

Уважаемые коллеги!

В настоящем и последующем выпусках мы публикуем подборку оригинальных и обзорных работ, которые были представлены на конференции "Интервал'92".

Конференция "Интервал'92" была организована с целью установления контактов между двумя группами исследователей, имеющих дело с неопределенными данными: интервальными математиками и теми, кто работает в области стохастического моделирования. Оказалось, что между этими взаимодополняющими подходами существуют разнообразные связи.

Конференция "Интервал'92" продемонстрировала широкий спектр приложений интервальной математики не только в традиционных областях локализационных методов и методов контроля ошибок округления, но также в математическом моделировании, интервальной статистике, динамических системах и других областях.

Конференция "Интервал'92" также имела своей задачей познакомить друг с другом ученых из бывшего Советского Союза и западных ученых. По моему мнению, из-за ряда трудностей эта цель не была полностью достигнута. Тем не менее, я считаю, что почти все участники установили достаточное количество новых многообещающих контактов для возможного сотрудничества в будущем.

Я хотел бы поблагодарить группу организаторов и ее ученого секретаря А.Н.Рюкина, которые создали столь плодотворную атмосферу, несмотря на сложное положение в России.

Мы решили продолжить организацию таких конференций и организовать конференцию "Интервал'94" в Санкт-Петербурге. Я хотел бы пригласить всех заинтересованных лиц принять в ней участие.

Ю.Вольфф фон Гуденберг,
сопредседатель конференции
"Интервал'92"