

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0494U002059

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-07-1999

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Пошивалов Владимир Павлович

2. Пошивалов Владимир Павлович

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: dashboard/okd.okd_type_names.0

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: 09-11-1993

Спеціальність за освітою: 0526

Місце роботи здобувача: Інститут технической механики АНУ

Код за ЄДРПОУ: 5539969

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 068.14.04

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 технической механики АНУ

Код за ЄДРПОУ: 5539969

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 30.19.17, 30.19.27

Тема дисертації:

1. Развитие теории долговременной твердости и выпирание элементов конструкции в условиях ползучести
- 2.

Реферат:

1. Объект исследования: Гладкие и подкрепленные цилиндрические оболочки, которые работают в условиях ползучести. Цель исследования: Разработка теоретических основ и научно обоснованных инженерных методик расчета на долговременную прочность и выпучивание элементов тонкостенных конструкций при ползучести. Методы исследования и аппаратура: Метод продолжения по времени, метод Бубнова-Галеркина. Теоретические результаты и новизна: Предложена вероятная модель долговременной прочности. Получены уравнения нелинейного деформирования в условиях ползучести изотропных и конструктивно ортотропных оболочек. Практические результаты и новизна: Разработана методика расчета критического времени выпучивания оболочек. Разработаны алгоритмы и программы расчетов определения времени разрушения при ползучести, а также критического времени выпучивания цилиндрических оболочек в условиях ползучести для ЭВМ БЭОМ-6 и РС ХШ/АТ. Предмет и степень внедрения: Методики расчетов времени по разрушению и критического времени выпучивания элементов конструкций. Эффективность внедрения: Получение более достоверных оценок количественных характеристик

долговременной прочности элементов конструкций. Сфера (область) использования: Атомная энергетика, трубо- и двигателестроение, авиационная, ракетно-космическая техника, металлургия.

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)

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Морачковский О.К.

2. Морачковский О.К.

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. Павленко А.В.

2. Павленко А.В.

Кваліфікація: д.ф.-м.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. Савченко В.Г.

2. Савченко В.Г.

Кваліфікація: д.т.н., 01.02.04, 1

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**

Можаровский Н.С.

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

Можаровский Н.С.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.