

Владикавказский научный центр



Российской академии наук



Южный математический институт – филиал ВНЦ РАН
Региональный научно-образовательный математический центр
«Северо-Кавказский центр математических исследований» ВНЦ РАН



**Воркшоп по порядковому анализу,
посвященный 110-летию со дня рождения Л.В.Канторовича*
(ЛВК-110)**

9 - 11 февраля 2022 год

РСО-А, Владикавказ

**воркшоп проводится при финансовой поддержке Минобрнауки России, соглашение № 075-02-2022-896*

Сопредседатели ЛВК-110



**Кусраев
Анатолий Георгиевич**
д.ф.-м.н., профессор

Владикавказский научный центр РАН
г. Владикавказ, Россия



**Гутман
Александр Ефимович**
д.ф.-м.н., профессор

Институт математики им. Соболева СО РАН
г. Новосибирск, Россия

Рабочая группа ЛВК-110



Плиев Марат Амурханович

Заведующий отделом математических исследований СКЦМИ ВНЦ РАН, к.ф.-м.н.



Кусраева Залина Анатольевна

ведущий научный сотрудник
РНОМЦ ЮФУ, к.ф.-м.н.



Тамаева Виктория Амурхановна

аспирант ЮМИ ВНЦ РАН, ведущий программист СКЦМИ ВНЦ РАН, секретарь ЛВК-110

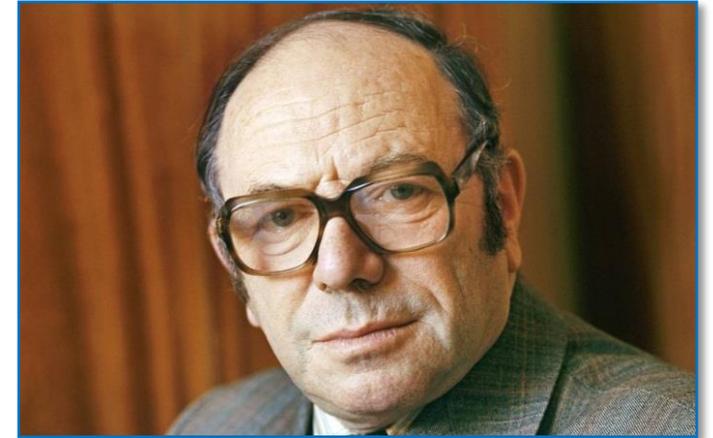


Тасоев Батрадз Ботазович

ведущий научный сотрудник
СКЦМИ ВНЦ РАН, к.ф.-м.н.

О воркшопе ЛВК-110

Воркшоп посвящен 110-летию со дня рождения всемирно известного математика и экономиста, лауреата Нобелевской премии по экономике, академика АН СССР Леонида Витальевича Канторовича, одного из основателей порядкового анализа и линейного программирования.



Вся подробная информация о воркшопе размещена на сайте ЮМИ ВЦ РАН [по ссылке](#). Там же можно найти статью [«Великий русский математик и экономист Л.В.Канторович»](#)

ВЕЛИКИЙ РУССКИЙ МАТЕМАТИК И ЭКОНОМИСТ

А.Г. Кусраев, С. С. Кутателадзе



Леонид Витальевич Канторович вошел в плеяду крупнейших ученых XX века благодаря своему капитальному вкладу в математику и экономику. Исследования Канторовича в области функционального анализа, вычислительной математики, теории экстремальных задач, дескриптивной теории функций и теории множеств оказали влияние на становление указанных математических дисциплин, послужили основой для формирования новых научных направлений.

О программе ЛВК-110

В **программу ЛВК-110** вошли доклады ведущих российских и зарубежных специалистов в области порядкового анализа и его приложений, нестандартных методов анализа, негладкого анализа и оптимизации:

- ✓ **«Вехи и мемы жизни Л.В. Канторовича»** (д.ф.-м.н., профессор Кутателадзе С.С.);
- ✓ **«Мультипликативная модуляция порядковой и равномерной сходимостей в алгебрах Рисса»** (д.ф.-м.н., PhD Емельянов Э. Ю.);
- ✓ **«Узкие операторы в комплексных векторных решетках»** (к.ф.-м.н. Плиев М. А.);
- ✓ **«Стертые пространства Канторовича»** (д.ф.-м.н., профессор Кусраев А.Г., д.ф.-м.н., профессор Кутателадзе С.С.);
- ✓ **«Представление r -выпуклых квазибанаховых решеток с переменным показателем r »** (к.ф.-м.н. Тасоев Б.Б.);
- ✓ **«Регулярные подрешетки»** (PhD Троицкий В.Г.);
- ✓ **«В каких локально выпуклых пространствах все архимедовы конусы замкнуты?»** (д.ф.-м.н., профессор Гутман А.Е., аспирант НГУ Емельяненко И.А.);
- ✓ **«Изоморфизмы коммутативных регулярных алгебр»** (д.ф.-м. н., профессор Кудайбергенов К.К.);
- ✓ **«Форсинг и булевозначный анализ»** (д.ф.-м. н., профессор Гордон Е.И.).

С подробной программой воркшопа можно ознакомиться на сайте ЮМИ ВЦ РАН [по ссылке](#).

Видеозаписи докладов, представленных на воркшоппе, доступны по ссылке:

https://youtube.com/playlist?list=PLHv_qs11B-1jrhMBd-csZDGMInpUVMG

Итоги работы ЛВК-110

«...я прямо спросил у Леонида Витальевича, что он считает самым важным достижением своей жизни. Не задумываясь, он ответил: “Самое полезное — линейное программирование”. Поскольку техническая сущность этого научного предмета не представлялась мне всё же достаточно масштабной для математика его силы, я продолжал допытываться: “А для души?” Леонид Витальевич (человек тонкий и хорошо разбирающийся в собеседниках) улыбнулся и сказал ожидаемое: “А для души, конечно, К-пространства”.

(С.С. Кутателдазе из доклада «Вехи и мемы жизни Л.В. Канторовича»)

В заседаниях воркшопа, посвященного 110-летию со дня рождения Л.В. Канторовича, приняло участие более 30 ученых из России, Турции, Узбекистана, Казахстана и Канады.

Ознакомится с материалами о работе ЛВК-110 можно на сайте ЮМИ ВНЦ РАН в разделе Новости:

- [Состоялось открытие воркшопа, посвященного 110-летию со дня рождения великого русского математика и экономиста Л.В. Канторовича;](#)
- [Завершил работу Воркшоп по порядковому анализу, посвященный 110-летию со дня рождения великого русского математика и экономиста Л.В. Канторовича](#)

Воркшопы, планируемые к проведению СКЦМИ ВНЦ РАН во втором полугодии 2022 года

Воркшоп, посвященный 110-летию со дня рождения выдающегося геометра, академика
А.Д. Александрова

Планируемая дата проведения: 26-30 сентября 2022 года

Воркшоп, посвященный 115-летию со дня рождения выдающийся представителя
отечественной школы вычислительной математики, академика С.Л. Соболева

Планируемая дата проведения: 21-25 ноября 2022 года

Вся подробная информация будет заблаговременно размещена на сайте ЮМИ
ВНЦ РАН в разделе [Ближайшие мероприятия](#)

