

LISTA
brevetelor de invenție obținute în anul 2008

Nr. d/o	Autori	Titlul invenției	Numărul brevetului de invenție
1	COVALIOV Victor COVALIOVA Olga JALBĂ Vitalii, RUSSU Ștefan, MELNIC Maria	Procedeu de obținere a lichidului biologic activ	3306
2	DUCA Gheorghe COVALIOVA Olga, COVALIOV Victor GĂINĂ Boris TOMA Simion BOINCEAN Boris BEJAN Valeriu	Procedeu de obținere a îngrășămintelor combinate	3321
3	DUCA Maria LEVIȚCHI Alexei CĂPAȚĂNĂ Ana LAPTEV Natalia	Metodă de determinare a purității genetice a liniilor cosangvizinate de floarea-soarelui	3324
4	SANDU Irina Crina Anca (RO) SANDU Ion (RO) BOUNEGRU Tudor SANDU Ioan Gabriel (RO) SANDU Andrei Victor (RO)	Metodă de datare a materialelor textile celulozice vechi	3325
5	COVALIOV Victor COVALIOVA Olga JALBĂ Vitalii DUCA Gheorghe PUȘNEAC Anatol	Dispozitiv pentru obținerea suspensiilor activate electrochimic pentru tratarea plantelor	3335
6	BOUNEGRU Tudor BOȚAN Victor	Instalație pentru denocivizarea deșeurilor vinicole ce conțin albastru de Prusia	3344
7	COVALIOV Victor SOLOJENKIN Piotr (RU) COVALIOVA Olga SOLOJENKIN Igor (RU) SOLOJENKIN Oleg (RU)	Instalație pentru epurarea complexă a apelor reziduale industriale	3345
8	COVALIOV Victor DUCA Gheorghe UNGUREANU Dumitru COVALIOVA Olga	Instalații pentru deshidratarea sedimentelor din apele reziduale	3367
9	COVALIOV Victor UNGUREANU Dumitru COVALIOVA Olga BURKHARD Reichelt	Dispozitiv pentru obținerea electrochimică a soluției pentru curățarea țevilor în condiții casnice	3370
10	COVALIOV Victor COVALIOVA Olga	Electrod și procedeu pentru separarea prin electroflotare a sistemelor disperse și procedeu de obținere a electrodului	3383

11	COVALIOV Victor COVALIOVA Olga	Instalație pentru regenerarea metalelor prețioase și colorate din apele reziduale ale producerii galvanice	3385
12	COVALIOV Victor COVALIOVA Olga MATUSCIAC Vitalii	Procedeu de obținere a membranelor catalice	3400
13	COVALIOV Victor	Instalație pentru dozarea lichidelor	3401
14	DUCA Gheorghe COVALIOV Victor GĂINA Boris SENICOVSCAIA Irina	Procedeu de obținere a unui îngrășământ organo-mineral combinat	3402
15	SAJUN Tudor DARCIUC Nicolae (RO) CRĂCIUN Alexandru CULEA George (RO) CULEA Cătălina Mihaiela (RO) ANIȚEI Florin (RO)	Instalație solară pentru descompunerea apei în hidrogen și oxigen	3403
16	COVALIOV Victor COVALIOVA Olga GĂINA Boris DUCA Gheorghe	Procedeu de denocivizare a sedimentelor cleioase din vinificație ce conțin albastru de Berlin	3412
17	COVALIOV Victor COVALIOVA Olga KOCIKODAN Victor (UA) DUCA Gheorghe GONCEARUC Vladislav (UA)	Procedeu de obținere a membranelor metalice barometrice pentru produsele fotocatalitice	3413
18	COVALIOV Victor COVALIOVA Olga	Procedeu de epurare fotocatalitică a apelor subterane de hidrogen sulfurat și/sau sulfuri	3416
19	RUDIC Valeriu BULMAGA Valentina DJUR Svetlana	Mediu nutritiv pentru cultivarea cianobacteriei Spirulina platensis	3417
20	COVALIOV Victor COVALIOVA Olga IVANOV Mihail (RU)	Procedeu de obținere a acoperirii chimice cu conținut de bor	3418
21	COVALIOV Victor POLEACOV Mihail UNGUREANU Dumitru COVALIOVA Olga	Instalație eoliană pentru aerarea apelor reziduale	3420
22	COVALIOV Victor UNGUREANU Dumitru COVALIOVA Olga SUMAN Ion JALBĂ Vitalii	Instalație pentru deshidratarea sedimentelor din apele reziduale	3430
23	COVALIOV Victor TIMOFTI Ion JALBĂ Vitalii SUMAN Ion	Instalație pentru înlăturarea pietrei din cazan din schimbătoarele de căldură	3451

24	SAJIN Tudor CRĂCIUN Alexandru DARCIUC Nicolae (RO) CULEA George (RO) CULEA Cătălina Mihaiela (RO) ANIȚEI Florin (RO)	Instalație solară pentru descom- punerea apei în hidrogen și oxigen	3454
25	COVALIOV Victor COVALIOVA Olga REICHELTL Bukhard	Instalație pentru pregătirea soluțiilor electrochimic activate	3483
26	ȚAPCOV Victor CIUMACOV Iurie CRUDU Valeriu GULEA Aurelian	DI { μ -[N-(2-hidroxietyl)-(5-cla- rosalicilideniminador(-1))]- (O,-N,O,Cl)}-bis-(nitrato-imidazol- cupru) care manifestă activitate anticotică	3484
27	COVALIOVA Olga COVALIOV Victor DUCA Gheorghe	Procedeu de obținere electroli- tică a hidrogenului	3488
28	COVALIOV Victor COVALIOVA Olga DUTESCU Corneliu	Arzător de gaze	3493
29	COVALIOV Victor COVALIOVA Olga GĂINA Boris CALDARE Viorel CALDARE Igor	Instalație pentru separarea suspensiilor înalt disperse prin ultrafiltrare	3506
30	AZZOUZ Abdelkrim ASSAAD Elias SAJIN Tudor URSU Alina NISTOR Ileana Denisa CRĂCIUN Alexandru MIRON Neculai Doru	Procedeu de obținere a catalizatorului pentru epurarea apei de compuși organici	3508
31	COVALIOV Victor COVALIOVA Olga	Instalație pentru epurarea fotocatalitică a apelor subterane de hidrogen sulfurat	3513
32	COVALIOV Victor COVALIOVA Olga SOLOJENKIN Piotr (RU) SOLOJENKIN Igor (RU) SOLOJENKIN Oleg (RU)	Instalație pentru epurarea galvano-electroflotațională a apelor reziduale industriale	3514
33	COVALIOV Victor COVALIOVA Olga DUTESCU Corneliu	Instalație pentru arderea combustibilului hidrocarburic	3520
34	CRĂCIUN Alexandru SAJIN Tudor DUCA Gheorghe	Dispozitiv pentru epurarea ga- zelor industriale de particule so- lide și funingine	MU nr. 163 Model de utilitate
35	COVALIOV Victor COVALIOVA Olga DUCA Gheorghe	Procedeu de obținere a dioxidului de titan nanodispers	3535