

Реєстраційна картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0121U108039

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 09-02-2021

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:	
2021	3012.080 тис. грн.
2022	962.547 тис. грн.
2023	1040.665 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 5015.292 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 науково-технічні та методичні засади створення та апробації системи штучного інтелекту для людей з вадами зору

Назва роботи англійською:

Develop scientific, technical and methodological principles for creating and testing an artificial system intelligence for the visually impaired

Мета роботи українською:

Метою роботи є розробка науково-технічних та методичних засади створення та апробації системи штучного інтелекту для людей з вадами зору. Основу розробки становитиме онтологічне представлення системи штучного інтелекту, як способу досягнення користувачем його найближчих цілей, що дозволяє перетворити існуючі смарт-системи допомоги сліпим в повноцінні системи штучного звукового бачення

Мета роботи англійською:

The purpose of the work is to develop scientific, technical and methodological principles of creation and testing artificial intelligence systems for the visually impaired. The basis of the development will be ontological presentation of the artificial intelligence system as a way for the user to reach his closest ones goals, which allows you to turn existing smart systems to help the blind into full-fledged systems artificial sound vision

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: Реабілітація людей з вадами зору

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Палагін Олександр Васильович

Науковий ступінь: д.т.н.

Вчене звання: академік НАНУ

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробити науково-технічні та методичні засади створення та апробації системи штучного інтелекту для людей з вадами зору

Початок етапу: 01.2021

Закінчення етапу: 12.2023

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 630*3:51-7; 674:51-7; 630*3:007; 674:007; 630*83:51-7; 630*83:007, 004.519.6

Коди тематичних рубрик: 66.01.77

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Сергієнко Іван Васильович

д.ф.-м.н.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Семотюк Мирослав Васильович

Телефон

+38 (050) 169-45-68

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.