Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0413U001224

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 31-01-2013

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ємельянова Наталія Юріївна

2. Iemelianova Nataliia Iurievna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.13.06

Назва наукової спеціальності: Інформаційні технології

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 14-12-2012

Спеціальність за освітою: 8.090803

Місце роботи здобувача: Державне науково-виробниче підприємство "ФОТОН"

Код за ЄДРПОУ: 13370230

Місцезнаходження: 94217, Україна, м. Алчевськ, вул. Волочаєвська, 3а

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки, молоді та спорту України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 67.052.01

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: Донбаський державний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070708

Місцезнаходження: 93120, м. Лисичанськ Луганська обл, пр. Перемоги, 84

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 50.47.02

Тема дисертації:

1. Інформаційна технологія підтримки прийняття рішень в процесі моніторингу транспортування рідкого чавуну

2. Information technology of the decision support in monitoring the transport of liquid iron

Реферат/анотація:

1. Об'єкт - процес комп'ютеризованого моніторингу транспортування рідкого чавуну; мета - розробка теоретичних основ, методів, алгоритмів, програм для моніторингу процесу транспортування рідкого чавуну; методи - апарат нейронних мереж, методи математичного моделювання; новизна - вперше розроблено метод комп'ютеризованої діагностики стану рухомого міксеру; удосконалено метод комп'ютеризованого визначення маси рідкого чавуну; вперше розроблено інформаційну технологію підтримки прийняття рішень в процесі моніторингу транспортування рідкого чавуну; результати - розроблені методи дозволили комп'ютеризувати моніторинг перевезення чавуну; галузь - інформаційні технології.

2. The object - a process computerized monitoring the transport of liquid iron; the purpose - the development of methods, algorithms and programs for monitoring the transport of liquid iron; the methods -- neural networks, the methods of mathematical modeling; novelty - the computerized method for inspecting condition of the mobile mixer was developed at first; the computerized method of determining the mass of liquid iron was improved; the

information technology to support decision making in the process of monitoring the transport of liquid iron was developed at first; results - the methods enabled computerized monitoring transportation of iron; the branch - information technology.

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. Паеранд Юрій Едуардович
2. Paerand Yuriy Eduardovich

Кваліфікація: к.т.н., 05.12.13

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. Соколова Надія Андріївна
2. Соколова Надія Андріївна

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.06

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. Дубровкіна Маргарита Василівна
2. Дубровкіна Маргарита Василівна

Кваліфікація: к.т.н., 05.13.06

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. Васюхін Михайло Іванович
2. Васюхін Михайло Іванович

Кваліфікація: д.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	Ходаков Віктор Єгорович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Ходаков Віктор Єгорович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.