Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0499U000286

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-03-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Трифонов Дмитро Володимирович
2. Tryfonov Dmytro Volodymyrovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.14.01

Назва наукової спеціальності: Енергетичні системи та технічні комплекси

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 21-01-1999

Спеціальність за освітою: 10.04.01

Місце роботи здобувача: Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського"

Код за ЄДРПОУ: 02070921

Місцезнаходження: 03056, м.Київ, пр.Перемоги, 37

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 26.223.01

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: Національний технічний університет України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського"

Код за ЄДРПОУ: 02070921

Місцезнаходження: 03056, м.Київ, пр.Перемоги, 37

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 44.29.29

Тема дисертації:

1. Моделі і методи підвищення ефективності використання електроенергії у виробничих системах (на прикладі вугільних шахт).

2. Models and methods of raising the energy supply efficiency in manufacturing systems (using coal mines as a patern).

Реферат/анотація:

1. Вугільна шахта. Підвищення ефективності методичного та математичного забезпечення енергетичного аудиту (ЕА) гірничодобувних підприємств. Системний аналіз, багатокритеріальна оптимізація, теорія розпізнавання образів і прогнозування. Типологічна та політетична класифікація, багатокритеріальні оптимізаційні моделі енергоефективності, комплексний таксономічний показник енергоефективності, його аналітична модель і методика прогнозування, методика ЕА. ДСТУ з енергозбереження (вугільна галузь України та країни СНД), методика ЕА (шахти Західного Донбасу). Вугільна галузь.

2. A coal mine. Raising the efficiency of methodical and mathematical provision of energy audit (EA) of coal-getting enterprises. System analysis, milticriterian optimization, patern recognition theory and prognostication theory. Typological and polythetical classifications, multicriterialn optimizational models of energy efficiency, complicated

taxonomical index of energy efficiency, its analytical model and the methods of prognostication, methods of energy audit. The state standards of energy saving (coal branche of Ukraine), methods of energy audit (Western Donbass coal mines). Coal branche.

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. Розен Віктор Петрович
2. Розен Віктор Петрович

Кваліфікація: к.т.н., 05.09.03

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. Новосельцев Олександр Вікторович
2. Новосельцев Олександр Вікторович

Кваліфікація: д.т.н., 05.09.12

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. Калінчик Василь Прокопович
2. Калінчик Василь Прокопович

Кваліфікація: к.т.н., 05.14.02

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 Кулик Михайло Миколайович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Кулик Михайло Миколайович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.