

LISTA
obiectelor de proprietate intelectuală (OPI) obținute în 2019

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				
1	Gulea Aurelian Graur Vasilii Țapcov Victor	Compus nitrat de 2-[[prop-2-en-1-ilcarbamotioil]hidrazino]metil}piridiniu cu proprietăți de inhibitor al proliferării celulelor Hl-60 ale leucemiei mieloide umane	Instituțională	4581
2	Bulimaga Valentina Pisov Maria	Metodă spectrofotometrică de determinare a seleniului total în biomasă algală	Instituțională	4586
3	Trofim Alina, Bulimaga Valentina, Pisov Maria	Procedeu de cultivare a cianobacteriei <i>Nostoc linckia</i> (Roth) Born et Flah CNM-CB-03	Instituțională	4593
4	Șalaru Victor, Dobrojan Sergiu, Stratulat Irina, Dobrojan Galina	Tulpină de cianobacterie <i>Anabaena constricta</i> (Szafer) Geitler CNMN-CB-20 – sursă de glucide	Instituțională	4594
5	Dobrojan Sergiu Șalaru Victor Dobrojan Galina	Procedee de tratare a semințelor înainte de semănat	Instituțională	4606
6	Robu Ștefan Dragalina Galina Popușoi Ana Potlog Tamara Lungu Ion Nasedchina Nadejda Chirița Arcadi Dementiev Igor	Strat fotosensibil pe bază de polimer carbazolic	Instituțională	1307
7	Gulea Aurelian Rusnac Roman Rusnac Anna Țapcov Victor	Etil-4-{2-[(piridin-2-ilmetiliden)hidrazinocarbotoil]amino}benzoat monohidrat care manifestă proprietăți de inhibitor al proliferării celulelor HL-60 ale leucemiei mieloide umane	Instituțională	4613
8	Gulea Aurelian	Dicloro-[N-(3-metoxifenil)-2-	Instituțională	4614

	Mitkevich Natalia Țapcov Victor Gudumac Valentin	(piridin-2-ilmetilen)-hidrazincarbotoamid]zinc și dicloro-[N-(4-metoxifenil)-2-(piridin-2-ilmetilen)-hidrazincarbotoamid]zinc în calitate de inhibitori ai proliferării celulelor HL-60 ale leucemiei mieloide umane		
9	Dobrojan Sergiu Șalaru Victor Stratulat Irina Dobrojan Galina	Tulpină de microalgă cianofită <i>Calothrix gracilis</i> F.E.Fritsch - sursă de glucide	Instituțională	4616
10	Trofim Alina Bulimaga Valentina Zosim Liliana	Tulpină de cianobacterie <i>Nostoc halophilum</i> Hansg. - sursă de proteine	Instituțională	4617
11	Beldiga Alexandru Beldiga Maria Popov Alexandru Bragaru Tudor Căpățână Gheorghe	Sistem suport decizional inteligent pentru diagnosticarea tulburărilor psihice și de comportament în epilepsie	Instituțională	Certificat de drept de autor Seria O Nr. 6360 din 17.06.2019
12	Beldiga Maria Musienco Victoria Țurcanu Valentina Copaceanu Andrei Grosu Andrei	Sistem informațional pentru evaluarea calității procesului educațional universitar în baza standardelor europene de evaluare	Instituțională	Certificat de drept de autor Seria O Nr. 6389 din 10.07.2019
13	Gulea Aurelian Istrati Dorin Țapcov Victor Garbuz Olga Gudumac Valentin Groppa Stanislav	Utilizare a di(μ -S)-bis{(4-aminobenzensulfamid)-cloro-{N-[fenil-2-(piridin-2-ilmetiliden)hidrazin-1-carbotioamido](1-)}}cupru în calitate de inhibitor al proliferării celulelor cancerigene	Instituțională	4620
14	Burduniuc Olga Bălan Greta Graur Vasili Țapcov Victor Gulea Aurelian	Compuși ai cuprului (II) cu 4-aliltiosemicarbazona 2-acetilpiridinei în calitate de inhibitori ai proliferării fungilor din specia <i>Cryptococcus neoformans</i>	Instituțională	4621
15	Trofim Alina Bulimaga Valentina Zosim Liliana	Tulpină de cianobacterie <i>Anabaena spiroides f. minima</i> (Nygaard.) Kossinsk. - sursă de pigmenți ficobilinici	Instituțională	4627