

Реєстраційна картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0121U107501

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-01-2021

II. Підстава для проведення робіт

Підстава для проведення ДіР: 43 - Власна ініціатива (якщо ДіР виконується з власної ініціативи за кошти виконавця або безкоштовно)

Напрямок фінансування: 2.2 - Прикладні наукові дослідження і науково-технічні (експериментальні) розробки ()

Джерела фінансування

7706 - Безоплатно (договір про науково-технічне співробітництво, тощо)

III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державний університет інформаційно-комунікаційних технологій

Код за ЄДРПОУ: 38855349

Місцезнаходження: вул. Солом'янська, Київ, 03110, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Розмір організації:

Телефон: 380442492555

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державний університет інформаційно-комунікаційних технологій

Код за ЄДРПОУ: 38855349

Місцезнаходження: вул. Солом'янська, Київ, 03110, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Розмір організації:

Телефон: 380442492555

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Забезпечення функціональної стійкості інформаційних систем підприємства в умовах впливу дестабілізуючих факторів із застосуванням нейронних мереж

Назва роботи англійською:

Ensuring the functional stability of information systems of the enterprise under the influence of destabilizing factors with the use of neural networks

Мета роботи українською:

Мета роботи полягає у розробці рекомендацій для забезпеченні функціональної стійкості інформаційної системи підприємства шляхом вдосконалення показників діагностики на основі використання нейронних мереж

Мета роботи англійською:

The aim of the work is to develop recommendations for ensuring the functional stability of the information system of the enterprise by improving the indicators of diagnosis based on the use of neural networks

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Розвиток сучасних інформаційних, комунікаційних технологій, робототехніки

Вид роботи: Прикладні наукові дослідження

Очікувані результати: Методи, теорії, гіпотези

Галузь застосування: J 72.10 консультування щодо типу та конфігурації комп'ютерних технічних засобів та використання програмного забезпечення: аналіз інформаційних потреб користувачів та пошук найоптимальніших рішень.

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Замрій Ірина Вікторівна

Науковий ступінь: д. т. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0001-5681-1871

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробка методики забезпечення функціональної стійкості інформаційних систем підприємства в умовах впливу дестабілізуючих факторів із застосуванням нейронних мереж

Початок етапу: 01.2021

Закінчення етапу: 01.2024

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

Номер етапу: 2

Назва етапу: Розробка методики забезпечення функціональної стійкості інформаційних систем підприємства в умовах впливу дестабілізуючих факторів із застосуванням нейронних мереж

Початок етапу: 02.2024

Закінчення етапу: 12.2025

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 002.5:004, 681.5.01:658.5, 004; 519.6, , , 681.5; 658.5; 004.67; 004.8; 004.42; 004.49; 519.8; 519.6

Коди тематичних рубрик: 20.53.19, 50.03.03, 50.05.19, 20.54.06, 20.54.07

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Шульга Володимир Петрович
д.т.н., проф.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Жебка Вікторія Вікторівна

Телефон

0442492555

Реєстратор

Юрченко Тетяна Анатоліївна

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Тетяна Анатоліївна