

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0405U000089

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 13-01-2005

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бурдега Василь Юрійович

2. Burdega Vasil Yriyovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.05.11

Назва наукової спеціальності: Машини і засоби механізації сільськогосподарського виробництва

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 07-12-2004

Спеціальність за освітою: 1509

Місце роботи здобувача: Подільська державна аграрно-технічна академія

Код за ЄДРПОУ: 22769675

Місцезнаходження: 2300, Україна, Хмельницька обл., м. Кам'янець-Подільський, вул. Шевченко, 13

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство аграрної політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

### **III. Відомості про організацію, де відбувся захист**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** К 36.814.03

**Повне найменування юридичної особи:** Львівський національний аграрний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 00493735

**Місцезнаходження:** вул. Володимира Великого, 1, м. Дубляни, Жовківський р-н., Львівська обл., 80381, 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:** Подільська державна аграрно-технічна академія

**Код за ЄДРПОУ:** 22769675

**Місцезнаходження:** 2300, Україна, Хмельницька обл., м. Кам'янець-Подільський, вул. Шевченко, 13

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство аграрної політики України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 55.57.31

**Тема дисертації:**

1. Обґрунтування параметрів борони з гнutoштабовими зубами
2. The substantiation parameters of a harrow with bent strip teeth.

**Реферат:**

1. Об'єкт дослідження: гнutoштабовий зуб, борона з гнutoштабовими зубами, технологічний процес обробітку ґрунту даною бороною; мета дослідження: підвищити якість розпушування та зменшити енергозатрати в процесі поверхневого обробітку ґрунту завдяки використанню борони з гнutoштабовими зубами; методи дослідження: теоретичне обґрунтування параметрів і експериментальні дослідження на основі планування багатофакторних експериментів; новизна: вперше досліджено робочий процес, різнонаправленого деформування ґрунтової скиби гнutoштабовим зубом, обґрунтовані раціональні параметри гнutoштабового зуба та борони з такими зубами; досліджено показники роботи борони з гнutoштабовими зубами; практичне значення: використання результатів дослідження для проектування нових ґрунтообробних машин та знарядь; економічний ефект: 519 грн. на зчіпку з 11 борін; сфера використання: підприємства сільськогосподарського виробництва.

2. Research object: bent strip tooth, harrow with bent strip teeth, technological process of till of soil by the given harrow; research purpose: to promote quality of loosening and decrease power losses in the process of superficial till of soil thanks to the use of harrow with bent strip teeth; research methods: theoretical ground of parameters and experimental researches on the basis of planning of multifactor experiments; novelty: a working process, is first explored with such teeth, optimum structural parameters of a bent strip tooth and a harrow are substantiated, the indexes of work of harrow are explored with bent strip teeth; practical value: use of results of research for planning of new bent strip machines and instruments; economic effect: 519 UAH on coupling with 11 harrows; sphere of the use: enterprises of 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 ОПВ:**

**Впровадження результатів дисертації:**

**Зв'язок з науковими темами:**

## **VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Бендера І. М.

2. Bendera I. N.

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.20.01

**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. Гуков Я.С.

2. Гуков Я.С.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.20.01

**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. Білокопитов О.В.

2. Білокопитов О.В.

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.20.01

**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**

Сидорчук О.В.

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

Сидорчук О.В.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.