

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

**Державний обліковий номер:** 0519U000115

**Особливі позначки:** відкрита

**Дата реєстрації:** 27-02-2019

**Статус:** Захищена

**Реквізити наказу МОН / наказу закладу:**



## II. Відомості про здобувача

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Корж Роман Орестович

2. Korzh Roman O.

**Кваліфікація:** 05.12.13

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Вид дисертації:** доктор наук

**Шифр наукової спеціальності:** 05.13.06

**Назва наукової спеціальності:** Інформаційні технології

**Галузь / галузі знань:** Не застосовується

**Освітньо-наукова програма зі спеціальності:** Не застосовується

**Дата захисту:** 15-02-2019

**Спеціальність за освітою:** Конструювання і технологія виробництва радіоапаратури МБ-№025361

**Місце роботи здобувача:** 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

**Сектор науки:** Не застосовується

### **III. Відомості про дисертацію**

**Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради):** Д 26.056.01

**Повне найменування юридичної особи:** Київський національний університет будівництва і архітектури

**Код за ЄДРПОУ:** 02070909

**Місцезнаходження:** просп. Повітрофлотський, 31, м. Київ, Київська обл., 03680, Україна

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Сектор науки:** 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:** вул. С. Бандери, 12, м. Львів, Львівська обл., 79013, Україна

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Сектор науки:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 28.21, 28.01

**Тема дисертації:**

1. Формування та ідентифікація інформаційного образу закладу вищої освіти у соціальних середовищах Інтернету.
2. Formation and identification of the information image of a higher education institution in social media on the Internet.

**Реферат:**

1. Дисертація на здобуття наукового ступеня доктора технічних наук за спеціальністю 05.13.06 – інформаційні технології. – Київський національний університет будівництва і архітектури Міністерства освіти і науки України, Київ, 2019. У дисертаційній роботі розв'язанно завдання формування та ідентифікації інформаційного образу закладу вищої освіти у основних соціальних середовищах Інтернету, таких як соціальні мережі та Веб-форуми, що відображається у зростанні кількості та поліпшення якості інформаційного наповнення, релевантного діяльності закладів вищої освіти, відповідному збільшенні

аудиторії соціальних середовищ, зацікавленої в діяльності ЗВО та її стійкості до небажаних впливів за умови обмежених ресурсів, які ЗВО можуть задіяти у своїй інформаційній діяльності. Першочерговим завданням досліджень є вирішення методологічних, методичних та технічних питань організації комплексної інформаційної діяльності ЗВО як складної організаційної структури у соціальних середовищах Інтернету з метою покращення інформаційного образу на тривалу перспективу.

2. A thesis submitted in fulfilment of the Doctor of Engineering Science degree on specialty 05.13.06 – information technologies. – Kyiv National University of Construction and Architecture of Ministry for Education and Science of Ukraine, Kyiv, 2019. The dissertation thesis is dedicated to solving the problems of the formation and identification of the information image of the higher education institution in the main social media of the Internet, such as social networks and Web forums, reflected in the increase in the number and quality of information content, relevant activities of higher education institutions (HEI), corresponding an increase in the audience of social environments interested in the activity of HEI and its resilience to undesirable effects under the condition of limited resources that may be involved in the HIE in the process of informational activities. The primary task of the research is the methodological and technical issues of organizing a comprehensive information activity of the HEI as a complex organizational structure in the social media of the Internet in order to improve the information image for a long-term perspective. In the dissertation the important scientific problem of developing new methods and means of formation and identification of the information image of institution of higher education in social environments of the Internet is solved for the improvement of quantitative and qualitative indicators of the informational image of HEI and increase of its resistance to undesirable influences. Their implementation in methods and means of organization of information activity of HEI, on the basis of practical implementation in the form of algorithms, which formed the basis of the software complex of management of the informational activities (IA) of HEI in social media of the Internet, with the provision of scientific substantiation, formalism, predicted efficiency and universality, was contributed. The formal models of online communities and HEI informational image generators have been developed that provide the basis for systematic analysis and formal modeling of aggression in relation to the information image in the educational sphere, which is the basis for constructing effective methods of protection and counteraction to the threats to the IA of the HEI; an integrated general algorithm for protection of the HEI IA from malicious influences, that is based on the formal model of aggression in online communities, and provides a higher level of security of HEI in aggressive social environments on the Internet. New approaches to increasing the efficiency of the processes of formation of information image of HEI and identification of low productivity units based on the system of quantitative indicators of quality of HEI IA and productivity of HEI IA have been proposed, which has made it possible to eliminate significant deficiencies in the existing information image and to increase the overall efficiency of the information activity of the HEI.

**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. Пелешишин Андрій Миколайович
2. Peleshchyshyn Andriy M.

**Кваліфікація:** 01.05.03

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Сектор науки:** Не застосовується

### **Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Пелешишин Андрій Миколайович
2. Peleshchyshyn Andriy M.

**Кваліфікація:** 01.05.03

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Сектор науки:** Не застосовується

## **VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів**

### **Офіційні опоненти**

#### **Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Бідюк Петро Іванович
2. Bidyk Petro I.

**Кваліфікація:** 05.13.03

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Сектор науки:** Не застосовується

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Литвиненко Олександр Євгенійович

2. Litvinenko Oleksandr E.

**Кваліфікація:** 05.13.06

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Сектор науки:** Не застосовується

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові:**

1. Цюцюра Світлана Володимирівна

2. Tsiutsiura Svitlana V.

**Кваліфікація:** 05.13.22

**Ідентифікатор ORCID ID:** Не застосовується

**Додаткова інформація:**

**Повне найменування юридичної особи:**

**Код за ЄДРПОУ:**

**Місцезнаходження:**

**Форма власності:**

**Сфера управління:**

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

**Сектор науки:** Не застосовується

**Рецензенти**

## **VIII. Заключні відомості**

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові  
голови ради**

Міхайленко Віктор Мефодійович

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

Міхайленко Віктор Мефодійович

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.