Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0105U003534

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-06-2005

Статус виконавця: співвиконавець

Номер РК головного виконавця: 0104U002756

II. Підстава для проведення робіт

Підстава для проведення ДіР: 52 - договір з вітчизняною організацією (органами місцевої ради, фондом, асоціацією, концерном тощо)

Напрям фінансування:

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК):

У тому числі по роках:
Загальний обсяг фінансування: 15 тис. грн.

III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Центр трансферу високих технологій ІМіС.

Код за ЄДРПОУ: 26345274

Місцезнаходження: , м. Київ, Київ, 02094, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Державний комітет промислової політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 552-83-73

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національний технічний університет "Харківський політехнічний інститут"

Код за ЄДРПОУ: 02071180

Місцезнаходження: вул. Кирпичова, 2, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0577076544

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Проведення фізико-хімічних досліджень та випробувань властивостей модифікованих поверхонь деталей тертя.Визначення довговічності поверхонь та періодичності застосування МКВ у процесі подальшої експлуатації вузлів тертя

Назва роботи англійською:

Realization of phisical-chemical supervision and tests of the modified surfaces of details of friction. Definition of durability of a surface and periodicity of the use MKB during the further operation of units of friction.

Мета роботи українською:

Досідження зносу та встановлення фізичних параметрів лабораторних зразків і дослідження зносу та встановлення фізико-хімічних параметрів натурних деталей.

Мета роботи англійською:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Нові речовини і матеріали

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Дозволить збільшити ресурс шийки колінвала, гільзи циліндрів, підшипників кочення, збільшить термін використання мастил в 1,8 раза; зменшити енерговитрати на 5-7%; подовжити ресурс машин і механізмів; заощадити кошти на їх утримання і ремонт.

Галузь застосування:

Керівники роботи

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

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Проведення фізико-хімічних досліджень та випробувань властивостей модифікованих поверхонь деталей тертя.Визначення довговічності поверхонь та періодичності застосування МКВ у процесі подальшої експлуатації вузлів тертя

Початок етапу: 05.2005

Закінчення етапу: 09.2005

Вид звітного документа: Без звіту

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 62-187; 621.81-187; 62-23-187, 621-192;621.81-192

Коди тематичних рубрик: 55.03.05

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Марченко Андрій Петрович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.