Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0221U105549

Державний реєстраційний номер: 0116U002974

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-07-2021

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Літогенез палеозойських вугленосних формацій південно-західної окраїни Східноєвропейської платформи

Початок етапу: 07.2016

Закінчення етапу: 06.2021

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут геології і геохімії горючих копалин Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 03534392

Місцезнаходження: вул. Наукова, буд. 3-а, м. Львів, Львівська обл., 79060, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380322635047, 380322635389, 380322622541

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: Кабінет Міністрів 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)

Напрям фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6541030

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 2713.423

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Літогенез палеозойських вугленосних формацій південно-західної окраїни Східноєвропейської платформи

Назва роботи англійською:

Lithogenesis of Paleozoic coal-bearing formations of the south-western edge of the East European Platform

Реферат українською:

Проведено комплексне вивчення чинників літогенезу карбонової вугленосної мегаформації Львівсько-Люблінського басейну і окреслено сучасні кордони площі її промислової вугленосності.

Реферат англійською:

A comprehensive study of the factors of lithogenesis of the Carboniferous mega-formation of the Lviv-Lublin basin was carried out and the modern boundaries of the area of its industrial coal potential were outlined.

Індекс УДК: 553.98.061.12/.17, 553.98;553.04

Коди тематичних рубрик: 38.53.17

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Побережський Андрій Володимирович

Науковий ступінь: к. геол. н.

Вчене звання: с.н.с.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: РЕКОМЕНДАЦІЯ по раціональному проведенню геологорозвідувальних робіт в межах Південно-Західного вугленосного району Львівсько-Волинського кам'яновугільного басейну з метою визначення можливих напрямків розвідки і виділення перспективних площ і ділянок кондиційних вугільних пластів для промислової розробки

Назва НТП англійською: Recommendation for rational geological exploration within the South-Western coal-bearing area of the Lviv-Volyn coal basin in order to determine possible directions of exploration and allocation of perspective areas and sections of conditioned coal seams for industrial development

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: 73.10.1 Дослідження і розробки в галузі природничих наук

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Рекомендації обґрунтовують гірничо-геологічні умови вугленосного масиву для прогнозно-пошукових робіт регіонального рівня, дають оцінку промислового значення вугільних пластів і газоносності нижньої частини вугленосної товщі з метою отримання вихідних даних на стадії геологорозвідувальних робіт з метою нарощування сировинної бази вуглевидобувного комплексу і підвищення ефективності дегазації покладів Львівсько-Волинського кам'яновугільного басейну.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Економія енергоресурсів

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 06.2021

Закінчення етапу: 12.2021

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

Костик І. О., Бучинська І. В., Побережський А. В. Класифікація запасів вугілля Тяглівського і Любельського родовищ Південно-Західного вугленосного району Львівсько-Волинського басейну за основними природними показниками. Геологічний журнал, 2021. № 1 (374). С. 53–69. https://doi.org/10.30836/igs.1025-6814.2021.1.214013

Костик І. О. Про синоніміку пластів і вапняків кам'яновугільної системи Львівсько-Волинського басейну // І. О.Костик , І. В. Бучинська, М. Д. Король, А. В. Побережський / Геологічний журнал. – 2020. – №1. – С. 47-57. https ://doi.org/10.30836/igs.1025-6814.2020.1.196978

Бучинська І. В., Матрофайло М. М. Перспективи нарощування мінерально-сировинної бази Львівсько-Волинського кам'яновугільного басейну // Гірнича геологія та геоекологія, 2020. – № 1 – С. 5–23.

Бучинська І. В., Марчак М. М., Лазар Г. І. Палеогеографічні умови утворення вугленосної товщі Любельського родовища Львівсько-Волинського басейну на основі аналізу літолого-стратиграфічних розрізів // Тектоніка і стратиграфія. – 2019. -№46. – С. 85-95 https://doi.org/10.30836/igs.0375-7773.2019.208880

Побережський А., Бучинська І., Шевчук О., Мукан Т. Гірничовидобувний комплекс Львівсько-Волинського вугільного басейну та його вплив на екосистему регіону // Геологія і геохімія горючих копалин. – 2019. – №3. –– С.52–59.

Matrofailo M. Characteristic properties of morphology and formation of commercial coal seams of deep horizons of the Lviv-Volyn Coal Basin / M. Matrofailo, M. Korol // New stages of development of modern science in Ukraine and EU countries: monograph / edited by authors. – 7th ed. – Riga, Latvia: "Baltija Publishing", 2019. – 328–355 pp. DOI: https://doi.org/10.30525/978-9934-588-15-0

Склад, якість, метаморфізм, водо- і метаногенераційний потенціали вугілля Південно-Західного вугленосного і Червоноградського геолого-промислового районів Львівсько-Волинського водо-газовугільного басейну. Монографія / Забігайло В. Ю., Узіюк В. І, Узіюк Є. В, Круглова Р. Л., Шайнога І. В., Сокоренко С. С. ISBN 978-617-679-652-Вид-во ЛНУ ім. Ів. Франка, ТзОВ «Простір-М», 2019. – 261 с. – Розділ 5. Склад і якість вугілля / Узіюк В. І., Узіюк Є. В., Круглова Р. Л. – С. 43-90.

Matrofailo M. M., Korol M. D. (2019). Morphology and peculiarities of formation of coal seams of the lower part of the coal formation of the Lviv-Volyn Basin. 18 th International Conference on Geoinformatics – Theoretical and Applied Aspects, DOI:10.3997/2214-4609.201902053.
http://earthdoc.org/publication/publicationdetails/?publication=98476

Матрофайло М. М. Тектонічні розщеплення вугільних пластів Львівсько-Волинського кам'яновугільного басейну / М. М. Матрофайло, М. Д. Король // Актуальные научные исследования в современном мире // Журнал – Переяслав-Хмельницкий. – 2019. – Вып. 5(49), ч. 2 – С. 94–106.

Бучинська І. В. Геологічна будова, газоносність та викидонебезпечність вугленосної товщі Любельського родовища Південно-Західного вугленосного району Львівсько-Волинського басейну ./ І. В. Бучинська, О. М. Шевчук/ Тектоніка і стратиграфія. – 2018. -№45. – С. С. 84-94 https://doi.org/10.30836/igs.0375-7773.2018.170078

Бучинська, І., Шевчук, О., Побережський, А. (2018). Викидонебезпечність пісковиків Південно-Західного району Львівсько-Волинського кам'яновугільного басейну. Вісник Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна, Серія «Геологія. Географія. Екологія», (49), 24-37. https://doi.org/10.26565/2410-7360-2018-49-02

Матрофайло М. М Різновиди мінливості морфології вугільних пластів кам'яновугільних басейнів / М. М. Матрофайло // Збірник наукових праць ІГН НАН України. Том 11. – 2018. – С. 32–39.

Матрофайло М. Морфологія промислових пластів і мінеральний склад неорганічної частини вугілля Львівсько-Волинського кам'яновугільного басейну / М. Матрофайло, В. Лазар, М. Король, Я. Яремчук // Мінерал. зб. – 2018. – № 68, вип. 2. – С. 62–74.

Матрофайло М. М. Мінеральний склад неорганічної частини вугілля промислових пластів Межирічанського родовища (Львівсько-Волинський кам'яновугільний басейн) / М. М. Матрофайло, В. О. Лазар, М. Д.Король, Я. В. Яремчук // Мінерал. зб. – 2018. – № 68, вип. 1. – С. 187–189.

Матрофайло М. М. Морфологічний аналіз вугільних пластів Львівсько-Волинського кам'яновугільного басейну / М. М. Матрофайло // Актуальные научные исследования в современном мире // Сб. научных трудов – Переяслав-Хмельницкий, 2018. – Вып. 2 (34), ч. 3 – С. 93–103.

Матрофайло М. М. Направление промышленного освоения угольных пластов глубоких горизонтов Львовско-Волынского каменноугольного басейна / М. М. Матрофайло, И. Е. Костик // Актуальные научные исследования в современном мире // Сб. научных трудов – Переяслав-Хмельницкий, 2018. – Вып. 1 (33), ч. 1 – С. 140–146.

Матрофайло М. М. Промислова вугленосність глибоких горизонтів Львівсько-Волинського кам'яновугільного басейну / М. М. Матрофайло // Геологія і геохімія горючих копалин. – 2017. – № 1–2 (170–171). – С. 101-102.

Побережський А. Походження і розподіл вуглеводневих газів у вугленосних відкладах Львівсько-Волинського басейну / А. Побережський, М. Матрофайло, І. Бучинська // Геологія і геохімія горючих копалин. – 2017. – № 1–2 (170–171). –С. 141–142.

Булат А. Ф. Геологічні особливості формування метановості гірничих виробок шахти «Степова» ДП Львіввугілля» / А. Ф. Булат, В. В. Лукінов, К. А. Безручко, Л. І. Пимоненко, М. М. Матрофайло, Л. Д. Кузнецова // Уголь Украины. – 2017. – № 7–8 (727-728). – С. 54–63.

Матрофайло М. Розподіл і походження вуглеводневих газів у вугленосних відкладах Львівсько-Волинського басейну / М. Матрофайло, І. Бучинська, А. Побережський // Геологія і геохімія горючих копалин. – 2017. – № 3–4 (172–173). – С. 87–105.

Матрофайло М. Застосування морфологічного аналізу вугільних пластів у Львівсько-Волинському басейні / М. Матрофайло // Вісник Львів. ун-ту. Сер. геологічна. – 2017. – Вип. 31. – С. 56–66.

Poberezhsky A. V., Buchynska I. V. Raising of the source of raw materials of the Lviv-Volyn basin // III polski kongres geologiczny "Wyzwania polskiej geologii", 14-18.09.2016 – Vrozlav, Polska – P. 315-317.

Побережський А.В., Бучинська І. В., Явний П. М., Шевчук О.М. Викидонебезпечність пісковиків Тяглівського родовища Південно-Західного вугленосного району Львівсько-Волинського басейну // Геологічний журнал. – 2016. – №4. – С. 37-52. https://doi.org/10.30836/igs.1025-6814.2016.4.96334

Костик І. Вуглеутворення на початковому етапі формування кам'яновугільної формації Львівсько-Волинського басейну / І. Костик, М. Матрофайло, Б. Лелик, М. Король // Науковий вісник НГУ. – 2016. – № 1. – С. 19–31.

Матрофайло М. Щодо методики морфологічного аналізу вугільних пластів Львівсько-Волинського кам'яновугільного басейну / М. Матрофайло // Вісник Львів. ун-ту. Сер. геологічна. – 2016. – Вип. 30. – С. 159–164.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Павлюк Мирослав Іванович
д. геол. н., 04.00.17

Перелік осіб-виконавців

Бараненко Олена Богданівна

Бучинська Ірина Володимирівна
(к. геол. н.)

Вуйцик Катерина Михайлівна

Конопля Юлія Михайлівна

Круглова Рита Леонідівна

Лазар Галина Ігорівна

Матрофайло Михайло Миколайович
(к. геол. н.)

Мельник Юлія Михайлівна

Мукан Тарас Юрійович

Савчинський Любомир Орестович

Ступка Оксана Орестівна
(к. геол. н.)

Шевчук Олена Мілетівна

Яценко Іван Германович
(к. геол. н.)

Відповідальний за підготовку облікових документів

Яковенко Мирослава Богданівна

Телефон

+38 (096) 198-55-57

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

