

Источник: Таганрогская правда
Дата выпуска: 26.03.2009
Номер выпуска: 80
Заглавие: И вновь – в числе лучших
Автор: А. Кухаренко

Председатель Правительства РФ В.В. Путин подписал постановление о присуждении тридцати правительственных премий за выдающиеся достижения в области науки и техники в 2008 году.

Среди награжденных - коллектив ученых НИИ многопроцессорных вычислительных систем Южного федерального университета и Южного научного центра Российской Академии наук, возглавляемый членом-корреспондентом РАН, заслуженным деятелем науки РФ, директором НИИ МВС Игорем Анатольевичем Каляевым.

В состав авторского коллектива входят еще четверо наших земляков: заместитель директора НИИ МВС, доктор технических наук И.И. Левин и сотрудники ЮНЦ РАН, кандидаты технических наук - заведующий лабораторией Е.А. Семерников и старшие научные сотрудники О.В. Катаев и А.И. Дордопуло. Премия правительства присуждена им за выдающиеся достижения в области разработки, создания и внедрения в народное хозяйство и в интересах повышения обороноспособности страны новейших средств вычислительной техники - высокопроизводительных вычислительных систем с реконфи-гурируемой архитектурой.

НИИ МВС ЮФУ является ведущей научно-исследовательской организацией Южного федерального округа в области информационно-телекоммуникационных технологий.

Многопроцессорные вычислительные и управляющие системы, разработанные и созданные учеными ДНИ МВС ЮФУ, находят широкое применение в целом ряде отраслей, таких «как атомная энергетика, военно-промышленный комплекс, авиастроение и т.п. Созданные в НИИ МВС ЮФУ системы по своим техническим характеристикам на порядок опережают зарубежные аналоги за счет возможностей адаптации под решаемую задачу.

Например, внедрение на Волгодонской АЭС многопроцессорного вычислительно-управляющего комплекса перегрузки ядерного топлива в атомном реакторе позволило, с одной стороны, существенно снизить вероятность возникновения аварийной ситуации, а с другой - на шесть суток сократить весь процесс перегрузки, что дало большой экономический эффект.

Достижения ученых НИИ МВС ЮФУ многократно представлялись на престижных мировых выставках, таких как CeBIN, Hannover Messe (Германия), SIMO TSI0 (Испания) и другие, где получили широкое международное признание и были отмечены дипломами и медалями.

Научно-педагогическая школа НИИ МВС ЮФУ, возглавляемая членом-корреспондентом РАН И.А. Каляевым, входит в число 19 ведущих научных школ России в области информационно-телекоммуникационных технологий, пользующихся государственной поддержкой, и является единственной в Южном федеральном округе.

Поздравляем ученых с заслуженной наградой!