 Curriculum Vitae

|  |  |
| --- | --- |
| ОСОБИСТА ІНФОРМАЦІЯ | Іщенко Валентина Василівна |
| Іщенко Валентина Василівна | *вул. Володимирська, 60, м. Київ, 01601, Україна* |
| E-mail: ishchenkovalentyna@gmail.comIshchenko@knu.ua+380442393312 |
|   |
|  GOOGLE SCHOLAR: [http//scholar.google.com.ua/citations?user=zFzcxe4AAAAJ&hl=uk](https://scholar.google.com.ua/citations?user=zFzcxe4AAAAJ&hl=uk) |
|  |
| Стать Ж | Дата народження 03/11/1951 | Громадянство Україна |

|  |  |
| --- | --- |
| Науковий ступінь (ступінь, спеціальність) | Кандидат хімічних наук, 02.00.03 – органічна хімія |
| Вчене звання  | Доцент кафедри органічної хімії |
| Посада | Доцент |
| Кафедра | Органічної хімії |
| Факультет/інститут | Хімічний |
| Посада за сумісництвом |  |

Навчальні дисципліни, у викладанні яких які брав участь:

|  |  |
| --- | --- |
| У поточному році | 1. Методи виділення та ідентифікації природних сполук, 3 курс бакалаврату, лекції та лабораторні заняття
2. Методи синтезу природних сполук , 4 курс бакалаврату, лекції та лабораторні заняття
3. Елементний та функціональний аналіз органічних сполук, 4 курс бакалаврату, лекції та лабораторні заняття
4. Аналіз природних сполук, 4 курс бакалаврату, лекції та лабораторні заняття
5. Природні органічні матеріали, 4 курс бакалаврату, лекції та лабораторні заняття
6. Органічна хімія, 3 курс бакалаврату, лабораторні заняття
 |
| У попередні періоди | 1. Методи виділення та дослідження природних сполук, 3 курс бакалаврату, лекції, лабораторні заняття
2. Методи виділення та дослідження природних сполук, 4 курс бакалаврату, лекції, лабораторні заняття
3. Основи матеріалознавства,4 курс бакалаврату, лекції, практичні заняття
4. Елементний та функціональний аналіз органічних сполук, 3 курс бакалаврату, лекції та лабораторні заняття
5. Елементний та функціональний аналіз органічних сполук, 4 курс бакалаврату, лекції та лабораторні заняття
6. Органічна хімія, 2 курс бакалаврату, лабораторні заняття
7. Органічна хімія, 3 курс бакалаврату, лабораторні заняття
8. Методика викладання хімії, 4 курс бакалаврату, практичні заняття, куратор практики
 |

ДОСВІД НАУКОВОЇ ТА НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНОЇ РОБОТИ

|  |  |
| --- | --- |
| Період (починати з останнього) | Етап (опис) |
| З 1993 р. і дотепер  | Доцент кафедри органічної хімії |
| Київський національний університет імені Тараса Шевченка, вул. Володимирська, 60, м. Київ, 01601, Україна, www.univ.kiev.ua |
| Сфера діяльності або сектор Освіта |
| З 1989 р. до 1993 р. | Асистент кафедри органічної хімії |
| Київський національний університет імені Тараса Шевченка, вул. Володимирська, 60, м. Київ, 01601, Україна, www.univ.kiev.ua |
| Сфера діяльності або сектор Освіта |
| З 1979 р. до 1989 р. | Науковий співробітник НДЧ |
| Київський національний університет імені Тараса Шевченка, вул. Володимирська, 60, м. Київ, 01601, Україна, www.univ.kiev.ua |
| Сфера діяльності або сектор Наука |

НАВЧАННЯ ТА СТАЖУВАННЯ

|  |  |
| --- | --- |
| Період (починати з останнього) | Етап (опис) |
| 2019 р. | Інститут органічної хіміїНаціональної Академії наук України, відділ № 4, вул. Мурманська, 5, 02066, Київ, УкраїнаПід час стажування вдосконалено методи синтезу гетарилізокумаринів. |
|  |
| 1989-2005 рр. | Стажування в університетах Лейпціга, Констанса,Бордо. |
| Періодичні стажування та співробітництво впродовж зазначеного періоду, під час якого вдосконалено методи виділення, ідентифікації та модифікації природних біологічно активних сполук |
| 1988 р. | Київський національний університет імені Тараса Шевченка, вул. Володимирська, 60, м. Київ, 01601 |
| Отримана кваліфікація Кандидат хімічних наук (02.00.03 – органічна хімія), назва дисертації – «Синтез та хімічні властивості піримідоізоіндолонів» |
| З 1969 до 1974 рр. | Київський національний університет імені Тараса Шевченка, вул. Володимирська, 60, м. Київ, 01601 |
| Отримана кваліфікація Хімік, Спеціальність – хімія; Спеціалізація – хімія природних сполук. |

ПЕРСОНАЛЬНІ НАВИКИ

|  |  |
| --- | --- |
| Найменування  | Рівень (опис) |
| Рідна мова | Українська |
| Іноземна мова 1 | Російська |
| Іноземна мова 2 | Англійська B2 |
|  |  |
|  |  |
| Комунікаційні компетентність | Навики комунікації отримала під час роботи як викладачка університету, наукиня НДЧ університету  |
| Організаційна/управлінська компетентність | Брала участь в організації ВАК України в галузі органічної хімії, хімії природних сполук, фармацевтичної хімії (1992 – 1993 рр.); вчений секретар експертної ради ВАК України в галузі хімії: органічної, біоорганічної, фармацевтичної (1992 -2002 рр.) |
| Цифрові компетенції | Обробка інформації: +Комунікація: +Створення контенту (програм, сайтів): –Мережева та програмна безпека: –Вирішення проблем: – |
| Інші комп’ютерні навики | володіння стандартним офісним програмним забезпеченням |
| Професійні навики (із числа не зазначених вище)  | – |
| Області професійних інтересів | Синтез та дослідження властивостей кисневмісних гетероциклічних сполук: флавоноїдів, кумаринів, ізокумаринів. Механізм їх взаємодії з ферментними системами та виявлення серед них потенціально фармакологічно активних речовин.  |

ДОДАТКОВА ІНФОРМАЦІЯ (не вноситься інформація, вказана вище)

|  |  |
| --- | --- |
| Найменування  | (назви публікацій, презентацій, проектів, конференцій, семінарів, найменування нагород і премій, членство в академіях, професійних і наукових асоціаціях тощо) |
| Публікації | 500 публікацій, статей (січень 2023 р.), 114 авторських свідоцтв та патентів. Зокрема, за останні 5 років:Статті в журналах1. Moskvina V.S., Shablykina O.V., Ishchenko V.V., Khilya V.P. Efficient synthesis of 1-oxo-3-aryl-1H-isochromene-4-carbaldehydes from enaminoketones of 2′-carboxamidodeoxybenzoins. Tetrahedron Lett. – 2017. – V. 58, Iss. 3. – P. 245–247. <https://doi.org/10.1016/j.tetlet.2016.12.024>
2. Shablykina O.V., Shilin S.V., Moskvina V.S., Ishchenko V.V., Khilya V.P. Progress in the chemistry of amino-acid derivatives of isocoumarins and 3,4-dihydroisocoumarins. Chem. Nat. Comp.- 2021.- V. 57, № 2.- P. 209-299. <https://doi.org/10.1007/s10600-021-03323-z> https://doi.org/10.15407/dopovidi2019.05.075
3. Москвіна В.С., Шабликіна О.В., Іщенко В.В., Хиля В.П. Препаративний метод синтезу функціоналізованих 4,5-диарилзаміщених ізоксазолів. Доп. НАН України. – 2018. – Вип.8. – c. 83-90. <http://www.dopovidi-nanu.org.ua/uk/archive/2018/8>
4. Шабликіна О. В., Іщенко В. В., Хиля В. П., Коноваленко А. С. Нові 3-гетарилзаміщені ізокумарини. Вісник КНУ імені Тараса Шевченка. Хімія. – 2017. – Т. 53, Вип. 1. – c. 6-8. <http://visnyk.chem.univ.kiev.ua/>
5. Шабликіна О. В., Іщенко В. В., Хиля В. П., Савченко В. В. Взаємодія 3-арилізокумаринів та їх похідних з гідроксиламіном. Укр. Хім. Журн. – 2017. – T. 2. – c. 109-114. <http://www.ucj.org.ua/>
6. Шабликіна О. В., Іщенко В. В., Хиля В. П., Козловська Х., Кузів С. П. 2-(Гет)арил-3-(2-алкоксифеніл)-акрилонітрили та їх похідні. Вісник КНУ імені Тараса Шевченка. Хімія. – 2017. – Т. 53, № 1. – с. 9-12. <http://visnyk.chem.univ.kiev.ua/>
7. Shablykina, O.V., Ischenko, V.V., Nagorna, Z.V., Khilya, V.P. Derivatives of 6-(isocoumarin-3-yl)-4-methylumbelliferone. Доп. НАН України. – 2017. – T. 2, № 1. – с. 67-71. http://www.dopovidi-nanu.org.ua/uk/archive/2017/1

Монографії/розділи монографій та навчальні посібники1. Хиля В.П. Хімія флавоноїдів: Похідні хромонів – хроманони, гетероанельовані хромони та азахромони. Монографія // В.П. Хиля, Т.В. Шокол, Н.В. Горбуленко, В.В. Іщенко, В.С. Москвіна, О.В. Шабликіна. – Сайт кафедри органічної хімії хімічного ф-ту, К: 2022. – 201 с. <https://orgchem.knu.ua/ua/teaching_resources/e_books/>

2. Хиля В.П., Москвіна В.С., Шабликіна О.В., Іщенко В.В. Хімія флавоноїдів. Кумарини та іхокумарини. – Київ, ВПЦ ʺКиївський університетʺ. – 2021. – С. 1-287. ISBN 978-966-933-159-5 3. Горбуленко Н.В., Іщенко В.В., Москвіна В.С., Хиля В.П., Шабликіна О.В., Шокол Т.В. Природні та модифіковані флавоноїди. Кн. Стратегія синтезу і біоактивність органічних молекул – Київ, Інтерсервіс. - 2019. – C. 249-264. ISBN 978-617-696-907-5. |
| Презентації  | – |
| Проекти  | Різні госптеми та НДР (з 1973 р. і дотепер); зокрема: «Нові гетероциклічні сполуки ефективні джерела біологічно активних речовин, флуоресцентних зондів, модифікаторів супрамолекулярних об’єктів » (МОН України), № 11БФ037-02 , (2011 – 2015 рр.);«Дизайн, синтез та дослідження нових гетероциклічних сполук для створення перспективнихлікарських засобів з широким спектром дії» (МОН України) № 16БФ037-02 , 2016 – 2018 рр.«Дослідження синтетичних трансформацій 3 арил(гетарил)ізокумаринів та 4-арил(гетарил)-2,3-бензодіазепінів – шлях до створення нових біологічно активних речовин з дією на ЦНС»(ДФФД)18ДФ037-01, 2017 – 2018 рр.«Перспективні молекулярні інструменти на основі природних та синтетичних (карбо)гетероциклів для вирішення проблем хімії, медицини, промисловості», № 19БФ037-03, 2019 – 2021 рр.«Природні біомолекули та їх аналоги – основа створення молекулярних ансамблі в длявирішення проб лем хімії, медицини та агрохімії», № 22БФ037-02 , 2022 – 2024 рр. |
| Конференції | Більше 100тез всеукраїнських та міжнародних конференцій |
| Семінари  | – |
| Премії та нагороди  | “Кращий викладач року” (2003 р.) |
| Членство в організаціях | – |
| Посилання | – |
| Цитування | 275 у базі <https://scholar.google.com.ua/citations?user=zFzcxe4AAAAJ&hl=uk> індекс Гірша –8 (січень 2023 р.) |
| Курси | – |
| Сертифікати | – |