

Реєстраційна картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0104U004039

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-02-2004

II. Підстава для проведення робіт

Підстава для проведення ДіР: 34 - договір з МОН, іншими центральними органами виконавчої влади

Напрямок фінансування:

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК):

У тому числі по роках:
Загальний обсяг фінансування: 19.5 тис. грн.

III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Міністерство освіти і науки України

Код за ЄДРПОУ: 00027677

Місцезнаходження: пр. Перемоги, 10, м. Київ, Київ, 01135, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0442878922, 0442878922

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Донбаська державна машинобудівна академія

Код за ЄДРПОУ: 02070789

Місцезнаходження: вул. Академічна, буд. 72, м. Краматорськ, Донецька обл., 84313, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0626416809

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розвиток методів розрахунку, створення та дослідження технологій та обладнання для виробництва металопрокату з підвищеною точністю геометричних характеристик та підвищеними показниками площинності

Назва роботи англійською:

Development of method of calculation, creation and research of technologies and equipments for production products of metal with an increased exactitude of geometric performances and increased parameters of a flatness

Мета роботи українською:

Підвищення техніко-економічних показників і конкурентоспроможності процесів промислового виробництва високоякісного листового монометалевого та поліметалевого металопрокату на основі розвитку методів їх автоматизованого розрахунку та проектування, а також розробки технологічних і конструктивних рекомендацій

Мета роботи англійською:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Нові речовини і матеріали

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Отримані в результаті виконання роботи програмні засоби дозволять знизити трудомісткість на 30...50% і підвищити ефективність проектно-конструкторських і проектно-технологічних робіт по створенню нових та удосконаленню діючих технологій і обладнання листопрокатного виробництва. На основі аналізу результатів теоретичних досліджень будуть сформульовані практичні рекомендації з вибору раціональних технологічних схем, які включають процеси симетричної та асиметричної прокатки монометалевих і багатошарових поліметалевих листів та штаб, з вибору оптимальних режимів обтисень, ефективних технологічних мастил і натягнень, що використовуються

Галузь застосування:

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Потапкін В.Ф.

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розвиток методів розрахунку процесу прокатки монометалевого металопрокату та композиційних матеріалів з підвищеною точністю геометричних характеристик

Початок етапу: 01.2004

Закінчення етапу: 12.2004

Вид звітнього документа: Без звіту

Номер етапу: 2

Назва етапу: Розробка тримірних математичних моделей основних показників площинності листового монометалевого та листового композиційного металопрокату

Початок етапу: 01.2005

Закінчення етапу: 12.2005

Вид звітнього документа: Без звіту

Номер етапу: 3

Назва етапу: Розвиток та удосконалення програмних засобів з автоматизованого проектування технологічних режимів процесу виробництва листового монометалевого та композиційного металопрокату. Розвиток та удосконалення програмних засобів з автоматизованого проектування механічного обладнання для виробництва листового металопрокату з підвищеною точністю геометричних характеристик та підвищеними показниками площинності

Початок етапу: 01.2006

Закінчення етапу: 12.2006

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 621.7; 621.9, 621.771.06.001.8

Коди тематичних рубрик: 55.13

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Алієв І.С.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.