

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0111U006625

Відкрита

Дата реєстрації: 09-06-2011

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



1. Загальні відомості

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

КПКВК: 5031050

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 65

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2011	65

2. Замовник

Назва організації: Державне агентство з питань електронного урядування України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 37471818

Адреса: вул. Ділова, 24, м. Київ, Київ, 03150, Україна

Підпорядкованість: Кабінет Міністрів

Телефон: 2071730

WWW: <http://e.gov.ua>

3. Виконавець

Назва організації: Інститут прикладних проблем механіки і математики ім. Я.С. Підстригача НАН України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 03534430

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: Наукова, 36, м. Львів, Львівська обл., 79060, Україна

Телефон: 0322638377

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Розподіли нулів поліномів і гладких функцій та їх застосування при дослідженні умовно коректних крайових задач

Назва роботи (англ)

Distributions of zeros of polynomials and smooth functions and their application in the study of ill-posed boundary value problems of mathematical physics

Мета роботи (укр)

Розробка та вдосконалення функціональних і операційних методів математичної фізики, а також методів метричної теорії діофантових наближень для дослідження розв'язності та вивчення властивостей розв'язків мішаних задач, задач з локальними багатоточковими та нелокальними двоточковими умовами, а також із інтегральними умовами за часовою змінною для лінійних гіперболічних, параболічних і безтипних рівнянь та систем рівнянь із частинними похідними (в тім числі рівнянь із відхиленнями просторових аргументів), які, взагалі, є умовно коректними, а їх розв'язність пов'язана з проблемами малих знаменників.

Мета роботи (англ)

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності: Фундаментальні наукові дослідження з найважливіших проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 39 – фундаментальна

Очікувані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: 73.10.1 – дослідження і розробки в галузі природничих наук

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	07.2011	12.2011	Остаточний звіт	Розподіли нулів поліномів і гладких функцій та їх застосування при дослідженні умовно коректних крайових задач математичної фізики

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 27.31

Індекс УДК: 517.95, 517.95

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Кушнір Роман Михайлович

Керівники роботи:

Пташник Богдан Йосипович

Відповідальний за подання документів: (Тел.:)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.