

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0419U004685

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 01-11-2019

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Темрієнко Ольга Олександрівна

2. Temrienko Olga O.

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: 24-10-2019

Спеціальність за освітою: Агрономія

Місце роботи здобувача: Інститут кормів та сільського господарства Поділля НААН

Код за ЄДРПОУ: 00496588

Місцезнаходження: проспект Юності, б.16, м. Вінниця, Вінницький р-н., Вінницька обл., 21100, Україна

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): К 05.854.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут кормів та сільського господарства Поділля НААН

Код за ЄДРПОУ: 00496588

Місцезнаходження: проспект Юності, 6.16, м. Вінниця, Вінницький р-н., Вінницька обл., 21100, 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 кормів та сільського господарства Поділля НААН

Код за ЄДРПОУ: 00496588

Місцезнаходження: проспект Юності, 6.16, м. Вінниця, Вінницький р-н., Вінницька обл., 21100, Україна

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. Формування продуктивності сортів сої залежно від інокуляції та позакореневих підживлень в умовах Лісостепу правобережного
2. Formation of the productivity of soybean varieties depending on inoculation and foliar nutrition under conditions of the right-bank Forest-Steppe

Реферат:

1. Об'єкт дослідження - процеси росту і розвитку рослин сортів сої різної стиглості, формування врожаю та його якості залежно від біологічних особливостей сорту, інокуляції та позакореневих підживлень. Метою досліджень є виявити залежності росту, розвитку та формування продуктивності сортів сої різної групи стиглості від інокуляції та позакореневих підживлень та удосконалити сортові технології вирощування на основі бактеріально-мінерального живлення в умовах Лісостепу правобережного. Методи досліджень – візуальний, кількісний, термостатно-ваговий і розрахунковий, фізіологічний, біохімічний, дисперсійний, кореляційний і регресійний. У дисертаційній роботі викладено результати досліджень з вивчення особливостей росту, розвитку рослин та формування врожайності насіння сої залежно від інокуляції насіння та позакореневих підживлень. Встановлено вплив досліджуваних факторів на формування плооеlementів рослин сої та їх абортивність. Виявлено залежність формування фотосинтетичної, симбіотичної та

індивідуальної продуктивності сої залежно від впливу факторів, які вивчались. Встановлено тісні кореляційні зв'язки та регресійні залежності між технологічними прийомами та продуктивністю сої. Обґрунтовано економічну та енергетичну ефективність технології вирощування сої на основі оптимізації бактеріально-мінерального живлення. Удосконалена технологія вирощування сої пройшла виробничу перевірку у господарствах Вінницької області на площі 15 га. Галузь - сільське господарство.

2. The research object is the processes of growth and development of soybean plants of different maturity, crop production and its quality depending on the biological characteristics of the variety, inoculation and foliar nutrition. The purpose of the research is to reveal the dependencies of growth, development and formation of productivity of soybean varieties of different maturity groups on the inoculation and foliar nutrition and to improve varietal technologies of cultivation on the basis of bacterial and mineral nutrition under conditions of the right-bank Forest-Steppe. The research methods are visual, quantitative, thermostatic-weight and calculation, physiological, biochemical, dispersion, correlation and regression. The thesis presents the research results on the study of the features of plant growth and development as well as formation of soybean seed yield depending on seed inoculation and foliar nutrition. The influence of the factors investigated on the formation of soybean fruit elements and their abortivity is established. The dependence of formation of photosynthetic, symbiotic and individual soybean productivity is revealed depending on the influence of the factors studied. Close correlation and regression relationships between technological techniques and soybean productivity are established. The economic and energy efficiency of soybean cultivation technology based on optimization of bacterial and mineral nutrition is substantiated. The improved technology of soybean cultivation has been tested in the farms of Vinnytsia region on the area of 15 hectares. The industry is 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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Петриченко Василь Флорович

2. Petrychenko Vasil F.

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 Олег Миколайович

2. Bachmat Oleg M.

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. Каленська Світлана Михайлівна

2. Kalenska Svitlana M.

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**

Петриченко Василь Флорович

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

Ковтун Катерина Петрівна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.