

Реєстраційна картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0121U112968

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-09-2021

II. Підстава для проведення робіт

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

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження ()

Джерела фінансування

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

III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Херсонський національний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 05480298

Місцезнаходження: Бериславське шосе, буд. 24, м. Херсон, Херсонська обл., 73008, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380552326909, 380552326910

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Херсонський національний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 05480298

Місцезнаходження: Бериславське шосе, буд. 24, м. Херсон, Херсонська обл., 73008, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380552326909, 380552326910

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Математичне моделювання фізико-хімічних процесів у стаціонарних та динамічних системах

Назва роботи англійською:

Mathematical modeling of physicochemical processes in stationary and dynamic systems

Мета роботи українською:

Дослідження фізико-хімічних процесів у стаціонарних та динамічних системах на базі математичного моделювання та розробка чисельних алгоритмів для розв'язку задач математичної фізики

Мета роботи англійською:

Research of physicochemical processes in stationary and dynamic systems on the basis of mathematical modeling and development of numerical algorithms for solving problems of mathematical physics

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

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

Вид роботи: 39 - фундаментальна

Очікувані результати: Методи, теорії; Аналітичні матеріали

Галузь застосування: Машинобудування

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Моїсеєнко Світлана Вікторівна

Науковий ступінь: к. т. н.

Вчене звання: доц.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробка чисельних алгоритмів та методів для розв'язку задач на базі рівнянь математичної фізики

Початок етапу: 06.2021

Закінчення етапу: 12.2025

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 551.5.001.57 , 532.516

Коди тематичних рубрик: 37.21.77

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Чепелюк Олена Валеріївна

д. т. н., 05.18.19

Моїсеєнко С.В.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

+38 (095) 255-67-14

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.