Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0123U100813

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-02-2023

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)

Напрям фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження ()

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6541030 Фундаменталь

У тому числі по роках:	
2023	4361.100 тис. грн.
2024	6105.500 тис. грн.
2025	8242.400 тис. грн.
2026	11127.300 тис. грн.
2027	15021.800 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 44858.100 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: Президія Національної академії наук України

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 математичні моделі архітектури цифровізованих інфраструктурних реєстрів у хмарному середовищі

Назва роботи англійською:

To develop mathematical models of the architecture of digitized infrastructure registers in a cloudy environment

Мета роботи українською:

Метою пропонованих моделей архітектури цифровізованих інфраструктурних реєстрів у хмарному середовищі є моніторинг і публічний доступ в Україні до результатів досліджень і розробок дослідницьких інфраструктур, які дозволяють кожному їх учаснику бути в одночас споживачем і виробником в основаній на знаннях економіці, знаходячи своє місце в соціумі та створюючи мультиплікативний ефект збільшуваної віддачі від масштабу. Новаархітектура генеруватиме вартість на основі індивідуального та колективного людського капіталу,мотивуючи потенційних учасників хмарного середовища.

Мета роботи англійською:

The purpose of the proposed architecture models of digitized infrastructure registers in the cloud environment is monitoring and public access in Ukraine to the results of research and development of research infrastructures, which allow each of their participants to be both a consumer and a producer in the knowledge-based economy, finding their place in society and creating a multiplicative the effect of increasing returns to scale.

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: Методичні документи

Галузь застосування: Інформаційно-комунікативні технології. Пропоновані моделі архітектур цифровізованих реєстрів спрямовані на розвиток платформ моніторингу та публічного доступу в Україні до

результатів досліджень і розробок дослідницьких інфраструктур. Для застосування великих даних у наявному соціумі, наприклад, у Центрі досліджень інтелектуальної власності та трансферу технологій НАН України та в інших зацікавлених організаціях.

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Горбачук Василь Михайлович

Науковий ступінь: д.ф.-м.н.

Вчене звання: с.н.с.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробити математичні моделі архітектури цифровізованих інфраструктурних реєстрів у хмарному середовищі

Початок етапу: 01.2023

Закінчення етапу: 12.2027

Вид звітного документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 002.5:004

Коди тематичних рубрик: 20.53.19

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Сергієнко Іван Васильович

д. ф.-м. н., 01.05.01

Відповідальний за підготовку облікових документів Ніколенко Дмитро Іванович

Телефон +38 (067) 997-01-43

Реєстратор

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