# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0511U000510

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 20-06-2011

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**

## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Сорока Олена Борисівна

2. Soroka Elen

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** доктор наук

**Аспірантура/Докторантура:** ні

**Шифр наукової спеціальності:** 01.02.04

**Назва наукової спеціальності:** Механіка деформівного твердого тіла

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 08-06-2011

**Спеціальність за освітою:** 7.090201

**Місце роботи здобувача:** Інститут проблем міцності ім. Г.С. Писаренка НАН України

**Код за ЄДРПОУ:** 05417319

**Місцезнаходження:** 01014, м. Київ, вул. Тимірязєвська, 2

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## III. Відомості про організацію, де відбувся захист

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.241.01

**Повне найменування юридичної особи:** Інститут проблем міцності імені Г.С. Писаренка НАН України

**Код за ЄДРПОУ:** 05417319

**Місцезнаходження:** вул. Тимірязєвська, 2, м. Київ, Київська обл., 01014, Україна

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

**Повне найменування юридичної особи:** Інститут проблем міцності ім. Г.С. Писаренка НАН України

**Код за ЄДРПОУ:** 05417319

**Місцезнаходження:** 01014, м. Київ, вул. Тимірязєвська, 2

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Національна академія наук України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## V. Відомості про дисертацію

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 30.19.51

**Тема дисертації:**

1. Метологія оптимізації зносостійких покриттів за критеріями міцності та роботоздатності.

2. Methodology for optimisation of wear-resistant coatings according to strength and performance criteria.

**Реферат/анотація:**

1. Вирішена важлива науково-технічна проблема, яка полягає у встановленні уявлень щодо механізмів забезпечення міцності і роботоздатності робочих поверхонь виробів з покриттями шляхом керованого впливу на контактну взаємодію та напружено-деформований стан в системі "основа-покриття" за рахунок спрямованого формування конструкції покриття за критеріями міцності з урахуванням ефекту адаптації до експлуатаційного навантаження.

2. The important scientific-technological problem of creating imagination about mechanism of strength and performance ensuring of workings surfaces with coatings by the way of controlled effect on the contact interaction and Stress-Strain State in the system substrate-coating due to directional formation of coating design under strength criteria with a glance of adaptation to operating conditions.

**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. Ляшенко Борис Артемович

2. Lyashenko Boris

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.02.09

**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. Рудаков Костянтин Миколайович

2. Рудаков Костянтин Миколайович

**Кваліфікація:** д.т.н., 01.02.04

**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. Цибаньов Георгій Васильович

2. Цибаньов Георгій Васильович

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.02.09

**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. Олікер Валерій Юхимович

2. Олікер Валерій Юхимович

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.16.06

**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** | Трощенко Валерій Трохимович |
| **Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні** | Трощенко Валерій Трохимович |
| **Відповідальний за підготовку облікових документів** | |
| **Реєстратор** | |
| **Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності** | Юрченко Т.А. |