**Tematica tezelor de doctorat**

**(anul I de studii superioare de doctorat, ciclul III)**

**Anul academic 2016-2017**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Numele, prenumele doctorandului** | **Program de doctorat** | **Tema tezei** | **Numele, prenumele conducătorului de doctorat** |
| **Școala doctorală Matematică și Știința Informației** |
| 1. Diduric Natalia
 | 111.03 - logica matematică, algebra și teoria numerelor | Morfismele şi proprietăţiile sistemelor algebrice neasociative cu condiții de tip Mufang.  | CIOBAN Mitrofan, acad., ŞCERBACOV Victor dr. hab.  |
| 1. Caftanatov Olesea
 | 121.03 - programarea calculatoarelor | Interfeţe inteligente în instruirea asistată. | COJOCARU Svetlana, dr. hab.  |
| **Școala doctorală Științe Fizice** |
| 1. Cecoi Elena
 | 131.01 - fizică matematică | Efecte cooperative în solide. | MACOVEI Mihai, dr. hab.  |
| 1. Starogub Elena
 | 131.01 - fizică matematică | Efecte cuantice cooperative nelineare în optică, materie condensată și biosisteme. | ENACHI Nicolae, dr. hab. |
| 1. Gherghișan Igor
 | 133.04 - fizica stării solide | Proprietățile magneto-termo-electrice în micro și nanostructuri multifuncționale din Bi și aliajele lui | NICOLAEVA Albina, dr. |
| 1. Popa Mihaela
 | 133.04 - fizica stării solide | Proprietățile mecanice ale bio-nano-compozitului de hidroxiapatită-biosticlă cu dopanți funcționali pentru aplicații în biomedicină. | ȘIKIMAKA Olga, dr. |
| 1. Ștefaneț Eric
 | 134.01. – fizica și tehnologia materialelor | Corelații magnetice și structurale în compușii AB4X8 (A=Ga, Ge; B=V, Mo; X=S, Se) cu structura spinel lacunară. | ȚURCAN Vladimir, dr. hab.  |
| **Școala doctorală Științe Chimice și Tehnologice** |
| 1. Dorogoncean Constantin
 | 141.01 - chimie anorganică | Sinteza și studiul compușilor coordinativi poroși cu liganzi ce conțin grupe azolice și carboxilice. | LOZAN Vasile, dr. în chimie, conf.cerc.,  |
| 1. Andrusenco Timur
 | 143.01 - chimie organică | Sinteza naftochinonelor polifuncționale din juglonă. | MACAEV Fluir, dr.hab. în chimie, dr. hab.  |
| 1. Blaja Svetlana
 | 143.04 - chimie bioorganică, chimia compușilor naturali și fiziologic activi | Sinteza sesterterpenoidelor scalaranice polifuncționalizate în ciclul C și/sau D. | NICON Ungur, dr.hab. în chimie, dr. hab.  |
| 1. Pîntea Anastasia
 | 143.04 - chimie bioorganică, chimia compușilor naturali și fiziologic activi | Investigații structurale ale compușilor biologic activi din plantele genului *Veronica.* | IVANOVA Raisa, dr.în șt.tehn., conf.cerc.  |
| 1. Stafi Radu
 | 144.01. - chimie fizică | Adsorbanți carbonici medicinali: condiționare și studiul proprietăților specifice. | NASTAS Raisa, dr.în chimie, conf.cerc.  |
| 1. Grigoraș Diana
 | 145.01. chimie ecologică | Metode moderne de epurare a apelor uzate şi controlul calităţii acestora. | LUPAŞCU Tudor, dr.hab. în chimie, mem. cor.,BOGDEVICI Oleg, dr., conf.cerc.  |
| 1. Spătaru -Fornea Ana
 | 145.01. chimie ecologică | Modificarea şi utilizarea adsorbanţilor minerali în procese de purificare a apelor. | LUPAŞCU Tudor, dr.hab. în chimie, mem. cor.  |
| **Școala doctorală Științe Biologice** |
| 1. Fiodorov Nicolai
 | 165.01 - fiziologia omului și animalelor | Caracteristicile sistemului reproductiv în continuitatea evoluţiei pre- şi postnatale a gameţilor. | BALAN Ion, dr.hab., conf.cerc. |
| 1. Dubalari Alexandru
 | 165.01 - fiziologia omului și animalelor | Menţinerea stării funcţionale a resurselor genetice în condiţiile hipotermale. | BORONCIUC Gheorghe, dr. hab., conf. cerc.  |
| 1. Cuțitaru Doina
 | 162.01- genetică vegetală | Evaluarea potențialului ereditar de productivitate și rezistență al genotipurilor din colecția de Linum usitatissimum L. în condițiile zonei centrale a Republicii Moldova. | GANEA Anatolie, dr., conf. cerc. |
| 1. MogîldaAnatolii
 | 1162.01- genetică vegetală | Studiul caracterelor morfo-biologice valoroase la mostrele din colecția de susan și elaborarea unor procedee de lărgire a spectrului variabilității genetice. | GANEA Anatolie, dr., conf. cerc. |
| 1. Tașca Ion
 | 167.01 - biotehnologie, bionanotehnologie | Arthrospira platensis – matrice pentru biosinteza nanoparticulelor de seleniu. | CEPOI Liliana , dr., conf. cerc.  |
| 1. Rotari Ion
 | 167.01 - biotehnologie, bionanotehnologie | Tehnologii de obținere a produselor nutraceutice în baza biomasei de spirulină. | CHIRIAC Tatiana, dr., conf. cerc.  |
| 1. Plîngău Ecaterina
 | 167.01 - biotehnologie, bionanotehnologie | Tehnologii de obținere a preparatelor nutraceutice în bază de astaxantină naturală. | RUDI Ludmila, dr. conf. cerc., |
| 1. Beșliu Alina
 | 167.01 - biotehnologie, bionanotehnologie | Efectele nanoparticulelor metalice asupra levurilor din genul *Rhodotorula.* | USATÎI Agafia, dr. hab., prof. cerc. |
| 1. Vorona Valentina
 | 163.04 - microbiologie | Principii de imobilizare a tulpinii Rhodococcus rhodochrous – destructoare a poluanților organici persistenți. | RASTIMEȘINA Inna, dr., conf. cerc.  |
| 1. Burlacu Victoria
 | 165.02 - zoologie | Particularitățile bio-ecologice şi rolul mamiferelor mici (Mammalia: Rodentia, Insectivora) în menţinerea focarelor de leptospiroză pe teritoriul Republicii Moldova. | NISTREANU Victoria, dr., conf. cerc. |
| 1. Deomidova Cristina
 | 163.04 – microbiologie | Efectul nanoparticulelor asupra morfologieiși sintezei proteazelor la tulpina de micromycete *Trichoderma koningii Oudemans* CNMN FD 15 în cultură submerse. | CILOCI Alexandra, dr., conf. cerc.  |
| 1. Carauș Vladimir
 | 167.01. – biotehnologie și bionanotehnologie | Tehnologii de obținere a produselor curativo-profilactice din materii prime de origine vegetală autohtone.  | RUDIC Valeriu , dr. hab., profesor universitar, academician |
| **Școala doctorală Științe Geonomice** |
| 1. Munteanu Anastasia
 | 166.02 - protecția mediului ambiant și folosirea rațională a resurselor naturale | Impactul hazardurilor meteo-climatice asupra dezvoltării durabile a sectorului agricol din Republica Moldova. | BOIAN Ilie, dr.  |
| 1. Țarigradschi Valeriu
 | 116.02.- protecția mediului ambiant și folosirea rațională a resurselor naturale | Studiul complex al subunității Valea Prutului de Mijloc. | NEDEALCOV Maria, dr.hab., conf.cerc. |
| 1. Țîcu Lucia
 | 166.02.- protecția mediului ambiant și folosirea rațională a resurselor naturale | Tendințe actuale în modificarea peisajelor naturale din cadrul bazinului r.Botna. | BEJAN Iurie, dr., conf.cerc. |
| **Școala doctorală Științe Juridice, Politice și Sociologice** |
| 1. Buligari Andian
 | 552.06 – dreptul științei, educației și culturii | Ajustarea statutului juridic al institutelor de cercetare-dezvoltare din Republica Moldova la acquis-ul comunitar. | BALMUȘ Victor, dr. hab., prof.cerc. |
| 1. Calendari Dumitru
 | 554.03. – drept procesual penal | Participarea procurorului la examinarea cauzelor penale în instanțele de apel. | OSOIANU Tudor, dr., conf.univ. |
| 1. Banuh Eugeniu
 | 552.03. – drept financiar | Controlul financiar-fiscal al instituțiilor publice. | GUȘTIUC Andrei, dr., conf.univ. |
| 1. Racoviț Marcel
 | 553.01.- drept civil | Relații juridice în domeniul achizițiilor publice ale produselor petroliere în Republica Moldova. | VOLCINSCHI Victor, dr., prof.univ. |
| 1. Munteanu Victor
 | 554.03- drept procesual penal | Protecția drepturilor omului în procesul reținerii și pe parcursul aflării în custodia poliției. | MORARU Victor, dr., prof.univ. |
| 1. Schin George-Cristian
 | 553.01.- drept civil | Reglementarea juridic a actului notarial în legislația Republicii Moldova și a României. | Chirtoacă Leonid, dr., conf.univ. |
| 1. Morei Nicolae
 | 554.03- drept procesual penal | Investigatorul sub acoperire:reglementare națională și standarde internaționale. | CUȘNIR Valeriu, dr. hab., prof. univ. |
| **Școala doctorală Științe Umaniste** |
| 1. Prepeliță Corneliu
 | 611.02 - istoria românilor (pe perioade) | Relaţiile romano-germane şi problema Basarabiei (1918-1940).  | COJOCARU Gheorghe, dr. hab., conf. cerc.  |
| 1. Grecu Elena
 | 611.02 - istoria românilor (pe perioade) | Anexarea Basarabiei de către URSS şi formarea RSS Moldoveneşti. Istorie şi istoriografie. | COJOCARU Gheorghe, dr. hab., conf. cerc. |
| 1. Stegariov Andrei
 | 611.02 - istoria românilor (pe perioade) | Ţara Moldovei în timpul domniilor lui Petru Şchiopul (1574-1591). | CONSTANTINOV Valentin, dr., conf. cerc. |
| 1. Celpan Tatiana
 | 611.02 - istoria românilor (pe perioade) | Procese demografice în Basarabia interbelică (1918-1940). | ENCIU Nicolae, dr. hab., conf. cerc.,MANOLACHE Constantin, dr. hab., conf.univ. - consultant |
| 1. Ivanov Constantin
 | 622.01 - literatura română | Imaginarul demonic în literatura română (I. Creangă, M. Eliade, V. Vasilache, S. Baştovoi ş.a.). | ŢURCANU Andrei, dr. hab. conf. cerc. |
| 1. Șestacov Elena
 | 622.01 - literatura română | Proza scurtă de după 1990 din Republica Moldova. Schimbare de paradigmă. | CORCINSCHI Nina, dr., conf. cerc. |
| 1. Iovu Elizaveta
 | 622.03 – teoria literaturii | Imagologia literară: şcoli, direcţii, metode. | GRATI Aliona, dr. hab., conf. univ. |
| 1. Tocarciuc Alina
 | 612.01 - etnologie | Tradiţii şi inovaţii în arta textilelor din Moldova. | CONDRATICOVA Liliana, dr., conf. cerc. |
| 1. Cercașin Marina
 | 612.01 - etnologie | Ansamblul vestimentar nupţial moldovenesc: aspecte istoricoetnografice. | CONDRATICOVA Liliana, dr., conf. cerc. |
| 1. Pintilei Elena
 | 612.01 - etnologie | Particularitățile regionale ale tradițiilor românești din sudul Basarabiei în secolul XIX – începutul secolului XX în istoriografie. | CONDRATICOVA Liliana, dr., conf. cerc.,GHILAȘ Victor, dr. hab., conf. cerc. - consultant |
| 1. Brunchi Lucia
 | 611.07.- istoria științei și tehnicii | Analiza istorico-științifică a dezvoltării ecologiei sociale în Republica Moldova (1989 - 2015). | MANOLACHE Constantin, dr. hab., conf.univ. - consultant |
| 1. Necșuțu Mădălin
 | 611.02.- istoria românilor (pe perioade) | Exodul populației din Basarabia și Nordul Bucovinei în România în urma anexării acestor teritorii de către URSS (1940 - 1941). | COJOCARU Gheorghe, dr. hab., conf. cerc. |
| **Școala doctorală Științe Economice și Demografice** |
| 1. Mîțu Cristina
 | 521.03 - economie și management în domeniul de activitate | Dezvoltarea indicatorilor integrali de evaluare a sănătății populației. | GAGAUZ Olga, dr. hab., prof. univ. |
| 1. Deliu Natalia
 | 521.03 - economie și management în domeniul de activitate | Oportunități de dezvoltare a afacerilor pentru persoanele dezavantajate din Republica Moldova. | ACULAI Elena, dr. hab., conf. cerc. |
| 1. Panfil Cristina
 | 522.01 - finanțe | Perspectivele promovării procesului inovațional pe piața produselor bancare. | LUCHIAN Ivan, dr., conf.univ. |
| 1. Ranețcaia Olga
 | 522.01. - finanțe | Stabilitatea financiară a sectorului de producere prin perfecționarea mecanismului financiar | MANOLE Tatiana, dr. hab., prof.univ. |
| 1. Margine Irina
 | 522.01. - finanțe | Politicile fiscale de stimulare a activității antreprenoriale a persoanelor tinere | MIRON Oxana, dr., conf. univ. |
| 1. Beșliu Iurie
 | 521.03 –economie și management în domeniul de cercetare | Gestiunea valorii întreprinderii – instrument de redresare a situației de criză | TCACI Carolina, dr., conf. univ. |