

Curriculum Vitae



КОШЛЯКОВА ТЕТЯНА ОЛЕКСІЇВНА

Дата народження: 1986/02/12

Контактна інформація:

✉ tatianakoshliakova@gmail.com

Галузь наукових інтересів:

Екологічна гідрогеохімія,
гідрогеологія, мікроелементологія,
урбоекотологія, біогеохімія

ПРОФІЛІ В НАУКОМЕТРИЧНИХ БАЗАХ

Orcid ID: <https://orcid.org/0000-0001-8551-3531>

Scopus: <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56258086200>

Web of Science: <https://publons.com/researcher/3356475/tetiana-koshliakova/>

Google Scholar: <https://scholar.google.com/citations?user=6jEhup0AAAAJ&hl=ru&oi=ao>

ОСВІТА

2003 – 2007

Бакалавр з геології (диплом з відзнакою)

Геологічний факультет Київського національного університету ім. Тараса Шевченка

Тема диплому:

«Аналіз змін гідрогеохімічних умов сеноман-келовейського водоносного комплексу на території м. Києва за даними багаторічних спостережень»

2007 – 2009

Магістр з гідрогеології (диплом з відзнакою)

Геологічний факультет Київського національного університету ім. Тараса Шевченка

Тема диплому:

«Вивчення змін хімічного складу підземних вод сеноман-келовейського комплексу в межах м. Києва»

2009 – 2015

Кандидат геологічних наук (21.06.01–екологічна безпека)

Державна установа «Інститут геохімії навколишнього середовища Національної академії наук України»

Тема дисертаційної роботи:

«Техногенна еволюція хімічного складу підземних вод сеноман-келовейського водоносного комплексу на території м. Києва»

Місце роботи:

Старший науковий співробітник відділу геохімії техногенних металів та аналітичної хімії

Інститут геохімії, мінералогії та рудоутворення ім. М.П. Семененка НАН України



Україна, 03142, м. Київ-142, пр. Акад. Палладіна, 34



+38-044-501-15-20

ДОСВІД РОБОТИ

- | | |
|---------------------------|--|
| 2008 | Інженер-гідролог
Український державний геолого-розвідувальний інститут (УкрДГРІ)
м. Київ, вул. Автозаводська, 78 |
| 2012 – 2013 | Інженер I категорії
Геологічний факультет Київського національного університету імені Т. Шевченка
м. Київ, вул. Васильківська, 90 |
| 2013 – 2014 | Інженер II категорії
Державна установа «Інститут геохімії навколишнього середовища Національної академії наук України»
м. Київ, пр. Акад. Палладіна, 34а |
| 2014 – 2016 | Науковий співробітник
Державна установа «Інститут геохімії навколишнього середовища Національної академії наук України»
м. Київ, пр. Акад. Палладіна, 34а |
| 2016 – 2018 | Старший науковий співробітник
Державна установа «Інститут геохімії навколишнього середовища Національної академії наук України»
м. Київ, пр. Акад. Палладіна, 34а |
| 2018 – 2019 | В.о. ученого секретаря
Державна установа «Інститут геохімії навколишнього середовища Національної академії наук України»
м. Київ, пр. Акад. Палладіна, 34а |
| 2019 – по сьогодні | Старший науковий співробітник
Інститут геохімії, мінералогії та рудоутворення ім. М.П. Семененка НАН України
м. Київ, пр. Акад. Палладіна, 34 |

ДОСВІД НАУКОВОЇ РОБОТИ

2009 – 2012

Геологічний факультет Київського національного університету імені Т. Шевченка

м. Київ, вул. Васильківська, 90

Навчання в аспірантурі під керівництвом професора Коржнева М.М.

- Досліджено зміни хімічного складу підземних вод сеноман-келовейського водоносного комплексу у Києві у результаті техногенного впливу.
- Виконано просторову оцінку розподілу основних компонентів хімічного складу підземних вод на території м. Києва за допомогою ГІС-технологій.
- Розроблено основні методичні рекомендації щодо спільного використання геоінформаційних систем та ймовірного математичного моделювання з метою виявлення тенденцій змін хімічного складу підземних вод у результаті тривалої експлуатації.

2012 – 2013

Геологічний факультет Київського національного університету імені Т. Шевченка

Науково-дослідна лабораторія теоретичної та прикладної геофізики

м. Київ, вул. Васильківська, 90

Робота під керівництвом кандидата геологічних наук Онищука І.І.

- Брала участь у розробці теоретичних та методологічних засад створення динамічних геологічних та геофізичних моделей геологічних об'єктів та процесів.

2013 – 2019

Державна установа «Інститут геохімії навколишнього середовища Національної академії наук України»

Відділ біогеохімії, з 2017 р. – відділ екогеології та термодинаміки геосфер

м. Київ, пр. Палладіна, 34а

Робота під керівництвом професора Доліна В.В.

- Брала участь у дослідженнях, спрямованих на вивчення техногенних ізотопів водню у біосфері у контексті їх небезпеки для навколишнього природного середовища.
- Розробляла наукову тематику «Ізотопне фракціонування у біогеосистемах».

2019 – по сьогодні

Інститут геохімії, мінералогії та рудоутворення ім.

М.П. Семененка НАН України

Відділ геохімії техногенних металів та аналітичної хімії

м. Київ, пр. Палладіна, 34

Робота під керівництвом професора Кураєвої І.В.

- Беру участь у наукових дослідженнях, спрямованих на розробку комплексних геохімічних індикаторів оцінки стану об'єктів навколишнього середовища.
- Розробляю наукову тематику «Гідрогеохімічні дослідження питних підземних вод при вирішенні питань медичної мікроелементології».

НАГОРОДИ ТА ВІДЗНАКИ

1. Лауреат премії Київського міського голови за особливі досягнення молоді у розбудові столиці України – міста-героя Києва (2018)
2. Стипендіат:
 - Стипендія Президента України для молодих вчених (2016-2018)
 - Стипендія Національної академії наук України для молодих вчених (2020-2022)

ОСНОВНІ НАУКОВІ ПУБЛІКАЦІЇ

Koshliakova Tetiana O. Isotopic Effects of Tritium during the Growth of White Willow / Viktor V. Dolin*, Vasyl M. Bobkov, Oleksandr V. Pushkarev, **Tetiana O. Koshliakova** // Universal Journal of Geoscience. – 2018. – Vol.6(6)/ – pp. 175-183.

Посилання: <http://www.hrpub.org/download/20181230/UJG1-13912100.pdf>

Кошлякова Т. Гідрогеологічні особливості розрахунків стійкості укосів і схилів у межах урбанізованих територій / О. Кошляков, О. Диняк, І. Кошлякова, **Т. Кошлякова** // Вісн. КНУ ім. Т. Шевченка. Геологія. – 2018. – № 4(83). – С. 79–83.

Посилання: [http://geolvisnyk.univ.kiev.ua/archive/2018/N%204\(83\)/koshliakov.pdf](http://geolvisnyk.univ.kiev.ua/archive/2018/N%204(83)/koshliakov.pdf)

Кошлякова Т.О. Закономірності розподілу мікроелементів у об'єктах довкілля Національного природного парку «Пирятинський» / О.І. Стич, І.В. Кураєва, **Т.О. Кошлякова**, Я.І. Пастушак // Геохімія техногенезу. – 2020. – Вип. 3(31). – С.123-130.

Посилання: http://znp.igns.gov.ua/wp-content/uploads/2020/01/3_31_13-1.pdf

Koshliakova T. Current approaches to biogeochemical regionalization in Ukraine / **T. Koshliakova** // Universal Journal of Geoscience. – 2022. – Vol.9(3). – P. 31–37 [in English].

Посилання: <https://doi.org/10.13189/ujg.2022.090301>

Koshliakova T. Ecological and geochemical aspects of interlayer water use for potable water supply of urban population: a case study in the Dnieper–Donetsk aquifer system, Ukraine / **T. Koshliakova**, K. Zlobina, I. Kuraieva // Acta Geochimica. – 2023. – P. 1–17 [in English].

Посилання: <https://doi.org/10.1007/s11631-023-00604-y>

Кошлякова Т.О. Еколого-геохімічні особливості поширення мангану у підземних водах України / **Т.О. Кошлякова** // Мінералогічний журнал. – 2023. – Том 45. – № 3. – С.82-96.

Посилання: <https://doi.org/10.15407/mineraljournal.45.03.082>

Koshliakova, T. Hydrogeochemical features of groundwaters of the Ukrainian shield fractured crystalline rocks on the example of Zhytomyr and Vinnytsia regions / **T. Koshliakova**, I. Kuraieva // Journal of Geology, Geography and Geocology. – 2023. – Том 32. – № 3. – С. 525-539.

Посилання: <https://doi.org/10.15421/112347>