

## ХРОНИКА

### Первая республиканская научная конференция молодых исследователей в области математики

С 2 по 4 апреля 1964 г. в Киеве состоялась Первая республиканская научная конференция молодых исследователей в области математики, созванная Институтом математики и Отделением математики, механики и кибернетики АН УССР.

В работе конференции приняло участие более 400 математиков из научно-исследовательских институтов и учебных заведений Украины.

Работа конференции проходила на заседаниях 8 секций:

I. Математическая и теоретическая физика (руководители Ю. А. Митропольский, Д. Я. Петрина, А. Ф. Шестопап).

II. Дифференциальные и интегральные уравнения (руководители Ю. Д. Соколов, А. Ю. Лучка).

III. Математический анализ и алгебра (руководители Ю. М. Березанский, Л. П. Нижник).

IV. Прикладная математика и механика (руководители В. П. Кошляков, В. П. Василенко).

V. Приближенные и численные методы (руководитель П. Ф. Фильчаков).

VI. Геометрия (руководитель П. П. Хоменко).

VII. Теория функций (руководитель В. К. Дзялык).

VIII. Теория вероятностей (руководитель В. С. Королюк).

По этим секциям доклады распределялись следующим образом: на первой секции был заслушан и обсужден 31 докл., на второй — 23, на третьей — 27, на четвертой — 29, на пятой — 36, на шестой — 25, на седьмой — 23 и, наконец, на восьмой — 11 докладов.

Конференцию открыл кратким вступительным словом академик АН УССР Ю. А. Митропольский. В своем выступлении он подчеркнул большое значение молодежных математических конференций для подготовки высококвалифицированных молодых научных кадров, установления соответствующих связей и сотрудничества, а также целесообразность регулярных созывов таких конференций.

На двух пленарных заседаниях были прочитаны обзорные доклады академиком АН УССР Ю. А. Митропольским и член-корреспондентом АН УССР О. С. Парасюком «О некоторых новых проблемах современной математической физики», доктором физ.-матем. наук В. С. Королюком «О некоторых новых проблемах современной теории вероятностей и математической статистики» и кандидатом физ.-матем. наук В. Я. Скоробогатко «Основные проблемы теории дифференциальных уравнений с частными производными».

Всего было заслушано и обсуждено на заседаниях секций 205 докладов.

Львовский университет представил на конференцию 17 докладов, Одесский и Днепрпетровский — по 12, Ужгородский и Черновицкий — по 9 докладов. Институт математики АН УССР был представлен 48 докладами.

Из Киева было 102 докладчика, Одессы — 24, Львова — 19, Харькова — 19, Днепрпетровска — 12, Ужгорода — 9, Черновиц — 9, Днепродзержинска — 5, Донецка — 4, Житомира — 3, Пежина — 1, Ивано-Франковска — 1, Хмельницкого — 1 докладчик.

Конференция явилась важным мероприятием в математической жизни республики и способствовала широкому обмену научной мысли и сотрудничеству молодых математиков.

Труды конференции будут изданы сборниками.

Вторую республиканскую конференцию математиков намечено провести в будущем году в Киеве.

*В. Г. Коломиц*