
МЕДИЧНА ГЕОГРАФІЯ, БІОМІНЕРАЛОГІЯ, ГЕОЛОГІЯ, ГЕОМОРФОЛОГІЯ І ПАЛЕОГЕОГРАФІЯ ВОЛИНСЬКОЇ ОБЛАСТІ, КРАЄЗНАВЧІ АТЛАСИ



Керівник – Зузук Федір Васильович, доктор геологічних наук, професор кафедри фізичної географії Східноєвропейського національного університету імені Лесі Українки.

Член спеціалізованої вченої ради з конструктивної географії і раціонального використання природних ресурсів при СНУ ім. Лесі Українки (2018–2020), головний редактор фахового журналу «Природа Західного Полісся та прилеглих територій» (2004–2020). Завідувач кафедри фізичної географії (2007–2009), Завідувач кафедри географії (2009–2015). Нагороджений нагрудним знаком «За наукові досягнення» Міністерства освіти і науки України (2006), Почесною грамотою Міністерства науки і освіти України (2010).

Електронна адреса: Zuzuk.Fedir@eenu.edu.ua

Напрями наукових досліджень: Медична географія, біомінералогія, геологія, геоморфологія, палеогеографія, природні умови, ресурси й туристично-рекреаційна атрактивність території та їхня роль у розвитку Волинської області, краєзнавче картографування та краєзнавчі навчальні атласи, кліматологія.

Основні наукові роботи: понад 220 наукових праць, із мінералогії, фізичної географії та картографії, серед них сім монографій, вісім навчальних посібників, атласів:

1. Мінералогія уролітів : монографія : [у 3 т.]. Т. 1: Поширення сечокам'яної хвороби серед населення світу. – Луцьк : РВВ «Вежа» Волин. держ. ун-ту ім. Лесі Українки. 2002. – 408 с. ; Т. 2 : Мінеральний та хімічний склад уролітів. Кн. 1. – Луцьк, 2003. – 438 с. : іл., Кн. 2. – Луцьк, 2003. – 508 с. : іл. ; Т. 3 : Онтогенія уролітів. – Луцьк, 2004. – 582 с. : іл.

2. Зузук Ф. В. Осушені землі Волинської області та їх охорона : монографія / Ф. В. Зузук, Л. К. Колошко, З. К. Карпюк. – Луцьк : Волин. нац. ун-т ім. Лесі Українки, 2012. – 294 с.

3. Шацький національний природний парк : фотоальбом / уклад. : Ф. В. Зузук, В. П. Войтюк, І. І. Кузьмішина, Л. О. Коцун, К. Б. Сухомлін, В. І. Матейчик ; відп. ред. Ф. В. Зузук. – Луцьк : СНУ ім. Лесі Українки, 2013. – 400 с. : іл.

4. Шацьке поозер'я. Геологічна будова та гідрогеологічні умови : монографія / І. І. Залеський, Ф. В. Зузук, В. Г. Мельничук, В. В. Матеюк, Г. І. Бровко. – Луцьк : Східноєвропейський ун-т ім. Лесі Українки, 2014. – 190 с.

5. Природа Західного Полісся, прилегло до Хотиславського кар'єру Білорусі : монографія / за ред. Ф. В. Зузука. – Луцьк : ПП Іванюк В. П., 2014. – 246 с. (16,15 ум. друк. арк.)

АНОТАЦІЯ

Впродовж останніх 30 років науковий осередок досліджував широке коло загальних та регіональних проблем фізичної та соціально-економічної географії в теоретичному та практичному аспектах. В першу чергу, вивчалися природні умови й ресурси, динаміка екологічної ситуації на теренах Волинської області. Здійснюється співпраця із зарубіжними ВНЗ Польщі та Білорусі. Регулярно надаються консультації та здійснюється підготовка наукових праць із представниками національних природних парків Волинської області. Для висвітлення основних наукових здобутків наукового осередку було засновано у 2004 р. періодичне фахове наукове видання «Природа Західного Полісся та прилеглих територій», що охоплювало всі регіональні дослідження у сфері географії та біології.

Також окремо функціонує навчальна лабораторія краєзнавчих атласів.

ОСНОВНИЙ ДОРОБОК

Членами наукового осередку було здійснено фундаментальні дослідження з біомінералогії, що знайшли відображення в 3-томній монографії «Мінералогії уролітів», видано навчальний посібник з медичної географії, досліджено сучасний рельєф та палеорельєф Волинської області. В рамках співпраці з Брестським університетом (Республіка Білорусь) досліджено біорізноманіття Рамсарських угідь на кордоні з Білоруссю. Видано комплексну монографію «Природа Західного Полісся, прилегло до Хотиславського кар'єру Білорусі», у якій детально описано як і природу регіону, так і екологічні проблеми й наслідки розробки цього кар'єру, а також здійснено моделювання транскордонної динаміки підземних вод Шацького поозер'я. Проведено оцінку природних умов, ресурсів й рекреаційно-туристичної атрактивності території Волинської області. Оpubліковано навчальні краєзнавчі атласи в розрізі адміністративних областей України.

ПРЕДСТАВНИКИ

Качаровський Роман Євгенович – магістр географії, інженер II категорії навчальної лабораторії краєзнавчих атласів кафедри фізичної географії Східноєвропейського національного університету імені Лесі Українки.

Електронна адреса: geo@eenu.edu.ua

Напрями наукових досліджень: туристично-рекреаційні ресурси, туристична інфраструктура, природно-заповідний фонд Волинської області, роль природних умов і ресурсів у розвитку регіону, соціальна та економічна географія, природно-ресурсний потенціал регіону, рекреація, краєзнавство.

Основні наукові роботи: опубліковано 71 наукову працю, зокрема:

1. Чижевська Л., Карпюк З., Качаровський Р. Особливості туристично-рекреаційної атрактивності Іваничівського району Волинської області. *Науковий вісник Східноєвропейського національного університету ім. Лесі Українки. Серія :*

Географічні науки. Луцьк, 2019. № 1 (385). С. 136–142.

2. Звіт про науково-дослідну роботу з держбюджетної теми «Геоекологічні зміни природних комплексів Західного Полісся (Шацького національного природного парку), спричинені експлуатацією Хотиславського кар'єру в Білорусі» (Держ. реєстраційний номер 0113U002223.) / Зузук Ф. В., Залеський І. І., Карпюк З. К., Потапова А. Г., Антипюк О. В., Димшиць О. Л., Колошко Л. К., Луцьок А. М., Розтока А. В., Опейда А. Р., Пилипюк А. В.; керівник НДР Ф. В. Зузук. Луцьк, 2014. 160 с.

3. Карпюк З. К., Димшиць О. Л., Качаровський Р. Є. Охорона ґрунтів та їх раціональне використання в межах Луцького району Волинської області. *Природа Західного Полісся та прилеглих територій.* Луцьк, 2009. № 6. С. 54–59.

4. Кутовий С. С., Качаровський Р. Є. Багаторічний хід температури повітря в Шацькому природному національному парку. *Наук. вісн. ВНУ ім. Лесі Українки. Серія : Географічні науки.* Луцьк, 2010. № 17. С. 57–62.

5. Чир Н. В., Мельничук М. М., Качаровський Р. Є. Лісовий фонд басейну р. Вижівка: сучасний стан та особливості використання. *Вісник Львівського університету. Серія геогр.* Львів, 2013. Вип. 42. С. 357–366.

Антипюк Олена Володимирівна – інженер II категорії навчальної лабораторії краєзнавчих атласів кафедри фізичної географії Східноєвропейського національного університету імені Лесі Українки.

Електронна адреса: geo@eenu.edu.ua

Напрям наукових досліджень: краєзнавче картографування, картографування туристичних ресурсів, роль природних умов і ресурсів у розвитку регіону, туристично-рекреаційна атрактивність адміністративних територій Волинської області, краєзнавство (історичне та шкільне), природно-ресурсний потенціал.

Основні наукові роботи: опубліковано 56 наукових праць, зокрема:

1. Чир Н. В., Качаровський Р. Є., Антипюк О. В. Туристична інфраструктура Рожищенського району Волинської області як інструмент туристичної привабливості

території. *Наукові записки Сумського державного педагогічного університету ім. А. С. Макаренка. Географічні науки.* Суми, 2019. Вип. 10. С. 120–130.

2. Звіт про науково-дослідну роботу з держбюджетної теми «Геоекологічні зміни природних комплексів Західного Полісся (Шацького національного природного парку), спричинені експлуатацією Хотиславського кар'єру в Білорусі» (Держ. реєстраційний номер 0113U002223.) / Зузук Ф. В., Залеський І. І., Карпюк З. К., Потапова А. Г., Антипюк О. В., Димшиць О. Л., Колошко Л. К., Луцьок А. М., Розтока А. В., Опейда А. Р., Пилипюк А. В.; керівник НДР Ф. В. Зузук. Луцьк, 2014. 160 с.

3. Karpiuk Zoia, Fesiuk Vasyi, Antyupuk Olena. Means of Cartographic Visualization in the Research of the Volyn Oblast Natural Reserve Fund Network / *Актуальні проблеми охорони навколишнього природного середовища українсько-польських*

прикордонних територій: тези доповідей міжнар. наук.-практ. конф. Львів, 2019. С. 83–84.

4. Потенційні рекреаційні можливості природно-заповідних об'єктів басейну р. Луга / Чир Н. В. та ін. *Тенденції та перспективи розвитку науки і освіти в умовах глобалізації*: матеріали міжнар. наук.-практ. інтернет-конференції: зб. наук. праць. Переяслав-Хмельницький, 2019. Вип. 52. С. 34–37.

5. Перспективи розвитку туристичної інфраструктури Маневицького району Волинської області / Чир Н. В., Єрко І. В., Качаровський Р. Є., Антипюк О. В. *Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка. Серія: географія.* Тернопіль, 2018. № 1 (випуск 44). С. 118–123.

