Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0502U000125

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-04-2002

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Чичикало Ніна Іванівна

2. Chychykalo Nina Ivanivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 12-03-2002

Спеціальність за освітою: 7.092209

Місце роботи здобувача: Донецький державний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070826

Місцезнаходження: 83000, м. Донецьк, вул. Артема, 58

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): Д 26.187.02

Повне найменування юридичної особи: Інститут електродинаміки Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 05417236

Місцезнаходження: пр. Перемоги, 56, м. Київ, Київ, 03057, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Донецький державний технічний університет

Код за ЄДРПОУ: 02070826

Місцезнаходження: 83000, м. Донецьк, вул. Артема, 58

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 50.47.29

Тема дисертації:

1. Принципи побудови та реалізації інформаційно-вимірювальних систем визначення навантаженого стану напружено-деформованих технологічних об'єктів

2. Principles of construction and realization information - measuring systems of definition of the loaded status is intense - the deformed technological objects

Реферат/анотація:

1. Напружено-деформовані об'єкти (НДО). Дослідити механізми взаємодії НДО з контрольованим середовищем та інформаційно-вимірювальними системами (ІВС). Методами дослідження є методи математичного та фізичного моделювання. Побудовані ІВС визначення навантаженого стану НДО вугледобувних комплексів, ємностей, дозаторів, пристроїв - прототипів НДО. Розроблена методологія дослідження, принципи побудови ІВС, комплекс математичних моделей для визначення параметрів навантаженого стану. Сферою використання є шахти, та підприємства харчової промисловості, на яких впроваджено розробки та рекомендовано їх серійне виробництво. Зростання продуктивності на 30-70%, скорочення простоїв на 30-60%

2. Intensive-distorted installations. It is necessary to investigate mechanisms of IDI interaction with a medium being controlled and information and measuring systems (IMS). Investigation methods are the methods of mathematical and physical simulation. IMS of a loaded state of IDI of coal mining complexes, capacities, weighers, IDI prototype devices are constructed. Investigation method, IMS construction principles, mathematical models complex are elaborated for a loaded state parameters determination. Mines and food industry plants where elaboration and recommendations for a quantity production were introduced are the field of application. Productivity increase is in 30..70%, downtime reduction is in 30..60%.

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)

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Боличевцев Олексій Дмитрович
2. Боличевцев Олексій Дмитрович

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. Поджаренко Володимир Олександрович

2. Поджаренко Володимир Олександрович

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. Щербак Леонід Миколайович

2. Щербак Леонід Миколайович

Кваліфікація: д.т.н., 01.04.03

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 Гриневич Феодосій Борисович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Гриневич Феодосій Борисович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.