Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0208U002625

Державний реєстраційний номер: 0106U001379

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-02-2008

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Встановити закономірності ініціювання вибухових речовин чутливими до дії лазерного імпульсу вибуховими сполуками

Початок етапу: 01.2006

Закінчення етапу: 12.2007

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): Інститут енергозбереження та енергоменеджменту Національного технічного університету України "Київський Політехнічний Інститут"

Код за ЄДРПОУ: 00027677

Місцезнаходження: пр. Перемоги 37, м. Київ, Київ, 03056, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0442048428

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:

Джерела фінансування

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Встановити закономірності ініціювання вибухових речовин чутливими до дії лазерного імпульсу вибуховими сполуками

Назва роботи англійською:

To set conformities to the law of initiation of explosives by sensible to action of laser pulse explosive compositions

Реферат українською:

Проведені дослідження світлочутливих вибухових сполук (СВС). Чисельно показано, що ініціююча здатність СВС в основному визначається параметрами детонаційного перетворення і слабо залежить від геометрії заряду. Експериментальні зразки оптичних детонаторів апробовані при виконанні робіт по зварці вибухом і маркіруванні нафтових труб.

Реферат англійською:

Researches of photosensitive explosive compositions (PEC) are conducted. It is shown by numeral method, that the initiating ability PEC is mainly determined by the parameters of detonation transformation and poorly relied on geometry of charge. The experimental samples of optical detonators are approved at implementation of works on welding by the explosion and marking of oil pipes.

Індекс УДК: 536.46:533.6;534.222.2, 662.215.4

Коди тематичних рубрик: 30.51.23

Керівники роботи

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

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Бешта Олександр Степанович

Перелік осіб-виконавців

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

