

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0416U004689

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 24-11-2016

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Твердохліб Ігор Вікторович

2. Igor Tverdohlib

**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:** 27-10-2016

**Спеціальність за освітою:** 7.05050312

**Місце роботи здобувача:** Вінницький національний аграрний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 00497236

**Місцезнаходження:** 21008, м. Вінниця, вул. Сонячна 3

**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 05.854.02

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

**Код за ЄДРПОУ:** 00497236

**Місцезнаходження:** вул. Сонячна 3, м. Вінниця, Вінницький р-н., Вінницька обл., 21008, 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:** Вінницький національний аграрний університет

**Код за ЄДРПОУ:** 00497236

**Місцезнаходження:** 21008, м. Вінниця, вул. Сонячна 3

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство аграрної політики України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 68.85.37

**Тема дисертації:**

1. Обґрунтування технології та конструктивно-режимних параметрів терково-сепаруючого блоку для обробки вороху трав
2. Substantiation of technology and structural and operational parameters terkovo-separating unit for processing woroch herbs

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена вирішенню наукової задачі підвищення показників якості витирання насіння з вороху люцерни шляхом обґрунтування параметрів і режимів роботи теркового пристрою. Підвищення показників якості роботи досягнуто за рахунок інтенсифікації динамічної дії теркових дисків на компоненти вороху. Отримані математичні моделі, які описують процес роботи теркового пристрою. Отримані рівняння регресії, які описують продуктивність роботи пристрою, масу витертого насіння та ступінь витирання насіння. Обґрунтовано основні раціональні параметри теркового пристрою.
2. The thesis is devoted to solving scientific tasks improving quality indicators wipe seeds of alfalfa by Woroch study parameters and modes of disk-terkovoho device, designed as a housing which established the boot channel and vertical shaft. At the bottom of the shaft is fixed terkovyuy rotating disk. In the case set a fixed disc that has glass, with a hole cup is a continuation of the loading channel. Glass is designed as a hollow cylinder on the outside

of the wound is threaded bushing. The research results are used design organizations in the development of root crop machinery.

**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. Спирін Анатолій Володимирович

2. Anatoliy Spirin

**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. Барановський Віктор Миколайович

2. Барановський Віктор Миколайович

**Кваліфікація:** д.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

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Кузьменко Володимир Федорович

2. Кузьменко Володимир Федорович

**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**

Паламарчук Ігор Павлович

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

Паламарчук Ігор Павлович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.