

# Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0123U103622

Відкрита

Дата реєстрації: 05-09-2023

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:** 0111010

**Напрямок фінансування:** 2.7 - інше (Стипендіальна робота в рамках іменної стипендії Верховної Ради України для молодих учених - докторів наук (Постанова Верховної Ради України від 09.08.2023 № 3297-IX))

### Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 161.040

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2023	161.040

## 2. Замовник

**Назва організації:** Управління справами Апарату Верховної Ради України

**Код ЄДРПОУ/ІПН:** 20064120

**Адреса:** вул. Грушевського, буд. 5, м. Київ, 01008, Україна

**Підпорядкованість:** Верховна Рада України

**Телефон:** 380442552856

**Телефон:** 380442553166

**Телефон:** 380442552784

**WWW:** [http://w1.c1.rada.gov.ua/pls/site2/p\\_aparat](http://w1.c1.rada.gov.ua/pls/site2/p_aparat)

## 3. Виконавець

**Назва організації:** Швед Альона Володимирівна

**Код ЄДРПОУ/ІПН:** 3171015907

**Підпорядкованість:**

**Адреса:** 3-я Слобідська, буд. 51-б, кв. 27, м. Миколаїв, Миколаївський р-н., Миколаївська обл., 54055, Україна

**Телефон:** 380957413208

## 4. Співвиконавець

## 5. Науково-технічна робота

### Назва роботи (укр)

Наукові основи синтезу математичних моделей та інформаційних технологій підтримки прийняття рішень в системах ситуаційного управління в умовах НЕ-факторів різної природи

### Назва роботи (англ)

Scientific foundations of the synthesis of mathematical models and information technologies of decision-making support in situational management systems under the different forms of ignorance

### Мета роботи (укр)

Вдосконалення теоретичних та методологічних основ розроблення ІТ інтелектуальної підтримки процесів підготовки та вибору оптимального та ефективного управлінського рішення в режимі реального часу за рахунок синтезу комплексу математичних моделей структуризації та аналізу даних та експертних знань, що формуються в умовах незнання різної природи (неточність, невизначеність, нечіткість, неоднорідність тощо), та їх реалізація у складі інструментальних засобів автоматизованої системи ситуаційного управління.

### Мета роботи (англ)

Improvement of the theoretical and methodological foundations of the development of information technologies for intellectual support of the processes of preparation and selection of the optimal and effective management real time solution due to the synthesis of a complex of mathematical models of data structuring and analysis and expert knowledge formed under the different forms of ignorance (inaccuracy, uncertainty, vagueness, heterogeneity, etc.), and their implementation as part of the tools of the automated situation management system

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

**Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:**

**Вид роботи:** 39 - фундаментальна

**Очікувані результати:** Технології, Методи, теорії

**Галузь застосування:** Інформаційні технології

### Експерти

Лисенков Едуард Анатолійович (д. ф.-м. н., професор)

Фісун Микола Тихонович (д.т.н., професор)

## 6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	01.2023	06.2024	Остаточний звіт	Наукові основи синтезу математичних моделей та інформаційних технологій підтримки прийняття рішень в системах ситуаційного управління в умовах НЕ-факторів різної природи

## 7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

**Коди тематичних рубрик НТІ:** 82.05.09.07, 85.29.05.11

**Індекс УДК:** 352/354:338.264;164.053, 002:004, 004.82:519.816

## 8. Заключні відомості

### Керівник організації:

Клименко Леонід Павлович (д.т.н., професор)

### Керівники роботи:

Швед Альона Володимирівна

Відповідальний за подання документів: Швед Альона Володимирівна (Тел.: +38 (095) 741-32-08)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності  
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.