

Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0123U103184

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-07-2023



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: 2.1 - фундаментальні дослідження ()

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6541030

У тому числі по роках:	
2023	64.700 тис. грн.
2024	130.000 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 194.700 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, буд. 54, м. Київ, 01601, Україна

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442343243

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, 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 алгоритми негладкої оптимізації для кластеризації та статистичної обробки даних

Назва роботи англійською:

To develop non-smooth optimization algorithms for clustering and statistical data processing

Мета роботи українською:

Метою наукових досліджень є розробка моделей та методів негладкої оптимізації для розв'язання задач кластеризації та статистичної обробки даних спостережень.

Мета роботи англійською:

The goal of scientific research is the development of models and methods of non-smooth optimization for solving problems of clustering and statistical processing of observation data.

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки: 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: Розроблені моделі, методи та алгоритми становитимуть математичну та програмну основу для обробки та аналізу біосигналів (Тернопільський національний медичний університет імені І.Я. Горбачевського) та обробки статистичних медичних даних (Державна наукова установа «Науково-практичний центр профілактичної та клінічної медицини» Державного управління справами)

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Стовба Віктор Олександрович

Науковий ступінь: д.філософ

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Побудувати моделі задач кластеризації та класифікації, негладкі моделі задач статистичної обробки результатів спостережень

Початок етапу: 07.2023

Закінчення етапу: 12.2023

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

Номер етапу: 2

Назва етапу: Розробити методи негладкої оптимізації для задач кластеризації та задач статистичної обробки результатів спостережень

Початок етапу: 02.2024

Закінчення етапу: 12.2024

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 519.8 , 519.7:004.8

Коди тематичних рубрик: 27.47.19, 27.47.23

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Сергієнко Іван Васильович

д.ф.-м.н.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Стовба Віктор Олександрович

Телефон

+38 (050) 583-89-27

Реєстратор

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

Юрченко Т.А.

