



Curriculum Vitae

Прилуцька С.В.

ОСОБИСТА ІНФОРМАЦІЯ



Прилуцька Світлана Володимирівна

Службова адреса: Володимирська, 64, 01601 Київ, Україна

Службовий телефон: (380-44) 521-3214

Електронна адреса: svitlana.prylutska@knu.ua

Акаунт (профіль) в наукометричних

базах

даних:

<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6507378333>

<https://orcid.org/0000-0001-5280-8341>

<https://scholar.google.com/citations?hl=uk&user=NGqRABUAAAAJ>

Стать Ж | Дата народження 20/02/1977 | Громадянство Україна

Науковий ступінь (спеціальність)	доктор біологічних наук (03.00.20 - біотехнологія)
Вчене звання	професор
Посада	професор
Кафедра	біохімії
Факультет/інститут	ННЦ «Інститут біології та медицини»

Навчальні дисципліни, у викладанні яких брав участь

У поточному році (2026-2027)	1. Біохімічні механізми ушкодження клітин, 2 курс ОС Магістр (спеціальність E1 Біологія та біохімія) 2. Морські біотехнології, 2 курс ОС Магістр (спеціальність G21 Біотехнології та біоінженерія) 3. Сучасні нанобіотехнології, 3 курс ОС Бакалавр (спеціальність 162 Біотехнології та біоінженерія)
У попередні періоди	1. Біохімія (укр.мовою), Biochemistry (англ.мовою), 2 курс ОС Бакалавр (спеціальність G21 Біотехнології та біоінженерія і спеціальність E2 Екологія). 2. Функціональна біохімія (укр.мовою), Functional Biochemistry (англ.мовою), 3 курс ОС Бакалавр (спеціальність 162 Біотехнології та біоінженерія). 3. Вступ до фаху (укр. і англ. мовами), 2 курс ОС Бакалавр (спеціальність G21 Біотехнології та біоінженерія). 4. Клітинна біоенергетика, 4 курс ОС Бакалавр (спеціальність 162 Біотехнології та біоінженерія). 5. Біотехнологія екологічно безпечної продукції, 4 курс ОС Бакалавр (спеціальність 162 Біотехнології та біоінженерія). 6. Біохімія рослин, 2 курс ОС Доктор філософії (спеціальність Біологія та біохімія). 7. Інноваційні методи оцінки здоров'я рослин, 2 курс ОС Доктор філософії (спеціальність Біологія та біохімія).

ДОСВІД НАУКОВОЇ ТА НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНОЇ РОБОТИ

Період	Етап (опис)
З 1 вересня 2026 р. до тепер	професор кафедри біохімії Київський національний університет імені Тараса Шевченка, ННЦ «Інститут біології та медицини», кафедра біохімії, Україна, 01601, м. Київ, вул. Володимирська, 64/13; https://biomed.knu.ua/ Основний вид діяльності та функціональні обов'язки: Освіта/наука Сфера діяльності: нанобіотехнології, біохімія, фізіологія, агробіотехнології

З лютого 2021 р. по вересень 2026 р.	завідувач кафедри фізіології, біохімії рослин та біоенергетики, факультет захисту рослин, біотехнологій та екології
	Національний університет біоресурсів і природокористування України; Героїв оборони, 15, 03041 Київ, Україна; https://nubip.edu.ua/
	<i>Основний вид діяльності та функціональні обов'язки.</i> Адміністрування, викладання, наукові дослідження
	<i>Сфера діяльності:</i> Нанобіотехнології, Біохімія, Фізіологія, Агробіотехнології
З 2004р. по 2021р.	Провідний інженер, інженер III категорії, інженер II, інженер I категорії, що проводить НТР, молодший науковий співробітник, науковий співробітник, старший науковий співробітник
	кафедра неорганічної хімії, хімічний факультет, Київський національний університет імені Тараса Шевченка; Володимирська, 64, 01601 Київ, Україна; http://www.univ.kiev.ua
	<i>Основний вид діяльності та функціональні обов'язки.</i> наукові дослідження
	<i>Сфера діяльності:</i> Нанобіотехнології, Біохімія, Клітинна біологія, Онкологія, Токсикологія

НАВЧАННЯ ТА СТАЖУВАННЯ

Період	Етап (опис)
2026 р.	Міжнародне наукове стажування у відділі молекулярної геноміки та функціональної геноміки Технічного університету прикладних наук м. Вільдау (ФРН)
2025 р.	Міжнародне науково-педагогічне стажування по академічному обміну в університеті Лінї, International School of Bioresource Application of Linyi University (КНР)
2024 р.	Міжнародне науково-педагогічне стажування по академічному обміну в університеті Лінї, International School of Bioresource Application of Linyi University (КНР)
2022 р.	Міжнародне стажування «Мультидисциплінарні підходи в освіті та дослідженні», Латвійський університет природничих наук і технологій (Латвія)
2022 р.	Міжнародне наукове стажування у відділі молекулярної геноміки та функціональної геноміки Технічного університету прикладних наук м. Вільдау (ФРН)
2020 р.	Докторська дисертація (Інститут біохімії ім. О.В. Палладіна НАН України) «Розробка технології посилення протипухлинної активності цисплатину за використання C ₆₀ фулерену», спеціальність – 03.00.20 – біотехнологія
З 2002 р. по 2004 р.	Навчання в аспірантурі, кафедра біохімії, біологічний факультет, Київський національний університет імені Тараса Шевченка. Кандидатська дисертація "Біохімічні ефекти фулеренів C ₆₀ та C ₆₀ -композитів у клітинах різних типів", спеціальність – 03.00.04 – біохімія
З 1997 р. по 2002р.	Навчання у Київському національному університеті імені Тараса Шевченка, Біологічний факультет. Отримана кваліфікація біолог-біохімік, викладач біології (диплом з відзнакою)

ПЕРСОНАЛЬНІ НАВИЧКИ

Найменування	Рівень (опис)
Рідна мова	Українська
Іноземна мова 1	Англійська (B2)
Іноземна мова 2	Німецька (A2)
Організаційна/управлінська компетентність	Керівництво кандидатськими дисертаціями, кваліфікаційними науковими роботами студентів, фундаментальним проєктом МОН (2022-2025 рр.), член Науково-методичної ради, зав. кафедри факультету захисту рослин, біотехнологій та екології НУБіП України, гарант акредитованої ОНП Біотехнології біотехнологічних систем НУБіП України
Цифрові компетенції	Обробка інформації: високий рівень
Комп'ютерні навички	Досвідчений користувач. Добре володіння пакетом MS Office, графічні редактори, браузерами (Opera, Firefox, Chrome, Internet Explorer). Навички роботи з операційною системою Windows
Професійні навички (із числа не зазначених вище)	Володію біохімічними, біофізичними, фізіологічними методами, методами культивування клітин (2-D і 3-D культури), конфокальна мікроскопія, протокова цитометрія
Області професійних інтересів	Нанобіотехнології, Агротехнології, Біохімія, Культура клітин

ДОДАТКОВА ІНФОРМАЦІЯ

Найменування	(назви публікацій, презентацій, проектів, конференцій, семінарів, найменування нагород і премій, членство в академіях, професійних і наукових асоціаціях тощо)
Публікації	10 колективних монографій (з них 6 зарубіжних), 303 статті у вітчизняних та міжнародних реферованих наукових журналах (124 згідно Scopus: https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6507378333), 57 статей у збірниках наукових праць, 7 Патентів України на винахід, 3 навчальних посібники та 7 навчально-методичних розробок для студентів ЗВО
Проекти	УНТЦ грант (США, Євросоюз), SPS NATO грант (США), ВМВФ гранти (ФРН), Українсько-угорський дослідницький грант МОН України, DFG гранти (ФРН), INTAS грант (Євросоюз), DAAD стипендії (ФРН), НФДУ гранти, проекти МОН України
Конференції	Українсько-німецькі симпозиуми « <i>Фізика і хімія наноструктур та нанобіотехнології</i> », Українсько-французькі школи « <i>Вуглецеві наноматеріали: структура і властивості</i> » Німецько-українські школи DAAD, Українські біохімічні з'їзди, Українські біофізичні з'їзди, FEBS тощо. Усні доповіді на міжнародних конференціях: 25; Постери: 55
Премії та нагороди	2004 - Премія Київської міської адміністрації за наукові досягнення 2011 – переможець Всеукраїнського конкурсу «Винахід–2010» у галузевій номінації «Медицина, біотехнології, агропром» 2011 – Лауреат Премії Кабінету Міністрів України за особливі досягнення молоді у розбудові України 2013 - Відзнака Всесвітньої організації інтелектуальної власності (WIPO) - Золота медаль «Видатний винахідник» 2014 – Лауреат Премії імені Тараса Шевченка Київського національного університету імені Тараса Шевченка 2015 – Лауреат Премії Фонду Костюка для молодих науковців України в галузі біомедичних досліджень 2023 – Лауреат Премії ім. О.В. Палладіна НАН України 2025 – Подяка МОН України
Членство в організаціях	З 2002р. – член Українського біохімічного товариства З 2002р. - Член федерації європейських біохімічних товариств (FEBS)
Посилання	https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6507378333 https://orcid.org/0000-0001-5280-8341 https://scholar.google.com/citations?hl=uk&user=NGqRABUAAAAJ
Цитування	h-index (Scopus): 33