

LISTA
obiectelor de proprietate intelectuală (OPI) obținute în 2022

Nr. d/o	Numele, prenumele autorilor	OPI – brevet de invenție, soiuri de plante	Sursa de finanțare (instituțional, din programe de stat, proiecte independente sau internaționale), costul estimativ al OPI	Data și numărul OPI
---------	-----------------------------	--	---	---------------------

Brevete obținute în 2022

1	Gulea Aurelian Gudumac Valentin Țapcov Victor Pantea Valeriana Graur Vasilii Andronache Lilia Șveț Inna Botnaru Maria	Compușii coordinativi ai cuprului cu 4-alitiosemicarbazonele 3-(fenil)-1-(piridin-2-il)prop-2-en-1-onelor substituie în calitate de inhibitori ai radicalilor superoxizi	Instituțională	BI nr.4755
2	Covaliov Victor Poleșciuc Gheorghii Nenno Vladimir Ungureanu Dumitru Covaliova Olga	Încărcătură flotantă pentru imobilizarea microflorei în bioreactor	Instituțională	BI nr.4717
3	Gulea Aurelian Rusnac Roman Bălan Greta Rusnac Anna Nicolenco Nicoleta Țapcov Victor	Utilizarea nitrato-[N-ciclohexil-N'-(piridin-2-ilmetiliden)-carbamohidrazontioato]cupru, în calitate de inhibitor al proliferării bacteriilor din specia <i>Acinetobacter baumannii</i>	Instituțională	BI nr.4761
4	Gulea Aurelian Graur Vasilii Usataia Irina Garbuz Olga Țapcov Victor	Compușii dibromo{metil-N-(prop-2-en-1-il)-2-[1-(piridin-2-il)-etiliden]hidrazincarbimidotioat-N,N,S}cupru, care inhibă proliferarea celulelor rbdomiosarcomului uman	Instituțională	BI nr.4764
5	Covaliov Victor Covaliova Olga Nenno Vladimir Ungureanu Dumitru Ciobanu Natalia	Dispozitiv pentru arderea fără fum a combustibilului gazos cu conținut redus de metan	Instituțională	BI nr.4766
6	Covaliov Victor Covaliova Olga Nenno Vladimir Duca Gheorghe	Procedeu de obținere a biogazului	Instituțională	BI nr.4767
7	Chirița Arcadi	Metodă de înregistrare a imaginilor obiectelor cu		BI nr.4771

		intensitatea iluminării mai mică decât sensibilitatea minimă a camerei digitale monochrome		
8	Raevschi Simion Gorceac Leonid Botnariuc Vasile	Procedeu de obținere a straturilor de p-GaN		BI nr.4772
9	COVALIOV Victor COVALIOVA Olga UNGUREANU Dumitru CIOBANU Natalia DUCA Gheorghe	Procedeu de deparazitare a nămolului de epurare a apelor uzate		BI nr.4775
10	Robu Ștefan Ghioca Paul (RO) Iancu Lorena (RO) Prisacari Viorel Sava Veronica Spataru Petru Țiuleanu Pavel	Procedeu de obținere a unui material polimeric cu proprietăți antibacteriene		BI nr.4799