

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ВОЛИНСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ ЛЕСІ УКРАЇНКИ
Географічний факультет

ПЕРСПЕКТИВНИЙ ПЛАН РОБОТИ
навчально-наукової лабораторії
краєзнавчих, географічних, картографічних і гідроекологічних досліджень
кафедри фізичної географії
на 2023–2025 рр.

№ з/п	Вид робіт	2023 р.	2024 р.	2025 р.
1. Навчально-методична робота				
1.	Підготувати до видання або видати монографії:	<p>Карпюк З. К., Фесюк В. О. Локальна екомережа Ковельської міської територіальної громади: монографія. Луцьк : ПП Іванюк В. П., 2023. 120 с. (8,8 авт. арк., частка 4,4 авт. арк.).</p> <p>Петлін В. М.: Емерджентність</p> <p>Мищенко О. В.: Сакральний ландшафт: теорія, методологія і практика.</p> <p>Карпюк З. К.: XXXII том міжнар. колект. монографії міждисциплінар. напрямку «<i>MODERNÍ ASPEKTY VĚDY</i>». Mezinárodní Ekonomický Institut s.r.o. Česká republika: Mezinárodní Ekonomický Institut s.r.o., 2023.</p>	<p>Петлін В. М.: Інваріанти та інваріантність у природних територіальних системах</p>	
2.	Підготувати до видання або видати довідники:	<p>Полянський С. В.: Грунтознавство з основами географії ґрунтів.</p>		
3.	Підготувати до видання або видати навчальні посібники:	<p>Павловська Т. С., Бенедюк В. В., Григор'єва Н. В. Географічне краєзнавство у закладах загальної середньої освіти: навч. посіб. Луцьк : [б. в.], 220 с.</p> <p>Павловська Т. С., Рудик О. В. Концепції сучасного природознавства: навчальний посібник. Вид. 2-е, доп. і перероб. / за ред. проф. І. П. Ковальчука. Луцьк : [б. в.], 2023. 220 с.</p> <p>Павловська Т. С. Гідрологія річок: навчальний посібник. Луцьк : [б. в.], 2023. 160 с.</p> <p>Павловська Т. С. Географія материків і океанів: навчальний посібник для вивчення головних тем шкільного курсу географії 7-го класу. Луцьк : [б. в.], 2023. 108 с.</p> <p>Боярин М. В., Карпюк З. К. Ландшафтно-екологічне планування, Луцьк.</p> <p>Забокрицька М. Р., Хільчевський В. К., Забокрицька М. Р., Стельмах В. Ю. Гідроекологічні аспекти водопостачання та водовідведення: навч. посібник. К. : ДІА, 2023. 228 с.</p>	<p>Мищенко О. В.: Ландшафтознавство</p> <p>Петлін В. М.: Комплексна фізико-географічна практика.</p> <p>Неробчук І. М.: 1. Водне господарство України: навчальний посібник. 2. Охорона атмосфери: навчальний посібник.</p> <p>Полянський С. В.: Грунтознавство з основами біогеографії.</p>	<p>Неробчук І. М.: Фізична географія України: навчальний посібник.</p>
4.	Підготувати до видання або видати методичні рекомендації:	<p>Фесюк В. О., Павловська Т. С. Методичні рекомендації до написання й оформлення бакалаврських робіт зі спеціальностей 106 Географія (освітньо-професійна програма: Географія), 103 Науки про Землю (освітньо-професійна програма: Гідрологія). Луцьк : [б. в.], 2021. 88 с.</p> <p>Фесюк В. О. Кількісні методи в гідрології: методичні вказівки до виконання практичних робіт. Луцьк : [б. в.], 2023. 74 с</p> <p>Фесюк В. О. Кількісні методи в гідрології: курс лекцій. Луцьк : [б. в.], 2023. 58 с.</p> <p>Павловська Т. С. Концепції сучасного природознавства: практикум для студентів освітньо-професійної програми «Гідрологія». Луцьк : [б. в.], 2023. 60 с.</p> <p>Павловська Т. С. Україна і світове господарство: робочий зошит для вивчення головних тем шкільної програми. Вид. 2-е, переробл. і доповн. Луцьк : [б. в.], 2023. 96 с.</p> <p>Вовк О. П.: 1. Практичні роботи з курсу хімія та фізика геосфер. Методичні вказівки студентам географічного факультету. Луцьк : ПП Іванюк І. П., 2023. 20 с. 2. Геологія з основами геофізики і геохімії геосфер. Методичні вказівки студентам географічного факультету. Луцьк : ПП Іванюк І. П., 2023. 109 с.</p> <p>Тарасюк Н. А. Зміни клімату та їх вплив на гідросферу: на допомогу студентам магістерської програми спеціальності "Гідрологія" до виконання самостійної роботи.</p> <p>Полянський С. В.: Меліорація та рекультивация земель.</p>	<p>Фесюк В. О.: Методичні рекомендації для самостійної роботи студентів з дисциплін «Кількісні методи в гідрології», «Методологія і організація наукових досліджень в галузі знань».</p> <p>Вовк О. П.: 1. Польова практика з геології. 2. Методичні вказівки студентам географічного факультету 2. Лабораторні роботи з геології загальної та історичної (мінерали). 3. Лабораторні роботи з геології загальної та історичної (породи).</p> <p>Неробчук І. М.: 1. Гідробіологія: мет. реком. до самостійної роботи 2. Охорона атмосфери : мет. рек. до самостійної роботи.</p>	<p>Фесюк В. О.: Методичні рекомендації для самостійної роботи студентів з дисциплін «Обробка і аналіз супутникових знімків», «географічне моделювання і прогнозування».</p> <p>Вовк О. П.: Лабораторні роботи з геології загальної та історичної (структурна та історична геологія).</p> <p>Неробчук І. М.: 1. Фізична географія України: мет. реком. до практичних робіт 2. Фізична географія України : мет. реком. до самостійної роботи.</p>
5.	Підготувати електронні курси з ОК:	<p>Фесюк В. О.: Кількісні методи в гідрології.</p> <p>Петлін В. М.: Прикладне ландшафтознавство.</p> <p>Павловська Т. С. Гідрологія річок.</p> <p>Мищенко О. В.: Прикладне</p>	<p>Фесюк В. О.: Обробка і аналіз супутникових знімків.</p> <p>Мищенко О. В.:</p>	<p>Мищенко О. В.: Екологічний туризм.</p> <p>Забокрицька М. Р.: Гідрохімія.</p>

		Ландшафтознавство. Вовк О. П.: Гідрогеологія. Неробчук І. М.: Водне господарство України. Полянський С. В.: Грунтознавство з основами біогеографії.	Водні ресурси України. Карпюк З. К.: Провести атестацію електронних курсів «Геологія з основами геоморфології», «Океанологія». Забокрицька М. Р.: Гідрологія. Неробчук І. М.: Гідробіологія, Охорона атмосфери. Полянський С. В.: Меліорація та ренатуралізація земель, Основи гідротехніки і меліорації.	Полянський С. В.: Водогосподарські розрахунки.
6.	Підготувати презентації та інші мультимедійні матеріали (в першу чергу, для відкритих занять) з ОК:	Карпюк З. К.: Презентація «Забруднення Світового океану пластиком» (ОК «Океанологія»). «Регіональна екомережа Волинської області» (ОК «Формування екологічної мережі»). Забокрицька М. Р.: Підготувати презентацію для відкритого заняття з ОК Гідрохімія на тему: «Морфометрія та гідрохімія Шацьких озер». Неробчук І. М.: Науковий семінар «Оцінка якості поверхневих вод методами біондикації».	Фесюк В. О.: Обробка і аналіз супутникових знімків. Петлін В. М.: Водні ресурси України. Мищенко О. В.: Водні ресурси України. Карпюк З. К.: Презентація «Екологічні наслідки освоєння Світового океану» (ОК «Океанологія»). «Роль водно-льодової ерозії і акумуляції у формуванні сучасного рельєфу Волинської області» (ОК «Геологія з основами геоморфології»). Неробчук І. М.: Метеорологія і кліматологія, Охорона атмосфери. Полянський С. В.: Меліорація та ренатуралізація земель.	Фесюк В. О.: Кількісні методи в гідрології. Петлін В. М.: Теорія природних систем. Мищенко О. В.: Теорія і практика туризму. Карпюк З. К.: Презентація «Шумове забруднення Світового океану» (ОК «Океанологія»). «Локальні екомережі Волинської області» (ОК «Формування екологічної мережі»). «Еоловий та карстовий морфогенез» (ОК «Геологія з основами геоморфології»). Неробчук І. М.: Фізична географія України, Гідробіологія.
7.	Проведення консультацій для самостійної роботи студентів	Фесюк В. О.: Зі всіх дисциплін згідно графіку. Карпюк З. К.: Щочетверга з 12.00 до 13.00 – консультація для магістрів; щоп'ятниці з 15.00 до 16.00 – консультація для бакалаврів. Забокрицька М. Р.: Кожної середи на 15:00 год. для здобувачів вищої освіти. Полянський С. В.: Грунтознавство з основами географії ґрунтів, Грунтознавство з основами біогеографії; Водогосподарські розрахунки; Основи гідротехніки і меліорації, Меліорація та ренатуралізація земель.	Фесюк В. О.: Зі всіх дисциплін згідно графіку. Карпюк З. К.: Щочетверга з 12.00 до 13.00 – консультація для магістрів; щоп'ятниці з 15.00 до 16.00 – консультації для бакалаврів. Полянський С. В.: Грунтознавство з основами географії ґрунтів, Грунтознавство з основами біогеографії, Водогосподарські розрахунки, Основи гідротехніки і меліорації, Меліорація та ренатуралізація земель.	Фесюк В. О.: Зі всіх дисциплін згідно графіку. Карпюк З. К.: Щочетверга з 12.00 до 13.00 – консультація для магістрів; щоп'ятниці з 15.00 до 16.00 – консультації для бакалаврів.
8.	Інші види робіт	Вовк О. П.: 1. Провести заняття з вивчення мінералів та гірських порід з учасницею міжнародної олімпіади з географії. 2. Провести підготовку команди Волинської області до Всеукраїнського зльоту туристів-краєзнавців.		Вовк О. П.: Провести підготовку команди Волинської області до Всеукраїнського зльоту туристів-краєзнавців
2. Наукова та науково-дослідна робота				
1.	Опублікувати	Фесюк В. О.: 2 статті у виданнях, що індексуються	Фесюк В. О.: 2 статті	Неробчук І. М.: 1

	<p>статті у виданнях, що індексуються в наукометричних базах Scopus та Web of Science:</p>	<p>MHMB Web of Science Петлін В. М.: Програмована еволюційна мінливість і розвиток у територіальних системах. Мищенко О. В.: Theoretical foundations of the study of sacral-recreational potential. Вовк О. П.: Groundwater of Volyn region: conditions of location, features of use, ways of preservation and improvement. <i>Вісник Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна, серія «Геологія. Географія. Екологія».</i> Генетична сутність морфологічної дисеметризації кристалів. <i>Мінерал. Журн.</i> Vovk, O., Naumko, I., Zankovych, H. & Kuzemko, Y., 2022: Comparison of morphology of quartz crystals – “Marmarosh diamonds” – from Paleogene Flysch sequences of Krosno (Silesian) Zone, Dukla Zone in Ukrainian Carpathians, and Intra-Carpathian sequences of Western Carpathians. <i>Mineralia Slovaca</i>. Vol. 24. P. 163 – 174. Карпюк З. К., Фесюк В. О. Розробка локальної екомережі Луцької міської територіальної громади: особливості та проблеми. <i>Вісник Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна. Геологія. Географія. Екологія, 2022. (Web of Science)</i> (1,57 авт. арк.). Забокрицька М. Р.: V. K. Khilchevskiy, V. V. Leta, N. P. Sherstyuk, O. V. Pylypovych, M. R. Zabokrytska, M. P. Pasichnyk. Hydrochemical characteristics of the Upper reaches of the Tisza River (стаття в науковому виданні Web of Science – <i>Journal of Geology, Geography and Geoecology</i>). Nekos, A. N., Voiaryn, M. V., & Netrobchuk, I. M. (2022). Global climate change – are there regional implications? Paper presented at the 16th International Conference Monitoring of Geological Processes and Ecological Condition of the Environment, <i>Monitoring 2022</i>, DOI:10.3997/2214-4609.2022580158 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85159361032&origin=resultslist&sort=plf-f</p>	<p>у виданнях, що індексуються MHMB Web of Science. Мищенко О. В.: Сакральна спадщина України: класифікація та просторовий аналіз. Вовк О. П.: Vovk O., Naumko I., Zankovych H., Kuzemko Ya. Crystal morphology and genesis of calcite from Paleogene Flysch sequences of Krosno (Silesian) Zone. <i>Mineralia Slovaca</i> Vovk O., Naumko I., Batsyevych N. Crystal morphology and genesis of the postmagmatic minerals of Volyn basalt. <i>Acta Geochimica</i>. Забокрицька М. Р.: V. K. Khilchevskiy, T. Y. Kapusta, N. P. Sherstyuk, M. R. Zabokrytska. Hydrochemical characteristics of left-bank tributaries of the Dniester within Ternopil region (стаття в науковому виданні Web of Science – <i>Journal of Geology, Geography and Geoecology</i>). Нетробчук І. М.: 1 стаття.</p>	<p>стаття.</p>
2.	<p>Опублікувати статті у фахових вітчизняних виданнях категорії Б:</p>	<p>Фесюк В. О.: 10 статей. Петлін В. М.: Теоретичні основи антропогенного ландшафтознавства. Нетробчук І. М.: Подано до друку 5 статей. Тарасюк Н. А.: Гідрологічні аспекти прояву глобальних змін клімату на території Волинської області.</p>	<p>Фесюк В. О.: 2 статті. Мищенко О. В.: Водні джерела Волинської області в системі ПЗФ. Нетробчук І. М.: 5 статей.</p>	<p>Фесюк В. О.: 2 статті. Нетробчук І. М.: 2 статті.</p>
3.	<p>Опублікувати статті в інших наукових та науково-популярних виданнях:</p>	<p>Фесюк В. О.: 1 стаття Петлін В. М.: Інваріантність, цілісність та емерджентність у територіальних системах. Мищенко О. В.: Обґрунтування заходів раціонального використання та охорони сакральних джерел. Вовк О. П.: Особливості викладання геологічних дисциплін на географічному факультеті в умовах дистанційного навчання. <i>Географічний часопис ВНУ</i>, 2-й номер. Забокрицька М. Р.: Хільчевський В. К., Плічко Л. В., Забокрицька М. Р., Шевчук О. С. Хімічний склад води та йонний стік річок Західний Буг, Нарев та Вісла (басейн Балтійського моря) (стаття в науковому виданні – <i>Географічний часопис ВНУ ім. Л. Українки</i>). Нетробчук І. М.: Стельмах В. Ю., Карпюк З. К., Чижевська Л. Т., Качаровський Р. Є., Нетробчук І. М., Мельник О. В., Полянський С. В. Заболоттівська ТГ Волинської області: сучасний природний рекреаційний потенціал та шляхи його збереження. <i>Věda a perspektivy</i>. 2022. № 12 (19). S. 300–314. DOI : https://doi.org/10.52058/2695-1592-2022-12(19)-300-314 https://evnuir.vnu.edu.ua/handle/123456789/21640 Нетробчук Ірина Марківна, Чижевська Лариса Тарасівна, Карпюк Зоя Костянтинівна, Качаровський Роман Євгенович, Ковальчук Сергій Ігорович, Мельник Олег Володимирович, Полянський Сергій Володимирович. Природний рекреаційний потенціал малих річок Маневицької ТГ Волинської області та шляхи його збереження. Multidisciplinární mezinárodní vědecký magazín «Věda a perspektivy» je registrován v České republice. Státní registrační číslo u Ministerstva kultury. Praha, Česká republika: E 24142. № 1 (20) 2023. S. 218–236. https://doi.org/10.52058/2695-1592-2023-1(20)-</p>	<p>Нетробчук І. М.: 5 статей.</p>	<p>Нетробчук І. М.: 4 статті.</p>

		<p>218-236. https://evnuir.vnu.edu.ua/handle/123456789/21728 Нетробчук І. М., Стельмах В. Ю., Карпюк З. К., Чижевська Л. Т., Мельник О. В., Полянський С. В., Качаровський Р. С. Сучасний природний рекреаційний потенціал Колодяжненської ТГ Волинської області та шляхи його удосконалення. <i>Грааль науки</i>. м. Відень, Австрія – м. Вінниця, Україна. 2023. № 25. С. 578–588.</p> <p>Нетробчук Ірина Марківна, Полянський Сергій Володимирович, Стельмах Валентина Юрївна, Юровчик Володимир Генадійович, Полянська Тетяна Олександрівна, Соловей Віталій Васильович, Качаровський Роман Євгенович, Ковальчук Сергій Ігорович. Турійська ТГ Волинської області: природний рекреаційний потенціал об'єктів ПЗФ малих річок та шляхи його збереження. <i>Multidisciplinárni mezinárodní vědecký magazín "Věda a perspektivy" je registrován v České republice. Státní registrační číslo u Ministerstva kultury Praha, České republika: E 24142. № 5 (24) 2023. S. 277–292.</i> DOI: https://doi.org/10.52058/2695-1592-2023-5(24)-277-292</p> <p>Нетробчук І. М., Мельник О. В., Качаровський Р. С. Вплив природного рекреаційного потенціалу на розвиток Маневицької ТГ Волинської області прийнята до друку в Географічний часопис ВНУ ім. Лесі Українки.</p>		
4.	<p>Взяти участь у роботі міжнародних та всеукраїнських конференцій та опублікувати тези:</p>	<p>Фесюк В. О.: Взяти участь у роботі 2 міжнародних та всеукраїнських конференцій.</p> <p>Карпюк З. К.: <i>Тенденції та перспективи розвитку науки і освіти в умовах глобалізації</i>: матер. Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф., 31 травня 2023 р.: зб. наук. пр. Переяслав, 2023. Вип. 94.</p> <p><i>Туризм: міжнародний досвід та національні пріоритети</i>: матер. II Всеукр. наук.-практ. інтернет-конф. (15–16 червня 2023 р., м. Житомир).</p> <p>Вовк О. П.: Vovk O. P., Osmanov M. P. Stratigraphy and mineral resources of Volyn region. «<i>Наука, освіта, технології і суспільство в XXI столітті: наукові ідеї та механізми реалізації</i>». Збірник тез доповідей Міжнародної науково-практичної конференції. Житомир, 11 квітня 2023 р. Житомир: ЦФЕНД, 2023. 59 с., С. 47–48.</p> <p>Вовк О. П., Гусев Д. О. Роль геохімії у підготовці студентів географічного факультету.</p> <p>Вовк О. П., Кашпрук О. В. Географічні закономірності поширення каменебарвної сировини в Україні та Волині зокрема.</p> <p>Вовк О. П., Мельник М. В. Екологічні проблеми нелегального видобутку бурштину.</p> <p>Вовк О. П., Ногачевський В. В. Раціональне використання ресурсів підземних вод в об'єднаних територіальних громадах/</p> <p>Вовк О. П., Русило В. М. Каменебравна сировина для ювелірної промисловості України.</p> <p>Вовк О. П., Фір І.-З. Р. Геологія Волинської області відповідно до Міжнародної хроностратиграфічної шкали.</p> <p>Вовк О. П., Щесюк Є. Р. Кварц Українських Карпат. Міжнародна науково-практична конференція на тему: «<i>Вектори модернізації економіки України в контексті сталого розвитку</i>».</p> <p>Стельмах В. Ю., Вовк О. П., Карпюк З. К., Мельник О. В., Чижевська Л. Т., Ковальчук С. І., Качаровський Р. С. Загальногеологічний заказник «Дюна» як важливий рекреаційний об'єкт Сереховичівської ТГ Волинської області. <i>Тенденції та перспективи розвитку науки і освіти в умовах глобалізації</i>: матеріали Міжнар. наук. інтернет-конференції, 31 травня 2023 р.: зб. наук. праць. Переяслав, 2023. Вип. 94. С.</p> <p>Забокрицька М. Р.: Взяти участь у роботі міжнародних та всеукраїнських наукових конференцій та опублікувати тези.</p> <p>Нетробчук І. М.: 1. Нетробчук І.М., Полянський С. В., Полянська Т.О., Качаровський Р. С., Ковальчук С.І., Ярмолюк Д.Л. Басейн р. Текля: рекреаційний потенціал об'єктів природно-заповідного фонду. <i>Scientific progress: innovations, achievements and prospects</i>: матер. IV Міжнародної науково-практичної дистанційної конференції, 09-11 січня 2023 р.: зб. наук. праць. Мюнхен, Німеччина, 2023. С. 250–256. Репозитарій : https://evnuir.vnu.edu.ua/handle/123456789/21702 2. Нетробчук І. М., Окисюк А. М. Аналіз погоди на метеостанції Любешів Волинської області під час</p>	<p>Фесюк В. О.: Взяти участь у роботі 2 міжнародних та всеукраїнських конференцій.</p> <p>Забокрицька М. Р.: Взяти участь у роботі міжнародних та всеукраїнських наукових конференцій та опублікувати тези.</p> <p>Нетробчук І. М.: 5 тез.</p>	<p>Фесюк В. О.: Взяти участь у роботі 2 міжнародних та всеукраїнських конференцій.</p> <p>Забокрицька М. Р.: Взяти участь у роботі міжнародних та всеукраїнських наукових конференцій та опублікувати тези.</p> <p>Нетробчук І. М.: 5 тез.</p>

		<p>проходження навчальної практики з курсу «Метеорологія і кліматологія». <i>Наука, освіта, технології і суспільство: світові тенденції та регіональний аспект</i>: збірник тез доповідей міжнар. наук.-практ. конф. (Рівне, 11 січня 2023 р.). : у 3 ч. Рівне : ЦФЕНД, 2023. Ч. 3. С. 59–61.</p> <p>3. Нетробчук І.М., Ковальчук С.І., Мельник О. В., Карпюк З. К., Чижевська Л. Т., Качаровський Р. С. Басейн р. Череваха : рекреаційний потенціал об'єктів природно-заповідного фонду. <i>Innovations and prospects in modern science</i>: матер. І Міжнар. наук.-практ. конференції, 15-17 січня 2023 р. : зб. наук. праць. Стокгольм, Швеція, 2023. С. 202–208.</p> <p>4. Нетробчук І.М. Шляхи адаптації до змін клімату у басейні Прип'яті на території Волинської області. <i>Modern methods for the development of science</i>. Abstracts the I International Scientific and Practical Conference. Haifa, Israel, January 09 – 11, 2023. P. 92–94. URL: https://eu-conf.com/ua/events/modern-methods-for-the-development-of-science</p> <p>5. Нетробчук І. М., Юровчик В. Г., Чижевська Л. Т., Мельник О. В., Качаровський Р. С. Об'єкти природно-заповідного фонду басейну річки Тенетиска та їх рекреаційний потенціал Eurasian scientific discussions матер. XIII Міжн. наук.-практ. конф. 22-24 січня 2023 року. : зб. наук. праць. Барселона, Іспанія 2023. С. 207–213. https://evnuir.vnu.edu.ua/handle/123456789/21727</p> <p>6. Нетробчук І. М. Природно-рекреаційна складова розвитку сільського туризму в Рожищенській територіальній громаді Волинської області. <i>Географія та туризм</i>: матеріали VI Всеукраїнської науково-практичної Інтернет-конференції (28 лютого – 1 березня 2023 р., м. Харків). Харків, 2023. С. 580–584.</p> <p>7. Нетробчук І. М., Полянський С. В., Мельник О. В., Качаровський Р. С., Ковальчук С.І. Річка Горбах: об'єкти ПЗФ басейну річки та їх рекреаційний потенціал. <i>Тенденції та перспективи розвитку науки і освіти в умовах глобалізації</i>: матеріали Міжнар. наук. інтернет-конференції, 31 січня 2023 р.: зб. наук. праць. Переяслав, 2023. Вип. 90. С. 15–18. https://evnuir.vnu.edu.ua/handle/123456789/21938</p> <p>8. Нетробчук І. М., Карпюк З. К., Чижевська Л. Т., Ковальчук С. І., Качаровський Р. С. Сучасні аспекти рекреаційного використання об'єктів ПЗФ басейну р. Млинівка (Скобелка). <i>Сучасний стан та перспективи розвитку науки, освіти, технологій та суспільства</i> : у 3 ч. : матер. Міжнар. наук.-практ. конф. (м. Кременчук, 09 лютого 2023 р.). Кременчук, ЦФЕНД. 2023. Ч. 3. С. 38–40. https://evnuir.vnu.edu.ua/handle/123456789/21954</p> <p>9. Нетробчук І. М., Карпюк З. К., Чижевська Л. Т., Полянський С.В. Качаровський Р. С., Олексюк В.С. Об'єкти ПЗФ басейну річки Грань та їх рекреаційний потенціал. <i>Вітчизняна наука на зламі епох: проблеми та перспективи розвитку</i> : матер. Всеукр. наук. інтернет-конференції, 20 квітня 2023 р. : зб. наук. праць. Переяслав, 2023. Вип. 87. С. 9–11. https://evnuir.vnu.edu.ua/handle/123456789/22322</p> <p>10. Нетробчук І. М. Природно-рекреаційні ресурси Волинського Полісся для організації екотуризму. <i>Туристичний бренд як чинник формування позитивного іміджу територіальних громад: (проводиться в рамках туристичного фестивалю «GoodoK Fest»)</i> : зб. матеріалів II Всеукр. наук.-практ. конф. (м. Гайворон, 26-28 трав. 2023 р.) / Гайворонська міська рада, Департамент культури та туризму Кіровоградської обласної державної адміністрації, Уманський держ. пед. ун-т імені Павла Тичини [та ін.]; [редкол.: Пошенко Ю. В., Касьяненко В. О., Браславська О. В. [та ін.]. Умань: Візаві, 2023. С. 182–187.</p>		
5.	Взяти участь у роботі щорічної науково-практичної конференції студентів та аспірантів:	<p>Вовк О. П., Недбайло Д. Р. Стратиграфія Волинської області на сучасному етапі. <i>Молода наука Волині: пріоритети та перспективи досліджень</i>: матеріали XVII Міжнародної науково-практичної конференції студентів і аспірантів. Луцьк, 16–17 травня 2023 року. Електронне видання на CD-ROM, 2023. 1010 с., С. 139–141.</p> <p>Левощук О. А. Рациональне використання водних ресурсів на території Турійської селищної територіальної громади. <i>Молода наука Волині: пріоритети та перспективи досліджень</i>: Матеріали XVII Міжнародної науково-практичної конференції студентів і аспірантів. Луцьк, 16–17 травня 2023 року. Електронне видання на</p>	<p>Забокрицька М. Р.: Взяти участь зі здобувачами вищої освіти у роботі щорічної науково-практичної конференції студентів та аспірантів «Волинь очима молодих науковців». Нетробчук І. М.: 5 статей.</p>	<p>Забокрицька М. Р.: Взяти участь зі здобувачами вищої освіти у роботі щорічної науково-практичної конференції студентів та аспірантів «Волинь очима молодих науковців». Нетробчук І. М.: 5 статей.</p>

		<p>CD-ROM, 2023. 1010 с., С. 161–164. (наук. кер. Вовк О. П.)</p> <p>Нетробчук І. М.:</p> <p>1. Нетробчук І. М., Октисюк А. М. Аналіз погоди на метеостанції Любешів Волинської області під час проходження навчальної практики з курсу «Метеорологія і кліматологія». <i>Наука, освіта, технології і суспільство: світові тенденції та регіональний аспект:</i> збірник тез доповідей міжнар. наук.-практ. конф. (Рівне, 11 січня 2023 р.). : у 3 ч. Рівне : ЦФЕНД, 2023. Ч. 3. С. 59–61.</p> <p>2. Шелест Т. О. Особливості погоди в Маневичах Волинської області під час проходження навчальної практики. <i>Географічні дослідження: історія, сьогодення, перспективи:</i> зб. наук. праць за матеріалами щорічної наукової конференції студентів та аспірантів, присвяченої пам'яті професора Г. П. Дубинського (Харків, 13 квітня 2023 р.). Харків, 2023. Вип.15. С. 31–35. (Науковий керівник – Нетробчук І. М.)</p> <p>3. Терейчик І. В. Оцінка екологічного стану меліоративних каналів Центрального парку культури і відпочинку імені Лесі Українки за макрофітами. <i>Молода наука Волині: пріоритети та перспективи досліджень:</i> збірник матеріалів XVII Міжнар. наук.-практ. конференції студентів, аспірантів та молодих вчених, 16-17 травня 2023 р. Луцьк: ВНУ імені Лесі Українки, 2023. С. 178–181. (Науковий керівник – Нетробчук І. М.)</p> <p>4. Ярмолюк Д. Л. Просторовий розподіл макрофітів у меліоративних каналах Центрального парку м. Луцька <i>Молода наука Волині: пріоритети та перспективи досліджень:</i> збірник матеріалів XVII Міжнар. наук.-практ. конференції студентів, аспірантів та молодих вчених, 16-17 травня 2023 р. Луцьк: ВНУ імені Лесі Українки, 2023. С. 187–190. (Науковий керівник – Нетробчук І. М.)</p> <p>5. Кушнірук В. П., Магдюк І. Е., Мусійчук Д.В., Левощук О. А. Дослідження якості питної води міста Луцька. <i>Ways of Science Development in Modern Crisis Conditions:</i> матеріали IV Міжнародна науково-практична інтернет-конференція, 8–9 червня 2023 р. Дніпро. (ще не опубліковано, планується 15 червня). (Науковий керівник – Нетробчук І. М.)</p>		
6.	Робота (керівництво) у проблемних групах та наукових гуртках:	<p>Петлін В. М., Міщенко О. В.: Еколого-господарська оцінка сучасного стану ландшафтів.</p> <p>Павловська Т. С.: Природокористування у Волинській області в умовах сучасних суспільних запитів і глобальних кліматичних змін» (10–15 студентів-учасників.</p> <p>Забокрицька М. Р.: Керівництво проблемною групою: «Гідрохімія та якість води регіональних річкових басейнів».</p> <p>Нетробчук І. М.: Мікрокліматичні спостереження. (науковий гурток). Оцінка екологічного стану водоюм Волинської області за макрофітами (проблемна група).</p> <p>Тарасюк Н. А.: Проблемна група «Антропогенна трансформація геосистем Волині як база для реалізації наукових досліджень» шляхом проведення вебінарів «Прояв глобального потепління на Волині : наслідки, ризики, адаптація» (2 рази впродовж року: листопад 2023 р.).</p>	<p>Петлін В. М., Міщенко О. В.: Еколого-господарська оцінка сучасного стану ландшафтів.</p> <p>Павловська Т. С.: Природокористування у Волинській області в умовах сучасних суспільних запитів і глобальних кліматичних змін» (10–15 студентів-учасників.</p> <p>Забокрицька М. Р.: Керівництво проблемною групою: «Гідрохімія та якість води регіональних річкових басейнів».</p> <p>Тарасюк Н. А.: Проблемна група «Антропогенна трансформація геосистем Волині як база для реалізації наукових досліджень» шляхом проведення вебінарів «Прояв глобального потепління на Волині : наслідки, ризики, адаптація» (травень 2024 р., листопад 2024 р.).</p>	<p>Петлін В. М., Міщенко О. В.: Еколого-господарська оцінка сучасного стану ландшафтів.</p> <p>Павловська Т. С.: Природокористування у Волинській області в умовах сучасних суспільних запитів і глобальних кліматичних змін» (10–15 студентів-учасників.</p> <p>Забокрицька М. Р.: Керівництво проблемною групою: «Гідрохімія та якість води регіональних річкових басейнів».</p> <p>Тарасюк Н. А.: Проблемна група «Антропогенна трансформація геосистем Волині як база для реалізації наукових досліджень» шляхом проведення вебінарів «Прояв глобального потепління на Волині : наслідки, ризики, адаптація» (травень 2025 р.).</p>
7.	Участь чи керівництво секцією	<p>Нетробчук І. М.: Секція Гідрологія (Олещук Анна Андріївна, учениця 9-П класу «Луцький лицей № 9 Луцької міської ради» зайняла 2 місце у II етапі</p>		

	ВОМАН (вказіть назву секції)	Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів Малої академії наук України у 2023 навчальному році)		
8.	Підготувати пакет супровідних матеріалів та подати грантові заявки:	Фесюк В. О.: Подати 1 грантову заявку.		
9.	Керівництво НДР Оцінка гідроекологічного стану і регіональні проблеми раціонального використання та охорони вод Волинської області (Державний реєстраційний номер: 0122U000943)	Фесюк В. О.: Проміжний звіт.	Фесюк В. О.: Остаточний звіт.	
10.	Інші види робіт	Нетробчук І. М.: Науково-дослідницький проєкт «Яку воду п'ють лучани?»		

3. Організаційна та організаційно-виховна робота

1.	Розробити пакет нормативних документів, що регламентують роботу лабораторії: – план роботи лабораторії; – графік проведення підготовки самостійної роботи студентів; – графік відпрацювань пропущених занять; – графік відвідування відкритих занять.	Фесюк В. О.: Розробити графік відвідування відкритих занять зав. кафедри.	Фесюк В. О.: Розробити графік відвідування відкритих занять зав. кафедри.	Фесюк В. О.: Розробити графік відвідування відкритих занять зав. кафедри.
2.	Сприяти розширенню наукової (науково-практичної) та академічної співпраці з установами організаціями та роботодавцями Волинської області, України, інших країн, а також з представникам	Фесюк В. О.: Забезпечити співпрацю з стейкхолдерами: Регіональним офісом водних ресурсів у Волинській області, Відділом екології Луцької міськради. Управлінням екології Волинської ОДА. Нетробчук І. М.: Співпраця з роботодавцями, зокрема Регіональним офісом водних ресурсів у Волинській області, Волинський обласний центр з гідрометеорології.	Фесюк В. О.: Забезпечити співпрацю з стейкхолдерами: Регіональним офісом водних ресурсів у Волинській області, Відділом екології Луцької міськради. Управлінням екології Волинської ОДА. Нетробчук І. М.: Співпраця з роботодавцями, зокрема Регіональним офісом водних ресурсів у Волинській області, Волинський обласний центр з гідрометеорології.	Фесюк В. О.: Забезпечити співпрацю з стейкхолдерами: Регіональним офісом водних ресурсів у Волинській області, Відділом екології Луцької міськради. Управлінням екології Волинської ОДА. Нетробчук І. М.: Співпраця з роботодавцями, зокрема Регіональним офісом водних ресурсів у Волинській області, Волинський обласний центр з гідрометеорології.

	и наукових шкіл і напрямків, й іншими зацікавленими сторонами.			
3.	Членство в журі (суддівство) різних конкурсів, олімпіад (заочних інтернет-олімпіад), змагань, зльотів тощо, які проводяться у Волинській області, Україні чи зарубіжжі для школярів та студентів	<p>Фесюк В. О.: Голова журі обласного етапу Конкурсу-захисту учнівських наукових робіт, турніру юних географів.</p> <p>Павловська Т. С. Членство в журі учнівської олімпіади з географії.</p> <p>Вовк О. П.: Суддівство Волинського обласного турніру юних географів. Суддівство Всеукраїнського зльоту туристів-краєзнавців.</p> <p>Забокрицька М. Р.: Голова предметної комісії Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності 103 Науки про Землю у 2022/2023 р. (ВНУ ім. Лесі Українки). Науковий керівник Терейчик І. із науковою роботою «Гідрографічна мережа р. Десни» (яка зайняла почесне III місце).</p> <p>Нетробчук І. М.: Член журі обласного турніру юних географів.</p>	<p>Фесюк В. О.: Голова журі обласного етапу Конкурсу-захисту учнівських наукових робіт, турніру юних географів.</p> <p>Павловська Т. С. Членство в журі учнівської олімпіади з географії.</p>	<p>Фесюк В. О.: Голова журі обласного етапу Конкурсу-захисту учнівських наукових робіт, турніру юних географів.</p> <p>Павловська Т. С. Членство в журі учнівської олімпіади з географії.</p> <p>Вовк О. П.: Всеукраїнського зльоту туристів-краєзнавців.</p>
4.	Забезпечити профорієнтаційну роботу: участь у ярмарках професій, організувати та проводити зустрічі зі школярами, налагодити співпрацю із засобами масової інформації, проводити рекламні акції та кампанії (підготувати відповідні стенди, аудіо-, фото- та відеоматеріали) тощо.	<p>Фесюк В. О.: Участь у профорієнтаційних заходах.</p> <p>Павловська Т. С. Баївський ліцей, Луцький ліцей № 14 ім. Василя Сухомлинського, ВІППО.</p> <p>Карпюк З. К.: Підготовка профорієнтаційних флаєрів для абітурієнтів спеціальностей 106 Географія, 103 Науки про Землю. Профорієнтаційного відеоролика для потенційних вступників на ОПП Гідрологія.</p> <p>Нетробчук І. М.: Профорієнтація з учнями Волинського наукового ліцею-інтернату https://vnu.edu.ua/uk/news/suspilstvo/vykladachi-zustrilysva-z-uchnyamy-volynskoho-naukovoho-litseyu-internatu, з учнями Підгайцівського ліцею та Ліцею № 1 смт. Ратне https://vnu.edu.ua/uk/news/suspilstvo/proforiventatsiyna-robot-na-kafedri-fizychnovi-geografivi</p>	<p>Фесюк В. О.: Участь у профорієнтаційних заходах.</p> <p>Павловська Т. С. Баївський ліцей, Луцький ліцей № 14 ім. Василя Сухомлинського, ВІППО.</p> <p>Карпюк З. К.: Оновлення профорієнтаційних флаєрів для абітурієнтів спеціальностей 106 Географія, 103 Науки про Землю.</p>	<p>Фесюк В. О.: Участь у профорієнтаційних заходах.</p> <p>Павловська Т. С. Баївський ліцей, Луцький ліцей № 14 ім. Василя Сухомлинського, ВІППО.</p> <p>Карпюк З. К.: Підготовка профорієнтаційних аудіо- та відеоматеріалів для абітурієнтів спеціальностей 106 Географія, 103 Науки про Землю.</p>
5.	Висвітлити діяльність та результати роботи лабораторії на відповідних інтернет-сторінках лабораторії, факультету, Університету тощо.	Працівники лабораторії	Працівники лабораторії	Працівники лабораторії
6.	Інші види робіт	Тарасюк Н. А.: Круглий стіл «День книги в житті сучасного студента» (вересень 2023 р.).		
4. Підвищення кваліфікації та стажування				
1.	Усі види підвищення кваліфікації й стажування	Фесюк В. О.: 1) Семінар з отриманням сертифікату Основи ГІС з ArkGIS Онлайн; 2) Курси підвищення кваліфікації з отриманням сертифікату «Технології створення освітнього аудіовізуального контенту: навчальні фільми, кліпи, ролики тощо».	Фесюк В. О.: Обов'язкове стажування раз на 5 років в одному з ВНЗ України	Забокрицька М. Р.: Підвищення кваліфікації на кафедрі гідрології та гідроекології

		<p>Карпюк З. К.: Підвищення кваліфікації в Університеті менеджменту освіти НАПН України, «Технології створення освітнього аудіовізуального контенту: навчальні фільми, кліпи, ролики тощо» (4.23.1).</p> <p>Забокрицька М. Р.: Участь в роботі Міжнародної Літньої Школи “Європейські зелені виміри: виклики для України”/“European Green Dimensions: Challenges for Ukraine”, яка відбулася в рамках проекту Програми Європейського Союзу ЕРАЗМУС+ Жан Моне 101081525-JMEUGD-RASMUS-JMO-2022-HEI-TCH-RSCH.</p> <p>Нетробчук І. М.: Міжнародне онлайн-стажування для педагогічних і науково-педагогічних працівників закладів вищої освіти I-IV рівнів акредитації за темою «Нові та інноваційні методи викладання» обсягом 180 годин (6 кредитів ECTS) на базі Економічного Університету (м. Краків, Польща) у період з 6 лютого по 17 березня 2023 року (дистанційно), сертифікат NR 3340/MSAP/2023 від 17.03.2023 р.</p>	<p>географічного факультету Київського національного університету ім. Тараса Шевченка.</p>
--	--	--	--

Завідувач
навчально-наукової лабораторії
краєзнавчих, географічних,
картографічних і гідроекологічних
досліджень кафедри фізичної географії,
завідувач кафедри фізичної географії, проф.

Василь ФЕСЮК