

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0212U008494

Державний реєстраційний номер: 0112U001708

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 18-12-2012

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Впровадження "Методичних рекомендацій щодо оцінки газоносності вугленосних товщ Донбасу на базі формаційного аналізу" на шахтному полі Кальміус-Торецької улоговини з прогнозом скупчень метану

Початок етапу: 03.2012

Закінчення етапу: 12.2012

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Український державний науково-дослідний і проектно-конструкторський інститут гірничої геології, геомеханіки і маркшейдерської справи НАН України

Код за ЄДРПОУ: 00159226

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (062) 348-16-48, 348-16-47

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: Національна академія наук 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): 6541030

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 97

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Впровадження "Методичних рекомендацій щодо оцінки газонасності вугленосних товщ Донбасу на базі формаційного аналізу" на шахтному полі Кальміус-Торецької улоговини з прогнозом скупчень метану

Назва роботи англійською:

Application of Methodological Recommendations on Evaluation of Gas Content of Coal-Bearing Series in Donets Coal Basin on the minefield of Kalmius-Torets Depression with prediction of methane accumulation

Реферат українською:

Відповідно до розроблених "Методичних рекомендацій" виконано оцінювання газонасності масиву гірських порід на перспективній ділянці (вугільний пласт m3) поля шахти "Чайкіне" ДП "Макіїввугілля", розташованого в південно-східній частині Кальміус-Торецької улоговини та проведено узагальнення результатів упровадження з прогнозом обсягів сорбованого і вільного метану вугільних пластів і шарів вміщувальних порід.

Реферат англійською:

According to the "Evaluation Guidelines..." evaluation of gas presence of rock mass at the promising plot located near the south-east part of the Kalmius-Torets Depression (coal bed m3) of Chaikine Mine run by the State-Owned Company "Makkevuhol" was made. The results of the application with prediction of the volumes of occluded and free methane of coal beds and layers of enclosing rocks are generalized.

Індекс УДК: 622.324 : 550.8.01

Коди тематичних рубрик:

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Майборода Алім Олександрович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Висновок щодо оцінки газонасності вуглепородного масиву, що включає вугільний пласт m3, на перспективній ділянці поля шахти "Чайкіне" ДП "Макіїввугілля"

Назва НТП англійською: Conclusion on the estimation of gas presence in coal-rock mass including coal seam m3, at the promising field area of "Chaikine" Mine affiliated to the State-Owned Company Makeevugol

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: технічна документація

Галузь застосування: Вугільна галузь

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: У Висновку наведено інформацію щодо геологічної характеристики вуглепородного масиву, який включає пласт m3, узагальнену модель газонасності вугленосних відкладів, кількісні показники оцінки газонасності вивченого вуглепородного масиву: сорбованої газонасності вугільних пластів і пропластків; запасів метану у вугільних пласта і пропластках, вміст вільного метану в поровому просторі пісковиків і його запасів в них. Визначено найперспективніший по видобутку вільного метану горизонт руслового пісковика m40~m41 ділянки його скупчення (блок II, на якому істотно позначився вплив Чайкінської флексури і Безименного насуву, з відмітками залягання вугільного пласта m3 порядку -800 ~ -1000 м, в межах яких рекомендовано оптимальне закладання газовидобувних свердловин.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2012 рік, шахта "Чайкіне" ДП "Макіїввугілля"

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Вугледобувні та газовидобувні підприємства Донбасу

Перспективні ринки: -

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Майборода А.А., Анциферов В.А., Иванов Л.А., Савченко А.В., Шпак В.Ю. Опыт количественной оценки газоносности угленосных толщ на базе формационного анализа // Зб. наук. праць УкрНДМІ НАН України. - Донецьк, 2012. №10. С.22-34.

Х. Заключение відомості

Керівник юридичної особи

Анциферов Андрій Вадимович

Перелік осіб-виконавців

Анциферов Вадим Андрійович

Набокова Вікторія Вікторівна

Савченко Олександр Васильович

Скопич Тетяна Іванівна

Туманов Віктор Володимірович

Шурховецький Сергій Олексійович

Ялпуга Олена Анатоліївна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

