

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0495U002171

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-01-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ратушний Владимир Васильевич

2. Ратушний Владимир Васильевич

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd\_type\_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.20.01

Назва наукової спеціальності:

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 26-05-1994

Спеціальність за освітою: 1509

Місце роботи здобувача: Інститут механізації и електрифікації сільського господарства УААН

Код за ЄДРПОУ: 05496135

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: УААН

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 020.30.01

**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:** Институт механизации и электрификации сельского хозяйства

**Код за ЄДРПОУ:** 05496135

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:** УААН

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 68.85.01

**Тема дисертації:**

1. Обоснование процесса работы и параметров центробежных распределяющих рабочих органов многоканальных пневматических высевающих систем машин для внесения твердых минеральных удобрений

2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Процесс внесения минеральных удобрений, центробежные распределяющие рабочие органы. Цель исследования: повышение равномерности и производительности внутрипочвенного внесения твердых минеральных удобрений. Методы исследования и аппаратура: Основные положения механики сыпучих сред, математическое моделирование, спецоборудование, ПЭВМ. Теоретические результаты и новизна: Аналитические зависимости для определения основных конструктивно-кинематических параметров рабочих органов. Практические результаты и новизна: Обоснована конструктивно-технологическая схема высевающей системы машины для внутрипочвенного внесения удобрений. Предмет и степень внедрения: Опытные образцы машин МВВ-8 и МВВ-12. Эффективность внедрения: Неравномерность внесения не превышает 10%, сменная производительность увеличивается на

21%. Сфера (область) використання: Сельськогосподарське виробництво і машинобудівництво.

2.

**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. Адамчук В.В.

2. Адамчук В.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

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

**Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Демидко М.Е.

2. Демидко М.Е.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.20.01, 1

**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. Насонов В.А.

2. Насонов В.А.

**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**

Л.И.Гром-Мазничевский

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

Л.И.Гром-Мазничевский

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.