

**Международная конференция,
посвященная 70-летию со дня рождения
профессора АНАТОЛИЯ ФИЛИППОВИЧА ГРИШИНА**
КОМПЛЕКСНЫЙ АНАЛИЗ И ЕГО ПРИМЕНЕНИЯ

15–18 августа 2011 года в г. Харькове состоялась конференция «Комплексный анализ и его применения», посвященная 70-летию профессора Харьковского национального университета им. В.Н. Каразина А.Ф. Гришина. Конференция была организована Харьковским национальным университетом им. В.Н. Каразина и Физико-техническим институтом низких температур им. Б.И. Веркина. В конференции приняли участие около 60 участников из Украины, России, Польши, Норвегии, Израиля и США.

На конференции было сделано 54 доклада, из них пленарные доклады:

М. Содин (Израиль). *Анатолий Филиппович, портрет в интерьере:
на 6-м этаже, среди субгармонических функций*

А. Еременко (США). *Uniform polynomial approximation of $\operatorname{sgn}(x)$ on two intervals*

А. Гришин (Украина). *Опорная функция Лейхтвейса*

С. Меренков (США). *Quasiconformal rigidity of Sierpinski carpets*

Ю. Любарский (Норвегия). *On radial behavior of harmonic functions*

И. Чижиков (Украина). *On the argument of a bounded analytic function*

Й. Заяц (Польша). *The discrete and continuous multidimensional dynamical systems with applications*

Б. Хабибуллин (Россия). *The description of uniqueness sequences for Bernstein classes of entire functions and the completeness of exponential systems on an interval*

К. Малютин (Украина). *The sets of regular growth of analytical functions*

Ю. Зелинский (Украина). *Some results of linearly convex analysis*

И. Шевчук (Украина). *Rational approximation, spherical designs and other topics of my students' interest*

Л. Голинский (Украина). *Blaschke-type conditions for analytic and subharmonic functions in the unit disk and applications*