



*20 декабря (суббота) с 9⁰⁰ до 12⁰⁰
на базе кафедры графики проводится*

Открытая студенческая олимпиада РГАТУ «Инженерная и компьютерная графика»

Желающим участвовать в олимпиаде необходимо до 18 декабря (четверг) зарегистрироваться в ауд. 2-302 и заранее подготовить своё рабочее место в ауд. 2-310, 2-205 или 2-309.

Олимпиада проводится в четырёх номинациях:

- 1. Модели деталей;**
- 2. Модели деталей и ассоциативные чертёжи;**
- 3. Спецификация, модель сборки, ассоциативный сборочный чертеж;**
- 4. Модель сборки и фотореалистичность.**

По изображениям и словесным описаниям необходимо разработать электронные геометрические модели деталей, а в отдельных номинациях – чертежи, спецификацию, модель сборочной единицы, фотореалистичную анимацию разборки-сборки моделей деталей с материалами и тенями.

Выполнение заданий – на компьютерах кафедры графики или на ноутбуках участников в любых выбранных участником номинациях и в любых компьютерных приложениях. Награждение – в каждой отдельной номинации.

Результаты выполнения заданий представляются в векторных и растровых форматах. Оценивается количество выполненных заданий, полнота, правильность, рациональный способ построения моделей, а в отдельных номинациях – соблюдение требований по изображениям, правильность простановки номинальных значений размеров и нанесения надписей по стандартам ЕСКД, фотореалистичность изображений сборки.

*Более полная информация об олимпиаде содержится в Положении (<http://www.rsatu.ru/arch/Position2014.pdf>), размещенном на сайте РГАТУ в разделе *Новости* и на доске объявлений кафедры графики около ауд. 2-302.*

Оргкомитет конкурса

ГРАФИКА