Национальная Суперкомпьютерная Технологическая Платформа

Уважаемые коллеги!

С начала 2010 года в соответствии с «Концепцией долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации до 2020 года» и «Планом мероприятий по стимулированию инновационной активности предприятий, осуществляемых в рамках реализации в 2009–2010 годах Основных направлений деятельности Правительства Российской Федерации» целому ряду ведомств и организаций — Минобрнауки России, Минэкономразвития России, Минпромторг России, Минкомсвязь России, ГК «Росатом», ГК «Роснанотех», ОАО «РВК» — поручена работа по формированию технологических платформ, как нового инструмента поддержки и стимулирования научно-технического и инновационного развития страны. И эта работа с начала 2010 года ведется.

В первой декаде марта 2010 года Минэкономразвития России привлек к данной работе ИПС имени А.К. Айламазяна РАН, поскольку программа «СКИФ-ГРИД» и СКИФ-кооперация по их мнению к тому времени имела некоторые черты будущей национальной суперкомпьютерной технологической платформы.

Весной и летом 2010 года ИПС имени А.К. Айламазяна РАН вел серьезную работу по формированию документов **Национальной Суперкомпьютерной Технологической Платформы (НСТП)**.

Несомненно, **НСТП** не могла ограничиваться и не ограничивается только кругом СКИФ-кооперации, подходами и направлениями работ из программы «СКИФ-ГРИД». **НСТП** ориентирована на полный охват всех участников российской суперкомпьютерной отрасли — разработчиков аппаратных и программных средств (с самыми разными подходами), разработчиков прикладных программ, разработчиков грид-технологий, поставщиков и потребителей суперкомпьютерных сервисов, тех организаций науки, образования, высокотехнологичных отраслей и социальной сферы, чье инновационное развитие будет определяться развитием суперкомпьютерных и грид-технологий.

К августу нами был в основном завершен первый этап подготовительной работы.

На заседании Правительственной комиссии по высоким технологиям и инновациям 02.08.2010 в докладе заместителя Министра экономического развития Российской Федерации А.Н. Клепача, среди девяти технологических платформ с высокой долей проработки документов была названа и наша разработка.

Состоялось обсуждение нашего проекта технологической платформы на Совете директоров институтов Российской академии наук 02 ноября 2010 года, проект в целом был одобрен.

Полным ходом идет процесс формирования пула организаций, явно выразивших свое желание вступить в создаваемую Национальную суперкомпьютерную технологическую платформу путем подписания «Меморандума о присоединении к НСКП».

Мы стремимся в этой работе не пропустить никого и лично обратиться ко всем участникам суперкомпьютерной отрасли. Но, конечно, нельзя исключать и сбоев в этой работе. Например, мы могли не отследить какие-то изменения в контактах тех или иных участников суперкомпьютерной отрасли.

Чтобы избежать подобного сбоя в отношении Вашей организации, пожалуйста, запросите у нас **«Меморандум о присоединении к НСТП»**.

С уважением,

Директор ИПС имени А.К.Айламазяна РАН,
научный руководитель от России суперкомпьютерных программ «СКИФ» и «СКИФ-ГРИД», член-корр. РАН

Абрамов С.М.