

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0415U005449

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 08-10-2015

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Литвиняк Оксана Ярославівна

2. Lytvynyak Oksana Yaroslavivna

**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:** 25-09-2015

**Спеціальність за освітою:** 8.06010101

**Місце роботи здобувача:** Національний університет "Львівська політехніка"

**Код за ЄДРПОУ:** 02071010

**Місцезнаходження:** 79013, Україна, м.Львів, вул. С.Бандери, 12

**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 35.052.17

**Повне найменування юридичної особи:** Національний університет "Львівська політехніка"

**Код за ЄДРПОУ:** 02071010

**Місцезнаходження:** вул. С. Бандери, 12, м. Львів, Львівська обл., 79013, 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:** Національний університет "Львівська політехніка"

**Код за ЄДРПОУ:** 02071010

**Місцезнаходження:** 79013, Україна, м.Львів, вул. С.Бандери, 12

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 67.11.31

**Тема дисертації:**

1. Міцність і деформативність збірно-монолітних залізобетонних плит перекриття з використанням пінобетону
2. Strength and deformability of collapsible monolithic reinforced concrete slabs ceiling with using foamed concrete

**Реферат:**

1. Дисертаційна робота присвячена експериментальним та теоретичним дослідженням напружено-деформованого стану збірно-монолітних залізобетонних плит перекриття з використанням пінобетону. Експериментальні дослідження проводились за методикою випробування на згин балки на двох опорах двома зосередженими силами прикладеними у третинах прольоту. На основі отриманих результатів здійснена адаптація інженерної методики розрахунку за граничними станами та методики розрахунку за нелінійною деформаційною моделлю для створення математичних моделей розрахунку збірно-монолітних залізобетонних плит перекриття із застосуванням безавтоклавного пінобетону.
2. Thesis is focused experimental and theoretical researches stress-deformation state of collapsible monolithic reinforced concrete slabs ceiling with using foamed concrete. Experimental researches are realized according to methodology test to beam bending on two supports by two concentrated forces applied in third part of span.

According to received results made adaptation methodology of engineering computation by limiting states and methodologies of computation by nonlinear deformable model for creating mathematic models calculation of collapsible monolithic reinforced concrete slabs ceiling with using non autoclave foamed concrete.

**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. Демчина Богдан Григорович
2. Demchyna Bogdan Grygorovych

**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. Шмуклер Валерій Самуїлович
2. Шмуклер Валерій Самуїлович

**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. Мазурак Андрій Васильович

2. Мазурак Андрій Васильович

**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**

Бліхарський Зіновій Ярославович

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

Бліхарський Зіновій Ярославович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.