

Реєстраційна картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0109U008458

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-12-2009

II. Підстава для проведення робіт

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

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження ()

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2201020

У тому числі по роках:	
2010	73 тис. грн.
2011	77 тис. грн.
2012	80 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 230 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): Одеський національний політехнічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02071045

Місцезнаходження: пр. Шевченка, 1, м. Одеса, Одеська обл., 65044, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0487058322

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Сучасне моделювання і розрахунків машинобудівних конструкцій чисельними методами

Назва роботи англійською:

Up-to-date modeling designing of machine-building constructions by numerical methods

Мета роботи українською:

Розвиток методу граничних елементів для задач механіки деформівного твердого тіла, де відсутні аналітичні рішення, і розробка науково обґрунтованих методик кінцево-елементного аналізу конструкцій в пакетах ABAQUS і ANSYS при всіх видах впливу з наступним їх впровадженням в розрахункову практику

Мета роботи англійською:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Нові речовини і матеріали

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 39 - фундаментальна

Очікувані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: Проектування та розрахунків машинобудівних та будівельних конструкцій, конструкцій аерокосмічної техніки

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: 1.Дашченко О.Ф.

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Рішення задач коливань і стійкості арок в своїй площині. Розрахунки тонкостінних стрижневих систем при статичних і динамічних навантаженнях. Розрахунок пластин і оболонок. Створення методик розрахунку у комплексах ABAQUS і ANSYS

Початок етапу: 01.2010

Закінчення етапу: 12.2012

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 539.4:..., 539.3

Коди тематичних рубрик: 30.19.51

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Копитчук Микола Борисович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.