

## АНАТОЛИЮ ГЕОРГИЕВИЧУ КУСРАЕВУ — 60 ЛЕТ<sup>1</sup>



14 февраля 2013 г. — день 60-летия Анатолия Георгиевича Кусраева, выдающегося ученого и организатора науки.

А. Г. Кусраев принадлежит к научной школе академика Л. В. Канторовича и внес выдающийся вклад в пограничные разделы функционального анализа и оптимизации.

Широкий резонанс и мировое признание получили исследования А. Г. Кусраева по векторной двойственности, субдифференциальному исчислению, теории мажорированных операторов и другим актуальным разделам порядкового анализа.

А. Г. Кусраев — один из мировых лидеров в области применения методов математической логики к задачам анализа. Используя технику булевозначного анализа, он дал характеристики новых классов банаховых пространств и операторных алгебр, построил новые мощные версии векторного интегрирования, доказал реализационные теоремы нового типа, связанные с эффектами цикличности структуры идемпотентов.

Первоклассные результаты получены А. Г. Кусраевым в сфере оптимизации, где его техника общего положения дала возможность существенно дополнить признаки оптимальности в экстремальных задачах.

А. Г. Кусраев внес достойный вклад в развитие науки на Северном Кавказе. Он является основателем и бессменным директором Южного математического института РАН и Правительства Республики Северная Осетия-Алания, организатором и бессменным председателем Владикавказского научного центра, создателем и бессменным главным редактором научных журналов «Вестник ВНЦ» и «Владикавказский математический журнал». Благодаря личным усилиям А. Г. Кусраева наука юга России получила новые возможности для своего плодотворного развития.

---

<sup>1</sup>Статья опубликована в журнале «Сибирские электронные математические известия» (2013, Том 10, С. А.13–А.29).

Постоянные научные связи соединяют А. Г. Кусраева с Институтом математики им. С. Л. Соболева СО РАН и Новосибирским государственным университетом, где он прошел путь от студента до ведущего сотрудника и профессора. Коллеги и друзья Анатолия Георгиевича сердечно поздравляют его с юбилеем, желают ему успехов на всех направлениях его многогранной деятельности и надеются на новые добрые встречи и совместные дела.

*С. К. Водопьянов, Е. И. Гордон, А. Е. Гутман, А. В. Коптев,  
С. С. Кутателадзе, С. А. Малюгин, Ю. Г. Решетняк*