

Копия текста публикации со страницы <http://yarreg.ru/2012/12/100117/>

В Переславле стартовала научно-техническая программа «СКИФ-Недра»

Автор Сергей Молоков *от* 3 декабря 2012 • 14:58

На первом Национальном суперкомпьютерном форуме в Ярославской области обсудили концепцию российско-белорусского сотрудничества.

Научно-техническая программа «СКИФ-Недра» одобрена правительствами Российской Федерации и Республики Беларусь и внесена на утверждение в Совет министров Союзного государства.

В разработке концепции программы с российской стороны кроме ИПС имени Айламазяна РАН участвовали представители НО «Союзнефтегазсервис» и «Нефтегазовый центр МГУ», с белорусской – Объединенный институт проблем информатики Национальной академии наук и Белорусский научно-исследовательский геолого-разведочный институт.

Ученым и специалистам двух стран предстоит разработать технологии создания специализированных вычислительных комплексов для решения задач обработки, хранения и анализа геолого-геофизической информации и программного обеспечения. Работы планируется выполнить в течение четырех лет. Объем финансирования из бюджета Союзного государства составляет 750 миллионов рублей, еще 619 миллионов предполагается привлечь из внебюджетных источников.

– Речь идет о технологической и информационной безопасности наших стран, о повышении эффективности работы важнейших отраслей экономики и более полном использовании результатов ранее вложенных государственных инвестиций в суперкомпьютерную отрасль, — сказал на форуме директор ИПС имени Айламазяна РАН Сергей Абрамов.

Заместитель директора ОИПИ НАН Беларуси Владимир Анищенко выразил надежду, что программа «СКИФ-Недра» станет основой преодоления технологического отставания и создаст условия для опережающего развития собственных исследований в сфере суперкомпьютерных технологий для разведки и добычи полезных ископаемых, причем не только нефти и газа.