Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0406U004142

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 01-11-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лукомський Дмитро Васильович
2. Lukomskyy Dmytro Vasylyovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 20.02.14

Назва наукової спеціальності: Озброєння і військова техніка

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 27-10-2006

Спеціальність за освітою: 8.090801

Місце роботи здобувача: Військовий інститут Київського національного університету імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 22994521

Місцезнаходження: 03680, м. Київ, вул.Ломоносова,81

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство оборони України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.001.40

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: Військовий інститут Київського національного університету імені Тараса Шевченка

Код за ЄДРПОУ: 22994521

Місцезнаходження: 03680, м. Київ, вул.Ломоносова,81

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство оборони України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 78.01.84

Тема дисертації:

1. Методика керування параметрами твердотільних фотоелектричних перетворювачів для енергозабезпечення радіоелектронних засобів озброєння, що необслуговуються

2. A technique of management of solid-state solar cells' parameters for energy-supplying of radioelectronic means of arms

Реферат/анотація:

1. Дисертація присвячена розвитку теорії і практики підвищення довговічності та безвідмовності радіоелектронних засобів озброєння (РЕЗО), що необслуговуються, на основі твердотільних фотоелектричних перетворювачів (ФЕП). Вперше отримані математичні моделі керування технологічними процесами виготовлення ФЕП та математична модель комплексного показника якості ФЕП, вперше запропонована узагальнена методика керування параметрами твердотільних ФЕП для систем енергозабезпечення РЕЗО.

2. The thesis is dedicated to development of the theory both practice of increase of durability and non-failure operation of radioelectronic means of arms (REMA) on the basis of solid-state solar cells. The new models of management of technological processes and the mathematical model of a complex parameter of solar cells quality

are developed. The generalized technique of management of parameters solid-state solar cells for systems for REMA energy-supplying for the first time is offered.

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. Лєнков Сергій Васильович
2. Lenkov Sergiy Vasylyovych

Кваліфікація: д.т.н., 20.02.17, 20.02.17

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. Жердєв Микола Костянтинович
2. Жердєв Микола Костянтинович

Кваліфікація: д.т.н., 20.02.14

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. Горбань Анатолій Петрович
2. Горбань Анатолій Петрович

Кваліфікація: д.ф.-м.н., 01.04.10, 01.04.10

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	Ленков Сергій Васильович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Ленков Сергій Васильович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.