Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0111U001103

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-01-2011

II. Підстава для проведення робіт

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

Напрям фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження ()

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2201020

У тому числі по роках:	
2011	74 тис. грн.
2012	85 тис. грн.
2013	86 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 254 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): Вінницький національний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070693

Місцезнаходження: вул. Хмельницьке шосе, 95, м. Вінниця, Вінницький р-н., Вінницька обл., 21021, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380432560848

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Математичне моделювання пластичного деформування на вільній бічній поверхні циліндричного зразка при вісесиметричному стиску

Назва роботи англійською:

Mathematical modeling of plastic forming on the cylindrical blank free lateral surface at axisymmetric compression

Мета роботи українською:

Розробка розрахункового апарату та інформаційних технологій визначення напружено-деформованого стану та граничних пластичних деформацій матеріалів на вільній бічній поверхні циліндричних зразків при вісесиметричному стиску з різною інтенсивністю бочкоутворення

Мета роботи англійською:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Фундаментальні наукові дослідження з найважливіших проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 39 - фундаментальна

Очікувані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: 28.40.0 - Кування, пресування, штампування, профілювання; порошкова металургія

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Михалевич Володимир Маркусович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Аналіз літературних джерел за темою роботи. Формулювання та доведення вихідних теорем.

Початок етапу: 01.2011

Закінчення етапу: 12.2011

Вид звітного документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 2

Назва етапу: Побудова ефективних обчислювальних схем для задачі визначення граничних деформацій на вільній бічній поверхні циліндричних зразків при вісесиметричному стиску.

Початок етапу: 01.2012

Закінчення етапу: 12.2012

Вид звітного документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 3

Назва етапу: Аналіз отриманих закономірностей зміни граничних пластичних деформацій в залежності від інтенсивності бочкоутворення та розробка програмного забезпечення.

Початок етапу: 01.2013

Закінчення етапу: 12.2013

Вид звітного документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 666.1/.7; 674; 678, 539.42;539.375

Коди тематичних рубрик: 55.23.13

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Павлов Сергій Володимирович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.