

**MINISTERUL EDUCAȚIEI, CULTURII ȘI CERCETĂRII
UNIVERSITATEA DE STAT „DIMITRIE CANTEMIR”
CONSORȚIILE ACADEMIC-UNIVERSITARE**

**Conferința științifică a doctoranzilor
(cu participare internațională)**

**TENDINȚE CONTEMPORANE ALE DEZVOLTĂRII
ȘTIINȚEI: VIZIUNI ALE TINERILOR CERCETĂTORI**

Ediția a VII-a

PROGRAM

Chișinău, 15 iunie 2018

COMITETUL ȘTIINȚIFIC

Acad. Maria DUCA – președinte
acad. Valeriu RUDIC, acad. Mitrofan CIOBANU, acad. Mihai CIMPOI,
acad. Ion GUCEAC, dr. hab. Veaceslav URSACHI,
mem. cor. Svetlana COJOCARU, dr. hab. Aculina ARÎCU,
mem. cor. Alexandru STRATAN, mem. cor. Maria NEDEALCOV,
dr. hab. Victor GHILAȘ, dr. hab. Gheorghe COJOCARU,
dr. hab. Victor JUC, dr. hab. Olga GAGAUZ, dr. Tatiana POTÎNG

COMITETUL ORGANIZATORIC

Claudia OLTU; dr. hab. Laurenția UNGUREANU; dr. Liliana CEPOI,
dr. Elvira NAVAL; dr. Oxana IASENIUC; dr. Maria COCU;
dr. Natalia PROCOP, dr. Silvia GORIUC; dr. Angela TIMUȘ;
Mariana RUSU; Ecaterina DURLEȘTEANU

9 ⁰⁰ -9 ⁵⁵	Înregistrarea participanților	Sala polivalentă, USDC Șos. Hâncești 55/4
10 ⁰⁰ -10 ³⁰	Deschiderea oficială a Conferinței, mesaje de salut	
	Duca Maria , acad., rector USDC Belei Elena , dr., secretar de stat MECC Guceac Ion , acad., vicepreședinte AȘM Chiciuc Andrei , dr., președinte ANACEC Stratan Alexandru , mem. cor., director ȘDȘED Dementieva Diana , doctorandă, ȘDȘU	
10 ³⁰ -12 ⁰⁰	Comunicări în plen	
10 ³⁰ -10 ⁴⁰	Didurik Natalia . <i>Despre unele proprietăți ale quasigrupurilor cu identitatea lui Neumann</i> . Școala doctorală matematica și știința informației	
10 ⁴⁰ -10 ⁵⁰	Șibaiev Dmitri . <i>Spațiul urban în desenele de șevalet ale artiștilor plastici moldoveni</i> . Școala doctorală științe umaniste	
10 ⁵⁰ -11 ⁰⁰	Cazac Veronica . <i>Application of Bessel wave for digital holographic microscopy</i> . Școala doctorală științe fizice	
11 ⁰⁰ -11 ¹⁰	Preutescu Dragoș-Andrei, Giurgia Corina . <i>Filozofarea în științe. Noile tendințe de filozofare în științe</i> . Universitatea „Alexandru Ioan Cuza”, Iași, România	
11 ¹⁰ -11 ²⁰	Bilan Dmitri . <i>Sinteza isatinelor glicozidice</i> . Școala doctorală științe chimice și tehnologice	
11 ²⁰ -11 ³⁰	Ivanova Anastasia . <i>Long-term residue of ddt compounds in surface sediments from the Dniester river</i> . Școala doctorală științe biologice	
11 ³⁰ -11 ⁴⁰	Beșliu Iurie . <i>Abordarea situațiilor de criză prin optica valorii întreprinderii</i> . Școala doctorală științe economice și demografice	
11 ⁴⁰ -11 ⁵⁰	Iavorschi Inga . <i>Securitatea informațională în Republica Moldova vs Securitatea informațională la nivel mondial</i> . Universitatea Tehnică din Moldova	
11 ⁵⁰ -12 ⁰⁰	Grigoraș Nicolae . <i>Studiul asupra înfloririi și fructificării stejarului din partea centrală a Republicii Moldova</i> . Școala doctorală științe geonomice	
12 ⁰⁰ -13 ⁰⁰	Sesiunea de postere. Pauza de cafea	
13 ⁰⁰ -16 ³⁵	Comunicări în cadrul Școlilor doctorale	

Moderatori:

dr. Naval Elvira
dr. Iaseniuc Oxana
dr. Cocu Maria

- 13⁰⁰-13¹⁵ **Budanaev Ivan.** *About non-convexity of weighted means of pairs of strings.* ȘDMȘI
- 13²⁰-13³⁵ **Cuznețov Alexandr.** *Interacțiunile intra- și intercentrice în complexe dinucleare [CrCo] care demonstrează transformarea valent-tautomică.* ȘDSF
- 13⁴⁰-13⁵⁵ **Blaja Svetlana.** *Sinteza compușilor trinorlabdanici cu fragment 1,3-tiazolic și potențială activitate biologică.* ȘDȘChT
- 14⁰⁰-14¹⁵ **Malyutina Nadezhda.** *The role of quasigroups in cryptosystems. A generalisation of Markovsky algorithm.* ȘDMȘI
- 14²⁰-14³⁵ **Croitari Dorina.** *Influența substituției în sistemul Rb_{0,8}FeI₁₋₆Se_{2-z}Sz asupra proprietăților magnetice.* ȘDSF
- 14⁴⁰-14⁵⁵ **Cuba Lidia.** *Compusul coordinativ al Ni(II) cu semicarbazona 2,3-dihidroxibenzaldehidei.* ȘDȘChT
- 15⁰⁰-15¹⁵ **Mîrzac Alexandra.** *Quantum fluctuations in laser pumped molecular systems with permanent dipole.* ȘDSF
- 15²⁰-15³⁵ **Grumeza Irina.** *Influența raportului cărnii de ovină și pasăre și a adaosului de șrot de nuci și fibre alimentare asupra indicilor de calitate.* ȘDȘChT
- 15⁴⁰-15⁵⁵ **Gherghișan Igor.** *Obținerea și proprietățile termoelectrice a foliilor din aliajele Bil-xSbx.* ȘDSF
- 16⁰⁰-16¹⁵ **Ozer Ilker.** *Synthesis and antimicrobial activity of new homodrimane sesquiterpenoids with oxadiazole unit.* ȘDȘChT
- 16²⁰-16³⁵ **Zveaghinteva Marina.** *Isomerizarea n-viniltriazolului sub acțiunea solventului.* ȘDȘChT

Moderatori:

dr. hab. Ungureanu Laurenția
dr. Cepoi Liliana
dr. Curcubăt Stela

- 13⁰⁰-13¹⁵ **Beșliu Alina.** *Elucidarea efectelor nanoparticulelor Fe₃O₄ asupra viabilității și productivității levurii Rhodotorula gracilis CNMN-Y-30 în funcție de dimensiuni și concentrație.* ȘDȘB
- 13²⁰-13³⁵ **Golovițcaia Xenia.** *Studiu comparativ al regimului pluviometrici în mun. Chișinău și mun. Sibiu.* ȘDȘG
- 13⁴⁰-13⁵⁵ **Bogdan Victoria.** *Diversitatea streptococilor intestinali în tubul digestiv al copiii de diversă vârstă.* ȘDȘB

- 13⁴⁰-13⁵⁵ **Josan Valentina.** *Studiul adsorbției celulelor de rodococi pe suprafața suporturilor solide.* ȘDȘB
- 14⁰⁰-14¹⁵ **Mîndru Galina.** *Expunerea teritoriului Republicii Moldova către riscul ploilor torențiale.* ȘDȘG
- 14²⁰-14³⁵ **Listopadova Liudmila.** *Supraalimentare și masa corporală excesivă cauzate de remodelarea interrelațiilor sistemelor activator și cel de recompensare.* ȘDȘB
- 14⁴⁰-14⁵⁵ **Golovițaia Xenia.** *Considerente privind cercetarea bioclimatului Republicii Moldova.* ȘDȘG
- 15⁰⁰-15¹⁵ **Tașca Ion.** *Sinteza nanoparticulelor de seleniu pe fracția de aminoacizi și oligopeptide obținute din biomasa de Spirulina platensis.* ȘDȘB
- 15²⁰-15³⁵ **Mîndru Galina.** *Estimarea riscului inundațiilor declanșate de ploile torențiale în Republica Moldova.* ȘDȘG
- 15⁴⁰-15⁵⁵ **Timuș Ion.** *Efectul unor nanoparticule anorganice asupra creșterii micromicetelor.* ȘDȘB
- 16⁰⁰-16¹⁵ **Velișco Viorica.** *Impactul secetelor în contextul dezvoltării durabile a agriculturii Republicii Moldova.* ȘDȘG

Școala doctorală științe umaniste

Sala polivalentă

Moderatori:

dr. Condraticova Liliana
drd. Iovu Elisaveta

- 13⁰⁰-13⁰⁷ **Arama Olga.** *Primul sfat domnesc al lui Bogdan al III-lea*
- 13¹⁰-13¹⁷ **Botnari Liliana.** *Particularitățile fonetice ale limbii române prin prisma gramaticilor lui Ștean Margela și Ion Heliade Rădulescu*
- 13²⁰-13²⁷ **Bujorean Tatiana.** *Costumul popular și moda în RSS Moldovenească*
- 13³⁰-13³⁷ **Caterev Cristina.** *Termenii biblioteconomici moderni: delimitări structurale*
- 13⁴⁰-13⁴⁷ **Cercașin Marina.** *Fotografia ca sursă de studiere a costumului nupțial*
- 13⁵⁰-14⁵⁷ **Dementieva Diana.** *Wolfgang Iser, experiența estetică în actul lecturii*
- 14⁰⁰-14⁰⁷ **Frumosu Elena.** *Documentele vechi de familie, surse valoroase în studierea proceselor de încadrare a populației Basarabiei în sistemul social-economic al Imperiului Rus*
- 14¹⁰-14¹⁷ **Iovu Elisaveta.** *Evoluția imagologiei literare, de la Jean-Marie Carré până la Hugo Dyserinck: obiectivul cercetării, concepte, probleme*
- 14²⁰-14²⁷ **Ivanov Constantin.** *Termeni ce marchează uneltirea răului faptic în opera crengiană*
- 14³⁰-14³⁷ **Lupan Silvia.** *Receptarea critică a poeziei generației șaptezeciste din Basarabia*
- 14⁴⁰-14⁴⁷ **Luțev Oxana.** *Valoarea estetică a operei lui Nicolae Esinencu*
- 14⁵⁰-14⁵⁷ **Necșuțu Mădălin.** *Anexarea Basarabiei din perspectiva istoriografiei românești*
- 15⁰⁰-15⁰⁷ **Panfil Vera.** *Constantin Noica în relație cu occidentul*
- 15¹⁰-15¹⁷ **Rusu Mariana.** *Discontinuități ale tradițiilor și obiceiurilor de familie în presa din RSSM*
- 15²⁰-15²⁷ **Rusu Tudorel-Constantin.** *Persuasiune și interacțiune: Tripticul clasic ethos-pathos-logos în discursul contemporan*
- 15³⁰-15³⁷ **Severin Serghei.** *Soluții arhitectural-planimetrice pentru un sat moldovenesc „ideal”. Urbanismul din perioada RSSM*
- 15⁴⁰-15⁴⁷ **Sîrbu Costel - Cosmin.** *Ținutul Herța – Istoric și populație*

15 ⁵⁰ -13 ⁵⁷	Șestacov Elena. <i>Strategii ale discursului în proza lui Anatol Moraru</i>
16 ⁰⁰ -16 ⁰⁷	Tocarciuc Alina. <i>Aspecte de sistematizare ale tehnicilor în designului textil actual</i>
16 ¹⁰ -16 ¹⁷	Tomulescu Maria. <i>Valențe retorico-pragmatice ale discursului politic</i>
16 ²⁰ -16 ²⁷	Tulgara Tatiana. <i>Evoluția comerțului basarabean în perioada interbelică</i>

Școala doctorală științe juridice, politice și sociologice

Aula 22, USDC

Str. Academiei 3/2

Moderatori:	dr. Silvia Goriuc drd. Begliță Lucia
13 ⁰⁰ -13 ⁰⁷	Beghita Lucia. <i>Răspunderea penală pentru infracțiunile săvârșite în stare de ebrietate</i>
13 ¹⁰ -13 ¹⁷	Calendar Dumitru. <i>Analiza doctrinei din Republica Moldova privind participarea procurorului la examinarea cauzelor penale în instanța de apel</i>
13 ²⁰ -13 ²⁷	Carajeleascov Cristina. <i>Autorizarea efectuării percheziției prin prisma standardelor CEDO</i>
13 ³⁰ -13 ³⁷	Corman Corneliiu. <i>Transnistria - Platou de experimentare a „Forței moi” a Federației Ruse</i>
13 ⁴⁰ -13 ⁴⁷	Cruglițchi Tatiana. <i>Rolul și funcțiile sancțiunilor procedurale civile</i>
13 ⁵⁰ -14 ⁵⁷	Malinche Diana-Mihaela. <i>Parcursul istoric al fenomenului dizabilității și implicațiile acestuia în societate. Analiză comparativă între România și Republica Moldova</i>
14 ⁰⁰ -14 ⁰⁷	Morei Nicolae. <i>Agentul provocator și delimitarea acestuia de alți subiecți ai măsurilor speciale de investigații</i>
14 ¹⁰ -14 ¹⁷	Muntean Vasilisa. <i>Executarea hotărârii judecătorești cu privire la repararea prejudiciului cauzat prin erori judiciare și de urmărire penală</i>
14 ²⁰ -14 ²⁷	Ojoga Mariana. <i>Implicațiile impozitelor și taxelor asupra dreptului la proprietate prin prisma jurisprudenței Curții Europene a Drepturilor Omului</i>
14 ³⁰ -14 ³⁷	Palnițchii Anna. <i>Generalități cu privire la fabricare sau punere în circulație a semnelor bănești false sau a titlurilor de valoare false</i>
14 ⁴⁰ -14 ⁴⁷	Preda Matei. <i>Reflecții normative și doctrinare în materia activității de întreprinzător</i>
14 ⁵⁰ -14 ⁵⁷	Tatar Olga. <i>Cercetarea dezvoltării și natura juridică a contractelor nenumite</i>
15 ⁰⁰ -15 ⁰⁷	Tocarenco Veronica. <i>The Right to Privacy in the Digital Age</i>

Școala doctorală științe economice și demografice

Aula 2, USDC

Str. Academiei 3/2

Moderatori:	dr. Cociug Victoria drd. Beșliu Iurie
13 ⁰⁰ -13 ⁰⁷	Boldurat Vladislav. <i>Extinderea posibilităților de finanțare a întreprinderilor mici și mijlocii prin mecanismul ICO</i>
13 ¹⁰ -13 ¹⁷	Deliu Natalia. <i>Antreprenoriatul pentru tineri - o nouă perspectivă de dezvoltare</i>
13 ²⁰ -13 ²⁷	Grigoraș Ecaterina. <i>Particularitățile tranziției fertilității în Republica Moldova</i>
13 ³⁰ -13 ³⁷	Gutium Tatiana. <i>Interdependența dintre competitivitate și indicatorii macroeconomici. Aspect teoretic</i>
13 ⁴⁰ -13 ⁴⁷	Hiznicenco Sorina. <i>Problematika evaluării presiunii fiscale</i>

13 ⁵⁰ -14 ⁵⁷	Lopotenco Vadim. <i>Riscul sistemic în sectorul bancar: analiza teoretică și posibilități de evaluare</i>
14 ⁰⁰ -14 ⁰⁷	Mîțu Cristina. <i>Sănătatea populației și factorii care o condiționează</i>
14 ¹⁰ -14 ¹⁷	Pop Alina Natalia. <i>Analiza resurselor umane în cadrul firmelor industriale</i>
14 ²⁰ -14 ²⁷	Popescu Marius. <i>Cercetări privind rolul infrastructurii în dezvoltarea turismului rural din Dobrogea de Sud</i>
14 ³⁰ -14 ³⁷	Prohozescu Nicoleta. <i>A statistical approach of the Romanian demographic history</i>
14 ⁴⁰ -14 ⁴⁷	Saghin Lilia. <i>Analiza resurselor umane din Republica Moldova cu referire la persoanele cu dizabilități</i>

Sesiunea de postere

Sala polivalentă, USDC

Andrusenco Timur. *Synthesis of amino acid derivatives of 2-hydroxyjuglone with potential development of biological activity*

Bogafii Dinu. *Caracteristica comparativă a comunităților macrobentonice din rezervația «Iagorlâc» și lacul de acumulare Dubăsari*

Carauș Vladimir. *Proprietățile radioprotective ale balsamului „Făt-frumos”*

Cecoi Elena. *Non decaying two-qubit states via phonon environment.*

Certan Corina. *Evaluarea componentelor chimice în solul de pe suprafața haldelor de steril cu diverse vârste amplasate în cariera uzinei „Lafarge ciment” (Moldova) S.A.*

Darii Mariana. *Cluster tetranuclear heterometalic cu nucleul [Mn₂Gd₂]*

Divisevici Ana Maria. *Bucovina în secolul al XIX-lea. Procese de geografie culturală*

Grigoraș Nicolae. *Indici cantitativi ai vulnerabilității ecosistemelor forestiere față de schimbările climatice*

Maftעי Elena. *Efectul stimulator al nanoparticulelor de argint asupra microalgei verzi Dunaliella salina*

Morari Vadim, Curmei Nicolai. *Characterization of thin films of Zn₂SnO₄ obtained by spray pyrolysis*

Morari Vadim. *Morphology, optical and electrical properties of MgXZnI-XO:in thin films obtained by aerosol deposition method*

Negoescu Mihai Cristian. *Introducere pentru studenți în biometrie și psihometrie*

Nicuță Alexandru. *Cercetarea influenței metodei de păstrare asupra modificării valorilor unor indici tehnologici la fructele de măr pe durata perioadei postrecolte*

Novac Diaconu Laurențiu. *Efectele girului prin prisma legislației cambiale din Republica Moldova, România și la nivel internațional*

Novac Diaconu Laurențiu. *Noțiunea și condițiile de valabilitate ale girului în legislația cambială din Republica Moldova și la nivel internațional*

Plîngău Ecaterina. *Tehnicile contemporane de extragere a astaxantinei din microalga Haematococcus pluvialis*

Popescu (Lepcariuc) Anamaria. *Evoluția relațiilor româno-americe după cel De-al Doilea Război Mondial și amploarea întâlnirilor la nivel înalt*

Rotari Ion. *Productivitatea și conținutul unor compuși biologic activi în biomasa spirulina platensis CNMN CB-11 la cultivarea ei în prezent*

Starodub Elena. *Reversibility in Cooperative Interaction of Atom System with bi-modal cavity field in Raman process*

Tabăra Maria. *Inițierea procesului de calusogeneză și morfogeneză la Lycium barbarum L. (Goji)*

Țugulea Cristina. *Spectrul faunistic a noctuidelor (Lepidoptera, Noctuidae) semnalate în s. Lopatna (Orhei) în anul 2016*

Vasilciuk Anastasia. *Antagonism of streptomyces massasporeus CNMN-Ac-06 against pathogenic microorganisms and phytopathogenes*