

**UNIVERSITATEA DE STAT DIN MOLDOVA
FACULTATEA DE MATEMATICĂ ȘI INFORMATICĂ
CENTRUL DE EDUCAȚIE ȘI CERCETARE ÎN MATEMATICĂ
ȘI INFORMATICĂ (CECMDI)
și
SOCIETATEA MATEMATICĂ DIN REPUBLICA MOLDOVA**

**oganizează Conferința internațională
„Mathematics & IT: Research and Education (MITRE-2013)”
Chișinău, Republica Moldova, 18–22 august 2013**

Prima scrisoare informativă

Conferința „Mathematics & IT: Research and Education (MITRE-2013)” („Matematică & TI: Cercetare și Educație (MITRE-2013)”) va avea loc la Chișinău, la Universitatea de Stat din Moldova, Facultatea de Matematică și Informatică, în perioada 18–22 august 2013.

Conferința MITRE în 2013 va fi la a 4-a sa ediție.

Conferința își propune convocarea specialiștilor în matematică și informatică pentru prezentarea noilor realizări științifice în aceste domenii, pentru analize și aprecieri ale gradului de integrare a cercetării în învățământul superior, de implicare a tinerelor talente în cercetare. Încurajăm participarea tinerilor specialiști la lucrările Conferinței MITRE-2013.

Se planifică organizarea lucrului Conferinței în 5 secții :

1. Algebră, geometrie și topologie
2. Analiză matematică, ecuații diferențiale și sisteme dinamice
3. Matematică Aplicată
4. Informatică și TI
5. Didactică.

Ședințe speciale vor fi dedicate memoriei Academicianului Constantin Sibirschi (1928–1990), membrului corespondent al A.Ș.M. Profesorului Israel Gohberg (1928 – 2009) și Profesorului Chiril Prisăcaru (1942–2002).

La Conferință se planifică referate în ședințe plene (35 min.), comunicări în ședințe de secții (15 min.), o sesiune de postere.

Comitetul științific al Conferinței MITRE-2013:

Gheorghe Ciocanu (co-președinte), Mitrofan Ciobanu (co-președinte), Andrei Perjan (vicepreședinte).

Secția 1. Algebră, geometrie și topologie: Mitrofan Ciobanu, Alexei Cașu, Florin Damian, Alexandru Lungu, Parascovia Sârbu.

Secția 2. Analiză matematică, ecuații diferențiale și sisteme dinamice: David Ceban, Vasile Glavan, Valeriu Guțu, Nicolae Jitarășu, Vasile Neagu, Mihail Popa, Nicolae Vulpe.

Secția 3. Matematică Aplicată: Sergiu Cataranciuc, Dumitru Lozovanu, Vladimir Pațiu, Andrei Poștaru, Petru Soltan.

Secția 4. Informatică și TI: Ion Andrieș, Vsevolod Arnaut, Gheorghe Căpățână, Constantin Ciubotaru, Svetlana Cojocaru, Constantin Gaidric.

Secția 5. Didactică: Nicolae Canțer, Petru Efros, Valentin Garit, Ion Goian, Ion Valuță.

Comitetul de organizare al Conferinței MITRE-2013:

Gheorghe Ciocanu (co-președinte), Mitrofan Ciobanu (co-președinte), Andrei Perjan (vicepreședinte), Olga Benderschi, Elena Calmăș, Maria Capcelea, Titu Capcelea, Vitalie

Crăcan, Mihail Croitoru, Florin Damian, Viorel Grigorcea, Valeriu Guțu, Boris Hâncu, Ludmila Novac, Galina Ribacova, Galina Rusu, Parascovia Sârbu.

Doritorii să participe la Conferința MITRE-2013 sunt rugați să completeze un formular de înscriere pe site-ul Conferinței <http://cecmi.usm.md/MITRE/> sau să-l expedieze completat prin e-mail pe adresa: cecmi_usm@yahoo.com până la 31 mai 2013, împreună cu rezumatul comunicării (în volum de până la 1 pag., în limba engleza, LaTeX 2e, în condițiile specificate în continuare). Se permite prezentarea rezumatului pentru Secția Didactică în limba Română, în redactorul Word 2003 sau 2007 (în volum de până la 1 pag. A5, Times New Roman, 12p., text, fără grafice, tabele, desene).

Participanții pot prezenta cel mult 2 rezumate, dintre care nu mai mult de 1 rezumat fără coautori la o secție.

Se prevede ca după Conferință Comitetul științific să selecteze unele comunicări pentru a le recomanda spre publicare în forma desfășurată în reviste științifice și didactico-științifice din R.Moldova.

Autorii comunicărilor acceptate la conferință vor fi informați până la 15 iunie 2013.

Taxa de participare este de 15 Euro (10 Euro pentru persoane însoțitoare) și acoperă parțial materialele pentru participanți, pauzele de cafea, unele cheltuieli organizatorice. Taxa va fi plătită la sosire la conferință.

Taxa redusă pentru participanții din R.Moldova este de 75 lei (pentru studenți și doctoranzi 30 lei), care va fi achitată la Comitetul de organizare al Conferinței până la 25 iunie 2013 (detalii la tel. 022.577.631)

Cheltuielile de cazare și masă vor fi suportate de către participanți. Persoanele care solicită cazare sunt rugate să consemneze acest lucru în formularul de înscriere.

Sălile de prezentare vor fi prevăzute cu videoproiector și calculator.

Informații suplimentare se pot obține:

- pe site-ul Conferinței <http://cecmi.usm.md/MITRE/>
- E-mail: cecmi_usm@yahoo.com
- la Comitetul de organizare, tel.: (+373 22) 577.631, 577.628.

Lucrările conferinței se planifică pentru zilele de 19 august (de la ora 10.00), 20 și 21 august 2013.

În ziua de 22 august se planifică o excursie.

O confirmare a programului de lucru, zilelor de lucru ale Conferinței va fi afișată pe site pe 25 iulie 2013, iar programul științific al Conferinței pe 5 august 2013.

Date importante (termene-limita):

1. Inscrierea – 31 mai 2013.
2. Expedierea rezumatului – 31 mai 2013.
3. Expedierea informației despre cazare – 31 mai 2013.
4. Confirmarea de acceptare – 15 iunie 2013.
5. Confirmarea programului de lucru al Conferinței (pe site) – 25 iulie 2013.
6. Programul științific al Conferinței (pe site) – 5 august 2013.
7. Ziua sosirii – 18-19 august 2013.
8. Ziua plecării – 22-23 august 2013.

**Conferința internațională
Mathematics & IT: Research and Education (MITRE-2013)
Chișinău, Republica Moldova,
18–22 august 2013**

FIȘA DE ÎNSCRIERE

(Rugăm să completați forma de înregistrare pe site-ul conferinței sau s-o expediați pe adresa **cecmi_usm@yahoo.com** până pe 31 mai 2013).

1. Prenumele, numele de familie _____
2. Instituția _____
3. Postul _____
4. Adresa poștală _____

5. Titlul comunicării _____

6. Coautor _____
7. Secția (1 - Algebră, geometrie și topologie, 2 - Analiză matematică, ecuații diferențiale și sisteme dinamice, 3 - Matematică Aplicată, 4 - Informatică și TI, 5 – Didactică) _____

8. Informații de contact
Tel. _____
E-mail _____
9. Aveți nevoie de o invitație oficială (va fi trimisă prin E-mail)? _____
10. Aveți nevoie de rezervare la hotel sau cămin (câte locuri)? _____
(În caz de necesitate, Comitetul de Organizare va rezerva locuri după opțiunea aleasă, urmând să fie stabilită ulterior perioada exactă. Cheltuielile de cazare vor fi suportate de către participanți).
Cămin studentesc (condiții modeste, 5-10 Euro pentru un loc) – _____
Hotel ** (15-20 Euro pentru un loc în cameră cu 2-3 locuri) – _____
Hotel ** (25-30 Euro pentru un loc în cameră single) – _____
Hotel *** (50-60 Euro pentru un loc în cameră cu 2-3 locuri) – _____
Hotel *** (70-80 Euro pentru un loc în cameră single) – _____
11. Persoane însoțitoare – _____

CONDIȚIILE PENTRU REDACTAREA TEXTULUI

Rezumatul (în volum de până la 1 pag.) la Conferința MITRE-2013 va fi scris în limba engleză, LaTeX 2e, și va respecta model din continuare.

Rezumatul la Secția Didactică va fi scris în limba română (în volum de până la 1 pag. A5, Times New Roman, 12p., text, fără grafice, tabele, desene, a se vedea modelul respectiv).

Rugăm să expediați rezumatul în extensiunile .tex și .pdf, respectiv .doc sau .docx, având ca titlu numele primului autor și numărul secției (de exemplu, ionescu1.tex și ionescu1.pdf, sau ionescu5.doc).

MODEL LATEX 2e

```
\documentclass[10pt,a4paper]{article}
\usepackage{amsfonts}
\usepackage{amssbsy}
\usepackage{amssymb}
\usepackage{amsmath}
\usepackage{amsthm}
\newcommand{\titleart}[1]{\bigskip\begin{center}\large
\textbf{#1}\end{center}\vspace{-6mm}}
\newcommand{\autorart}[1]{\begin{center}\large
\textsf{#1}\end{center}\vspace{-6mm}}
\newcommand{\coord}[1]{\begin{center}\small
\textit{#1}\end{center}\vspace{-6mm}}
\newcommand{\mail}[1]{\begin{center}\small
\texttt{#1}\end{center}\normalsize}

\begin{document}

\titleart{TITLE OF ARTICLE}

\autorart{ First name Last name of the first author \index{Last name Initials.}, First name Last
name of the second author \index{Last name Initials.}}

\coord{ Affiliation, Country for the first author, \\ Affiliation, Country for the second author}
\mail{E-mail: e@mail, e e@mail}

% \addc{Initials. Last name of the first author, Initials. Last name of the second author}{ Title of
article}
% \stopcr

\medskip

Text of the abstract ...

An example of a theorem (lemma):

{\bf Theorem 1.} {\it The formulation of the theorem.}

Text of the abstract ...

An example of a formula:
```

\$\$
 $a^2 + b^2 = c^2.$
\$\$

\medskip

{\small
\centerline{\bf References:}
\smallskip

\noindent 1. Initials. Name of author. Title of the article. {\it Title of the Journal},
\bf number of issue (Year), XX--YY.

\noindent 2. Initials. Name of author. {\it Title of the book}. Publishing House, Place,
Year.

}

\end{document}