



## **ПОПОВ ЄВГЕН ВАДИМОВИЧ**

**доктор технічних наук, професор, професор  
кафедри садово-паркового господарства та  
екології ДЗ «Луганський національний  
університет імені Тараса Шевченка».**

*Вища освіта:* Рубіжанський філіал Харківського політехнічного інституту, 1969 р., спеціальність «хімічна технологія органічних напівпродуктів та барвників», кваліфікація – інженер хімік-технолог.

*Науковий ступінь:* доктор технічних наук, 2006 р., спеціальність 05.17.04 – технологія продуктів

органічного синтезу. Тема дисертації «Розвиток наукових основ технології випускних форм органічних барвників та пігментів».

*Вчене звання:* професор.

**Підвищення кваліфікації та стажування:** курси підвищення кваліфікації «Методологія викладання екології у вищій школі», Східноукраїнський національний університет ім. В. Даля, м. Северодонецьк, 120 год., свідоцтво 12СПВ 146336 від 26.11.2018 р.

Підготував 7 кандидатів технічних наук.

Автор понад 110 наукових статей.

### **Основні наукові, навчально-методичні праці за 13-21 роки**

#### **1. Навчальні посібники**

1. Технологічні основи утилізації та рекуперації твердих промислових та побутових відходів: навч. посіб. (для студентів спеціальності 101 «Екологія» та 183 «Технології захисту навколишнього середовища») / Е. М. Рубан, М. В. Островка, Н. Б. Куцька та ін.; загал. ред. Є. В. Попова. Северодонецьк: Вид-во СНУ ім. В. Даля, 2018. 312 с.

#### **2. Статті**

1. А.Т.Дж. Ал-Хаддад, Е.В. Киселёва-Логинова, А.В. Ижак, А.Д. Исак, Е.В. Попов // Technology audit and production reserves. – Vol 6, No 2(14). - 2013. с. 26-28.

2. А.Т.Дж. Ал-Хаддад, Е. В. Киселёва-Логинова, Е. В. Попов // Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. – 2014. – Vol. 3, № 6(69). С. 13–18.

3. А.Т.Дж. Ал-Хаддад, Е. В. Киселёва-Логинова, Е. В. Попов // Technology audit and production reserves. – 2015. – Vol. 5, № 4(25). С. 35–40.

4. А.Т.Дж. Ал-Хаддад, Е. В. Киселёва-Логинова, Е. В. Попов // Вісник НТУ«ХП». – 2015. – Vol. 6, № 4(25). С. 35–40.

5. Abdo-Allah M., Mospanova E., Popov Ye., Isak A. Search for new Biologically Active compounds Based on 6-Methyluracil-5-sulfochloride and Alcohols // Technology Audit and production Reserves. Kharkov. 2018 ,

№1/3(39), P.4-8.

6. Абдо-Аллах М., Шипидченко М.В., Исак А.Д., Попов Е.В. Синтез N-арил-6-метилурацил-5-сульфонамидов и их биологическая активность //East European Science Journal, Vol. 1, No. 8(36) (2018), P.57–60

7. Масуд Абдо-Аллах, Шипидченко М.В., Попов Е.В. Кулыгина З.П., Исак А.Д. Исследование реакции алкоголиза на основе 6-метилурацил-5-сульфохлорида и спиртов // Вісник Східноукраїнського національного університету ім. В.Даля. 2018, 3(244). С.68-73

8. Масуд Абдо-Аллах, Попов Е.В, Островка В.И. и др. Исследования по завершающему этапу очистки промышленных сточных вод производства органических полупродуктов и красителей// В сборнике статей «Die Relevanz und die Neuheit der Modernen Wissenschaftlichen Studien» ГО «Европейская научная платформа – ЛОГОС», (г. Видень, Австрия, 23 августа 2019 г.). Т. 2. С.13-33.

9. Масуд Абдо-Аллах, Шипидченко М.В., Попов Е.В. та ін. Вдосконалення технології синтезу 6-метилурацил-5-сульфохлориду та одержання сульфоаміду і сульфоефірів на його основі// Вісник Східноукраїнського національного університету ім. В.Даля. – 2019. – № 8 (256) С.137-140.

10. Abdo-Allah M., Mospanova E., Popov Ye., Isak A., Search for new Biologically Active compounds Based on 6-Methyluracil-5-sulfochloride and Alcohols Technology Audit and production Reserves. Kharkov. 2018 , №1/3(39) , p. 4-8.

11. Sokolenko, E. Ruban, Ye. Popov //Sokolenko. Studying the process of phenol sulfomethylation in the technology of water soluble surfactants Technology audit and production reserves. – 2019. – № 1/3(45). P. 27–29.

12. Соколенко Н.М., Попов Е.В.. Вивчення умов процесу конденсації фенолу, формальдегіду та сульфиту натрію в технології водорозчинних поверхнево-активних речовин // Вісник СХУ ім. В.Даля. – 2019. – №.8 (256). С.81–85.

13. Sokolenko, E. Ruban, V. Ostrovka, O. Moroz, Ye. Popov, H. Sedych /. Study of the toxicological characteristics of water-soluble surface-active substances obtained based on phenol, formaldehyde and sodium sulphite / Technology audit and production reserves. – 2020. – № 1/3(51). P. 44–47.

14. Sokolenko, Ye. Popov, K. Fastovetska Technology of obtaining water-soluble surface-active substances by the method of phenol sulfomethylation // Eastern-european journal of enterprise technologies. – 2020. – Vol.4, № 6(106). – P. 45–53

### **Конференції**

1. Водотопливные эмульсии как решение для нефтепромышленности Ирака / Е.В. Киселёва-Логинова, А.Т. Дж. Ал-Хаддад, Е.В. Попов // Матеріали ІV Міжнародної наукової конференції «Економічні, екологічні та соціальні проблеми вугільних регіонів СНД». – м. Краснодар. 2011. с. 67- 69.

2. Масуд Абдо-Аллах, Островка М. В., Островка В. И., Фастовецкая Е. В., Попов Е. В., Мороз А. В. Улавливание смеси кислых газов HCl, SO<sub>2</sub>, SO<sub>3</sub> проведением процессов первичной физико-химической очистки

производственных сточных вод в технологи синтеза 6-метилурацил-5-сульфохлорида, 6-метилурацил-5-сульфоуксислоты и их производных (стаття В сб.: International Forums problem and scientific solutions. Melbourne, Australia (Мельбурн, Австралія), 16-18 января 2020, С. 84.

3. Масуд Абдо-Аллах, Попов Є. В., Ісак О. Д. Пошук нових біологічно активних сполук на основі метилурацилсульфохлориду // Матер. VI Української конференції «Домбровські хімічні читання-2015»: Тез. доповід., 22-25 вересня 2015-го. Чернівці, 2015. С. 27.

4. Search of Biologicals Active Compounds on the Basis of Uracil and its Derivatives / Masud Abdo-Allah, Shipidchenko M.V., Prunchak N. I., Isak A. D. // VII International Conference Chemistry of Nitrogen Containing Heterocycles CNCH-2015.- Kharkov, 9-13 November, P. 63.

5. Масуд Абдо-Аллах, Попов Є.В., Ісак А.Д. Метилурацилсульфонати металів як переносники катіонів в тканинах клітин. // Матеріали XIX міжнародної науково-технічної конференції «Технологія 2016». Тез. доповід., 22-23 квітня 2016 р. - Сєвєродонецьк, 2016, частина I, С.34-36.

6. Масуд Абдо-Аллах, Попов Є.В., Ісак О. Д. Синтез 6-метилурацилсульфонатов - перспективних антиоксидантів // Матеріали II Всеукраїнської науково-технічної конференції «Актуальні проблеми науково-промислового комплексу регіонів»: Тез. доповід., 18-28 квітня 2016 р.) Рубіжне, 2016. С.124-127 – *Особистий внесок автора – участь в підготовці тез доповідей.*

7. Масуд Абдо-Аллах, Попов Є.В., Ісак О.Д. Метилурацилсульфонати як перспективні біологічно активні сполуки // XXIV Українська конференція з органічної хімії; Тез. доповід. 19-26 вересня 2016 р. Полтава, 2016 С.122.

8. Масуд Абдо-Аллах, Кулигіна З.П., Шипідченко М.В., Моспанова О.В., Ісак О.Д. Перспективи синтезу нових біологічно активних сполука на основі метилурацилсульфохлориду // Матеріали Української науково-практичної інтернет-конференції з міжнародною участю - нанотехнології у фармації та медицині: Тез. доповід., 19-20 квітня 2017р. Харків, 2017. Збірник наукових праць. С.45-46.

9. Соколенко Н. М. Використання відходів коксування вугілля для синтезу поверхнево-активних речовин / Соколенко Н. М., Островка Я. В., Попов Є.В. // Матеріали V Всеукраїнської науково-технічної конференції студентів, аспірантів і молодих вчених «Молодь: наука та інновації». – Дніпро: ДонНУ, 2019. Том 10. С. 105–106.

10. Соколенко Н. М. Утилізація відходів суміші динітроантрахінонів в синтезі барвника сірчастого коричневого Ч з використанням диспергатору ФС / Соколенко Н. М., Мороз О. В., Попов Є. В. // Матеріали IV Всеукраїнської науково-практичної конференції «Актуальні проблеми науково-промислового комплексу регіонів». Рубіжне: видавець О. Зень, 2018. С. 132-134.

11. Соколенко Н.М. Безвідходні технології диспергаторів-суперпластифікаторів на основі відходів коксування вугілля / Соколенко Н.М., Попов Є.В. // Збірник матеріалів V Міжнародної науково-практичної конференції «Хімія, Біо- і Нанотехнології, Екологія та Економіка в Харчовій та Косметичній Промисловості». Харків: НТУ «ХП», 2017. С. 201-203.

12. Бакшеева Н.В. Изучение методов сульфометилирования фенола для безотходной технологии получения анионоактивных ПАВ / Бакшеева Н.В., Соколенко Н.М., Попов Є.В. // Матеріали VI Всеукраїнської науково-технічної конференції студентів, аспірантів і молодих вчених «Молодь: наука та інновації». - Дніпро: НТУ «Дніпровська політехніка», 2018. Т.10. С. 128-130.

13. Sokolenko N. Technology of plasticizing additives for concrete using phenolic wastewater of cokechemical plants / Sokolenko N., Popov E.V // Book of Abstracts Conference of Young Scientists at EastWest Chemistry Conference. – Lviv: Lviv Polytechnic National University, 2018. P. 69.

14. Соколенко Н.М. Вивчення технології отримання нових водорозчинних поверхнево-активних речовин на основі фенолу та формальдегіду у водному середовищі з використанням відходів виробництва / Соколенко Н.М., Попов Є.В. // Матеріали X Всеукраїнської науково-технічної конференції студентів, аспірантів і молодих вчених «Наукова весна – 2019». – Дніпро: НТУ «Дніпровська політехніка», 2019. Т.10. С. 133-134.

15. Соколенко Н.М. Дослідження процесу синтезу аніоноактивних СПАР методом непрямого сульфування фенолу із нафтогазової сировини / Соколенко Н. М., Островка В. І., Попов Є. В. // Матеріали X Міжнародної науково-технічної конференції «Поступ в нафто газопереробній та нафтохімічній промисловості». – Львів: Національний університет «Львівська політехніка», 2020. С. 283-285.

#### **Патенти**

1. Патент України № 88227 Водно-паливна емульсія для двигунів внутрішнього згоряння МПК С10L 1/18 С10L 1/32 заяв. – А.Т.Дж. Ал-Хаддад, Попов В.Є., Ісак О.Д., номер заявки у 2013 10179, дата заявки 19.08.2013; дата публ. 11.03.2014. – Бюлетень № 5.

2. Патент України № 89279 Спосіб одержання добавки для гомогенізації водно-паливних емульсій МПК С10L 1/00 заяв. – А.Т.Дж. Ал-Хаддад, Попов В.Є., Ісак О.Д., номер заявки у 2013 14272, дата заявки 19.08.2013; дата публ. 10.04.2014. – Бюлетень № 7.

3. Соколенко Н.М., Попов Є.В., Ісак О.Д. Патент на корисну модель № 124835 Спосіб одержання диспергатору 2018. Заявка № у 2017 10768.

#### **Профіль науковця**

Google Scholar -

[https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&user=u2W4PcAAAAJ&alert\\_preview\\_top\\_rm=2&scilu=&scisig=AMD79ooAAAAAYd4HgVbkVcvkFtaj2D293yNaXcYarpZQ&gmla=AJsN-F7-](https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&user=u2W4PcAAAAJ&alert_preview_top_rm=2&scilu=&scisig=AMD79ooAAAAAYd4HgVbkVcvkFtaj2D293yNaXcYarpZQ&gmla=AJsN-F7-)

[M3khd9boOF5WDVzEXIKQSzqSBPPsg5ktZumCGzQjG8s74Rnr4yK2Oh2S-qo0y25mn-8ED6sgeHZPXo3ICZ4-4RBzY-7zZAKXAD\\_peWZCyRWXqsE4E7m-po4qzbz0mYKH0VCBSGzysJT0o7SgiqYX59alyaQ&sciund=8980508528389405520](https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&user=u2W4PcAAAAJ&alert_preview_top_rm=2&scilu=&scisig=AMD79ooAAAAAYd4HgVbkVcvkFtaj2D293yNaXcYarpZQ&gmla=AJsN-F7-M3khd9boOF5WDVzEXIKQSzqSBPPsg5ktZumCGzQjG8s74Rnr4yK2Oh2S-qo0y25mn-8ED6sgeHZPXo3ICZ4-4RBzY-7zZAKXAD_peWZCyRWXqsE4E7m-po4qzbz0mYKH0VCBSGzysJT0o7SgiqYX59alyaQ&sciund=8980508528389405520)

ORCID - <https://orcid.org/0000-0001-7302-735X>