

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0495U002068

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-01-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Тарахно Елена Витальевна

2. Тарахно Елена Витальевна

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.17.07

Назва наукової спеціальності: Хімічна технологія палива і пально-мастильних матеріалів

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 31-05-1994

Спеціальність за освітою: 0200

Місце роботи здобувача: Украинский государственный научно-исследовательский углехимический институт

Код за ЄДРПОУ: 00190443

Місцезнаходження: 310023, Харьков, ул. Веснина,7

Форма власності:

Сфера управління: Минпром Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 141.05.01

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: Украинский государственный научно-исследовательский углехимический институт

Код за ЄДРПОУ: 00190443

Місцезнаходження: 310023, Харьков, ул. Веснина,7

Форма власності:

Сфера управління: Минпром Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 61.53.17

Тема дисертації:

1. Исследование процесса формирования жидкокристаллических структур из изотропной матрицы каменноугольных пеков

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Каменноугольные мягкие пеки, антраценовая фракция каменноугольной смолы. Цель исследования: установление закономерностей формирования менофазы в каменноугольных пеках, разработка рекомендаций по выбору сырья, условий реализации фазового перехода. Методы исследования и аппаратура: ЭПР-спектроскопия, ИК-спектроскопия, оптическая микроскопия, рентгеноструктурный анализ, дериватография, молекулярная дистилляция. Теоретические результаты и новизна: Установлено влияние методов очистки каменноугольного сырья на свойства мягких пеков, динамику образования менофазы. Практические результаты и новизна: Предложены принципы подбора исходного сырья, формирования его состава, условий термообработки для получения анизотропной структуры. Разработаны новые методики оценки мезогенности сырья. Предмет и степень внедрения: Использование результатов Гипрококсом при разработке ТЭО сооружения установки по производству пекового игольчатого кокса.

Эффективность внедрения: Сфера (область) использования: Коксохимическая промышленность, научно-исследовательские институты.

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 ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Шустиков В.И.

2. Шустиков В.И.

Кваліфікація: д.т.н., 05.17.07, 1

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. Бирюков Ю.В.

2. Бирюков Ю.В.

Кваліфікація: д.т.н., 05.17.07, 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. Улановский М.Л.

2. Улановский М.Л.

Кваліфікація: к.т.н., 05.17.07

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**

Скляр М.Г.

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

Скляр М.Г.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.