

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0515U000572

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 07-07-2015

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Осипов Олександр Федорович

2. Osipov Alexander Fedorovich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор 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: 11-06-2015

Спеціальність за освітою: 7.092101

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 41.085.03

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: 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: 87.03.15.33

Тема дисертації:

1. Система обґрунтування та вибору організаційно-технологічних рішень реконструкції будівель
2. System of substantiation and choice of organizational and technological solutions of reconstruction of buildings

Реферат:

1. Дисертація присвячена розв'язанню актуальної галузевої проблеми створення системи обґрунтування і вибору організаційно-технологічних рішень реконструкції будівель як адаптивних технологічних систем, що динамічно трансформуються, й які забезпечують високоефективне і стале виконання нестаціонарних будівельних процесів в складних, мінливих умовах реконструкції будівель, промислової та цивільної забудови. Рішення проблеми здійснюється на основі теоретичного обґрунтування системи концептуальних і теоретико-методологічних і основ сталого функціонування технологічних систем і методологічних принципів їх формування, що до-зволяють побудувати і реалізувати моделі складних технологічних систем, адекватні поставленій меті, задачам та умовам реконструкції. Розроблена система обґрунтування та вибору являє собою розвиток принципово нового специфічного напрямку в проектуванні і виконанні реконструкції будівель і дозволяє усунути недоліки існуючої методології технологічного проектування, включаючи методологію проектування складних технологічних систем. Теоретичними основами розробленого

напряму є виконані системні комплексні дослідження процесів реконструкції будівель промислового та цивільного призначення як ціліс-ної системи та встановленні закономірності і умов стійкого функціонування техно-логічних процесів і систем при реконструкції будівель, що дозволило побудувати і реалізувати моделі складних технологічних систем з такою комбінацією функціо-нально-цільових та морфологічних складових, які забезпечують синергізм техноло-гічною системою властивостей статичних та астатичних систем, коли астатичні влас-тивості виявляються тільки на фазових переходах від однієї характерної виробничої ситуації до іншої, а в межах кожної з цих ситуацій технологічна система має відпо-відні стани із властивостями статичної високопродуктивної спеціалізованої системи, що дозволяє забезпечити стійке та високоефективне виконання нестационарних буді-вельних процесів при мінімальних витратах на трансформацію морфології і функції технологічною системою, тобто вирішити головне параметричне протиріччя техно-логії реконструкції. Наукові положення і рекомендації доведені до рівня практично-го застосування - розроблена система методичного забезпечення процедур проєк-тування технології реконструкції будівель як адаптивних технологічних систем. Ключові слова: технологія реконструкції будівель, система обґрунтування та вибору, адаптивні технологічні системи, що динамічно трансформуються, організа-ційно-технологічні рішення.

2. The thesis is devoted to the solution of urgent scientific problem of creating a system of study and choice of organizational and technological solutions reconstruction of buildings as adaptive technology systems that dynamically transformed and providing highly efficient and sustainable construction non-stationary processes in complex, changing environment reconstruction buildings, industrial and civil development. Solu-tion to the problem is based on the theoretical justification of the system of conceptual, theoretical, methodological and technological foundations of sustainable functioning of technological systems and methodological principles of their formation, allowing build-ing and implementing models of complex technological systems, appropriate goals, ob-jectives and conditions of reconstruction. The developed system justification and selection is the development of radically new specific direction in the design and execution of reconstruction of buildings and elimi-nates the disadvantages of technological design methodology, including the design meth-odology of complex technological systems. Theoretical basis of the developed area is made the system complex research processes of reconstruction of buildings for industrial and civil use as an integrated system and establishing patterns and conditions of steady operation processes and systems in the reconstruction of buildings, allowing to build and implement models of complex technological systems, such a combina-tion of func-tional and target and morphological components that provides synergy technological system static properties and homeostatic systems when homeostatic properties are found only on the phase transitions of a typical production situation to another, and within each of these situations technological system has the appropriate conditions of static properties of highly specialized systems, to ensure a stable and highly unsteady performance of construction processes at minimal cost to the transformation of the morphology and function of the technological system, that solve the main contradiction parametric reconstruction technology. Keywords: technology of reconstruction of buildings, system of substantiation and choise, adaptive technological systems that dynamically transforming, organizational and technological solutions.

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. Черненко Віталій Костянтинович
2. Chernenko Vitaliy Konstantinovich

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. Гончаренко Дмитро Федорович
2. Гончаренко Дмитро Федорович

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. Кравчуновська Тетяна Сергіївна

2. Кравчуновська Тетяна Сергіївна

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. Галушко Валентина Олександрівна

2. Галушко Валентина Олександрівна

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 Анатолій Валентинович

2. Радкевич Анатолій Валентинович

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**

Менейлюк Олександр Іванович

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

Менейлюк Олександр Іванович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

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



Юрченко Т.А.