

## Результаты работ по проектам РФФИ, 2013 год.

**Проект № 13-01-06834-моб\_г** «Организация и проведение пятой международной молодежной школы-конференции "Теория и численные методы решения обратных и некорректных задач"».

Руководитель – член-корр. РАН Кабанихин С. И.

Главный организатор пятой школы-конференции – ИВМиМГ (бывш. ВЦ СО АН СССР). Именно в Вычислительном центре начались исследования по теории и приложениям обратных и некорректных задач. Сначала был создан отдел условно-корректных задач под руководством М. М. Лаврентьева, затем – отдел математических задач геофизики под руководством А. С. Алексева.

Подробную информацию о пленарных и секционных докладах, программу и список участников можно найти на сайте школы-конференции (<http://conf.nsc.ru/tcmiip2013>).

В работе школы-конференции приняли участие ученые из 10 стран, 33 городов, представители более шестидесяти научных организаций.

Школа-конференция проходила в ИВМиМГ, ИВТ и Доме Ученых СО РАН.

На конференции прочитано более 60 лекций и сделано более 150 секционных докладов. В работе школы-конференции приняли участие 8 академиков РАН, 9 член-корр. РАН, 46 докторов физико-математических наук, 2 доктора биологических наук, 2 доктора геолого-минералогических наук, 1 доктор технических наук, 1 доктор экономических наук, 74 кандидата физико-математических наук, кандидат технических наук и кандидат экономических наук.

В качестве слушателей в работе различных секций приняли участие более трехсот молодых ученых и сотрудников Сибирского отделения РАН.