

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0121U110688

Відкрита

Дата реєстрації: 19-04-2021

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: 6541030

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 90.000

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2021	90.000

2. Замовник

Назва організації: Національна академія наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00019270

Адреса: вул. Володимирська, буд. 54, м. Київ, Київська обл., 01030, Україна

Підпорядкованість: Президія Національної академії наук України

Телефон: 380442350981

Телефон: 380442262341

Телефон: www.nas.gov.ua

E-mail: prez@nas.gov.ua

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

3. Виконавець

Назва організації: Інститут кібернетики імені В. М. Глушкова Національної академії наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05417176

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: проспект Академіка Глушкова, буд. 40, м. Київ, Київська обл., 03187, Україна

Телефон: 380445262008

Телефон: 380445264178

E-mail: incyb@incyb.kiev.ua

WWW: <http://incyb.kiev.ua/>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Створити інформаційну технологію аналізу великого масиву ЕКГ даних для прогнозування ризику виникнення серцево-судинних захворювань. Етап 1. Аналіз великого масиву ЕКГ та економіко-демографічних даних за результатами масштабного скринінгу населення в Хмельницькій області

Назва роботи (англ)

Create information technology for the analysis of a big array of ECG data to predict the risk of cardiovascular disease. Stage 1. Analysis of a big array of ECG, economic and demographic data based on the results of large-scale screening of the population in Khmelnytsky region

Мета роботи (укр)

Дослідити зв'язки більш ніж 400 окремих та узагальнених ЕКГ параметрів із демографічними та економічними показниками громад і районів та надати прогноз летальності та захворюваності на серцево-судинні та інші захворювання за результатами аналізу даних масових кардіоскринінгів у Хмельницькій області України (22 тис. осіб) та КНР (25 тис. осіб).

Мета роботи (англ)

Studying the relationships of more than 400 individual and generalized ECG parameters with demographic and economic indicators of communities and districts and provide a prognosis of mortality and morbidity of cardiovascular and other diseases based on the analysis of mass cardio-screenings data in Khmelnytsky region of Ukraine (22,000 persons) and China (25,000 persons).

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: Аналітичні матеріали

Галузь застосування: охорона здоров'я

Експерти

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	04.2021	12.2021	Остаточний звіт	Створити інформаційну технологію аналізу великого масиву ЕКГ даних для прогнозування ризику виникнення серцево-судинних захворювань. Етап 1. Аналіз великого масиву ЕКГ та економіко-демографічних даних за результатами масштабного скринінгу населення в Хмельницькій області.

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 76.29.30

Індекс УДК: 616.1

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Сергієнко Іван Васильович (д. ф.-м. н., акад.)

Керівники роботи:

Чайковський Ілля Анатолійович (к.мед.н., с.н.с.)

Відповідальний за подання документів: Будник Микола Миколайович (Тел.: +38 (097) 453-76-65)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.