

Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0117U000743

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-03-2017



II. Підстава для проведення робіт

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

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки ()

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6541030

У тому числі по роках:	
2017	34 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 34 тис. грн.	

III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національна академія наук України

Код за ЄДРПОУ: 00019270

Місцезнаходження: вул. Володимирська, 54, м. Київ, Київська обл., 01030, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442350981, 380442262341

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут кібернетики імені В. М. Глушкова Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 05417176

Місцезнаходження: проспект Академіка Глушкова, буд. 40, м. Київ, Київська обл., 03187, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380445262008, 380445264178

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробити технологію моделювання режиму фільтрації підземних вод регіонів України на комп'ютерах гібридної архітектури. Етап 2. Розробка математичних моделей, алгоритмів та програмного забезпечення для задач моделювання регіональної фільтрації води в тривимірних постановках на комп'ютерах гібридної архітектури.

Назва роботи англійською:

Development of the technology for simulation of groundwater filtration of Ukraine's regions on the computers of hybrid architecture. Stage 2. Development of mathematical models, algorithms and software for simulation of regional water filtration in 3D formulations on computers of hybrid architecture.

Мета роботи українською:

Розробити моделі, обчислювальні алгоритми та програмні модулі розв'язання задач моделювання фільтрації води в тривимірних постановках на комп'ютерах гібридної архітектури.

Мета роботи англійською:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: Інформаційні та комунікаційні технології

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: 72.1 Дослідження й експериментальні розробки у сфері природничих і технічних наук

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Білоус Максим Володимирович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробити технологію моделювання режиму фільтрації підземних вод регіонів України на комп'ютерах гібридної архітектури. Етап 2. Розробка математичних моделей, алгоритмів та програмного забезпечення для задач моделювання регіональної фільтрації води в тривимірних постановках на комп'ютерах гібридної архітектури.

Початок етапу: 03.2017

Закінчення етапу: 12.2017

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 519.713;519.711:53, 519.713; 519.711:53; 556.33/.34

Коди тематичних рубрик: 28.17.23

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Сергієнко Іван Васильович

д. ф.-м. н., 01.05.03

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.