

Дорогие коллеги!

Сотрудники Института математики имени С.Л.Соболева Сибирского отделения РАН горячо поздравляют коллектив Института динамики систем и теории управления СО РАН с 40-летним знаменательным юбилеем института и с 45-летием со дня создания коллектива Института!

В течение этих десятилетий в Вашем институте были созданы научные школы, широко известные в стране и за рубежом. Это школа В.М. Матросова по методу векторных функций Ляпунова (ВФЛ) - общему и строгому методу анализа устойчивости и многих других динамических свойств нелинейных систем с различными формами математического описания; школа чл.-к. РАН А.А. Толстоногова, впервые в мире построившая теорию дифференциальных включений с невыпуклой правой частью в банаховом пространстве, развившей теорию пространств множеств, сублинейных операторов с приложениями к задачам вариационного исчисления, оптимального управления, механики и др.; школа д.ф.-м.н. Ю.Е. Бояринцева, которой построена законченная структурная и качественная теория систем дифференциально-алгебраических уравнений с приложениями к исследованию динамических свойств и математических моделей процессов в электротехнике, химической кинетике, гидродинамике, теплотехнике; школа д.ф.-м.н. А.С. Стрекаловского, построившая теорию глобального поиска в невыпуклых задачах оптимизации и оптимального управления, возникающих при моделировании динамических процессов управления в космосе, военных приложениях, экономике, энергетике, технике, экологии; школа академика РАН И.В. Бычкова, разработавшая методы, языковые средства, технологии и инструментальные средства автоматизации

создания информационных и геоинформационных систем, автоматизации представления и интеллектуальной обработки данных, технологии создания комплексной информационно-телекоммуникационной инфраструктуры.

В Институте разработаны интеллектуальные методы и инструментальные средства поддержки парадигм параллельного и распределенного программирования для кластерных вычислительных систем, технология и инструментальный комплекс для организации кластерных Grid.

Мы знаем Вас как уникальный научный коллектив высококвалифицированных специалистов, способных решать трудные фундаментальные и прикладные задачи. Нас с Вами связывает множество близких решаемых задач, мы надеемся, что плодотворное сотрудничество будет развиваться.

Желаем Вам в этот знаменательный и для нас день дальнейших творческих успехов, выдающихся достижений, реализации всех намеченных планов и замыслов, крепкого здоровья и личного счастья.

От имени коллектива
Института математики
им. С.Л.Соболева СО РАН
директор
академик РАН



С.С. Гончаров