Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0410U002742

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-06-2010

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Хорошун Іван Віталійович
2. Horoshun Ivan Vitaliyovich

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: 28-05-2010

Спеціальність за освітою: 8.130102

Місце роботи здобувача: Красноградська дослідна станція Інституту зернового господарства

Код за ЄДРПОУ: 04717924

Місцезнаходження: 63308, Україна, Харківська обл., м. Красноград

Форма власності:

Сфера управління:

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: Красноградська дослідна станція Інституту зернового господарства

Код за ЄДРПОУ: 04717924

Місцезнаходження: 63308, Україна, Харківська обл., м. Красноград

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.35.03

Тема дисертації:

1. Добір та створення вихідного матеріалу для селекції кущових сортів квасолі
2. The selection and creation of initial material for the selection of shrub varieties of bean

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження – добір та створення вихідного селекційного матеріалу квасолі звичайної з кущовою формою рослин, покращеною продуктивною і якісною характеристикою. Мета – Вивчити особливості прояву основних морфо-біологічних ознак і властивостей колекційних сортозразків квасолі звичайної в умовах північної підзони Степу України, виділити зразки з кущовою формою рослин, провести гібридизацію кращих з них для створення нових сортів. Методи – польові, лабораторні, математично-статистичні. Результати – Встановлені особливості і закономірності взаємозв'язків ознак продуктивності, їх мінливості і характеру успадкування забезпечать ефективність селекції квасолі звичайної зернового продовольчого напрямку використання. Виділені кращі лінії (30 номерів) включені в селекційний процес на Красноградській дослідній станції, які стануть базою при створенні нових сортів квасолі, пристосованих до механізованого вирощування і збирання врожаю. На державному сортовипробуванні знаходиться новий кущовий сорт

квасолі Несподіванка, придатний для прямого комбайнування, з урожайністю 2,4 т/га і вмістом білка 26 %. Новизна – Вперше в умовах північної підзони Степу України проведено порівняльну оцінку 122 сортозразків квасолі за тривалістю вегетаційного періоду, висотою рослин і типом куща, стійкістю до основних захворювань, рівнем урожайності і продуктивності, якістю продукції. Створено продуктивні гібридні популяції, які оцінені за загальною і специфічною комбінаційною здатністю батьківських форм; встановлено взаємозв'язки, особливості мінливості та успадкування основних ознак продуктивності в природних і гібридних популяціях квасолі; індивідуальним добором одержані урожайні лінії (селекційні номери) з кущовою формою рослин для подальшої селекції і практичного використання. Галузь – сільське господарство.

2. The object is a selection and creation of plant-breeding feedstock of kidney bean ordinary with the bush form of plants, improving productive and high-quality description. Purpose – to learn the features of display of basic signs and properties of collection sortstandards kidney bean of ordinary in the conditions of north of Steppe Ukraine, select standards with the bush form of plants, to conduct hybridization of the best from them for creation of new varieties. Methods – the field, laboratory, mathematically statistical. Results: Features and conformities to the law of intercommunications of signs of the productivity, their changeability and character of inheritance are set will provide efficiency of selection of kidney bean ordinary of corn food direction of the use. The best lines (30 numbers) are selected plugged in a plant-breeding process on Krasnogradskiy to the experimental station, which will become a base at creation of new varieties of kidney bean, adjusted to the mechanized growing and harvesting. On state sorttest there is a new bush variety of kidney bean Surprise, suitable for direct cleaning up , with the productivity of 2,4 t/ha and maintenance of albumen 26 %. Tovelty – First in the conditions of north of Steppe of Ukraine the comparative estimation of 122 sortstandards kidney bean is conducted on duration of vegetation period, in high plants and by the type of bush, firmness to the basic diseases, level of the productivity and productivity, quality of products. Productive hybrid population which are appraised after general and specific petticoat ability of paternal forms is created; intercommunications are set, features of changeability and inheritance of basic signs of the productivity in natural and hybrid population of kidney bean; an individual selection is get productive lines (plant-breedings numbers) with the bush form of plants for a subsequent selection and practical use. Sphere of use – 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. Клиша Андрій Іванович

2. Klisha Andryi Ivanovich

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. Філіпов Генріх Леонідович
2. Філіпов Генріх Леонідович

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. Гелюх Володимир Миколайович
2. Гелюх Володимир Миколайович

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.