Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0499U002266

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-09-2000

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Науменко Роман Миколайович
2. Naumenko Roman Mykolajovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.07.09

Назва наукової спеціальності: Динаміка, балістика та керування рухом літальних апаратів

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 23-09-1999

Спеціальність за освітою:

Місце роботи здобувача: Інститут технічноє механіки НАНУ і НКАУ

Код за ЄДРПОУ: 05539962

Місцезнаходження: 320600 м. Дніпропетровськ-5, вул. Лешко-Попеля, 15

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 26.205.01

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: Інститут технічноє механіки НАНУ і НКАУ

Код за ЄДРПОУ: 05539962

Місцезнаходження: 320600 м. Дніпропетровськ-5, вул. Лешко-Попеля, 15

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 89.23.31

Тема дисертації:

1. Компенсація збурюючого впливу сонячного тиску при орієнтації космічних апаратів

2. Compensation the solar radiation pressure influences during the spacecraft orientation

Реферат/анотація:

1. Дисертацію присвячено розробці способів зменшення впливу моменту сонячного тиску на орієнтацію космічних апаратів. У роботі досліджено пасивні та активні способи компенсації моменту. Досліджено можливість компенсації моменту шляхом зміни оптичних характеристик поверхонь апарата. Розроблено методику оцінки ефективності різних способів компенсації моменту.

2. The dissertation is devoted to development of methods of decreasing of a solar radiation pressure torque influence on the spacecraft orientation. The passive and active methods of a moment compensation are investigated. The capability of a disturbing torque compensation by change of the optical characteristics of spacecraft surfaces is investigated. The technique of an evaluation of effectiveness of various methods of a moment compensation is developed.

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. Алпатов Анатолій Петрович

2. Алпатов Анатолій Петрович

Кваліфікація: д.т.н., 05.07.09

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. Закржевський Олександр Євгенович

2. Закржевський Олександр Євгенович

Кваліфікація: д.т.н., 05.07.09

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. Волосов Віктор Вікторович
2. Волосов Віктор Вікторович

Кваліфікація: к.т.н., 05.13.03

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 — Бакан Генадій Михайлович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні — Бакан Генадій Михайлович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності — Юрченко Т.А.