

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0495U001028

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-06-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Дудник Алексей Николаевич
2. Дудник Алексей Николаевич

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.14.04

Назва наукової спеціальності:

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 26-09-1995

Спеціальність за освітою: 1005

Місце роботи здобувача: Отделение высокотемпературного преобразования энергии Института проблем энергосбережения НАН Украины

Код за ЄДРПОУ: 21609277

Місцезнаходження: 252680, Киев, пр.Победы, 56

Форма власності:

Сфера управління: НАН Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 50.03.01

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: Отделение высокотемпературного преобразования энергии Института проблем энергосбережения НАН Украины

Код за ЄДРПОУ: 21609277

Місцезнаходження: 252680, Киев, пр.Победы, 56

Форма власності:

Сфера управління: НАН Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 61.53.19

Тема дисертації:

1. Газификация энергетических углей в кипящем слое и потоке с циркуляцией твердой фазы
- 2.

Реферат:

1. Объект исследования: Энергетические угли Украины. Цель исследования: Разработка новых экологически чистых технологий и энергосберегающих систем газификации украинского угля. Методы исследования и аппаратура: Математическое моделирование. Аппаратура: хроматографы "Газохром" и ЛХМ-8М, массоспектрометр МХ-1215, компьютер IBM AT. Теоретические результаты и новизна: Определены оптимальные режимы газификации углей АШ в потоке и ГСШ в циркулирующем кипящем слое. Практические результаты и новизна: Разработаны принципиальные схемы пилотных и опытно-промышленных установок газификации энергетических углей тепловой мощностью от 8,5 МВт до 50 МВт. Предмет и степень внедрения: Использовано КБ "Южное" при разработке рабочей конструкторской документации на установку ЦКС-1,0. Эффективность внедрения: Повышение термического КПД ТЭС на 3-5%. Сфера (область) использования: Процессы получения газа из угля.
- 2.

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. Майстренко А.Ю.

2. Майстренко А.Ю.

Кваліфікація: к.т.н., 05.14.05

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. Хвастухин Ю.И.

2. Хвастухин Ю.И.

Кваліфікація: д.т.н., 05.14.16, 1

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. Горбунов О.В.

2. Горбунов О.В.

Кваліфікація: к.т.н., 05.14.01

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**

Карп І.Н.

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Карп І.Н.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**

Юрченко Т.А.

