

Рыночные рейтинги САМ-вендоров [1] и САМ-систем дополнят и сделают более зрелыми ваши представления о системах – кандидатах на покупку, сформировавшиеся, как мы надеемся, после тщательного тестирования программного продукта в условиях вашего предприятия, оценки функциональности и удобства работы, соответствия вашему оборудованию, а также учёта репутации поставщика и предполагаемого качества технической поддержки. ☺

Литература

1. Суханов Ю.С. Проект “Короли” и “капуста” на ниве САМ. Действительные и мнимые лидеры мирового рынка САМ в 2014 году. Часть II. Рейтинги САМ-вендоров // *CAD/CAM/CAE Observer*, 2016, №1, с. 24–34.
2. Суханов Ю.С. Проект “Короли” и “капуста” на ниве САМ. Действительные и мнимые лидеры мирового рынка САМ в 2014 году. Часть I. Динамика и конфигурация САМ-рынка // *CAD/CAM/CAE Observer*, 2015, №7, с. 6–22.
3. Суханов Ю.С. Проект “Короли” и “капуста” на ниве САМ. Действительные и мнимые лидеры мирового рынка САМ в 2013 году. Часть II. Рейтинги САМ-систем и их вендоров // *CAD/CAM/CAE Observer*, 2015, №2, с. 8–24.
4. Суханов Ю.С. Проект “Короли” и “капуста” на ниве САМ. Действительные и мнимые лидеры мирового рынка САМ-систем в 2013 году. Часть I. Динамика и конфигурация САМ-рынка // *CAD/CAM/CAE Observer*, 2015, №1, с. 24–34.

5. Суханов Ю.С. Проект “Короли” и “капуста” на ниве САМ. Действительные и мнимые лидеры мирового рынка САМ-систем в 2011 году. Часть II. Рейтинги САМ-систем и их вендоров // *CAD/CAM/CAE Observer*, 2012, №7, с. 10–23.

6. Суханов Ю.С. Проект “Короли” и “капуста” на ниве САМ. Действительные и мнимые лидеры мирового рынка САМ-систем в 2011 году. Часть I. Конфигурация САМ-рынка // *CAD/CAM/CAE Observer*, 2012, №6, с. 22–32.

7. Суханов Ю.С. Проект “Короли” и “капуста” на ниве САМ. Часть III. Обзор тенденций развития ПО для программирования обработки на станках с ЧПУ // *CAD/CAM/CAE Observer*, 2012, №1, с. 22–27.

8. Суханов Ю.С. Проект “Короли” и “капуста” на ниве САМ. Действительные и мнимые лидеры мирового рынка САМ-систем в 2010 году. Часть II // *CAD/CAM/CAE Observer*, 2011, №8, с. 10–18.

9. Суханов Ю.С. Проект “Короли” и “капуста” на ниве САМ. Действительные и мнимые лидеры мирового рынка САМ-систем в 2010 году. Часть I // *CAD/CAM/CAE Observer*, 2011, №7, с. 28–36.

10. Суханов Ю.С. Проект “Короли” и “капуста” на ниве САМ. Действительные и мнимые лидеры мирового рынка САМ-систем в 2009 году // *CAD/CAM/CAE Observer*, 2011, №1, с. 22–27.

◆ Новости компаний ◆

Autodesk и Siemens сотрудничают для обеспечения совместимости своих продуктов

Два ведущих поставщика решений для автоматизированного проектирования изделий – компании *Autodesk* и *Siemens* – объявили о заключении соглашения, целью которого является улучшение совместимости их программного обеспечения. Обе компании намерены помочь своим заказчикам в таких вопросах, как сокращение расходов, возникающих из-за несовместимости программных приложений для разработки изделий, и избежание нарушения целостности данных. Это соглашение позволит *Siemens PLM Software* совместно с *Autodesk* принять ряд мер для того, чтобы оптимизировать обмен данными и сократить затраты организаций, использующих разные САД-решения.

Давление на производственный сектор растет с каждым днем, вынуждая производящие компании повышать эффективность, ускорять вывод высококачественных продуктов на рынок и снижать цены для конечных пользователей. При этом многие производственные предприятия применяют для разработки своих изделий САД-решения от разных поставщиков. Разнородное программное обеспечение можно встретить и у организаций-партнеров, и в цепочке поставщиков, и даже в разных отделах одной компании, поэтому вопрос совместимости САД-решений становится всё актуальнее. Однако решить его самостоятельно производственным компаниям совсем непросто.

Цель заключенного соглашения – помочь предприятиям уменьшить усилия и затраты на поддержку разнородных сред автоматизации. В частности, совместимость продуктов *Siemens* и *Autodesk* значительно упростит рабочие процессы, в которых используются решения обоих производителей. По условиям соглашения компании обмениваются технологиями средств разработки,

а также приложениями для конечных пользователей, что позволит создавать и продвигать совместимые продукты.

“Совместимость САД-продуктов очень важна для наших клиентов из производственной отрасли, и поэтому компания *Autodesk* продолжает совершенствовать свои технологические платформы, чтобы они позволяли формировать более открытые программные среды. Мы знаем, что наши клиенты задействуют в своих рабочих процессах самые разные программные продукты. И важнее всего для нас – предоставить им гибкие средства для решения их задач”, – считает **Лиза Кэмпбелл**, вице-президент подразделения производственной стратегии и маркетинга *Autodesk*.

Аналогичных взглядов придерживаются и в компании *Siemens*.

“Несовместимость САД-систем – это актуальная проблема, негативные последствия которой ощущают производственные компании всего мира. Несовместимость программного обеспечения влечет увеличение стоимости создаваемых изделий, от автомобилей и самолетов до смартфонов и ключей для гольфа”, – поясняет **д-р Стефан Йокуш**, вице-президент *Siemens PLM Software* по стратегии. – “Компания *Siemens* одной из первых начала решение этой задачи, предлагая широкий ряд открытых программных решений, значительно повышающих совместимость. Новое партнерство станет очередным важным шагом на пути к повышению открытости и совместимости решений и поможет производственным компаниям сократить расходы за счет оптимизации взаимодействия как внутри организации, так и между предприятиями”. ☺