

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0203U006215

Державний реєстраційний номер: 0100U001819

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-04-2003

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 3

Назва етапу: Обґрунтування параметрів нових конструкцій круглих гумотросових зрівноважувальних канатів, нових конструкцій конвеєрних стрічок з підвищеною довговічністю та тяговою спроможністю, стрічок для крутопохилих конвеєрів.

Початок етапу: 01.2002

Закінчення етапу: 12.2002

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національний гірничий університет

Код за ЄДРПОУ: 02070743

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 47-32-09

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Міністерство освіти України

Код за ЄДРПОУ: 14010084

Місцезнаходження: , м. Київ, Київ, 01135, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 7768266

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:

Розробка теорії та методів розрахунку напружено-деформованого стану гнучких композитних тягово-несучих систем з розподіленими параметрами.

Назва роботи англійською:

Develops the theory and methods of calculation the stressed-deformed state of flexible composite carrying systems with distributed parameters.

Реферат українською:

Обґрунтовані конструктивні параметри круглих погумованих гумотросових зрівноважувальних канатів, гумотросових конвеєрних стрічок підвищеної довговічності та тягової спроможності. Розроблені технічні умови на круглі гумотросові зрівноважувальні канати, технічні умови на двошарові гумотросові конвеєрні стрічки міцністю 1500-6000 Н/мм ширини осердя. Розроблена методика розрахунку раціональних параметрів стикових з'єднань двошарових гумотросових конвеєрних стрічок. Основні результати досліджень впроваджені на ВАТ "Кривбасзалізорудком".

Реферат англійською:

The rational constructions of round rubber-lined balancing ropes, rubber-ropes conveyer's belts with high-strength and enhanced service are substantiated. The technical conditions of round rubber-lined balancing ropes, technical conditions of two-layer rubber-ropes conveyer's belt with strength of core 1500-6000 N/mm are implemented. The engineering technique for calculation of the parameters of belt's joints of two-layer rubber-ropes conveyer's belts is implemented too. The main results of investigations are applied successfully by "Krivbassteelzrudyk".

Індекс УДК: 621.926/.927; 622.7.002.5, 531.391+539.4:622.673

Коди тематичних рубрик: 55.33.39

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Ропай В.А.

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Бондаренко В.І.

Перелік осіб-виконавців

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

