

## ПРО ЗИМОВУ ШКОЛУ З АЛГЕБРИ І АНАЛІЗУ

17-18 лютого 2007 року в Чернівецькому університеті була проведена зимова школа "Методи алгебри і аналізу в сучасній математиці", присвячена 80-й річниці від дня народження І.Ф. Григорчука та 60-й річниці від дня народження В.І. Суцанського. До її програмного комітету входили: Р. І. Григорчук (голова, професор Техаського університету, США), М. М. Зарічний (професор Львівського національного університету імені Івана Франка, Україна), В.К. Маслюченко (професор Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича, Україна), Р. І. Петришин (професор Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича, Україна), В. І. Суцанський (професор Сілезького політехнічного інституту, Польща), І. М. Черевко (професор Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича, Україна). Організаційний комітет очолював І. М. Черевко (професор, декан факультету прикладної математики ЧНУ), а до його складу входили: Я. Й. Бігун (доцент, завідувач кафедри прикладної математики ЧНУ), В. В. Городецький (професор, завідувач кафедри алгебри і інформатики ЧНУ), В. К. Маслюченко (професор, завідувач кафедри математичного аналізу ЧНУ), В. В. Михайлюк (доцент кафедри математичного аналізу ЧНУ) та В. С. Сікора (доцент кафедри алгебри та інформатики ЧНУ).

Відкриття школи відбулось у суботу, 17 лютого 2007 року у 33 аудиторії першого корпусу університету. З вітальним словом виступив декан факультету прикладної математики І. М. Черевко і В. К. Маслюченко виголосив доповідь "До 80-ліття Івана Федоровича Григорчука". Багато учасників школи і гостей вітали І. Ф. Григорчука, що був присутній на відкритті, з його славним ювілеєм. Після перерви працювала секція аналізу, якою керував М. М. Зарічний. Були прочитані такі 30-хвилинні допо-

віді: В. К. Маслюченко, "Теорія наближень і нарізно неперервні функції"; М. М. Зарічний, "Простори тропічних мір"; М. М. Попов; "Узагальнення властивості Даугавета", В. В. Михайлюк, "Нарізно неперервні та диференційовні функції: класифікація, кардинальні характеристики та рівняння з частинними похідними"; О. В. Маслюченко, "Побудова  $\omega$ -первісних".

На другий день, в неділю, працювала секція алгебри, якою керував Р. І. Григорчук. Спочатку виступила В. С. Сікора з доповіддю "Віталію Івановичу Суцанському – 60". Далі 30-хвилинні доповіді виголосили Р. І. Григорчук, "Про класифікацію груп, породжених скінченими автоматами, і про деякі питання аналізу, що пов'язані з такими групами", Р. Заторський, "Числення трикутних матриць та його застосування" та Я. В. Лавренюк, "Про групу зберігаючих міру гомеоморфізмів канторової множини", і, нарешті, з 15-хвилинними доповідями виступили О. В. Зеленський, "Індекси горенштейнових матриць" (співавтори: В. В. Кириченко та М. А. Хібіна), В. С. Сікора, "Незвідні системи твірних метазнакозмінних груп скінченного рангу", та М. І. Сумарюк, "Про скінченні поповнення груп, що породжуються автоматами".

Деякі з праць учасників школи поміщені у цих числах "Вісника".

В.К. Маслюченко