

Копия текста публикации со страницы <http://www.atomic-energy.ru/news/2012/11/28/37462>

## **Новости РФЯЦ-ВНИИЭФ**

28 ноября 2012

### **Первый суперкомпьютерный форум**

29-30 ноября делегация ИТМФ ВНИИЭФ примет участие в Первом национальном суперкомпьютерном форуме. Форум состоится в Институте программных систем РАН в городе Переславль-Залесский (Московская область). В программе научно-практической конференции Форума – более 60 докладов, в том числе доклад сотрудников ИТМФ С.Степаненко и В. Южакова «Эксафлопные супер-ЭВМ. Контуры архитектуры». На выставочной экспозиции форума ВНИИЭФ продемонстрирует компактные супер-ЭВМ АПК-3 и ГВС-20 и систему межпроцессорных обменов СМПО-10GA (разработка ВНИИЭФ совместно с НИИИС им. Ю.Е. Седакова). СМПО – программно-аппаратное устройство, являющееся одним из ключевых компонентов современных суперкомпьютеров. Генеральным спонсором мероприятия является Госкорпорация «Росатом».