

И Н Ф О Р М А Ц И Я

V Международная конференция памяти С.Н.Бернштейна

1 — 5 февраля 2000 года в Санкт-Петербургском государственном университете состоялась очередная Международная конференция молодых ученых по математике, физике и программированию, посвященная памяти С.Н.Бернштейна. Конференция проходила в историческом здании Двенадцати Коллегий университета. В парадном Актовом зале перед ее участниками выступил профессор И.В.Романовский, рассказавший о своем учителе — Нобелевском лауреате, академике Л.В.Канторовиче, ученике С.Н.Бернштейна.

Оргкомитет конференции получил 86 заявок на участие в конференции; Экспертный совет, в который входят известные

петербургские ученые, рекомендовал к участию в конференции 38 докладов. Работа конференции проходила по секциям математического анализа, алгебры, геометрии, прикладной математики, теоретической и экспериментальной физики, теоретического программирования. Многие доклады представляли собой глубокие научные исследования, некоторые носили элементарный характер, но потребовали от авторов немалой изобретательности.

Главную премию конференции получил петербургский школьник *Александр Нечипорук* за доклад «Воксельная графика». Коллеги Александра по семинару теоретического программирования *Кирилл Лызо*, *Алексей Ковалев* и *Евгений Петренко* были награждены секционными премиями.

Наибольшее внимание специалистов привлекли доклады, которые представили:

по секции алгебры — *Сергей Васильев* и *Филитт Шабашев* (СПГУ), *Станислав Булыгин* и *Андрей Бондаренко* (Украинский национальный университет), петербургские школьники *Евгений Городницкий* и *Василий Халидов*, белорусские школьники *Давид Змейков* и *Александр Медведев* (Александр учился в 8 классе и для решения представленной задачи самостоятельно изучил основы теории групп);

по секции математического анализа — *Дмитрий Митин*, *Андрей Примак* и *Юрий Шеляженко* (Украинский национальный университет), *Тарас Степанов* и *Александр Слободякин* (Донецкий политехнический колледж), *Павел Дудка* (Черновицкий лицей);

по секции геометрии — пермские школьники *Максим Авхачев*, *Владислав Чике-*

лев, *Юлия Могилат* и студентка *Марина Хомякова*;

по секции прикладной математики — студенты *Виктор Куницын* (Санкт-Петербург), *Илона Вертинская* и *Иван Рожнов* (Минск), школьники из Санкт-Петербурга *Наталья Баранова*, *Виктория Алавердова* и *Александр Зимин*, а также школьники из белорусского города Осиповичи *Андрей Широкий* и *Андрей Жигadlo*;

по секции теоретической и эксперимен-

тальной физики — петербуржец *Николай Клишин* и москвич *Алексей Добрынин*.

В 2001 году Оргкомитет планирует провести VI Международную конференцию молодых ученых памяти С.Н.Бернштейна и приглашает принять в ней участие старшеклассников и студентов младших курсов (возраст участников — не более 19 лет). Полный текст доклада и заявку (в заявке укажите номер факса для отправки приглашения) следует выслать до 10 января 2001 года.

Наш адрес: 199155 Санкт-Петербург, пер.Каховского, 9, Оргкомитет VI Международной конференции памяти С.Н.Бернштейна.

Телефон: (812) 350-10-76.

Факс: (812) 584-43-43.

И.Чистяков