

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0122U002437

Відкрита

Дата реєстрації: 09-05-2022

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



1. Загальні відомості

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

КПКВК: 654 1030

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 28200.000

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2022	4615.000
2023	5075.000
2024	5585.000
2025	6140.000
2026	6785.000

2. Замовник

Назва організації: Національна академія наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00019270

Адреса: вул. Володимирська, буд. 54, м. Київ, 01601, Україна

Підпорядкованість:

Телефон: 380442343243

E-mail: prez@nas.gov.ua

WWW: <http://nas.gov.ua>

3. Виконавець

Назва організації: Інститут програмних систем Національної академії наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05540149

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: проспект Академіка Глушкова, буд. 40, корп. 5, м. Київ, 03187, Україна

Телефон: 380445265507

Телефон: 380445266263

E-mail: iss@isofts.kiev.ua

WWW: <http://www.isofts.kiev.ua>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Розроблення теоретичних і прикладних засад інтелектуалізації конструювання сервіс-орієнтованих програмних систем інструментарієм машинного навчання

Назва роботи (англ)

Development of theoretical and applied principles of intellectualization of designing service-oriented software systems with machine learning tools

Мета роботи (укр)

Розробити нові моделі і методи підвищення продуктивності конструювання та якості композицій веб-сервісів у семантичному веб-середовищі методами машинного навчання

Мета роботи (англ)

Develop new models and methods to improve the designing productivity and quality of web services compositions in the semantic web environment by machine learning methods

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності: 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: Розв'язання проблем програмування у семантичних веб-середовищах Інтернет

Експерти

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	01.2022	12.2026	Остаточний звіт	Створення експертно-аналітичних методів відстеження якості інтелектуальних СоПС, побудова моделей ділового процесу їх інтелектуального конструювання за допомогою розроблених методів та формування рамкових методичних рекомендацій з ресурсно ефективного виконання модельованого процесу

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 50.05.13

Індекс УДК: 004.7:004.4].001, 004.41

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Сініцин Ігор Петрович (д. т. н., ст.н.с.)

Керівники роботи:

Андон Пилип Іларіонович (д. ф.-м. н., академік НАН України)

Відповідальний за подання документів: Янченко О.С. (Тел.: +38 (044) 526-21-48)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.