Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0216U003580

Державний реєстраційний номер: 0115U000187

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 01-02-2016

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідження впливу попереднього статичного довготривалого, повторнозмінного та динамічного навантаження на рівень пошкоджуваності і залишкову міцність полімерних матеріалів

Початок етапу: 01.2015

Закінчення етапу: 12.2015

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут проблем міцності ім. Г. С. Писаренка Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 05417319

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 2851687, 2861684

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національна академія наук України

Код за ЄДРПОУ: 00019270

Місцезнаходження: вул. Володимирська, 54, м. Київ, Київська обл., 01030, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442396594

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: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6541030

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 165

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Дослідження впливу попереднього статичного довготривалого, повторнозмінного та динамічного навантаження на рівень пошкоджуваності і залишкову міцність полімерних матеріалів

Назва роботи англійською:

Investigation of preliminary static longterm, cyclic and dynamic loading on the level of damage and residual strength of polymer materials

Реферат українською:

Досліджено міцність, деформаційні властивості і довговічність ПЕТ-стрічки в умовах довготривалого, повторнозмінного та динамічного навантаження. Визначено впливу виду попереднього навантаження на пошкоджуваність і залишкову міцність полімерного матеріалу

Реферат англійською:

The strength, deformation properties and durability of the PET-tape under long-term, cyclic and dynamic loading are investigated. The influence of the mode of preliminary loading on the damage and residual strength of polymer materials is determined

Індекс УДК: 620.17, 620.178.15

Коди тематичних рубрик: 81.09.81.11

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Стрижало Володимир Олександрович Скрипченко Володимир Іванович

Науковий ступінь: д. т. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Методика дослідження міцності, деформаційних властивостей і довговічності ПЕТ-стрічки в умовах довготривалого, повторнозмінного та динамічного навантаження.

Назва НТП англійською: The method of invetigtion of strength, deformation properties and durability of the PET-tape under long-term, cyclic and dynamic loading

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: Виробництво полімерних матеріалів

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Досліджено міцність, деформаційні властивості і довговічність ПЕТ-стрічки в умовах довготривалого, повторнозмінного та динамічного навантаження. Визначено вплив виду попереднього навантаження на пошкоджуваність і залишкову міцність полімерного матеріалу

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2016-2020 р.р.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Підприємства легкої промисловості

Перспективні ринки: Україна, СНГ

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 Харченко Валерій Володимирович
д. т. н., 05.02.09

Перелік осіб-виконавців

Заразовський Максим Миколайович

Земцов Михайло Петрович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

