Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0220U000274

Державний реєстраційний номер: 0117U001227

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-01-2020

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Концепції еволюції флювіального і еолового морфолітогенезу та їхнє застосування для збереження геоспадщини і геотуризму

Початок етапу: 01.2017

Закінчення етапу: 12.2019

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Львівський національний університет імені Івана Франка

Код за ЄДРПОУ: 02070987

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (032)255-41-00

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Міністерство освіти і науки України

Код за ЄДРПОУ: 38621185

Місцезнаходження: просп. Перемоги, 10, м. Київ, Київська обл., 01135, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380444813221

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

Напрям фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2201040

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 900

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Концепції еволюції флювіального і еолового морфолітогенезу та їхнє застосування для збереження геоспадщини і геотуризму

Назва роботи англійською:

Conceptions of evolution of the fluvial and aeolian morpholithogenesis and their application to the preservation of geoheritage and geotourism

Реферат українською:

Представлене дослідження спрямоване на відтворення та пізнання природних умов і процесів флювіального й еолового морфолітогенезу на прикладі західного регіону України. Об'єктом дослідження обрано відклади і форми рельєфу еолового і флювіального генезису, включаючи опорні розрізи покривних і терасових товщ, реліктові дюни тощо. У роботі послідовно розглянуто такі найважливіші питання: теоретико-методологічні та методичні засади дослідження, комплексний аналіз опорних розрізів та форм рельєфу флювіального і еолового генезису, спрямований на визначення етапності їхнього розвитку, особливостей розповсюдження й розвитку реліктових еолових утворень, будови та формування плейстоценових терасових комплексів головних рік західного регіону України. Теоретико-методична та фактологічна база вищенаведених складових дослідження стала основою для обґрунтування концептуальних моделей еволюції флювіального і еолового морфолітогенезу. У результаті дослідження здійснено геоохоронну та геотуристичну оцінку найважливіших відслонень та форм рельєфу для потреб формування мережі заповідних об'єктів і геопарків.

Реферат англійською:

Reconstruction and cognition of natural conditions and processes of fluvial and aeolian morpholithogenesis on the example of the western region of Ukraine were the aims of the presented research. The object of the study is the sediments and landforms of aeolian and fluvial genesis, including key sections of covering and terrace strata, relict dunes, etc. There are consistently considered the following major issues in research: theoretical and methodological basis of the study, comprehensive analysis of key sections and landforms of fluvial and aeolian genesis that is aimed at determining the stage of their development, features of distribution and development of relict aeolian forms and structure and formation of the Pleistocene terrace complex of the main rivers of the western region of Ukraine. The theoretical, methodological and factual basis of these components of the study became the basis for the substantiation of conceptual models of the evolution of fluvial and aeolian morpholithogenesis. As a result of research, a geoprotective and geotouristic assessment of the most important outcrops and landforms for the purposes of forming a network of protected sites and geoparks has been made.

Індекс УДК: 538.945, 551.8:551.4 (477)

Коди тематичних рубрик: 29.19.29

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Богуцький Андрій Боніфатійович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)

Назва НТП українською: Розробка концепцій еволюції флювіального і еолового морфолітогенезу центральноєвропейського сегменту помірного кліматичного поясу впродовж плейстоцену; рекомендації щодо раціональної охорони цінних флювіальних й еолових утворень та їхнього туристичного використання у мережі заповідних об'єктів і територій, низці геотуристичних маршрутів у регіоні дослідження.

Назва НТП англійською: Conceptions of the evolution of fluvial and aeolian morpholithogenesis of the Central European segment of the temperate climate zone during the Pleistocene; recommendations on the rational protection of valuable fluvial and aeolian formations and their touristic use in a network of protected sites and territories, as well as a number of geotouristic routes in the study area.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: 73.10.1 Дослідження і розробки в галузі природничих наук

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: У ході досліджень одержано низку нових знань та розумінь предмету досліджень, що проявилося в обґрунтуванні концепцій, закономірностей та механізмів еволюції флювіального і еолового морфолітогенезу та моделей їхнього застосування для збереження геоспадщини і геотуризму. Основоположною концепцією дослідження є природно-кліматична зумовленість головних етапів (фаз) флювіального й еолового морфолітогенезу, що слугувало підставою кореляції їхнього розвитку в просторі та часі, а також базою для модифікації стратиграфічної схеми плейстоценової лесово-ґрунтової серії та схеми етапності розвитку палеолітичних культур тощо. Ще однією концепцією, яка отримала підтвердження у ході реалізації проекту, стало відображення палеогеографічних умов і процесів у будові основних складових флювіального та еолового рельєфу, лесових і піщаних еолових покривів. Для дослідження просторових аспектів еволюції флювіального й еолового морфолітогенезу та обґрунтування рекомендацій щодо збереження рельєфу цих типів використано концепц

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2020

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Міністерство енергетики та захисту довкілля України, національні парки

Перспективні ринки: Україна, Польща

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обгрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

1. Lanczont M., Bogucki A., Yatsyshyn A., Terpilowski S., Mroczek P., Orlowska A., Holub B., Zielilski P., Komar M., Woronko B., Kulesza P., Dmytruk R., Tomeniuk O. Stratigraphy and chronology of the periphery of the Scandinavian ice sheet at the foot of the Ukrainian Carpathians. Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology. 2019. Vol. 530. P. 59-77. https://doi.org/10.1016/j.palaeo.2019.05.024 2. Nawrocki J., Bogucki A.B., Gozhik P., ?anczont M., Pa?czyk M., Standzikowski K., Komar M., Rosowiecka O., Tomeniuk O. Fluctuations of the Fennoscandian Ice Sheet recorded in the anisotropy of magnetic susceptibility of periglacial loess from Ukraine. Boreas. 2019. Vol. 48, Is. 4. P. 940-952. https://doi.org/10.1111/bor.12400 3. Богуцький А., Томенюк О., Дмитрук Р., Яцишин А. Вододільний плейстоценовий лесово-ґрунтовий покрив у розрізі Межигірці (Галицьке Придністер'я). Вісн. Львів. ун-ту. Сер. геогр. 2018. Вип. 52. С. 342-357. http://dx.doi.org/10.30970/vgg.2018.52.10287 4. Зінько Ю.В., Шевчук О.М., Хомин Я.Б., Іваник М.Б. Планування розвитку геотуризму і геоосвіти у національних природних парках "Північне Поділля" і "Дністровський каньйон". Проблеми геоморфології і палеогеографії Українських Карпат і прилеглих територій. 2017. Вип. 1(7). С. 217-238. 5. Дубіс Л., Шевчук О., Логин С. Проектований міжнародний геопарк "Полісся" (Україна-Польща-Білорусь) як форма збереження георізноманітності і популяризації геоспадщини ТБР "Західне Полісся". Фізична географія та геоморфологія. 2018. Вип. 1(89). С. 35-41.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Мельник Володимир Петрович

Перелік осіб-виконавців

Іванов Є.А.

Бермес А.А.

Богуцький А.Б.

Брусак В.П.

Буряник О.О.

Гнатюк Р.М.

Дмитрук Р.Я.

Дубіс Л.Ф.

Зінько Ю.В.

Койнова І.Б.

Колтун О.В.

Кравчук Я.С.

Мисак М.П.

Панів О.Р.

Томенюк О.М.

Шевцова А.А.

Шевчук О.М.

Яцишин А.М.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

