

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0207U005704

Державний реєстраційний номер: 0107U004833

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-06-2007

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Аналіз гірничо-геологічних та технологічних умов проведення капітальних та підготовчих виробок на шахті ДП "Дирекція".

Початок етапу: 12.2006

Закінчення етапу: 02.2007

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): концерн "Південруда"

Код за ЄДРПОУ: 30268611

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (056) 370-2-370

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Український науково-дослідний та проектно-розвідувальний інститут промислової технології (УкрНДПРІпромтехнології).

Код за ЄДРПОУ: 14310483

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): Державне підприємство "Дирекція"

Код за ЄДРПОУ: 34218978

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство енергетики та захисту довкілля України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (05258) 5-45-92

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 52 - договір з вітчизняною організацією (органами місцевої ради, фондом, асоціацією, концерном тощо)

Напрямок фінансування:

Джерела фінансування

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Дослідження, розробка, промислові випробування та впровадження параметрів буровибухових робіт на основі неелектричних засобів ініціювання зарядів на шахті ДП "Дирекція".

Назва роботи англійською:

Research, development, industrial tests and introduction of parameters of the blast-hole drillings on the basis of unelectric facilities of initiation of charges on a mine of DP "Directsia".

Реферат українською:

Об'єкт досліджень - буровибуховий комплекс підприємства, що будується на базі Новоконстантинівського родовища уранових руд. Мета роботи - дослідження і розробка параметрів БВР на основі неелектричних засобів ініціювання зарядів на шахті ДП "Дирекція". Методи досліджень - наукове узагальнення і аналіз літературних джерел, аналітичний і математичний в області аеромеханіки, фізики і хімії з використанням апробованих методик. Результати досліджень - містять аналіз закономірностей формування дослідження, розробку типового паспорта буровибухових робіт, промислового випробування і впровадження параметрів буровибухових робіт на основі неелектричних засобів ініціювання зарядів на шахті ДП "Дирекція".

Встановлені показники і функції розподілу напрямку системи тріщин законтурного простору і встановлені параметри буровибухових робіт, застосовані для умов шахти ДП "Дирекція". Наукова новизна - вперше розроблені параметри буровибухових робіт із застосуванням емульсійних вибухових речовин "ЕРА", К і F патронів на основі неелектричних засобів ініціювання "Primadet". Соціальне значення - ведення буровибухових робіт з низьким виділенням радону із законтурного простору вироблення і низького рівня токсичності продуктів детонації вибухових речовин. Результати НДР - будуть використані в проекті розробки Новоконстантинівського родовища уранових руд. Прогнозні пропозиції про розвиток об'єкту досліджень. Запропонована технологія ведення буровибухових робіт понизить еманацию радону за рахунок контурного розташування шпурів на основі точних неелектричних засобів ініціювання "Primadet" для робочого проектування відробітку рудного покладу

Реферат англійською:

An object of researches is a drilling and blasting complex of the built enterprise on a base Novokonstantinovskogo of deposit of ores of uraniums. A purpose of work is research and development of parameters of drilling and blasting on basis to basis of unelectric facilities of initiation of charges on the mine of DP "Directsia". Methods of researches are scientific generalization and analysis of literary sources, analytical and mathematical in area of aeromechanics, physics and chemistry with the use of the approved methods. Results of researches - contain the analysis of conformities to the law of forming of research, development of model passport of the blast-hole drillings, industrial test and introduction of parameters of the blast-hole drillings on the basis of unelectric facilities of initiation of charges on the mine of DP "Management". Indexes and functions of distributing of direction of the system of cracks of zakonturnogo space are set and the parameters of the blast-hole drillings are set applicable for terms mines of DP "Directsia". Scientific novelty - the parameters of the blast-hole drillings are first developed with the use of emulsive explosive matters of "ERA", K and F of cartridges on the basis of unelectric facilities of initiation of "Primadet". A social value is a conduct of the blast-hole drillings with low excretions of radon from zakonturnogo space of making and low level of toxicness of products of detonation of explosive matters. Results of NIR - will be used in the project of development of Novokonstantinovskogo of deposit of ores of uraniums. Suggestions of prognoses about development of object of researches. The offered technology of conduct of the blast-hole drillings will reduce emanation of radon due to the contour location of shpurov on the basis of exact unelectric facilities of initiation of "Primadet" for the working planning of working off an ore bed.56355635

Індекс УДК: 622.142, 622.274

Коди тематичних рубрик:52.13

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Швидько Петро Васильович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Швидько Петро Васильович

Перелік осіб-виконавців

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

