

Отзывы пользователей систем 3D CAD

Мнения конструкторов о Pro/ENGINEER®



**ЗНАЕТЕ
ЛИ ВЫ?**

«Последовательность команд в Pro/ENGINEER более логичная, чем в других программах твердотельного моделирования».

Джон Ди Корсо вспоминает свой 35-летний профессиональный опыт и то, как он перепробовал множество программ, включая Autodesk® Inventor® и практически все версии AutoCAD® после 1993 года.

Около десяти лет назад он начал работать с программой Pro/ENGINEER, которую также использует при обучении студентов-механиков в университете штата Нью-Йорк. «Чтобы научить студентов пользоваться программой, сначала я должен освоить ее сам. На это у меня ушло всего около двух месяцев, и я даже не посещал специальных курсов. Когда я наблюдаю за нынешними студентами, я вижу, что у них на приличное освоение программы уходит всего от двух до четырех недель».



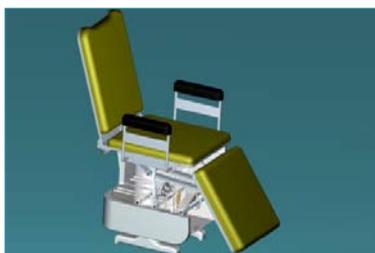
Джон Ди Корсо (John DiCorso), преподаватель
Университета штата Нью-Йорк,
Буффало, Нью-Йорк, США

Почему пакет Pro/ENGINEER настолько эффективен

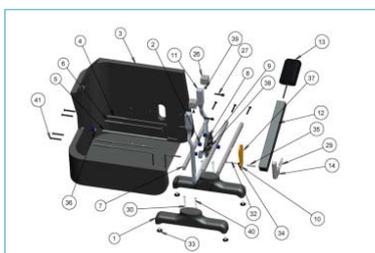
«Как преподаватель, я высоко ценю простоту освоения каждой новой версии Pro/ENGINEER. Переход к очередной версии программы Pro/ENGINEER осуществляется практически без усилий, не говоря уже о том, что каждая новая версия предоставляет множество новых функций и возможностей.

Как и с любым другим программным обеспечением, если вы знакомы с одной программой твердотельного моделирования, то переход на другую программу может вызвать затруднения. Люди стараются избегать любых перемен.

Однако в случае с Pro/ENGINEER я вижу, что студенты, ранее использовавшие другие программы моделирования, гораздо быстрее осваивают Pro/ENGINEER. На самом деле, многим студентам эта программа нравится, и впоследствии они предпочитают работать с Pro/ENGINEER».



Каждый студент разрабатывает собственный проект, для чего необходимо освоить процессы создания деталей, сборок и рабочих чертежей в Pro/ENGINEER.



В окончательных проектах студенты должны представить разнесенную сборку разработанного изделия в сопровождении ведомости материалов и рабочих чертежей. После того как студенты соберут проект (минимум 12–15 деталей), функция разнесения и изменения разнесенной сборки окажется наиболее полезной.