Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0413U004529

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-07-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бритвин Виктор Викторович
2. Britvin Viktor Viktorovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 06.01.05

Назва наукової спеціальності: Селекція і насінництво

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 07-06-2013

Спеціальність за освітою: 7.130102

Місце роботи здобувача: Південний філіал Національний університет биоресурсов и природокористування України "Кримський агротехнологічний університет"

Код за ЄДРПОУ: 33226768

Місцезнаходження: 95492, Сімферополь, смт. Аграрне, вул. Наукова, 1

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 08.353.01

Повне найменування юридичної особи: Державна установа Інститут зернових культур

Код за ЄДРПОУ: 00496662

Місцезнаходження: вул. Володимира Вернадського, 14, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49027, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Південний філіал Національний університет биоресурсов и природокористування України "Кримський агротехнологічний університет"

Код за ЄДРПОУ: 33226768

Місцезнаходження: 95492, Сімферополь, смт. Аграрне, вул. Наукова, 1

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.35.03

Тема дисертації:

1. Створення вихідного матеріалу для селекції сорго цукрового
2. Creation of source material for the selection of sweet sorghum

Реферат/анотація:

1. Об’єкт дослідження – створення і морфо-біологічна оцінка вихідного матеріалу сорго цукрового для селекції на гетерозис в умовах Криму. Мета – створити і оцінити новий вихіднийо матеріал сорго цукрового за комплексом важливих морфологічних і господарських ознак. Методи – польовий; біометричний; хімічний; розрахунково-порівняльний; математично-статистичний; спеціальні селекційні. Результати: розроблені рекомендації селекційній практиці у вигляді нових самозапилених ліній – джерел цінних ознак сорго цукрового. За результатами досліджень сформовано робочі та ознакові колекції різного прояву ознак. Виділені за усіма напрямами джерела використовуються в селекційних програмах Південного філіалу Національного університету біоресурсів і природокористування України «Кримський агротехнологічний університет». Отримано авторське свідоцтво (№08229) і патент (№08373) на сорт сорго цукрового Пам'яті Шепеля. Новизна – уперше в умовах Криму встановлена ступінь фенотипічного домінування важливих

кількісних ознак, які визначають рівень гетерозису у гібридів першого покоління сорго цукрового. Проведена комплексна оцінка вихідного матеріалу для селекції сорго цукрового. Визначена комбінаційна здатність за врожайністю зеленої маси виділених 8-ми самозапилених ліній. Проведена оцінка самозапилених ліній сорго цукрового по реакції на цитоплазматичну чоловічу стерильність і виявлені закріплювачі стерильності для створення нових стерильних аналогів. Галузь – сільське господарство.

2. The object of study – creation and morphological estimation of feedstock of sweet sorghum for a selection on a heterosis in the conditions of Crimea. Purpose – to create and estimate the new feedstock of sorghum saccharine on the complex of valuable morphological and economic signs.. Methods – field, biometric, chemical, calculation-comparative, mathematical and statistical special plant-breeding. Results: кecommendations of plant-breeding practice are done as the new self-pollinated lines - sources of valuable signs. On results undertaken experimental studies workers collections of sweet sorghum with a different level display of signs are formed. The sources distinguished on all directions are used in the plant-breeding programs of the south branch of the national univesity of life and environmental sciences of Ukraine the "Crimean agrotechnological university". A copyright certificate (№08229) and patent (№08373) are got on the sort of sweet sorghum to Pamyati Shepelya. Novelty – first in the conditions of Crimea the degree of the phenotypical prevailing of important quantitative signs that determine the level of heterosis at the hybrids of first generation of sweet sorghum. The complex estimation of feedstock is conducted for the selection of sweet sorghum. Combination ability is certain on the productivity of green mass 8 self-pollinated lines. The estimation of the self-pollinated lines of sweet sorghum on a reaction on cytoplasmic mail sterility and sources are educed for creation of new sterile analogues. Sector – agriculture.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Підсумки дослідження:

Публікації:

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Болдирєва Любов Леонідівна

2. Boldyreva Lubov Leonidovna

Кваліфікація: к.с.-г.н., 06.01.05

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Клиша Андрій Іванович
2. Клиша Андрій Іванович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.05

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гамандій Василь Леонідович
2. Гамандій Василь Леонідович

Кваліфікація: к.с.-г.н., 06.01.05

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Дзюбецький Борис Володимирович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Дзюбецький Борис Володимирович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.