



Math-Net.Ru

All Russian mathematical portal

L. A. Aksent'ev, S. R. Nasyrov, P. L. Ul'yanov, Kazan'
School-Conference, *Uspekhi Mat. Nauk*, 1994, Volume 49,
Issue 1, 235

Use of the all-Russian mathematical portal Math-Net.Ru implies that you have read
and agreed to these terms of use

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

Download details:

IP: 18.97.14.89

March 23, 2025, 11:29:00



МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ЖИЗНЬ

КАЗАНСКАЯ ШКОЛА-КОНФЕРЕНЦИЯ

С 27 июня по 4 июля 1993 г. в Казани проходила школа-конференция по теории функций и смежным вопросам. В ее работе приняли участие около 40 ученых из Москвы, Долгопрудного, Обнинска, Воронежа, Владимира, Тюмени, Саратова, Йошкар-Олы, Ульяновска, Белгорода и Казани. Среди участников — один член-корреспондент РАН, 14 докторов и 22 кандидата наук. Работа школы проходила на базе спортлагеря Казанского университета в живописном месте на берегу Волги в 30 км от Казани. Благожелательное отношение университетского руководства и неплохая погода способствовали удачному проведению школы-конференции.

Основными научными направлениями работы школы были сходимости рядов Фурье, теория приближений функций, устранимые множества для аналитических функций, однолистные функции.

Были прочитаны следующие лекции:

- П. Л. Ульянов (Москва). "Применение комплексного переменного к абсолютной сходимости тригонометрических рядов".
Е. П. Долженко (Москва). "Устранимые множества особых точек и моногенность".
Л. А. Аксентьев (Казань). "О семинаре по геометрической теории функций комплексного переменного в Казанском университете".
Б. И. Голубов (Долгопрудный). "О равномерной сходимости рядов Фурье".
А. П. Буланов (Обнинск). "Рациональные приближения функций многих переменных".
В. И. Овчинников (Воронеж). "Интерполяция в пространстве матриц и операторов".
Ф. Г. Авхадиев (Казань). "Допустимые функционалы в достаточных условиях однолистности аналитических функций".
Б. А. Кац (Казань). "Интегрирование на неспрямляемых и фрактальных кривых и краевая задача Римана".
А. А. Губайдуллин (Тюмень). "Волны в насыщенных пористых средах".
М. И. Дьяченко (Москва). " u -сходимость кратных тригонометрических рядов".
В. И. Данченко (Владимир). "Оценки расстояния от множества нулей с нормированной логарифмической производной до вещественной оси".
С. Р. Насыров (Казань). "Кривые, которые являются образами граничных кривых при непрерывных отображениях, аналитических в области".

Кроме указанных лекций были сделаны интересные доклады и сообщения по разным направлениям теории функций и другими участниками школы.

Помимо научной программы участникам конференции надолго запомнятся экскурсия по церквям и мечетям Казани, походы за грибами, купание в Волге. Довольно недорогим и неплохим было питание.

Конференция восполнила тот пробел, о котором сказал в заключительном слове П. Л. Ульянов: "В таком крупном математическом центре как Казань до сих пор не было конференций по теории функций". Организаторы смотрят в будущее с оптимизмом и предполагают сделать школу-конференцию по теории функций традиционной.

Л. А. Аксентьев, С. Р. Насыров, П. Л. Ульянов