

# Отзывы пользователей систем 3D CAD

Мнения конструкторов о Pro/ENGINEER®



**ЗНАЕТЕ  
ЛИ ВЫ?**

«Система Pro/ENGINEER дает мне возможность постоянно развиваться как проектировщику. У меня такое ощущение, что программа всегда идет на шаг впереди меня, предугадывая мои потребности и помогая тщательно прорабатывать конструкции».

Майкон Яршель, инженер-расчетчик компании Embraco Compressors, начал работать с программой Pro/ENGINEER после перехода в подразделение систем охлаждения компании Embraco в 2001 году. Хотя ранее он не имел опыта работы с системами 3D CAD, он не испытал трудностей при освоении этого мощного конструкторского пакета.

«С тех пор как я стал работать с Pro/ENGINEER, я постоянно учусь чему-то новому. Сначала я только вносил изменения в существующие чертежи, затем начал работать с 3D-моделями, а сейчас работаю в основном со сложными поверхностями, трубопроводами и листовыми деталями. Специальных курсов подготовки я не проходил, но когда у меня возникает вопрос, ответ я ищу на веб-сайте PTC University. Такой способ получения знаний "по запросу" экономит время и средства».



Майкон Яршель (Maicon Jarschel), инженер-расчетчик, компания Embraco Compressors, Whirlpool S.A. Джойнвиль (SC), Бразилия

## Почему пакет Pro/ENGINEER настолько эффективен?

«Пакет Pro/ENGINEER предоставляет такой богатый набор функций, что я еще ни разу не испытал недостатка функциональных возможностей. Я всегда готов с легкостью выполнить любую задачу. Моя работа в компании Embraco заключается в конструировании штампованных деталей, и благодаря возможностям работы с листовыми деталями я легко решаю все задачи.

Широкие функциональные возможности и простота использования программы существенно сокращают время, необходимое для проектирования деталей. В настоящее время я работаю над проектом, предполагающим разработку сложных поверхностей и листовых деталей.

Устойчивая ассоциативность между деталями, сборками и чертежами позволяет значительно ускорить процесс проектирования. Здесь, в компании Embraco, это позволяет, к примеру, планировать сложные листовые детали исходя из плоских заготовок, а функция изгиба деталей позволяет легко изготавливать их с помощью штампа».



Системы охлаждения производства компании Embraco требуют проектирования сложных поверхностей. А это является одной из главных возможностей программного обеспечения Pro/ENGINEER 3D CAD.



Благодаря функциям разработки листовых деталей в Pro/ENGINEER конструирование штампованных деталей из листового металла существенно упрощается.

© Parametric Technology Corporation (PTC), 2009 г. Все права защищены. Приведенные в настоящем документе сведения предоставляются исключительно в информационных целях, могут быть изменены без предварительного уведомления и не подразумевают никаких гарантий, обязательств, условий или предложений со стороны компании PTC. PTC, Pro/ENGINEER, а также все наименования продуктов и логотипы компании PTC являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками компании PTC и/или ее дочерних компаний в США и других странах. Все прочие наименования продуктов или компаний являются собственностью их владельцев.