

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0312U003259

Державний реєстраційний номер: 0109U005440

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-03-2012

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: 19 Впровадження дослідної технології плоского шліфування важкооброблюваних матеріалів з використанням планетарно-шліфувальних інструментів

Початок етапу: 01.2009

Закінчення етапу: 12.2009

Вид звітнього документа: Без звіту

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут проблем машинобудування ім. А.М. Підгорного НАН України

Код за ЄДРПОУ: 03534570

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (572)945-514, (572)944-635

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державне підприємство "Науково-виробничий комплекс газотурбобудування "Зоря"- "Машпроект"

Код за ЄДРПОУ: 31821381

Місцезнаходження: пр. Богоявленський, 42 А, м. Миколаїв, Миколаївський р-н., Миколаївська обл., 54018, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство промислової політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380512491909

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

7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 10

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Впровадження дослідної технології плоского шліфування важкооброблюваних матеріалів з використанням планетарно-шліфувальних інструментів

Назва роботи англійською:

Introduction of experimental flat grinding technology of hard-to-machine materials with the use of planetary-grinding instruments

Реферат українською:

Визначена кінематика планетарних способів формоутворення та розроблені різні варіанти принципових схем торцевих планетарно-шліфувальних пристроїв. Розроблена методика випробування торцевих планетарно-шліфувальних інструментів та проведення експериментальних досліджень процесів торцевого шліфування. Розроблювані технології дозволять відмовитись від використання екологічно небезпечних мастильно-охолоджувальних технологічних середовищ.

Реферат англійською:

Determined by the kinematics of planetary formation and methods developed different versions of schematic end planetary grinding devices. A method for testing end-planetary grinding tools and conducting experimental studies of mechanical grinding. The developed technology will eliminate the use of environmentally hazardous coolant.

Індекс УДК: 621.9, 621.923.01

Коди тематичних рубрик: 55.19.05

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Сурду Миколай Васильович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

1. Сурду Н.В. Создание планетарной головки для глубинного шлифования труднообрабатываемых материалов / Н.В. Сурду, А.А. Тарелин, А.В. Телегин, А.Г. Фистик // Східно-Європейський журнал передових технологій. - 2009. - № 4/6 (40). - С. 4 - 12. Сурду Н.В. Создание планетарной головки для плоского шлифования труднообрабатываемых материалов / Н.В. Сурду, А.А. Тарелин, А.В. Телегин, А.Г. Фистик // Східно-Європейський журнал передових технологій. - 2010. - № 3/2 (45). - С.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Мацевитий Юрій Михайлович

Перелік осіб-виконавців

Сурду Миколай Васильович

Тарелін Анатолій Олексійович

Телегін Олексій Васильович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

