

ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ МОЛОДЕЖНАЯ ШКОЛА-КОНФЕРЕНЦИЯ

ХИМИЯ ПОД ЗНАКОМ “СИГМА”
ИССЛЕДОВАНИЯ, ИННОВАЦИИ, ТЕХНОЛОГИИ



19–23 мая 2008 года,
ОМСК

Конкурс «УМНИК - 2008»

Целью Программы* «Участник молодежного научно-инновационного конкурса (УМНИК)» Фонда содействия малых форм предприятий в научно-технической сфере при поддержке Федерального агентства по науке и инновациям и Федерального агентства по образованию является выявление молодежи, стремящейся самореализоваться через инновационную деятельность, и стимулирование массового участия молодежи в научно-технической и инновационной деятельности путем организационной и финансовой поддержки инновационных проектов такой молодежи. Участниками конкурса «УМНИК» могут стать физические лица, работающие в области химии, в возрасте до 28 лет включительно.

Мы рады сообщить, что в рамках школы-конференции «Химия под знаком Сигма: исследования, инновации, технологии» будет организована отдельная секция, на которой будет проведен конкурс «УМНИК». Количество победителей будет определяться уровнем поданных заявок. Объем финансирования инновационного проекта – 200000 руб. в год. Продолжительность финансирования – 2 года.

* Подробнее о программе и о мероприятиях, аккредитованных для проведения конкурса «УМНИК» можно узнать на сайте Фонда <http://www.fasie.ru/index.php?rid=120>.

Порядок проведения конкурса «УМНИК»

Этап 1. «Проект»

Соискатель представляет в Оргкомитет конференции snm@catalysis.ru проект по направлению своего исследования, позволяющего нарабатывать целевой (приоритетный) продукт с высоким экономическим эффектом. Проект должен содержать следующие обязательные разделы: краткая аннотация, введение (актуальность данного направления исследования и новизна подходов, применяемых к решению проблемы), характеристика проекта (развернутое описание и обоснование предлагаемой технологической схемы), прогнозируемый результат проекта (расчетное подтверждение экономического эффекта с обоснованием реальности рынка сбыта продукта). Объем предоставляемых материалов не должен превышать 5 страниц.

Этап 2. «Защита проекта»

Защита проектов, успешно прошедших первый этап, будет проходить в форме устного доклада на секции «УМНИК» школы-конференции «Химия под знаком «СИГМА»: исследования, инновации, технологии».

Этап 3. «Собеседование»

Проводится в последний день работы школы-конференции в виде собеседования с автором презентации (решения экспресс-задачи или прохождения развернутого теста с целью выявления степени личного участия конкурсанта в предлагаемом им проекте).

При экспертизе представленных проектов предпочтение будет отдаваться работам, выполняемым в рамках приоритетных направлений исследований, утвержденных президентом России. Критерии отбора проекта: **инновационность, наукоемкость, технический уровень, масштабность, срок реализации, личностные качества УМНИКА.**

При особой экономической привлекательности проекта его автору может быть предоставлена возможность практической реализации проекта в промышленном или полупромышленном масштабе.

Проект представляется в срок до **«7» апреля 2008 г.** по электронной почте snm@catalysis.ru и одновременно в бумажной версии по адресу: Пр. академика Лаврентьева 5, Новосибирск, Россия, 630090, Институт катализа им. Г.К. Борескова СО РАН, к.х.н. А.В. Матвееву.