



Math-Net.Ru

Общероссийский математический портал

А. М. Елизаров, С. Р. Насыров, П. Л. Ульянов, А. Н. Шерстнев, Вторая Казанская школа-конференция “Алгебра и анализ”, *УМН*, 1997, том 52, выпуск 6, 215

DOI: 10.4213/rm1610

Использование Общероссийского математического портала Math-Net.Ru подразумевает, что вы прочитали и согласны с пользовательским соглашением

<http://www.mathnet.ru/rus/agreement>

Параметры загрузки:

IP: 18.97.14.89

12 декабря 2024 г., 07:41:40



ВТОРАЯ КАЗАНСКАЯ ШКОЛА-КОНФЕРЕНЦИЯ
“АЛГЕБРА И АНАЛИЗ”

С 15 по 22 июня 1997 г. в Казани проходила вторая летняя школа-конференция “Алгебра и анализ”, посвященная 100-летию со дня рождения известного специалиста в области теории функций профессора Бориса Михайловича Гагаева (о первой школе см. УМН, 1994, т. 49, вып. 5, с. 189–190). В ее работе приняли участие около 120 ученых из Москвы, Воронежа, Саратова, Новосибирска, Волгограда, Ростова-на-Дону, Екатеринбургa, Краснодарa, Казани и других городов. Среди участников – один член-корреспондент РАН, три академика Международной Академии Высшей Школы, один академик и три члена-корреспондента Академии Наук Татарстана, около сорока докторов наук.

Школа-конференция проводилась на базе спортивно-оздоровительного лагеря Казанского государственного университета. Основную организационную работу взяли на себя НИИ математики и механики им. Н.Г. Чеботарева и мехмат КГУ. Существенную финансовую поддержку проведению школы-конференции оказал Российский фонд фундаментальных исследований (грант № 97-01-1-26). Это позволило качественно подготовить и отпечатать материалы конференции. Некоторым участникам были частично компенсированы командировочные расходы.

На конференции работали следующие секции:

“Ряды по ортогональным системам функций” (сопредседатели А. П. Буланов, П. Л. Ульянов); “Алгебры операторов и их приложения” (председатель А. Н. Шерстнев); “Тополого-геометрические методы в нелинейных проблемах” (председатель Ю. Г. Борисович); “Теория аналитических функций” (сопредседатели Л. А. Аксентьев, Е. П. Долженко); “Дифференциальные и интегральные уравнения” (сопредседатели В. И. Жегалов, А. П. Хромов); “Теория аппроксимаций и ее приложения” (сопредседатели Б. Г. Габдулхаев, М. И. Дьяченко); “Вычислительная математика” (председатель А. Д. Ляшко); “Алгебраические структуры алгоритмической природы” (сопредседатели Ю. Б. Ермолаев, И. И. Сахаев).

Было сделано 8 пленарных 50-минутных докладов:

Ю. Г. Борисович (Воронеж), Топологические характеристики и исследование нелинейных проблем,

Е. П. Долженко (Москва), В. И. Данченко (Владимир), Ограничном поведении решений обобщенного уравнения Коши–Римана,

С. И. Дудов (Саратов), Некоторые свойства функции расстояния,

М. И. Дьяченко (Москва), О коэффициентах Фурье кусочно-монотонных функций многих переменных,

Ю. Ф. Коробейник (Ростов-на-Дону), Абсолютная сходимость многомерных рядов Дирихле,

А. М. Седлецкий (Москва), Факторизация и распределение нулей преобразований Фурье бесконечно дифференцируемых функций с компактным носителем,

А. П. Хромов (Саратов), Спектральное разложение одномерных возмущений вольтерровых операторов с ядрами, имеющими особенности на диагоналях,

А. Н. Шерстнев (Казань), Теорема Глисона (проблемы некоммутативной теории меры).

18 июня в здании Казанского государственного университета состоялось торжественное заседание, посвященное памяти Б. М. Гагаева. На этом заседании были заслушаны доклады П. Л. Ульянова (Москва) “О работах Б. М. Гагаева по ортогональным рядам” и А. Н. Шерстнева (Казань) “Деятельность кафедры математического анализа (1974–1997)”. После докладов состоялось открытие мемориальной доски, посвященной Б. М. Гагаеву. Затем участники конференции посетили Арское кладбище г. Казани и возложили цветы на могилу Б. М. Гагаева.

Школа-конференция прошла в деловой атмосфере, при большой научной активности всех ее участников, в том числе, достаточно большой группы молодых ученых, аспирантов и студентов. Были подведены определенные итоги и намечены оптимистические перспективы на будущее.

А. М. Елизаров, С. Р. Насыров, П. Л. Ульянов, А. Н. Шерстнев