

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0409U004844

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 29-10-2009

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Снітко Єлизавета Олександрівна

2. Snitko Ielyzaveta Oleksandrivna

**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:** 08-10-2009

**Спеціальність за освітою:** 7.050107

**Місце роботи здобувача:** Луганський національний університет імені Тараса Шевченка

**Код за ЄДРПОУ:** 02125131

**Місцезнаходження:** 92700, Україна, Луганська обл., м. Старобільськ, пл. Гоголя, 1

**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 08.085.01

**Повне найменування юридичної особи:** Державний вищий навчальний заклад "Придніпровська державна академія будівництва та архітектури"

**Код за ЄДРПОУ:** 02070772

**Місцезнаходження:** вул. Чернишевського, 24 а, м. Дніпро, Дніпропетровський р-н., Дніпропетровська обл., 49600, 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:** Придніпровська державна академія будівництва та архітектури

**Код за ЄДРПОУ:** 02070772

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

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 67.13.85

**Тема дисертації:**

1. Організаційно-технічне забезпечення об'єктів будівництва засобами механізації
2. Organizational and technical providing of building objects by facilities of mechanization

**Реферат:**

1. 1. Об'єкт дослідження - процес планування та організації забезпечення об'єктів будівництва засобами механізації. Метою дисертаційної роботи є розробка методичних підходів і практичних рекомендацій з організаційно-технічного забезпечення об'єктів будівництва засобами механізації з мінімальними витратами на основі вибору способу забезпечення та інтегрованого врахування факторів часу, ресурсів і витрат. Методологічну та теоретичну базу досліджень склали наукові роботи і методичні розробки вітчизняних і зарубіжних вчених в галузі організації будівництва, теорії менеджменту, теорії оптимального управління, теорії амортизації, проектного аналізу. Методи сітьового планування, фінансово-економічного, інвестиційного аналізу, теорія ухвалення рішень використовувалися при розробці моделі вибору ефективного способу забезпечення об'єктів засобами механізації, метод динамічного програмування

використаний для вирішення питання про доцільність заміни засобів механізації. Запропоновано методичний підхід до визначення тривалості реалізації проекту на основі побудови технологічного графу і розподілу ресурсів. Розроблено метод вибору ефективного способу організаційно - технічного забезпечення об'єктів будівництва засобами механізації. Визначено вартість однієї машино-години експлуатації засобів механізації, з урахуванням впливу способу забезпечення, фінансової і амортизаційної політики, на основі розрахунку потреби в кількості, якості та терміну використання. Визначено економічно доцільний термін заміщення машин і механізмів. Отримані результати дозволяють поліпшити якість оцінок параметрів реалізації об'єктів будівництва та підвищити ефективність будівництва. Рекомендовано для впровадження виробничим і проектним організаціям.

2. A research object is a process of planning and organization of providing of building objects by facilities of mechanization. The purpose of dissertation work is development of methodical approaches and practical recommendations from organizationally technical providing of building objects by facilities of mechanization with minimum charges on the basis of choice of method of providing and integrated account of factors of time, resources and charges. The methodological and theoretical base of researches was made by the advanced studies and methodical developments of domestic and foreign scientists in industry of organization of building, theory of management, theory of optimum management, theory of depreciation, project analysis. Methods network planning, investment analysis, theory of making decision, used for development of model of choice of effective method of providing of objects facilities of mechanization, the method of the dynamic programming is used for the decision of question about expedience of replacement of facilities of mechanization. The methodical going is offered near determination of duration of realization of project on the basis of construction technological a count and allocation of resources. The method of choice of effective method is developed organizational - technical providing of building objects by facilities of mechanization. Certainly cost of one machine-hour of exploitation of facilities of mechanization, taking into account influence of method of providing, financial and depreciation policy, on the basis of calculation of necessity at an amount, quality and term of the use. Certainly economic expedient term of substituting for machines and mechanisms. The got results allow to improve quality of estimations of parameters of realization of building objects and promote building efficiency. It is recommended for introduction production and project organizations.

**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. Тян Рево Борисович;

2. Tyan Revo Borisovich

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.13.22, 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. Поколенко Вадим Олегович

2. Поколенко Вадим Олегович

**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. Уваров Євген Павлович

2. Уваров Євген Павлович

**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**

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.