Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0402U000131

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-01-2002

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Аміров Руслан Зінурович
2. Amirov Ruslan Zinurovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.11.16

Назва наукової спеціальності: Інформаційно-вимірювальні системи

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 20-12-2001

Спеціальність за освітою: 7.092501

Місце роботи здобувача: Донбаська державна машинобудівна академія

Код за ЄДРПОУ: 02070789

Місцезнаходження: 84313, Краматорськ, вул. Академічна (Шкадінова), 72

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 11.052.03

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: Донбаська державна машинобудівна академія

Код за ЄДРПОУ: 02070789

Місцезнаходження: 84313, Краматорськ, вул. Академічна (Шкадінова), 72

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 50.43.19

Тема дисертації:

1. Інформаційно-вимірювальна система ідентифікації типорозмірів брикетів при пакетуванні радіоактивних відходів

2. The informational - measuring system of identification of standard sizes of briquettes at packing of radioactive wastes

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження - ІВС в технології утилізації радіоактивних відходів. Ціль дослідження - створення системи кодування типорозмірів брикетів і на її основі ІВС ідентифікації типорозмірів брикетів. Методи дослідження й апаратура - математична статистика і моделювання, теорія вимірів, помилок, кодування, розпізнавання образів, експериментальні зразки устаткування. Теоретичні і практичні результати - принципи створення графічного образа маркірування, розмірна шкала (штриховий код), компенсація похибок ідентифікації, алгоритми і програмно-апаратні засоби ідентифікації типорозмірів брикетів, алгоритм оптимального використання об'єму контейнера. Новітність нововпроваджуваного - запропонований метод ідентифікації типорозмірів брикетів в екстремальних умовах, розмірна шкала (штриховий код). Ступінь упровадження - результати роботи використовуються на галузевому рівні (є довідки про використання). Галузь використання - машинобудування.

2. Plant of exploration - IMS in technique of a salvage of radioactive wastes. The purpose of exploration - making of system of coding of standard sizes of briquettes and on its base IMS of identification of standard sizes of briquettes. Research techniques and instrumentation - mathematical statistician and simulation, theory of measurements, errors, coding, pattern recognitions, experimental samples of inventory. Theoretical and practical results - Principles of creation of a graphic image of a labeling, dimensional scale (barcode), compensation of errors of identification, algorithms and soft-hardware means of identification of standard sizes of briquettes, algorithm of identification of standard sizes of briquettes, algorithm of optimum use of volume of the container. Novelty implanted - offered method of identification of standard sizes of briquettes in extreme requirements, dimensional scale (barcode). A degree of an intrusion - the results of operation are used at a branch level (there are inform ation on use). Branch of use - machine industry.

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 ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сагайда І.М.

2. Сагайда І.М.

Кваліфікація: д.т.н., 05.11.16

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. Володарський Є.Т.

2. Володарський Є.Т.

Кваліфікація: д.т.н., 05.11.16

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. Кондрашов С.І.

2. Кондрашов С.І.

Кваліфікація: к.т.н., 05.13.05

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 Башков Є.О.

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Башков Є.О.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.