

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0203U000586

Державний реєстраційний номер: 0100U001722

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 19-02-2003

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробка методики аналізу задач про контактну взаємодію, динамічне навантаження опорних конструкцій трансформатора. Звіт.

Початок етапу: 01.2000

Закінчення етапу: 12.2002

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Запорізький державний університет

Код за ЄДРПОУ: 02125243

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 644546

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР:

Напрямок фінансування:

Джерела фінансування

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробка математичних моделей чисельного аналізу основних характеристик напружено-деформівного стану складних механічних систем.

Назва роботи англійською:

Elaboration of Mathematical Models of the Numerical Analysis of the basic characteristics of stress-deformed condition of Composite Mechanical systems.

Реферат українською:

За допомогою інструментальної системи поліпшене моделювання та аналіз різних класів прикладних динамічних контактних задач за допомогою ЕОМ для широкого кола спеціалістів у даній предметній галузі. Створена система може використовуватись для моделей твердого тіла, для розв'язання крайових задач із розділів математичної фізики, а також при вивченні динамічних контактних процесів у практиці інженерно-конструкторських відділів машинобудівельного профілю.

Реферат англійською:

The tool-associated system has been developed. It helps to analyse different types of the applied dynamical contact problems. This system can be used for the solid body models, for the solutions of the boundary problems from the section of the mathematical physics and during the study of the dynamical contact processes in practice (at the work) of the engineering departments of the machine building type.

Індекс УДК: 517.958:530.145, 519.3.534.12

Коди тематичних рубрик: 27.35.57

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Толок В.О.

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Толок В.О.

Перелік осіб-виконавців

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

