

**LISTA**  
obiectelor de proprietate intelectuală (OPI) obținute în **2017**

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
<b>Brevete obținute</b>				
1	Covaliov Victor Covaliova Olga Timofte Natalia Morari Iurii	Instalație combinată pentru extragerea selectivă a CO <sub>2</sub> din biogaz și creșterea microalgelor	Instituțională	<b>4418</b>
2.	Covaliov Victor Poleacov Mihail Vuillermoz Alexandre Covaliova Olga	Instalație de obținere a biogazului cu sisteme de surse regenerabile de energie	Instituțională	<b>4431</b>
3.	Paholnițaia Anastasia Poirier Donald Țapcov Victor Gulea Aurelian	Utilizarea N' -[1-(2-piridil)etiliden]morfolin-4-carbotiohidrazinei în calitate de inhibitor al proliferării celulelor HL-60 ale leucemiei mieloide umane	Instituțională	<b>4434</b>
4.	Oltu Iulian Guțu Tatiana Gulea Aurelian Țapcov Victor	Utilizarea N-(2.4-dimetilfenil)-2-(2-hidroxibenziliden)-hidrazincarbotoamidei în calitate de inhibitor al proliferării fungilor din specia <i>Candida albicans</i>	Instituțională	<b>4452</b>
5.	Covaliov Victor Covaliova Olga Ungureanu Dumitru Bobeică Valentin Nenno Vladimir	Instalație pentru epurarea biohidrogenului de impurități gazoase	Instituțională	<b>4454</b>
6.	Colibaba Gleb Inculeț Ion Goncearenco Evghenii	Procedeu de obținere a monocristalelor de ZnO din fază gazoasă fără germene	Instituțională	<b>4455</b>
7.	Covaliov Victor Covaliova Olga Ungureanu Dumitru Nenno Vladimir	Instalație de purificare a biogazului	Instituțională	<b>4459</b>
8.	Guțanu Vasile	Procedeu de generare a compușilor de azot	Instituțională	<b>4460</b>

9.	Istrati Dorin Gulea Aurelian Țapcov Victor Zariciuc Elena Cotovaia Aliona	Cloro- {N-(3,4-dimetilfenil)-2-[1-(2-hidroxiifenil)etiliden]-hidrazincarbonat(1-)} nichel, care manifestă activitate antimicrobiană față de bacteriile din speciile <i>Klebsiella pneumoniae</i> și <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	Instituțională	<b>4462</b>
10.	Dobrojan Sergiu Șalaru Victor Șalaru Vasile Stratulat Irina Dobrojan Galina Semeniuc Evgheni Donțu Natalia Trofil Alina	Metodă de determinare a cantității de biomasă algală <i>Nostoc flagelliforme</i>	Instituțională	<b>4463</b>
11.	Covaliov Victor Senicovschi Irina Ungureanu Dumitru	Procedeu de determinare a activității dehidrogenazei în biomasă la fermentare	Instituțională	<b>4465</b>
12	Gulea Aurelian Gudumac Valentin Garbuza Olga Țapcov Victor Pahonțu Elena- Mihaela	Utilizarea di (μ-S)-bis{4-aminobenzensulfamid)-cloro-[2-picoliden-4-feniltiosemicarbazidato-(1-)]cupru(II)} în calitate de antioxidant	Instituțională	<b>4469</b>
13	Covaliov Victor Sirotkin Serghei Covaliova Olga Voronina Tatiana Goncearuc Valeriu	Cavitator electrohidrodinamic	Instituțională	<b>4476</b>
14	Covaliov Victor Bobeică Valentin Covaliova Olga Nenno Vladimir Moraru Vasile Timofte Natalia	Procedeu de obținere anaerobă a biogazului	Instituțională	<b>4472</b>