

# Реєстраційна картка ДіР

## I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0121U108001

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 09-02-2021



## II. Підстава для проведення робіт

Підстава для проведення ДіР: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження ()

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6591030

| У тому числі по роках:                           |                    |
|--------------------------------------------------|--------------------|
| 2021                                             | 809.000 тис. грн.  |
| 2022                                             | 873.800 тис. грн.  |
| 2023                                             | 943.600 тис. грн.  |
| 2024                                             | 1019.200 тис. грн. |
| 2025                                             | 1100.800 тис. грн. |
| Загальний обсяг фінансування: 4746.400 тис. грн. |                    |

## III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національна академія аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 00024360

Місцезнаходження: вул. Михайла Омеляновича-Павленка, буд. 9, м. Київ, Київська обл., 01010, Україна

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442801085, 380442802525, 380442263284

## IV. Відомості про виконавця ДіР

**Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи):** Інститут біоенергетичних культур і цукрових буряків Національної академії аграрних наук України

**Код за ЄДРПОУ:** 00489780

**Місцезнаходження:** вул. Клінічна, буд. 25, м. Київ, Київська обл., 03141, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія аграрних наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Розмір організації:**

**Телефон:** 380442750000, 380442755244

## **V. Відомості про співвиконавця ДіР**

## **VI. Відомості про ДіР**

### **Назва роботи українською:**

Розроблення екологічно орієнтованої моделі селекції в умовах зміни клімату шляхом визначення успадкування господарсько-цінних ознак при гібридизації вихідного матеріалу гороху посівного з різним проявом елементів урожайності

### **Назва роботи англійською:**

Development of ecologically oriented model of selection in the conditions of climate change by definition of inheritance of economically valuable signs at hybridization of initial material of sowing peas with various display of elements of productivity

### **Мета роботи українською:**

Розробка системи накопичення і аналітично верифікованого використання матриць цифрової фотографії і форм електронних польових журналів для формування аналітичної платформи параметричного стану селекційних зразків гороху посівного в різних умовах вегетаційного періоду для уніфікованої їх оцінки і оптимізованої ідентифікації цінних генотипів відповідно до моделі сорту. Успадкування господарсько-цінних ознак, емерджентно-синергетично пов'язаних в системі «генотип – епігенотип», при гібридизації вихідного матеріалу гороху посівного з різним проявом елементів урожайності, для виявлення фенотипів з оптимізованим комбінативним проявом компонентних ознак продуктивності і адаптивності.

### **Мета роботи англійською:**

Development of a system of accumulation and analytically verified use of digital photography matrices and forms of electronic field journals for the formation of an analytical platform for the parametric state of selection samples of peas in different conditions of the growing season for their unified assessment and optimized identification of valuable genotypes according to the variety model. Inheritance of economically valuable traits, emergently and synergistically related in the system "genotype - epigenotype", in the hybridization of the source material of sown peas with different manifestations of yield elements, to identify phenotypes with optimized combined manifestation of component traits of productivity and adaptability.

**Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:** 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:** Сорти рослин

**Галузь застосування:** Сільське господарство

**Керівники роботи**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:** Чернуський Вадим Вікторович

**Науковий ступінь:** к. с.-г. н.

**Вчене звання:**

**Ідентифікатор ORCID ID:**

**Додаткова інформація:**

## **VII. Етапи виконання ДіР**

**Номер етапу:** 1

**Назва етапу:** Розроблення екологічно орієнтованої моделі селекції в умовах зміни клімату шляхом визначення успадкування господарсько-цінних ознак при гібридизації вихідного матеріалу гороху посівного з різним проявом елементів урожайності.

**Початок етапу:** 01.2021

**Закінчення етапу:** 12.2025

**Вид звітнього документа:** Остаточний звіт

## **VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ**

**Індекс УДК:** 633.31/.37; 635.65, 631.52.633.358

**Коди тематичних рубрик:** 68.35.31

## **IX. Заключні відомості**

**Керівник юридичної особи**

Роїк Микола Володимирович

Д. С.-Г. Н.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

Бровко Сергій Миколайович

**Телефон**

+38 (068) 683-97-32

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.