

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0208U000455

Державний реєстраційний номер: 0106U009780

Відкрита

Дата реєстрації: 03-03-2008



1. Етапи виконання

Номер етапу: 2

Назва етапу: Розробити, узгодити, затвердити та подати на реєстрацію остаточну редакцію СОУ "Перерізи гірничих виробок від 18м2 до 40м2, закріплених металобетонним кріпленням несучою здатністю до 1,2 МПа" та ТУ У "Арки металеві для металобетонного кріплення високої несучої здатності для виробок великого перерізу. Технічні умови".

Початок етапу: 01-2007

Закінчення етапу: 12-2007

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Державний науково-дослідний інститут організації та механізації шахтного будівництва

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00174131

Підпорядкованість: Міністерство палива і енергетики України

Адреса: 61045 Харків, вул.Отакара Яроша, 18

Телефон: 340-12-23

Інше:

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Міністерство вугільної промисловості України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00013741

Адреса: 01601, м. Київ, вул. Б. Хмельницького, 4

Підпорядкованість: Кабінет міністрів

Телефон: 229-99-71

E-mail: vcenter@mvp.gov.ua

4. Джерела та напрями фінансування

Підстава для проведення робіт: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

КПКВК:

Напрямок фінансування:

Джерела фінансування

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Розробити типове металобетонне кріплення високої несучої здатності для виробок великого перерізу та технічні умови для його виробництва.

Назва роботи (англ)

To develop typical metal concret fastening bearing ability for developments of greater sections and specifications for its manufacture

Реферат (укр)

Кріплення гірничих виробок вугільних шахт. Розробити типове металобетонне кріплення з несучою здатністю до 1,2 МПа для гірничих виробок з пролотами у світлі від 5380 мм до 10360 мм, а також технічні умови для виробництва елементів кріплення. Наукове узагальнення досвіду кріплення гірничих виробок металобетонним кріпленням, аналітичні та експериментальні дослідження. Згідно з календарним планом розроблені та відправлені на реєстрацію СОУ та ТУУ "Арки металеві для металобетонного кріплення високої несучої здатності для виробок великого перерізу. Технічні умови". Під час узгодження та затвердження роботи назва СОУ була уточнена і кінцева назва СОУ є: "Металобетонне кріплення з несучою здатністю до 1,2 МПа для гірничих виробок перерізом від 18м² до 40м². Загальні технічні вимоги". Зменшення вартості кріплення і підвищення терміну безремонтної підтримки капітальних гірничих виробок і камер великих поперечних перерізів, поліпшення техніко-економічних показників шахтного будівництва, підвищення безпеки робіт. Спорудження та реконструкція вугільних шахт.

Реферат (англ)

Attachment of mine workings of coal mines. To elaborate standard metal-concrete a support by lift capability up to 1,2 MPa for mine workings with flyovers in clear from 5380 mms up to 10360 mms, and also technical condition for effecting members fix. Scientific generalization of experience of attachment of mine workings metal-concrete by supports, analytical and experimental researches. Pursuant to a time schedule are designed and the Arches metal and for metal-concrete are sent on registration BS and technical specifications For ". TC ". In the season of the coordination and statement of activity the title BS was updated also final title BS: " Reduction of the cost and increase of term of maintenance-free maintenance of capital mine workings and chambers of large cross sections, improvement of overall economics of mine construction, increase of safety of activities. Building and renovation of coal mines.5635

Індекс УДК: 622.831.1/.3; 622.831.322, 622.281.4 (083.74)

Коди тематичних рубрик НТІ: 52.13.23

6. Науково-технічна продукція (НТП)

7. Бібліографічний опис

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 104

Мова звіту: Російська

Кількість файлів у звіті: 0

9. Заключні відомості

Керівник організації:

Гамаюнов Володимир Володимирович

Керівники роботи:

Алферов Б.В.

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.