Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0516U000391

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 19-05-2016

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Заяць Євген Іванович

2. Zaiats Ievgen Ivanovych

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: 12-05-2016

Спеціальність за освітою: 7.06010101

Місце роботи здобувача: Державний вищий навчальний заклад "Придніпровська державна академія будівництва та архітектури"

Код за ЄДРПОУ: 02070772

Місцезнаходження: 49600, м.Дніпро, вул. Чернишевського 24а

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): Д08.085.01

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: Державний вищий навчальний заклад "Придніпровська державна академія будівництва та архітектури"

Код за ЄДРПОУ: 02070772

Місцезнаходження: 49600, м.Дніпро, вул. Чернишевського 24а

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 67.29.29.07

Тема дисертації:

1. Методологічні принципи обґрунтування організаційно-технологічних рішень зведення висотних багатофункціональних комплексів

2. Methodological principles of substantiation of the organizational and technological decisions of construction of high-rise multifunctional complexes

Реферат/анотація:

1. Об'єкт дослідження - організаційно-технологічні та управлінські процеси зведення висотних багатофункціональних комплексів в умовах ущільненої міської забудови. Мета дисертації: розробка наукових положень, методологічних принципів і практичних рекомендацій щодо формування, оцінки, обґрунтування та вибору організаційно-технологічних рішень зведення висотних багатофункціональних комплексів, які забезпечують введення в експлуатацію об’єктів із заданими техніко-економічними характеристиками. Методи дослідження: методи системного аналізу використані для формування передумов, обмежень і гіпотез, прийнятих при розробці методів та методик; методи експертних оцінок - для визначення кількісних значень досліджуваних факторів; методи теорії ймовірностей і математичної статистики, кореляційний та регресійний аналіз - для відбору, обробки та аналізу вихідних даних, виявлення закономірностей впливу

систематизованих факторів на досліджувані техніко-економічні показники, обґрунтування достовірності одержаних результатів; методи комбінаторно-морфологічного аналізу і синтезу, математичного моделювання, організаційно-технологічного моделювання, теорії прийняття рішень - для розробки методики оцінки умов зведення висотних багатофункціональних комплексів та обґрунтування ефективності варіантів організаційно-технологічних рішень. Теоретичні і практичні результати: розроблено метод формування, оцінки, обґрунтування та вибору раціональних проектних і організаційно-технологічних рішень, адаптований до умов зведення висотних багатофункціональних комплексів. Наукова новизна: дістали подальший розвиток наукові положення та методологічні принципи обґрунтування організаційно-технологічних рішень, адаптовані до умов зведення висотних багатофункціональних комплексів в ущільненій міській забудові; дістала подальший розвиток система організаційно-технологічних, управлінських та інших факторів, що супроводжують всі етапи повного життєвого циклу, які впливають на показники ефективності організаційно-технологічних рішень зведення висотних багатофункціональних комплексів; вперше виявлено закономірності впливу систематизованих організаційно-технологічних, управлінських та інших факторів на прогнозовані тривалість і вартість зведення висотних багатофункціональних комплексів. Ступінь упровадження: в діяльність КО «Інститут Генерального плану м. Києва», ТОВ «АЛЕФ-ІСТЕЙТ», ТОВ «Дольнік і К», Управління містобудування та архітектури Дніпропетровської облдержадміністрації при аналізі проектних рішень та оцінці потреби в інвестиціях щодо проектів висотних будівель. Сфера використання: проектування організації висотного будівництва.

2. Object of research - organizational, technological and management processes of construction of high-rise multifunctional complexes in dense urban areas. The purpose of thesis: the development of scientific statements, methodological principles and practical recommendations on the formation, evaluation, substantiation and selection of organizational and technological decisions to build high-rise multifunctional complexes, ensuring the commissioning of projects with specified technical and economic characteristics. Research methods: methods of system analysis was used to generate the assumptions, limitations and hypotheses adopted in the development methods and techniques; methods of expert assessments - to determine the quantitative values of the investigated factors; methods of probability theory and mathematical statistics, correlation and regression analysis - for the selection, processing and initial data analysis, identifying patterns of influence of systematic factors on the studied technical and economic indicators, substantiation of reliability of the obtained results; methods of combinatorial and morphological analysis and synthesis, mathematical modeling, organizational and technological modeling, theory of decision-making - to develop methods for the assessment of the conditions of construction of high-rise multifunctional complexes and substantiation of efficiency of organizational and technological decisions. Theoretical and practical results: the developed method of formation, evaluation, substantiation and selection of rational design and organizational and technological decisions, adapted to the conditions of construction of high-rise multifunctional complexes. Scientific novelty: further development of scientific and methodological principles of substantiation of organizational and technological decisions, adapted to the conditions of construction of high-rise multifunctional complexes in dense urban areas; a further development of the system of organizational and technological, managerial and other factors that accompany all stages of the full life cycle, affecting the performance efficiency of organizational and technological decisions to build high-rise multifunctional complexes; for the first time the regularities of influence of systematic organizational, technological, managerial and other factors on the projected duration and cost of construction of high-rise multifunctional complexes. Level of implementation: in the activity of MO "Institute of General plan of Kyiv", LLC "ALEF-ESTATE", LLC "Dolnik and K", Department of town planning and architecture of Dnipropetrovska regional state administration in the analysis of design decisions and assessing needs for investment projects of high-rise buildings. Application area: the designing of the organization of high-rise construction.

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. Большаков Володимир Іванович
2. Bolshakov Vladimir Ivanovich

Кваліфікація: д.т.н., 05.02.01

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. Менейлюк Олександр Іванович

2. Менейлюк Олександр 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. Єсипенко Алла Дмитрівна

2. Єсипенко Алла Дмитрівна

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 Савицький Микола Васильович

Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні Савицький Микола Васильович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності



Юрченко Т.А.