Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0407U001218

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-03-2007

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Паламарчук Віталій Дмитрович
2. Palamarchuc Vitaliy

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: 13-03-2007

Спеціальність за освітою: 7.130102

Місце роботи здобувача: Вінницький державний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00497236

Місцезнаходження: 21008, м. Вінниця, вул. Сонячна 3

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.360.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут біоенергетичних культур і цукрових буряків НААН

Код за ЄДРПОУ: 00489780

Місцезнаходження: вул. Клінічна, 25 перший корпус, м. Київ, Київська обл., 03141, 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: Вінницький державний аграрний університет

Код за ЄДРПОУ: 00497236

Місцезнаходження: 21008, м. Вінниця, вул. Сонячна 3

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.35.03

Тема дисертації:

1. Оцінка самозапилених ліній кукурудзи для створення гібридів придатних до механізованого вирощування та збирання

2. Evaluation of self-pollinated lines of maize for the creation of hybrids suitable for mechanic cultivation and harvest

Реферат/анотація:

1. Проведено вивчення комплексу ознак придатності до механізованого вирощування та збирання у самозапилених ліній і простих гібридів кукурудзи. Наведена класифікація самозапилених ліній та простих гібридів за міцністю бокової стінки стебла. Для оцінки стійкості селекційного матеріалу кукурудзи до вилягання використовували динамометричний пристрій, який дозоляє визначати стійкість рослин до вилягання за міцністю бокової стінки стебла. Встановлено ефекти комбінаційної здатності та генетичні компоненти дисперсії ліній за ознаками "висота прикріплення качанів" та "міцність бокової стінки стебла". Виділено самозапилені лінії з високою міцністю бокової стінки стебла, стійкого до вилягання, оптимальною висотою прикріплення не обвислих качанів, на основі яких створено гібриди, придатні до механізованого вирощування та збирання. Сформульовані основні принципи підбору батьківських пар для гібридизації з метою одержання гібридів з даними ознаками.

2. Study of various characteristics of suitableness for mechanical cultivation of self-pollinated and simple hybrids of maize was carried out. Classification of self-pollinated lines and simple hybrids according to firmness of lateral wall of the stem is submitted. For estimate to stand breeding material maize resistant to lodging of the use dynamic instrument, which allow install to stand by firmness of the stem lateral wall. The effects of combination capability and genetic components of the lines dispersion according to the characteristics "height of ears is strengthening" and "lateral wall firmness" were established. Self-pollinated lines with high firmness of lateral wall, resistant to lodging, optimal height of strengthening of not hanging ears, on the ground of which new hybrids, suitable for mechanical cultivation were created, were singled out. Main principles of parent couple selection for crossbreeding aiming at obtaining hybrids with the mentioned above characteristics were formulated.

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. Зозуля Олександр Лаврентійович

2. Zozuly Oleksandr

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Солодюк Наталя Володимирівна

2. Солодюк Наталя Володимирівна

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. Пархоменко Анатолій Костянтинович

2. Пархоменко Анатолій Костянтинович

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 Роїк Микола Володимирович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Роїк Микола Володимирович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.