

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0224U000421

Державний реєстраційний номер: 0123U103271

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 07-01-2024

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Вивчення біологічних особливостей та урожайних властивостей зразку щиріці. Визначення показників якості зерна зразку щиріці та підготовка звіту.

Початок етапу: 06.2023

Закінчення етапу: 12.2023

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державний біотехнологічний університет

Код за ЄДРПОУ: 44234755

Місцезнаходження: вул. Алчевських, буд. 44, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380577003888

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Товариство з обмеженою відповідальністю "Торгово-промислова група "Амарант"

Код за ЄДРПОУ: 42429197

Місцезнаходження: вул. лейтенанта Роя, буд. 30, м. Дніпро, Дніпровський р-н., Дніпропетровська обл., 49000, Україна

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380963444438

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 52 - договір з вітчизняною організацією (органами місцевої ради, фондом, асоціацією, концерном тощо)

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 40.000

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Створення нового зразка щириці з високим рівнем продуктивності та якості зерна, збалансованого за жирнокислотним і амінокислотним складом

Назва роботи англійською:

Creation of a new sample of amaranth with a high level of productivity and grain quality, balanced in terms of fatty acid and amino acid composition

Реферат українською:

Об'єкт дослідження – біохімічний склад насіння нового селекційного зразка амаранту Мета роботи – визначення практичної цінності насіння нового селекційного зразку амаранту за вмістом білка, олії, амінокислотним та жирнокислотним складом. Методи дослідження – загально-наукові (аналіз, синтез, індукція), лабораторні (біохімічні), математично – статистичні (об'єктивна кількісна оцінка одержаних експериментальних даних) Встановлено, що новий зразок амаранту, одержано при вільному перезапильненні сорту Ультра (A. hybridus) зі зразком виду (A. cruentus). За морфологічними ознаками зразок схожий на материнський сорт Ультра, але має відмінність за забарвленням волоті, що спрощує ведення насінництва цих обох сортів. Одержані результати впроваджено у виробничу діяльність ТОВ «Торгово-промислова група «Амарант».

Реферат англійською:

The object of research is the biochemical composition of the seeds of a new breeding sample of amaranth The purpose of the work is to determine the practical value of seeds of a new breeding sample of amaranth in terms of protein, oil, amino acid and fatty acid composition. Research methods – general scientific (analysis, synthesis, induction), laboratory (biochemical), mathematical – statistical (objective quantitative assessment of the obtained experimental data) It was established that a new sample of amaranth was obtained by free cross-pollination of the Ultra variety (A. hybridus) with a sample of the species (A. cruentus). Morphologically, the sample is similar to the parent variety Ultra, but has a difference in the color of the panicle, which simplifies the seed production of these two varieties. The obtained results are implemented in the production activity of LLC "Trading and industrial group "Amaranth".

Індекс УДК: 633/635:631.52

Коди тематичних рубрик: 68.35.03

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Гопцій Тетяна Іванівна

Науковий ступінь: д.с.-г.н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)

IX. Бібліографічний опис

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Кудряшов Андрій Ігорович

к. т. н.

Перелік осіб-виконавців

Михайленко Вікторія Олександрівна

(к. с.-г. н., доцент)

Рожков Роман Вікторович

(к. б. н., доц., 03.00.15)

Чуйко Дмитро Вікторович

(д.філософ, 201)

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Чуйко Д.В.

Телефон

+38 (099) 091-52-94

Реєстратор

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



Юрченко Тетяна Анатоліївна