

Конкурс научно-исследовательских проектов от Samsung

Институт передовых технологий Самсунг (Samsung Advanced Institute of Technology) объявляет о начале 4-го ежегодного международного конкурса научно-исследовательских проектов в рамках долгосрочной программы Global Research Outreach (GRO).

Целью программы является изучение возможностей практической реализации достижений фундаментальной науки в интересах развития наукоемких технологий.

Основные направления:

- высокопроизводительные вычислительные методы;
- системы и способы передачи данных нового поколения;
- возобновляемые источники электроэнергии;
- новейшие медицинские технологии и приборы;
- биомедицинские исследования и технологии;
- метаболическая инженерия и нанобиотехнологии;
- перспективные материалы для электронных устройств;
- материалы и архитектура новых типов памяти;
- интегрированные системы, основанные на новых принципах;
- методы и устройства получения и обработки изображений;
- перспективные системы пользовательских интерфейсов.

К участию в конкурсе приглашаются научные организации, университеты, государственные и частные научно-исследовательские и производственные компании и научные коллективы, обладающие правами на интеллектуальную собственность на имеющиеся результаты предлагаемых исследований.

Предлагаемая заявителями тема для проведения исследований должна отличаться новизной подходов и оригинальностью предлагаемых решений. Подготовленные предложения должны в максимально полной степени передавать важность, актуальность и преимущества предлагаемых решений для последующего практического использования их результатов. Грант представляет собой сумму 50-100 тыс. долларов США плюс накладные расходы с возможностью продления до 3 лет. Начало работ — с 1 сентября 2012 г. на основе достигнутых результатов и потребностей Самсунг в их развитии.

Критерии оценки проектов:

- инновационность, амбиции, научное и общественное значение предлагаемого исследования;
- соответствие [целям и содержанию «Research Subject Description»](#);
- сведения о научно-исследовательской работе и статус основного исполнителя в данной научной области;
- качество плана научного исследования.

Заявки принимаются до **16 июня 2012 года** по адресу электронной почты: gro.russia [at] samsung [dot] com.

Организационный комитет конкурса:
тел. +7 (495) 797-24-76, факс +7 (495) 797-25-01.

В СФУ за консультациями обращаться:
Евгения Маркова,

отдел международных проектов и программ Центра грантовой поддержки,
тел. 206-26-97, ELementa@sfu-kras.ru

- [Инструкция по заявке](#) (.pdf, 270 КБ)

Центр грантовой поддержки СФУ, 26 марта 2012 г.

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

Адрес страницы: <https://news.sfu-kras.ru/node/10003>