

Информация по итогам конкурса научно-исследовательских проектов 2013 в образовательной и научно-исследовательской деятельности среди аспирантов и молодых научных сотрудников ВУЗа по программе стратегического развития образовательного, научного и инновационного потенциала Санкт-Петербургского государственного университета аэрокосмического приборостроения как инновационного исследовательского университета.

Члены жюри признали все работы достойными с выделением среди них 6 работ, набравших наибольший балл, и рекомендовали их к реализации с использованием финансовых инвестиций ГУАП. Авторам отмеченных заявок до 15 февраля 2014 года будет объявлена дата организационного собрания, на котором Вам расскажут, как оформлять проект.

### **Победители конкурса**

#### **1.Кривохижина Оксана Владимировна (Кафедра 24)**

Название научно-исследовательской работы: Интегральная компьютерная технология моделирования и биомеханического исследования структур организма при коррекции коарктации аорты у детей первых лет жизни.

#### **2. Разживин Дмитрий Борисович (Кафедра 14)**

Название научно-исследовательской работы: Система детерминированной передачи данных в сетях SpaceWire.

#### **3. Таратун Виталий Евгеньевич (Кафедра 12)**

Название научно-исследовательской работы: Разработка информационного, программного и технического обеспечения для реализации симулятора перегрузочных процессов, выполняющего имитационное визуальное моделирование в 3D.

#### **4. Липинский Ян Александрович (кафедра 44)**

Название научно-исследовательской работы: Автономный адаптивный шагающий робот для диагностики газопроводов.

#### **5. Ненашев Вадим Александрович (Кафедра 41)**

Название научно-исследовательской работы: Высокоточное картографирование земной поверхности методом синтезирования апертуры при флюктуациях эхо-сигнала.

#### **6. Кузнецов Виталий Александрович (Кафедра 53)**

Название научно-исследовательской работы: Метод 3D сканирования, основанный на модели отражения света поверхностью.