

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0204U000554

Державний реєстраційний номер: 0101U007515

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-02-2004

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Побудування дискретних моделей та створення об'єктно-орієнтованої мови програмування для аналізу нестационарних процесів в багатозв'язкових тілах з тріщинами

Початок етапу: 01.2001

Закінчення етапу: 12.2003

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Запорізька державна інженерна академія

Код за ЄДРПОУ: 05402565

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 60-12-70

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут енергозбереження та енергоменеджменту Національного технічного університету України "Київський Політехнічний Інститут"

Код за ЄДРПОУ: 00027677

Місцезнаходження: пр. Перемоги 37, м. Київ, Київ, 03056, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0442048428

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

Напрямок фінансування:

Джерела фінансування

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Побудування дискретних моделей та створення об'єктно-орієнтованої мови програмування для аналізу нестационарних процесів в багатозв'язкових тілах з тріщинами

Назва роботи англійською:

Construction of discrete models and creation of the object-guided. programming language for the analysis of non-stationary processes in bodies with cracks.

Реферат українською:

У результаті виконаної роботи розроблена об'єктна модель інфраструктури системи автоматичного моделювання, на основі якої спроектовані алгоритми, що реалізують модифікації розрахункових схем для рішення деяких задач математичної фізики методами кінцевих і граничних елементів, а також алгоритми автоматичної підготовки початкових даних для згаданих методів.

Реферат англійською:

As a result of the executed work is developed object model of an infrastructure of system of automatic modeling, on the basis of which the algorithms realizing updatings of the settlement circuits for the decision of some tasks of mathematical physics by methods of final and boundary elements, and also algorithms of automatic preparation initial given for the mentioned methods are designed.

Індекс УДК: 519.688:004.82:621.3.049.77, 517.519

Коди тематичних рубрик: 27.47.

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Пожуєв В.І.

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Переверзев А.В.

Перелік осіб-виконавців

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

