

# Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0121U108853

Відкрита

Дата реєстрації: 24-02-2021

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:** 6591060

**Напрямок фінансування:** 2.1 - фундаментальні дослідження

### Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

**Загальний обсяг фінансування (тис. грн.):** 729.200

**У тому числі по роках (тис. грн.):**

| Рік  | Фінансування |
|------|--------------|
| 2021 | 256.700      |
| 2022 | 250.600      |
| 2023 | 221.900      |

## 2. Замовник

**Назва організації:** Національна академія аграрних наук України

**Код ЄДРПОУ/ІПН:** 00024360

**Адреса:** вул. Михайла Омеляновича-Павленка, буд. 9, м. Київ, 01010, Україна

**Підпорядкованість:** Кабінет Міністрів України

**Телефон:** 380442801085

**Телефон:** 380442802525

**Телефон:** 380445219277

**E-mail:** prezid@naas.gov.ua

**E-mail:** voldsgds@gmail.com

**WWW:** <http://naas.gov.ua/>

### 3. Виконавець

**Назва організації:** Національний науковий центр "Інститут землеробства Національної академії аграрних наук"

**Код ЄДРПОУ/ІПН:** 00496834

**Підпорядкованість:** Національна академія аграрних наук України

**Адреса:** вул. Машинобудівників, буд. 2-б, смт. Чабани, Фастівський р-н., Київська обл., 08162, Україна

**Телефон:** 380981622421

**E-mail:** iznaan@ukr.net

**WWW:** <https://zemlerobstvo.com/pro-institut/>

### 4. Співвиконавець

### 5. Науково-технічна робота

#### Назва роботи (укр)

Дослідження комбінаційної здатності стерильних ліній та запилювачів буряків кормових, проведення добору кращих для формування гібридів на стерильній основі

#### Назва роботи (англ)

Investigation of the combination ability of sterile lines and pollinators of fodder beets, selection of the best for the formation of hybrids on a sterile basis

#### Мета роботи (укр)

Створити стерильні аналоги закріплювачів стерильності о-типу, шляхом проведення насичуючих схрещувань, вивчити комбінаційну здатність стерильних ліній та запилювачів, провести добір кращих із них за цією ознакою для формування на їх основі гібридів. Вивчення генетичної цінності селекційних матеріалів, які слугуватимуть компонентами гібридів дозволить досягти максимально високого ефекту гетерозису.

#### Мета роботи (англ)

To create sterile analogues of o-type sterility fixatives by conducting saturating crosses, to study the combination ability of sterile lines and pollinators, to select the best of them on this basis to form hybrids based on them. The study of the genetic value of breeding materials that will serve as components of hybrids will achieve the highest effect of heterosis.

**Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:** Раціональне природокористування

**Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:**

**Вид роботи:** 48 - прикладна

**Очікувані результати:** Вихідні матеріали з високою загальною комбінаційною здатністю та потенційні батьківські компоненти гібридів буряків кормових на стерильній основі

**Галузь застосування:** Сільське господарство

#### Експерти

Моргун Володимир Васильович (д. б. н., акад.)

### 6. Етапи виконання

| Номер | Початок | Закінчення | Звітний документ | Назва етапу                                                                                     |
|-------|---------|------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | 01.2021 | 12.2021    | Проміжний звіт   | Добір лінійних матеріалів буряків кормових для використання їх в якості компонентів схрещування |
| 2     | 01.2022 | 12.2022    | Проміжний звіт   | Проведення добору за ознакою стерильності-фертильності                                          |
| 3     | 01.2023 | 12.2023    | Остаточний звіт  | Оцінка комбінаційної здатності відібраних матеріалів буряків кормових                           |

## 7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 68.35.47

Індекс УДК: 633.2.031/.033, 633.416:631.527

## 8. Заключні відомості

**Керівник організації:**

Ткаченко Микола Адамович (д. с.-г. н., член-кор.)

**Керівники роботи:**

Костенко Олена Іванівна (к. с.-г. н., ст.н.с.)

**Відповідальний за подання документів:** Крамар Олександр Степанович (Тел.: +38 (097) 674-53-19)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності**  
**УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.