Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0511U000192

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-03-2011

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Савйовський Володимир Вікторович
2. Savyovskiy Vladimir Viktorovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

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: 24-02-2011

Спеціальність за освітою: 7.092101

Місце роботи здобувача: Харківський державний технічний університет будівництва та архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02071174

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

Форма власності:

Сфера управління: Державний комітет будівництва, архітектури та житлової політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

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

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: Харківський державний технічний університет будівництва та архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02071174

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

Форма власності:

Сфера управління: Державний комітет будівництва, архітектури та житлової політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 67.29.29

Тема дисертації:

1. Методологічні принципи організаційно-технологічного проектування реконструкції цивільних будівель
2. Methodological principles of the organization-technological designing the civil buildings reconstruction

Реферат/анотація:

1. Розглянуто науково-прикладну проблему формування методологічних принципів організаційно-технологічного проектування реконструкції цивільних будівель. Такими принципами визнано прийняття рішень на основі оцінки технічного стану існуючих будівельних конструкцій та умов виконання робіт, а також на основі аналізу ефективності імовірних варіантів (способів) виконання будівельних робіт при реконструкції. Розроблено методику визначення впливу технічного стану будівельних конструкцій та його кількісної оцінки на ефективність виконання будівельних робіт; методи обґрунтування ефективних варіантів і способів виконання будівельно-монтажних робіт з урахуванням фактичного технічного стану будівельних конструкцій та умов реконструкції; оптимізаційну математичну модель дискретної структури конструктивно-технологічного рішення реконструкції цивільних будівель з урахуванням вимог технічних умов. Подальшого розвитку набула методика визначення залежності показників ефективності реконструкції від конкретних організаційно-технологічних рішень виконання будівельно-монтажних робіт, варіантна

методика прогнозування собівартості та трудомісткості реконструкції цивільних будівель на основі багатофакторних математичних моделей, метод гілок і відсікання для визначення оптимального конструктивно-технологічного рішення реконструкції. Запропоновано комплекс науково обґрунтованих заходів системного вдосконалення організаційно-технологічних та конструктивних рішень, які сприяють підвищенню ефективності реконструкції цивільних будівель. Результати роботи широко впроваджено у практику.

2. Scientifically-applied problem of formating the methodical principles of the organization-technological designing the civil buildings reconstruction is considered. Such principles are considered to adopt the decisions on the basis of the evaluation of the technical state the existing constructions, the conditions of the work performance and also fulfilling the building works on the basis of analysis of the possible ways efficirncy of fulfilling the building works during reconstruction. Influence method of the technical state of building constructions was elaborated. Also method of quantitative evaluation on the efficiency of building works performance was developed. Methods of grounding of effective variants and ways of the constructions - assembling works performanc accounting the actual technical state of the building constructions and the conditions of reconstruction were elaborated. Optimization mathematical model of the discret structure of the construction-technologic solving the reconstruction of the civil buildings accounting the technical conditions requirements was carried out. The further development of defining methods of the dependence of the indexes of the reconstruction efficiency from the concrete organization-technological designing of the constructio - assembling production was obtained. Variant method of predicting the prime cost and workabicity of the civil buildings reconstruction on the basis of multifactor mathematical models was reccived. The method of branches and cutting off for defining the optimal construction-technological reconstruction solving was also oftained. Complex of the scientifically grounded measures of the systematic improvement of the organization-technologic and construction decisions which promote the efficiency of the civil buildings reconstruction were offered. The results of the work are widely implemented into practice.

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. Гончаренко Дмитро Федорович
2. Goncharenko Dmitriy Fyodorovich

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. Торкатюк В.І.

2. Торкатюк В.І.

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. Тугай О.А.

2. Тугай О.А.

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. Радкевич А.В.

2. Радкевич А.В.

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

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.