



Рабочая станция Эльбрус-401 и сервер Эльбрус-4.4

работе, а также продемонстрируют выполнение промышленных инженерных расчетов на программно-аппаратном комплексе “FlowVision-Эльбрус”.

Институт электронных управляющих машин им. И.С.Брука входит в “Объединенную

приборостроительную корпорацию”, которая входит в госкорпорацию “Ростех”.

Разработка серверов Эльбрус 4.4 проводилась при поддержке Министерства промышленности и торговли РФ. ☺

◆ Новости компаний ◆

Российской САПР-платформе – российское геометрическое ядро: nanoCAD Plus будет разрабатываться на ядре C3D от АСКОН

Как стало известно 19.07.2016 г., **C3D Labs**, дочерняя компания группы АСКОН, предоставила ведущему российскому разработчику САПР, компании “Нанософт”, лицензию на программные компоненты **C3D Modeler**, **C3D Solver** и **C3D Converter**. Продукты **C3D Labs** будут применяться в платформе **nanoCAD Plus**.

Окончательное решение об использовании российского геометрического ядра было принято после появления у **C3D Labs** интеграционного модуля с платформой **Teigha (Open Design Alliance)**, которое сняло все ограничения на разработку САПР с прямой поддержкой **DWG**-формата на базе **C3D**.

“Мы долго шли к подписанию соглашения о лицензировании **C3D**. В том, что это произошло сейчас, нет никакой другой подоплеки, кроме рационального технологического решения. Теперь **C3D** стандартным образом интегрировано с библиотеками **Teigha**, и это позволяет нам минимизировать затраты на реализацию продуктов с новым ядром. Кроме того, мы рассчитываем, что связи между разработчиками наших компаний, установившиеся в процессе тестирования ядра, принесут синергию в развитие **nanoCAD** и **C3D**”, – сказал в этой связи **Дмитрий Попов**, директор по выпуску продуктов “Нанософт”:

“Это соглашение очень важно и ответственно для нас: по завершении интеграции **C3D** в продукты платформы **nanoCAD Plus** мы получим впечатляющую базу конечных пользователей, учет требований которых позволит активно совершенствовать наши программные компоненты. Чем больше массовых продуктов работает на ядре, тем лучше и нам, и всем нашим заказчикам”, – отметил, в свою очередь, **Олег Зыков**, директор **C3D Labs**.

О компании “Нанософт”

Созданная в 2008 году компания Нанософт ориентируется на инновационные методы разработки и распространения программного обеспечения для проектирования.

Основная цель компании – разработка доступной российской САПР. Деятельность “Нанософт” создает условия для массового перехода от использования нелегальной программы к легальным продуктам. Команда “Нанософт” делает всё от нее зависящее, чтобы затраты пользователей на этот переход были минимальными.

Партнерская сеть компании насчитывает более 150 дилеров, специализирующихся на продаже и внедрении программных продуктов для российских инженеров-проектировщиков.

Более подробная информация – на сайте www.nanocad.ru.

О компании C3D Labs

Эта дочерняя компания группы АСКОН работает на наукоемком рынке **CAD**-компонентов. Компания **C3D Labs** разрабатывает и продвигает ядро геометрического моделирования **C3D**, лежащее в основе популярной системы трехмерного моделирования КОМПАС-3D.

В 2013 году компания получила статус резидента инновационного центра “Сколково”. На сегодняшний день пользователями набора программных компонентов **C3D** являются разработчики САПР и университеты в России, Швеции и Южной Корее.

Более подробная информация – на сайте <http://c3dlabs.com>. ☺