

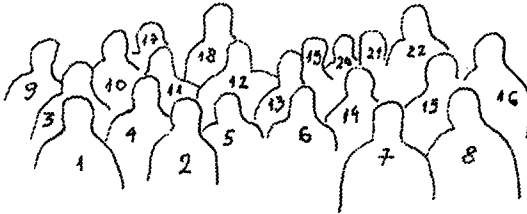
**ИНТЕРНАЦИОНАЛНА КОНФЕРЕНЦИЈА
ПО ТОПОЛОГИЈА И ПРИМЕНИ
Септември 2-9, 2000, Охрид, Македонија**

Во организација на Институтот за математика при Природно-математички факултет, Универзитетот Св.Кирил и Методиј, Скопје од 2-9 Септември во Охрид, се одржа ИНТЕРНАЦИОНАЛНА КОНФЕРЕНЦИЈА ПО ТОПОЛОГИЈА И ПРИМЕНИ (*International conference on Topology and its Applications - ICTA2000*).

Научниот одбор на конференцијата беше во состав Јуриј Лисица (Универзитет Дружба народов, Москва), Хозе М. Р. Санхурхо (Универзитет Комплутенсе, Мадрид) и Никита Шекутковски (Универзитет Св.Кирил и Методиј, Скопје). Секој ден конференцијата работеше во предпладневна и попладневна сесија. Конференцијата беше на високо научно ниво за што зборуваат и неколкуте врвни светски имиња меѓу учесниците и многуте држави од кои доаѓаат. Учесниците на конференцијата беа сместени во хотел Палас. Беше организирано разгледување на културно историските споменици на Охрид со водич, а последниот ден беше организирана екскурзија со брод до манастирот Св. Наум. Конференцијата беше финансиски помогната од Министерството за наука, Ректоратот на Универзитетот и Природно-математички факултет. Организациониот одбор на конференцијата работеше во состав: Никита Шекутковски (претседател), Биљана Крстеска и Лиљана Бабинкостова. Во организациониот одбор беше вклучен и Ѓорѓи Маркоски, а во организацијата помогнаа Валентина Миовска и Кристина Органџиева. Интернет страниците на конференцијата:

<http://www.pmf.ukim.edu.mk/mathematics/icta2000.html>
ги уредуваше Томе Богданов.

Зборникот на трудовите од Конференцијата е се појави како специјално издание на списанието Топологија и примени ("Topology and its applications"), едно од двете најреномирани светски списанија од областа на топологијата. Едитори на зборникот се: Џ. Кислинг, Ј. Лисица, Х. Санхурхо, и Н. Шекутковски.



Дел на учесниците на конференцијата:

1. И. Иваншиќ (Загреб) 2. С. Јаќимовиќ (Скопје) 3. Љ. Кочинац (Ниш) 4. А. Којама (Осака, Јапонија) 5. Х. Робинсон (Ковентри, Англија) 6. Т. Козниевски (Варшава, Полска) 7. Д. Аднаѓевиќ (Белград) 8. Ј. Лисица (Москав, Русија) 9. Ѓ. Марковски (Скопје) 10. А. Ахмети (Приштина) 11. С. Мардешиќ (Загреб) 12. Н. Шекутковски (Скопје) 13. А. Гиралдо (Мадрид, Шпанија) 14. Х. Санхурхо (Мадрид, Шпанија) 15. Ј. Дидак (Ноксвил, Тенеси) 16. С. Илиадис (Патрас, Грција) 17. Л. Бабинкостова (Скопје) 18. М. Скеперс (Боисе, Ајдахо, САД) 19. С. Чаирли (Анкара, Турција) 20. Х. Јалвац (Анкара, Турција) 21. Џ. Кислинг (Гаинсвил, Флорида, САД) 22. Л.Рубин (Норман, Оклахома, САД)

SCHEDULE OF INTERNATIONAL CONFERENCE
ON TOPOLOGY AND ITS APPLICATIONS
September 2-9, 2000, Ohrid, Macedonia

SUNDAY, SEPTEMBER 3

21⁰⁰ Welcome Party in the Restaurant
"Biljanini Izvori"

MONDAY, SEPTEMBER 4

Chairperson: *Akira Koyama*

9³⁰ – 10¹⁵

James Keesling Invariant Cantor Sets in
Department of Mathematics Dynamical Systems
University of Florida,
Gainesville

10³⁵ – 11²⁰

Marion Scheepers: Selection principles in Topology
Boise State University
Idaho, USA

11²⁵ – 11⁴⁵

Helen Robinson Reasoning with non-numeric Variables
Coventry University, UK

Chairperson: *Ivan Ivanšić*

16⁰⁰ – 16⁴⁵

Yuri Lisica: Strong Shape with Compact Supports
Department of Math. Analysis and Strong Cohomology
Russian University of
Peoples Friendship
Moscow, Russia

17⁰⁵ – 17²⁵

Ljubiša Kočinac: Variations on the
Faculty of Sciences Menger Covering Problem
University of Niš, Yugoslavia

17³⁰ – 17⁵⁰

T. Hatice Halvac: A Unified Theory of Some Basic
Hacettepe University, Topological Concepts
Mathematics Department
Ankara, Turkey

TUESDAY, SEPTEMBER 5

Chairperson: *Helen Robinson*9³⁰ – 10¹⁵

Jerzy Dydak Function Spaces and Shape Theories
University of Tennessee,
Knoxville

10³⁵ – 11²⁰

Sibe Mardešić: Extension Dimension of Inverse Limits
University of Zagreb, Croatia

11²⁵ – 11⁴⁵

Tadeusz Kozniewski: Finiteness Properties of the
Department of Mathematics Classifying Spaces for
Warsaw University Proper Γ Actions

16.00 Sightseeing of historical monuments of Ohrid

WEDNESDAY, SEPTEMBER 6

Chairperson: *Ljubiša Kočinac*9³⁰ – 10¹⁵

Akira Koyama: On Embeddings of Compacta Into
Osaka Kyoiku University Cartesian Product of Curves

10³⁵ – 11²⁰

Dušan Adnadjević : Stalk Functions in Fuzzy Spaces
Faculty of Mathematics
University of Belgrade, Yugoslavia

11²⁵ – 11⁴⁵

Dončo Dimovski: PL Characterization of Spin Manifolds
Sts. Cyril and Methodius University
Faculty of Sciences, Macedonia

Chair Person: *Marion Scheepers*

16⁰⁰ – 16⁴⁵

Leonard Rubin: Acyclic and Cell-like Resolutions
Department of Mathematics
University of Oklahoma, Norman

17⁰⁵ – 17²⁵

Nikita Shekutkovski: Cech Systems is a
Faculty of Sciences Coherent Expansion
Sts. Cyril and Methodius
University, Macedonia

17³⁰ – 17⁵⁰

Georgiu-S. Iliadis: Topologies on Function Spaces
University of Patras, Generated by Filters
Department of Mathematics,
Patras, Greece

17⁵⁵ – 18¹⁵

Liljana Babinkostova: Function Spaces and Relative Star
Faculty of Sciences Covering Properties
Sts. Cyril and Methodius
University, Macedonia

THURSDAY, SEPTEMBER 7

Chair person: *Leonard Rubin*

9³⁰ – 10²⁵

Jose Sanjurjo: Non-Saddle Sets and
Facultad de Ciencias Cyclic Morse Decompositions
Matematicas, Universidad
Complutense, Madrid

10⁴⁵ – 11²⁵

Ivan Ivanšić: A Universal Separable Metric Space
University of Zagreb Based on a Triangular
Croatia Sierpinski Curve

11³⁰ – 11⁵⁵

Dončo Dimovski

On (4,2) - Homology

A. Ahmeti

*Prishtina, Yugoslavia*Chair person: *Antonio Giraldo*16⁰⁰ – 16⁵⁵

Peter Collins:

The Spaces That Parametrise
Open Universals*University of Oxford*17¹⁵ – 17⁴⁰

Kostadin Trenčevski:

On One Conjecture Concerning
Vector Subbundles of Tangent
Bundles of Complex Manifolds*Faculty of Sciences**Sts. Cyril and Methodius**University, Macedonia*17⁴⁵ – 18¹⁰

Ljubiša Kočinac

Concerning γ -spaces

Ljiljana Babinkostova

18¹⁵ – 18⁴⁰

Biljana Krsteska:

Fuzzy SP-homeomorphisms

*Faculty of Sciences**Sts. Cyril and Methodius**University, Macedonia*FRIDAY, SEPTEMBER 8 Excursion by boat
to monastery St. Naum