Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0400U001529

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-06-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Колмаз Юрій Томович
2. Kolmaz Yurij Tomovych

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: 17-05-2000

Спеціальність за освітою: 2041

Місце роботи здобувача: 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

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д27.361.01

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

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. Удосконалення технології вирощування сої шляхом використання комплексних бактеріальних добрив

2. Soybean growing technology improvement by means of combined fertiliser use

Реферат/анотація:

1. Соя.Вдосконалити технологію вирощування сої шляхом передпосівної обробки її насіння комплексними бактеріальними добривами на основі азотфіксуючих та фосфатмобілізуючих мікроорганізмів. Методи досліджень- польові, лабораторні. Виявлено стимуляцію росту та розвитку рослин, підвищення азотфіксуючої активності симбіотичної системи, збільшення урожайності та поліпшення якості зерна сої в результаті застосування комплексних бактеріальних добрив на основі високоефективних штамів азотфіксуючих та фосфатмобілізуючих мікроорганізмів. Виділено та відібрано сумісні з виробничим штамом бульбочкових бактерій штами фосфатмобілізуючих мікроорганізмів, які пропонуються для створення комплексних бактеріальних препаратів. Розроблено рекомендації щодо вдосконалення технології вирощування сої шляхом застосування комплексних бактеріальних добрив, використання яких дозволяє підвищити урожайність сої, а також поліпшити якість зерна. Результати досліджень впроваджувались у дослідному господарстві "Чабани"Інституту землеробства УААН і дозволили збільшити урожайність сої на 3,7 ц/га. Сфера використання-сільськогосподарське виробництво.

2. Soybean.To improve the soybean growing technology by means of presowing its seed treatment with combined bacterial fertilizers on the basis of nitrogen-fixing and phosphate-mobilizing microorganisms.The research methods are field, laboratoratory. It was reveald plant growth and development stimulation, the increase of nitrogen-holding activity of the symbiotic system, the increase in yield and soybean grain quality improvement as a result of complex bacterial fertilizer application on the basis of high-efficient nitrogen-fixing and phosphate-mobilizing microorganism strains.The latters compatible with production nodule bacteria strain which are proposed for the making of combined bacterial preparations were isolated and selected.There were developed the recommendations on soybean growing technology improvement at the expense of compound bacterial fertilizer use, the application of which allows to increase the yield and and to improve the soybean grain quality.The research data have been introduced at t he Experimental Farm "Chabany" of the Institute of Agriculture of the UAAS and permited to increase soybean crop capasity by 3.7 hkg/ha. The field of application - agricultural production.

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. Малиновська Ірина Михайлівна
2. Малиновська Ірина Михайлівна

Кваліфікація: к.б.н., 03.00.07

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. Адамень Федір Федорович

2. Адамень Федір Федорович

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. Камінський Віктор Францевич

2. Камінський Віктор Францевич

Кваліфікація: к.с.-г.н., 06.01.01

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 Боговін Анатолій Власович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Боговін Анатолій Власович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.