

HỘI NGHỊ TOÁN HỌC VIỆT NAM LẦN THỨ 3

Ngày 22-7-1985 hội nghị Toán học Việt Nam lần thứ 3 đã khai mạc tại thủ đô Hà Nội với gần 500 đại biểu làm công tác nghiên cứu, giảng dạy và ứng dụng toán học trong toàn quốc. Tham dự hội nghị có giáo sư Trần Đại Nghĩa, chủ tịch Liên hiệp các hội khoa học và kỹ thuật Việt Nam; các đại diện của Viện khoa học Việt Nam, Ủy ban khoa học và kỹ thuật nhà nước, Tổng cục thống kê, Ủy ban kế hoạch và một số cơ quan trung ương, của Hà Nội, thành phố Hồ Chí Minh và một số tỉnh, thành phố. Giáo sư Tạ Quang Bửu và giáo sư Lê Văn Thiêm được bầu làm chủ tịch danh dự của hội nghị. Nhân dịp này, một số nhà toán học Việt kiều ở Pháp, Canada, CHLB Đức, v.v... cũng về tham dự hội nghị.

Chủ tịch Hội đồng Bộ trưởng Phạm Văn Đồng đã gửi thư chúc mừng hội nghị. Chủ tịch nhấn mạnh về việc tăng cường ứng dụng toán học vào thực tiễn sản xuất, xây dựng và bảo vệ tổ quốc và đào tạo đội ngũ toán học trẻ tuổi cho đất nước.

Trong 4 ngày làm việc, tại 8 tiểu ban các đại biểu đã nghe và thảo luận trên 3000 báo cáo khoa học thuộc các lĩnh vực tối ưu hóa, xác suất - thống kê, đại số, tôpô, hình học, giải tích, phương pháp giảng dạy toán học, tin học, toán học tính toán và ứng dụng toán học. So với hai hội nghị trước, hội nghị toán học toàn quốc lần này có thêm hai tiểu ban tin học và ứng dụng toán học với 79 báo cáo khoa học về những vấn đề lý thuyết và ứng dụng các hệ thống tin học, toán học tính toán và các mô hình toán - kinh tế trong các mặt hoạt động kinh tế, văn hóa và xã hội.

Tại hội trường lớn, các đại biểu đã nghe và thảo luận hai báo cáo tổng kết sau đây:

- Báo cáo về công tác nghiên cứu và giảng dạy toán học từ Hội nghị toán học lần thứ 2 (1977) đến nay của giáo sư Hoàng Tụy.

- Báo cáo về công tác ứng dụng toán học của giáo sư Phan Đình Diệu.

Tại các phiên họp toàn thể, các đại biểu đã nghe và thảo luận các báo cáo chuyên môn sau đây:

- Lý thuyết tối ưu toàn cục phi tuyến - Giáo sư Hoàng Tụy.

- Toán tử phi tuyến cấp vô hạn, lý thuyết và ứng dụng - Giáo sư Trần Đức Văn.

- Lý thuyết Mactigan, tính toán ngẫu nhiên và ứng dụng - Giáo sư Nguyễn Xuân Lộc và giáo sư Đinh Quang Lư.

- Bất biến Modular và những ứng dụng trong tôpô - đại số - Giáo sư Huỳnh Mùi.

N. X. H.