Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0406U002763

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-06-2006

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Луцкін Євген Сергійович
2. Lutskin Yevgen Sergiyovich

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: 13-06-2006

Спеціальність за освітою: 7.092104

Місце роботи здобувача: Одеська державна академія будівництва та архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02071033

Місцезнаходження: вул. Дідріхсона, 4, м. Одеса, 65029

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): Д 41.085.01

Повне найменування юридичної особи: Одеська державна академія будівництва та архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02071033

Місцезнаходження: вул. Дідріхсона, 4, м. Одеса, Одеська обл., 65029, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Одеська державна академія будівництва та архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02071033

Місцезнаходження: вул. Дідріхсона, 4, м. Одеса, 65029

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 67.09.05

Тема дисертації:

1. Вплив модифікації структури на теплофізичні властивості силікатних матеріалів неавтоклавного твердіння

2. Influence of the modified of the structure to heat-physical properties of the silicate materials non-autoclave hardened

Реферат:

1. Об'єкт - стінові силікатні умовно-ефективні матеріали і вироби неавтоклавного твердіння; мета - удосконалення скла- дів і режимів виготовлення силікатних матеріалів неавтокла- вного твердіння і оптимізація стінових виробів на їхній осно- ві за комплексом критеріїв якості, який включає коефіцієнт теплопровідності; методи - стандартні та спеціальні методи- ки, які включають елементи комп'ютерного матеріалознавст- ва; результати - встановлено умови і режими активації сиро- винної суміші, встановлені оптимальні склади і режими твер- діння та розроблений технологічний регламент виготовлення стінових силікатних умовно-ефективних каменів; новизна - теоретично обґрунтовано та експериментально підтверджено можливості переходу від автоклавної обробки до тепловоло- гісної, встановлено можливості регулювання властивостями сировинної суміші у вигляді шлікеру та встановлені зміни властивостей та характеристик структури за рахунок питомої поверхні трепелу, вмісту гіпсу і режимів твердіння. Упровад- ження - виготовлено умовно-ефективні силікатні камені; ви- користання - у виробництві силікатних

стінових умовно- ефективних виробів.

2. Object - walling silicate effective materials and articles of non- autoclave hardening; purpose – perfection of compositions and method of preparation of silicates materials of non-autoclave hardening and optimization of walling articles on their basis on the complex of criterion quality, including the coefficient of heat conductivity; methods – standard and special methods, including the elements of computer Material-Science; results – terms and modes of activating of the mixture of the raw of material are set, optimum compositions and methods of hardening are set and technological regulation of making of walling silicate effective stone is developed; novelty – possibility of transition from autoclave treatment to thermo-moisture is grounded in theory and experimentally confirmed, possibilities of adjusting by properties of the mixture of raw material as slip are set and the changes of properties and modified of structure due to the specific surface of tripoli, content of gypsum and condition of hardening are set; in- troduction - is made effective silicate stone; use - in production of the silicate walling effective wares.

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. Шинкевич Олена Святославівна

2. Shinkevich Elena Svyatoslavovna

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

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Ляшенко Тетяна Василівна
2. Ляшенко Тетяна Василівна

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

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Мохорт Микола Аркадійович
2. Мохорт Микола Аркадійович

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 Дорофєєв Віталій Степанович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Дорофєєв Віталій Степанович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

Юрченко Т.А.