

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0209U001213

Державний реєстраційний номер: 0108U005439

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-01-2009

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Адаптація бурошнекової технології відпрацювання вугільних ціликів до різних гірничо-геологічних умов

Початок етапу: 03.2008

Закінчення етапу: 12.2008

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: +38(062) 348-16-48

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Науково-дослідне вишукувальне колективне гірниче підприємство геофізики, маркшейдерії та вугілля

Код за ЄДРПОУ: 21988790

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон:

Внесок співвиконавця у звітний етап:

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:

Джерела фінансування

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Адаптація бурошнекової технології відпрацювання вугільних ціликів до різних гірничо-геологічних умов

Назва роботи англійською:

Tailoring of auger technology for coal pillar recovery to different mining-geological conditions

Реферат українською:

Виконано комплекс першочергових підготовчих робіт на науково-виробничій ділянці в умовах шахти ім. В. І. Леніна ДП "Макіїввугілля". Придбано електропускове устаткування та проведено пусконаладжувальні роботи, монтаж і запуск до роботи бурошнекової установки АВШ-1. Здійснено моніторинг зміни НДС масиву гірських порід і об'єктів, що охороняються, в районі впливу бурошнекового відпрацювання експериментальної ділянки. Складено програму та методику сейсмозв'язки для визначення об'єктивної картини структурно-тектонічної будови вуглепородного масиву приствольного цілика. Розроблено адаптовані бурошнекові технології і за результатами їх дослідно-промислової експлуатації надано рекомендації по їх застосуванню до різних гірничо-геологічних умов.

Реферат англійською:

Priority development project at research-and-production area of V. I. Lenin Mine that belongs to the national enterprise DP Makiivvugillya has been carried out. Starting equipment has been purchased and АВШ-1 auger commissioning, erection and start-up have been conducted. Monitoring of changes in the mode of deformation of rock mass and protected objects within the region of impact of auger mining of the experimental stretch has been carried out. Seismic acquisition program and exploration technique were written in order to define an objective pattern of coal-rock tectonic structure of shaft safety pillar. Adapted auger techniques have been developed and by the results of their production test recommendations were made relating to their use in different mining-geologic conditions.

Індекс УДК: 622.142, 622.273 : 622.838.5

Коди тематичних рубрик: 52.13

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Ходирев Євген Дмитрович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Анциферов Андрій Вадимович

Перелік осіб-виконавців

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

