Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0417U002134

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-06-2017

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Колісник Олег Миколайович
2. Kolisnyk Oleg Mykolayovych

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: 19-05-2017

Спеціальність за освітою: 8.130102

Місце роботи здобувача: Вінницький національний 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 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: Вінницький національний 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. Стійкість самозапилених ліній та гібридів кукурудзи до основних хвороб та шкідників в умовах Правобережного Лісостепу України

2. Resistance of self-pollinated lines and hybrids of corn to basic illnesses and pests in the conditions of Right-bank Forest-steppe of Ukraine

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження – селекція кукурудзи на стійкість до хвороб та шкідників. Мета – розробка та ідентифікація самозапилених ліній за стійкістю до основних хвороб та шкідників, виявлення детермінуючих ознак для розробки принципів підбору батьківських пар при створенні гібридів кукурудзи стійких до комплексу ентомо- та фітопатогенів адаптованих до умов Правобережного Лісостепу України. Методи – польові, лабораторні, генетичні та статистичні. Результати: виділено 8 самозапилених ліній кукурудзи, як потенційних донорів високої стійкості до пошкодження шведською мухою, кукурудзяним стебловим метеликом, ураженням пухирчастою та летючою сажками. Удосконалено принципи підбору батьківських пар для селекції гібридів на стійкість до хвороб і шкідників. Розроблено та впроваджено практичні рекомендації з визначення стійкості рослин кукурудзи до збудників летючої та пухирчастої сажок, шведської мухи,

кукурудзяного метелика. Новизна – уперше в умовах Правобережного Лісостепу України визначено селекційну цінність ліній і гібридів кукурудзи за комплексом господарських ознак та виділено зразки кукурудзи з високою стійкістю до збудників пухирчастої та летючої сажок, шведської мухи, кукурудзяного метелика; встановлено зв'язки між тривалістю вегетаційного періоду та стійкістю до основних шкідливих організмів. Галузь – сільське господарство.

2. Target of research – selection of maize on the resistance to diseases and pests. Goal – development and identification of self-pollinated lines for resistance to main diseases and pests, identify the determining characteristics for the development of principles of selection of parental pairs while creating of corn hybrids resistant to complex entomo- and pathogens, adapted to the conditions of Right-bank Forest-steppe of Ukraine. Methods – field, laboratory, genetics and statistical. Results: isolated 8 of self-pollinated lines maize as potential donors of high resistance to damage by the frit fly, corn borer, head smut and corn smut. Are improved principles of selection of parental pairs for selection of hybrids on the resistance to diseases and pests. Been developed and introduced practical guidance on the determination of maize plant resistance to pathogens the frit fly, corn borer, head smut and corn smut. Novelty – for the first time in terms of Right-bank Forest-steppe of Ukraine defined valuable selective lines and hybrids of of maize on complex economic characteristics and isolated samples of of maizewith high resistance to pathogens sazhok bubble and fly, fly bars, corn borer; installed connections between the duration of the growing season and resistance to main pests. 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. Мазур Віктор Анатолійович

2. Mazur Victor Anatolievich

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. Кирпа Микола Якович

2. Кирпа Микола Якович

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. Чернобай Лариса Миколаївна

2. Чернобай Лариса Миколаївна

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	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.