Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0213U007879

Державний реєстраційний номер: 0111U009739

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-12-2013

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розроблення методики і проведення комплексної підземної геофізичної роботи для виявлення геологічних порушень в масиві гірських порід на перспективних ділянках вугільних шахт з метою збільшення обсягів видобутку вугілля та підвищення безпеки гірничих робіт

Початок етапу: 12.2011

Закінчення етапу: 12.2013

Вид звітного 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: +38 (062) 348-16-48, 348-16-47

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Науково-дослідне ВКГП геофізики, маркшейдерії та вугілля

Код за ЄДРПОУ: 21988790

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: +38 (062) 348-70-29

Внесок співвиконавця у звітний етап:

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Міністерство енергетики та вугільної промисловості України

Код за ЄДРПОУ: 37471933

Місцезнаходження: вул. Хрещатик, 30, м. Київ, Київ, 02000, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0445946605

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): 1101030

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 950

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розроблення методики і проведення комплексної підземної геофізичної роботи для виявлення геологічних порушень в масиві гірських порід на перспективних ділянках вугільних шахт з метою збільшення обсягів видобутку вугілля та підвищення безпеки гірничих робіт

Назва роботи англійською:

Development of methods and a comprehensive underground geophysical work to identify geological faults in the rock mass in promising areas of coal mines in order to increase coal production and improving mine safety

Реферат українською:

Об'єкт досліджень - перспективні до відпрацювання ділянки шахтних полів з наявністю різного типу геологічних порушень. Мета роботи - проведення комплексних підземних сейсморозвідувальних робіт для виявлення геологічних порушень в масиві гірських порід, збільшення, за рахунок отримання надійної інформації про умови залягання вугільного пласта, обсягів видобутку вугілля та підвищення безпеки гірничих робіт. В процесі виконання роботи розроблено нормативний документ СОУ-Н "Підземні сейсморозвідувальні роботи для виявлення зон геологічних порушень в масиві гірських порід. Методика".

Реферат англійською:

Research Facility - Promising to simulate land mine fields to the presence of different types of geological disturbances. Purpose - comprehensive underground seismic to identify geological faults in the rock mass and increased at the expense of obtaining reliable information about the conditions of occurrence of coal seam coal output and improving mine safety. In carrying out the work the normative document SOU-N "Underground seismic work to identify areas of geological faults in the rock mass. Methods" are developed

Індекс УДК: 550.83, 550.8 : 622.831

Коди тематичних рубрик: 37.35.05

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Туманов Віктор Володимирович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: СОУ-Н "Підземні сейсморозвідувальні роботи для виявлення зон геологічних порушень в масиві гірських порід. Методика"

Назва НТП англійською: SOU-N "Underground seismic work to identify areas of geological faults in the rock mass. Methods" are developed

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: нормативний документ (Методика)

Галузь застосування: Вугільна галузь

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: СОУ-Н "Підземні сейсморозвідувальні роботи для виявлення зон геологічних порушень в масиві гірських порід. Методика" установлює вимоги щодо порядку підготовки та послідовності проведення шахтних сейсморозвідувальних спостережень, методику проведення підземних сейсморозвідувальних робіт із гірничих виробок, методику обробки та інтерпретації отриманих матеріалів для виявлення зон геологічних порушень в масиві гірських порід на вугільних шахтах України та вимоги до складання звіту за результатами проведених сейсморозвідувальних робіт по виявленню геологічних порушень в масиві гірських порід

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2015 рік

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: вугільні підприємства Міненерговугілля України

Перспективні ринки: вугільні підприємства України, РФ, Казахстану та інш.

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

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Анциферов Андрій Вадимович

Перелік осіб-виконавців

Іванов Леонід Анатольоєвич

Архипенко Олександр Іванович

Базєєва Раїса Петрівна

Богак Михайло Юрьєвич

Глухов Олександр Олександрович

Компанець Олександр Іванович

Савченко Олександр Васильович

Сухініна Олена Володимірівна

Тріфопов Олександр Сергійович

Туманов Віктор Володимирович

Федосова Надія Степанівна

Шурховецкий Сергій Олексійович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

