# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0411U002943

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 04-07-2011

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**

## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Предоляк Мирослава Олександрівна

2. Predolak Myroslava Aleksandrovna

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 06.01.03

**Назва наукової спеціальності:** Агроґрунтознавство і агрофізика

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 16-06-2011

**Спеціальність за освітою:** 8.130101

**Місце роботи здобувача:** Національний університет біоресурсів і природокористування України

**Код за ЄДРПОУ:** 00493706

**Місцезнаходження:** 03041, м. Київ-41, вул. Героїв Оборони, 15

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Кабінет міністрів

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## III. Відомості про організацію, де відбувся захист

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.004.04

**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:** Національний університет біоресурсів і природокористування України

**Код за ЄДРПОУ:** 00493706

**Місцезнаходження:** 03041, м. Київ-41, вул. Героїв Оборони, 15

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Кабінет міністрів

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## V. Відомості про дисертацію

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 68.05

**Тема дисертації:**

1. Гумусний стан і біологічна активність чорнозему типового Правобережного Лісостепу за різної інтенсивності його використання

2. The parameters of soil organic matter and biological activity of typical chernozem of the Right-Bank Forest-Steppe zone under the influence of different soil utilization

**Реферат/анотація:**

1. У дисертаційні роботі викладено результати польових, лабораторних і виробничих досліджень, в яких вивчали органічну речовину ґрунту, показники гумусного стану, мікробіологічну активність та біохімічні процеси у грунті. В умовах Правобережного Лісостепу досліджено вплив різної інтенсивності використання ґрунтів на вміст у них гумусу. Визначено чинники процесів мінералізації та гуміфікації органічної речовини грунту. Встановлено, що за безполицевого обробітку і з внесенням органо-мінеральних добрив зростає вміст органічної речовини та відтворюється родючість грунтів. Вивчено залежність формування врожаю культур ланки сівозміни від умов вирощування й оцінено економічну та енергетичну доцільність впроваджуваних.

2. In the thesis are presented the results of field, laboratory and production study of the impact of different types of soil utilization on soil parameters, such as organic matter, humus, microbiological activity and soil biochemical processes. Field trail was conducted on the experimental field in the Right-Bank Forest-Steppe zone of Ukraine. The content of soil organic matter was affected by the intensity of soil utilization. Using experimental data, the main factors of soil organic matter mineralization and humification of plants residues have been identified. Non-plow tillage combined with application of organic and mineral fertilizers increased soil organic matter (humus) content and improved the restoration of soil productivity. The impact of growing conditions on plants development and yield formation has been established. Obtained results were estimated using the economical and energetical characteristics. The technologies of soil conservation based on minimal soil tillage provided the increase in agricultural crops productivity and decreased the cost for their growing, allowing to increase the profitability level. Using the research results we recommended the most favorable for soil fertility technology of Winter wheat and clover growing in Forest-Steppe zone of Ukraine

**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. Балаєв Анатолій Джалілович
2. Balaev Anatoliy Djalilovich

**Кваліфікація:** д.с.-г.н., 06.01.03

**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. Тихоненко Дмитро Григорович

2. Тихоненко Дмитро Григорович

**Кваліфікація:** д.с.-г.н., 06.01.03

**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. Григора Тетяна Іванівна

2. Григора Тетяна Іванівна

**Кваліфікація:** к.с.-г.н., 06.01.03

**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** Бикін Анатолій Вікторович

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

**Відповідальний за підготовку облікових документів**

**Реєстратор**

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




Юрченко Т.А.