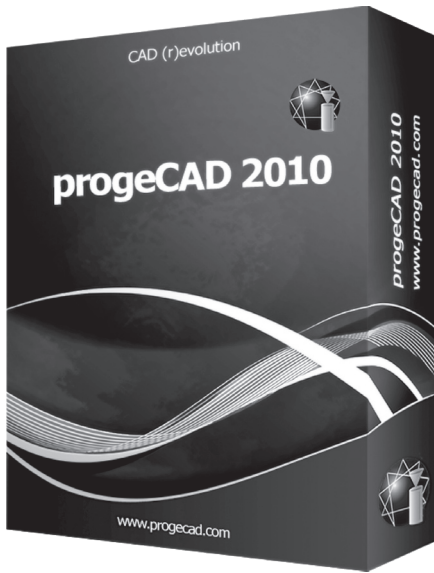


# progeCAD 2010 Professional — работа с DWG теперь и в Windows 7

Георгий Сальник (главный инженер ООО «БелРусь», progeSOFT authorized reseller)



Вот уже несколько месяцев как progeSOFT выпустил новую русскоязычную версию progeCAD 2010 Professional, базовой САПР с изначальным форматом DWG. Теперь программа совместима и с ОС Windows 7 и работает с форматом DWG вплоть до версии 2010 продукта Autodesk AutoCAD. Среди новых возможностей также выделим обновленную палитру свойств объектов и окно штриховки по контуру, многоугольные видовые экраны в пространстве листа, предварительный просмотр области выделения, градиентную заливку и улучшенную производительность.

Напомним, progeCAD утверждает себя на рынке CAD-систем (САПР) как надежное и самое экономичное альтернативное программное обеспечение начального уровня с родным DWG-форматом. Архитекторы, инженеры, проектировщики, дизайнеры и конструкторы, стоящие перед выбором приобретения AutoCAD, AutoCAD Lite или IntelliCAD, будут приятно удивлены уникальным предложением progeCAD 2010: совместимость и основной функционал программного продукта AutoCAD 2010 обеспечиваются при цене всего 10000 рублей. В отличие от большинства САПР, являющихся альтернативами AutoCAD, progeCAD 2010 Professional предлагает больше, чем простая CAD-система: совместимость и десятки разнообразных функциональных возможностей, сходных с AutoCAD, — градиентную заливку с поддержкой ее ориентации, обновленную палитру свойств объектов, экспорт 3D Studio Max 3DS, продвинутые возможности СТБ и поддержку слоев в PDF. По-прежнему, самой привлекательной чертой progeCAD остается непре-

взойденная ценовая доступность продукта в сопоставлении с AutoCAD, AutoCAD Lite и другими альтернативными САПР.

Все больше и больше инженерных и архитектурных чертежей сохраняется, архивируется и распространяется в формате Adobe PDF благодаря его небольшому размеру, портативности, безопасности, а также наличию свободно распространяемых инструментов для отображения созданных файлов с тщательной точностью. В последние годы этот формат был оптимизирован и приобрел дополнительную возможность поддерживать слои в создаваемых файлах. Теперь progeCAD обеспечивает не просто печать в PDF, но и имеет уникальную возможность импортировать файлы в формат PDF, а также конвертирует эти файлы в чертежи, которые можно свободно редактировать в среде progeCAD Professional. progeCAD 2010 стал поддерживать последнее усовершенствование Adobe PDF, предоставляя возможность импорта, конвертирования и печати в многослойный PDF-формат. Проектировщик может получать проекты от своих партнеров в PDF-формате, импортировать чертежи в progeCAD и приступать к редактированию и внесению необходимых дополнений.

Для пользователей AutoCAD Lite могут оказаться особенно интересными такие возможности progeCAD, как моделирование ACIS 3D, Autolisp, VBA и SDS (C++), поскольку они не поддерживаются AutoCAD Lite. Новая версия progeCAD 2010 Professional привносит еще одну возможность: создание проекций твердотельных моделей, позволяя отображать двухмерные профили ваших 3D-моделей. Это стало возможным благодаря появлению команды Solprof (Т-профиль).

Еще одно новшество программной версии 2010 затронуло лицензирование продукта, которое стало еще более гибким и удобным для пользователя. Сетевая лицензия progeCAD 2010 Professional представляет новый диспетчер сетевых лицензий (NLM — network license manager), который позволяет пользователям временное открепление лицензий для работы с программой вне сети с

последующим их возвращением в сеть на сервер NLM. Таким образом, у специалистов появляется возможность использовать программу вдали от рабочего места, свободно перемещаясь между различными рабочими площадками, и не терять доступ к программному обеспечению, используя сетевую лицензию progeCAD 2010 в деловых поездках.

Кроме того, progeSOFT усовершенствовал интерфейс регистрации и активации программного продукта progeCAD, делая процесс лицензирования progeCAD 2010 еще проще и надежнее. В версии 2010 доступны опции локального, сетевого и корпоративного лицензирования.

Совместимость progeCAD с DWG 2010 и более ранними форматами чертежей, простота в использовании, отсутствие необходимости переучиваться пользователям AutoCAD, интерфейс, схожий с AutoCAD, и богатство функциональных возможностей progeCAD 2010 Professional — все это делает программу поистине профессиональной платформой. Она к тому же по-прежнему является самой экономной, предлагаемой по цене 10000 рублей за single-версию, и 15500 рублей за network-версию (позволяет установить программу на все компьютеры организации, находящиеся в одной локальной сети). □

Обзор progeCAD версии 2009 в газете Телеком-Ростов №32 (2009 год) вы можете прочитать на портале [Technograd.com](http://www.technograd.com/) по адресу [http://www.technograd.com/print\\_atic/1787](http://www.technograd.com/print_atic/1787)

Обзор progeCAD версии 2008 в газете Телеком-Ростов №15 (2008 год) вы можете прочитать на портале [Technograd.com](http://www.technograd.com/) по адресу <http://www.technograd.com/atc/1608>.

Подготовлено по материалам progeSOFT, Комо, Италия.

