Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0214U007516

Державний реєстраційний номер: 0108U005315

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 28-10-2014

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 2

Назва етапу: 2. Відновити технічну документацію на раніше створені засоби механізації

Початок етапу: 10.2010

Закінчення етапу: 12.2014

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Публічне акціонерне товариство "Науково-дослідний іпроектно-конструкторський інститут "Вуглемеханізація"

Код за ЄДРПОУ: 24183643

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство енергетики та вугільної промисловості України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (0642) 50-28-94

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): ДП Луганськстандартметрологія

Код за ЄДРПОУ: 04725935

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): Міністерство палива та енергетики України

Код за ЄДРПОУ: 00013741

Місцезнаходження: , м. Київ, Київ, 01001, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 80445946561

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: 2.3 - виконання робіт за державними цільовими програмами

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 1301030

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 250

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Відкорегувати документацію та впровадити у виробництво засоби механізації допоміжних робіт та ручної праці

Назва роботи англійською:

To modify the engineering specifications and to insert in effectinga means of mechanization of by-works and manual skills.

Реферат українською:

Об'єкт дослідження - засоби механізації допоміжних робіт та ручної праці, які використовують на підземних роботах вугільних шахт.Мета роботи - проведення моніторингу необхідних засобів механізації допоміжних робіт і ручної праці на вугільних шахтах та впровадження цих засобів у виробництво. Методи дослідження - статистичний та аналітичний.Виконано моніторинг засобів механізації допоміжних робіт і ручної праці на основних підземних роботах (очисні, підготовчі, транспортні, загально-шахтні і роботи з ремонту гірничих виробок) на 89 шахтах 17 державних підприємств з видобутку вугілля. Середній рівень механізації на підземних роботах в цілому по галузі складає 46,1%.Встановлені технологічні операції, які у першу чергу потребують механізації, а також визначені засоби механізації, виробництво яких потрібно поновити та нові засоби механізації, які потрібно розробити і впровадити у виробництво.Скоригована технічна документація та поновлено виробництво необхідних засобів механізації на очисних, підготовчих,транспортних, загально-шахтних роботах, а також засобів механізації потрібних при ремонті гірничих виробок.Впровадження запропонованих засобів механізації допоміжних робіт і ручної праці дозволить підвищити рівень механізації основних гірничих робіт не менше ніж у 1,5 рази та скоротити вимушені простої основного технологічного і транспортного обладнання.

Реферат англійською:

3The research object is a means of mechanization of auxiliary operations and manual labor, which is used in underground work in coal mines. The objective monitoring of the necessary means of mechanization of auxiliary operations and manual labor in coal mines and implementation of these tools in production. Research methods and statistical analyticalservices monitoring of means of mechanization of auxiliary operations and manual labor on major underground work (cleaning, preparation, transportation, General-mine works on repair of mining) 89 mines 17 state-owned enterprises in coal mining. The average level of mechanization in underground work in the region is 46.1%. Established manufacturing operations, which primarily are in need of mechanization, as well as identify means of mechanization, production of which need to be updated and new means of mechanization, you need to develop and implement . Adjusted technical documentation and resumed production of the necessary mechanization in treatment, preparation, transport, General mining operations, as well as mechanization is required when repair of mining wirobound suggested means of mechanization of auxiliary operations and manual labor will increase the level of mechanization of major mining operations not less than 1.5 times and reduce downtime of the main technological and transport equipment.

Індекс УДК: 622.142, 662.6

Коди тематичних рубрик: 52.13

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Коротков Володимир Леонідович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Засоби механізації допоміжних робіт та ручної праці

Назва НТП англійською: A means of mechanization of by-works and manual skills.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Збільшення продуктивності праці

Галузь застосування:

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: За результатами моніторингу виявлені засоби механізації для технічного обслуговування і поточного ремонту устаткувань добувних дільниць Складено перелік раніш створених засобів механізації допоміжних робіт і ручної праці, виробництво яких потрібно першочергово поновити, до якого включено: лебідки ручні типу ЛРЦ та типу ЛРК, установка для очищення збірних колодязів шахтного водовідливу УК, візок гальмуючий ТТНД , осланцювач ОП та ОМЕ і ОРП. тощо Складено також перелік нових засобів механізації, які потрібно розробити і впровадити у виробництво - це засоби механізації для доставляння секцій механізованих комплексів і забійного і прохідницького обладнання, монтажу-демонтажу забійного обладнання, механізації процесу закріплення ніш, встановлення арочного та анкерного кріплення та інш.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: -

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: енергетики

Перспективні ринки: Україна

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 Кузнецов Олександр Степанович

Перелік осіб-виконавців

Коротков Володимир Леонідович

Кулібаба Віктор Николаевич

Пуриліна Віра Анатоліївна

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

