Реєстраційна картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0126U005345

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-11-2026

II. Підстава для проведення робіт

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

Напрям фінансування: 2.1 - Фундаментальні дослідження ()

Джерела фінансування

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

III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Одеський національний університет імені І. І. Мечникова

Код за ЄДРПОУ: 02071091

Місцезнаходження: вул. Дворянська, Одеса, 65082, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Розмір організації: Понад 250 співробітників

Телефон: 380487235254

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Одеський національний університет імені І. І. Мечникова

Код за ЄДРПОУ: 02071091

Місцезнаходження: вул. Дворянська, Одеса, 65082, Україна

Форма власності: Державна

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR:

Розмір організації: Понад 250 співробітників

Телефон: 380487235254

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Дослідження генетичного поліморфізму у живих системах, біохімічних та молекулярно-генетичних детермінант адаптації до стресових факторів

Назва роботи англійською:

Investigation of genetic polymorphism in living systems, biochemical and molecular genetic determinants of adaptation to stress factors

Мета роботи українською:

Мета проєкту: з'ясувати алельне різноманіття за агрономічно важливими локусами, зокрема Gli-локусами, у сортах пшениці м'якої і твердої, Triticum spelta та Triticale, що вирощуються в південному регіоні України; вивчити видовий склад комплексу An. maculipennis на Півдні України шляхом поєднання видово-специфічної ПЛР із секвенуванням ITS2, визначити генотоксичний потенціал поширених ксенобіотиків, за допомогою генетичних тест-систем на основі Drosophila melanogaster; вивчити коливання метаболічних показників і біохімічних маркерів у щурів за різних фізіологічних і патологічних станів організму.

Мета роботи англійською:

Project goal: to determine allelic diversity at agronomically important loci, particularly Gli loci, in varieties of bread and durum wheat, Triticum spelta, and Triticale cultivated in the southern region of Ukraine; to study the species composition of the An. maculipennis complex in Southern Ukraine by combining species-specific PCR with ITS2 sequencing, to evaluate of the genotoxic potential of widespread xenobiotics using Drosophila melanogaster genetic test systems; to investigate of metabolic variations and biochemical markers in rats under different physiological and pathological conditions.

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Інше (Освоєння новітніх технологій з визначення молекулярно-генетичного поліморфізму в живих системах задля характеристики і збереження біологічного різноманіття та з'ясування механізмів адаптації до стресових чинників, зокрема в мінливих умовах навколишнього середовища й таких, що викликані глобальними кліматичними змінами).

Вид роботи: Фундаментальні наукові дослідження

Очікувані результати: Методи, теорії, гіпотези; Методичні документи; Аналітичні матеріали; Інше (нові наукові дані)

Галузь застосування: 73.10.1. - дослідження і розробки в галузі природничих наук

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Чеботар Сабіна Віталіївна

Науковий ступінь: д. б. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID: 0000-0002-9130-7272

Додаткова інформація: Scopus Author ID: 6603500038

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідження генетичного поліморфізму у живих системах, біохімічних та молекулярно-генетичних детермінант адаптації до стресових факторів

Початок етапу: 11.2026

Закінчення етапу: 12.2030

Вид звітного документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 577.1, 577.21, 575.1/.2:574.2, 591.05 , 577.16

Коди тематичних рубрик: 31.27, 34.15.23, 34.23.41, 31.27.25, 31.27.35

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Труба Вячеслав Іванович
д. ю. н., професор, 12.00.03

Відповідальний за підготовку облікових документів Райко Ірина Володимирівна, Волювач Ольга Вячеславівна

Телефон (048)723-04-10

Реєстратор Юрченко Тетяна Анатоліївна

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Тетяна Анатоліївна