

Отборочное мероприятие конкурса УМНИК

на Международной суперкомпьютерной конференции
с элементами научной школы для молодежи
«Научный сервис в сети Интернет: экзафлопсное будущее»

Оргкомитет Международной суперкомпьютерной конференции с элементами научной школы для молодежи «Научный сервис в сети Интернет: экзафлопсное будущее» и Корпорация Intel объявляют о проведении в рамках конференции отборочного мероприятия на участие в программе УМНИК (www.fasie.ru).

К участию в отборочном мероприятии принимаются научно-технические идеи и проекты. Ожидается, что их тематика будет созвучна тематике конференции, в том числе, технологиям математического моделирования, как инструментам инженера и исследователя, суперкомпьютерным технологиям и технологиям распределенной обработки данных, методам параллельного программирования, мобильным технологиям и приложениям для мобильных платформ, использованию как сети Интернет в науке, так и самой науки для развития Интернет.

Самые зрелые и интересные проекты отборочного мероприятия будут рекомендованы для участия в финале конкурса УМНИК, который пройдет в ноябре 2011 года в Москве.

Лучший по мнению жюри проект будет награжден специальным призом корпорации Intel – нетбуком на базе процессора Atom.

Участниками отборочного мероприятия могут стать студенты, аспиранты и молодые специалисты в возрасте до 27 лет, имеющие российское гражданство.

Основные даты:

Прием заявок **до 28-го августа**.

Проекты, допущенные к участию в отборочном мероприятии на конференции, будут названы **5-го сентября**.

Отборочное мероприятие планируется на **22 и 23 сентября с 16:30 до 18:00** в помещении «секции В».

Объявление результатов и награждение автора лучшей работы состоится на завершающем мероприятии конференции **23-го сентября**.

Прием заявок

Всем желающим необходимо прислать на адрес innl-schools@intel.com (по этому же адресу можно запросить бланк анкеты) заполненную анкету и описание идеи/проекта.

В имени файла обязательно укажите свою фамилию и название конкурса и используйте латинские буквы (Пример: UMNIK-Durso-2011_Ivanov.doc).

В subject'e письма обязательно укажите "UMNIK-Durso-2011".

Полезная информация

Что такое УМНИК?

УМНИК («У.М.Н.И.К.», Участник молодежного научно-инновационного конкурса) – конкурс для молодых исследователей, которые стремятся самореализоваться через инновационную деятельность. Конкурс инициирован в 2007 году Фондом содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере (<http://www.fasie.ru/>).

Победители программы получают финансирование исследовательского проекта в объеме 400 000 рублей (включая налоги) на два года. Решение о переходе на второй год принимается по результатам работы первого года.

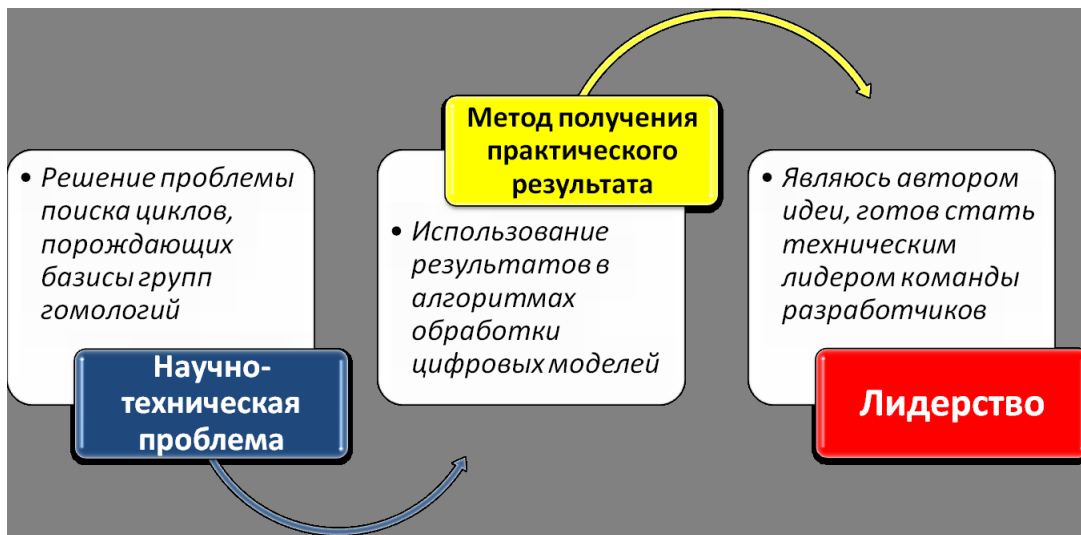
Как подготовиться к участию в УМНИКе?

Подготовка к конкурсу УМНИК отличается от подготовки научной статьи или выступления на конференции. В первую очередь – направленностью на практическое применение научных результатов.

Если у Вас уже есть научный результат, предлагаем сосредоточиться и сформулировать три направления своей потенциальной деятельности в рамках УМНИКа:

- 1) научно-техническую проблему, над которой Вы предполагаете работать;
- 2) практические задачи, которые требуют решения этой проблемы;
- 3) свое понимание путей и способов решения проблемы и достижения результата на примере конкретной практической задачи.

Вот так может выглядеть шаблон, который кандидат заполнит своими идеями перед тем, как начать готовить заявку на УМНИК:



А вот так выглядят ожидания жюри конкурса УМНИК-Intel от участников:



В помощь участникам при подготовке заявок в июле-августе будут проводиться онлайн-консультации.

Все вопросы по отборочному мероприятию конкурса УМНИК можно адресовать Ларисе Михайловне Фадиной larissax.fadina@intel.com, администратору программы УМНИК-Intel.

Удачи!