

Participări la expoziții și saloane 2017

Nr. d/o.	Denumirea manifestării științifice	Participant/Participanți	Titlul elaborării științifice	Distincții obținute
1.	Salonul Național cu participare Internațională „ Cadet-INOVA-2017 ”, 27-29 aprilie 2017, Sibiu, România	T. Potlog D. Duca V. Furtuna I. Lungu	Aternative Energy based on CdTe Photovoltaic Devices	Medalia de Argint Tînăr cercetător: Titlul onorific „INVENTATORUL de Elita” a Salonului „Cadet INOVA-2017”
2.	Salonul Internațional de Invenții și Inovații „ Traian Vuia ” 2017, 07-09 iunie 2017, Timișoara, România,	V. Furtuna D. Duca, T. Potlog	Dispozitive fotovoltaice ITO/ZnPc/Al procesate din soluție	Medalia de Aur
		V. Guțanu	Procedeu de generare a compușilor de azot	Medalia de Aur
		Ș. Robu, M. Gonța	Procedeu de conjugare a alfa-glucanilor cu Streptomycină	Medalia de Argint
		T. Potlog, D. Duca, V. Furtuna, I. Lungu	Sisteme fotovoltaice pe bază de CdTe – sursă de energie alternativă	Medalia de Bronz
3.	Salonul Internațional de Invenții „ INOVA ”- Barcelona, 04-06 mai, 2017, Barcelona, Spania	A. Gulea Iu. Oltu V. Țapcov V. Rudic	N-(2,4 dimethylphenyl)-2-(2-hidroxy	Medalia de Aur
4.	Salonul Internațional de Invenții și Tehnologii Inovaționale „ ARHIMEDE ”, 16-19 mai 2017, Moscova, Rusia	V. Covaliov O. Covaliova	Биохимическая трансформация CO ₂ в интенсифицированных процессах m-e патогенеза	Medalia de Aur
		V. Covaliov O. Covaliova V. Nenno	Биоводородная энергетика на основе агроиндустриальных отходов	Medalia de Aur
5.	Salonul Internațional al Invențiilor, Cercetării, Inovării și Transferului Tehnologic „ INVENTICA - 2017 ”, 28-30 iunie 2017, Iași, România	V. Botnariuc P. Gașin I. Gorceac A. Coval B. Cinic S. Raievschi	PROCEDURE FOR THE GROWTH OF THE n ⁺ -p-p ⁺ inp STRUCTURE BY HVPE METHOD FOR SOLAR CELLS	Medalia de Aur
		V. Gutanu	Process for air purification from sulphureted hydrogen	Medalia de Aur
		V. Gutanu	Process for generating nitrogen compounds	Medalia de Aur
		V. Bulimaga V. Rudic M. Pisova L. Zosim S. Djur T. Chiriac I. Toderaș I. Buzu V. Cebotari V. Bogdan A. Gulea	Technologies of bioactive substances obtaining from spirulina biomass and the use of some algal preparations in apiculture	Medalia de Aur
		V. Furtuna	Process for preparing a ZnPc	Medalia de Aur

		D. Duca, T. Potlog	schottky diode by drop casting method	
		M. Jalencu A. Niculita F. Paladi T. Bulimaga M. Balmus- Andoni	The trilogy: innovation system of Moldova State University	Medalia de Aur
		A. Gulea D. Istrati I. Usataia V. Graur V. Tsapkov E. Zariciuc V. Rudic	New antimicrobial agents against <i>candida albicans</i>	Medalia de Aur
		V. Botnariuc P. Gașin L. Gorceac A. Coval B. Cinic S. Raievschi	Procedure for the growth of the n ⁺ -p-p ⁺ inp structure by HVPE method for solar cells	Medalia de Aur
		V. Gutanu	Process for air purification from sulphureted hydrogen	Medalia de Aur
		V. Gutanu	Process for generating nitrogen compounds	Medalia de Aur
6.	Expoziția Internațională de Invenții și cercetări „IWIS-2017”, 9-11 octombrie 2017, Varșovia, Polonia	V. Covaliov O. Covaliova M. Poleacov	A compact biogas reactor with the renewable energy systems	Medalia de Platină
		O. Covaliova	Obtaining of nanotubular structures during the aluminium	Medalia de Aur
		O. Covaliova V. Covaliov S. Velea	Selective removal of CO ₂ from biogas and its using for micro-algal...	Medalia de Aur
		V. Covaliov O. Covaliova V. Bobeica V. Venno	An integrated elevated pressure reactor for the production	Medalia de Argint
		V. Covaliov		Premiul special al Salonului “IWIS-2017”
7.	Expoziția Internațională Specializată „INFOINVENT-2017”, 15-18 noiembrie 2017, Chișinău, Republica Moldova	A. Trofim V. Șlaru L. Zosim I. Stratulat	Tulpina de cianobacterie <i>NODULARIA HARWEYANA</i> – sursa de proteine, lipide și glucide	Medalia de Aur
		M. Dîru A. Rusu O. Palamarciuc	Electrod Cu ²⁺ selective pentru controlul calității produselor alimentare	Medalia de Aur
		V. Covaliov O. Covaliova V. Bobeica V. Venno	Bioreactor nou de presiune înaltă pentru procesele metanogene inversive cu obținerea biometanului cu valoarea calorică sporită.	Medalia de Aur
		A. Popov G. Căpățână A. Căpățână	Tulburări psihice și de comportament în epilepsie	Medalia de Aur
		S. Dobrojan V. Șlaru V. Șlaru I. Stratulat N. Donțu A. Trofim	Metodă de determinare a cantității de biomasă algală <i>NOSTOC FRAGELLIFORME</i>	Medalia de Aur
		V. Botnariuc L. Gorceac	Celule fotovoltaice cu joncțiune din InP	Medalia de Aur

	A.Coval B.Cinic S.Raevschi		
	A.Gulea, V.Țapcov	Inhibitor de poriferarea celulelor leucemiei mieloide umane HL-60	Medalia de Aur
	V.Guțanu	Procedeu de generare a compușilor azot	Medalia de Aur
	V. Covaliov O. Covaliova V. Venno V. Bobeica S. Velea	Tehnologie modificată de cultivare a microalgelor cu îndepărtarea nutrienților din sistemele apoase pentru irigare	Medalia de Argint
	S. Dobrojan, V. Șalaru, V. Șalaru, I. Stratulat E. Semeniuc	Procedeu de cultivare a tomatelor și castraveților	Medalia de Argint
	A. Chirița T. Bulimaga V. Prilepov	Metoda de identificare a peliculelor subțiri de produse petroliere	Medalia de Argint
	V. Furtuna T. Potlog D. Duca	Procedeu de obținere a diodei Shottky pe baza de ZnPo prin depunere în picătură	Medalia de Argint
	M. Dîru Mihail revenco O. Palamarcuic	Metoda de determinare a conținutului de potasiu în preparate farmaceutice	Medalia de Bronz
	V. Bulimaga, M. Pisova M. Zosim A. Trofim	Procedeu nou de cultivare cianobacteriei <i>SPIRULINA PLATENSIS</i> pentru producerea sporită a expolizaharidelor	Medalia de Bronz
	A. Gulea V. Țapcov ș. A.	Noi antioxidanți sintetici	Medalia de Bronz
	A. Popov G. Căpățână A. Căpățână	Tulburări psihice și de comportament în epilepsie	Diplom Euroinvent și Medalia
	V. Bulimaga M. Pisova M. Zosim A. Trofim	Procedeu nou de cultivare a cianobacteriei <i>SPIRULINA PLATENSIS</i> pentru producerea sporită a expolizaharidelor	Diplomă de excelență și diplomă de Excelență a Universității Politehnice or.București
	V. Covaliov	Premiul Guvernului Republicii Moldova „Inventator Remarcabil”	Mențiune și Diplomă