Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0205U006779

Державний реєстраційний номер: 0103U000289

Відкрита

Дата реєстрації: 19-12-2005

1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідження та розробка автоматизованих технологічних систем в приладобудуванні

Початок етапу: 01-2003

Закінчення етапу: 12-2005

Вид звітного документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02070921

Підпорядкованість: Міністерство освіти України

Адреса: 03056, м.Київ, пр.Перемоги, 37

Телефон: 454-94-75

Інше:

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02070921

Адреса: 03056, м.Київ, пр.Перемоги, 37

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Телефон: 241-76-47, 241-94-45

4. Джерела та напрями фінансування

Підстава для проведення робіт:

КПКВК:

Напрям фінансування:

Джерела фінансування

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Дослідження та розробка автоматизованих технологічних систем в приладобудуванні

Назва роботи (англ)

Research and development of the automated technological systems in instrument making

Реферат (укр)

Розроблена методика дослідження технологічних систем та створена інструментальна програмна оболонка, яка дозволяє розв'язувати різноманітні задачі в процесі технологічної підготовки виробництва. Розроблені математичні моделі динамічних режимів технологічної оброблюючої системи, створена автоматизована система керування динамічною стійкістю процесу механообробки

Реферат (англ)

The technique of research of technological systems is designed and the tool(instrument) programmatic shell permitting to decide different problems during technological opening-up of effecting is built. The mathematical models of dynamic behaviours of a technological treating(processing) system are designed, the automated management system of dynamic stability of process of a machining is built

Індекс УДК: 537.311.322, 539.1;621.315.592

Коди тематичних рубрик НТІ: 29.19.31

6. Науково-технічна продукція (НТП)

7. Бібліографічний опис

A.M.Genkin, V.K.Genkina, L.P.Germash, S.M.Zubkova. European Physical Journal.Appl. Phys, 2005, 32, p.179-188.54905490

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 121

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 0

9. Заключні відомості

Керівник організації:

Ванін Володимир Володимирович

Керівники роботи:

Гермаш Людмила Павлівна

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності УкрІНТЕІ

Юрченко Т.А.