Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U003332

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-05-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лиса Наталія Корнеліївна
2. Lusa Natalia Korneliivna

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 20-04-2012

Спеціальність за освітою: 7.04010101

Місце роботи здобувача: Центр стратегічних досліджень еко-біо технічних систем

Код за ЄДРПОУ: 20789645

Місцезнаходження: 79000, Україна, м.Львів, вул.Січових стрільців,21/2

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д35.101.01

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: Українська академія друкарства

Код за ЄДРПОУ: 02071004

Місцезнаходження: 79020, м.Львів, вул. Під Голоском, 19

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 50.41.23

Тема дисертації:

1. Інформаційні та лазерні технології контролю концентрації продуктів згорання в енергоблоках електростанцій.

2. Information and laser technologies for monitoring the combustion products in the unit of power station.

Реферат:

1. У дисертаційній роботі розв'язана науково-прикладна задача розроблення інформаційної технології відбору й опрацювання даних про рівень концентрації шкідливих викидів для підтримки прийняття рішень і управління, з використанням лазерних сенсорів для зондування технологічного середовища в пилопроводах енергоблока. В енергоблоках важливою задачею контролю технологічних продуктів є контроль концентрації викидів вугільного пилу. Для розв'язання задач вимірювання концентрації використано компоненти інформаційних технологій: лазерне зондування через оптичні затвори в пилопроводах технологічного середовища; відбір і опрацювання лазерного модульованого сигналу про рівень концентрації; формування і прийняття рішень у нечітких умовах.

2. The dissertation is devoted to the decision of important scientific task - the developing the elements of information technology selection and processing of data for decision-makingpower unit control with laser sensor concentration. To solve the problem of control of concentration of coal dust and combustion products in the dust

channels and technological channels and use standard unitsdesigned components of 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. Сікора Любомир Степанович
2. Sikora Lybomur Stepanovuch

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Тимченко Олександр Володимирович
2. Тимченко Олександр Володимирович

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. Поморова Оксана Вікторівна
2. Поморова Оксана Вікторівна

Кваліфікація: д.т.н., 05.13.13

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	Дурняк Богдан Васильович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Дурняк Богдан Васильович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

Юрченко Т.А.