Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0222U001021

Державний реєстраційний номер: 0121U110745

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-01-2022

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Прогноз нафтогазоносності для Східно-Європейської та Західно-Європейської платформ України

Початок етапу: 04.2021

Закінчення етапу: 12.2021

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут геофізики ім. С. І. Субботіна Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 05417259

Місцезнаходження: проспект Академіка Палладіна, буд. 32, м. Київ, 03680, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Президія національної академії наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380444240112

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: вул. Володимирська, буд. 54, м. Київ, 01061, Україна

Форма власності:

Сфера управління:

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)

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6541030

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 2434.000

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Прогноз нафтогазоносності для Східно - Європейської та Західно - Європейської платформ України

Назва роботи англійською:

The oil and gas prospection at the Eastern European and Western European platforms of Ukraine

Реферат українською:

Об'єктом дослідження є літосфера центральної частини України. Метою роботи є сейсмічні дослідження сучасними сейсмічними станціями та створення на їх основі швидкісної моделі літосфери на території України. Методи дослідження - метод глибинного сейсмічного зондування (ГСЗ) у варіанті ширококутного спостереження заломлених і відбитих хвиль (ШСЗВ) та моделювання хвильових полів на основі новітніх програм та технологій. Результатом виконаних робіт є збір та обробка геолого-геофізичних матеріалів для зони зчленування Східно-Європейської за Західно-Європейської платформ України. Отримано нові сейсмічні дані про глибинну будову літосфери на території України. Результати досліджень мають велике значення для вирішення задач прогнозування родовищ корисних копалин.

Реферат англійською:

The object of research is the lithosphere of the center region of Ukraine. The purpose of the work is to perform seismic studies with modern seismic stations and to create on their basis the lithosphere velocity model in Ukrainian territory. Research methods are the method of deep seismic sounding (DSS)as the version of wide-angle observation of refracted and reflected waves (WARR)and wave-field modeling based on the modern technologies and computer programs. The result of the performed work is the collection and processing of geological and geophysical data on the conjunction zone of East European and West European platforms in Ukraine. New seismic data on the deep structure of the lithosphere in Ukraine are obtained. The research results are of great importance for predictions of mineral deposits.

Індекс УДК: 550.34

Коди тематичних рубрик: 37.31.19.07

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Омельченко Віктор Данилович

Науковий ступінь: к.геол.н.

Вчене звання: с.н.с.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Нові експериментальні геолого-геофізичні дані, що стосуються зони зчленування Східно-Європейської за Західно-Європейської платформ на території України

Назва НТП англійською: New experimental geological and geophysical data on the conjunction zone of East European and West European platforms on the territory of Ukraine

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: 73 геофізика

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Отримано нові відомості про глибинну будову літосфери, які мають велике значення для пошуку та розвідки родовищ корисних копалин

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення стану навколишнього середовища

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу:

Закінчення етапу:

Споживачі продукції:

Перспективні ринки:

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

. Т. Янік, В. Старостенко, П. Александровський, Т. Єгорова, В. Чуба, П. Срьода, Г. Муровська, Х. Заяць, К. Коломієць, Д. Лисинчук, Д. Вуйцик, Д. Мечі, А. Глушинські, В. Омельченко, О. Легостаєва, А. Толкунов, Т. Амашукелі, Д. Гринь, С. Чулков. Сейсмічний експеримент TTZ-SOUTH. Геофизический журнал № 2, Т. 43, 2021

T. Janik et al. 2021 "TTZ-South deep seismic profile from western Ukraine to southeastern Poland - crustal structure along the Teisseyre-Tornquist Zone at the transition from Sarmatia to Fennoscandia segments of the

East European Craton and into the Palaeozoic Platform". AGU Fall Meeting 2021, ID# 965168

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Кендзера Олександр Володимирович
к. ф.-м. н.

Перелік осіб-виконавців

Гринь Дмитро Миколайович
(д. ф.-м. н., 04.00.22)

Коломієць Катерина Володимирівна
(к. ф.-м. н.)

Легостаєва Ольга Вадимівна
(д. ф.-м. н., 04.00.22)

Лисинчук Дмитро Володимирович
(д. геол. н., 04.00.22)

Муровська Ганна Валеріївна
(д. геол. н.)

Старостенко Віталій Іванович
(д. ф.-м. н., 04.00.22)

Відповідальний за підготовку облікових документів Фещенко Т.Є.

Телефон +38 (044) 424-31-05

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

