

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0495U001393

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 21-01-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Александровский Александр Николаевич

2. Александровский Александр Николаевич

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.17.03

Назва наукової спеціальності: Технічна електрохімія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 15-11-1995

Спеціальність за освітою: 7.091604

Місце роботи здобувача: Конструкторское бюро артиллерии Минмашпрома Украины

Код за ЄДРПОУ: 22905368

Місцезнаходження: 252057, Украина, г. Киев, пр. Победы, 49/2

Форма власності:

Сфера управління: Минмашпром Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 01.02.02

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: Киевский политехнический институт

Код за ЄДРПОУ: 2070923

Місцезнаходження: 252056, Киев, пр. Победы, 37

Форма власності:

Сфера управління: Минобразования Украины

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 55.22.19

Тема дисертації:

1. Электроосаждение медных капиллярно-пористых покрытий, предназначенных для теплообменного оборудования

2.

Реферат:

1. Объект исследования: Медные покрытия, полученные из нитратных и сульфатных электролитов. Цель исследования: Разработка технологии электроосаждения медных капиллярно-пористых покрытий (КПП). Методы исследования и аппаратура: Электрохимические, физикохимические и металлографические. Теоретические результаты и новизна: Разработаны представления о механизме формирования КПП, определены необходимые свойства ПАВ и природы лимитирующей стадии электроосаждения. Практические результаты и новизна: Разработаны сульфатный и нитратный электролиты, режимы осаждения, технология нанесения КПП на тепловые трубы. Предмет и степень внедрения: Разработана конструкторская документация, изготовлена опытная партия ТТ. Эффективность внедрения: Экономия электроэнергии в 2 раза, металла в 3 раза. Сфера (область) использования: Валковые машины для переработки полимерных материалов.

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. Донченко М.И.

2. Донченко М.И.

Кваліфікація: к.х.н., 02.00.05

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. Кублановский В.С.

2. Кублановский В.С.

Кваліфікація: д.х.н., 02.00.05, 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. Прудников Е.П.

2. Прудников Е.П.

Кваліфікація: к.т.н., 05.17.03

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**

Чвирук В.П.

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

Чвирук В.П.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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

Юрченко Т.А.

