

Копия текста со страницы <http://www.argumenti.ru/hitech/2011/06/110247>

Мнение: результаты белорусско-российских грид-разработок нуждаются в защите

7 июня 2011



Результаты белорусско-российских разработок по Грид-технологиям нуждаются в защите, заявил представитель государственного научно-исследовательского испытательного института проблем технической защиты информации Федеральной службы по техническому и экспортному контролю Юрий Язов в беседе с нашим корреспондентом.

В частности, по мнению эксперта, необходимо защищать результаты работ, полученные благодаря облачным вычислениям так называемые, calls-технологиям, причем защищать нужно в плане безопасности информации, полученной благодаря разработкам. И вопрос защиты актуализировался после многочисленных хакерских атак на Интернет-ресурсы государственных организаций России и Белоруссии.

В рамках производственной Программы Союзного государства "СКИФ-ГРИД" развернута экспериментальная ГРИД-сеть "СКИФ Полигон", объединяющая вычислительные ресурсы ряда суперкомпьютерных центров России и Белоруссии. По сути, заложена основа единой научно-исследовательской информационно-вычислительной сети Союзного государства. Таким образом, в результате выполнения союзной программы "СКИФ-ГРИД" созданы не только новейшие суперкомпьютеры, вычислительные машины и технологии, но и ГРИД-технологии - средства объединения суперкомпьютерных вычислительных центров, расположенных в разных регионах Союзного государства, в единую интегрированную систему суперкомпьютерных технологий.

Как неоднократно заявлял Государственный секретарь Союзного государства Павел Бородин, благодаря суперкомпьютерным программам Союзного государства Белоруссия и Россия вошли в пятерку стран мира, имеющих высокопроизводительные компьютеры "СКИФ"