

Институт передовых технологий Самсунг: 3-й международный конкурс научно-исследовательских проектов в рамках программы Global Research Outreach (GRO)

Институт передовых технологий Самсунг (Samsung Advanced Institute of Technology) объявляет 3-й международный конкурс научно-исследовательских проектов в рамках программы Global Research Outreach (GRO) по направлениям:

- Связанный электрон-протонный перенос в водородо-проницаемых мембранах;
- Интегрированные системы с фотонной коммутацией;
- Генная инженерия микроорганизмов в производстве биохимических препаратов;
- Множественная генерация экситонов в полимерах для органических солнечных батарей;
- Гетерогенные сети нового поколения на основе облачных сервисов;
- Информационные технологии нового поколения;
- Перспективные системы пользовательских интерфейсов;
- Системы на кристалле (многоядерные системы, параллельные вычисления);
- Материалы и архитектура новых типов памяти (резистивная, магниторезистивная);
- Моделирование и анализ процессов термофиксации в системах лазерной печати.

К участию в конкурсе приглашаются научные организации, институты, 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.

Срок подачи заявок: **до 27 мая 2011 г.**

Заявки на участие принимаются только на английском языке по электронной почте по адресу: gro.russia@samsung.com

Организационный комитет конкурса:

Тел.: +7 (495) 797-24-76,

факс: +7 (495) 797-25-01

В СФУ обращаться в отдел международных проектов и программ
Центра грантовой поддержки по тел.: 249-79-12

Центр грантовой поддержки, 6 мая 2011 г.

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

Адрес страницы: <https://news.sfu-kras.ru/node/8052>