

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

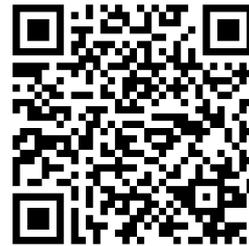
Державний обліковий номер: 0408U005656

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-12-2008

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Гасенко Антон Васильович

2. Gasenko Anton Vasilevich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 05.23.01

Назва наукової спеціальності: Будівельні конструкції, будівлі та споруди

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 16-12-2008

Спеціальність за освітою: 8.092101

Місце роботи здобувача: Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка

Код за ЄДРПОУ: 02071100

Місцезнаходження: 36011, м. Полтава, Першотравневий проспект, 24

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 44.052.02

**Повне найменування юридичної особи:** Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка

**Код за ЄДРПОУ:** 02071100

**Місцезнаходження:** Першотравневий проспект, 24, м. Полтава, Полтавський р-н., Полтавська обл., 36011, 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:** Полтавський національний технічний університет імені Юрія Кондратюка

**Код за ЄДРПОУ:** 02071100

**Місцезнаходження:** 36011, м. Полтава, Першотравневий проспект, 24

**Форма власності:**

**Сфера управління:** Міністерство освіти і науки України

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 67.11.35

**Тема дисертації:**

1. Надійність сталезалізобетонних стійок, виконаних із швелерів, з урахуванням експлуатаційних пошкоджень.
2. Reliability of Steel-concrete Composite Structures of Channels with Account Maintenance Damages.

**Реферат:**

1. Об'єкт - стиснуті сталезалізобетонні елементи, виконані зі швелерів; мета - розроблення методики визначення надійності й несучої здатності стиснутих сталезалізобетонних елементів із пошкодженнями і дефектами та їх вузлів зі швелерів при суцільному чи перервному з'єднанні їх полицок; методи - експериментальні методи дослідження напружено-деформованого стану і несучої здатності, методи будівельної механіки, математичної статистики, теорії ймовірності; новизна - удосконалено методику експериментальних досліджень коротких сталезалізобетонних стійок із металевою оболонкою зі швелерів, з'єднаних перервним або суцільним зварним швом; уперше розроблено, експериментально і теоретично досліджено безфасонний вузол рам зі швелерів із використанням сталезалізобетонних стійок; дістала

подальшого розвитку методика оцінювання надійності (а саме визначення характеристики забезпеченості несучої здатності) сталезалізобетонних елементів зі швелерів на стадії їх експлуатації з урахуванням корозійних пошкоджень; для визначення несучої здатності та характеристики забезпеченості несучої здатності стиснутих сталезалізобетонних стійок зі швелерів з урахуванням корозійних пошкоджень металевої оболонки та локальних послаблень бетонного осердя; ступінь впровадження - на 5 об'єктах міста Полтави та Полтавської області; галузь - будівництво.

2. Object - compressed steel-concrete composite elements from channels; the purpose - development of a technique of definition of reliability and bearing ability compressed steel-concrete composite elements with damages and defects and their units from channels; methods - experimental research methods of research of the is intense-deformed condition and bearing ability, methods of building mechanics, mathematical statistics, the theory of probability; novelty - is advanced a technique of experimental researches short steel-concrete composite elements from a metal environment from the channels; for the first time it is developed, experimentally and it is theoretically investigated new unit of frames from channels with use steel-concrete composite elements; The technique definition reliability (namely definitions of the characteristic of security of bearing ability) steel-concrete composite elements from channels at a stage of their operation in view of corrosions damages has received the further development; for definition of bearing ability and the characteristic of security of bearing ability compressed steel-concrete composite elements from channels in view of corrosions damages of a metal environment and local indulgences of a concrete kernel; a degree of introduction - on 5 objects of city of Poltava and the Poltava region; industry - is building.

**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. Семко Олександр Володимирович

2. Semko Alexander Vladimirovich

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.23.01

**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. Голоднов Олександр Іванович

2. Голоднов Олександр Іванович

**Кваліфікація:** д.т.н., 05.23.01

**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. Ватуля Гліб Леонідович

2. Ватуля Гліб Леонідович

**Кваліфікація:** к.т.н., 05.23.01

**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**

Стороженко Леонід Іванович

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

Стороженко Леонід Іванович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.