

ЗВІТ

декана факультету геології, географії, рекреації і туризму
професора Віліни Анатоліївни ПЕРЕСАДЬКО
про роботу факультету у 2023-2024 н. р. і задачі на 2024-2025
н.р.

1. Робота з кадрами:

1.1. Згідно штатного розпису на факультеті ставки НПП розподілені наступним чином

- на кафедрі соціально-економічної географії і регіонаознавства імені Костянтина Немця загальна кількість науково-педагогічних посадових окладів становила 16,25 (в тому числі 8,75 ст. за загальним фондом, 7,5 ст. – за спеціальним фондом). Серед них: докторів наук, професорів – 4 особи, кандидатів наук, доцентів – 9 осіб. Без наукових ступенів – 2. За різними ОНП навчається 19 аспірантів.

- на кафедрі фізичної географії та картографії загальна кількість працівників – 23 (з урахуванням співробітників лабораторій і кафедри), ставок – 14,6, з урахуванням оплати за спецрахунком та внутрішніх сумісників, з урахуванням ставок за Ханчжоуським університетом, без урахування погодинного фонду): загальна кількість науково-педагогічних працівників - 18; загальна кількість наукових працівників - 0; кількість докторів наук, професорів - 2; кількість кандидатів наук, доцентів - 12; кількість аспірантів, докторантів - 8. Науково-педагогічні працівники, що знаходяться у відпустці по догляду за дитиною – 2. Погодинну оплату мали 13 викладачів.

- на кафедрі фундаментальної і прикладної геології кількість осіб – 26, ставок – 19,75, з урахуванням оплати за спецрахунком та внутрішніх сумісників, без урахування погодинного фонду): загальна кількість науково-педагогічних працівників - 26; загальна кількість наукових працівників - 0; кількість докторів наук, професорів - 7; кількість кандидатів наук, доцентів - 11; кількість аспірантів, докторантів - 23. Науково-педагогічні працівники, що знаходяться у відпустці по догляду за дитиною – 0. Погодинна оплата - 2 викладача.

1.2. Підвищення кваліфікації, виконання плану стажувань.

- Агапова О. Л. - науково-педагогічне стажування на тему "Розвиток природничої освіти в Україні в контексті євроінтеграції" зі спеціальності "Географія" в Куявському університеті у Влоцлавеку, Республіка Польща, сертифікат № NSI-041401-KSW, 6 кредитів;

- Свір Н. В. Підвищення кваліфікації педагогічних і науково-педагогічних працівників «Цифрові навички для освіти з GOOGLE», 19.03.2024-01.05.2024, сертифікат № GDSFE -0620.

- Попович Н. В., Пересадьков В. А., Борисенко К. Б., Сержантова Ю. Ю. Стажування в Університеті Йорка (Велика Британія) за проектом «Khartiv-York Partnership Towards a Zero Pollution Environment in Post-War Ukraine», 05.07-31.08.2023 р.

- Попович Н. В., Борисенко К. Б., Клещ А. А. Стажування в Ханчжоуському педагогічному університеті (Китайська Народна Республіка), 17.11.2023 р. -15.01.2024 р.

- Решетченко С.І., Свір Н.В. Стажування «Train the trainers» (м. Гораєць, Польща) при підтримці польського благодійного фонду Folkowisko спільно з організацією NATAN Worldwide Disaster Relief (Ізраїль), 24–27.08.2023 р.

- Борисенко К. Б. Міжнародне підвищення кваліфікації наукових, науково-педагогічних працівників закладів вищої освіти на тему: «Transfer of educational technologies in the countries of the European Union and Ukraine» («Трансфер освітніх технологій в країнах Європейського союзу та Україні»), м. Люблін, Республіка Польща, 2023 р., сертифікат ESN№17287 27.11.2023 р. (45 год.);

- Бубир Н.О. Стажування в університеті Західної Аттики, Греція (20-24 травня 2024 р., сертифікат від 24.05.2024 р.) за програмою ERASMUS+.

- Все виконано поза межами плану стажувань, внесені відповідні зміни. Усі сертифікати визнані у Харківському національному університеті імені В. Н. Каразіна як підвищення кваліфікації.

- На 2023-2024 н. р. підвищення кваліфікації заплановане було у Агапової Олени Леонтіївни, яке було виконано за програмою Куявського університету (Польща), 180 год. і визнано сертифікат на засіданні вченої ради факультету.

- Кравченко К.О., Кобилін П.О., Суптело О.С. - сертифікат інституту післядипломної освіти та заочного (дистанційного) навчання про визнання інформаційного ресурсу системи електронного (дистанційного) навчання в якості навчально-методичної праці – дистанційний курс «Information Geography and GIS» («Інформаційна географія та ГІС») (англійською мовою)

- Костріков С.В. - сертифікат інституту післядипломної освіти та заочного (дистанційного) навчання про визнання інформаційного ресурсу системи електронного (дистанційного) навчання в якості навчально-методичної праці – дистанційний курс «Інформатика з основами геоінформатики»

- Сегіда К.Ю., Кравченко К.О., Ключко Л.В. - сертифікат інституту післядипломної освіти та заочного (дистанційного) навчання про визнання інформаційного ресурсу системи електронного (дистанційного) навчання в якості навчально-методичної праці – дистанційний курс «Economic Geography» (англійською мовою)

- Сегіда К.Ю. - сертифікат інституту післядипломної освіти та заочного (дистанційного) навчання про визнання інформаційного ресурсу системи електронного (дистанційного) навчання в якості навчально-методичної праці – дистанційний курс «Social Geography» (англійською мовою)

- Немець Л.М., Костріков С.В., Сегіда К.Ю., Мезенцев К.В., Ключко Л.В., Кравченко К.О., Телебенєва Є.Ю., Гусєва Н.В., Кобилін П.О, доктор філософії (науки про землю) Суптело О.С. та аспіранти кафедри Серьогін Д.С., Венгрин Д.В., Чехов С.С., Шпак Є.В., Немець О.К., Боднарюк О.І., Гаврікова І.М., Буданов В.О. - сертифікат учасника семінару передових досліджень НАТО на тему: «Achieving Sustainability in Ukraine through Military Brownfields Redevelopment» («Досягнення сталого розвитку в Україні через реконструкцію військових територій»), організований кафедрою географії, туризму та територіального планування Університету Орадя (Румунія) та кафедрою соціально-економічної географії і регіонознавства імені Костянтина Немця факультету геології, географії, рекреації і туризму Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна (Україна) (18-21 грудня 2023 р.)

- Немець Л.М., Костріков С.В., Сегіда К.Ю., Ключко Л.В., Кравченко К.О., Кобилін П.О., Телебенєва Є.Ю., аспіранти Серьогін Д.С., Венгрин Д.В., Немець О.К., Чехов С.С. та Шпак Є.В. - сертифікат учасника тренінгу на тему: «Оцінка ризиків для навколишнього середовища та здоров'я» («Evaluating Environmental and Health Risks Training»), проведеного вченим з питань оздоровлення навколишнього середовища Агентства з реєстру токсичних речовин і хвороб д-ром Лорел Берман (Laurel Berman) в рамках міжнародного семінару передових досліджень за програмою НАТО «Наука заради миру та безпеки» (SPS) на тему: «Досягнення сталого розвитку в Україні через реконструкцію військових територій» («Achieving Sustainability in Ukraine through Military Brownfields Redevelopment») (18 грудня 2023 р.)

- Кобилін П.О. – стажування у Ханчжоуському педагогічному університеті (Китайська Народна Республіка) (25 вересня – 17 листопада 2023 р.);

- Костріков С.В., Кравченко К.О. – стажування в університеті Тулузи-Жана Жореса (місто Тулуза) та Інститут Національного університету імені Жана-Франсуа-Шампольйона (місто Альбі) (17 листопада – 6 грудня 2023 р.);

- Сегіда К.Ю., Кравченко К.О. – стажування у Ханчжоуському педагогічному університеті (Китайська Народна Республіка) (12 квітня – 10 червня 2024 р.)

- Добровольська Н.В. – навчальний курс «Фінансова грамотність для освітян», організований ГО «Прометеус» (січень 2024

р.) (дистанційно);

- Скриль І.А. – навчальний курс «Фінансова грамотність для освітян», організованим ГО «Прометеус» (травень 2024 р.) (дистанційно);

- А. Кононенко, Ю. Литвиненко, В. Петік, В. Прибилова, В. Сухов, В. Соколов, І. Тищенко та О. Хріпко - ертифікат на рівень володіння англійською мовою “В 2” отримали наступні співробітники кафедри

- О. Хріпко - сертифікат «Зрозуміло про конфлікт інтересів» Національного агенства з питань запобігання корупції від 24.07.2024 р.

- О. Хріпко та О. Сердюкова - сертифікат «Інновації в системі дистанційного (змішаного) навчання» від 17.05.2024 р.

- М. Паккі - сертифікат про підвищення кваліфікації експерта національного агенства із забезпечення якості вищої освіти № 0457/2024(331) від 13.05.2024 р.

1.3. Діяльність із забезпечення оптимального балансу досвідчених та молодих викладачів і науковців.

- Молоді викладачі відвідують заняття досвідчених викладачів. Проводять практичні заняття за основним професором-доцентом-лектором.

- До проведення занять залучаються аспіранти, як у межах індивідуального плану аспіранта, так і шляхом зарахування на посаду викладача. Так, Сержантова Ю. Ю. була залучена до проведення семінарських занять з курсу «Геоіконіка», з вересня 2022 року зарахована на посаду викладача для викладання українським та китайським студентам.

- Аспірант Дмитрієв С. С. був залучений до проведення лабораторних занять під керівництвом Решетченко С. І., у вересні 2023 р. зарахований на посаду викладача.

- Мотивовані випускники магістратури отримують рекомендації до вступу в аспірантуру. Всього на факультеті навчається близько 50 аспірантів за двома онп «Географія» і Науки про Землю»

1.4. Міжнародна академічна мобільність

- З вересня 2023 р. по травень 2024 р. пройшли стажування за програмою академічних дослідницьких та викладацьких обмінів у Ханчжоуському педагогічному університеті (Китайська Народна Республіка) – професор Сегіда К.Ю., доцент Кобилін П.О., доцент Кравченко К.О., доц.. Попович Н.В., доц. Борисенко К.Б., доц.. Самчук І.М., доц.. Клещ А.А.

- З 17 листопада до 6 грудня 2023 року викладачі кафедри соціально-економічної географії і регіонознавства імені Костянтина

Немця проф. Костріков С.В. та доц. Кравченко К.О. отримали стипендію Французького уряду та були запрошені до Університету Тулузи-Жана Жореса (місто Тулуза) та Інституту Національного університету імені Жана-Франсуа-Шампольйона (місто Альбі).

- Протягом I семестру 2023-2024 н. р. студентки II курсу кафедри соціально-економічної географії і регіонознавства імені Костянтина Немця Пушкар М.І. та Авад Д.Д. навчалися на факультеті наук в Остравському університеті (Чехія) за програмою міжнародної академічної мобільності Erasmus+.

- Протягом II семестру 2023-2024 н. р. студентка III курсу кафедри соціально-економічної географії і регіонознавства імені Костянтина Немця Савченко А.Р. навчалася на факультеті туризму в Університеті Жирони (Іспанія) за програмою міжнародної академічної мобільності Erasmus+.

- Студентка 1-го курсу Подпрятова О.С. проходить стажування в університеті Акденіз за програмою академічної мобільності Erasmus+ (01.07.2024-31.08.2024).

- Борисенко К. Б., Сержантова Ю.Ю. у червні – травні 2023 р. згідно договору з Йоркським університетом (В.Британія) пройшли навчання у літній школі за програмою «Kharkiv-York Partnership Towards a Zero Pollution Environment in Post-War Ukraine»

- Попович Н. В., Пересадьков В. А., Борисенко К. Б., у вересні-жовтні 2023 р. пройшли навчання у літній школі у Ватр-Дорней (Румунія) за програмою підготовки дистанційних і польових практик студентів природничих факультетів Йорка, Будапешта і Праги.

1.5. Нагороди і премії протягом 2023-2024 навчального року

- Прасул Юлія Іванівна – подяка Міністерства освіти і науки України; Почесна грамота Департаменту освіти Харківської міської ради.

- Решетченко С. І. – Подяка від Департаменту науки і освіти Харківської обласної адміністрації.

- Бубир Н.О. – Почесна грамота від Центрального комітету Профспілки працівників освіти і науки України.

- Жемеров О. О. - Подяка директора Департаменту науки і освіти Харківської обласної державної адміністрації; відзнака “За служіння Каразінському університету”.

- Шуліка Борис Олександрович – Грамота Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна.

- Залюбовська Оксана і Вікторівна – Грамота Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна.

- Ключко Л.В. - нагороджено Подякою Харківського міського голови Терехова Ігоря Олександровича.

- Немець Л.М., Мезенцев К.В., Сегіда К.Ю., Кравченко К.О., Телебенєва Є.Ю., Ключко Л.В., Кандиба Ю.І., Кобилін П.О. - дипломом II

ступеня за монографію «Інформація: природа, людина, суспільство (суспільно-географічні аспекти)» у XXIII виставці-конкурсу навчальної та наукової літератури у номінації «Наукова література (монографії)».

1.6. Наявні проблеми та шляхи їх вирішення. Дуже складно спланувати кадрову роботу та розподіл навантаження без визначення конкретної кількості ставок на наступний навчальний рік не пізніше травня попереднього навчального року. Низький відсоток науково-педагогічних працівників продовжує роботу над докторськими дисертаціями, вважаючи це фінансово необґрунтованим, ураховуючи вартість публікацій у наукометричних журналах. До аспірантури після піврічної (і навіть більшої) перерви у навчанні поступати не виявляють бажання випускники кафедри.

2. Результати науково-інноваційної діяльності і роботи з комерціалізації результатів НДР

2.1. Фундаментальні та прикладні НДР, що виконуються за результатами конкурсу, проведеного МОН України, обсяги їх фінансування (номери тем, угод, контрактів, прізвища керівників). Відсутні

2.2. НДР, що виконуються за кошти держбюджету на конкурсній основі (ДФФД України, програма «Наука в університетах» тощо), обсяги їх фінансування (номери тем, угод, контрактів, прізвища керівників).

- Договір № БФ/32-2021 від 4 серпня 2021 року на Виконання завдань перспективного плану розвитку наукового напрямку «Математичні науки та природничі науки Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна» у рамках використання коштів, передбачених у державному бюджеті для підтримки пріоритетних напрямів наукових досліджень і науково-технічних (експериментальних) розробок у закладах вищої освіти. За поточний рік здійснена апробація методики оцінки інтегрального потенціалу територій в умовах децентралізації, а саме здійснена розробка методу оцінки інтегрального потенціалу територій в умовах децентралізації на матеріалах Харківської області за заданими (кількісними та якісними) параметрами.

- За договором у 2023-24 н.р. виконано аналіз та верифікацію існуючих методів та підходів до оцінки інтегрального потенціалу території, проаналізовано можливості оцінки інтегрального та часткового потенціалу, зокрема запропоновано методику та алгоритм оцінки часткового потенціалу території на прикладі оцінки водних та лісових ресурсів з використанням геоінформаційних систем та дистанційного зондування Землі, запропоновано різні способи оцінки інтегрального потенціалу території, подано звіт, анотований звіт.

2.3. Роботи, що виконуються за договорами, грантами, замовленнями з іноземними замовниками, обсяги коштів, що надійшли до університету (номери тем, угод, контрактів, прізвища керівників).

- Міжнародна співпраця з надання освітніх послуг студентам Ханчжоуського педагогічного університету (Китай).

- Заявка за Схемою грантів від Universities UK International's на дослідження та інновації Великої Британії та України на реалізацію проєкту "Kharkiv-York Partnership Towards a Zero Pollution Environment in Post-War Ukraine" (отримано грант, університет є партнером, без надходження прямих грошей, проходження стажування). Викладачки кафедри Пересадько В.А., Борисенко К.Б., Попович Н.В. і аспірантка кафедри Сержантова Ю.Ю. пройшли очне стажування в Університеті Йорка у липні-серпні 2023 р.

- Заявка за програмою Регіонального міжурядового форуму «Центральноєвропейська ініціатива» на проведення літньої школи зі створення віртуальних екскурсій у Румунських Карпатах "Enabling Ukrainian Geography Teachers in Higher Education: a Summer School to Create Virtual Field Trips for Inclusive Field Skill Training" (отримано грант 302.5.2023.071, університет є партнером, без надходження прямих грошей, проходження стажування).

- Викладачки кафедри Пересадько В.А., Борисенко К.Б., Попович Н.В. і аспірантка кафедри Сержантова Ю.Ю. взяли очну участь у Літній школі у вересні 2023 р. Ще низка викладачів і співробітників взяли участь в онлайн-форматі.

- У 2023–2024 н. р. виконано грант за програмою Національного центру досліджень та розвитку Польщі: підтримка українських дослідників за Подвійним фондом. Тема дослідницької пропозиції: «Особливості розвитку транспортної інфраструктури Харкова і Варшави» («Features of the development of transport infrastructure of Kharkiv and Warsaw») (в рамках діючого норвезько-польського проєкту «Comobility») доцентом кафедри Кравченко К.О. протягом березня-листопада 2023 р.

2.4. Роботи, що виконуються за договорами, грантами, замовленнями з українськими замовниками, обсяги коштів, що надійшли до університету (номери тем, угод, контрактів, прізвища керівників).

- Договори на надання послуг Інформаційні послуги з обробки метеорологічної та гідрологічної інформації (№ 03-2023, № 04-06, № 04-05) загальною сумою 31,5 тис. грн (керівники і відповідальні виконавці - Решетченко С. І., Пересадько В. А., Попов В. С., Шуліка Б. О.).

- Господовірна НДР № 02-24 «Визначення конфліктів землекористування в межах орнітологічного заказника місцевого значення «Куплеватське», 19.02.2024 -10.07.2024 р. загальною сумою

5,76 тис. грн (керівник Пересадько В. А., відповідальні виконавці Сінна О. І., Сержантова Ю. Ю.).

- З 17 листопада до 6 грудня 2023 року викладачі кафедри соціально-економічної географії і регіоназнавства імені Костянтина Немця проф. Костріков С.В. та доц. Кравченко К.О. отримали стипендію Французького уряду та були запрошені до Університету Тулузи-Жана Жореса (місто Тулуза) та Інституту Національного університету імені Жана-Франсуа-Шампольйона (місто Альбі).

- У грудні 2023 р. підписано угоду про співпрацю з Університетом нафти і газу (Івано-Франківськ, Україна) про спільну підготовку фахівців з Наук про Землю ОПП «Геологія нафти і газу» та спеціальністю «Видобуток нафти і газу».

- У червні 2024 р. підписано угоду про співпрацю з Українською Асоціацією відновлюваної енергетики

2.5. Подання проектів для участі у міжнародних науково-освітніх програмах (навести назви програм, назви проектів, перелік партнерів).

- Подано заявку на проект «Fostering Innovation in Environmental Geospatial Science / EnGeoS» («Сприяння інноваціям в екологічній геопросторовій науці / EnGeoS») на фінансування за програмою Erasmus+ (KA2: Cooperation Among Organisations and Institutions) Розбудова потенціалу у сфері вищої освіти (Capacity Building in Higher Education) спільно з Національним дослідницьким університетом "Ташкентський інститут іригації та механізації сільського господарства" ("Tashkent Institute of Irrigation and Agricultural Mechanization Engineers" National Research University, Узбекистан), Лундським університетом (Lund University, Швеція), Зальцбурзьким університетом Париж-Лодрон (Paris-Lodron-Universitat Salzburg, Австрія), Університетом сільського господарства в Кракові (University of Agriculture in Kraków, Польща), Ташкентським державним технічним університетом імені Абу Райхмана Беруні (Tashkent State Technical University named after Abu Raikhman Beruni, Узбекистан), Каракалпацьким державним університетом імені Бердаха (Karakalpak State University after named Berdakh, Узбекистан), Київським національним університетом імені Тараса Шевченка, Національним університетом «Львівська політехніка» (Україна) (заявка у стані розгляду, відповідальні проф. Пересадько В.А., доц. Залюбовська О.В., асп. Дмитріков О.).

2.6. Переговори, проведені з метою комерціалізації наукових результатів та їх результативність. З установами, з якими є актуальні угоди, регулярно проводяться переговори і обговорення можливостей комерціалізації наукових розробок кафедри.

- Договір про надання послуг на 31,5 тис. грн. (Харківський регіональний центр з гідрометеорології, Решетченко С. І., Пересадько В. А., Попов В. С., Шуліка Б. О.)

- Територіальне управління Державного бюро розслідувань (м. Полтава), Госпдоговірна тематика «Визначення конфліктів землекористування в межах орнітологічного заказника місцевого значення «Куплеватське»» (Пересадько В. А., Сінна О. І., Сержантова Ю. Ю.)

- Виконано грант за програмою Національного центру досліджень та розвитку Польщі: підтримка українських дослідників за Подвійним фондом. Тема дослідницької пропозиції: «Особливості розвитку транспортної інфраструктури Харкова і Варшави» («Features of the development of transport infrastructure of Kharkiv and Warsaw») (в рамках діючого норвезько-польського проекту «Comobility») доцентом кафедри Кравченко К.О. протягом березня-листопада 2023 р.

2.7. Перелік інноваційних розробок, підготовлених для впровадження, описи яких надані до Інноваційного центру університету протягом звітнього періоду:

- Заявка на фінансування від програми Erasmus+ з Талліннським університетом для забезпечення мобільності студентів та викладачів між університетами була затверджена (на програмний період 2023-2026 рр.).

- Заявка на фінансування від програми Erasmus+ з Університетом Орадя для забезпечення мобільності студентів та викладачів між університетами була затверджена (на програмний період 2023-2025 рр.).

- Заявка на фінансування від програми Erasmus+ з Остравським університетом для забезпечення мобільності студентів та викладачів між університетами була затверджена (на 2023-2026 програмний період).

- Заявка на фінансування від програми Erasmus+ з Університетом Акденіз для забезпечення мобільності студентів та викладачів між університетами була затверджена (на 2023-2025 програмний період).

- Подано запит на спільне наукове дослідження на тему: «Оцінка ризиків для навколишнього середовища і здоров'я на військових занедбаних територіях» (Assessing Environmental & Health Risks of Military Brownfields) у рамках програми НАТО «Наука задля миру та безпеки» спільно з Університетом Орадя (Румунія), Белградським університетом (Сербія), Університетом Іллінойс у Чикаго (США).

- Подано спільну заявку на фінансування від програми Erasmus+ з Палацьким університетом в Оломоуц для забезпечення мобільності студентів та викладачів між університетами на 2024-2027 програмний період.

- Подано наступну спільну заявку на фінансування від програми Erasmus+ з Університетом Жирони для забезпечення мобільності студентів та викладачів між університетами на 2024-2027 програмний

період.

- Подано спільну заявку на фінансування від програми Erasmus+ з Університетом Тулузи – Жан Жорес для забезпечення мобільності студентів та викладачів між університетами на 2024-2027 програмний період.

- Подано спільну заявку на фінансування від програми Erasmus+ з Національним університетським інститутом Шамполіона для забезпечення мобільності студентів та викладачів між університетами на 2024-2027 програмний період.

- Подано заявку на фінансування проєкту за програмою Erasmus+ Cooperation Partnerships for Higher Education (KA220-HEE) спільно з Університетом Східної Фінляндії (University of East Finland, Фінляндія), Університетом Жирони (Universitat de Girona, Жирона), Венеціанським університетом (Università Iuav di Venezia, Італія), Регіональною радою Північної Карелії (Regional Council of North Karelia, Фінляндія), Адміністрацією провінції Жирони (Diputacio de Girona), Адміністрацією регіонального парку дельти річки Венето (Ente Parco Regionale Veneto Delta del Po, Італія).

2.8. Публікація монографій:

1. Інформація: природа, людина, суспільство (суспільно-географічні аспекти) : колективна монографія / за ред. Л. М. Немець, К. В. Мезенцева // Немець К., Немець Л, Мезенцев К., Сегіда К., Кравченко К., Телебенева Є., Ключко Л., Кандиба Ю., Кобилін П. – Харків :ХНУ імені В. Н. Каразіна, 2023. – 408 с.

2. Формування метрополісних регіонів України: досвід Києва: Монографія / за ред. Г. Підгрушного, К. Мезенцева, Н. Провотар. Київ: Видавець Кравченко Я.О., 2023. 209 с.
https://igu.org.ua/sites/default/files/igu-files/mono/Формування%20метрополісних%20регіонів%20України_Монографія.pdf

3. Mezentsev K., Provotar N., Gnatiuk O. Courtyards, parks and squares of power in Ukrainian cities: planning and reality of everyday life under socialism. // Urban Planning During Socialism: Views from the Periphery. Ed. By J. Mariotti, K. Leetmaa. London: Routledge. 2023. P. 153-175. (Scopus) <https://doi.org/10.4324/9781003327592-13>

2.9. Статті, опубліковані у виданнях, що враховуються системами SCOPUS та / або ISI (надати список).

- На кафедрі соціально економічної географії і регіонаознавства імені Костянтина Немця за 2023-2024 н. р. на кафедрі підготовлено більше 72 наукових праць, з яких 8 – у виданнях, що входять до наукометричних баз (SCOPUS, Web of Science); 6 – у фахових виданнях. На інших двох кафедрах:

- Sedrakyan A., Margaryan V., Reshetchenko S., Dmitriiev S. Physical meaning of temperature and evaluation of distribution laws (in the area of the Lake Sevan basin). *Visnyk of V. N. Karazin Kharkiv National University, series «Geology. Geography. Ecology»*. 2023. № 58. С. 231-240. WoS.

- Margaryan V., Sedrakyan A., Sayadyan H., Reshetchenko S., Dmitriiev S. Modern changes in climatic characteristics and minimum flow of the rivers in the basin of lake Sevan. *Visnyk of V. N. Karazin Kharkiv National University, series «Geology. Geography. Ecology»*. 2023. № 59. С. 178-189. WoS.

- Brezghunova O. O., Sinna O. I. The Breeding Population of the Rook, *Corvus frugilegus* (Aves, Corvidae) in Kharkiv, Ukraine: Nearly 22-times Decline in Numbers Over an 80-year Period. *Zoodiversity*. 2024. Vol. 58, No. 1. Pp. 59–68. WoS

- Залюбовська О., Овчаренко А., Черваньов І. Ландшафтні дослідження: від парадигми через ГІС-технологію до моніторингу (на прикладі території НПП «Слобожанський»). *Вісник Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна, серія «Геологія. Географія. Екологія»*. 2023. Вип. 59. С. 110-124. WoS

- Атемасова Т.А., Ронкін В.І., Савченко Г.О., Сінна О.І. Створення національного природного парку «Східний степ» як засіб збереження знищуючих природних екосистем Північного Сходу України. *Вісник Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна. Серія «Біологія»*. 2023. Вип. 40. С. 26-48. WoS

- Tang Z., Wang P., Li Ya., Sheng Yu., Wang B., Popovych N., Hu T. (2024). Contributions of Climate Change and Urbanization to Urban Flood Hazard Changes in China's 293 Major Cities Since 1980. *Journal of Environmental Management*, 353. SCOPUS: <https://doi.org/10.1016/j.jenvman.2024.120113>

- Барташук, О., Суярко, В., & Чуєнко, О. (2023). Тектонічна інверсія Дніпровсько-Донецької западини. Частина 3. Тектонічний стиль деформацій. *Вісник Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна, серія «Геологія. Географія. Екологія»*, (58), 12-28. <https://doi.org/10.26565/2410-7360-2023-58-01> WoS

- Горайнов, С., & Удалов, І. (2023). Аномальна позиція палеозойських скидів Західного Донбасу. *Вісник Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна, серія «Геологія. Географія. Екологія»*, (58), 38-48. <https://doi.org/10.26565/2410-7360-2023-58-03> WoS

- Матвеев, А., Паккі, М., Шевчук, О., & Клевцов, О. (2023). Стратиграфія юрської системи району села Кам'янка. Частина 1. Кожулинська світа. *Вісник Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна, серія «Геологія. Географія. Екологія»*, (58), 59-72. <https://doi.org/10.26565/2410-7360-2023-58-05> WoS

- Синегубка, В. (2023). Удосконалення опису остракод сімейства TRACHYLEBERIDINAE. Вісник Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна, серія «Геологія. Географія. Екологія», (58), 85-96. <https://doi.org/10.26565/2410-7360-2023-58-07> WoS
- Соколов, В., & Сухов, В. (2023). Вплив небезпечних геологічних та техногенних процесів при виконанні інженерно-геологічних вишукувань для будівництва на екологічну безпеку в сучасний період. Вісник Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна, серія «Геологія. Географія. Екологія», (58), 111-121. <https://doi.org/10.26565/2410-7360-2023-58-09> WoS
- Горайнов, С. (2023). Тектонічна природа Українського щита. Вісник Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна, серія «Геологія. Географія. Екологія», (59), 18-27. <https://doi.org/10.26565/2410-7360-2023-59-02> WoS
- Барташук Олексій, Суярко Василь, Чуєнко Олександр, Перрі Брюс Дж. (2024). Тектонічна еволюція внутрішньоплитних структур Сарматії у фанерозої. 1. Структурно-речовинна диференціація літосфери і тектонічна подільність земної кори за геофізичними даними. Вісник Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна, серія «Геологія. Географія. Екологія», (60), 12-27. <https://doi.org/10.26565/2410-7360-2024-60-01> WoS
- Bartashchuk O.V. (2024). Structural evolution of the Earth crust of the East European platform: evidence from the Sarmatia plate. 1. Intra-plate tectonic and stages of the evolution of the Earth's crust. *Journal of Geology, Geography and Geocology* 33(1), 022-034. DOI <https://doi.org/10.15421/112403> WoS
- Матвеев Андрій, Шевчук Олена, Колосова Ірина, Локтев Андрій (2024). Стратиграфія юрської системи району села Кам'янка. Частина 2. Черкаська світа. Вісник Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна, серія «Геологія. Географія. Екологія», (60), 56-67. <https://doi.org/10.26565/2410-7360-2024-60-04> WoS
- Petik Viacheslav, Sukhov Valeriy, Sokolov Viktor, Iegupov Viacheslav, Goodary Rajeshwar, Pribylova Victoriia (2024). Strengthening the role of hydrogeological research in the system of engineering investigations for construction. Вісник Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна, серія «Геологія. Географія. Екологія», (60), 68-79. <https://doi.org/10.26565/2410-7360-2024-60-05> WoS
- Яковлев Євген, Удалов Ігор (2024). Потенційні фактори регіонального розвитку небезпечних геофільтраційних процесів водокористування у басейнах підземних вод України. Вісник Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна, серія «Геологія. Географія. Екологія», (60), 109-123. <https://doi.org/10.26565/2410-7360-2024-60-08> WoS

- Крайнюк Олена, Буц Юрій, Барбашин Віталій, Нікітченко Ольга, Паккі Мар'яна (2024). Техногенно-екологічна небезпека застосування хімічних засобів захисту рослин (на прикладі купрумвмісних препаратів). Вісник Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна, серія «Геологія. Географія. Екологія», (60), 354-365. <https://doi.org/10.26565/2410-7360-2024-60-26> WoS

2.10. Фахові публікації:

- Залюбовська О., Залюбовський М., Сінна О. Природно-заповідний фонд Харківської області в умовах воєнних дій. Проблеми безперервної географічної освіти та картографії. 2023. Вип. 38. С. 7-16.

- Куліш С., Майстро С. Уроки географії і мас-медіа: точки дотику в освіті (на прикладі тревел-шоу). Проблеми безперервної географічної освіти та картографії. 2023. Вип. 38. С. 17-23.

- Немець О., Байназаров А. Філософський підхід у географічних дослідженнях. Проблеми безперервної географічної освіти та картографії. 2023. Вип. 38. С. 24-31.

- Пересадько В., Сержантова Ю., Борисенко К., Браславська О. Особливості картографічної візуалізації стану ландшафтів у період воєнних дій. Проблеми безперервної географічної освіти та картографії. 2023. Вип. 38. С. 32-39.

- Prasul Yu., Bubyр N., Kutulina M., Yurchenko Ya. Variability Of The Educational Process When Teaching The Topics Of The Section "Topography And Cartography" In The 11th Form. Проблеми безперервної географічної освіти та картографії. 2023. Вип. 38. С. 50-57.

- Бубир Н., Прасул Ю., Куліш С., Бачуріна Д. Моніторинг землекористування територіальних громад України в умовах воєнного стану. Проблеми безперервної географічної освіти та картографії. 2023. Вип. 37. С. 7-15.

- Пересадько В., Бібік К., Попов В., Попович Н., Шуліка Б., Прядка К. Експрес-курс «Топографія для військових»: необхідність, задачі, проблеми. Проблеми безперервної географічної освіти та картографії. 2023. Вип. 37. С. 16-21.

- Шуліка Б., Сержантова Ю., Денищенко Л. Екотуризм: збалансований підхід до відвідування природних місць та його вплив на природні ресурси. Економіка та суспільство. 2023. Вип. 57. <https://doi.org/10.32782/2524-0072/2023-57-82>

- Таможська І. В., Куліш С. М. Сучасні світові тенденції педагогічної освіти. Науковий вісник Кременецької обласної гуманітарно-педагогічної академії ім. Тараса Шевченка. Сер. Педагогічні науки. 2023. Вип. 17. С.36-42

- Таможська І. В., Куліш С. М. Актуальність педагогічного феномена «знання педагогічного змісту» для успішної викладацької діяльності в

зкладах вищої освіти різних країн. Академічні студії. Сер. Педагогіка. 2023. № 4. С. 91–98.

- Свір Н. Особливості проведення діагностичної роботи з географії у закладах передвищої фахової освіти в умовах воєнного стану. Педагогічні науки: теорія та практика. 2024. № 2 (50) – прийнято до друку.

- Свір Н. Профорієнтаційна робота на уроках географії у закладах передвищої фахової освіти. Проблеми безперервної географічної освіти і картографії. 2024. № 39 – прийнято до друку.

- Бібік К., Попович Н., Попов В., Сінна О. Структура землекористування в басейні річки Молочна: аналіз за дистанційними даними. Проблеми безперервної географічної освіти і картографії. 2024. Вип. 39. – прийнято до друку.

- Решетченко С., Яковлева Л. Моделювання освітньої діяльності на уроках географії за умов нової української школі. Проблеми безперервної географічної освіти і картографії. 2024. Вип. 39 – прийнято до друку.

- Решетченко С., Дмитрієв С., Божедай І. Картографування метеорологічних явищ на прикладі туманів на території харківської області. Проблеми безперервної географічної освіти і картографії. 2024. Вип. 40. – прийнято до друку.

- Байназаров А., Попов В., Вовк У., Пілюгін А. Динаміка лісових пожеж на території Ізюмського району, викликаних бойовими діями. Проблеми безперервної географічної освіти і картографії. 2024. Вип. 39. – прийнято до друку.

- Агапова О. Л., Лещенко В. С. Дослідження пожеж у лісах України внаслідок воєнних дій за даними дистанційного зондування Землі. Проблеми безперервної географічної освіти і картографії. 2024. Вип. 39. – прийнято до друку.

2.11. Інші публікації:

- Масляк П., Шуліка Б., Слизький А. Шкільна географія України: криза нерозуміння географічних особливостей держави під час війни. Сурма. 2023. № 38, С. 48-49 (SURMA, 5050 N. Cumberland Ave., Ste 18-S, Norridge, IL).

- Reshetchenko S., Dmitriev S., Boryskina E., Hrekova E. (2023) Climate monitoring as an indicator of the state of natural landscapes. Proceedings of the YCU: Geological and georgraphical Sciences. 2023. Vol. 57 (3). P. 264-267. https://journals.ycu.am/index.php/proceedings-geol-geogr/issue/view/vol57_no3_2023.

- Reshetchenko S., Tkachenko T., Dmitriiev S, Margaryan V. Peculiarities of changes in moisture conditions on the territory of Ukraine. Proceedings of the YCU: Geological and Georgraphical Sciences. 2023. Vol. 57 (1-2). P. 20-29. <https://doi.org/10.46991/pysu:c/2023.57.1%e2%80%932.020>.

2.12. Участь у конференціях:

- Borysenko K. The Natural Resources Of Ukraine And Their Role In The Formation Of National Identity. Current challenges of science and education. Proceedings of the 10th International scientific and practical conference. MDPC Publishing. Berlin, Germany. 2024. Pp. 234-236. URL: <https://sciconf.com.ua/x-mizhnarodna-naukovo-praktichna-konferentsiya-current-challenges-ofscience-and-education-3-5-06-2024-berlin-nimechchina-arhiv/>

- Агапова О.Л. Формування уявлень про відновлювані енергетичні ресурси у студентів географічної та екологічної спеціальностей. Proceedings of scientific and pedagogical internship, March 4 – April 14, 2024. Wloclawek, Republic of Poland. P. 8-13.

- Бубир Н.О. Серга Я.В. Сучасний стан і перспективи раціонального землекористування Петриківської територіальної громади Дніпропетровської області України. Proceedings of 2nd International scientific and practical conference “European congress of scientific achievements” (February 26-28, 2024) Barca Academy Publishing, Barcelona, Spain. 2024. С.222-226.

- Терентьева А. Ю., Прасул Ю. І. Оцінка історико-культурної та природної спадщини Полтавської області Наукові орієнтири: теорія та практика досліджень : матеріали ІІ М/н наук. конф., м. Суми, 3 лист. 2023 року / Міжнародний центр наукових досліджень. Вінниця : УКРЛОГОС Груп, 2023. С. 193-195.

- Пересадько В. А., Жорник С. С., Єсіпов А. М., Сержантова Ю. Ю., Черніков Б. А. Окремі екологічні наслідки воєнної агресії росії проти України. European scientific congress : Proceedings of the 7th International scientific and practical conference. Barca Academy Publishing. Madrid, Spain. 2023. Pp. 61-67. URL: <https://sciconf.com.ua/vii-mizhnarodna-naukovo-praktichna-konferentsiya-european-scientificcongress-7-9-08-2023-madrid-ispaniya-arhiv/>.

- Yesipov A. N., Chernikov B. A., Achkasov A. D., Kotova A. V. SOME ENVIRONMENTAL CONSEQUENCES OF RUSSIA'S MILITARY AGGRESSION AGAINST UKRAINE. Ecology is a priority : Всеукраїнська студентська англomовна конференція. Харків : ХНУ імені В. Н. Каразіна, 2024.

- Борисенко К. Б. в межах проекту «Solidarity with Ukraine – 4EU+ for Ukraine II» взяла участь в англomовних онлайн-воркшопах: «Developing Green Matter» (Розвиток Зеленої Матерії); «Games in Education – practical aspects» (Ігри в освіті – практичний аспект) <https://physgeo.univer.kharkov.ua/news/28-04-24/>; «Developing cross-cultural competences» (Розвиток крос-культурних компетенцій) <https://physgeo.univer.kharkov.ua/news/27-06-24/>; «How to Professionally Plan Your Career?» <https://physgeo.univer.kharkov.ua/news/19-05-24/>.

- Хріпко О. І., Могіленець Р. В., Біотехнології для захисту довкілля від забруднення відходами птахівництва / Екологія, охорона

навколишнього середовища та збалансоване природокористування: освіта – наука – виробництво – 2023: зб. мат. XXV Міжнародної науково-практичної конференції (м. Харків, 27-28 квітня 2023 року). Харків: ХНУ імені В. Н. Каразіна, 2023. С. 57-58.

- Хріпко О.І., Свиридов С. А. Важкі метали в системі «грунт-рослина-сільськогосподарська продукція» / Екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування: освіта – наука – виробництво – 2023: зб. мат. XXV Міжнародної науково-практичної конференції (м. Харків, 27-28 квітня 2023 року). Харків: ХНУ імені В. Н. Каразіна, 2023. С. 59-60.

- Мазуркевич А.А. Геологічні та геохімічні дослідження – ключ до виявлення нових родовищ енергетичних ресурсів // Геологія нафти і газу: матеріали всеукраїнської науково-практичної конференції студентів та аспірантів (28 грудня 2023 року, м. Харків). – С. 88.

- Ярошенко А.М. Дослідження керну з метою визначення перспективних площ західного регіону для зберігання CO₂ // Геологія нафти і газу: матеріали всеукраїнської науково-практичної конференції студентів та аспірантів (28 грудня 2023 року, м. Харків). – С. 90.

- Антонов О.В. Аналіз властивостей вулканогенних порід як потенціальних об'єктів для геологічного зберігання CO₂ // Геологія нафти і газу: матеріали всеукраїнської науково-практичної конференції студентів та аспірантів (28 грудня 2023 року, м. Харків). – С. 94.

- Шаkota Д.Ю. Вплив незаконного видобутку бурштину на надра // Геологія нафти і газу: матеріали всеукраїнської науково-практичної конференції студентів та аспірантів (28 грудня 2023 року, м. Харків). – С. 98.

- Маслов О.М. Перспективи удосконалення стратиграфічної схеми верхньої крейди Волині // Геологія нафти і газу: матеріали всеукраїнської науково-практичної конференції студентів та аспірантів (28 грудня 2023 року, м. Харків). – С. 100.

- Лесняк М.О. Особливості моніторингових досліджень водного середовища у районах розташування нафтогазових родовищ // Геологія нафти і газу: матеріали всеукраїнської науково-практичної конференції студентів та аспірантів (28 грудня 2023 року, м. Харків). – С. 101.

- Ніконенко О.М. Аналіз ступеню вивченості юрських остракод північно-західного Донбасу // Геологія нафти і газу: матеріали всеукраїнської науково-практичної конференції студентів та аспірантів (28 грудня 2023 року, м. Харків). – С. 104.

- Раїна О.С. Альб-сеноманський етап розвитку форамініфер Поділля // Геологія нафти і газу: матеріали всеукраїнської науково-практичної конференції студентів та аспірантів (28 грудня 2023 року, м. Харків). – С. 106.

- Саламашенко І.М. Вапняний нанопланктон крейди Волино-Подільської плити та історія його дослідження // Геологія нафти і газу:

матеріали всеукраїнської науково-практичної конференції студентів та аспірантів (28 грудня 2023 року, м. Харків). – С. 107.

- Ступаченко Я.І. Комплекси середньоюрських форамініфер північно-західного Донбасу // Геологія нафти і газу: матеріали всеукраїнської науково-практичної конференції студентів та аспірантів (28 грудня 2023 року, м. Харків). – С. 108.

- 10 жовтня 2023 року доцент кафедри соціально-економічної географії і регіоназнавства імені Костянтина Немця Ключко Л.В. взяла участь у вебінарі «Проекти Еразмус+ для розбудови стійкої вищої освіти та інтернаціоналізації», організованого Управлінням міжнародних відносин та керівниками проектів програми Еразмус+.

- 14 грудня 2023 р. на кафедрі соціально-економічної географії і регіоназнавства імені Костянтина Немця пройшов семінар щодо попереднього розгляду і обговорення результатів дисертаційного дослідження аспіранта кафедри Серьогіна Д.С. на тему «Геоінформаційне моделювання та аналіз регіональних сегментів глобального міждержавного урбанізованого простору (на прикладах різнорангових міст)»

- 18-21 грудня 2023 р. відбувся семінар передових досліджень НАТО (NATO Advance Research Workshop (NATO ARW) на тему: "Achieving Sustainability in Ukraine through Military Brownfields Redevelopment" ("Досягнення сталого розвитку в Україні через реконструкцію військових територій"), організований кафедрою географії, туризму та територіального планування Університету Орадя (Румунія) та кафедрою соціально-економічної географії і регіоназнавства імені Костянтина Немця факультету геології, географії, рекреації і туризму Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна (Україна). Співдиректором семінару від ХНУ імені В.Н. Каразіна була д.геогр.н., проф., завідувач кафедри соціально-економічної географії і регіоназнавства імені Костянтина Немця Немець Людмила Миколаївна. Семінар було проведено у гібридному форматі (оффлайн і онлайн) в Університеті Орадя за фінансової підтримки програми НАТО «Наука заради миру та безпеки» (SPS). У роботі семінару взяли участь 44 учасників з 11 країн світу.

- 20 січня 2024 р. на кафедрі соціально-економічної географії і регіоназнавства імені Костянтина Немця відбулася профорієнтаційна зустріч з вихованцями Харківської обласної станції юних туристів та учителями географії шкіл міста Харкова та Харківської області.

- У березні-квітні 2024 року викладачі кафедри проф. Сегіда К.Ю., доц. Кравченко К.О., доц. Кандиба Ю.І. у рамках «Геоздибанка», організованою Українською спілкою молодих географів, провели публічні лекції.

- 4 квітня 2024 р. кафедрою соціально-економічної географії і регіоназнавства імені Костянтина Немця проведено науково-практичну

конференцію студентів, аспірантів та молодих учених «Реґіон-2024: суспільно-географічні аспекти».

- 28 травня 2024 р. на кафедрі соціально-економічної географії і регіонознавства імені Костянтина Немця відбувся фаховий семінар щодо попередньої експертизи дисертації аспіранта кафедри Серьогіна Дениса Сергійовича на тему “Геоінформаційне моделювання та аналіз регіональних сегментів глобального урбанізованого простору (на прикладах різнорангових міст)”

- З 4 червня 2024 р. до участі у онлайн-курсу та серії семінарів проекту «Компетентнісна допомога для України – Competence Aid For Ukraine (SAFU)» доєдналися професор Костріков С.В. та аспірантка, старший викладач Венгри Д.В. кафедри соціально-економічної географії і регіонознавства імені Костянтина Немця.

- У серпні 2024 року викладачі кафедри проф. Сегіда К.Ю., доц. Кравченко К.О., доц. Суптело О.І. у рамках літньої школи, організованою Українською спілкою молодих географів, провели публічні лекції та тренінги.

2.13. Відомості щодо міжнародних конференцій, проведених на базі Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна, що були організовані кафедрою.

- ХХІХ Міжнародна наукова конференція «Проблеми безперервної географічної освіти і картографії» <https://geo.karazin.ua/news/03-%D0%B6%D0%BE%D0%B2%D1%82%D0%BD%D1%8F-2023-%D1%80%D0%BE%D0%BA%D1%83-%D0%BD%D0%B0-%D0%BA%D0%B0%D1%84%D0%B5%D0%B4%D1%80%D1%96-%D1%84%D1%96%D0%B7%D0%B8%D1%87%D0%BD%D0%BE%D1%97-%D0%B3%D0%B5%D0%BE%D0%B3/>

- Міжнародна науково-практична конференція «Реґіон – 2023: стратегія оптимального розвитку» (м. Харків, 20 жовтня 2023 р.).

- Конференція студентів, аспірантів та молодих вчених, присвячена пам’яті професора Г. П. Дубинського «Географічні дослідження: історія, сьогодення, перспективи» проведена 11 квітня 2024 року (посвідчення № 140 від 12 лютого 2024 року). Виданий збірник статей за результатами конференції, найкращі доповідачі отримали сертифікати з відзнакою.

- 28 грудня 2023 р. проведено Всеукраїнську науково-практичну конференцію студентів та аспірантів на тему «Геологія нафти і газу».

2.14. Подання матеріалів для здобуття державних премій в галузі науки і техніки, стипендій, грантів, премій Президента України, Верховної Ради України, Кабінету Міністрів України, НАН України. Не було

2.15. *Організація наукової роботи студентів та її результати.* На кафедрі фізичної географії та картографії функціонують 4 студентські науково-творчі об'єднання, зокрема «Методика викладання географічних дисциплін і менеджмент освіти»; «Рекреаційна географія, краєзнавство і туризм»; «Фізична географія та геоекологія»; «Географічна картографія, геоінформатика і кадастр». Здобувачі вищої освіти активно здійснюють науково-дослідницьку роботу, починаючи активно з 3 курсу. Серед публікацій:

- Іваненко С.Є., Шуліка Б.О. Спортивно-туристичний маршрут річкою Іква. Development trends and improvement of old methods : XIII Міжнар. наук.-практ. конф., 12-15 груд. 2023 р. Варшава : International Science Group, 2023. С. 435-437.

- Darienko D. S. Analysis of the inclusivity compliance of tourist attractions. Географічні дослідження: історія, сьогодення, перспективи : зб. наук. пр. (за матеріалами щорічної м/н наук. конф. студентів та аспірантів, присвяченої пам'яті проф. Г. П. Дубинського. Харків, 11 квіт. 2024 р.). Вип. 16. Харків : ХНУ імені В. Н. Каразіна, 2024. С. 139-141.

- Отрешко І. Використання ГІС у середній освіті. Географічні дослідження: історія, сьогодення, перспективи : зб. наук. пр. (за матеріалами щорічної м/н наук. конф. студентів та аспірантів, присвяченої пам'яті проф. Г. П. Дубинського. Харків, 11 квіт. 2024 р.). Вип. 16. Харків : ХНУ імені В. Н. Каразіна, 2024. С. 125-127.

- Кожемякін Д. Ю. Актуальність дослідження природних рекреаційних ресурсів Харківської області. Географічні дослідження: історія, сьогодення, перспективи : зб. наук. пр. (за матеріалами щорічної м/н наук. конф. студентів та аспірантів, присвяченої пам'яті проф. Г. П. Дубинського. Харків, 11 квіт. 2024 р.). Вип. 16. Харків : ХНУ імені В. Н. Каразіна, 2024. С. 84-85.

- Лесик Д. А. Роль картографічних творів при вивченні давніх міст. Географічні дослідження: історія, сьогодення, перспективи : зб. наук. пр. (за матеріалами щорічної м/н наук. конф. студентів та аспірантів, присвяченої пам'яті проф. Г. П. Дубинського. Харків, 11 квіт. 2024 р.). Вип. 16. Харків : ХНУ імені В. Н. Каразіна, 2024. С. 92-95.

- Тютюнник А. Ю. Подієві туристичні ресурси як один з провідних напрямків формування туристичного іміджу Полтавської області. Географічні дослідження: історія, сьогодення, перспективи : зб. наук. пр. (за матеріалами щорічної м/н наук. конф. студентів та аспірантів, присвяченої пам'яті проф. Г. П. Дубинського. Харків, 11 квіт. 2024 р.). Вип. 16. Харків : ХНУ імені В. Н. Каразіна, 2024. С. 156-160.

- Терентьєва А. Ю., Прасул Ю. І. Оцінка історико-культурної та природної спадщини Полтавської області. Наукові орієнтири: теорія та практика досліджень : матеріали II М/н наук. конф., м. Суми, 3 лист. 2023 року / Міжнародний центр наукових досліджень. Вінниця : УКРЛОГОС Груп, 2023. С. 193-195.

- Швачка Д. С. Інструменти візуалізації географічної інформації на уроках в закладах загальної середньої освіти. Географічні дослідження: історія, сьогодення, перспективи : зб. наук. пр. (за матеріалами щорічної м/н наук. конф. студентів та аспірантів, присвяченої пам'яті проф. Г. П. Дубинського. Харків, 11 квіт. 2024 р.). Вип. 16. Харків : ХНУ імені В. Н. Каразіна, 2024. С. 131-134.

- Сінчук Д. О. Географічні аспекти змін в екосистемах Печенізької територіальної громади внаслідок військових дій. Географічні дослідження: історія, сьогодення, перспективи : зб. наук. пр. (за матеріалами щорічної м/н наук. конф. студентів та аспірантів, присвяченої пам'яті проф. Г. П. Дубинського. Харків, 11 квіт. 2024 р.). Вип. 16. Харків : ХНУ імені В. Н. Каразіна, 2024. С. 53-55.

- Довженко П. С. Теоретичні засади картографування туристичних об'єктів збиральницького туризму. Географічні дослідження: історія, сьогодення, перспективи : зб. наук. пр. (за матеріалами щорічної м/н наук. конф. студентів та аспірантів, присвяченої пам'яті проф. Г. П. Дубинського. Харків, 11 квіт. 2024 р.). Вип. 16. Харків : ХНУ імені В. Н. Каразіна, 2024. С. 70-73.

- Veselova K. S. Efficiency and perspectives of using interactive maps for analysis of honey resources. Географічні дослідження: історія, сьогодення, перспективи : зб. наук. пр. (за матеріалами щорічної м/н наук. конф. студентів та аспірантів, присвяченої пам'яті проф. Г. П. Дубинського. Харків, 11 квіт. 2024 р.). Вип. 16. Харків : ХНУ імені В. Н. Каразіна, 2024. С. 64-67.

- Звєков М. Ю. Дистанційний моніторинг гідрологічних змін, що спричинені бойовими діями (на прикладі ділянки річки Мертвовод). Географічні дослідження: історія, сьогодення, перспективи : зб. наук. пр. (за матеріалами щорічної м/н наук. конф. студентів та аспірантів, присвяченої пам'яті проф. Г. П. Дубинського. Харків, 11 квіт. 2024 р.). Вип. 16. Харків : ХНУ імені В. Н. Каразіна, 2024. С. 74-77.

- Веселова К. С., Борисенко К. Б. Спостереження за трансформацією екосистем під час воєнних дій на території України (на прикладі національного природного парку "Дворічанський", Харківська область). Охорона довкілля : зб. наук. статей XIX Всеукр. наук. Таліївських читань. Харків : ХНУ імені В. Н. Каразіна, 2023. С. 13-16.

- Dovzhenko P., Borysenko K. Ecological Side Of Choosing Territory For Collecting Tourism In Ukraine. Ecology is a priority : coll. theses of the All-Ukrainian English-speaking student conference (March 15, 2024, Kharkiv, Ukraine), [Electronic resource]. Kharkiv : V. N. Karazin National University, 2024. P. 15-19.

- Іскандаров І. О. ГІС-аналіз впливу військової агресії на НПП «Кам'янська Січ». Географічні дослідження: історія, сьогодення, перспективи : зб. наук. пр. (за матеріалами щорічної м/н наук. конф. студентів та аспірантів, присвяченої пам'яті проф. Г. П. Дубинського.

Харків, 11 квіт. 2024 р.). Вип. 16. Харків : ХНУ імені В. Н. Каразіна, 2024. С. 78-80.

- Ковальчук В. В. Розробка карти вразливих до повеней територій Полтавської області. Географічні дослідження: історія, сьогодення, перспективи : зб. наук. пр. (за матеріалами щорічної м/н наук. конф. студентів та аспірантів, присвяченої пам'яті проф. Г. П. Дубинського. Харків, 11 квіт. 2024 р.). Вип. 16. Харків : ХНУ імені В. Н. Каразіна, 2024. С. 81-83.

- Тютюнник В.В. Досвід картографування туристичної привабливості в Україні та світі. Географічні дослідження: історія, сьогодення, перспективи : зб. наук. пр. (за матеріалами щорічної м/н наук. конф. студентів та аспірантів, присвяченої пам'яті проф. Г. П. Дубинського. Харків, 11 квіт. 2024 р.). Вип. 16. Харків : ХНУ імені В. Н. Каразіна, 2024. С. 108-111.

2.16. Конкурси та здобутки студентів:

- Грекова Єлизавета, студентка групи ГФ-41, переможниця Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з напрямку «Гідрометеорологія», науковий керівник доц. Решетченко С. І.

- Тютюнник Аліна, студентка 1 курсу магістратури, переможниця конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності «Географія», науковий керівник доц. Прасул Ю. І.

- Довженко Поліна, студентка 1 курсу магістратури, диплом II ступеня конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності «Географія», науковий керівник доц. Борисенко К.Б.

- Веселова Карина, студентка 4 курсу бакалаврату, диплом III ступеня конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності «Географія», науковий керівник доц. Борисенко К.Б.

- Сінчук Діана, студентка 4 курсу бакалаврату, диплом II ступеня конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності «Науки про Землю (Гідрометеорологія)», науковий керівник доц. Борисенко К.Б.

- Швачка Дмитро, студент 4 курсу бакалаврату, переможець конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності «Середня освіта. Географія», науковий керівник доц. Борисенко К.Б.

- Загаєвська Д.Д. – переможець I туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності «Географія Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна у 2023/2024 н.р.

- Зімін Д.І. – студент 3 курсу бакалаврату ОПП «Економічна, соціальна географія та регіональний розвиток» здобув академічну стипендію Президента України у I семестрі 2023/2024 н.р.

- Решетняк В.В. – студент 1 курсу магістратури ОПП “Економічна, соціальна географія та регіональний розвиток” факультету геології, географії, рекреації і здобув академічну стипендію Президента України

на II семестр 2023/2024 н. р.

2.17. Підписання угод про співпрацю:

- Підписано Міжвузівський договір на 2023 – 2026 рр. між вищими навчальними закладами програми та партнерськими країнами Erasmus+ з Університетом Жирони з метою забезпечення мобільності студентів та викладачів між університетами (28.06.2024).
- Підписано Міжвузівський договір на 2023-2026 рр. між вищими навчальними закладами програми та партнерськими країнами Erasmus+ з Талліннським університетом з метою забезпечення мобільності студентів та викладачів між університетами (15.02.2024).
- Підписано Міжвузівський договір між вищими навчальними закладами програми та партнерськими країнами Erasmus+ з Національним університетським інститутом Шамполіона з метою забезпечення мобільності студентів та викладачів між університетами 2024-2027 програмний період.
- Виконано грант за програмою Національного центру досліджень та розвитку Польщі: підтримка українських дослідників за Подвійним фондом. Тема дослідницької пропозиції: «Особливості розвитку транспортної інфраструктури Харкова і Варшави» («Features of the development of transport infrastructure of Kharkiv and Warsaw») (в рамках діючого норвезько-польського проекту «Comobility») доцентом кафедри Кравченко К.О. протягом березня-листопада 2023 р.

2.18. Наявні проблеми та шляхи їх вирішення.

Незначна кількість публікацій, що індексуються у наукометричних базах Scopus та WoS, у журналах, що мають високий індекс цитування, відсутність держбюджетних тем. Покращення наукометричних показників науковців пов'язано з можливістю отримання тем. Йде активна праця щодо підвищення індексів цитування

3. Результати роботи із забезпечення якості освіти

3.1. Загальне і навчальне навантаження між кафедрами розподілено наступним чином:

- По кафедрі фізичної географії і картографії - загальне (25823 год.), навчальне (9618,8 год.) навантаження. З навчального навантаження аудиторне становить 6244,8 год., середнє навантаження на 1 ставку науково-педагогічних працівників – 598,5 годин.
- По кафедрі соціально-економічної географії і регіонознавства імені Костянтина Немця - У 2023-2024 н. р. на кафедрі загальне навантаження по кафедрі становило 9631,78 години, у т. ч. 5575,1 годин аудиторної роботи, 4106,8 годин – позааудиторної.

- По кафедрі фундаментальної і прикладної геології - навчальне навантаження - 11692,0 год. З навчального навантаження аудиторне становить 8174,3 год., середнє навантаження на 1 ставку науково-педагогічних працівників – 592 години.

3.2. Розвиток матеріальної бази навчального процесу.

У звітному навчальному році факультет не мав надходжень за рахунок коштів ХНУ. У рамках співробітництва з Університетом Йорка (Велика Британія) кафедра фізичної географії та картографії отримала для проведення наукових робіт і використання на заняттях такі прилади і приладдя: флуоресцентний ручний колориметр HI-713-Checker (Hanna Instruments HI 700) для вимірювання фосфату; ручний колориметр HI-782-Checker HC (Hanna Instruments HI 700) для вимірювання нітратів; ручний колориметр HI-700-Checker (Hanna Instruments HI 700) для вимірювання амонію; РН метр S-100 (мультифункціональний, 4 показники TDS/EC/pH/Salinity); портативний вимірювач температури і вологості ІМ-730. Була здійснена заміна пошкоджених внаслідок ракетної атаки вікон в аудиторіях, викладацькій, кабінеті завідувача.

3.3. Ліцензування та акредитація напрямів і спеціальностей підготовки фахівців.

- 106. Географія. ОПП «Фізична географія, моніторинг і кадастр природних ресурсів» - умовна (відкладена) акредитація відповідно до Постанови КМУ від 16.03.2022 № 295, рішення Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти, протокол засідання № 5 (55) від 27.02.2024 р., сертифікат № 7149 (гарант Решетченко С. І.);

- 106. Географія. ОПП «Картографія, геоінформатика і кадастр» - умовна (відкладена) акредитація відповідно до Постанови КМУ від 16.03.2022 № 295, рішення Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти, протокол засідання № 9 (59) від 16.04.2024 р., сертифікат № 7514 (гарант Попович Н. В.);

- 014.07. Середня освіта (Географія). ОПП «Географія, природознавство, спортивно-туристська робота» - умовна (відкладена) акредитація відповідно до Постанови КМУ від 16.03.2022 № 295, рішення Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти, протокол засідання № 12 від 25.06.2024 р., сертифікат № 8709 (гарант Борисенко К. Б.);

- 103. Науки про Землю. ОПП «Геологічна зйомка, пошук та розвідка корисних копалин» - умовна (відкладена) акредитація, Сертифікат № 7886 від 16.05.2024 р. (гарант Горайнов С.В.);

- 103. Науки про Землю. ОПП «Геологія нафти і газу» - умовна (відкладена) акредитація, Сертифікат № 7511 від 17.04.2024 р. (гарант Клевцов О.О.);

- 103. Науки про Землю. ОПП «Прикладна гідрогеологія» - умовна (відкладена) акредитація, Сертифікат № 7512 від 17.04.2024 р. (гарант Кононенко А.В.).

Викладачі Прасул Ю. І., Сержантова Ю. Ю., Борисенко К. Б., Паккі М.С, К.Ю. Сегіда є експертами з акредитації освітніх програм Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти.

3.4. Запровадження нових навчальних дисциплін (надати список, прізвища викладачі-розробників).

Відповідно до оновлених освітньо-професійних програм 2020-2023 років бакалавріату та 2023 року магістратури щороку впроваджуються нові дисципліни.

У звітному році: «Основи наукових досліджень», «Організація науково-дослідної роботи з географії» (Прасул Ю. І.), «Історія України» (Куліш С. М.), «Основи океанології» (Борисенко К. Б.), «Теорія і методологія географічної картографії», «Великий картографічний практикум» (Байназаров А. М.). Також новими дисциплінами є наступні дисципліни, що викладаються для студентів Хачжоуського педагогічного університету (Китай): «Analysis of Earth Remote Sensing Data», «Geodatabases and the Basics of Programming in GIS», «Cartographic Research Method», «National Cadastral Systems of the World», «GIS in Geography», «Introduction to GIS», «Cartography».

3.5. Робота з вступниками, профорієнтаційна активність.

Викладачі разом зі студентами приймають участь у Днях відкритих дверей, що проводяться кілька разів на рік. Офлайн лекції для школярів в межах проекту Karazin weekends for schoolstudents.

Викладачі є керівниками регіональних секцій та членами конкурсних комісій з захисту робіт учнями-членами Малої академії наук (Жемеров О. О., Решетченко С. І., Шуліка Б. О.), науковими співкерівниками таких робіт (Решетченко С. І., Сінна О. І.), рецензентами, також членами журі олімпіад (районних, обласної з географії) (Жемеров О. О., Шуліка Б. О., Свір Н. В., Прасул Ю. І.), проводять заняття на курсах підвищення кваліфікації вчителів географії у Харківському національному університеті імені В. Н. Каразіна, КВНЗ Харківська академія неперервної освіти для вчителів (Жемеров О. О., Байназаров А. М., Ачкасова В. В.) та у школі «Абітурієнт» при Харківській обласній станції юних туристів – для учнів 10-11 класів (Жемеров О. О., Байназаров А. М.). Проведена всеукраїнська учнівська Інтернет-олімпіада з географії (Шуліка Б. О., Жемеров О. О.). Викладачі разом зі студентами беруть участь у Днях відкритих дверей, що проводяться кілька разів на рік (Борисенко К. Б., Прасул Ю. І., Сержантова Ю. Ю., Дмитрієв С. С.). Профорієнтація у форумі «Географічний клондайк Донеччини» (Агапова О. Л.)

Крім цього, проведені такі заходи:

- 20.01.2024 зустріч з вихованцями Харківської обласної станції юних туристів та вчителями географії шкіл міста Харкова та Харківської області
(<https://www.facebook.com/photo/?fbid=878451770949629&set=pcb.878451840949622>).
- 14.02.2024 профорієнтаційна зустріч з випускником кафедри Валентином Сипавіним. Серед гостей – учні та педагоги закладів загальної середньої освіти та позашкільних закладів.
- 02.12.2023 у межах проєкту Karazin Weekend, старший викладач кафедри Дмитрієв С. С. провів профорієнтаційну лекцію «Зміни клімату: напрямки, причини, наслідки та сучасні рішення проблем» для учнів шкіл міста Харкова та Харківської області
(<https://physgeo.univer.kharkov.ua/news/08-12-23/>).
- 09.03.2024 участь кафедри у Дні відкритих дверей Каразінського
(<https://physgeo.univer.kharkov.ua/news/10-03-24/>).
- 11.06.2024 участь представників кафедри у презентації факультетів та ННІ у змішаному форматі (<https://www.youtube.com/watch?v=iTogv-7LGD0>).

3.6. *Видання підручників та іншої навчальної літератури (з грифом МОН України та без грифу МОН України) (надати список).*

- Information geography & gis : textbook / K. Niemets, K. Kravchenko, P. Kobylin, I. Telebienieva. – Kharkiv: V. N. Karazin Kharkiv National University, 2023. – 92 p.
- Практикум із створення ГІС-карт, просторового аналізу і геообробки на повноформатних ГІС-платформах (на прикладі ArcGIS 10.2 і QGIS 3.16): навчально-методичний посібник / С. В. Костріков, Д. С. Серьогін, К. О. Кравченко. – Харків : ХНУ імені В. Н. Каразіна, 2023. – 460 с.
- Гусєва Н. В. Регіональна економічна і соціальна географія: Америка. Австралія та Океанія. Африка : навчально-методичний посібник / Н. В. Гусєва. – Харків : ХНУ імені В. Н. Каразіна, 2024. – 168 с.
- Добровольська Н.В. Методика викладання економічних дисциплін в школі: навчально-методичного посібника / Н.В. Добровольська. – Харків : ХНУ імені В.Н Каразіна, 2024. – 159 с.

3.7. *Розміщення навчальної та методичної літератури в репозитарії університету (надати список).*

У цьому навчальному році не розміщувалися. Усі навчально-методичні матеріали представлені на сайтах кафедр факультету. Всього в репозитарії університету знаходиться понад 500 найменувань робіт викладачів і співробітників факультету.

3.8. Забезпечення навчальних дисциплін електронними навчальними ресурсами, розміщеними на сайті університету (плани та програми, електронні версії підручників, навчальних посібників, лекційні презентації, матеріали для самостійної роботи студентів, завдання для самоконтролю, приклади екзаменаційних білетів тощо).

Електронні навчальні ресурси представлені на сайтах кафедр факультету у повному обсязі.

- Сертифікований дистанційний курс «Метеорологія і кліматологія» (доц. Решетченко С. І.), сертифікат № 407/2024 від 23.01.2024.

- Розміщено дистанційні курси у Банку веб-ресурсів Центру електронного навчання: «Organization of Fieldwork in Geography» довідка № 10Д/2024 від 18.06.2024 р. (Борисенко К. Б.);

- «Geodatabases and the Basics of Programming in GIS» довідка № 9Д/2024 від 17.06.2024 р. (Клещ А. А),

- «Підготовка наукових публікацій та презентацій результатів дослідження», автори проф. Немець Л.М., проф. Сегіда К.Ю. (сертифікат № 350/2023);

- «Соціальна географія», автори проф. Немець Л.М., проф. Сегіда К.Ю. (сертифікат № 361/2023);

- «Практикум з проблем регіонального розвитку», автори проф. Немець Л.М., проф. Сегіда К.Ю., доц. Гусева Н.В. (сертифікат № 379/2023);

- «Науковий семінар з питань туристсько-рекреаційних досліджень», автори проф. Немець Л.М., доц. Телебенєва Є.Ю. (сертифікат № 372/2023);

- «Working with Geodatabases in Human Geography I», автор проф. Костріков С.В., (сертифікат № 372/2023);

- «Working with Geodatabases in Human Geography II», автор проф. Костріков С.В. (сертифікат № 373/2023);

- «Information Geography and GIS» («Інформаційна географія та ГІС») (англійською мовою), автори: проф. Немець К.А. доц. Кравченко К.О., доц. Кобилін П.О., доц. Суптело О.С. (сертифікат № 390/2023);

- «Інформатика з основами геоінформатики», автор проф. Костріков С.В. (сертифікат № 418/2024);

- «Social Geography» (англійською мовою), автор: проф. Сегіда К.Ю. (сертифікат № 408/2024);

- «Economic Geography» (англійською мовою), автори: проф. Сегіда К.Ю., доц. Кравченко К.О., доц. Ключко Л.В. (сертифікат № 424/2024).

Подано на сертифікацію 3 дистанційні курси.

3.9. Контроль якості навчального процесу, аналіз проведення відкритих занять.

Відвідування занять відбувається відповідно до графіку відкритих лекцій, як правило, в онлайн форматі. Усі відкриті заняття аналізуються наприкінці семестру. Слід відзначити у цьому році активне впровадження інноваційних технологій навчання і дистанційного проведення контролю знань. Незважаючи на продовження правового режиму воєнного стану навантаження викладачів виконано у повному обсязі.

3.10. Розвиток веб-сайтів факультету

- для збільшення безпеки увімкнуто шифрування даних користувача;
- сайт інтегровано з хмарним сховищем OneDrive, де розміщені НМК усіх дисциплін без обмежень на розмір файлів, у відповідь на обмеження розмірів гугл дисків, прив'язаних до корпоративних пошт викладачів.

3.11. Оновлення форм і методик викладання.

Запровадження правового режиму воєнного стану призвело до впровадження дистанційної форми навчання з використанням більш уніфікованих платформ. В основному викладачі віддають перевагу Google Meet і Zoom. Ці платформи схвально приймають і здобувачі вищої освіти. Запровадження корпоративного Zoom сприяло його поширенню для використання під час іспитів, захистів, вступних іспитів.

Активніше йде робота із запровадження матеріалів у системі Moodle (<https://moodle.karazin.ua/>), зокрема наповнено нові дистанційні курси «Analysis of Earth Remote Sensing Data», «Geodatabases and the Basics of Programming in GIS», «Cartographic Research Method», «National Cadastral Systems of the World», «GIS in Geography», «Introduction to GIS», «Cartography». Усі підсумкові контрольні заходи проводилися саме у системі Moodle.

3.12. Розробка електронних (дистанційних) курсів за заочною формою навчання, запровадження елементів електронного навчання при навчанні за денною формою (надати назви курсів, прізвища викладачів-розробників).

За всіма дисциплінами спеціальностей 106 Географія, 103 Науки про Землю, 014.07 Географія, викладання яких забезпечує факультет, впроваджено синхронне дистанційне навчання за денною та заочною формами навчання, з індивідуальною підтримкою в асинхроні тих здобувачів, які за різних причин не мають можливості під'єднання до синхронних занять (зокрема для тих, хто знаходиться на окупованих територіях), а саме авторські відео-лекції (YouTube, гугл-диски), онлайн навчальний контент (Office365, Google Classroom, Microsoft Teams, Moodle), індивідуальні консультації зі студентами (Viber, Telegram, електронна пошта).

3.13. Викладання англійською мовою (які дисципліни викладаються, кількість НПП, які беруть участь у викладанні).

У навчальних планах магістрів в основному та вибіркового блоках є 2 англійські дисципліни «Cartographic base for spatial planning» (доцент Попович Н. В.), «Spatial planning for sustainable development» (доцент Бубир Н. О.). З 2024 року був розширений перелік дисциплін, надавши можливість здобувачам для окремих дисциплін вибору мови навчання (українська / англійська) за умови формування повної групи. Це такі нормативні дисципліни як «Ландшафтознавство», «Дистанційне зондування Землі». Також аналогічні кроки зроблені і у блоці вибіркового дисциплін.

До переліку англійських дисциплін відносяться і всі дисципліни, які викладаються в Ханьчжоуському педагогічному університеті, зокрема:

- Contemporary Debates in Human Geography
- Management Of Tourist And Recreational Activities
- Information Technologies in Territorial Management
- Working with geodatabases in Human Geography
- International research projects in Human Geography
- Computer Science with the basics of Geoinformatics
- Geographic Information Systems
- Social Geography
- Economic Geography
- Recreational Geography
- Geography of Services and Tourism
- Regional Economic And Social Geography

3.14. Робота з працевлаштування випускників та її результати.

Проведені зустрічі з випускниками, які є роботодавцями:

– Надією КРАВЧУК, вчителем географії спеціалізованої школи І-ІІІ ступенів №53 з поглибленим вивченням німецької мови м. Києва на тему «Кар'єра вчителя: перспективи та професійний розвиток, шлях професійної реалізації випускника кафедри», 24.04.2024, <https://physgeo.univer.kharkov.ua/news/30-04-24/>;

– Людмилою НАЗАРКО, ГІС-аналітиком компанії IGIS, 20.03.2024, <https://physgeo.univer.kharkov.ua/news/23-02-24/>;

– Аліною ГОНЧАРЕНКО, професіоналом у сфері геоінформаційних систем, фахівцем Центру гуманітарного розмінування ДП «Укроборонсервіс» у м. Київ, 13.03.2024, <https://physgeo.univer.kharkov.ua/news/15-03-24/>;

– Валентином СИПАВІНИМ, видатним альпіністом і льодолазом, 14.02.2024, <https://physgeo.univer.kharkov.ua/news/18-02-24/>

Проведено зустрічі з роботодавцями:

– туристичною компанією JoinUp (01.05.2024, <https://physgeo.univer.kharkov.ua/news/04-05-24/>),

– представниками компанії НОМТЕЛІА ІКЕ, яка є холдингом готельно-ресторанного бізнесу в Греції, 21.02.2024, <https://physgeo.univer.kharkov.ua/news/23-02-24/>,

- Директором ТОВ «Українська картографічна група» Сосою Ростиславом Івановичем, доктором географічних наук (05.07.2023), у результаті роботи за договором отримали більше 10 студентів і випускників кафедри, які добре володіють навичками роботи в ГІС.

Розміщення

вакансій

<https://www.facebook.com/PhysgeoKarazin/posts/pfbid02fCoZHjzdxQm2nDRZjqJuQEimS1MM4omExpdmkKXoNZWTKgNqLQMi8AicuUiU3Sxl>

3.15. Інтернаціоналізація навчального процесу, забезпечення академічної мобільності працівників та осіб, які навчаються, залучення іноземних студентів та аспірантів, участь у програмах спільних дипломів.

- Ханчжоуський педагогічний університет - наукове та навчально-методичне співробітництво, Договір про співробітництво від 17.12.2018. Працює освітньо-професійна програма «Картографія, геоінформатика і кадастр» для підготовки бакалаврів у Китаї з отриманням дипломів у Китаї та в Україні (Попович Н. В., Борисенко К. Б., Клещ А. Ю., Залюбовська О.В., Сержантова Ю.Ю., Дмитрієв С.С.);

- Університет Йорку – Меморандум про взаєморозуміння між Харківським національним університетом імені В.Н. Каразіна та Університетом Йорку (Велика Британія) від 21.06.2022 р. Участь у стажуванні (Попович Н. В., Борисенко К. Б., Сержантова Ю. Ю., Пересадько В. А.).

- Участь у Літній школі, присвяченій створенню та використанню віртуальних екскурсій в Науках про Землю, 14–19 вересня 2023 р., м. Ватра Дорней, Румунія (Попович Н. В., Борисенко К. Б., Сержантова Ю. Ю., Пересадько В. А.)

- Участь у програмі академічної мобільності (мобільність для викладання) за програмою ERASMUS+ в університеті Західної Аттики, Греція (20-24 травня 2024 р., сертифікат від 24.05.2024 р.) Бубир Н. О.

- У рамках дисципліни «Управління науковими проектами» для студентів 1 року магістратури (ОПП «Географія», «Картографія, геоінформаційні системи і дистанційне зондування Землі», «Географія, Людина і природа та туристська робота») проведена гостьова лекція викладача Університету Йорка Dr Joshua Kirshner на тему Scientific projects in Africa and South America.

- Доктором Саймоном Хатчінсоном Університет Солфорда (Велика Британія), надана безкоштовна версія у системі ThingLink в межах навчальної професійно-орієнтованої практика (Міжрегіональна

частина) для потреб створення студентами індивідуальних віртуальних екскурсій.

- Участь у міжнародній конференції «Проблеми безперервної географічної освіти і картографії» (03 жовтня 2023 р.), організованої кафедрою (Університет Йорка - доктор Ліз Харрелл, Університет Солфорда - доктор Саймон Хатчінсон).

3.16. Наявні проблеми та шляхи їх вирішення.

Слабке знання іноземних мов студентами та викладачами, невирішене питання перезарахування кредитів, що набрані під час академічної мобільності, у семестрах, де всі дисципліни є нормативними, ставить під питання участь у них студентів. Фактично відсутність нових комп'ютерів та ноутбуків ставить під загрозу подальше поліпшення освітнього процесу, особливо в умовах воєнного стану та евакуації з місця постійного проживання. Навчально-методичне забезпечення доцільно представляти тільки в електронній формі, бо видання паперових екземплярів є дорогим і часто не фінансується університетом.

4. Міжнародне та міжвузівське співробітництво, співробітництво з установами. *Наводяться дані про виконання існуючих угод про співробітництво, роботу з укладання нових угод, результати цієї діяльності.*

- Харківський регіональний центр з гідрометеорології – надано послуги з обробки метеорологічної та гідрологічної інформації (договори № 03-2023, № 04-06, № 04-05 на загальну суму 31,420 тис. грн);

- Товариство з обмеженою відповідальністю компанія «ГЕОКОМ» - сприяння проведенню польових експедицій вихідного дня, демонстрація нових приладів на практичних заняттях та на навчальних і виробничих практиках, база проведення виробничої практики;

- Укрпромінвест-Агро - агрономічний відділ, база для проведення офлайн виробничої практики, роботодавець за договором;

- Заклади загальної середньої освіти Харкова та Харківської області - бази проведення педагогічних практик;

- Територіальне управління Державного бюро розслідувань - госпдоговірні теми щодо встановлення меж об'єктів природно-заповідного фонду;

Пересадько В. А. є членкинею Науково-методичної підкомісії «Науки про Землю» НМК з природничих наук сектору вищої освіти Науково-методичної ради Міністерства освіти і науки України (Наказ МОН № 582 від 25.04.2019 р.).

Прасул Ю. І. є членкинею Науково-методичної підкомісії 014-2 Середня освіта (біологія та здоров'я людини, хімія, географія) НМК 1 із загальної, професійної освіти та спорту сектору вищої освіти Науково-методичної ради Міністерства освіти і науки України (Наказ МОН № 582 від 25.04.2019 р.).

Кафедра активно співпрацює з університетом Йорку (Велика Британія) відповідно до Меморандуму про взаєморозуміння між Харківським національним університетом імені В.Н. Каразіна та Університетом Йорку (Велика Британія) від 21.06.2022 р.

Співпраця з Національним агентством із забезпечення якості освіти (проведення акредитаційних експертиз, робота в якості експерта, Сержантова Ю. Ю., Прасул Ю. І., Борисенко К. Б.).

25 травня–22 червня 2023 р. у рамках Виробничої практики студентів третього курсу (керівники – Попович Н.В., Свір Н.В.) проведено 6 онлайн майстер-класів від представників британської компанії WSP. (<https://physgeo.univer.kharkov.ua/news/01-08-2023/>).

5. Виховна робота, взаємодія зі студентським самоврядуванням та його органами. *Наводяться дані про роботу кураторів, роботу в гуртожитку, участь в організації дня факультету, спортивних змагань тощо).*

Організована якісна робота кураторів.

- Проведені та організовані дві «Експедиції вихідного дня» у дистанційному форматі (<https://physgeo.univer.kharkov.ua/news/06-11-23> , <https://physgeo.univer.kharkov.ua/news/25-04-24>)
- Активне співробітництво з органами студентського самоврядування на етапі проектування освітніх програм і затвердження робочих програм дисциплін, вибору освітніх компонентів для вивчення тощо.
- Участь студентів у Ночі науки, Днях відкритих дверей, профорієнтаційних зустрічах тощо.

6. Основні завдання факультету у 2024-2025 н. р.

- Забезпечити високий рівень навчання в умовах воєнного часу і дистанційного навчання.
- Посилення представлення викладачів у науковому веб-просторі і підвищення рівня цитування.
- Продовження організації навчання за спільною програмою з Ханчжоуським педагогічним університетом.
- Активізувати співпрацю з Іфано-Франківським університетом нафти і газу.
- Посилити профорієнтаційну роботу. Активізувати і вдосконалювати форми профорієнтаційної роботи зі старшокласниками та іноземними громадянами (зокрема розміщення матеріалів кафедри англійською мовою на сайті кафедри), враховуючи особливості вступної кампанії сьогодення.
- Посилити популяризацію освітніх програм зокрема географічного і освітянського спрямування.

- Активізувати розвиток напрямів фізико-географічних та геоекологічних досліджень, із широким залученням найбільш сучасних засобів збору та обробки даних (у тому числі із використанням геоінформаційних систем, оптимального поєднання польових та дистанційних методів).

- Посилити співпраці з роботодавцями за рахунок активного запрошення їх до проведення практичних занять, практик що сприятиме підвищенню якості практичних навичок здобувачів освіти.

- Забезпечити проведення тематичних кураторських годин в академічних групах з метою посилення патріотичного виховання.

- Брати активну участь у пошуку міжнародних грантів, проектів за тематиками факультету.

- Закріпити практику публічного звітування викладачів з виконання індивідуальних планів з запрошенням адміністрації факультету.

Декан факультету геології,
географії, рекреації і туризму,
професор

Віліна ПЕРЕСАДЬКО