

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0405U004549

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 30-11-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сенчук Світлана Миколаївна

2. Senchuk Svitlana Mukolaivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 06.01.13

Назва наукової спеціальності: Гербологія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 10-11-2005

Спеціальність за освітою: 7.130102

Місце роботи здобувача: Український науково-дослідний інститут прогнозування та випробування техніки і технологій для сільськогосподарського виробництва імені Леоніда Погорілого

Код за ЄДРПОУ: 04604309

Місцезнаходження: 08654, Київська обл., Васильківський р-н, смт Дослідницьке, вул. Інженерна,5

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 26.004.04

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 аграрний університет України

Код за ЄДРПОУ: 00493706

Місцезнаходження: 03041, м. Київ, вул. Героїв оборони, 15

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет міністрів

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.05.41

Тема дисертації:

1. Рівень показників родючості чорнозему типового в залежності від ґрунтозахисних технологій і біологізації землеробства
2. The level of indexes of fertility of typical of typical chernozem according to conservation technologies and and biological farming

Реферат:

1. Дисертаційна робота присвячена вивченню впливу ґрунтозахисних технологій вирощування сільськогосподарських культур, які базуються на мілкому і глибокому плоскорізних та мінімальному обробітках ґрунту з елементами біологізації, на водно-фізичні, агрохімічні та біологічні властивості ґрунту у їх взаємодії та дослідженню впливу цих технологій на родючість чорнозему типового малогумусного грубопилувато-легкосуглинкового на лесі. Застосування ґрунтозахисних технологій прискорює мікробіологічні процеси в ґрунті, що проявляється підвищенням целюлозолітичної активності в шарі ґрунту 0-15 см на 37,6-47,8 %. Ґрунтозахисний обробіток забезпечив оптимальну щільність складення (1,23-1,27 г/см³) при вирощуванні сільськогосподарських культур. За-бур'яненість посівів суттєво знизилась на третій рік досліджень (в 5,8-7,8 раза) в порівнянні з першим роком, коли почали впровадження ґрунтозахисних

технологій. Застосування безполицевого обробітку ґрунту з внесенням органічних, органо-мінеральних та біологічно активних добрив сприяє підвищенню ефективної родючості

2. Dissertation is devoted to the study of influence of conservation crop production technologies based on shallow and profound flatcutting soil tilling with elements of biological farming on water-physical and biological properties and its cooperation including influence of chernozem typical fertility. The application of soil conservation technologies accelerates microbial processes in soil that is shown on the rise of cellulolytic activity in 0-15 of soil layer on 37,6-47,8 %. The tilling without plough provided optimum bulk density (1,23-1,27 g / cm³) for agricultural crops. The weeding of sowings has decreased essentially for the third year of researches comparing with the first year (in 5,8-7,8 times), when the application of soil conservation technologies began. The application of soil conservation tillage which includes organic, organic-mineral and biological active fertilizers assists to the elevation of effective soil fertility and strengthens the circulation of substances and energy in agrocenosis.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шикула Микола Кіндратович
2. Shikula Mukola Kindratovich

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. Єрмолаєв Микола Миколайович
2. Єрмолаєв Микола Миколайович

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. Дегтярьов Василь Володимирович
2. Дегтярьов Василь Володимирович

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

