

XIX Научно-техническая конференция молодых учёных и специалистов

В Ракетно-космической корпорации "Энергия" имени С.П. Королёва подведены итоги работы XIX Научно-технической конференции молодых учёных и специалистов, которая проводилась с 15 по 18 ноября 2011 года.

На заседаниях 12 секций конференции выступили 365 представителей 54 ведущих предприятий отрасли и высших учебных заведений. Было заслушано 295 докладов, в том числе 151 - от РКК "Энергия".

На заключительном пленарном заседании были названы имена лауреатов, чьи разработки и исследования оказались наиболее актуальными для решения научно-технических задач, направленных на дальнейшее развитие отечественной космонавтики.

По итогам конкурса премиями и почётными грамотами отмечено 69 докладов, в том числе 30 работ молодых учёных МГТУ им. Н.Э. Баумана, ГНП РКЦ "ЦСКБ-Прогресс", Центрального научно-исследовательского института машиностроения, НПП "Звезда", Центра Келдыша, ЦНИИ робототехники и технической кибернетики, ГKB "Южное" и др. От РКК "Энергия" отмечено 39 докладов.

В числе награжденных – авторы трех научно-исследовательских работ, которые были представлены на конференции Молодежным космическим центром МГТУ им. Н.Э. Баумана:

Первая премия за работу **«Проектирование зеркальных концентрирующих систем высокотемпературных солнечных энергоустановок космического назначения»**

- 50 тыс. руб. и ДИПЛОМ I СТЕПЕНИ – **Леонов Виктор Витальевич**, аспирант, а ныне только что защитивший кандидатскую диссертацию инженер лаборатории перспективных космических технологий МКЦ;

Вторая премия за работу **«Разработка технологического пикоспутника «Парус-МГТУ»**

- 30 тыс. руб. и ДИПЛОМ II СТЕПЕНИ авторы **Рачкин Дмитрий Анатольевич (6-й курс, СМ 2»)**, **Дмитриев Александр Сергеевич (инженер ЛПКТ МКЦ)**, **Неровный Николай Алексеевич (6-й курс, СМ2)**.

Третья премия за работу **«Разработка лабораторного стенда для испытания системы ориентации и стабилизации малоразмерных космических аппаратов**

- 20 тыс. руб. и ДИПЛОМ III СТЕПЕНИ – **Кучина Юлия Викторовна (5-й курс, СМ 12)**.