

ПОКАЗНИКИ ДОСЯГНЕНЬ У ПРОФЕСІЙНІЙ ДІЯЛЬНОСТІ ЗА 2020-2025 рр.

ФЕДОРЧУК ІВАН ВІКТОРОВИЧ кандидат біологічних наук, доцент, доцент кафедри біології та екології

1) наявність не менше п'яти публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection

Назви, повні вихідні відомості, покликання

1. Семерня О.М., Любинський О.І., Федорчук І.В., Гордій Н.М. Тютюнник О.С., Слободяник В.Г. Зв'язок між наночастинками глинистих мінералів і забрудненням ґрунту: перспективи для екологічної стійкості. Наносистеми, наноматеріали, нанотехнології. Щоквартальний збірник наукових праць. Том 21, вип. 4. Київ: РВВ ІМФ, 2023. С. 887-898. **Scopus**.
https://www.imp.kiev.ua/nanosys/media/pdf/2023/4/nano_vol21_iss4_2023.pdf
2. Федорчук І.В. Емпіричний метод вимірювання ЕМР поля за допомогою приладу Multi-field EMf Meter ТМ-190 / О.М. Семерня, О.І. Любинський, І.В. Федорчук, Н.М. Гордій, О.С. Тютюнник – Екологічні науки : науково-практичний журнал / Головний редактор Бондар О.І. – К. : Видавничий дім «Гельветика», 2023. – № 1(46). – 175-178 с.
<https://doi.org/10.32846/2306-9716/2023.eco.1-46.29>
3. Федорчук В.В., Федорчук І.В. Здоров'язбережувальні технології у підготовці майбутніх педагогів / І.В. Федорчук // Сучасні інформаційні технології та інноваційні методики навчання в підготовці фахівців: методологія, теорія, досвід, проблеми: збірник наукових праць / Вінниця: ТОВ «Друк плюс», 2022. Вип. 63. - 220с. С. 203-212. <https://doi.org/10.31652/2412-1142-2022-63-203-212>
4. Семерня О.М., Любинський О.І., Федорчук І.В., Рудницька Ж.О., Семерня А.О. Екологічна безпека в умовах воєнного стану / І.В. Федорчук // Екологічні науки : науково-практичний журнал / Головний редактор Бондар О.І. – К. : Видавничий дім «Гельветика», 2022. – № 2(41). – 180 с. - С. 62-66.
<https://doi.org/10.32846/2306-9716/2022.eco.2-41.11>
5. Федорчук І.В. Психолого-педагогічні аспекти формування здорового способу життя учнів у сучасній українській школі / М.І. Козак, І.В. Федорчук, Д. Куриця – Актуальні питання гуманітарних наук. Вип 44, том 2, 2021. – 156-162.
<https://doi.org/10.24919/2308-4863/44-2-25>
6. Федорчук І.В. Оцінка впливу і моделювання стану довкілля у контексті нових

	вимірів екології / О.М. Семерня, О.І. Любинський, І.В. Федорчук, Н.М. Гордій, О.С. Тютюнник – Екологічні науки : науково-практичний журнал / Головний редактор Бондар О.І. – К. : Видавничий дім «Гельветика», 2021. – № 5(38). – 5-8 с. https://doi.org/10.32846/2306-9716/2021.eco.5-38.1
2) наявність одного патенту на винахід або п'яти деклараційних патентів на винахід чи корисну модель, включаючи секретні, або наявність не менше п'яти свідоцтв про реєстрацію авторського права на твір	Назва, номери документів
3) наявність виданого підручника чи навчального посібника (включаючи електронні) або монографії (загальним обсягом не менше 5 авторських аркушів), в тому числі видані у співавторстві (обсягом не менше 1,5 авторського аркуша на кожного співавтора)	Назва, повні вихідні відомості, кількість авторських аркушів
4) наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи здобувачів вищої освіти та дистанційного навчання, електронних курсів на освітніх платформах ліцензіатів, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій/ робочих програм, інших друкованих навчально-методичних праць загальною кількістю три найменування	1. Методичні рекомендації до проходження загальноєкологічної практики : методичні рекомендації / І.В. Федорчук. – [Електронне видання] Кам'янець-Подільський: Кам'янець-Подільський нац. ун-т імені Івана Огієнка, 2021. – 35 с. 2. Федорчук І.В. Методичні вказівки до написання та оформлення кваліфікаційних робіт за спеціальністю 101 «Екологія»: Методичні вказівки. – Кам'янець-Подільський: Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка, 2023 – 48 с. https://biolog.kpnu.edu.ua/wp-content/uploads/2024/02/metodychni-vkazivky-do-kvalifikatsiinykh-robot-2.pdf 3. Федорчук І.В. Гідрологія: конспект лекцій: навчальний посібник –

	[Електронне видання]. – Кам’янець-Подільський: Кам’янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка, 2023. - 88 с. http://elar.kpnu.edu.ua:8081/xmlui/bitstream/handle/123456789/7359/Fedorchuk-I.V.-Hidrolohiia-konspekt-lektsii.pdf?sequence=1&isAllowed=y 4. Федорчук І.В. Гідробіологія. Практикум: навчально-методичний посібник – [Електронне видання]. - Кам’янець-Подільський: Кам’янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка, 2023. - 66 с. http://elar.kpnu.edu.ua/xmlui/handle/123456789/7360 5. Оцінка впливу на довкілля. Конспект лекцій: навчально-методичний посібник [Електронний ресурс] / укладачі М.І. Козак, В.В. Шаравара, І.В. Федорчук. Кам’янець-Подільський: Кам’янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка, 2024 – 146 с. URL http://elar.kpnu.edu.ua/xmlui/handle/123456789/7913 6. Федорчук І.В., Гордій Н.М., Козак М.І. Природозберігаючі технології: навчально-методичний посібник [Електронне видання]. – Кам’янець-Подільський: Кам’янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка, 2025. - 147 с. URL http://elar.kpnu.edu.ua/xmlui/handle/123456789/9234
5) захист дисертації на здобуття наукового ступеня	Тема дисертації, дата захисту, серія і номер диплома
6) наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового ступеня	ППП здобувача, Тема дисертації, дата захисту, серія і номер диплома про присудження наукового ступеня
7) участь в атестації наукових кадрів як офіційного опонента або члена постійної спеціалізованої вченої ради, або члена не менше трьох разових спеціалізованих вчених рад	ППП здобувача, якому опонували, тема його дисертації, дата захисту. Назва спеціалізованої Вченої Ради чи разових рад.
8) виконання функцій (повноважень, обов’язків)	1. За поточний період є учасником госпдоговірної науково-дослідної теми:

наукового керівника або відповідального виконавця наукової теми (проекту), або головного редактора/члена редакційної колегії/експерта (рецензента) наукового видання, включеного до переліку фахових видань України, або іноземного наукового видання, що індексується в бібліографічних базах	Еколого-біологічна оцінка технологій рослинництва і тваринництва та розробка ландшафтно-екологічної структури сільськогосподарських угідь та суміжних територій СТОВ АФ «Нефедівське» (№1, 15.02.2021р.). 2. За поточний період є учасником наукової теми: «Еколого-генетичний, біологічний, хімічний, фізико-географічний моніторинг біорізноманіття Поділля і Буковини» (0116U006382).
9) робота у складі експертної ради з питань проведення експертизи дисертацій МОН або у складі галузевої експертної ради як експерта Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти, або у складі Акредитаційної комісії, або міжгалузевої експертної ради з вищої освіти Акредитаційної комісії, або трьох експертних комісій МОН/зазначеного Агентства, або Науково-методичної ради/науково-методичних комісій (підкомісій) з вищої або фахової передвищої освіти МОН, наукових/науково-методичних/експертних рад органів державної влади та органів місцевого самоврядування, або у складі комісій Державної служби якості освіти із здійснення планових (позапланових) заходів державного нагляду (контролю)	Експерт Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти у галузі 091 Біологія та 101 Екологія https://docs.google.com/spreadsheets/d/1ySzgC3LIVf-WmSzFQaN4K0mDyU5Jl1UcxaMM4f2Ffws/edit#gid=606186123
10) участь у міжнародних наукових та/або освітніх проектах, залучення до міжнародної експертизи, наявність звання “суддя міжнародної категорії”	Назви проєктів, документи підтвердження.

11) наукове консультування підприємств, установ, організацій не менше трьох років, що здійснювалося на підставі договору із закладом вищої освіти (науковою установою)	Назви підприємств, установ, організацій, з якого року.
12) наявність апробаційних та/або науково-популярних, та/або консультаційних (дорадчих), та/або науково-експертних публікацій з наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше п'яти публікацій	Назви, повні вихідні відомості, покликання 1. Семерня О.М., Любинський О.І., Федорчук І.В., Гордій Н.М., Тютюнник О.С. Технології в гідроекології: водопостачання, водовідведення та поліпшення якості води. Актуальні проблеми, пріоритетні напрямки та стратегії розвитку України: тези доповідей III Міжнародної науково-практичної онлайн-конференції, м. Київ, 13 жовтня 2021 року. редкол. О.С. Волошкіна та ін. К.: ІТТА, 2021. С. 455-457. 2. Семерня О.М., Любинський О.І., Федорчук І.В., Гордій Н.М., Тютюнник О.С. Екологічна безпека та системологія. Актуальні проблеми, пріоритетні напрямки та стратегії розвитку України: тези доповідей III Міжнародної науково-практичної онлайн-конференції, м. Київ, 13 жовтня 2021 року. редкол. О.С. Волошкіна та ін. К.: ІТТА, 2021. С. 503-505. 3. Любинський О.І., Федорчук І.В., Любінська Л.Г. Розробка та впровадження освітніх програм підготовки екологів у Кам'янець-Подільському національному університеті імені Івана Огієнка. Scientific and pedagogic intership "Innovations in the educational process of Natural Sciences students: approaches, technologies": Intership proceedings. January 20 – February 28. 2020. Lublin, Republic of Poland. p.27-31. 4. Федорчук І. В., Козак М. І. Інтегральна оцінка забруднення повітряного басейну м. Кам'янець-Подільський методом флюктуючої асиметрії / Подільські читання. Охорона довкілля, збереження біотичного та ландшафтного різноманіття, природнича освіта: проблеми, перспективи, рішення : матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. Присвячена 25-річчю кафедри екології та біологічної освіти Хмельницького національного університету (11–13 жовт. 2021 р., Хмельницький) / за заг. ред. Г.А. Білецької. Хмельницький : ХНУ, 2021. С. 79-82. 3. Федорчук І.В. Морфологічні зміни ряски малої (<i>Lemna minor</i> L.) під впливом важких металів у змодельованих умовах // Наукові праці Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка: НЗ4 збірник за підсумками звітної наукової конференції викладачів, докторантів і аспірантів. [Електронний ресурс]. Кам'янець-Подільський: Кам'янець-Подільський національний

	університет імені Івана Огієнка, 2023. Вип. 22. 4. Федорчук І.В. Основи методології підготовки фахівців-екологів по розробці, впровадженні та використанні екологічних інформаційних систем / О.М. Семерня, О.І. Любинський, Н.М. Гордій, О.С. Тютюнник // Збірник тез VI Всеукраїнської науково-практичної конференції «Нові інформаційні технології управління бізнесом». – Київ: спілка автоматизаторів бізнесу, 2023. – С. 127-128. 5. Федорчук І.В., Козак М.І. Екотоксикологічні особливості ялини звичайної в умовах промислових територій смт. Миропіль // Подільські читання-2023: комунікаційні стратегії для реалізації геоекологічних ініціатив та проєктів: матеріали міжнародної наук.-практ. конф. присвяченої 30-річчю першого набору на спеціальність «Екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування» у Тернопільському національному педагогічному університеті ім. В. Гнатюка (2-3 листопад 2023 р.). За ред. проф. Л.П. Царика. Тернопіль: ТНПУ, 2023. – С. 71-76. 6. Федорчук І.В., Стахівська О. Вплив екологічних факторів на розповсюдження медоносної бджоли (<i>Apis mellifera</i> L.) у житомирській області: аналіз та оцінка. Подільські читання: дослідження, охорона довкілля та збереження біотичного та ландшафтного різноманіття, природнича освіта: матеріали всеукраїнської наук.-практ. конф. з міжнародною участю (21-22 листопада 2024 р.). Кам'янець-Подільський: К-ПНУ, 2024. С. 115-120. 7. Федорчук І.В., Буймістер І. Екологічна оцінка ґрунтів ТОВ «ЕКО_АГРО ЗЕРУС» у межах с. Колодіївка Хмельницької області. Подільські читання: дослідження, охорона довкілля та збереження біотичного та ландшафтного різноманіття, природнича освіта: матеріали всеукраїнської наук.-практ. конф. з міжнародною участю (21-22 листопада 2024 р.). Кам'янець-Подільський: К-ПНУ, 2024. С. 151-154. 8. Федорчук І.В., Кравченко І. Розробка та впровадження основних елементів інноваційних технологій смарт міста на прикладі м. Кам'янця-Подільського. Подільські читання: дослідження, охорона довкілля та збереження біотичного та ландшафтного різноманіття, природнича освіта: матеріали всеукраїнської наук.-практ. конф. з міжнародною участю (21-22 листопада 2024 р.). Кам'янець-Подільський: К-ПНУ, 2024. С. 171-174.
13) проведення навчальних занять із	Назви дисциплін.

спеціальних дисциплін іноземною мовою (крім дисциплін мовної підготовки) в обсязі не менше 50 аудиторних годин на навчальний рік

14) керівництво студентом, який зайняв призове місце на I або II етапі Всеукраїнської студентської олімпіади (Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт), або робота у складі організаційного комітету / журі Всеукраїнської студентської олімпіади (Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт), або керівництво постійно діючим студентським науковим гуртком / проблемною групою; керівництво студентом, який став призером або лауреатом Міжнародних, Всеукраїнських мистецьких конкурсів, фестивалів та проєктів, робота у складі організаційного комітету або у складі журі міжнародних, всеукраїнських мистецьких конкурсів, інших культурно-мистецьких проєктів (для забезпечення провадження освітньої діяльності на третьому (освітньо-творчому) рівні); керівництво здобувачем, який став призером або лауреатом міжнародних мистецьких конкурсів, фестивалів, віднесених до Європейської або Всесвітньої (Світової) асоціації мистецьких конкурсів, фестивалів, робота у складі організаційного комітету або у складі журі зазначених мистецьких конкурсів, фестивалів); керівництво студентом, який брав участь в Олімпійських, Паралімпійських іграх, Всесвітній та Всеукраїнській Універсіаді,

1. Керівник студентів що займали призові місце на II етапі Всеукраїнської студентської олімпіади: Дячук А., Козлюк М., Матросов А.
2. Керівник Екологічного гуртка.

чемпіонаті світу, Європи, Європейських іграх, етапах Кубка світу та Європи, чемпіонаті України; виконання обов'язків тренера, помічника тренера національної збірної команди України з видів спорту; виконання обов'язків головного секретаря, головного судді, судді міжнародних та всеукраїнських змагань; керівництво спортивною делегацією; робота у складі організаційного комітету, суддівського корпусу	
15) керівництво школярем, який зайняв призове місце III—IV етапу Всеукраїнських учнівських олімпіад з базових навчальних предметів, II—III етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів — членів Національного центру “Мала академія наук України”; участь у журі III—IV етапу Всеукраїнських учнівських олімпіад з базових навчальних предметів чи II—III етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів — членів Національного центру “Мала академія наук України” (крім третього (освітньо-наукового/освітньо-творчого) рівня)	1. Керівництво школярем, який зайняв призове місце II етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів - членів Національного центру “Мала академія наук України” – Говорова К. (2021 р.). 2. Участь у журі II етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів - членів Національного центру “Мала академія наук України” – голова журі.
16) наявність статусу учасника бойових дій (для вищих військових навчальних закладів, закладів вищої освіти із специфічними умовами навчання, військових навчальних підрозділів закладів вищої освіти)	Серія і номер посвідчення
17) участь у міжнародних операціях з	Серія і номер посвідчення

підтримання миру і безпеки під егідою Організації Об'єднаних Націй (для вищих військових навчальних закладів, закладів вищої освіти із специфічними умовами навчання, військових навчальних підрозділів закладів вищої освіти)	
18) участь у міжнародних військових навчаннях (тренуваннях) за участю збройних сил країн — членів НАТО (для вищих військових навчальних закладів, військових навчальних підрозділів закладів вищої освіти)	Конкретна інформація
19) діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних та/або громадських об'єднаннях	1. Участь в роботі НГО «Подільських природодослідників та природолюбів». 2. Участь у роботі Кам'янець-Подільської філії Всеукраїнської екологічної ліги (ВЕЛ). 3. Член науково-дослідного центру «Центр дослідження природи Поділля»
20) досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п'яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності)	24 роки.

Дата

Підпис науково-педагогічного працівника

Підпис завідувача кафедри