

Открытый творческий конкурс «Компьютерное трёхмерное и имитационное моделирование»

ГОУ ВПО «Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники (ТУСУР)» совместно с компаниями АСКОН и SolidWorks Russia приглашает принять участие в Открытом творческом конкурсе среди студентов, аспирантов, а также бакалавров и магистров вузов России и зарубежья «Компьютерное трёхмерное и имитационное моделирование».

На конкурс принимаются сборочные трёхмерные модели изделия и результаты численного моделирования его работы соответствующие тематике:

- телекоммуникации
- приборостроение
- электроника и радиотехника
- робототехника
- бытовая техника и электроинструмент

и полностью разработанные с использованием одного или нескольких лицензированных программных продуктов: ANSYS, ANSYS Workbench, AutoCAD, AutoDesk Inventor, SolidWorks, SolidWorks Simulations (COSMOSWorks, COSMOSMotion и COSMOSFloWorks), Компас-3D.

Задачи Конкурса:

- Внедрение современных информационных технологий в учебный процесс.
- Повышение качества инженерного образования, а также активности среди студентов и аспирантов, бакалавров и магистров.
- Развитие сотрудничества высшей школы и реального сектора экономики.
- Углубление понимания физических основ функционирования проектируемых изделий посредством численного моделирования.
- Ознакомление широкой общественности с опытом применения программных продуктов при решении конкретных задач заявленной тематики.

Сроки и этапы проведения конкурса:

1. Конкурс проводится с 10 сентября 2010 г. по 30 апреля 2011 г.
2. Заявки на Конкурс принимаются по 30 апреля 2011 г.
3. Рассмотрение и оценка конкурсных работ Экспертной комиссией проводится с 01 по 15 мая 2011 г.

- [Положение о конкурсе](#) (.doc, 50 КБ)

9 ноября 2010 г.

© Сибирский федеральный университет. Редакция сайта: +7 (391) 246-98-60, info@sfu-kras.ru.

Адрес страницы: <https://news.sfu-kras.ru/node/6870>