

# Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0124U004402

Відкрита

Дата реєстрації: 14-10-2024

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:** 2.2 - прикладні дослідження і розробки

### Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

**Загальний обсяг фінансування (тис. грн.):** 639.827

**У тому числі по роках (тис. грн.):**

Рік	Фінансування
2024	639.827

## 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:** 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, 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)

Розроблення технології об'єктивного контролю функціональних спроможностей та стресу військовослужбовців на основі мініатюрних електрокардіографів та машинного навчання

### Назва роботи (англ)

Development of technology for objective control of functional capacities and stress of military personnel based on miniature electrocardiographs and machine learning

### Мета роботи (укр)

Розробка технології об'єктивного контролю функціональних спроможностей, бойового та оперативного стресу персоналу Сил оборони України за допомогою надмініатюрних електрокардіографічних пристроїв та штучного інтелекту.

### Мета роботи (англ)

Development of technology for objective control of functional capabilities, combat and operational stress of the personnel of the Defense Forces of Ukraine with the help of ultra-miniature electrocardiographic devices and artificial intelligence.

**Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:** Інформаційні та комунікаційні технології

**Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:**

**Вид роботи:** 48 - прикладна

**Очікувані результати:** Методи, теорії

**Галузь застосування:** Медична реабілітація

### Експерти

## 6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	08.2024	11.2024	Остаточний звіт	Розроблення технології об'єктивного контролю функціональних спроможностей та стресу військовослужбовців на основі мініатюрних електрокардіографів та машинного навчання

## 7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

**Коди тематичних рубрик НТІ:** 76.01.30

**Індекс УДК:** 61:004

## 8. **Заключні відомості**

### **Керівник організації:**

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

### **Керівники роботи:**

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

**Відповідальний за подання документів:** Чайковський Ілля Анатолійович (Тел.: +38 (097) 414-65-82)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності  
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.