Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0517U000018

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 18-01-2017

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Черячукін Микола Іванович

2. Cheriachukin Mykola Ivanovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 16-12-2016

Спеціальність за освітою: 201

Місце роботи здобувача: Кіровоградська державна сільськогосподарська дослідна станція

Код за ЄДРПОУ: 00729907

Місцезнаходження: 27602, Кіровоградська 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 26.004.21

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: Кіровоградська державна сільськогосподарська дослідна станція

Код за ЄДРПОУ: 00729907

Місцезнаходження: 27602, Кіровоградська обл.,

Форма власності:

Сфера управління: Українська академія аграрних наук

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.29.15

Тема дисертації:

1. Наукове обґрунтування та розроблення заходів основного обробітку ґрунту в зональних системах землеробства Правобережного Степу України

2. Scientific grounding and development of the main activities of primary tillage in the zonal systems of agriculture of the Right-Bank Forest-Steppe of Ukraine

Реферат/анотація:

1. У дисертації викладено результати стаціонарних і тимчасових польових дослідів, одержані протягом 1974–2008 рр. з вивчення комплексного впливу систем землеробства і систем обробітку ґрунту на ґрунтові процеси, що обумовлюють родючість ґрунту і продуктивність сільськогосподарських культур. Одержаний експериментальний матеріал дав можливість встановити як позитивні, так і негативні сторони різних заходів обробітку ґрунту і на їх основі визначити шляхи мінімалізації обробітку чорнозему звичайного середньогумусного важкосуглинкового, розробити і рекомендувати виробництву науково обгрунтовану систему обробітку ґрунту у десятипільній зернопаропросапній сівозміні, де раціонально поєднуються оранка з різними безполицевими обробітками ґрунту, включаючи «нульовий». Раціональне альтернативне

землеробство послаблює антропогенний тиск на гранти і навколишнє середовище, зменшує енерговитрати на вирощування сільськогосподарських культур, розкриває реакцію цих культур на пряму дію та взаємодію факторів, що вивчаються. Застосування рослинних решток сприяє покращанню водно-фізичних властивостей, помітно уповільнює темпи розкладу гумусу ґрунту, підвищує рентабельність вирощування культур. Дістали подальшого розвитку принципи мінімалізації основного обробітку ґрунту навесні під ярі та озимі культури.

2. In the thesis were given the results of permanent and temporary field experiments which were got during 1974–2008 from complex influence of the systems of agriculture and systems of tillage of soil on the soil processes which cause the fertility of soil and productivity of agricultural crops. The received experimental material enabled to set as positive so negative sides of different methods of tilling of soil and to define on their basis the ways of minimalization of tillage of middle-humus heavy loam ordinary chernozem to develop and recommend to the production the scientifically grounded system of tillage of soil in a ten-course production fruit-changeable crop rotation, where the ploughing combined rationally with different minimal tillage of soil, including zero tillage. Rational alternative agriculture weakens the anthropogenic pressure on soils and environment, diminishes energy expenses on cultivation of agricultural crops, exposes the reaction of these crops on a direct action and co-operation of factors which are studied. Application of plant remains promotes the improvement of water-physical properties, noticeably slows the rates of decomposition of humus of soil, promotes the profitability of growing of crops. The principles of minimalization of main tillage of soil in spring under spring and winter crops got subsequent development.

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. Медведєв Віталій Володимирович

2. Medvediev Vitalii Volodymyrovych

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.18

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. Малієнко Анатолій Митрофанович
2. Малієнко Анатолій Митрофанович

Кваліфікація: д.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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Цвей Ярослав Петрович
2. Цвей Ярослав Петрович

Кваліфікація: д.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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Єщенко Володимир Омельянович

2. Єщенко Володимир Омельянович

Кваліфікація: д.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 Танчик Семен Петрович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Танчик Семен Петрович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.