

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0413U006954

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-12-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Андрієць Дмитро Володимирович

2. Andriyetc Dmutro Volodumurovuch

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: 15-11-2013

Спеціальність за освітою: 7.09010101

Місце роботи здобувача: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: 03041, м. Київ-41, вул. Героїв Оборони, 15

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.004.10

Повне найменування юридичної особи: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: вул. Героїв Оборони, 15, м. Київ, Київська обл., 03041, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Національний університет біоресурсів і природокористування України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: 03041, м. Київ-41, вул. Героїв Оборони, 15

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.35.31

Тема дисертації:

1. Управління продуктивністю сої за інтенсифікації технології вирощування у Правобережному Лісостепу України
2. Management of soybean productivity according to intensification of cultivation technology under conditions of right-bank Forest-Steppe of Ukraine

Реферат:

1. У дисертаційній роботі викладено результати досліджень впливу агрометеорологічних агрометеорологічних умов, удобрення, застосування передпосівної інокуляції насіння та колоїдного розчину наночасток металів на процеси росту, розвитку та формування продуктивності ранньостиглих сортів сої Аннушка та Устя. Встановлено позитивний вплив передпосівної обробки насіння, середніх норм азотних мінеральних добрив та застосування в технології вирощування розчину наночасток металів на продуктивність посівів сої. В середньому за 2008–2010 рр. при проведенні інокуляції насіння ризогуміном та внесенні мінеральних добрив в нормі N60P60K60 урожайність сорту Аннушка становила 3,69 т/га, Устя – 3,20 т/га. Збільшення норми внесення азотних мінеральних добрив до N120 на фоні P60K60 нівелювало

вплив інокуляції на формування урожайності досліджуваних сортів сої. Застосування розчину наночасток металів в концентрації 240 мг/л для передпосівної обробки насіння та посівів у фазу бутонізації сприяло підвищенню врожайності сої, яка становила для сорту Аннушка 3,11 т/га, сорту Устя – 2,66 т/га.

2. The thesis presents the results of research of the agrometeorological conditions impact and application of the colloidal solution of metal nanoparticles on ultra-early maturing soybean varieties Annushka and Ustyа. Positive influence of presowing treatment of seed, application of nitrogen mineral fertilizers in medium rates and colloidal solution of metal nanoparticles on soybean productivity was established. Treatment of seed with «Rizogymn» and application of mineral fertilizers at rate N60P60K60 provides yielding capacity 3,69 t/ha for Annushka variety and 3,20 t/ha for Ustyа variety, the average for 2008–2010. The following increase in rates of mineral fertilizers application up to N120 on the background of P60K60 mitigates influence of seed treatment on soybean yielding capacity formation. Application of the colloidal solution of metal nanoparticles in concentration 240 mg/l at buds stage favors to increase in yielding capacity that makes up 3,11 t/ha for Annushka variety and 2,66 t/ha for Ustyа variety.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Каленська Світлана Михайлівна
2. Kalenska Svitlana Myhaylivna

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. Бахмат Микола Іванович
2. Бахмат Микола Іванович

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. Шевніков Микола Яна
2. Шевніков Микола Яна

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

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Танчик Семен Петрович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Танчик Семен Петрович

