Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0117U002242

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-02-2017

II. Підстава для проведення робіт

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

Напрям фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження ()

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2201040

У тому числі по роках:	
2017	200 тис. грн.
2018	200 тис. грн.
2019	200 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 600 тис. грн.	

III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Міністерство освіти і науки України

Код за ЄДРПОУ: 38621185

Місцезнаходження: просп. Перемоги, 10, м. Київ, Київ, 01135, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380444813221, 380444814763

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя

Код за ЄДРПОУ: 05408102

Місцезнаходження: вул. Руська, 56, м. Тернопіль, Тернопільський р-н., Тернопільська обл., 46001, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0352524181

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Дослідження когнітивних властивостей однорідних обчислювальних середовищ та їх синтез у високопродуктивні інформаційні технології комп'ютерного зору.

Назва роботи англійською:

The study of cognitive properties of homogeneous computing environments and their synthesis in high-performance information technology of computer vision systems.

Мета роботи українською:

Метою дослідження є підвищення точності розпізнавання об'єктів на складному полі уваги в дослідження моделей комп'ютерного сприйняття, методів і архітектур адаптивного опрацювання відео та аудіо потоків у системах комп'ютерного зору, спрямованих на інтелектуальну обробку даних та її розпаралелювання

Мета роботи англійською:

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: Випуск іншого виду продукції

Галузь застосування: Системи та засоби штучного інтелекту.

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Стрембіцький Михайло Олексійович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідження когнітивних властивостей однорідних обчислювальних середовищ та їх синтез у високопродуктивні інформаційні технології комп'ютерного зору.

Початок етапу: 02.2017

Закінчення етапу: 12.2019

Вид звітного документа: Без звіту

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 620.9:662.6, 004.8

Коди тематичних рубрик: 44.09.29

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Ясній Петро Володимирович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.