Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0207U008824

Державний реєстраційний номер: 0107U006983

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-12-2007

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробка методів прогнозування ресурсу і імовірності руйнування відповідальних елементів металургійного обладнання

Початок етапу: 07.2007

Закінчення етапу: 12.2007

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Тернопільський державний технічний університет імені Івана Пулюя

Код за ЄДРПОУ: 05408102

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (0352)253509

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут проблем міцності імені Г.С. Писаренка НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05417319

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): 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:

Розробка методів прогнозування ресурсу і імовірності руйнування відповідальних елементів металургійного обладнання

Назва роботи англійською:

Development of resource methods prediction and fracture probable of metallurgical equipment responsible elements

Реферат українською:

Запропоновано метод автоматизованої оцінки та прогнозування пошкодженості поверхні ролика МБЛЗ сіткою втомних тріщин, оснований на чисельному аналізі орієнтації тріщин та визначення питомої ваги площі розтріскування (сукупності тріщин).

Реферат англійською:

It was offered the method of the estimation and prediction of damage of the CCM roller surface by the net of cracks, which based on the numerical analysis of orientation of the surface cracks and analysis of the accumulated damage by the net of cracks.

Індекс УДК: 621.002.3:669.13, 620.178.3

Коди тематичних рубрик: 55.09.29

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Ясній Петро Володимирович

Науковий ступінь: д. т. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Ясній Петро Володимирович

Перелік осіб-виконавців

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

