

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0404U003356

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-08-2004

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Данилова Тетяна Григорівна

2. Danilova Tatayna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 21.06.01

Назва наукової спеціальності: Екологічна безпека

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 17-06-2004

Спеціальність за освітою: 0923

Місце роботи здобувача: Приазовський державний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070812

Місцезнаходження: 87500, Донецька обл., м. Маріуполь, пров. Університетська, 7

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 08.080.02

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: Приазовський державний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070812

Місцезнаходження: 87500, Донецька обл., м. Маріуполь, пров. Університетська, 7

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 38.49.17

Тема дисертації:

1. Підвищення екологічної безпеки при поводженні з відходами металургійного виробництва
2. Ecological safety increase in dealing with metallurgical waste

Реферат:

1. Дисертацію присвячено проблемі підвищення екологічної безпеки при поводженні з відходами виробництва шляхом розробки ефективних методів управління відходами металургійного виробництва. Обґрунтовані параметри технологічного процесу, що впливають на кількісні і якісні показники відходоутворення. Досліджений вплив компонентів шлаку на здоров'я населення. Систематизовані види захворювань у залежності від впливу компонентів шлаку. Удосконалена теорія управління екологічним ризиком. Розроблена математична модель процесів відходоутворення. Розроблена маловідходна технологія та конструкція маніпулятора для ремонту мартенівських печей. Запропонована методика екологічного аудиту. Запропоновано методику оцінки екологічної безпеки.

2. The dissertation work concerns the problem of ecological safety increase in dealing with metallurgical waste through more effective control of industrial enterprises wastes. The technological processes parameters influencing both the quantity and the quality of the waste have been stated. Waste components influence on the health of the people has been defined. All the diseases brought about by various components of slag have been

systematized. The theory of ecological risk control using bifurcation in the control pattern has been improved. The mathematical model of waste formation processes has been put forward. Low waste maintenance technology as well as a special device to repair steel outlets in open hearth furnaces has been offered. The methods of ecological audit have been offered. The ecological safety before and after putting into practice of all offered measures have been evaluated.

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. Волошин В'ячеслав Степанович

2. Voloshin Vaycheslav

Кваліфікація: д.т.н., 21.06.01

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. Аверін Г.В.

2. Аверін Г.В.

Кваліфікація: д.т.н., 21.06.01

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. Бобилев В.П.

2. Бобилев В.П.

Кваліфікація: к.т.н., 05.16.02

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**

Прокопенко Василь Іванович

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

Прокопенко Василь Іванович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.