Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0402U002137

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-07-2002

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ніколаєнко Ірина Володимирівна
2. Irina Nikolaenko

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCHID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 03.00.16

Назва наукової спеціальності: Екологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 18-06-2002

Спеціальність за освітою: 31.01

Місце роботи здобувача: Харківський державний аграрний університет ім. В.В. Докучаєва

Код за ЄДРПОУ: 00493764

Місцезнаходження: 62483, Україна, м. Харків, п/в "Комуніст-1", ХДАУ, корп.1, к.304

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство агропромислового комплексу України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.371.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут агроекології і природокористування Національної академії аграрних наук України

Код за ЄДРПОУ: 13722479

Місцезнаходження: вул. Метрологічна, 12, м. Київ, Київська обл., 03143, 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 землеробства УААН

Код за ЄДРПОУ: 00496834

Місцезнаходження: 08162, смт. Чабани Києво-Святошинського р-ну Київської обл.

Форма власності:

Сфера управління: Українська аграрна академія наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.35.31

Тема дисертації:

1. Агроекологічні аспекти вирощування гороху в умовах Східного Лісостепу України
2. The agroecological aspects of pea growing under the conditions of Ukrainian Eastern Forest-steppe

Реферат:

1. Об'єкт - горох, бактеріальні препарати, рістститмулятори. Мета - з'ясувати екологічні аспекти формування і високопродуктивного функіонування в агроценозах Лівобережного Лісостепу України симбіотичних систем "Pisum sativum L. - Rhizobium leguminosarum", а також розробити наукові основи підсилення активності процесу симбіотичної фіксації азоту і інтенсивності фотосинтезу за рахунок інтродукованих штамів бульбочкових бактерій та їх природних рас. Методи - кількісна оцінка показників фізіологічного стану насіння і рослин, ацетиленовий, спектрофотометричний, колориметричний, статистичний аналіз. Результати - встановлена доцільність застосування для передпосівної обробки насіння гороху високоефективних екологічно безпечних регуляторів росту рослин ДГ-482, бактозоля на фоні інокуляції комплементарним штамом Rhizobium leguminosarum 263б, що забезпечує прибуток до 4,6 ц/га, підвищує якість продукції. Нововпроваджуване - доведено позитивну роль макро- і мікросимбіонтів у формуванні врожаю, яка полягає в інтенсифікації утворення в них лімітуючих синтез білка амінокислот. Ступінь

впровадження - впроваджено. Сфера використання - рослинництво.

2. The object - pea, nodule bacteria, post stimulators. The purpose is both studying the ecological aspects of fornation and high productive functioning of "Pisum sativum L. - Rhizobium leguminosarum" symbiotic systems in agrocenoses on the territory of Ukrainian Left-bank Forest-steppe and developing bases to increase the activity of symbiotic nitrogen fixation process and photosynthesis intensification by means of the introduced stamms of nodule bacteria and their natural races. The methods - the quantitive estimate of the data in physiological state of seeds and plants, acetylenic, spectrophotometric, colorometric and statistical analysis. The results - the application expediency of high effective and ecologically harmless plant growth regulators as DR-482, bactozole azainst a background of innoculation with the complementive Rhizobium leguminosarum 263b stamm for pre-sowing pea seed treatment has been ascertained, it provited addition up to 4,6 c/ha increases the production quality. The new introduction - positive role of macro- and microsymbionts in the yield formation has been proved. This role deals with the formation intensification of aminoacids limiting protein synthesis in them. The degree of introduction - it has been introduced. The sphere of using is plant - growing

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. Патика Володимир Пилипович
2. Volodimir Patika

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.07

Ідентифікатор ORCHID 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. Волкогон Віталій Васильович
2. Волкогон Віталій Васильович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 03.00.06, 03.00.07

Ідентифікатор ORCHID 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. Головко Ераст Анатолійович
2. Головко Ераст Анатолійович

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.07, 03.00.12

Ідентифікатор ORCHID 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 Созінов Олексій Олексійович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Созінов Олексій Олексійович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

Юрченко Т.А.