

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0493U002484

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-01-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Завертайло Иван Антонович

2. Завертайло Иван Антонович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

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

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.26.01

Назва наукової спеціальності: Охорона праці

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 29-06-1993

Спеціальність за освітою: 2105

Місце роботи здобувача: КЗС

Код за ЄДРПОУ: 00204607

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 068.11.01

**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:** Украинский государственный НИИ безопасности труда и экологии в горнорудной и металлургической промышленности

**Код за ЄДРПОУ:** 0290473

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 52.13.33

**Тема дисертації:**

1. Исследования средств снижения запыленности аспирационного воздуха при перенагрузках сыпучих материалов

2.

**Реферат:**

1. Объект исследования: Аспирационные укрытия-пылеулавливатели узлов перенагрузки сыпучих материалов. Цель исследования: Разработка средств эффективной локализации пылевыведений при минимальных утратах транспортированных сыпучих материалов путем применения сухих методов снижения начальной концентрации пыли в отсасываемом воздухе. Методы исследования и аппаратура: Используются современные методы исследования: аналитический, математического моделирования, программирования, математической статистики, экспериментальные в лабораторных и промышленных условиях. Теоретические результаты и новизна: Установлены закономерности аэродинамических и пылеосаждающих процессов из магнитных пластин и в пылеприемники с вертикальной зоной отцентрированной сепарации. Практические результаты и новизна: Разработаны на уровне изобретений новые конструкции укрытий-пылеулавливателей для узлов загрузки ленточных конвейеров сыпучими

материалами с использованием решетки плоских магнитов и пылеприемника-сепаратора. Предмет и степень внедрения: Сухие укрытия-пылеулавливатели внедрены и прошли промышленные испытания на фабриках Северного, Соколовско-Сарбайского, Лебединского ГЭК, Криворожском центрально-горном комбинате дробильно-сортировочной фабрики ш. Гвардейская. Эффективность внедрения: Снижение более чем в два раза начальной концентрации пыли в отсасываемом воздухе, обеспечение эффективной локализации пылевыделения. Сфера (область) использования: Результаты исследований рекомендованы проектными институтам и горным предприятиям, на которых применяется конвейерный транспорт сыпучих материалов.

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. Логачев И.М.

2. Логачев И.М.

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.23.03, 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. Бересневич П.В.
2. Бересневич П.В.

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.26.01, 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. Швидкий М.И.
2. Швидкий М.И.

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.26.01

**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**

Капленко Ю.П.

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

Капленко Ю.П.

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.