



Curriculum Vitae

ЦЮПА І.В.

ОСОБИСТА ІНФОРМАЦІЯ



Цюпа Ірина Вікторівна

вул. Васильківська, 90, Київ, 03022, Україна
+380(44)521-33-38
irynatsiupa@knu.ua
http://www.geol.univ.kiev.ua/ua/lecturers/index.php?dept=geoinf&name=tsiupa_i_v
<https://orcid.org/0000-0002-8350-6685>
<https://publons.com/researcher/2148517/tsiupa-iryna/>
www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57200165097

Стать Ж | Дата народження 22/07/1978 | Громадянство Україна

Науковий ступінь (ступінь, спеціальність)	кандидат геологічних наук (04.00.05 – Геологічна інформатика)
Вчене звання	
Посада	асистент
Кафедра	кафедра геоінформатики
Факультет/інститут	ННІ «Інститут геології»
Посада за сумісництвом	

Навчальні дисципліни у викладанні яких яких брав участь:

У поточному році	<ol style="list-style-type: none">1. Геосистемний і системний аналіз просторових даних, ОС «Бакалавр», 4 курс, лекції, практичні2. Геоінформаційні системи в науках про Землю, ОС «Бакалавр», 2 курс, лекції, практичні3. Муніципальні ГІС, ОС «Бакалавр», 3 курс, практичні4. Геоінформаційні системи в геології, ОС «Бакалавр», 4 курс, лекції, практичні5. Основи геоінформатики, ОС «Бакалавр», 1 курс, практичні6. Основи просторового аналізу, ОС «Бакалавр», 2 курс, лекції, практичні7. Науково-практичне забезпечення оціночної діяльності, ОС «Магістр», лекції, практичні8. Моделювання в ГІС, ОС «Магістр», 1 курс, лекції, практичні
У попередні періоди	<ol style="list-style-type: none">1. Геосистемний і системний аналіз просторових даних, ОС «Бакалавр», 4 курс, (2020-2022), лекції, лабораторні2. Геоінформаційні системи в науках про Землю, ОС «Бакалавр», 2 курс, (2020-2022) практичні3. Муніципальні ГІС, ОС «Бакалавр», 3 курс, (2021-2022) практичні4. Геоінформаційні системи в геології, ОС «Бакалавр», 4 курс, (2021-2022), лекції, практичні5. Основи геоінформатики, ОС «Бакалавр», 1 курс, (2021-2022), практичні6. Національна інфраструктура геопросторових даних та новітні інформаційні технології в геодезії, картографії та землеустрою; ОС «Бакалавр», 3 курс, (2020), лекції, лаб.7. Дистанційне зондування Землі, ОС «Бакалавр», 2 курс, (2020), практичні8. Основи наукових досліджень в ГІС; ОС «Бакалавр», 4 курс, лекції, семінари.

ДОСВІД НАУКОВОЇ ТА НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНОЇ РОБОТИ

Період (починати з останнього)	Етап (опис)
з 2020 р.	асистент кафедри геоінформатики КНУ імені Тараса Шевченка, ННІ «Інститут геології», вул. Васильківська, 90, Київ, 03022, Україна http://www.geol.univ.kiev.ua Викладач Освіта
2006-2020	інженер 1 к., НДЛ «Теоретичної та прикладної геофізики» ННІ «Інститут геології», КНУ імені Тараса Шевченка; вул. Васильківська, 90, Київ, 03022, Україна Наука
2005-2006	інженер кафедри геофізики, геологічний факультет, Київський національний університет імені Тараса Шевченка Освіта

НАВЧАННЯ ТА СТАЖУВАННЯ

Період (починати з останнього)	Етап (опис)
2019	КНУ імені Тараса Шевченка Захист кандидатської дисертації на здобуття наукового ступеня кандидата геологічних наук за спеціальністю 04.00.05 – геологічна інформатика за темою « Використання різнорівневої геолого-геофізичної інформації для моніторингу небезпечних природно-техногенних процесів на урбанізованих територіях»
2001 – 2005	аспірантура, геологічний факультет КНУ імені Тараса Шевченка
1995 - 2000	магістр (Гідрогеологія), геологічний факультет Київський національний університет імені Тараса Шевченка

ПЕРСОНАЛЬНІ НАВИКИ

Найменування	Рівень (опис)
Рідна мова	Українська вільно
Іноземна мова 1	Російська вільно
Іноземна мова 2	Англійська зі словником
Іноземна мова 3	
Комунікаційні компетентність	Навички наукової комунікації було отримано за участі в наукових конференціях та семінарах.
Організаційна/управлінська компетентність	Досвід організаційної та управлінської діяльності отримала за період участі в підготовці студентів на навчальних практиках; під час проведення та організації наукової конференції у складі технічного комітету конференції.
Цифрові компетенції	ArcGIS, MapInfo, Microsoft Office (Excel, Word, Power Point), Adobe Photoshop, Surfer
Інші комп'ютерні навички	Хороше володіння програмним забезпеченням на рівні користувача для обробки даних, побудови карт, графіків
Професійні навички (із числа не зазначених вище)	
Області професійних інтересів	екологія, бази даних, геоінформаційні технології, моніторинг небезпечних геологічних процесів, обробка даних дистанційних зондувань Землі.

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	Наседкін Є., Бондар К., Сачко А., Цюпа І. Геохімічні закономірності розподілу міді в компонентах атмосферного, водного та літосферного середовища міста Запоріжжя. Матеріали V всеукраїнської наукової конференції "Теоретичні та експериментальні аспекти сучасної хімії та матеріалів", 2021, 110-113 Babii V., Gordienko O., Tsiupa I. Comparative analysis of air quality in Kyiv by GIS and remote sensing in 2019-2020. 20th International Conference on Geoinformatics -

Theoretical and Applied Aspects, Vol. 2021, 1 - 6. <https://doi.org/10.3997/2214-4609.20215521138>

Tsiupa I., Bondar K., Kozionova O. Urban soil pollution in Kyiv determined from magnetic and geochemical studies // Monitoring of Geological Processes and Ecological Condition of the Environment: International Scientific Conference. – 2021. - Mon-21-100. (Scopus)

Бондар К., Сачко А., Цюпа І. (2020). Оцінка антропогенного забруднення поверхневих відкладів міста Чернівці за магнітною сприйнятливостю та вмістом важких металів. *Вісник Київського національного університету імені Тараса Шевченка. Геологія*, 89(2), 71-77. <http://doi.org/10.17721/1728-2713.89.10>

Бондар К.М., Дараган М.М., Прилуков В., Полін С.В., Цюпа І.В., Діденко С.В. (2019). Магнітометрія скіфського курганного могильника Катеринівка у Нижньому Подніпров'ї. *Геофізичний журнал*, 41, 134-152. doi.org/10.24028/gzh.0203-3100.v41i3.2019.172438

Насєдкін Є.І., Бондар К.М., Цюпа І.В., Довбиш С.М., Іванова А.М. (2019). Результати комплексних екологічних досліджень осадової речовини геохімічними та магнітними методами. *Геологічний журнал*, 3(368), 15-23. <https://doi.org/10.30836/igs.1025-6814.2019.3.177967>

Бондарь К.М., Ієвлев М.М., Петраускас А.В., Тарабукін О.О., Хададова М.В., Цюпа І.В. (2018). *Древлянські старожитності. Археологічні дослідження в Житомирі. В-во: Стародавній Світ*. ISBN:978-966-02-8425-8

Бондар К.М., Цюпа І.В., Карасьов О. Високоточна геомагнітна зйомка на пам'ятках в околиці Більського городища у 2018 р. Археологічні дослідження Більського городища - 2018: збірник наукових праць, 19-26 с.

Бондар К.М., Сачко А., Цюпа І.В., Баришнікова М.А., Апостолук В. Сейсмічність як фактор формування гідрорежиму печер Поділля. Monitoring of Geological Processes and Ecological Condition of the Environment: International Scientific Conference, 2018, XII, 5

Стахів, І.Р., Бондар, К.М., Цюпа, І.В., Король, А.А. (2017). Магнітна сприйнятливість як індикатор забруднення ґрунтів викидами автотранспорту в Одесі. *Вісник Київського університету. Геологія*, 78, 46-50. <http://doi.org/10.17721/1728-2713.78.06>

Бондар К.М., Цюпа І.В., Стахів І.Р., Король А.А. Оцінка пилового забруднення повітря міста Києва за даними вимірювань повітряних фільтрів, Геоінформатика: теоретичні та прикладні аспекти: Міжнародна конференція, 2017

Бондар К.М., Бобровський Т.А., Цюпа І.В. (2016) Вивчення ефективності георадарних досліджень на території національного заповідника "Софія Київська" для вирішення археологічних завдань. *Геоінформатика*, 4(60), 75-82. <http://dspace.nbuv.gov.ua/handle/123456789/144702>

Бондар, К.М., Кураєва, І.В., Войтюк, Ю.Ю., Цюпа, І.В., Стахів, І.Р., Матвієнко, О.В., Кузь, Ю.В. (2016). Комплексна еколого-геохімічна оцінка техногенно забруднених територій. *Мінералогічний журнал*. 38 (2), 88-95. DOI:10.15407/mineraljournal.38.02.088

Бондар, К.М., Цюпа, І.В., Король, А.А. (2015). Магнітний метод при оцінці забруднення ґрунтового покриву Запоріжжя. Еколого-геохімічне обґрунтування. *Вісник Київського університету. Геологія*. 71(4), 54-60. DOI:10.17721/1728-2713.71.09

Бондар, К.М., Цюпа, І.В., Стахів, І.Р. (2015). Характеристика розподілів магнітної сприйнятливості ґрунтів українських міст та оцінка рівнів їх техногенного забруднення. *Вісник Київського університету. Геологія*. 70(3), 43-48. DOI:10.17721/1728-2713.70.07

Вижва, С.А., Цюпа, І.В., Онищук, І.І. (2010). Моніторинг процесів підтоплення на території національного комплексу «Експоцентр України». *Геоінформатика*. 2010; №1, 66-71.

Цюпа І.В., Демидов В.К., Заславська О.В. Оцінка методів побудови карти рівнів ґрунтових вод для мікрорайону Позняки в місті Києві. *Вісн. Київ. ун-ту. Сер. Геологія*. Вип. 45., Київ, 2008.

Вижва, С.А., Кошляков О.Є., Кошлякова І.Є., Цюпа, І.В. (2007). Структура бази даних геолого-геофізичної інформації в системі моніторингу за станом геологічного середовища на території Київської агломерації. *Вісник Київського університету*.

	<p><i>Геологія</i>. 2007; 41-42, pp. 48-51.</p> <p>Цюпа І.В., Миколенко Л.І. Застосування ГІС для візуалізації геофізичних даних з метою контролю екологічного стану території Київської агломерації (на прикладі ділянки правого берега річки Дніпро). Матер. Всеукр. наук. конф. "Моніторинг небезпечних геологічних процесів та екологічного стану середовища", 21-24 вересня 2006. Київ.</p> <p>Вишва С.А., Кошляков О.Є., Цюпа І.В., Кошлякова І.Є. Бази даних геолого-геофізичної інформації в системі моніторингу за станом геологічного середовища на території Київської агломерації. Матер. Всеукр. наук. конф. "Моніторинг небезпечних геологічних процесів та екологічного стану середовища", 21-24 вересня 2006. Київ.</p> <p>Цюпа І.В. Вплив фільтраційних сил на розвиток зсувних процесів. Тези доп. IV Міжнар. наук. конф. "Моніторинг небезпечних геологічних процесів та екологічного стану середовища", Київ, 2003</p> <p>Цюпа І.В. Основні принципи оцінки стійкості схилів і укосів з урахуванням об'ємного характеру деформування. Тези доп. III Міжнар. наук. конф. "Геофізичний моніторинг небезпечних геологічних процесів та екологічного стану середовища", Київ, 2002</p> <p>Цюпа І.В. Аналіз стійкості ґрунтових споруд з урахуванням об'ємного характеру деформування. <i>Зб. Автомобільні дороги і дорожнє будівництво</i>. Вип. 62, Київ, 2001</p> <p>Цюпа І.В. До питання визначення щільності глинистих ґрунтів з урахуванням об'ємного деформування, <i>Зб. Автомобільні дороги і дорожнє будівництво</i>. Вип. 60, Київ, 2000.</p>
Презентації	
Проекти	<p>Держбюджетні теми МОН України:</p> <p>Виконавець наукового напрямку «Математичні науки та природничі науки» 21 БНН-06.</p> <p>2018 – 2020 р. - «Сучасні технології моніторингу природних та природно-техногенних процесів для оцінки впливу на об'єкти критичної інфраструктури», номер держреєстрації 0118U000247.</p> <p>2016 – 2017 р. – «Моніторинг та прогнозна оцінка стану природних систем та природно-техногенних комплексів на основі моделювання геологічних процесів» (№ державної реєстрації 0108U010311).</p> <p>2011 – 2015 р. - «Розробка теорії і методології побудови динамічних геолого-геофізичних моделей геологічних об'єктів і процесів», номер держреєстрації 0111U006457.</p> <p>2006 – 2010 р. - «Розробка теорії та методології комплексної інтерпретації геофізичних, гідрогеологічних та інженерно-геологічних даних моніторингу геологічного середовища» номер держреєстрації 0106U005855.</p> <p>2005 – 2007 р. - «Розробка системи моніторингу та методичних засад комплексної оцінки стану геологічного середовища для створення моделей функціонування природно-техногенних систем», номер держреєстрації 0105U001528.</p>
Конференції	<p>Monitoring of Geological Processes and Ecological Condition of the Environment: International Scientific Conference, Київ, 2022, 2021, 2020, 2019, 2018, 2017.</p> <p>International Conference on Geoinformatics - Theoretical and Applied Aspects, Київ, 2017, 2016.</p> <p>Наукова конференція: Геологія і корисні копалини України, Київ, 2018, 2021.</p> <p>Геофізичні технології прогнозування та моніторингу геологічного середовища: Міжнародна наукова конференція – Львів, 2016.</p> <p>Всеукраїнська наукова конференція молодих вчених «Сучасні проблеми геологічних наук» 6-8 квітня 2009 р.</p> <p>Геоінформатика: теоретичні та прикладні аспекти: Міжнародна конференція: Київ, 2007.</p> <p>Моніторинг геологічних процесів та екологічного стану середовища: Міжнародна наукова конференція, Київ – 2007, 2006, 2003.</p> <p>Моніторинг небезпечних геологічних процесів та екологічного стану середовища, Київ, 2002.</p>
Семінари	
Премії та нагороди	
Членство в організаціях	Спілка випускників геологічного факультету

Посилання	
Цитування	
Курси	
Сертифікати	

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

Найменування	Посилання
Дипломи	
Сертифікати	
Публікації	
Проекти	
Дослідження	