

LISTA

obiectelor de proprietate intelectuală (OPI) obținute de USM în 2012

Nr. d/o	Numele, prenumele autorilor	OPI – brevet de invenție, hotărâre de acordare a brevetului, certificat de drept de autor	Sursa de finanțare (instituțional, din programe de stat, proiecte independente sau internaționale), costul estimativ al OPI	Numărul OPI
		Brevete de invenție		
1	Lozan-Tîrșu Carolina, Gulea Aurelian, Țapcov Victor Rudic Valeriu	Compuși coordinativi ai cuprului cu 4-(dimetilfenil)-tiosemicarbazonele 2-formilpiridinei	Proiect instituțional	4112
2	Gulea Aurelian Jalbă Angela Barbă Nicanor Țapcov Victor Sofroni Larisa Poirier Donald	N,N ¹ -[4,4 ¹ -(perfluoro1,4-fenilen)-bis(oxi)-bis(4,1-fenilen)]-bis[2-(piridin-2-ilmetilen)hidrazincarbotoioamida] în calitate de inhibitor al proliferării celulelor LNCaP ale cancerului prostatei	Proiect instituțional	4126
3	Gulea Aurelian Lozan-Tîrșu Carolina Țapcov Victor	Utilizarea a di(μ-S)-bis{cloro-[1-piridin-2-iletanoș-4-metiltiosemicarbazono(1-)]cupru} în calitate de substanță cu activitate antimicrobiană față de <i>Staphylococcus aureus</i>	Proiect instituțional	4127
4	Covaliova Olga Covaliov Victor Nenno Vladimir Clichici Ion	Procedeu de obținere a suplimentului vitamino-proteic furajer	Proiect instituțional	4129
5	Covaliov Victor Covaliova Olga Ungureanu Dumitru Clichici Ion Nenno Vladimir	Instalație pentru epurarea biogazului	Proiect instituțional	4130
6	Gulea Aurelian Țapcov Victor Lozan-Tîrșu Carolina Rudic Valeriu	[(2-carbamotioilhidrazon)propionato(2-)]-(4-aminobenzensulfamid)cupru, care manifestă activitate antimicrobiană față de bacteriile din genul <i>Bacillus cereus</i> .	Proiect instituțional	4133
7	Gulea Aurelian Țapcov Victor Straistari Tatiana	Di(μ-S)-bis{cloro-[fenil(piridin-2-il)metanon-tiosemicarbazono(1-)]cupru} în calitate de inhibitor al	Proiect instituțional	4132

	Poirier Donald	proliferării celulelor T-47D ale cancerului mamar.		
8	Sliusarenco Valentin Covaliov Victor	Biodiesel	Proiect instituțional	4119
9	Covaliova Olga Covaliov Victor Gnatenco Igor	Instalație pentru extragerea paladiului din catalizatorii auto uzați	Proiect instituțional	4131
10	Covaliova Olga Covaliov Victor	Procedeu de obținere a feritelor	Proiect instituțional	4140
11	Crăciun Al-ru Ene Vladimir	Dispozitiv pentru epurarea de funingine a gazelor de eșapament și diminuarea zgomotului produs de motorul cu ardere internă	Proiect instituțional	457
12	Covaliova Olga Covaliov Victor Nenno Vladimir Carauș Veaceslav	Procedeu de denocivizare a deșeurilor obținute în urma demetalizării vinurilor cu hexacianoferat(II) de potasiu	Proiect instituțional	4139
13	Covaliova Olga Covaliov Victor Jalbă Vitalii Besse Pascale Mailhot Gilles Delort Ane-Marie	Procedeu de obținere a goetitului stabilizat	Proiect instituțional	4148
14	Covaliova Olga Covaliov Victor	Instalație pentru tăierea și sudarea cu gaz a metalelor	Proiect instituțional	4153
15	Covaliov Victor Covaliova Olga Ungureanu Dumitru Nenno Vladimir Bobeica Valentin Duca Gheorghe	Instalație pentru obținerea metanului și a adaosului furajer	Proiect instituțional	4156
16	Covaliova Olga	Procedeu de regenerare electrochimică a electrolitului de fierare oxidat	Proiect instituțional	4159
17	Sliusarenco Valentin Covaliov Victor Kontievski Iurii Eriomenco Vladimir Galeru Leonid Butucea Petru Nenno Vladimir Duca Gheorghe Popel Veaceslav Lacusta Ion Bernic Mircea Ganea Grigore	Instalație pentru obținerea biocombustibilului pe baza esterilor metilici ai acizilor grași	Proiect instituțional	4165

18	Crăciun Alexandru Ene Vladimir Albert Boris	Dispozitiv pentru epurarea de funingine a gazelor de eșapament și pentru diminuarea zgomotului produs de motorul cu ardere internă	Proiect instituțional	505
----	---	--	-----------------------	------------