

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0220U102211

Державний реєстраційний номер: 0119U001852

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-03-2020

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Зниження ризиків прояву небезпечних процесів у Закарпатському регіоні, Україна

Початок етапу: 05.2019

Закінчення етапу: 12.2019

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут геологічних наук
Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 05417182

Місцезнаходження: 01054, м. Київ, вул. О.Гончара, 55-6

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0444869334, 0444869446

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національна академія наук України

Код за ЄДРПОУ: 00019270

Місцезнаходження: 01601, м.Київ-01, вул. Володимирська, 54

Форма власності:

Сфера управління: Президія Національної академії наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442343243

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)

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6541230

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 280.5
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Зниження ризиків прояву небезпечних процесів у Закарпатському регіоні, Україна

Назва роботи англійською:

Improving Disaster Risk Reduction in Transcarpathian Region, Ukraine (ImProDiReT)

Реферат українською:

В роботі проведено аналіз проявів небезпечних геологічних процесів на території Закарпатської області (зсуви, селі, підтоплення, бічна річкова ерозія, карст тощо), складання баз даних, їх візуалізація, а також участь у розробці заходів, спрямованих на зменшення негативних наслідків від небезпечних геологічних процесів та явищ.

Реферат англійською:

The work analyzes the manifestation of dangerous geological processes in the territory of Transcarpathian region (landslides, floods, lateral river erosion, karst, etc.), compiling databases, visualizing them, as well as participating in the development of measures aimed at reducing the negative effects of dangerous geological processes.

Індекс УДК: 504.064.3, 504.064.3 (477.8)

Коди тематичних рубрик: 87.01.81

Керівники роботи

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

Назва НТП українською: Зниження ризиків прояву небезпечних процесів у Закарпатському регіоні

Назва НТП англійською: Improving Disaster Risk Reduction in Transcarpathian Region

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: зниження ризиків виникнення надзвичайних геологічних ситуацій

Галузь застосування: 72

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Структуровано та узагальнено дані щодо проявів небезпечних геологічних процесів на території Закарпатської області (зсуви, селі, підтоплення, бокова ерозія, карст, тощо)

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення стану навколишнього середовища, Забезпечення промисловості чи населення новим видом інформаційно-комунікаційних послуг

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 12.2019

Закінчення етапу: 12.2020

Споживачі продукції: Управління містобудування та архітектури Закарпатської області, Головне управління держгеокадастру Закарпатської ОДА, Управління ДСНС України в Закарпатській області

Перспективні ринки:

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи: Права не надаються

Наявність бізнес-плану: Ні

Техніко-економічне обґрунтування: Ні

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

1. Шехунова С.Б., Сюмар Н.П., Лобасов О.П., Стадніченко С.М., Яковлев Є.О., Мейер Ш. Аналіз просторових закономірностей поширення зсувів у межах Закарпатської області засобами ГІС // Український географічний журнал – К., 2019. (прийнято до друку)

2. Шехунова С.Б., Алексеєнкова М.В., Яковлев Є.О., Стадніченко С.М., Мейер Ш. Закономірності розвитку природно-техногенних небезпечних геологічних процесів на території смт. Солотвино // Збірка наукових праць ІГН НАН України. 2019. Т. 12. (у друці)

3. Stoeckl L., Banks V., Shekunova S., Yakovlev Y. The hydrogeological situation after salt-mine collapses at Solotvyno, Ukraine // Journal of Hydrology: Regional Studies (подано до редколегії)
4. Shekhunova S.B., Yakovlev E.O., Stadnichenko S.M., Aleksieienkova M.V. Post-mining problem: Solotvyno case / Proceedings of the VIII Ukrainian Young Scientific Conference "Ideas and Innovations in Geosciences", Kyiv, 10-12 April, 2019. P. 77.
5. Shekhunova S.B., Siumar S.P., Lobasov O.P., Yakovlev E.O., Meijer S., Stadnichenko S.M. GIS tools application for landslides formation factors analysis (Transcarpathian region) / First EAGE Workshop on assessment of landslide and debris flows hazards in the Carpathians, 17-20 June 2019, Lviv, Ukraine. – 2019. – L-05. DOI: 10.3997/2214-4609.201902160 (Scopus)
6. Ivanik, O., Kaliukh, I., Trofymchuk, O., Farenjuk, G., Shekhunova, S. Practical measures for landslide risk mitigation in the Ukrainian Carpathians. First EAGE Workshop on assessment of landslide and debris flows hazards in the Carpathians, 17-20 June 2019, Lviv, Ukraine. – 2019. – L-10. DOI: 10.3997/2214-4609.201902165 (Scopus)
7. Шехунова С.Б., Сюмар Н.П., Лобасов О.П., Яковлев Є.О., Мейер Ш. Аналіз просторових закономірностей поширення зсувів у межах Закарпатської області засобами ГІС / Мат. V Міжнар. геол. фор. "Актуальні проблеми та перспективи розвитку геології: наука й виробництво (Геофорум-2018)". – м. Одеса, 17-22 червня, 2019. – С. 246-243.
8. Шехунова С.Б., Яковлев Е.А., Стадниченко С.Н., Алексеенкова М.В. Проблемы природопользования на территориях ликвидированных солерудников в пгт. Солотвино (Закарпатье, Украина) / Мат. IV Междунар. научн.-практ. конф. «Актуальные проблемы наук о Земле: исследования трансграничных регионов», 12-14 сентября 2019 г. Брест, Беларусь. С. 277-281.
9. Shekhunova S.B., Aleksieienkova M.V., Meijer S., Stadnichenko S.M., Yakovlev E.O. Monitoring of hazardous geological processes as a tool for risks minimization on post-mining areas in Solotvyno (Transcarpathia) / Abstracts of the XIII International Scientific Conference with the support of the European Association of Geoscientists and Engineers (EAGE) "Monitoring of geological processes and ecological condition of the environment", 12-15 November 2019, Kyiv, Ukraine (Scopus)

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Гожик Петро Феодосійович

Перелік осіб-виконавців

Алексееенкова Марина Василівна

Селівачова Уляна Михайлівна

(к. геол. н., 04.00.21)

Стадніченко Світлана Миколаївна

(к. геол. н., 04.00.21)

Стрижак Людмила Іванівна

Сюмар Наталія Петрівна

(к. геол. н.)

Шехунова Стелла Борисівна

(д.геол.н., 04.00.21)

Яковлев Євген Олександрович

(д. т. н.)

Відповідальний за підготовку облікових документів

Стрижак Людмила Іванівна

Телефон

+38 (066) 751-48-02

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

