

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0412U000970

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 26-04-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Зубко Геннадій Григорович
2. Zubko Gennadiy Grigoryevich

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: 10-04-2012

Спеціальність за освітою: 2101

Місце роботи здобувача: Житомирський ЗОК

Код за ЄДРПОУ: 01413394

Місцезнаходження: 10001, м.Житомир, вул.Баранова,99

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.056.01

Повне найменування юридичної особи: Харківський національний університет будівництва та архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02071174

Місцезнаходження: вул. Сумська, 40, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, 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: Харківський національний університет будівництва та архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02071174

Місцезнаходження: 61002, м. Харків-2, вул. Сумська, 40

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 67.13.35

Тема дисертації:

1. Організаційно-технологічні рішення, що підвищують ефективність реконструкції стадіонів
2. Organizational and technical solutions for increasing efficiency of stadiums reconstruction

Реферат:

1. Дисертація присвячена розробці організаційно-технологічних рішень, що підвищують ефективність реконструкції стадіонів. У роботі виконано аналіз архітектурно-конструктивних та об'ємно-планувальних рішень, що приймаються при будівництві нових та реконструкції існуючих стадіонів. Розглянуто основні конструктивні рішення покриттів трибун стадіонів, вимоги до трибун стадіонів. Виконано огляд вітчизняних та зарубіжних наукових публікацій, присвячених конструктивним та організаційно-технологічним рішенням, що приймаються при будівництві та реконструкції стадіонів. Проведено дослідження організаційно-технологічних рішень реконструкції стадіонів за кордоном та в Україні. Основним об'єктом дослідження в дисертаційній роботі є стадіон "Металіст" в Харкові, реконструкція якого здійснювалася вітчизняними будівельними фірмами без виведення його з експлуатації. Сформульовано і вирішено задачу щодо планування реконструкції стадіону, до якої ввійшла розробка календарного плану, що забезпечує виконання

заданого переліку демонтажних та будівельно-монтажних робіт у визначені терміни із залученням заданої кількості нескладованого ресурсу, таким чином, щоб тривалість реконструкції та втрати замовника від простою були мінімальні, а інтервали перерваних робіт збігалися з періодами проведення матчів.

Представлена в роботі методика побудови сітьової моделі дає можливість оперативно керувати процесом реконструкції стадіону і передбачає за будь-яких змін даних, що впливають на параметри сітьової моделі, аналізувати ці зміни, вносити відповідні корективи і повторювати етапи структурного та календарного планування. У роботі проведено дослідження будівельних матеріалів для улаштування гідроізоляційного покриття залізобетонних конструкцій трибун та технологічні рішення нанесення шару гідроізоляції.

2. The thesis is devoted to working out the organizational and technical solutions for increasing efficiency of stadiums reconstruction. In this work the architectural and design, planning and volumetric solutions of the newly-erected and reconstructed stadiums have been considered. Key design solutions for stadium stand roof structure and the requirements for stands have been examined. In the work the review of the home and foreign scientific publications devoted to the design, organizational and technical solutions, which are taken when building and reconstructing stadiums, has been made. There are the investigation results of the design and organizational-technical solutions for stadium reconstruction in the European countries and Ukraine. The main subject of inquiry in the thesis is the Metallist stadium in Kharkov that has been reconstructed by the home building companies during its operation. In the work the problem of reconstruction planning has been set and solved. This problem includes working out a schedule providing implementation of the specified disassembling and building and construction works at a stated time using the specified quantity of non-storage resource so that duration of reconstruction and the standstill costs of the client may be minimum and the suspension periods may coincide with the periods of holding matches. The represented in the work methodology of developing a network model allows efficiently control the stadium reconstruction process and, in view of changing the data that cause changing the parameters of the network model, is supposed to analyze these changes, correct the data and repeat the structural and schedule planning stages. In the work the construction materials for dampproofing coating of the reinforced concrete construction of the stadium stands and the technological solutions for applying the dampproofing layer have been investigated.

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)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гончаренко Дмитро Федорович

2. Goncharenko Dmitriy Fedorovich

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. Білоконь А.І.

2. Білоконь А.І.

Кваліфікація: д.т.н., 08.06.01

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. Кожем'яка С.В.

2. Кожем'яка С.В.

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**

Гончаренко Д.Ф.

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

Гончаренко Д.Ф.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.