Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0223U005515

Державний реєстраційний номер: 0121U000076

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-12-2023

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 3

Назва етапу: Вивчити вплив строків збирання і генотипу на біометричні показники і продуктивність рослин сорго цукрового за вирощування в Лісостепу України.

Початок етапу: 01.2023

Закінчення етапу: 12.2023

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут кореneплідних культур НААН України

Код за ЄДРПОУ: 21378004

Місцезнаходження: вул. Інтернаціональна, 4, м. Умань, Уманський р-н., Черкаська обл., 20300, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (04745)3-98-03, 3-98-06

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. 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, 01010, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442801085

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

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

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 6591060

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 90.000

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Удосконалення технології вирощування сорго цукрового на енергетичні цілі за кліматичних змін в умовах Лісостепу.

Назва роботи англійською:

Improvement of sugar sorghum cultivation technology for energy purposes under climate changes in the Forest-Steppe conditions.

Реферат українською:

Звіт виконано на 49 сторінках, містить вступ, 3 розділи, 26 таблиць, 68 джерел. Об'єкт дослідження – вітчизняні сорти сорго цукрового в агрокліматичних умовах Лісостепу України. Предмет дослідження – вплив строків збирання та генетичного потенціалу сорго цукрового на продуктивність рослин та вихід сировини за вирощування в Лісостепу України. Мета роботи– аналіз застосування окремих елементів технології вирощування та впливу генотипу рослин сорго цукрового на врожайність з урахуванням змін агрокліматичних умов зони Лісостепу України. Методи досліджень – лабораторні, польові, вимірювально-вагові, статистичні. Вперше в центральному Лісостепу України проведено дослідження з визначення впливу строків збирання, генотипу, густоти насаджень на ріст і розвиток рослин сорго цукрового за вирощування на енергетичні цілі. Ключові слова: сорго цукрове, строки збирання, гібрид, сорт, строки сівби, густота насаджень, фенологічні показники, врожайність, енергетична продуктивність, біоетанол, біогаз.

Реферат англійською:

The report consists of 49 pages, contains an introduction, 3 chapters, 26 tables, and 68 sources. The object of the research is domestic varieties of sugar sorghum in the agroclimatic conditions of the Forest Steppe of Ukraine. The subject of the study is the influence of sowing dates and the genetic potential of sugar sorghum on plant productivity and yield of raw materials for growing in the Forest Steppe of Ukraine. The purpose of the work is to analyze the application of certain elements of cultivation technology and the influence of the genotype of sugar sorghum plants on yield, taking into account changes in the agro-climatic conditions of the Forest Steppe zone of Ukraine. Research methods are laboratory, field, measuring and weighing, statistical. For the first time in the central forest-steppe of Ukraine, a study was conducted to determine the influence of harvesting dates, genotype, planting density on the growth and development of sugar sorghum plants grown for energy purposes. Key words: sugar sorghum, harvest time, hybrid, variety, sowing time, planting density, phenological parameters, yield, energy productivity, bioethanol, biogas.

Індекс УДК: 633.61/.66, 633.33.631.527

Коди тематичних рубрик: 68.35.33

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Моргун Андрій Васильович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

1. Любич В. В., Моргун А. В. Біоенергетичні параметри різних гібридів сорго цукрового залежно від норм висіву і строку збирання. Таврійський науковий вісник. 2023. № 131. С. 132–138.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Пясецький Павло Іванович

Перелік осіб-виконавців

Коваленко Алла Миколаївна

Моргун Андрій Васильович
(к. с.-г. н., 06.01.05)

Моргун Валентина Іванівна

Оренчук Ірина Олексіївна

Пясецький Павло Іванович

Відповідальний за підготовку облікових документів Труш С.Г.

Телефон +38 (050) 991-87-04

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Тетяна Анатоліївна