

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0123U100330

Відкрита

Дата реєстрації: 18-01-2023

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



1. Загальні відомості

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

КПКВК:

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

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

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 0.000

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
-----	--------------

2. Замовник

Назва організації: Вінницький національний аграрний університет

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00497236

Адреса: вул. Сонячна, буд. 3, м. Вінниця, Вінницький р-н., Вінницька обл., 21008, Україна

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Телефон: 0432460003

Телефон: 04325561433

E-mail: office@vsau.org

E-mail: rector@vsau.org

WWW: <https://vsau.org/>

3. Виконавець

Назва організації: Вінницький національний аграрний університет

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00497236

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: вул. Сонячна, буд. 3, м. Вінниця, Вінницький р-н., Вінницька обл., 21008, Україна

Телефон: 0432460003

Телефон: 04325561433

E-mail: office@vsau.org

E-mail: rector@vsau.org

WWW: <https://vsau.org/>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Обґрунтування та розробка адаптивних технологій вирощування овочевих, горіхоплідних культур та їстівних грибів в умовах відкритого і закритого ґрунту

Назва роботи (англ)

Justification and development of adaptive technologies for growing vegetables, nut crops and edible mushrooms in open and closed soil conditions.

Мета роботи (укр)

Обґрунтування положень, удосконалення технологічних рішень вирощування та отримання продукції овочевих і горіхоплідних рослин та їстівних грибів. Для досягнення поставленої мети вирішуватись будуть наступні завдання: підбір найбільш продуктивних та високоврожайних сортів і гібридів, а також штамів гливи звичайної з одночасним визначенням особливостей росту та розвитку; оцінка елементів адаптованої технології для рослин та солом'яні субстрати для гливи звичайної з встановленням найефективніших для подальшої рекомендації; обґрунтування ефективності застосування препаратів для органічного землеробства з метою отримання екологічно-безпечної продукції; покращення структури ґрунту та якісних його показників з визначенням корисної мікрофлори; рекомендувати до застосування технології виробництва мікрозелені овочів та гливи звичайної в приміщеннях, що мають аналогічні параметри та призначення

Мета роботи (англ)

Selection of the most productive and high-yielding varieties and hybrids, as well as strains of the common mushroom with simultaneous determination of growth and development features; evaluation of the elements of adapted technology for plants and straw substrates for common mushrooms with the establishment of the most effective ones for further recommendation; substantiation of the effectiveness of the use of preparations for organic farming in order to obtain ecologically safe products; improving the structure of the soil and its quality indicators with the determination of useful microflora; to recommend the application of the technology for the production of microgreen vegetables and common mushrooms in premises with similar parameters and purposes

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Технологічне оновлення та розвиток агропромислового комплексу

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Технології, Сорти рослин, Методичні документи

Галузь застосування: 01.19 Вирощування інших однорічних і дворічних і багаторічних культур. 72.1 Дослідження й експериментальні розробки у сфері природничих і технічних наук. 85.42 Вища освіта

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
91	03.2023	12.2027	Остаточний звіт	Обґрунтування та розробка адаптивних технологій вирощування овочевих, горіхоплідних культур та їстівних грибів в умовах відкритого і закритого ґрунту

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 68.35.51, 68.35.53

Індекс УДК: 635.1/.8, 634.1/.7, 635+634/5

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Мазур Віктор Анатолійович (к. с.-г. н., професор)

Керівники роботи:

Вдовенко Сергій Анатолійович (д. с.-г. н., професор)

Матусяк Михайло Васильович (к.с.-г.н., доц.)

Відповідальний за подання документів: Вдовенко Сергій Анатолійович (Тел.: +38 (067) 585-07-76)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.