

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0212U006775

Державний реєстраційний номер: 0112U006111

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-07-2012

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідження впливу термічного та хіміко-термічного відновлення змінних деталей та інструменту, випробування виготовленого вторинного інструменту

Початок етапу: 03.2012

Закінчення етапу: 05.2012

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державний вищий навчальний заклад "Донецький національний технічний університет"

Код за ЄДРПОУ: 02070826

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки, молоді та спорту України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: +38-062-301-07-86

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Приватне підприємство "Кристина"

Код за ЄДРПОУ: 30278305

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: +38-062-345-51-84, +38-062-345-51-85

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

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

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7704 - власні кошти, кошти підприємств, установ, організацій, фізичної особи на виконання ініціативних робіт

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 10

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Вдосконалення технології зміцнюючих та відновлювальних обробок змінних деталей та інструменту для холодильного устаткування в умовах Донецького ПП "Кристина"

Назва роботи англійською:

Improvement of technology of consolidating and restoration treatments of removable details and instrument for a refrigeration equipment in the conditions of the Donetsk PE "Christina"

Реферат українською:

В роботі встановлені особливості механізму термічного відновлення, розроблені технологічні режими відновлювальних обробок змінних деталей холодильних установок та виготовлення вторинного різального інструменту. Запропоновано впровадження мініділянки для зміцнюючої обробки деталей та інструменту.

Реферат англійською:

The features of mechanism of thermal renewal are in-process set, the technological modes of restoration treatments of removable details of refrigeration equipment and making of the second toolpiece are developed. Introduction of miniplace is offered for work-hardening treatment of details and instrument.

Індекс УДК: 621.787, 621.787:621.778

Коди тематичних рубрик: 55.21.21.99

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Алімов Валерій Іванович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Вдосконалена технологія зміцнюючих та відновлювальних обробок змінних деталей та інструменту для холодильного устаткування в умовах Донецького ПП "Кристина"

Назва НТП англійською: Improvement of technology of consolidating and restoration treatments of removable details and instrument for a refrigeration equipment in the conditions of the Donetsk PE "Christina"

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: економія матеріалів, зменшення зносу обладнання

Галузь застосування: DJ 27.34.0 Виробництво дроту; DJ 28.62.0 Виробництво інструментів; DJ 28.73.0 Виробництво виробів з дроту; DJ 29.23.0 Виробництво промислового холодильного та вентиляційного устаткування

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Науково-технічний звіт з дослідження впливу термічного та хіміко-термічного відновлення змінних деталей та інструменту, випробування виготовленого вторинного інструменту, акт приймання

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2014

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: ПП "Кристина"

Перспективні ринки: Ремонтна справа у машинобудуванні

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.: 100

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану: Ні

Техніко-економічне обґрунтування: Ні

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.: 350

Очікуваний термін окупності (років): 2

Додаткова інформація: невиключне право на користування результатами роботи

IX. Бібліографічний опис

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Башков Євгеній Олександрович

Перелік осіб-виконавців

Георгіаду Марія Вікторівна

Пушкіна Оксана Вікторівна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

