

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0499U000706

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 19-10-2000

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Ахмат Абба Нгалбіок
2. Akhmat Abba Ngalbiok

**Кваліфікація:**

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** кандидат наук

**Аспірантура/Докторантура:** так

**Шифр наукової спеціальності:** 05.23.05

**Назва наукової спеціальності:** Будівельні матеріали та вироби

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 04-03-1999

**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. Електроактиваційна технологія силікатного бетону
2. Electroactivation technology of silica concrete

**Реферат:**

1. Дисертація присвячена рішення актуальної задачі – розробці ефективного електроактиваційного технологіє силікатного бетону. У роботі розвиваються уявлення про механізм дії зовнішнього високовольтного електричного поля на дисперсні силікатні матеріали – кварц. Вивчено здатність до помелу кварцового піску і електроповерхневі властивості дисперсних часток, підданих електричній поляризації. Показано, що поляризований мелений кварцовий пісок має підвищену хімічну активність при автоклавуванні силікатного бетону і забезпечує високі фізико-механічні властивості виробів. За результатами досліджень розроблені рекомендації. Сфера використання – заводи щодо випуску силікатної цеглини.

2. The dissertation is devoted to solving acute problem – development of effective electroactivation technology of silica concrete. Some ideas about the mechanism of outside high voltage electrical field of activation on dispersed silica materials – quarts are developed. Some recommendations based on results of researches have been worked out.

**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. Матвіїнко Василь Андрійович

2. Матвіїнко Василь Андрійович

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.23.05

**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. Висоцький Юрій Борисович

2. Висоцький Юрій Борисович

**Кваліфікація:** д.х.н., 05.23.05

**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. Карпенко Іван Семенович

2. Карпенко Іван Семенович

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.23.05

**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.

