Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0407U004256

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-11-2007

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кравченко Віктор Миколайович
2. Kravchenko Viktor Nikolayevych

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: 19-10-2007

Спеціальність за освітою: 7.130102

Місце роботи здобувача: Інститут зернового господарства УААН

Код за ЄДРПОУ: 00496662

Місцезнаходження: 49027, Україна, Дніпро -27, вул. Дзержинського, 14

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

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: Інститут зернового господарства УААН

Код за ЄДРПОУ: 00496662

Місцезнаходження: 49027, Україна, Дніпро -27, вул. Дзержинського, 14

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.35.03

Тема дисертації:

1. Вплив рівня гетерозису сестринських схрещувань на основні господарсько-цінні ознаки модифікованих гібридів кукурудзи.

2. Influence of heterosis level of sister crosses for main farming-value traits of modified hybrids of corn.

Реферат/анотація:

1. Об'єкт - Об'єкт – рівень гетерозису сестринських гібридів та його вплив на прояв основних господарсько-цінних ознак модифікованих гібридів кукурудзи. Мета – визначення ступеня мінливості основних ознак модифікованих гібридів кукурудзи, залежно від рівня гетерозису сестринських схрещувань. Методи - візуальний, вимірювально-ваговий, математично-статистичний. Новизна – вперше вивчені та конкретизовані основні закономірності варіювання врожайності та основних господарсько-цінних ознак у модифікованих гібридів кукурудзи залежно від рівня гетерозису їх батьківських форм – сестринських комбінацій між лініями двох генетичних плазм: Айодент та Ланкастер. Результати: доведена можливість добору сестринських гібридів з високою комбінаційною здатністю та комплексом інших цінних ознак, здатних забезпечити в тесткросах однаковий або вищий рівень врожайності, порівняно з гібридами-стандартами. Зроблено аналіз характеру варіювання врожайності та основних господарсько-цінних ознак у

простих і простих модифікованих гібридів, залежно від рівня гетерозису у сестринських комбінацій. Виділені найбільш цінні для практичної селекції лінії ДК411, ДК437, ДН619, ДН3, і ДК427 та сестринські гібриди ГК26хДК437, ГК26хДК411, ДК437хДК411, ДК427хДН619 і ДН3хДК427. Внесено в Державний реєстр сортів рослин один гібрид: Союз СВ. Галузь використання– сільське господарство.

2. Object - the heterosis level of sister crosses and his influence for main farming-value traits of modified hybrids of corn manifestation. The purpose– the variability degree of main traits of modified corn hybrids in dependence of sisters crossing heterosis level determination. Methods – visual, weigh-measuring, mathematical-statistic. Novelty – the modified corn hybrids crop capacity, and main thrifty valued traits valiability main appropriateness was learned and specialized at first, depending on heterosis of their parents forms - sisters cross combinations of inbred lines from two genetic plasma: Iodent and Lancaster. Results – proved possibility of selection of sister hybrids with high combining ability and some other valuable traits, which can provide the same or better yield levels in test crosses in compare with standard hybrids. Analysis of variability of yield level and of main farming-value traits for single and single modified hybrids according to sister combinations heterosis level was conducted. The most valuable for breeding lines DK411, DK437, DN619, DN3, and DK427 and sister hybrids GK26xDK437, GK26xDK411, DK437xDK411, DK427xDN619 and DN3xDK427 were selected. Ope hybrid of corn were included in the State register of sorts of plants – Soyuz CV. Sphere of use – Agricultural.

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. Дзюбецький Б.В.

2. Dzubetskiy B.V.

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. Козубенко Л.В.
2. Козубенко Л.В.

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. Лавриненко Ю.О.
2. Лавриненко Ю.О.

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

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