

CURRICULUM VITAE

Informații personale



Nume / Prenume **Popa, Paula**
Adresă(e) Nr. 89, Dr. Carnabel, 80149, Galati, Romania
Telefon(oane) Fix:0236/414905 Mobil: (facultativ)
Fax(uri) -
E-mail(uri) Popapaula2000@yahoo.com
Naționalitate romana
Data nașterii 09 aprilie 1955

Domenii de competență

Controlul analitic al calitatii mediului: analiza indicatorilor de calitate ai mediului inconjurator; monitorizarea calitatii apei si solului, expertiza asupra poluarii apei si solului, dezvoltare durabila, conditii ecologiice de dezvoltare a organismelor acvatice.

Experiența profesională

10 ani învățământ superior 2001-prezent Departamentul de Chimie, Fizică și Mediu, Facultatea de Științe, Universitatea *Dunărea de Jos*, din Galati, Lector universitar doctor
14 ani cercetare științifică
2000 - 2001 Centrul de Cercetare, Proiectare pentru Piscicultura, Pescuit si Industrializarea Pestelui Galati
Cercetator științific principal gradul II
1996-2000 Centrul de Cercetare, Proiectare pentru Piscicultura, Pescuit si Industrializarea Pestelui Galati
Cercetator științific principal gradul III
1991-1996 Centrul de Cercetare, Proiectare pentru Piscicultura, Pescuit si Industrializarea Pestelui Galati
Cercetator științific
1987-1991 Centrul de Cercetare, Proiectare pentru Piscicultura, Pescuit si Industrializarea Pestelui Galati
Chimist
5 ani invatamant preuniversitar 1982-1987 Scoala cu Clasele I-X Comuna Cuca, judetul Galati
Profesor de chimie

Educație și formare

2008-2010 Masterat in domeniul Ingineria Mediului, specializarea Monitorizarea si Managementul Mediului
1992- 2000 **Doctor** in domeniul Științe exacte, **Chimie**
1995-1996 Curs managementul resurselor acvatice, Hull University United Kingdom – Universitatea “Dunărea de Jos” din Galați, Certificat de absolvire
1987 Curs de inițiere în informatică, Organizat de ASAS București, Adeverință de absolvire
Sept.1978 - Iulie 1982 INSTITUTUL POLITEHNIC IAȘI – Facultatea de Tehnologie Chimica, Sectia: CHIMIE-FIZICĂ
Licență în Chimie

Membru al asociațiilor profesionale:

Național din 2002: Membru al Societatii de Chimie, Bucuresti, Romania, 10 ani

Aptitudini și competențe personale	
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)	Franceza, engleza
Competențe și aptitudini organizatorice	Abilitatea lucrului in echipa, dobandita in perioada 1987-2001. Am lucrat in calitate de chimist până în anul 1990 și apoi coordonator a laboratorului de Hidrochimie, în cadrul Centrului de Cercetare, Proiectare pentru Piscicultura, Pescuit si Industrializarea Pestelui Galati. Am coordonat științific două programe de cercetare și am colaborat in peste 50 de programe, în calitate de responsabil cu monitorizarea conditiilor ecologice de viata si dezvoltare a organismelor acvatic
Alte competențe și aptitudini	Contract grant tip A, 527 CNCISIS, 2006-2008, Controlul si managementul nutrientilor din efluentii fermelor piscicole din bazinul hidrografic al Prutului inferior si al Siretului inferior, membru in echipa Autorizat MAPPM pentru întocmirea bilanțurilor de mediu și studiilor de impact asupra mediului (1996-2001) Coordonator pentru întocmirea a 5 bilanturi de mediu, nivel I: SC Galacta SA Galați; SC Compavipor SA Galati; Centrul de Cercetare, Proiectare pentru Piscicultura, Pescuit si Industrializarea Pestelui Galati; SC Piscicola Ialomița, amenajarea piscicolă Strachina
Informații suplimentare	Prof. Dr. Lucian P. Georgescu Deen of Faculty of Sciences and Environment, "Dunarea de Jos" University of Galati, 47 Domneasca Street, RO-80008 Galati- Romania Phone: 40; Fax: +40 236-.....; e-mail: lpg@yahoo.com ; Lucian.Georgescu@ugal.ro
Anexe	Lista completa a lucrarilor.

1.1 LUCRĂRI PUBLICATE ȘI COMUNICATE

1.2 **Teza de doctorat:** *Controlul analitic al gradului de poluare al mediului în scopul ameliorării condițiilor de viață și reproducere a materialului piscicol* – susținere publică 07 aprilie 2000, Universitatea „Al.I. Cuza” Iași, coordonator științific prof. Dr. Ch. Raluca mocanu

1.3 Cărți publicate (4, 2 ca prim autor)

1. **Paula Popa**, Raluca Mocanu, Neculai Patriche, Costel Sârbu
CALITATEA MEDIULUI ACVATIC - Metode de control și interpretare, Editura CERES, București, iunie 2001, 114 pg., ISBN 973-40-0522-7

2. **Paula Popa**, Neculai Patriche
CHIMIA MEDIULUI ACVATIC – Elemente generale de hidrochimie și ecotoxicologie
Editura CERES, București, iunie 2001, 118 pg., ISBN 973-40-0523-5

3. Geta Cârâc, **Paula Popa**
CHIMIE ANALITICĂ - Lucrări practice de laborator
Editura Academica, Galați, 2003, 120 pg., ISBN 973-8316-27-8

4. Geta Cârâc, **Paula Popa**, Mihaela Timofti
Chimie analitică și analize fizico-chimice - Îndrumar de lucrări practice de laborator
Galați University Press, Galați, 2010, 160pg, ISBN 978-606-8008-76-9

1.4 Lucrări publicate în străinătate

1. Fetecău Maria, Pecheanu C., **Popa Paula**, Fetecău G., Patriche N.
Some aspects concerning the establishing of natural productivity of the fish ponds, as a control in half-intensive fish culture, Simpozion "Fish and crustacean nutrition methodology and research for semi-intensive pond-based" Hungary, 1996, p.63-68
2. **Popa Paula**, Mocanu Raluca, Sârbu Costel, Patriche Neculai
Cluster system analysis in lower Danube water quality control", Book of abstracts, Symposium Caviar Production Recent Development and Future Trends in Breeding, Conservation and Products Processing of Sturgeons, Berlin, 13-15 March, 2000, pg.59-60
3. G. Baci and **P. Popa** and M. Dobre and A. Nechita
Celiac disease within the villous atrophy syndrome in preschool children, Proceedings of the Nutrition Society, Volume 69, Issue OCE3, January 2010, pp E261
doi: 10.1017/S0029665110000509, Published online by Cambridge University Press 04 Jun 2010
4. Popa P., **Timofti M.**, Voiculescu M., Drăgan, S. Trif Cătălin, Georgescu P. Lucian
Study of Physicochemical Characteristics of Wastewater in an Urban Agglomeration in Romania, The Scientific World Journal, aprilie 2012, volume 2012, doi:10.1100/2012/549028;

Lucrări comunicate în străinătate

1. **Popa Paula**, Mocanu Raluca, Sârbu C.
The multidimensional analysis of data concerning the Danube's water in 1990-1996 period, Institute of Freshwater Ecology and Inland Fisheries, Berlin, 1998
2. **Paula Popa**, Geta Cârâc, Doina Sahlean, Neculai Patriche, Marilena Talpeș
*General regards over hydro chemical conditions in the artificial spawning period of sturgeons - *Acipenser stellatus* - Pallas, 1771*,
2nd Black Sea Conference on Analytical Chemistry, Book of Abstracts, pg. 19, Șile-Istanbul, Turcia, 2003
3. Geta Cârâc, **Paula Popa**,
A comparison of applied and theoretical knowledge in chemical education
2nd Black Sea Conference on Analytical Chemistry, Book of Abstracts, pg. 21, Șile-Istanbul, Turcia, 2003
4. **P. Popa**, G. Cârâc, L. Benea, V. Bufnea
The Influence of Urban and Suburban Water Characteristics on Green Vegetables Quality, COST 636 - WG1, April 2008, Berlin-Germany
5. **P. Popa**, L. Benea, B. Tribollet, W. Sand, F. Wenger, P. Ponthiaux
Environmental and Structural Factors Influencing Biofilm Formation and Biocorrosion, COST Action D 33, WG3, "Nanoscale electrochemical and bio-processes at solid-aqueous interfaces of industrial materials", 2-3noiembrie 2008, Madri -, Spania

Postere în țară și străinătate

1. **Popa Paula**, Mocanu Raluca, Sârbu C. - *Application of the principal components analysis to the study of Danube's water quality*,
European Conference on Analytical Chemistry, Euroanalysis X, 1998, Elveția
2. **Paula Popa**, Geta Cârâc, Paula Cojocar and Thomas Lampke - *Study OF ELectrodeposition on Ni-Co Alloys*,
First Regional Symposium on Electrochemistry of South-East Europe, Crveni Otok, Rovinj, Croatia, May, 2008
3. **P. Popa**, G. Carac, D. Rusu - *Studiul agrochimic asupra unor soluri degradate prin poluare industrială*,
Al IX-lea Simpozion de Chimie coloizilor și suprafețelor, 29-30 iunie, 2008, Galați, Romania
4. G. Baci and **P. Popa** and M. Dobre and A. Nechita - *Celiac disease within the villous atrophy syndrome in preschool children*,
The 3rd Immunonutrition Workshop, Girona (Platja d'Aro), Spania, 21-24 October, 2009
5. G.Cârâc, M. Stoica and **P. Popa** - *Electrochemical Study of AISI 304 Stainless Steel during the exposure at the disinfectant solutions with fungal suspensions*,

The European Corrosion Congress, Eurocorr 2009, Corrosion from the Nanoscale to the Plant, 6-10 September 2009, Nice France, EFC event No.310, Fisier Electrochemical Study, Poster: WS B-P-7857

6. **P. Popa**, M. Timofti, G. Cârâc - *Analytical methods of some nitrogen compounds from green vegetables*, International Symposium on Applied Physics, Materials Science, Environment and Health, 1st Edition, November 28–29th, 2009, Galati, Romania
7. Iticescu C., Georgescu L., Timofti M., **Popa P.**, Voiculescu M. - *Potential effects of pH variation in function of temperature in drinking water supply system*, International Conference On Fishery And Aquaculture, BENA, Galati, Romania, May 26-28th, 2010
8. **Paula Popa**, Mihaela Timofti, Lucian P. Georgescu, Silvia Drăgan, Mirela Voiculescu - *Oxidability of waste water in Galati City, Romania*, International Conference On Fishery And Aquaculture, BENA, Galati, Romania, May 26-28th, 2010
9. Mihaela Timofti, **Paula Popa**, Mirela Voiculescu, Lucian P. Georgescu, Silvia Drăgan - *Complex analysis of urban wastewater in the City of Galati, Romania: biogenic compounds*, International Conference On Fishery And Aquaculture, BENA, Galati, Romania, May 26-28th, 2010
10. Mihaela Timofti, **Paula Popa**, Lucian P. Georgescu, Silvia Dragan, Mirela Voiculescu, Cătălina Iticescu, Cătălin Trif - *Pollution of urban wastewater with metals in Galati City, Romania*, International Conference On Fishery And Aquaculture, BENA, Galati, Romania, May 26-28th, 2010

Lucrări publicate în țară

A. Reviste și buletine în țara

1. **Popa Paula**, Mocanu Raluca, Sârbu C.
Analiza multidimensională a datelor privind calitatea apei Dunării în perioada 1990-1996, Revista de chimie nr. 12/1998
2. Costel Sarbu, Alexandru Pop, **Paula Popa**
Analiza multidimensională a datelor privind calitatea apei lacului Bvrates în perioada 1995-1996, Revista de Chimie, februarie, 2003
3. Michaela Dobre, Paula Popa, Aurel Nechita, Lucian Puiu Georgescu,
Clinical and paraclinical aspects in mental retardation and autism spectrum disorders, Revista Romana de Medicina de Laborator, Vol. 16, Nr.3, Septembrie 2009
4. Tenciu Magdalena, **Popa Paula**, Patriche Neculai, Pecheanu Constantin, Florea Luiza
Hydrobiological and Hydrochemical Characteristics of the Accumulation Lake Călimănești, pg. 5-9, Analele Universității „Dunărea de Jos” Fascicula VII, Piscicultură-Acvaacultură, 2001-2002, ISSN 1453-0821
5. Maria Cioroi și **Paula Popa**,
Studiul unor microelemente din materii prime de origine vegetală, pg 23-29, Analele Universității Aurel Vlaicu din Arad, Seria CHIMIE, Fascicula: Inginerie Alimentară, 2002, ISSN 1582-3415
5. G. Carac, T. Florea, C. Iticescu, **P. Popa**
Additives influence in the Copper Deposition, Symposium of Colloid and Surface Chemistry, ISBN 973-8316-84-7, pg.200-2004
6. Vasile M., Pecheanu C., Patriche N., Fetecău M., **Popa P.**
Tehnologie perfecționată de creștere a puietului de pește în vara I, pag. 125, *Oferta cercetării științifice pentru transfer tehnologic în agricultură și industrie alimentară Vol III – 1999*, ISBN 973-98719-7-6
7. Vasile M., Pecheanu C., Patriche N., Fetecău M., **Popa P.**
Tehnologie de creștere a puietului de Acipenser stellatus (Păstrugă), pag. 125 – 126, *Oferta cercetării științifice pentru transfer tehnologic în agricultură și industrie alimentară, Vol III – 1999*, ISBN 973-98719-7-6
8. Vasile M., Pecheanu C., Patriche N., Fetecău M., **Popa P.**
Tehnologie perfecționată de reproducere natural-dirijată a speciei Cyprinus carpio (Crap) pag. 126, Oferta cercetării științifice pentru transfer tehnologic în agricultură și industrie alimentară, Vol III – 1999, ISBN 973-98719-7-6
9. Silvia Volintir, Aurelia Ionescu, C. Pecheanu, N. Patriche, **Paula Popa**
Metodă de laborator pentru determinarea 3,4-benzpirenului din produsele de pește, *Oferta cercetării științifice pentru transfer tehnologic în agricultură și industrie alimentară*, pag.320, ASAS, București, 1997, ISBN 973-98195-5-9
10. Silvia Volintir, Aurelia Ionescu, C. Pecheanu, N. Patriche, **Paula Popa**
Metodă de laborator pentru determinarea histaminei din pește, *Oferta cercetării științifice pentru transfer tehnologic în agricultură și industrie alimentară*, pag.319, ASAS, București, 1997, ISBN 973-98195-5-9

11. Luiza Florea, Maria Contoman, **Paula Popa**
Present national regulation concerning the effluents, The Annals of „Dunarea de Jos” University of Galati, Fascicle VII, Fishing and Aquaculture, ISSN 1453-0821, 2005
12. **Paula Popa**, Geta Cârâc, Paula Cojocar
Comparative Electrochemical Study on Ni and Ni-Co Alloys, The Annals of The “Dunarea De Jos” University of Galati, Fascicle II - Mathematics, Physics, Chemistry, informatics (CD-ROM), Year III (XXXII) 2009, pg 189
13. Vasilica Bufnea, **Paula Popa**,
Nitriti si nitrati din apa si unele vegetale verzi, Revista Romana de Laborator Medical, Nr.15, pg.30-35, 2009, ISSN 1841 - 866X

B. Reviste cu referenți

1. Fetecău Maria, Pecheanu C., Fetecău G., Patriche N., **Popa Paula**
Aspecte privind potențialul trofic al bazinelor amenajate din cadrul fermei Brateș Galați în perioada vegetativă a anului 1993, Analele Științifice ale Institutului Delta Dunării, Tulcea 1994, p.13-17
2. Fetecău Maria, **Popa Paula**
Evoluția unor parametri fizico-chimici și hidrobiologici ai Dunării (km 154) în perioada anilor 1994-1995, Analele Științifice ale Institutului Delta Dunării, Tulcea 1996, p.26-31
3. Fetecău Maria, **Popa Paula**, Trofimov Angela, Vasile M.
Aspecte privind caracteristicile fizico-chimice și hidrobiologice ale bazinelor de creștere din cadrul fermei Cârja Vaslui în perioada vegetativă a anului 1993, Analele Științifice ale Institutului Delta Dunării, 1994, p.21-26
4. **Popa Paula**
Studiul asupra calității apei Dunării în cursul anului 1994 la km 155, Analele Științifice Delta Dunării Tulcea 1995, p.363-366
5. **Popa Paula**
Studiul asupra chimismului Dunării în zona Galați în cursul anului 1992, Analele Științifice ale Institutului Delta Dunării, 1993, p.323-326
6. **Popa Paula**
Evoluția compușilor biogeni în apa Dunării în cursul anului 1993 la km 155, Analele Științifice ale Institutului Delta Dunării, Tulcea 1994, p.254-256
7. Titinschneider V., **Popa Paula**, Jipa F.
Influența unui aerator tip perie asupra conținutului de oxigen dizolvat din apa heleșteelor, Analele Științifice ale Institutului Delta Dunării, Tulcea, 1994, p.314-316

1.5 **C. Buletine ale simpozioanelor și conferințelor naționale și internaționale desfășurate în România**

1. Popa Carmen, **Popa Paula**
Utilizarea echipamentului de mobilizare a sedimentelor în bazinele piscicole - efecte benefice asupra condițiilor de mediu, Simpozion "Piscicultura și Pescuitul în fața economiei de piață", Galați, 1991, p.48-52
2. **Popa Paula**, Popa Carmen
Studiul asupra interacțiunii apă-sediment, în balta Strachina în perioada 1989-1990, Simpozion "Piscicultura și Pescuitul în fața economiei de piață", Galați 1991, p.48-52
3. Vasile M., Fetecău Maria, **Popa Paula**, Lăcătușu Elena
Experimentări privind îmbunătățirea tehnologiei de reproducere natural-dirijată a crapului în ferma Brateș în anul 1990, Simpozion "Piscicultura și Pescuitul în fața economiei de piață", Galați 1991, p.77-79
4. Fetecău Maria, **Popa Paula**
Influența concentrației nutrienților asupra structurii calitative și cantitative a planctonului, Simpozion Internațional sub egida F.A.O "Acvacultura și pescuitul viitorului", Galați, 1992, p.412-419
5. **Popa Paula**, Raluca Mocanu
Studiul chimismului apei și sedimentelor după folosirea echipamentului de mobilizare a sedimentelor, Simpozion Internațional sub egida F.A.O "Acvacultura și Pescuitul Viitorului", Galați, 1992, p.428-434
6. **Popa Paula**, Fetecău Maria, Mocanu Raluca
Studii asupra evoluției compușilor biogeni în bazinele de creștere a le fermei Brateș, Simpozion Internațional „Aquarom”, Galați, 1995, p.107-111
7. Volintir Silvia, Pecheanu C., **Popa Paula**, Patriche N., Ionescu Aurelia
Influența condițiilor de depozitare asupra acumulării de histamină în carnea de pește, Simpozion Internațional "Aquarom" Galați, 1995, p.104-107
8. Volintir Silvia, Pecheanu C., **Popa Paula**, Păltânea Elpida, Patriche N., Ionescu Aurelia

Investigații privind conținutul de hidrocarburi policiclice aromatice, respectiv 3,4 benzpiren din produsele de pește afumat, Simpozion Internațional "Aqarom", Galați, 1995, p.100-103

9. Fetecău G., Tarău C., Vădineanu A., Fetecău Maria, **Popa Paula**

Aplicarea metodelor matematice în ecologia acvatică, Simpozion Internațional „Aqarom”, 1998, Galați p.185-187, ISBN973-000615-6

10. **Popa Paula**, Mocanu Raluca, Sârbu C.

Tratarea chemometrică a calității apei Dunării la Galați, Simpozion Internațional "Aqarom", Galați 1998, p.24-26, ISBN973-000615-6

11. Vasile M., Fetecău Maria, **Popa Paula**

Contribuții la perfecționarea tehnologiei de creștere în policultură a puietului de pește în vara I, Simpozion Internațional "Aqarom" Galați, 1998, p.240-244, ISBN973-000615-6

12. Geta Cârâc, **Paula Popa** și Lucian Puiu Georgescu

Dosage of S²⁻ in the Presence of Oxidisable Substances from Industrial Residual Water, 3rd International Conference of the Chemical Societies of the South-Eastern European Countries on Chemistry in the New Millenium an Endless Frontier, pg 285, Book of Abstracts, 2002 Bucharest, Romania, ISBN 973-569-556-1

13. Jecu Elena, **Popa Paula**

*Monitorizarea parametrilor fizico-chimici ai apei tehnologice folosite la reproducerea speciei *Astacus leptodactylus* în primăvara anului 2001*, „Alimentele și sănătatea la începutul mileniului III”, pag.441-443, Galați-România, Editura Academica 2001, ISBN 973-8316-15-4

14. Tenciu Magdalena, **Popa Paula**, Patriche Neculai, Constantin Pecheanu

Caracterizarea hidrologică și hidrochimică a sectorului inferior al râului Siret, Lucrările simpozionului internațional „Euro-Aliment 2003”, pg 757-760, oct.2003, Editura Academica, ISBN 973-8316-68-5

15. **Paula Popa**, Geta Cârâc, Raluca Mocanu, Costel Sârbu,

Danube water quality monitoring using cluster analisis, 3rd Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry, 2005, Constanta, Romania,

16. **P. Popa**, G. Carac, C. Iticescu, T. Lampke

Corrosion Behavior of Ni-Co Alloys with nano-Al₂O₃ particles, ROMPHISCHEM 13, 3-5 sept. 2008, Bucuresti, Romania;

17. **P. Popa**, M. Timofti

Aspects concerning the fluctuation of soluble salt in Danube River in 2005-2007, at 155 km, Chimia coloizilor si suprafetelor, Editura Academica ISSN – 2065-3603, 2008, p 133-139

18. **P. Popa**, G. Cârâc, D. Rusu

Studiul agrochimic asupra unor soluri degradate prin poluare industrială, Chimia coloizilor si suprafetelor, Editura Academica ISSN – 2065-3603, 2008, p 120-125

Lucrări comunicate în țară

1. Fetecău Maria, Dimitriu Anastasia, **Popa Paula**, Staicu M.

Aspecte privind productivitatea naturală a bazinelor amenajate din cadrul fermelor IP Vrancea, Simpozionul "Modernizarea Tehnologiilor în Piscicultură", Galați, 1988

2. Popa Carmen, **Popa Paula**, Staicu M.

Studiul parametrilor chimici ai apei în bazinele de creștere din ferma Satu Nou jud. Brașov, Simpozionul "Modernizarea Tehnologiilor în piscicultură", Galați, 1988

3. **Popa Paula**, Staicu M, Popa Carmen

Studiul parametrilor chimici la bazinele de creștere ale fermei Cotu Chiului, premiză a maximizării producției piscicole în anul 1987,

Simpozionul "Modernizarea Tehnologiilor în piscicultură", Galați 1988

4. Volintir Silvia, Pecheanu C., **Popa Paula**, Păltânea Elpida, Patriche N., Ionescu Aurelia, Gugilă Natașa

Metode moderne pentru analiza și controlul calității peștelui și produselor alimentare, Simpozion "Aliment-Alimentație", București, 1994

5. **Popa Paula**, Mocanu Raluca, Sârbu C.

Studiul chemometric al gradului de poluare al apelor Dunării, Zilele Științifice ale Univ. Al. I. Cuza", Iași, 1997

6. **Popa Paula**

Considerații asupra unor caracteristici ale apei lacului Brateș în perioada vegetativă, Simpozion, Tulcea, 1997

7. Fetecău Maria, Pecheanu C., Battes Klaus, **Popa Paula**

Valorificarea rezervelor trofice – componentă a strategiei de practicare a pisciculturii, Congresul internațional "Dezvoltarea în mileniul III", București, 1998

8. **Paula Popa**, Raluca Mocanu, C. Sârbu

Utilizarea metodelor statistice în interpretarea datelor analitice privind calitatea apei lacului Brateș,

Conferința Națională SCAR „Chimia analitică și controlul de calitate ” Iași, 1999

9. Calotă Angela, **Popa Paula** și Geta Cârâc

Studiu electrochimic pentru depuneri de Co și Co-Mo,

3th Conference of the Faculty of Chemistry, 13-15 Nov. 2002, Iasi, Romania.

10. **Paula Popa**, Geta Cârâc, Raluca Mocanu, Costel Sârbu

Danube water quality monitoring using cluster analysis,

3rd Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry, 2005, Constanta, Romania

11. **Popa Paula**, Cosor (Rusu) Daniela, Cârâc Geta

Studiu agrochimic asupra unor soluri degradate prin poluare industrială,

Al IX-lea Simpozion International Chimia Coloizilor si Suprafetelor, iunie 2008, Galati, Romania

12. **Paula Popa**, Mihaela Timofti

Aspects concerning the fluctuation of soluble salt in Danube river in 2005-2007, at 155 km,

Al IX-lea Simpozion International Chimia Coloizilor si Suprafetelor, iunie 2008, Galati, Romania

13. **P. Popa**, M. Timofti

Aspects concerning the fluctuation of soluble salt in Danube River in 2005-2007, at 155 km

Al IX-lea Simpozion de Chimie coloizilor si suprafetelor, 29-30 iunie, 2008, Galati, Romania

14. **P. Popa**, G. Carac, C. Iticescu, T. Lampke

Corrosion Behavior of Ni-Co Alloys with nano-Al₂O₃ particles, P. Popa, G. Carac, C. Iticescu, T. Lampke

ROMPHISCHEM 13, 3-5 SEPT., Bucuresti, Romania, 2008

15. **Paula Popa** and Geta Cârâc

Correlations between fertility and metallic cations presents in waste soil in ecological treatment,

3-5 sept, 2008, Braila, Romania

16. **Paula Popa**, Sorina Simona Moraru and Geta Cârâc

Influence of salinity about the soil fertility in Prut's low bottom land area,

3-5 sept, 2008, Braila, Romania

Contracte – membru, cercetator

1. CNC SIS 527, Grant tip A, Controlul si managementul nutrientilor din efluentii fermelor piscicole din bazinul hidrografic al Prutului inferior si al Siretului inferior, perioada 2006-2008,
2. Compozite microfiltrante performante – solutie eficienta pentru siguranta alimentara FILTRAL, perioada 13.09.2006- 15.10.2008, valoare totala 100000
3. 3- Mediu, 32-121, Eco-tehnologii de reabilitare și reconstrucție ecologică a solurilor contaminate în zona depozitelor de deșeuri urbane și industriale – ECORES, perioada 01.10.2008 -25.06.201, valoare totală 2153000, din care UDJ 250000
4. 7-Materiale, procese si produse inovative, 72-172, Tehnici de inalta precizie și sensibilitate aplicate în rețele de biomonitorizare a poluării mediului cu factori poluanți din zonele de dezvoltare de sud, sud-est și centrale ale Romaniei, perioada 01.10.2008 -20.09.2011, valoare totala 2000000, din care UDJ 300000

Data: 19 decembrie 2012