

# Бесплатный CAD-редактор

freeware

Рынок ПО не может похвастаться большим количеством добротных CAD-редакторов. Те, что существуют, требуют от пользователя хорошей подготовки. Другие слишком просты.



■ Бесплатная программа progeCAD 2008 Smart! полностью поддерживает файлы формата DWG (AutoCAD). В принципе, это один из немногих редакторов, обеспечивающих хорошую совместимость с AutoCAD. Справедливости ради стоит отметить, что с progeCAD 2008 Smart! полноценно работать можно лишь в 2D-режиме: в 3D этот редактор имеет некоторые ограничения. В то же время полная версия progeCAD PRO полностью поддерживает 3D-проекты и сама

по себе является полным бюджетным аналогом AutoCAD. Кроме всего прочего, программа позволяет использовать средства программирования VB, VBA, C++ и Lips.

ProgeCAD Smart 2008 позволяет применять фотореалистичный рендеринг, имеет модуль для вставки графических символов в чертеж — ALE, а также распознает азиатские шрифты.

В ProgeCAD Smart 2008 включены архитектурный, электротехнический, машиностроительный и интерьерный блоки. Также ProgeCAD Smart поможет трассировать растровые изображения в векторные. Специалисты оценят встроенный конвертер, который позволит преобразовать PDF-файлы в DWG, а также возможность

объектного и полярного отслеживания (Otrack и Polar Tracking).

В целом специалисты признают ProgeCAD Smart 2008 очень привлекательной программой, ведь в этой бесплатной версии утилиты можно найти большинство возможностей AutoCAD. Миграция из AutoCAD в ProgeCAD Smart происходит безболезненно, интерфейсы обеих программ чрезвычайно схожи, используются те же термины, иконки, команды, один и тот же формат DWG и т. д. По этой же причине новичку будет также просто начать работу в ProgeCAD Smart: обучающих материалов для AutoCAD в Интернете довольно много.

■ ОС: Windows NT/2000/XP/Vista

■ Сайт: [www.progesoft.com](http://www.progesoft.com)