

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0207U005120

Державний реєстраційний номер: 0104U002397

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-03-2007

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробка та дослідження методів розпізнавання відмов та прогнозування залишкового ресурсу ріжучих інструментів

Початок етапу: 01.2004

Закінчення етапу: 12.2006

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Одеський національний політехнічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02071045

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 288489

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:

Теоретичні основи автоматичного розпізнавання відмов ріжучих інструментів та прогнозування їх залишкового ресурсу

Назва роботи англійською:

The fundamentals of automatic cutting tool failure recognition and prediction of their remainder resource

Реферат українською:

Розроблені методи розпізнавання відмов інструментів відрізняються підвищеною інформативністю та глибиною діагностування, що забезпечує надійне виявлення дефектів. Впровадження методу прогнозування ресурсу інструментів забезпечить усунення браку деталей, що пов'язаний з відмовами інструментів

Реферат англійською:

The devised methods of recognition the cutting tool states are noted for increased informational volume and diagnostic depth, which provides for reliable detection of a defects. Introducing the method of predicting tools' resource will result in elimination scrap of detailes connected with tool failures

Індекс УДК: 621(094), 621.9.02

Коди тематичних рубрик: 55.01

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Дерев'янченко О.Г.

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

Дерев'янченко А.Г., Павленко В.Д. Распознавание состояний режущих инструментов интегрированных производств / Искусственный интеллект, 2006, № 4, С. 735 – 7435490

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Копитчук Микола Борисович

Перелік осіб-виконавців

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

