

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0213U008272

Державний реєстраційний номер: 0113U007586

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-01-2014

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідження математичних моделей оптимізації страхового бізнесу та їх реалізація на паралельних обчислювальних системах

Початок етапу: 11.2013

Закінчення етапу: 12.2013

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут кібернетики ім.В.М.Глушкова НАН України

Код за ЄДРПОУ: 05417176

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 526-20-08, 526-74-18

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державне агентство з питань електронного урядування України

Код за ЄДРПОУ: 37471818

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

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 2071730

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: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2209020

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 75

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Дослідження математичних моделей оптимізації страхового бізнесу та їх реалізація на паралельних обчислювальних системах

Назва роботи англійською:

The study of mathematical optimization models of the insurance business and their implementation on parallel computing systems.

Реферат українською:

Робота присвячена розробці нових стохастичних математичних моделей оптимізації функціонування страхових і фінансових установ, розробці математичних методів оцінки ризику їх банкрутства, реалізації цих моделей на паралельних обчислювальних системах.

Реферат англійською:

The work is devoted developing new stochastic optimization models of insurance and financial institutions, developing mathematical methods to assess risk of their bankruptcy, implementing these models on parallel computing systems.5481

Індекс УДК: 519.711.3, 519.711.3

Коди тематичних рубрик: 28.17.19

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Норкін Богдан Володимирович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Математичні моделі оптимізації страхового бізнесу та їх реалізація на паралельних обчислювальних системах

Назва НТП англійською: Mathematical optimization models of the insurance business and their implementation on parallel computing systems.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: 66 - Страхування

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: У роботі представлені результати числових актуарних експериментів за допомогою графічного прискорювача з підтримкою технології NVIDIA CUDA 1.3.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2015-2016 рр.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: страхові компанії

Перспективні ринки: Україна, Росія, Білорусь

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Сергієнко Іван Васильович

д. ф.-м. н., 01.05.03

Перелік осіб-виконавців

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

