

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0220U100252

Державний реєстраційний номер: 0119U101378

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-01-2020

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Вивчення закономірностей температурних та атмогеохімічних аномалій геологічного середовища з метою виділення нафтогазоносних площ в Передкарпатській нафтогазоносній області.

Початок етапу: 04.2019

Закінчення етапу: 12.2019

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

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

Код за ЄДРПОУ: 05417182

Місцезнаходження: вул. О. Гончара 55-б, м. Київ, Київська обл., 01054, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380444869334, 380444869446

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, 54, м. Київ, Київська обл., 01030, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442396594

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.): 700
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Вивчення закономірностей температурних та атмогеохімічних аномалій геологічного середовища з метою виділення нафтогазоносних площ в Передкарпатській нафтогазоносній області.

Назва роботи англійською:

Study of the laws of temperature and atmospheric chemical anomalies of geological environment for the purpose of allocation of oil and gas bearing areas in the Precarpathian oil and gas region

Реферат українською:

Проаналізовано геолого-геофізичні матеріали; виділено представницьку ділянку для проведення полігонних структурно-термо-атмогеохімічних досліджень (СТАГД). Виконано полігонні геолого-термо-атмогеохімічні дослідження, відпрацьовано 324 станцій термометричних і атмогеохімічних (Rn, Tn, He, H₂, CO₂, вільні вуглеводні) досліджень. Виконано лабораторно-аналітичні дослідження газових проб. Виконано обробку й інтерпретацію результатів експедиційних та лабораторних досліджень. Складено карти районування полігону досліджень щодо перспектив пошуків вуглеводнів та рекомендації щодо подальших пошуково-розвідувальних робіт. Складено заключний звіт з комплектом табличних та графічних додатків.

Реферат англійською:

The geological and geophysical materials are analyzed; a representative area for conducting polygonal structural-thermo-atmospheric-chemical research (STAGR) is allocated. The polygon studies were performed, 324 stations of thermometric and atmospheric-chemical (Rn, Tn, He, H₂, CO₂, free hydrocarbons) researches were worked out. Laboratory and analytical studies of gas samples were performed. Processing and interpretation of the results of the expeditionary and laboratory researches have been performed. Maps of zoning of the research polygon for prospecting for hydrocarbons and recommendations for further prospecting have been drawn up. The final report with a set of tabular and graphical applications was compiled.

Індекс УДК: 553.981/.982.041(1/9)

Коди тематичних рубрик: 38.53.23

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Багрій Ігор Дмитрович

Науковий ступінь: д. геол. н.

Вчене звання: с.н.с.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Комплексна технологія структурно-термо-атмогеохімічних досліджень з метою виділення нафтогазоносних площ.

Назва НТП англійською: Integrated technology of structural thermo-atmoaeochemical research to identify of oil and gas areas.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методи, теорії, Технології

Галузь застосування: Оцінка перспектив виявлення нових родовищ вуглеводнів

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Створено оптимальний комплекс приповерхневих методів, що передбачає виконання польових та лабораторних досліджень. Узагальнено результати вивчення закономірностей температурних та атмогеохімічних аномалій геологічного середовища на дослідному полігоні. Удосконалено комплекс приповерхневих експрес-методів досліджень для вирішення пошукових та геоекологічних задач.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Створення принципово нової продукції (матеріалів, технологій тощо) для забезпечення експортного потенціалу та заміщенню імпорту, Поліпшення стану навколишнього середовища

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 06.2019

Закінчення етапу: 12.2020

Споживачі продукції: ГПУ "Львівгазвидобування"

Перспективні ринки: Підприємства паливно-енергетичного комплексу; підприємства зарубіжних країн.

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.: 700

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

Наявність бізнес-плану: Ні

Техніко-економічне обґрунтування: Ні

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.: 700

Очікуваний термін окупності (років): 2

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Багрій І.Д., Гожик П.Ф., Павлюк М.І., Забулонов Ю.Л., Рудько Г.І., Мальчевський І.А., Репкін О.О., Кузьменко С.О. Обґрунтування пошукової технології водневих скупчень та геодинамічних явищ (нафтогазоносні

регіони, шахтні поля) – Київ: Фоліант, 2019. – 96 с.

Багрий И.Д., Кузьменко С.А. Научное обоснование пространственного распределения и картирования аномальных проявлений водорода – энергетического сырья XXI в. – в нефтегазоносных структурах Украины и предупреждения геодинамических явлений // Геол. журн. – 2019. – № 1 (366). – С.59-77.

Bagriy I.D., Gozhik P.F., Repkin A.A., Kuzmenko S.A., Loktiev A.A., Semenuk V.G. Rationale of search technology on hydrogen and geodynamic phenomena (oil and gas regions, mine fields) // Геол. журн. – 2019. – № 2 (367). – С.18-28.

Bagriy I.D., Maslun N.V., Naumenko U.Z., Bozhezha D.M., Zubal S.D. Geological-structural-thermo-atmogeochemical technology for quick prediction and monitoring of dangerous geological processes and phenomena in the territory of Ukraine. XIII International Scientific Conference “Monitoring of Geological Processes and Ecological Condition of the Environment” 12–15 November 2019, Kyiv, Ukraine. 2019. 6 p.

Стародубець К.М., Глонь В.А., Подоба В.О., Малишишев О.М. Комплексні СТАГГТ дослідження на території Західного нафтогазоносного регіону України // Матеріали VIII всеукраїнської молодіжної наукової конференції, 10-12 квітня 2019 р., Київ. – С. 118-119.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Гожик Петро Феодосійович
д. геол. н.

Перелік осіб-виконавців

Аксьом Сергій Дмитрович
(к. геогр. н., 11.00.07)

Багрий Ігор Дмитрович
(д. геол. н., 04.00.01)

Дем'янчук Юрій Петрович

Дубосарський Віктор Рудольфович
(к. геол. н., 04.00.01)

Жужома В'ячеслав Миколайович

Земський Денис Валерійович

Зубаль Сергій Дмитрович

Малишев Олексій Миколайович

Мамишев Ігор Євгенович

Подоба Володимир Подоба

Стародубець Кирило Миколайович

Янцевич Олександр Олександрович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Аксьом С.Д.

Телефон

+38 (097) 489-78-10

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**

