



Енгоян Александр Пайлакович

Персональные данные:

Учреждение ГОУ ВПО Российско-Армянский (Славянский) университет

Адрес: Республика Армения, 0051, Ереван, ул. О.Эмина, 123

Е-mail: ayengoyan@mail.ru

Дата рождения: 01.02.1950, г. Ереван

Учеба:

1967-1972-студент химического факультета Ереванского
Государственного университета

1972-1975 - учеба в аспирантуре во Всесоюзном научно-
исследовательском химико-фармацевтическом институте, г. Москва

Ученые степени и звания:

1976	Защита кандидатской диссертации во ВНИХФИ г. Москва
1978	Старший научный сотрудник
2002	Доцент
2003	Защита докторской диссертации в ИОХ НАН РА, г.Ереван
2014	Профессор

Профессиональная деятельность

2016 – н/в профессор кафедры общей и фармацевтической химии РАУ
2007-2016 –заведующий кафедрой общей и фармацевтической химии РАУ
2006-2007 – профессор медико-биологического факультета РАУ
2003-2006 - профессор медико-биологического факультета РАУ (по совместительству)
1996-2006 – доцент кафедры общей химии Национального аграрного университета
Армении

1986-1996 – заведующий лабораторией физико-химических методов исследования Института тонкой органической химии им. А.Л.Мнджояна Академии наук Арм.ССР
1978-1986 – старший научный сотрудник лаборатории физико-химических методов исследования Института тонкой органической химии им. А.Л.Мнджояна Академии наук Арм.ССР
1976-1978 – младший научный сотрудник лаборатории физико-химических методов исследования Института тонкой органической химии им. А.Л.Мнджояна Академии наук Арм.ССР

Совместительство:

1996-2003 – доцент кафедры общей химии Национального аграрного университета Армении
2006-н/в – заведующий проблемной лабораторией синтеза пестицидов Национального аграрного университета Армении

Гранты

1. 2000-2003 (36 months) ES “COPERNICUS-2” /Contract No.ICA 2-2000-10002/
2. 2006-pres. The development of new effective chemical means combating weeds and fungal diseases of agricultural crops and growth regulators
3. 2006-2008 UNIDO “Cleaner Production”
4. 2008-2010 Science SC of Armenia (Contract № 702)
5. 2008-2009 NATO “Science for peace”: “Inventory, Monitoring and Analysis of Obsolete Pesticides in Armenia for Environment Sound Disposal”
6. 2008-2012 UNIDO/GEF Project "Technical Assistance for Environmentally Sustainable Management of PCBs and Other POPs Waste in the Republic of Armenia"
7. 2009- 2011 “Armenia and UNEP Partnership Initiative for Sound Management of Chemicals and Implementation of SAICM in Armenia”
8. 2012-2013 Chemical management and environment protection in Armenia
9. 2013-2015 ·UNIDO/GEF Project "Enabling activities to review and update the National Implementation plan for the Stockholm Convention on Persistent Organic Pollutants (POPs)"
10. 2015- 2018 UNIDO/GEF Project "Implementation of BAT and BEP for Reduction of UP- POPs Releases from Open Burning"
11. 2014-2018 UNIDO/GEF Project “Minamata Convention Initial Assessment of Armenia”
12. 2017- 2020 UNIDO/GEF Project "Regional Demonstration Project for Coordinated Management of ODS and POPs Disposal in Ukraine, Belarus, Kazakhstan, and Armenia"
13. 2018-2020 Synthesis of new derivatives of condensed biheterocyclic systems with potential antiviral and antibacterial activity
14. 2018-2020 Comparative chemical analysis of antioxidant content in Armenian wines
15. 2019-2021 UNEP Project “Strengthening capacity to promote phasing-out of mercury-added products (lamps) in Armenia”
16. 2020-2021 “Mercury-containing consumer products, medical and other devices available in organizations of the Republic of Armenia” - national expert
17. 2021-2024 Synthesis of heterocycles derivatives under the action of microwave (MW) and ultrasonic (US) irradiation
18. 2024 “Strengthening National Capacity of the Republic of Armenia in Sound Chemicals and Waste Management for Implementation of the Stockholm, Basel, Rotterdam, Minamata Conventions and SAICM”

Членство в профессиональных обществах:

1. 2009 - действительный член Российской Академии естественных наук
2. 2012 - действительный член Европейской Академии естественных наук

Руководство диссертационными работами аспирантов и соискателей

Научный руководитель 8 кандидатских диссертаций и более 20 магистерских дипломных работ.

Преподаваемые дисциплины:

Общая химия, неорганическая химия, физическая и коллоидная химия, органическая химия, физико-химические методы исследования.

Приглашенные лекции:

1. Применение спектроскопии ЯМР в химии – ЕрГУ 1980 г.
2. Общая и неорганическая химия – ЕрГУ 1981-1983 гг.
3. Разработка новых эффективных и экологически безопасных пестицидов в соответствии с современными требованиями “зеленой химии” – Институт молекулярной медицины (США, Калифорния).
4. Химические средства для профилактики и лечения онкологических заболеваний - Институт молекулярной медицины (США, Калифорния).

Научные публикации:

Автор более 215 научных статей и докладов на конференциях, 10 авторских свидетельств и патентов.

Учебно-методические пособия

Три учебных пособия, два из них – по заказу Министерства науки и образования РА.