

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0415U003967

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 13-07-2015

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Пасюта Андрій Григорович

2. Pasyuta Andrij Grygorovych

**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:** 30-06-2015

**Спеціальність за освітою:**

**Місце роботи здобувача:** ДП "ДГ Імені 9 січня"

**Код за ЄДРПОУ:** 00729563

**Місцезнаходження:** с. Ялосовецьке, Хорольський р-н, Полтавська обл.

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство аграрної політики та продовольства України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 64.832.01

**Повне найменування юридичної особи:** Харківський національний технічний університет сільського господарства імені Петра Василенка

**Код за ЄДРПОУ:** 00493741

**Місцезнаходження:** вул. Алчевських (Артема), 44, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, 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:** Харківський національний технічний університет сільського господарства

**Код за ЄДРПОУ:** 00493741

**Місцезнаходження:** 61002, Україна, м. Харків, вул. Артема, 44

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки, молоді та спорту України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 68.85.83

**Тема дисертації:**

1. Розробка комплексної технології виробництва та відновлення культиваторних лап
2. Development of the integrated production technology and recovery of cultivator paws

**Реферат:**

1. Дисертаційна робота присвячена вирішенню науково-практичного завдання підвищення надійності робочих органів культиваторів з використанням вібраційного зміцнення їх ріжучих елементів, визначення найбільш ефективних параметрів обробки та впровадження розробленої комплексної технології. Проведеним аналізом стану питання обґрунтовано використання механічних вібраційних коливань у процесі відновлення та зміцнення ріжучих елементів робочих органів культиваторів, розглянуто причини втрати їх роботоздатності, проаналізовано способи оцінки надійності. Дано теоретичне обґрунтування оптимальних режимних параметрів вібраційного зміцнення поверхневого шару металу ріжучих елементів при різних способах відновлення. У результаті теоретичних та експериментальних досліджень визначено оптимальні параметри технологічного процесу відновлення та зміцнення стрілчастих культиваторних лап. Впроваджено

у виробництво технологічний процес відновлення стрілчастих культиваторних лап методом вібраційного зміцнення.

2. The thesis is devoted to solving important practical problem of improving the reliability of workers parts using vibrating cultivators strengthen their cutting elements, the definition of operational parameters and implementation process developed complex technology. The economic effect of the recovery of 3,200 units per year will be 41 798 hryvna.

**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. Дудніков Анатолій Андрійович

2. Dudnikov Anatolij

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.20.03

**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. Черновол Михайло Іванович

2. Черновол Михайло Іванович

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.20.03

**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. Цуркан Олег Васильович

2. Цуркан Олег Васильович

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.05.11

**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**

Тіщенко Леонід Миколайович

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

Тіщенко Леонід Миколайович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.