Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0416U003260

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 02-06-2016

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Клис Максим Валерійович
2. Klys Maksym Valeriiovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.23.08

Назва наукової спеціальності: Технологія та організація промислового та цивільного будівництва

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 30-05-2016

Спеціальність за освітою: 7.06010101

Місце роботи здобувача: Київський національний університет будівництва та архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02070909

Місцезнаходження: 03680, м. Київ, Повітрофлотський проспект, 31

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 26.056.03

Повне найменування юридичної особи: Київський національний університет будівництва і архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02070909

Місцезнаходження: просп. Повітрофлотський, 31, м. Київ, Київська обл., 03680, 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: Київський національний університет будівництва та архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02070909

Місцезнаходження: 03680, м. Київ, Повітрофлотський проспект, 31

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 67.29.29

Тема дисертації:

1. Монтаж панелей стін з виготовленням та підйомом модулями маніпуляторами

2. Installation of wall panel with making and lifting by module-manipulator

Реферат/анотація:

1. В дисертації наводиться розв'язок актуальної науково-прикладної задачі, метою якої є підвищення ефективності зведення малоповерхових будівель шляхом розробки технології влаштування панелей стін з попереднім виготовленням та монтажем методом повороту на підставі виявлених технологічних параметрів. Для технології влаштування панелей стін малоповерхових будівель за методом повороту визначено та досліджено технологічні та організаційні параметри, які зведені в систему математичних залежностей для практичного використання нової технології. Результати дисертації можуть бути використані на практиці завдяки розробленій методиці формування комплектів модулів маніпуляторів та наданим рекомендаціям щодо використання нової технології влаштування стінових панелей та рекомендацій щодо вибору конструктивно-технологічних рішень модулів-маніпуляторів для виготовлення та монтажу панелей стін малоповерхових будівель за методом повороту. Надані рекомендації дозволяють прискорити процес

зведення малоповерхових будівель при зменшенні трудомісткості та вартості робіт.

2. The thesis provides a solution to an actual scientific and applied problem. The thesis objective is improve the efficiency of placing external wall panel in low-rise building by developing new technology of making and installation of wall panels by mechanized complex with method of rotation. The technological and organizational parameters of installation of wall panel by module-manipulator are discovered and investigated in thesis. Parameters are summarized in mathematical dependences for practical use of new technology. In this thesis developed recommendations for using of new technology of installation wall panel, methodology of forming sets of modules-manipulator and advice on choosing constructive and technological solution of modules-manipulators for making and installation wall panels in low-rise buildings by method of tilt wall. This recommendation can improve the efficiency of construction of the low-rise buildings.

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. Тонкачеєв Геннадій Миколайович
2. Tonkacheiev Hennadii Mykolaiovych

Кваліфікація: д.т.н., 05.23.08

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. Доненко Василь Іванович

2. Доненко Василь Іванович

Кваліфікація: д.т.н., 05.23.08

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. Котляр Микола Іванович

2. Котляр Микола Іванович

Кваліфікація: к.т.н., 05.23.08

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 Куліков Петро Мусійович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Куліков Петро Мусійович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.