

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U005831

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 23-10-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Митрофанов Сергій Володимирович

2. Mitrofanov Sergey Vladimirovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 05.23.01

Назва наукової спеціальності: Будівельні конструкції, будівлі та споруди

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 25-09-2012

Спеціальність за освітою: 8.06010101

Місце роботи здобувача: Національна академія природоохоронного та курортного будівництва

Код за ЄДРПОУ: 24401092

Місцезнаходження: 95034, м. Сімферополь, вул. Київська, 181

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 52.079.01

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: Національна академія природоохоронного та курортного будівництва

Код за ЄДРПОУ: 24401092

Місцезнаходження: 95034, м. Сімферополь, вул. Київська, 181

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 67.11.35

Тема дисертації:

1. Міцність елементів вузлового з'єднання структурної конструкції покриття з тонкостінних сталевих труб
2. Strength elements joints for structural design of thin coatings of steel pipes

Реферат:

1. Дисертація присвячена актуальній темі розробці нових конструктивних форм вузлів просторових стрижневих конструкцій, вивченню напружено - деформованого стану елементів конструкції - стрижнів та вузлових елементів. Вирішення поставлених задач дозволяє використовувати у будівництві просторових стрижневих конструкцій, з розмірами в плані 21x21м, з двома новими конструктивними формами вузлових елементів з використанням в якості стрижнів труби круглого та квадратного перерізу з нанесеним захисним покриттям. Це дозволяє значно зменшити експлуатаційні витрати. Розроблені, за участі автора, структурні конструкції з осередком середніх розмірів дозволяють значно прискорити ви-пуск структурних систем, що мають високу ефективність при виготовленні та низьку металомісткість
2. The thesis is devoted to the development of new topical subject of constructive forms of spatial beam structures of nodes, study the stress - strain state of structural elements - rods and key elements. Problem solving can be used in the construction of spatial beam structures with dimensions in terms 21x21m, with two new forms of

structural nodes, using as a pipe rods round and square with a protective coating. This can significantly reduce operating costs. Developed with the participation of the author, structural design with the cell medium size can significantly speed up the release of structural systems with high efficiency in production and low metal.

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. Сінцов Володимир Петрович

2. Sintsov Vladimir Petrovich

Кваліфікація: к.т.н., 05.23.01

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. Білик Сергій Іванович

2. Білик Сергій Іванович

Кваліфікація: д.т.н., 05.23.01

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. Василев Володимир Миколайович

2. Василев Володимир Миколайович

Кваліфікація: к.т.н., 05.23.01

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**

Лук'янченко Михайло Панасович

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

Лук'янченко Михайло Панасович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.