Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0410U005344

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-07-2010

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гера Олександр Миколайович

2. Hera Oleksandr Mykolyovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 06.01.01

Назва наукової спеціальності: Загальне землеробство

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 08-07-2010

Спеціальність за освітою: 7.130102

Місце роботи здобувача: Національний науковий центр "Інститут землеробства УААН"

Код за ЄДРПОУ: 00496834

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

Форма власності:

Сфера управління: Українська академія аграрних наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 27.361.01

Повне найменування юридичної особи: ННЦ "Інститут землеробства НААН"

Код за ЄДРПОУ: 00496834

Місцезнаходження: вул. Машинобудівників, 2Б, смт. Чабани, Києво-Святошинський р-н., Київська обл., 08163, 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: Національний науковий центр "Інститут землеробства УААН"

Код за ЄДРПОУ: 00496834

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

Форма власності:

Сфера управління: Українська академія аграрних наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.29.07

Тема дисертації:

1. Вплив агротехнічних заходів на родючість органогенних ґрунтів та продуктивність сівозмін

2. Effect of agrotechnical measures on the draining organic soil fertility and crop rotation

Реферат/анотація:

1. Об'єкт досліджень - процес формування елементів родючості ґрунту та врожайності сіяних верхово-низинних злакових сумішок та однорічнних культур. Мета - розробити ефективну енергоощадну та екологічно безпечну технологію вирощування багаторічних травосумішок та однорічних культур у сівозмінах. Методи - польовий, геоботанічний, вимірювально-ваговий, лабораторний, математично-статистичний, розрахунково-порівняльний. Виявлено вплив тривалості лучного та польового періодів у сівозміні на родючість ґрунту, водний режим ґрунту, мінералізацію органічної речовини та мікробіологічні процеси. Розроблено оптимальну структуру, чергування культур та систему мінерального удобрення у короткоротаційних сівозмінах, що сприяє підвищенню економічної ефективності та стабілізації системи землеробства осушуваних торфових ґрунтів. Впровадження наукової розробки здійснено у 2009 році в Державному підприємстві "Дослідне господарство Панфильської дослідної станції" на площі 200 га. Галузь

використання - сільськогосподарське виробництво.

2. Sybject of researh - the process of soil fertility and sown top-botton cereal miture and annual crop yield component formation. The purpose - to work out the effective energy-saving and environmetally safe technology of perennial grass mixture and annual crop cultivation in the crop rotation. The methods are field, geobotanical, measuring-weight, laboratory, mathematical-statistical, computational-comporative. The effect of meadow and field period duration in the crop rotation on the soil fertility, water regime of soil, organic matter mineralization and microbial processes is revealed. The optimal structure, crop alternation and mineral fertilizing system in short-term rotation are worked out what promotes the increase of economic efficiency and farming system stabilization of draining peat soils. The introduction of scientific developmental is carried out in 2009 in the state enterprise "Experimental farm of the Panfyly Experimental Station" over an area 200 ha. The field of application - the 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. Слюсар Іван Тимофійович
2. Slysar Ivan Tymofyovych

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.01, 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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бойко Петро Іванович

2. Бойко Петро Іванович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.01, 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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кротінов Олексій Павлович

2. Кротінов Олексій Павлович

Кваліфікація: к.с.-г.н., 06.01.01, 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 Сайко Віктор Федорович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Сайко Віктор Федорович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.