

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0123U102677

Відкрита

Дата реєстрації: 26-05-2023

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: 2201300

Напрямок фінансування: 2.7 - інше (Грантова підтримка НФДУ)

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 7935.364

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2023	2327.900
2024	2802.982
2025	2804.482

2. Замовник

Назва організації: Національний фонд досліджень України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 42734019

Адреса: вул. Бориса Грінченка, 1, м. Київ, 01001, Україна

Підпорядкованість: Кабінет Міністрів України

Телефон: 380442981622

Телефон: 380442981622

3. Виконавець

Назва організації: Національний університет "Львівська політехніка"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02071010

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: вул. Степана Бандери, буд. 12, м. Львів, Львівська обл., 79013, Україна

Телефон: 380322582111

E-mail: coffice@lp.edu.ua

WWW: http://lp.edu.ua

4. Співвиконавець

Назва організації: Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02010793

Адреса: вул. Пекарська, буд. 69, м. Львів, Львівська обл., 79010, Україна

Підпорядкованість: Міністерство охорони здоров'я України

Телефон: 380322603066

Телефон: 380322757632

WWW: <http://meduniv.lviv.ua>

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Методи та засоби дослідження маркерів старіння та їх впливу на постковідні ефекти для подовження працездатного періоду

Назва роботи (англ)

Methods and means of research of markers of aging and their influence on postcovid effects for prolongation of the working period

Мета роботи (укр)

Метою проекту є на основі технологій великих даних та методів аналізу малих вибірок даних визначити маркери старіння та побудувати моделі оцінки біологічного віку для оцінки впливу COVID19 та подовження періоду здорового довголіття та працездатності

Мета роботи (англ)

The aim of the project is to determine the markers of aging based on big data technologies and methods of analysis of small data samples and to build models of biological age assessment to assess the impact of COVID19 and prolong healthy life expectancy and efficiency.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності: Інформаційні та комунікаційні технології

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Методи, теорії, Програмні продукти, Аналітичні матеріали

Галузь застосування: 63.1 Оброблення даних розміщення інформації на веб-вузлах і пов'язана з ними діяльність; веб-портали.

Експерти

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	05.2023	12.2023	Проміжний звіт	Формування наборів даних та їх препроцесинг. Методи аналізу коротких наборів даних.
2	01.2024	12.2024	Проміжний звіт	Розроблення методу пошуку залежностей у великих наборах. Розроблення моделі зміни маркерів старіння в регіоні
3	01.2025	12.2025	Остаточний звіт	Розроблення методів аналізу метрик старіння. Розроблення архітектури інформаційної системи.

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 50.51.15

Індекс УДК: 658.512.011.56:004.42

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Демидов Іван Васильович (д. т. н., професор)

Керівники роботи:

Шаховська Наталія Богданівна (д. т. н., професор)

Відповідальний за подання документів: Рибалкіна І.Б. (Тел.: +38 (032) 258-27-46)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.