# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0499U002169

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 04-09-2000

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**

## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Секутен'яна Майкл Мунгала

2. Sekuten'yana Majkl Mungala

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**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:** 21-05-1999

**Спеціальність за освітою:** 7.092101

**Місце роботи здобувача:** Донбаська державна академія будівництва і архітектури

**Код за ЄДРПОУ:** 02070795

**Місцезнаходження:** Україна, 86123, Донецька обл.,м. Макіївка, вул. Державіна, 2

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## III. Відомості про організацію, де відбувся захист

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 12.085.01

**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:** Донбаська державна академія будівництва і архітектури

**Код за ЄДРПОУ:** 02070795

**Місцезнаходження:** Україна, 86123, Донецька обл.,м. Макіївка, вул. Державіна, 2

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

## V. Відомості про дисертацію

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 67.11.31

**Тема дисертації:**

1. Міцність і ширина розкриття тріщин сталефібробетоних елементів, що працюють на згин, армованих фіброю малих розмірів

2. Strength and crack-mouth opening of steelfibrereinforcedconcrete (SFRC) members in bending , reinforced by small-sized fibres

**Реферат/анотація:**

1. Об'їктом дослідження ї балки з надрізом, куби і призми, виготовлені зі сталефібробетону. Метою - дослідження міцністі і ширини розкриття тріщин сталефібробетонних елементів, що працюють на згин. Методами дослідження - іспит сталефібробетонних балок з надрізом на стандартних пресах та статистична обробка результатів. Виявлено добра сходимість між експериментальними і теоретичними результатами досліджень. Розроблено методику оцінки якості сталефібробетонних елементів з фіброю малих розмірів. Новітність полягаї у наступному: розроблені умови, що забезпечують ефективність армування сталефібробетону фіброю малих розмірів. Результати управаджені при підсиленні залізобетонних плоских плит перекриття з тріщинами. Сфера використання - будівництво, ремонт і підсилення залізобетонних конструкцій.

2. The objects of the research are Steelfibrereinforcedconcrete members in bending with notches as well as standard sized bars as well as standard sized bars and prisms. The aim of the thesis is the research of the stress-strain state of SFRC in bending . Methods of the research are standard tests during bending and the statistic evaluation of the test results. The thesis achieves close correlation of experimental and theoretic results of research It works out a method of quality control of SFRC members in bending reinforced by small-sized fibres. The novelty lies in the working out of conditions which should be satisfied in order to achieve the best results of small-sized steelfibre reinforcement as well as the results introduced under strengthening of reinforced concrete slabs with cracks The field of application is construction as well as repair and strengthening of concrete constructions.

**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. Кричевський Олександр Павлович

2. Кричевський Олександр Павлович

**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

## VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

**Офіційні опоненти**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Чихладзе Елугджа Давідович

2. Чихладзе Елугджа Давідович

**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. Червонобаба Григорій Вікторович

2. Червонобаба Григорій Вікторович

**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

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Молодченко Генадій Анатольович

2. Молодченко Генадій Анатольович

**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** Горохов Євген Васильович

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

**Відповідальний за підготовку облікових документів**

**Реєстратор**

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