

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0493U003320

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-11-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Брустинов Владимир Михайлович

2. Брустинов Владимир Михайлович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

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

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.01.01

Назва наукової спеціальності: Прикладна геометрія, інженерна графіка

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 20-10-1993

Спеціальність за освітою: 1501

Місце роботи здобувача: Завод "Автогідроагрет"

Код за ЄДРПОУ: 7008582

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

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

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 068.05.03

**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:** Мелитопольский институт механизации сельского хозяйства

**Код за ЄДРПОУ:** 0493696

**Місцезнаходження:** 332339, Украина, Запорожская область, г. Мелитополь, пр. Б.Хмельницкого, 18

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Минсельхозпрод Украины

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 27.21.21

**Тема дисертації:**

1. Геометрическое моделирование нелинейных обводов кузовных поверхностей методом дискретной интерполяции

2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Формирование дискретных моделей, дискретно представленных кривых линий и поверхностей. Цель исследования: Разработка и практическое внедрение метода дискретного геометрического моделирования кривых по заданному закону изменения их кривизны. Методы исследования и аппаратура: Методы начертательной, аналитической и дифференциальной геометрии, теории интерполяции, вычислительной геометрии. Теоретические результаты и новизна: Метод дискретной интерполяции линейных обводов по заданному закону изменения их кривизны. Практические результаты и новизна: Повышение точности расчетов, придание широких возможностей коррекции и оптимизации обводов согласно заданным требованиям. Предмет и степень внедрения: Результаты внедрены в ПО "АвтоЗАЗ" г.Запорожье, ПО "Завод им.Малышева" г.Харьков. Эффективность внедрения: Экономический эффект по ПО "АвтоЗАЗ" составляет 2200 тыс.крб. Сфера (область) использования: Создание форм кривых

линий и поверхностей, автоматизация геометрических расчетов.

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. Найдиш В.М.

2. Найдиш В.М.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.01.01, 1

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

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

**Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. бадаев Ю.И.

2. бадаев Ю.И.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.01.01

**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. Сидлецкий Н.И.

2. Сидлецкий Н.И.

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.01.01

**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**

Михайленко В.Е.

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

Михайленко В.Е.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.