



Curriculum Vitae

Кошарна С.К.

ОСОБИСТА ІНФОРМАЦІЯ



Кошарна Софія Костянтинівна

вул. Васильківська, 90, м. Київ, 03022, Україна

+380445213316

sofiia.kosharna@ukr.net

не має

Соціальні мережі/чати (не має)

Стать : Ж | Дата народження 08/05/1992 | Громадянство Україна

Науковий ступінь (ступінь, спеціальність)	кандидат геологічних наук (спеціальність «економічна геологія»)
Вчене звання	
Посада	асистент кафедри
Кафедра	гідрогеології та інженерної геології
Факультет/інститут	Навчально-науковий інститут «Інститут геології»
Посада за сумісництвом	немає

Навчальні дисципліни у викладанні яких які брав участь:

У поточному році	Проходить стажування закордоном
У попередні періоди	<ol style="list-style-type: none">1. Гідрогеологія родовищ корисних копалин, 3 курс, лекції, лабораторні2. Регіональна гідрогеологія 4 курс, практичні3. Мінеральні води, магістр, 1 курс, практичні4. Математична обробка гідрогеологічної та інженерно-геологічної інформації, магістр, 1 курс, лекції,5. Техніко-економічне обґрунтування доцільності розробки родовищ підземних вод, магістр, 2 курс, лекції, практичні6. Екологічна гідрогеологія, магістр, 2 курс, практичні7. Медична гідрогеологія магістр, 2 курс, практичні

ДОСВІД НАУКОВОЇ ТА НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНОЇ РОБОТИ

Період (починати з останнього)	Етап (опис)
З 16.09.2019р. до цього часу	Посада асистент кафедри гідрології та інженерної геології Навчально-науковий інститут «Інститут геології» Київського національного університету імені Тараса Шевченка, вул. Васильківська, 90, м. Київ, 03022, Україна, geol.univ.kiev.ua Викладач Сфера діяльності або сектор Освіта та Наука

НАВЧАННЯ ТА СТАЖУВАННЯ

Період (починати з останнього)	Етап (опис)
Вересень 2023 – серпень 2024	Наукове стажування на базі Науково-дослідницького Інституту Гео-гідрологічного захисту, м. Барі, Італія (Research Institute For Geo-hydrological protection)
2022	Стажування за Програмою академічних обмінів «Стипендії ім. Фулбрайта» (Fulbright Research and Development Program) в м. Б'ютт, США - Montana Tech of The University of Montana - Graduate School
2019	КНУ імені Тараса Шевченка Захистила кандидатську дисертацію на здобуття наукового ступеня кандидата геологічних наук за спеціальністю 04.00.19 Економічна геологія за темою «Геолого-економічна оцінка залізородних родовищ Криворізького басейну на етапі інтенсивного використання і виснаження запасів»
З 01.02.2017 по 30.06.2017	Стажування на факультеті гірничої справи та екології, управління та геотехнологій Технічного університету в місті Кошице, вул. Letná 1/9, 040 01, м. Кошиці, Словачька Республіка Зібраний матеріал для написання дисертаційної роботи.
Грудень 2015 – грудень 2018	КНУ імені Тараса Шевченка Аспірантура ННІ «Інститут геології»
Вересень 2013 – червень 2015	КНУ імені Тараса Шевченка Здобула кваліфікацію магістра геології нафти і газу
Вересень 2009 – червень 2013	КНУ імені Тараса Шевченка Здобула кваліфікацію бакалавра з геології

ПЕРСОНАЛЬНІ НАВИКИ

Найменування	Рівень (опис)
Рідна мова	українська
Іноземна мова 1	російська, рівень C2
Іноземна мова 2	англійська, рівень B2-C1, сертифікат про складання кваліфікаційного екзамену (виданий Київським національним університетом імені Тараса Шевченка, Інститут філології, TOEFL standardized test certificate)
Іноземна мова 3	Італійська, рівень C1
Іноземна мова 4	Словацька мова, рівень A2, сертифікат про проходження мовного курсу «Словацька для роботи та навчання в іноземних вузах» (виданий Університетом Павла Йозефа Шафарика в м. Кошиці. Філологічний факультет)
Комунікаційні компетентність	Навички наукової комунікації отримала під час роботи в якості асистента викладача під час педагогічної практики за час аспірантури та роботи в якості Junior Sectoral Policy Fellow при Міністерстві екології та природних ресурсів України та за участі в наукових конференціях. Навички професійної комунікації у сфері спеціалізації (екологічні ризики) на різних рівнях (академічному, підприємницькому) отримані під час закордонних стажувань.
Організаційна/управлінська компетентність	-//-

Цифрові компетенції	Обробка інформації: грамотний користувач Microsoft Office Programs Комунікація грамотний користувач комунікаційних електронних засобів Створення контенту (програм, сайтів): -//- Мережева та програмна безпека: -//- Вирішення проблем: -//-
Інші комп'ютерні навички	-//-
Професійні навички (із числа не зазначених вище)	Оцінка екологічних ризиків, геолого-економічні, техніко-економічні розрахунки для обґрунтування доцільності розробки родовищ та геолого-екологічні розрахунки для визначення екологічних витрат.
Області професійних інтересів	Екологічні ризики, екологічна геологія, геологічна інформатика, геолого-економічна оцінка, техніко- економічне обґрунтування доцільності розробки родовищ.

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	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kosharna S., Timmer J., Kozakova L. (2023) Ecological assessment of Uncle Sam Gulch Creek water quality under conditions of acid mine drainage. <i>Acta Montanistica Slovaca</i>, vol. 28(1), 179-190 2. Засади формування екологічної політики у мінерально-сировинному комплексі України в сучасний умовах: монографія. / Довгий С.О. та ін.; за ред.:М. М. Коржнева. К.: Ніка-Центр, 2022. 200с. 3. S. Kosharna, Y.Malkova, L. Kozakova, Z. Francova, M. Nadova Kroslovakova, Z. Sedlakova (2021) Prospects for Extraction of Useful Elements Out of the Brines of the Pre-Carpathian Downfold. <i>Acta Montanistica Slovaca</i>, vol. 26(4), 834-842 4. Дослідження екологічного стану територій пост-майнінгу в Україні на прикладі Криворізького басейна та його оточення: монографія. / Довгий С.О. та ін.; за ред.:М. М. Коржнева. К.: Ніка-Центр, 2021. 186 с. 5. Курило М.М., Віршило І.В., Кошарна С.К. Індекси доступності критичної мінеральної сировини для «зеленої» енергетики. <i>Мінеральні ресурси України</i>. 4, 2021, 16-20 6. Михайлов В.А., Курило М.М., Кошарна С.К. Геолого-промислова оцінка та ранжування перспективних об'єктів вітчизняної бази рідкісноземельних елементів. <i>Вісник КНУ. Геологія</i>. 2(93), 32 - 40 7. Коржнев М.М., Курило М.М., Кошарна С.К. Підходи до планування сталого розвитку Криворізького залізорудного басейна на стадії пост-майнінгу <i>Вісник КНУ. Геологія</i>. 2021. Вип. 1(92). С. 79–87 8. Плотніков О.В., Курило М.М., Кошарна С.К. Оцінка ступеня виснаженості залізорудних родовищ для прогнозування постліквідаційних робіт. <i>Мінеральні ресурси України</i>. 2019. 1. 26-30. https://doi.org/10.31996/mru.2019.1.26-30 9. Моніторинг мінерально-сировинної бази України та екологічного стану територій її гірничодобувних регіонів у контексті забезпечення їх сталого розвитку: монографія. / Довгий С.О. та ін.; за ред.:М. М. Коржнева. К.: Ніка-Центр, 2019. 148 с. 10. Стратегічні напрями реструктуризації Донецького вугільного і Криворізького залізорудного басейнів в умовах трансформацій енергетичної сфери: монографія. / Довгий С.О. та ін.; за ред.:М. М. Коржнева. К.: Ніка-Центр, 2019. 144 с. 11. Концептуальні підходи щодо організації моніторингу геологічного середовища і мінеральних ресурсів України в сучасних умовах / О.М. Трофимчук, М.М. Коржнев, Є.О. Яковлев, М.М. Курило, С.К. Кошарна. <i>Екологічна безпека та природокористування</i>. 2018, № 4 (28). С. 7–26. 12. Kosharna, S., Šándorová, K., Semanová, Z. (2018), "Economical and legal aspects in maintaining the assimilation capability of the environment in iron-ore mining and metallurgical areas on the example of enterprises in Kryvyi Rih and Kosice regions", <i>Hutnik-WH</i>, vol. 85, pp. 49-54 / doi: 10.15199/24.2018.2.2 13. Kosharna, S., Stetsenko, A., Glon, V. (2018), "Three-dimensional distribution of heavy metals in the areas of tailing pits of the Kryvyi Rih mining and processing objects", <i>Acta Montanistica Slovaca</i>, vol. 23, pp. 119-131. ISSN: 1335-1788. 14. Геологічна будова та сучасні геолого-економічні й екологічні умови видобутку і переробки залізних руд Криворізько-Кременчуцької зони: монографія. / Довгий С.О. та ін.; за ред.:М. М. Коржнева. К.: Ніка-Центр, 2017. 208 с.

	<p>15. Кошарна С. К. Екологічні витрати залізопереробних підприємств Кривого Рогу. Вісник КНУ. Геологія. 2018. Вип. 1(80). С. 80–86.</p> <p>16. Кошарна С. К. Оцінка екологічних ризиків з врахуванням асиміляційного потенціалу території. Вісник КНУ. Геологія. 2016. Вип. 3(74). С. 77–80.</p> <p>17. Кошарна С. К., Коржнев М. М. Важкі метали на техногенних об'єктах гірничо-збагачувальних комбінатів Криворізького басейну. Вісник КНУ. Геологія. 2018. Вип. 2(81). С. 92–97.</p> <p>18. Стеценко А. І., Кошарна С.К., Іванченко В. В. Формування карбонатних відкладів під впливом інфільтрацій з хвостосховища ЦГЗК (Кривий Ріг). Екологічна безпека та природокористування. 2017. №22. С. 74–84.</p> <p>19. Коржнев М. М., Кошарна С. К. Концептуальні підходи щодо визначення асиміляційного потенціалу територій з врахуванням його складових для геологічного середовища Екологічна безпека та природокористування. 2016. Вип. 21 (№1-2). С. 16–24.</p>
Презентації	-//-
Проекти	-//-

Конференції	<ol style="list-style-type: none"> Koshliakov O., Kosharna S. (2023) Feasible ways of improving the groundwater monitoring system' organization in Ukraine. 17th International Scientific Conference Monitoring of Geological Processes and Ecological Condition of the Environment Kosharna S. (2022). Risks Caused by Abandoned Mining Facilities in the Context of Environmental Surface Water Assessment by the Example of the Basin Mining Area Conference Paper. 16th International Conference Monitoring of Geological Processes and Ecological Condition of the Environment Kosharna S., Koshliakova T., Koshliakov O., Gammons G. (2022). Ecological and geochemical conditions of surface and near-surface waters of Kyiv, Ukraine. Conference Paper. International Conference Goldschmidt 2022 Kosharna S., Malkova Ya. (2021). Methods and perspectives of combined ecological and economic regulation by an example of the Kalush-Golinsky potassium salt deposit Conference Paper. XV International Scientific Conference on Monitoring of Geological Processes and Ecological Condition of the Environment. Kosharna S. (2020) Geological and economic aspect of brine processing as a tool for normalization of the Pre-Carpathian depression's natural balance in the context of general monitoring of the region's ecological state. XIV International Scientific Conference "Monitoring of Geological Processes and Ecological Condition of the Environment" 10–13 November 2020, Kyiv, Ukraine Кошарна С.К., Коржнев М.М. Планування сталого розвитку криворізького залізорудного басейна на стадії пост-майнінгу. Інноваційні пріоритети розвитку наукових знань, м. Київ 27-28 березня 2020, Херсон, «Молодий вчений», 2020. С.42–44. Кошарна С.К. Визначення етапності освоєння надр за ресурсними показниками на приклад залізорудного Валявкинського родовища (кар'єр №3) та родовища кар'єр «Південний» Сучасні проблеми наук про Землю: матеріали VIII Всеукраїнської молодіж. наук. конф. КНУ 2018. Кошарна С.К. Економічні аспекти підтримання асиміляційної здатності навколишнього середовища залізорудних районів на прикладі залізо переробних підприємств Кривого Рогу та Кошиць. Сучасні тенденції розвитку науки: матеріали II Міжнародної наук.-практ. конф. м. Ужгород, 23-24 лютого 2018 р., Ужгород, «Молодий вчений», 2018. С.71–74. Кошарна С.К., Коржнев М. М. Взаємозв'язок економічних та екологічних аспектів видобутку та переробки залізних руд у Кривому Розі. Актуальні проблеми функціонування господарської системи України: матеріали II міжнародної наук.-практ. конф., м. Хмельницький, 16-17 березня. 2018 р. Херсон, «Молодий вчений», 2018. С. 51–54. Стеценко А., Кошарна С. Природно-техногенне утворення травертину у криворізькому басейні. Сучасна геологічна наука і практика в дослідженнях студентів і молодих фахівців матеріали Всеукраїнської наук.-практ. конф., м. Кривий Ріг, 22-24 березня 2017. Криворізький національний університет., 2017. С.130–132. Стеценко А., Кошарна С. Особливості складу донних відкладів техногенних і природних водойм центральної частини Криворізького басейну. Розвиток промисловості та суспільства матеріали Міжнар. наук.-практ. конф., м. Кривий Ріг, 24-26 травня 2017. С. 105–107.
Семінари	-//-
Премії та нагороди	-//-
Членство в організаціях	-//-
Посилання	-//-
Цитування	-//-

Курси	<ul style="list-style-type: none"> - курс «Ораторське мистецтво та публічні виступи» - курс «Public Relations и реклама» - курс «Strategic Environmental Manager (CCA)» - курс «Global Environmental Management» authorized by Technical University of Denmark (DTU) - курс підвищення кваліфікації «Етико-психологічне забезпечення реалізації куратором ЗВО завдань освітньо-професійної соціалізації та патріотичного виховання студентів» - курс «International Water Law» authorized by University of Geneva
Сертифікати	<ul style="list-style-type: none"> - сертифікат про участь у тренінгу «Вступ до Угоди про асоціацію» - сертифікат про участь у тренінгу «Публічне адміністрування та європейська інтеграція» - сертифікат про участь у тренінгу « Соціальне згуртування в урядуванні: європейський досвід. Угода про асоціацію, як драйвер згуртування українського суспільства» - сертифікат про участь у тренінгу «Формування публічної політики, заснованої на доказах» - сертифікат про освоєння курсу «Strategic Environmental Manager (CCA)» - сертифікат про успішне завершення «Fulbright Scholarship Program» - сертифікат про проходження курсу «Global Environmental Management» - сертифікат про проходження навчання за програмою підвищення кваліфікації ««Етико-психологічне забезпечення реалізації куратором ЗВО завдань освітньо-професійної соціалізації та патріотичного виховання студентів»» - сертифікат про проходження курсу «International Water Law»

ДОДАТКИ (за бажанням, посилання на матеріали розміщені у відкритому доступі)

Найменування	Посилання
Дипломи	-//-
Сертифікати	-//-
Публікації	-//-
Проекти	-//-
Дослідження	-//-