

**DISTINCȚIILE OBȚINUTE DE CERCETĂTORII UNIVERSITĂȚII DE STAT DIN
MOLDOVA
LA EXPOZIȚII ȘI SALOANE DE INVENTICĂ, ANUL 2024**

1. Salonul Internațional de Invenții INVENTCOR, ediția a 5-a, 04-06 aprilie 2024, Deva, România		
<i>Autor/Autori</i>	<i>Titlul invenției / Proiectului</i>	<i>Distincții</i>
Universitatea de Stat din Moldova	Cu mare recunoștință și considerație pentru contribuția extraordinară în domeniile cercetării și inovării	Premiu Special oferit de către Asociația de cercetare-inovare CORNELIUGROUP
Universitatea de Stat din Moldova	În semn de apreciere a rezultatelor remarcabile și a excelenței științifice	Premiu Special oferit de către Universitatea Politehnica, Timișoara
Universitatea de Stat din Moldova		Certificat de apreciere, oferit de către Association of Inventors UPI CIB, Serbia
Milania MAKOVEI, Vasile BOTNARI, Anatol GANEA	New tomato cultivar – MATRIONA	Medalie de Aur
BOTNARI Vasile, CHILINCIUC Alexei	The MOLDOBELLA new garlic variety, <i>Allium Sativum</i>	Medalie de Aur
Maria GONCEARIUC, Svetlana MASCOVTEVA, Violeta BUTNARAS, Pantelimon BOTNARENCO, Zinaida BALMUS, Ludmila COTELEA	SVETLANA a new variety of <i>Lavandula Angustifolia</i> Mill. (LAVENDER)	Medalie de Aur; Premiu Special oferit de către Asociația de cercetare-inovare CORNELIUGROUP
Lilia CHISNICEAN, Zinaida VORNICU, Tamara JELEZNEAC, Natalia BARANOVA	Thyme with lemon flavor of <i>Thymus X Citriodorus</i> (PERS.) SCHREB.) the new variety - LILY ROZ	Medalie de Aur
Vasile LOZAN, Vladimir PARSHUTIN, Alexandr COVALI, Tudor JOVMIR	Method of corrosion protection of steel in water using a green inhibitor	Medalie de Aur
Viorina GORINCHOY, Vasile LOZAN, Olga BURDUNIUC, Greta BALAN, Victor TSAPCOV, Aurelian GULEA	Inhibitors of the proliferation of fungi of the species <i>Cryptococcus neoformans</i>	Medalie de Aur
Sergiu MATVEEV, Veaceslav SPRINCEAN	EDX analysis of tile material from the north-west of the Black Sea (1 ST - 4 TH centuries AD)	Medalie de Aur; Premiu Special, oferit de către Asociația EDUROD
Veaceslav SPRINCEAN, Marianna SAVVA, Marian JALENCU, Mihail CARAMAN, Alexandr A. BARSUK, Arcadi CHIRITA, Florentin PALADI	Advanced Physical Methods and UAV-Based Technologies for Complex Monitoring, Assessment and Modeling	Medalie de Aur

Aurelian GULEA, Valentin GUDUMAC, Victor ȚAPCOV, Valeriana PANTEA, Vasiliu GRAUR, Lilia ANDRONACHE, Inna ȘVEȚ, Maria BOTNARU	New synthetic inhibitors of superoxide anion radicals	Medalie de Aur; Certificat de Excelență oferit de către INVENTARIUM SCIENCE, Portugalia
Aurelian GULEA, Emil CEBAN, Roman RUSNAC, Vasiliu GRAUR, Greta BĂLAN, Carolina LOZAN-TÎRȘU, Victor ȚAPCOV, Ion TODERAȘ, Vasile LOZAN	New antibacterial agents	Medalie de Aur
Ion MUNTEANU and Nicolae ENAKI	Device for decontamination liquid	Medalie de Aur; Premiu Special, oferit de către Asociația de cercetare-inovare CORNELIUGROUP; Premiu Special, oferit de către Satit Chula Innovation Society, Thailand; Trofeul de excelență a inovației, oferit de către Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA BUCUREȘTI; Certificat de apreciere, oferit de către Association of Inventors UPI CIB, Serbia
Ion MUNTEANU, Marina ȚURCAN, Elena STARODUB, Sergiu BAZGAN, Tatiana PÂSLARI, Podoleanu DIANA, I. COSTIȘIN and Nicolae ENAKI	New possibilities of disinfection and protection surface implant by ultraviolet C radiation using periodical optical structure	Medalie de Aur; Certificat de Excelență, oferit de către Universitatea Politehnica, Timișoara
Rodica CIOBANU, Elena ARAMA, Ion GUCEAC	Remedies for the legal crisis in the Republic of Moldova	Medalie de Aur
Rodica CIOBANU, Mariana ROȘCA	An integrated methodology to measure the relevance of governance modernisation indicators in line with good governance standards	Medalie de Aur
Mariana BUTNARU, Ana CĂPĂȚĂNĂ, Gheorghe CĂPĂȚĂNĂ, Alexandru	Metric spaces for assessing similarities between mental and behavioral disturbances in epilepsy	Medalie de Aur

POPOV		
2. Salonul Internațional al Inovării și Cercetării Studentești – „Cadet INOVA`24” – Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, 11-13 aprilie 2024, Sibiu, România		
Aurelian GULEA, Roman RUSNAC, Victor ȚAPCOV, Greta BĂLAN, Carolina LOZAN-TÎRȘU, Emil CEBAN	Inhibitor of <i>Streptococcus Pneumoniae</i> bacteria based on the nickel (II) coordination compound	Premiul Special oferit de Universitatea „Ștefan cel Mare” din Suceava; Medalie de Bronz
Gheorghe CĂPĂȚĂNĂ		Diploma de Excelență cu mențiunea specială „Cadet INOVA`24”.
3. Salonul Internațional de Invenții de la Geneva, ediția a 49-a, 17-21 aprilie 2024, Geneva, Elveția		
Emil CEBAN, Aurelian GULEA, Mihaela IVANOV, Roman RUSNAC, Vasiliu GRAUR, Andrei GALESCU, Greta BALAN, Victor ȚAPCOV, Vasile LOZAN	Agent antibacteriens et diagnostic de la vessie hyperactive	Medalie de Aur
Aurelian GULEA, Olga GARBUSZ, Victor ȚAPCOV Ion TODERAȘ, Vasiliu GRAUR	Stimulateur du statut antioxydant de l'hémolymphe des abeilles	Medalie de Argint
Dorin ISTRATE, Aurelian GULEA, Irina USATAIA, Vasiliu GRAUR, Victor ȚAPCOV, Inna V. E., Valeriana PANTEA, Lilia ANDRONACHE, Valentin GUDUMAC	Inhibiteurs des radicaux anion superoxyde	Medalie de Argint
4. Salonul Internațional de Invenție și Antreprenariat Inovativ, ediția a II-a, Chișinău, 16-17 mai 2024		
Oleg CREPIS, Dumitru BULAT, Elena ZUBCOV, Denis BULAT	Ecobiological modeling of natural reproduction of tench in water bodies of Moldova	Medalie de Aur
Ștefan RUSU, Dumitru ERHAN, Anatol SAVIN, Ion TODERAȘ, Maria ZAMORNEA, Oleg CHIHAI, Viorelia RUSU, Ion GOLOGAN	Method for assessing the sensitivity of cervids to stress factors	Medalie de Aur
Maria GONCEARIUC, Violeta BUTNARAS, Svetlana MASCOVTEVA, Pantelimon BOTNARENCO, Ludmila COTELEA, Zinaida BALMUS	FAVOARE – new variety of <i>Lavandula Angustifolia</i> MILL., (LAVENDER)	Medalie de Aur
Lilia CHISNICEAN, Zinaida VORNICU, Tamara	Thyme with lemon flavor of <i>Thymus X Citriodorus</i> (PERS.)	Medalie de Aur

JELEZNEAC, Natalia BARANOVA	schreb the new variety – Lily Roz	
Victor ȚÎȚEI	‘MARIA’ local cultivar of Jerusalem artichoke, <i>Helianthus tuberosus</i> L.	Medalie de Aur
Victor ȚÎȚEI	The innovative technology for foundation industrial melliferous-energy plantation	Medalie de Aur
Vasile LOZAN, Vladimir PARȘUTIN, Alexandr COVALI, Tudor JOVMIR	Method of corrosion protection of steel in water using a green inhibitor	Medalie de Aur
Viorina GORINCHOY, Vasile LOZAN, Olga BURDUNIUC, Greta BALAN, Victor TSAPCOV, Aurelian GULEA	Inhibitors of the proliferation of fungi of the species <i>Cryptococcus neoformans</i>	Medalie de Aur
Ion BULHAC, Anastasia ȘTEFÎRȚĂ, Eduard COROPCEANU, Lilia BRÎNZĂ, Olga COVACI	Complex preparation with antioxidant properties	Medalie de Aur
Olga DANILESCU, Ion BULHAC, Lilia CROITOR, Pavlina BOUROSH, Olga KULICOVA	Nitrate of 2,6-diacetylpyridine-bis(picolinoylhydrazone)-(aqua)(nitrate) cadmium(II) – monohydrate with photoluminescence properties	Medalie de Aur
Ion BULHAC, Dumitru URECHE, Maria COCU, Pavlina BOUROSH, Alexandra CILOCI, Viorina CODRUC, Elena DVORNINA	Tris(2,6-dimethylpyridinecarboxylate-1kONO)-di- μ -(isothiocyanato-1,2kN)-(diisothiocyanato-2kN)barium(II)cobalt(II) with biostimulatory properties of the synthesis of bioactive principles on fungi	Medalie de Aur
Dumitru URECHE; Ion BULHAC, Lucian LUPAȘCU, Anastasia VEVERTITZA, Pavlina BOUROSH	Compound 2,5,11,14-tetraazatricyclo-[13,3,1,16,10]-icosa-1(19),6,8,10(20)15,17-hexaen-3,4,12,13-tetraontetraoxime di-n, n-dimethylformamide with antibacterial and antifungal activity	Medalie de Aur
Mircea BOLOGA, Elvira VRABIE, Tudor SAJIN, Irina PALADII, Albert POLICARPOV, Valeria VRABIE, Tatiana STEPURINA, Catalina SPRINCEAN	Method of recovery from whey of protein concentrates enriched with beta-lactoglobulin	Medalie de Aur

Elvira VRABIE, Tudor SAJIN, Mircea BOLOGA, Irina PALADII, Albert POLICARPOV, Valeria VRABIE, Tatiana STEPURINA, Valeriu GONCIARUC, Catalina SPRINCEAN	Method of recovery of protein concentrates enriched with alpha-lactalbumin from whey	Medalie de Argint
Ion MUNTEANU, Nicolae ENACHI	Device for decontamination liquid	Medalie de Argint
Ion MUNTEANU, Marina ȚURCAN, Elena STARODUB and Nicolae ENAKI	Disinfection and protection procedure of the implant surface using ultraviolet C radiation through periodic optical structure	Medalie de Argint
Veaceslav SPRINCEAN, Arcadi CHIRIȚA, Florentin PALADI	Airborne particulate matter collection device and study method	Medalie de Argint
5. Salonul de Carte organizat în cadrul Salonului Internațional de Inventică și Antreprenariat Inovativ, ediția a II-a, Chișinău, 16-17 mai 2024		
Institutul de Zoologie, Universitatea de Stat din Moldova		Premiul Special al Salonului
Elena ZUBCOV, Olga JURMINSKAIA, Victor CIORNEA, Antoaneta ENE, Nina BAGRIN, Natalia ZUBCOV, Natalia BORODIN, Anastasia IVANOVA, Petru CIORBA, Igor ȘUBERNEȚKII, Maria NEGRU, Laurenția UNGUREANU, Daria TUMANOVA, Grigore UNGUREANU, Lucia BILEȚCHI, Liubovi LEBEDENCO, Nadejda ANDREEV, Oxana MUNJIU, Ion TODERAȘ, Dumitru BULAT, Denis BULAT, Marin USATÎI, Oleg CREPIS, Nicolae ȘAPTEFRAȚI	Guidance on the monitoring of water quality and assessment of the ecological status of aquatic ecosystems	Medalie de Aur
Galina BUȘMACHIU, Svetlana BACAL, Elena ENCIU, Cristina ȚUGULEA, Valeriu	Fauna Rezervației Biosferei „Prutul de Jos”, (Nevertebrate).	Medalie de Aur

DERJANSCHI, Svetlana GROZDEVA, Daniela BURDUJA, Viorica PALADI		
Victoria NISTREANU, Viorica PALADI, Vladimir ȚURCAN, Alina LARION, Theodor OBADĂ, Anatolie SAVIN, Vladislav CALDARI	Fauna Rezervației Biosferei „Prutul de Jos”, (Vertebrate terestre).	Medalie de Aur
Galina BUȘMACHIU, Svetlana GROZDEVA, Valeriu DERJANSCHI, Svetlana BACAL, Livia CALESTRU, Victoria BELOVA, Cristina ȚUGULEA, Cristian MÎNZAT, Ionuț TĂUȘAN, Tatiana ȘULEȘCO, Petru CUZA	Fauna rezervației „Plaiul Fagului” (Nevertebrate).	Medalie de Aur
Vladimir ȚURCAN, Andrei MUNTEANU, Nicolai ZUBCOV, Larisa BOGDEA, Ludmila BUCIUCEANU, Victoria NISTREANU, Anatolie SAVIN, Veaceslav SÎTNIC, Alina LARION	Fauna rezervației „Plaiul Fagului”, (Vertebrate terestre.)	Medalie de Aur
Igor POVAR, Boris PINTILIE, Oxana SPÎNU	Aplicații practice la reacțiile în sisteme omogene și eterogene apoase (echilibre chimice complexe)	Medalie de Aur
Ion M. CERNICA	Thermal and Hydraulic Measurements Treatise	Medalie de Aur
Ion M. CERNICA	Fundamentals of Fluid Mechanics	Medalie de Aur
Maria DUCA, Steliana CLAPCO, Angela PORT, Rodion DOMENCO, Ana MUTU, Ilie BOIAN, Ina BIVOL, Ion BURCOVSCHI	Sunflower crop in the context of climate changes	Medalie de Aur
Aurel ZANOCI, Mihail BĂȚ	Artifacts, Technology and Raw Material in the Tisza-Dniester region in the Iron Age. Proceedings of the Saharna Summer Colloquium (July 27 th - July 30 th 2023)	Medalie de Aur
Aurel ZANOCI, Mihail BĂȚ	Old discoveries and new	Medalie de Aur

	approaches to the Archaeology of the Iron Age in the Tisa-Dniester area. Proceedings of the Saharna Summer Colloquium (Juli 28 th - 31 th 2022)	
Ion NICULIȚA, Sergiu MATVEEV, Andrei NICIC	Cercetările sitului arheologic Potârca din Rezervația Cultural-Naturală „Orheiul Vechi”	Medalie de Aur
Sergiu MATVEEV, Vlad VORNIC, Andrei COROBCEAN	Meanders of History: The Archaeological Heritage from the Iron Age and the Roman Period in the Cogâlnic River Basin (Republic of Moldova)	Medalie de Aur
Liliana ROTARU, Georgeta STEPANOV, Ion Valer XENOFONTOV	RECURS LA MEMORIE: învățământul superior din RSS Moldovenească Vol. 1	Medalie de Aur
Liliana ROTARU, Georgeta STEPANOV	RECURS LA MEMORIE: învățământul superior din RSS Moldovenească Vol. 2	Medalie de Aur
Liliana ROTARU	Crearea și consolidarea sistemului de învățământ superior în RSSM: studiu, documente și materiale	Medalie de Aur
Liliana ROTARU	Sinuozitățile învățământului superior din RSSM în perioada stalinismului târziu (1947-1953): studiu și documente	Medalie de Aur
Elena GHERASIM, Dumitru ERHAN	Helminthic fauna of amphibians and reptiles in the Republic of Moldova. Trematoda. Volume I	Medalie de Aur
Elena GHERASIM, Dumitru ERHAN	Helminthic fauna of amphibians and reptiles in the Republic of Moldova. Trematoda. Volume I	Medalie de Aur
Pasquale DAPONTE, Florentin PALADI, Tatiana BULIMAGA <i>Authors:</i> Natalia NEDEOGLO (MSU), Corneliu ROTARU (MSU), Anton DANICI (CAA), Valeriu SEINIC (ASU), Veaceslav SPRINCEAN (MSU), Constantin VOZIAN (CAA),	Education for drone: Course support	Medalie de Argint

Valeriu CAZAN (CAA), Ion CORCIMARI ("Ștefan cel Mare" Academy of the Ministry of Internal Affairs), Eugenia CEBOTARI (PAA)		
Sergiu MATVEEV, Elena ARCUȘ-JANTOVAN	The treasure of Bessarabia. Coin discoveries between 1812-	Medalie de Argint
Anatolie SAVIN	Species of hunting importance from the fauna of the Republic of Moldova	Medalie de Argint
Vladimir ȚURCAN	Snake fauna (Reptilia: Serpentes) from the Republic of Moldova	Medalie de Argint
Galina BUȘMACHIU	Fauna of Collembola from the Republic of Moldova	Medalie de Argint
Vasile GUTSANU	Polymers, Metal Compounds and New Materials	Medalie de Argint
Liliana ROTARU; redactor științific: Ion EREMIA; referenți științifici: Raluca LAZAROVICI VEREȘ [et al.]	Politica lingvistică în învățământul superior din RSSM – element al ideologiei imperiale și instrument de inginerie națională	Medalie de Argint
Irina GOLOCHALOVA, Maria COJOCARU, Ludmila MASKO, Ruslan GAVRILOV	Problems of presenting information on the results of ESG - behavior in the reporting of companies for the implementation of SDGs	Medalie de Argint
Irina SFECLĂ	Kniphofia in Republic of Moldova	Medalie de Argint
Veaceslav SPRINCEAN, Florentin PALADI, Alexei LEU, Marian JALENCU, Marianna SAVVA, Victor CIOBU	The <i>eALERT</i> platform user guide	Medalie de Bronz
Victor ȚÎȚEI, Ion ROȘCA	Bunele practici de utilizare a terenurilor degradate în cultivarea culturilor cu potențial de biomasă energetică: Ghid practic pentru producătorii agricoli	Medalie de Bronz
Irina SFECLĂ, Ina VOINEAC, Svetlana MANOLE	Series of books(Informative guide): SEMPERVIVUM; HOSTA; CHRYSANTHEMUM; HEMEROCALLIS	Diplomă de apreciere