система автоматизированного проектирования, позволяющая в оперативном режиме выпускать чертежи изделий, схемы, спецификации, таблицы, инструкции, расчётно-пояснительные записки, технические условия, текстовые и прочие документы.



Bricscad

Современное программное обеспечение для 2D черчения и 3D моделирования, поддерживающее сотни сторонних приложений.



FreeCAD

FreeCAD - это программа параметрического трёхмерного моделирования, предназначенная прежде всего для проектирования объектов реального мира любого размера.