Math-Net.Ru

Общероссийский математический портал

В. М. Бухштабер, А. Б. Жижченко, Б. Н. Четверушкин, О работе Международной конференции по избранным вопросам современной математики, *УМН*, 2005, том 60, выпуск 3, 183–184

DOI: <https://doi.org/10.4213/rm1438>

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: 52.23.180.231

26 апреля 2023 г., 14:15:24

МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ЖИЗНЬ

О РАБОТЕ МЕЖДУНАРОДНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ
ПО ИЗБРАННЫМ ВОПРОСАМ СОВРЕМЕННОЙ МАТЕМАТИКИ

С 4 по 8 апреля 2005 г. в г. Калининграде состоялась Международная конференция по избранным вопросам современной математики, приуроченная к 200-летию со дня рождения великого немецкого математика Карла Густава Якоби (10.12.1804 – 18.02.1851) и 750-летию основания г. Калининграда (Кёнигсберга). С 1826 по 1842 гг. Карл Якоби работал в Университете Кёнигсберга, после чего получил академическую позицию в Берлине. Он был членом Берлинской академии наук, членом Лондонского королевского общества, почетным членом Санкт-Петербургской академии и членом-корреспондентом ведущих европейских академий.

Конференция проводилась Калининградским государственным университетом (КГУ) под эгидой Российской академии наук. Председателем Программного комитета конференции являлся академик Л. Д. Фаддеев, председателем Организационного комитета – ректор КГУ А. П. Клемешев.

В работе конференции приняло участие около 250 ученых из 8 стран (Россия, Польша, Литва, Германия, Австрия, Франция, Италия, Белоруссия), было сделано 170 докладов. Восемь пленарных докладов сделали академики РАН В. В. Воеводин, А. М. Липанов, Е. И. Моисеев, члены-корреспонденты РАН Ю. Г. Евтушенко, Д. П. Костомаров, И. А. Тайманов, иностранный член РАН О. Пиронно (O. Pironneau, Франция), профессор Р. Фрич (R. Fritsch, Германия). Член исполкома Европейского математического общества (ЕМО) профессор В. М. Бухштабер огласил приветствие участникам конференции президента ЕМО сэра Дж. Кингмана:

“Я рад от имени Европейского математического сообщества в этом знаменательном юбилейном для Калининграда году поздравить всех организаторов и участников конференции, посвященной 200-летию великого Карла Якоби. Каждый математик использует прилагательное “якобиево” применительно к самым различным понятиям и методам, и заседания на конференции будут красноречивым свидетельством сохраняющегося значения и важности работ Якоби для современной математики.

Якоби был истинным европейцем, чья научная переписка и круг общения перешагнули национальные границы. Конечно, он работал здесь, в Кёнигсберге (до переезда в Берлин), однако он был почитаем не только в России и Германии, но и в далекой Англии, где он был избран членом Лондонского Королевского Общества. И очень естественно, что данная конференция собрала вместе ученых как со всей Европы, так и из более удаленных мест, и мне приятно, что Российское правительство и Российская академия наук отвели центральное место данному юбилею при праздновании 750-летия Кёнигсберга.

Также очень естественно, что среди участников конференции так много молодых математиков. Якоби, равно как Галуа и Абель, написал свои выдающиеся работы будучи молодым, но не дожил, как Гаусс или Ньютон, до преклонных лет. Конечно, я надеюсь, что выступающие на данной конференции присоединятся по долголетию скорее ко второй группе, чем к первой, но именно самобытность и энергия молодых математиков являются тем, что делает нашу науку такой привлекательной. Вы можете быть уверены, что если бы Карл Якоби смотрел на нас с небес, то он нашел бы много интересного в представленных здесь работах.

Я желаю успеха работе конференции и выражаю признательность Калининграду и Калининградскому университету и, конечно, отдаю дань почести самому Якоби.”

На конференции работали секции по следующим направлениям:

- алгебра и геометрия;
- математическая физика;
- теоретическая механика;
- прикладная математика, информатика и математическое моделирование;
- история математики.

Профессорами В. С. Малаховским (КГУ) и Р. Фричем (Университет Людвига-Максимилиана, Мюнхен, Германия) были сделаны доклады, посвященные жизни и творчеству К. Г. Якоби, главные научные результаты которого были получены за время его многолетней работы в Альбертине (старинное название Кёнигсбергского университета).

Отличительной чертой конференции явилось тесное взаимодействие специалистов в области теоретической математики и специалистов, занимающихся решением прикладных задач. Такое общение оказывает плодотворное влияние на развитие обоих направлений. Поэтому неслучайно на заключительном заседании конференции было принято решение о придании ей регулярного статуса с периодичностью 2–3 года. По рекомендациям руководителей секций ряд докладов был предложен для публикации в ведущих научных журналах РАН.

Организаторы конференции из КГУ позаботились и о культурной программе участников конференции. Были проведены экскурсии по Калининграду, состоялась поездка на Куршскую косу и в г. Светлогорск.

В заключение хотелось бы отметить хорошую организацию как подготовки конференции, так и ее проведения со стороны КГУ (особый вклад внесли сотрудники Математического факультета КГУ во главе с деканом С. А. Ишановым), а также внимание, оказанное участникам конференции со стороны администрации Калининградской области и лично губернатором В. Г. Егоровым.

Конференция получила финансовую поддержку РАН, Российского фонда фундаментальных исследований, Министерства образования и науки. Специальный грант для поддержки молодых участников конференции выделило Европейское математическое общество.

В. М. Бугштабер, А. Б. Жижченко, Б. Н. Четверушкин