

Participări la expoziții și saloane 2016

Nr. d/o.	Denumirea manifestării științifice	Participant/ Participanți	Titlul elaborării științifice	Distincții obținute
1.	Salonul Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii „PROINVENT-2016”, 23-25 martie, 2016, Cluj-Napoca, România	A. Trofim V. Șalaru V. Șalaru L. Zosim	Microalga cianofită Cylindrospermum licheniforme (Bory) Kütz – un nou material biotehnologic	1. Diplomă de excelență și Medalia de Aur cu mențiune specială 2. Diplomă de excelență și premiul special „Prima de Excelență”
		V. Guțanu I. Copusciu	Procedeu de purificare a aerului de iod	Diplomă de excelență și Medalia de Aur
2.	Salonul Internațional de Invenții de la Geneva , 13-17 aprilie, 2016, Geneva, Elveția	A. Gulea V. Țapcov V. Bulimaga L. Zosim	Utilisation du complexe de molybdene comme regulateur de quantite de polysaccharides dans la biomasse	Diplomă și Medalia de Aur
		A. Gulea V. Țapcov A. Cotovaia	Compose de coordination avec une activité sélective contre Klebsiella pneumoniae et Pseudomonas	Diplomă și Medalia de Aur
		A. Gulea Iu. Oltu T. Guțu V. Țapcov	N-(2,4-dimetylphenyl)-2-carbotiamide de la benziliden-Hydrazine (2-hydroxy)comme unhibiteur de champignon	Diplomă și Medalia de Argint
3.	Salonul Național cu Participare Internațională a Inovării și Cercetării științifice Studentești „Cadet INOVA-16”, 14-16 aprilie 2016, Sibiu, România	S. Dobrojan V. Șalaru I. Stratulat Vs. Șalaru E. Semeniuc	Medii nutritive de origine naturală pentru cultivarea algelor <i>Nostoc flagelliforme</i> și <i>Anabaenopsis sp.</i> în scopul obținerii biomasei algale valoroase.	1. Diplomă și Medalia de Bronz 2. Diplomă de participare
		S. Dobrojan V. Șalaru Vs. Șalaru I. Stratulat	Tehnologie de îmbogățire a solului cu azot biologic și de stimulare a productivității legumelor	Diplomă de participare
4.	Expoziția Europeană de Creativității și Inovare ”EUROINVENT-2016”, 20-21 mai, 2016, Iași, România	V. Botnariuc L. Gorceac A. Covaliov ș. a.	Celulă fotovoltaică cu heterojoncțiunea nCdS-pZnP și strat intermediar de p ^o InP	Diplomă și Medalia de Aur
		V. Bulimaga V. Rudic M. Pisova L. Zosim	Tehnologie de obținere a mixoxantofilei din biomasa de Spirulina plantesis	Diplomă și Medalia de Aur
		V. Bulimaga V. Rudic A. Gulea L. Zosim M. Pisova	Procedee noi de cultivare a spirulinei și de obținere a biomasei cu conținut prognozat de fier sau germaniu	Diplomă și Medalia de Aur
		E. Stratulat V. Prisacari M.Revenco O. Palamarciuc	Compus coordinativ cu activitate antibacteriană în baza tiosemicarbazilaților de cupru (II)	Diplomă și Medalia de Aur
		V. Guțanu V. Bulicanu	Procedeu de purificare a apei de nitrați și nitriți	Diplomă și Medalia de Bronz
		USM	Grup de invenții	Diplomă și premiul special „special prize” - Cupa

5.	Salonul Internațional de Invenții și Inovații „Traian Vuia”, 25-27 mai, 2016, Timișoara, România	A. Trofim V. Șalaru Vs. Șalaru L. Zosim S. Dobrojan I. Stratulat ș. a.	Tulpina microalgei cianofite Calothrix ElenKinii Kossinsk – o sursă de substanțe biologice active	1. Diplomă și Medalia de Aur 2. Diplomă de Excelență „Regele Mihai al României” Timișoara
		A. Chirița	Metodă de măsurare a dimensiunilor petelor de produse petroliere pe suprafață apei la distanță	Diplomă și Medalia de Aur
		V. Bulimaga V. Rudic M. Pisova L. Dencicov M. Gonța Gh. Duca	Tehnologie de obținere a mixoxantofilei din bioamasa de Spirulina plantensis	Diplomă și Medalia de Aur
		V. Bulimaga L. Zosim S. Djur M. Pisova V. Rudic ș. a.	Procedeu de cultivare a spirulinei și de obținere a biomasei cu conținut prognozat de fier sau germaniu	Diplomă și Medalia de Aur
		S. Dobrojan V. Șalaru Vs. Șalaru I. Stratulat E. Semeniuc A. Trofim N. Donțu	Procedeu de cultivare a tomatelor	Diplomă și Medalia de Aur
		V. Botnariuc L. Gorceac A. Coval B. Cinic S. Raevchi	Celulă fotovoltaică cu heterojoncțiunea nCdS-pZnP și strat intermediar de p-InP	Diplomă și Medalia de Argint
		A. Crăciun O. Podubnii M. Crăciun B. Albert	Dispozitiv pentru ionizarea gazelor	Diplomă și Medalia de Argint
		V. Guțanu	Procedeu de purificare a aerului de hidrogen sulfurat	Diplomă și Medalia de Argint
		Șt. Robu I. Andrieș G. Dragalina D. Mitcov	Purtător de informație electrofotografic	Diplomă și Medalia de Bronz
		O. Covaliova V. Covaliov	Utilization of CO ₂ resulted from the biochemical digestion processes	Diplomă și Medalia de Bronz
USM	Grup de invenții	Diplomă de excelență și Cupa		
6.	Ziua Academiei de Științe a Moldovei 12 iunie 2016, Complexul Etno-cultural „Vatra”, Chișinău, R. Moldova	USM	Promovarea științei în societate printr-o abordare a interacțiunii dintre publicul larg și cercetători. - 8 exponate - 25 monografii,	
7.	Salonul Internațional al Cercetării, Inovare și Transfer Tehnologic „INVENTIKA-2016”,	O. Covaliova V. Covaliov V. Nenno V. Bobeico	Utilization of CO ₂ resulted from the biochemical digestion processes	Diplomă și Medalia de Aur
		O. Covaliova V. Covaliov	Method and integrated bioreactor for the	Diplomă și Medalia de Aur

	30 iunie-1 iulie, 2016, Iași, România	V. Nenno V. Bobeico Gh. Duca	production of high-caloricity biogas and Vitamin B ₁₂ as for age additive	
8.	Expoziția „ Noapte Cercetătorilor Europeni-2016 ”, 23 septembrie, 2016, Chișinău, R. Moldova	USM	Promovarea imaginii instituțiilor din sfera cercetare-dezvoltare și inovare în societate - 7 exponate - 25 monografii, manuale	Certificat de participare
9.	Salonul Internațional de Invenții „ IWIS-2016 ”, 10-12 octombrie, 2016, Varșovia, Polonia	V. Rudic A. Gulea T. Chiriac S. Djur L. Cepoi	New nutraceuticals Bior	Diplomă și Medalia de Aur
		A. Gulea V. Țapcov	New antifungal inhibitor	Diplomă și Medalia de Argint
		V. Rudic A. Gulea T. Chiriac L. Cepoi	New biopreparations for improving productivity and quality of agricultural plants	Diplomă și Medalia de Argint
		A. Gulea V. Țapcov A. Cotovaia	Coordination compound with selectiv activity against.....	Diplomă și Medalia de Bronz
		V. Covaliov O. Covaliova V. Bobeica Gh. Polisciuc	Integrated reactor for biogas production	Diplomă și Medalia de Platină
		O. Covaliova	Production of nanotubular TiO ₂ and Reactor for photocatalytic detoxication	Diplomă și Medalia de Aur
		V. Covaliov O. Covaliova Gh. Polisciuc	Biochemical production method of methane and forage concetrate containing Vitamine B ₁₂	Diplomă și Medalia de Argint
		V. Covaliov O. Covaliova Iu. Morari	Combined setting for the selective extraction of CO ₂ from biogas for microalgae cultivation	Diplomă și Medalia de Argint
10.	Salonul Internațional de Tehnologii noi „ EUREKA-2016 ”, 17-19 noiembrie, 2016, Bruxelles, Belgia	A. Gulea V. Țapcov V. Rudic	New antimicotic Agent Against Candida albicans	Diplomă și Medalia de Aur
11.	Săptămâna „ Moldova Eco-Energetică ”, 28 noiembrie-2 decembrie, 2016, Chișinău, CIE MoldExpo”	P. Gașin D. Rusnac-student D. Duca-student	Dispozitive pentru conversia fotovoltaică a energiei solare	Diplomă