



Енгоян Александр Пайлакович

Персональные данные:

Учреждение ГОУ ВПО Российско-Армянский (Славянский) университет

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

E-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

Международные гранты

1. 2000-2003 ES “COPERNICUS-2”
2. 2006-2008 UNIDO “Cleaner Production” Programme, co-director
3. 2009-2010 UNIDO “Environmentally Sustainable Management of PCBs and Other POPs Waste, Technical Assistance for POPs in the Republic of Armenia”, national expert
4. 2008-2009 NATO “Science for peace”: “Inventory, Monitoring and Analysis of Obsolete Pesticides in Armenia for Environment Sound Disposal”, national expert
5. 2009- 2011 “Armenia and UNEP Partnership Initiative for Sound Management of Chemicals and Implementation of SAICM in Armenia”, national expert
6. 2012-2013 Chemical management and environment protection in Armenia
7. “Синтез новых производных конденсированных бигетероциклических систем с потенциальной противовирусной и антибактериальной активностью” (базовое финансирование РФ).
8. 2014-2020 Minamata convention “Mercury inventory in the Republic of Armenia”

Руководство республиканскими темами

1. “Разработка новых эффективных химических средств борьбы с сорняками и грибковыми заболеваниями и регуляторов роста сельскохозяйственных культур” (базовое финансирование РА).
2. “Целенаправленный синтез новых пестицидов в ряду N,S,O-содержащих гетероциклических соединений и механизмы их биологического действия” (тематическое финансирование РА).
3. “Сравнительный химический анализ содержания антиоксидантов в армянских винах” (тематическое финансирование РА).

Членство в профессиональных обществах:

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

Сотрудничество с международными научными журналами:

Рецензент-редактор научных журналов Journal of Heterocyclic Chemistry (Wiley, США), Heteroatom Chemistry (Wiley, США), Heterocyclic Communications (De Gruyter, Германия). Letters in Organic Chemistry (UAE), Journal of Chemical Research (USA).

Руководство диссертационными работами аспирантов и соискателей

Научный руководитель 6 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 200 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.