Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0411U007450

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-12-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Петришин Дмитро Михайлович
2. Petrishyn Dmytro

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 06.01.09

Назва наукової спеціальності: Рослинництво

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 07-12-2011

Спеціальність за освітою: 7.130102

Місце роботи здобувача: Інститут біоенергетичних культур і цукрових буряків НААН

Код за ЄДРПОУ: 00489780

Місцезнаходження: 03141, м.Київ, вул.Клінічна,25

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук 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: Інститут біоенергетичних культур і цукрових буряків НААН

Код за ЄДРПОУ: 00489780

Місцезнаходження: 03141, м.Київ, вул.Клінічна,25

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.35.31

Тема дисертації:

1. Оптимізація елементів адаптивної технології вирощування нових сортів вики ярої на насіння в умовах Центрального Лісостепу України

2. Optimization of elements of adoptive technology of growing new varieties of common vetch on seeds under conditions in central Forest steppe of Ukraine

Реферат/анотація:

1. У дисертаційній роботі викладено результати досліджень, проведених у центральному Лісостепу України, з вивчення впливу норм висіву насіння вики ярої, передпосівної інокуляції насіння та позакореневого підживлення у фазу бутонізації, встановлено їх вплив на формування фотосинтетичних та симбіотичних показників на процеси росту і розвитку рослин, формування врожайності і якості насіння вики ярої. Обґрунтовано вплив цих факторів на енергетичну і економічну ефективність вирощування. Об'єкт досліджень: процеси росту і розвитку, формування врожаю насіння новими сортами вики ярої залежно від дії досліджуваних елементів. Предмет дослідження: особливості елементів технології вирощування різних сортів вики ярої - норми висіву, інокуляція насіння, комплексні добрива.За результатами досліджень встановлено, що найвища врожайність у сорту Євгена формується за норми висіву 1,6 млн насінин /га - 2,79 т/га, сорту Ярослава - за норми висіву 1,2 млн насінин /га 3,08 т/га. Застосування передпосівної інокуляції

насіння препаратом ризогумін (2 кг/т насіння) з наступним позакореневим підживленням у фазу бутонізації реаком-р-боби (4 л/га) забезпечує підвищення урожайності насіння вики ярої сорту Ярослава на 0,81 т/га, або на 31 %, порівняно з варіантом без застосування цих препаратів.

2. The dissertation presents the results of the author's 3-years researches in conditions of central Forest steppe of Ukraine, which concerning the influence of rate quantity of seeds, pre-sowing inoculation campaign and foliar feeding the phase of budding, set their influence in forming photosynthetic and symbiotic rates on the process of plant growth and development, forming of yielding and quality of common vetch seeds. Energetic and economic efficiency was determined. According to the results of the investigation, optimum of rate quantity of seeds presents maximum of yielding. So, the highest yielding of Eugena rate forms at the level 1.6 million seeds /ha (2.79 t/ha), a grade of Yaroslava - seeding rate by 1.2 million seeds /ha (3.08 t/ha). The use of inoculation of seeds ryzohumin (2 kg/t seed) followed by foliar feeding in the budding phase, reacom-r-beans (4 l/ha) provides increased yields of spring vetch seeds compared with the control grade Yaroslava at 0.81 t/ha, or 31 %.

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. Ермантраут Едуард Рудольфович
2. Ermantraut Eduard

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.09

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. Саблук Василь Трохимович

2. Саблук Василь Трохимович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.09

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. Гойсюк Юрій Володимирович

2. Гойсюк Юрій Володимирович

Кваліфікація: к.с.-г.н., 06.01.09

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.