

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0123U100462

Відкрита

Дата реєстрації: 23-01-2023

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: 6541030 Фундаменталь

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 20568.683

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2023	1520.101
2024	3548.552
2025	4258.250
2026	5109.900
2027	6131.880

2. Замовник

Назва організації: Національна академія наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00019270

Адреса: вул. Володимирська, буд. 54, м. Київ, 01601, Україна

Підпорядкованість:

Телефон: 380442343243

E-mail: prez@nas.gov.ua

WWW: <http://nas.gov.ua>

3. Виконавець

Назва організації: Інститут клітинної біології та генетичної інженерії Національної академії наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 04591245

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: вул. Академіка Заболотного, буд. 148, м. Київ, 03143, Україна

Телефон: 380445267104

E-mail: info@icbge.org.ua

WWW: <http://icbge.org.ua/>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Вивчення особливостей життєдіяльності біотехнологічних рослин після геномних модифікацій

Назва роботи (англ)

Study of vital activity peculiarities of biotechnological plants after genomic modifications

Мета роботи (укр)

Метою наукових досліджень є вивчення можливості генетичної модифікації господарсько корисних культурних рослин чужинними генами різноманітного походження та з'ясування особливостей їх успадкування, фенотипового прояву ознак, фізіологічних, біохімічних властивостей біоінженерних рослин у порівнянні з вихідними формами.

Мета роботи (англ)

The purpose of scientific research is to study the possibility of genetic modification of economically useful cultivated plants with heterologous genes of various origins and to find out the peculiarities of their inheritance, phenotypic manifestation of signs, physiological and biochemical properties of bioengineered plants in comparison with the original forms.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності: Фундаментальні наукові дослідження з найважливіших проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 39 - фундаментальна

Очікувані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: Рослинництво

Експерти

Стасик Олег Остапович (д. б. н., член-кор.)

Афанасьєва Катерина Сергіївна (д. б. н., доц.)

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	01.2023	12.2023	Проміжний звіт	Пошук генів, які пов'язані з відповіддю рослин на стрес та формування харчової якості зерна
2	01.2024	12.2024	Проміжний звіт	Апробація генетичних конструкцій на модельних рослинах
3	01.2025	12.2025	Проміжний звіт	Вивчення успадкування гетерологічних генів та їх експресії
4	01.2026	12.2026	Проміжний звіт	Вивчення фенотипового прояву ознак, які визначаються гетерологічними генами у біотехнологічних рослинах
5	01.2027	12.2027	Остаточний звіт	Дослідження закономірностей успадкування чужинних генів у ряду поколінь

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 68.35.05

Індекс УДК: 633/635.000.57; 57.02, 604.6:575.21:581.3:577.21

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Кучук Микола Вікторович (д. б. н., професор)

Керівники роботи:

Моргун Богдан Володимирович (д. б. н.)

Відповідальний за подання документів: Лахнеко Ольга Романівна (Lakhneko Olha R., Ph.D.) (Тел.: +38 (097) 276-09-26)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.