

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0404U001083

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 25-03-2004

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Пеньов Олег Валентинович

2. Peniov Oleg Valentinovich

**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:** 27-02-2004

**Спеціальність за освітою:** 7.091.902

**Місце роботи здобувача:** Таврійська державна агротехнічна академія

**Код за ЄДРПОУ:** 00493698

**Місцезнаходження:** 72312, Запорізька обл., м. Мелітополь, пр.Б.Хмельницького, 18

**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 18.819.01

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію**

**Повне найменування юридичної особи:** Таврійська державна агротехнічна академія

**Код за ЄДРПОУ:** 00493698

**Місцезнаходження:** 72312, Запорізька обл., м. Мелітополь, пр.Б.Хмельницького, 18

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство аграрної політики України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 68.85.39

**Тема дисертації:**

1. Обґрунтування конструктивних та технологічних параметрів пневмогодівниці з внутрішнім розподілом пневмосуміші
2. Design and Technological Parameters Substantiation for Pneumofeeder with Pneumomixture Internal Separation

**Реферат:**

1. Горизонтальна пневмогодівниця з циклонним розподілом пневмопотіка. Підвищення ефективності процесу роздачі корму шляхом оптимізації конструктивних і технологічних параметрів горизонтальної циклонної пневмогодівниці з внутрішнім розподілом пневмосуміші. Методами дослідження є методи технічної експертизи при випробуванні роздавачів кормів, теоретичної механіки, пневмодинаміки та планового експерименту. Уточнено елементи теорії горизонтального циклонного розподілу пневмопотіку в закритому об'ємі. Встановлено критерії оцінювання рівномірності розподілу маси корму по всьому об'єму пневмогодівниці. Розроблено методику інженерного розрахунку конструктивних та технологічних параметрів пневмогодівниць. Обґрунтовано раціональні конструктивні та технологічні параметри пневмогодівниць з циклонним розподілом пневмосуміші. Сферою використання є проектні та наукові організації, вищі навчальні заклади

2. The horizontal pneumofeeder with cyclone division of a pneumoflow. Increase of efficiency in distribution a forage by optimization of design and technological parameters of the horizontal cyclone pneumofeeder with internal division of a pneumomixture. Methods of testing are the methods of a technical expert appraisal at test to dispensers of forages, theoretical mechanics, pneumodynamics and scheduled experiment. The elements of the theory as to horizontal cyclone division of a pneumoflow in a closed area are updated. The criteria as for an estimation of an equitability towards forage in weight area in all of the pneumofeeder are established. The technique of engineering calculation attached to design and technological parameters of pneumofeeders is designed. The rational design and technological parameters of pneumofeeders with cyclone division of a pneumomixture are justified. The sphere of usage is design and scientific organizations, higher educational putting.

**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. Роговий Вітіслав Демянович
2. Rogovoy Vitislaw Demjanovich

**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

## **VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів**

## **Офіційні опоненти**

### **Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Брагінець Микола Володимирович
2. Брагінець Микола Володимирович

**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. Стручаєв Микола Іванович
2. Стручаєв Микола Іванович

**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**

Тарасенко Володимир Віталійович

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

Тарасенко Володимир Віталійович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.