

# Облікова картка дисертації

## I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0521U100847

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-04-2021

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



## II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Кравченко Ірина Леонідівна

2. Kravchenko Iryna L.

Кваліфікація: к. арх., 18.00.02

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 18.00.01

Назва наукової спеціальності: Теорія архітектури, реставрація пам'яток архітектури

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 08-04-2021

Спеціальність за освітою: Архітектура будівель і споруд

Місце роботи здобувача: Київський національний університет будівництва і архітектури

Код за ЄДРПОУ: 02070909

Місцезнаходження: просп. Повітрофлотський, 31, м. Київ, 03037, Україна

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 26.056.02

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

**Код за ЄДРПОУ:** 02070909

**Місцезнаходження:** просп. Повітрофлотський, 31, м. Київ, 03037, 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:** Київський національний університет будівництва і архітектури

**Код за ЄДРПОУ:** 02070909

**Місцезнаходження:** просп. Повітрофлотський, 31, м. Київ, 03037, Україна

**Форма власності:**

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

**Ідентифікатор ROR:** Не застосовується

### **V. Відомості про дисертацію**

**Мова дисертації:**

**Коди тематичних рубрик:** 67.07.03

**Тема дисертації:**

1. Теоретичні основи формування архітектури закладів неформальної освіти
2. Theoretical bases of formation of the architecture of non-formal education institutions

**Реферат:**

1. У дисертації викладено теоретичні основи формування архітектури закладів неформальної освіти. Науково обґрунтовані підходи та методи до реорганізації архітектурно-типологічних ланок закладів неформальної освіти (ЗНФО) різної місткості та призначення, що відповідають вимогам сьогодення до створення громадських освітніх закладів нового типу та вимогам до формування сучасного освітнього простору з боку супутніх галузей. Обґрунтовано вікові, територіальні, типологічні, часові межі дослідження та проведений аналіз розвитку архітектури закладів, що подібні за функцією, створено типологічне дерево розвитку у контексті генези інституцій. Означені методи дослідження: теоретичні, емпіричні, методи комплексного та системного аналізу, та автором введений та обґрунтований спеціальний метод дослідження – метод «спорідненої» типології. Визначені та обґрунтовані параметри такого методу. Визначені зовнішні та внутрішні фактори та обґрунтований їх вплив на формування архітектури закладів неформальної освіти на

сучасному етапі. Проаналізовані наявні статистичні дані та визначені основні тенденції розвитку. Викладено сучасну класифікацію закладів неформальної освіти та означені шляхи її оновлення та вдосконалення. Розроблено принципову схему системи закладів освіти відповідно до виду освіти та віку осіб, що навчаються. Визначені процеси, у закладах неформальної освіти, що аналізуються для симбіотичного поєднання із іншими типологічними ланками задля реалізації тенденцій «кооперації» та «поглибленої спеціалізації». Проведений аналіз ступенів симбіотичного поєднання ЗНФО (відповідно до існуючої класифікації) з іншими типологічними ланками відповідно до параметрів методу «спорідненої» типології та основних процесів з метою визначення сукупних параметричних показників. Створені кореляційні моделі ЗНФО відповідно до означених тенденцій, викладено бачення автора розвитку та формування внутрішнього освітньо-комунікативного простору, представлений оновлений типологічний ряд закладів неформальної освіти. Визначені та обґрунтовані основні принципи формування архітектури ЗНФО та їх образних рішень. Запропоновані прийоми та теоретично-методологічні механізми забезпечення системної реалізації принципів формування ЗНФО. Відомості підкріплено ілюстраціями впроваджень авторських теоретичних розробок у концептуальне та дипломне проектування.

2. The dissertation sets out the theoretical foundations of the formation of architecture of non-formal education institutions (NFEI). Approaches and methods for the reorganization of architectural and typological units of non-formal education institutions (NFEI) of various capacities and purposes are scientifically substantiated, corresponding to the present requirements for the creation of civic educational institutions of a new type and the requirements for formation of a modern educational space on the part of related industries. Age, territorial, typological and time frames of the study have been substantiated and the analysis of the development of the architecture of institutions similar in function has been carried out; a typological tree of development has been created in the context of genesis of institutions. The research methods are indicated: theoretical, empirical, methods of complex and system analysis and the author has introduced and substantiated a special research method - the method of "related" typology. The parameters of this method are defined and justified, namely: I parameter - to identify in the types of buildings that are being compared, groups of rooms necessary for the main educational process (classes, laboratories, workshops, etc.) or to determine the possibility of their arrangement; II parameter - to identify the group of premises necessary for the full functioning of the main institution and the establishment-symbiont (general club rooms, dining rooms, buffets, bathrooms, auxiliary rooms, etc.) in accordance with the schedule (mode) of operation and bandwidth; III parameter - to determine theoretically the standard availability of recreational areas of the main institution, or the possibility of their device, in order to build a common communication space with a symbiont institution; IV parameter - to determine the normative availability of territorial resources of the main institution with the goal of creating common public information and educational space; V parameter - to identify the time frame and periods of functioning of non-formal education institutions (NFEI), in order to identify the optimal algorithm for the functioning of educational establishment-symbiont in the schedule structure of the main institution. The basic principles of formation of the system of the NFEI and their figurative solutions have been determined and substantiated. The main principles are the principle of systemic transformation, the principle of differentiated openness, the principle of typological and functional flexibility, the principle of concentration and branching, the principle of functional planning adaptability and variability and the principle of functional accessibility. Among the basic principles of the figurative solution of NFEI buildings, the following are identified: the principle of compositional and figurative compliance with the purpose of the institution and its planning solutions; the principle of correspondence and opposition of the image of a building to the environment; the principle of scale (elements, materials, facade-shaped and interior solutions, etc.); the principle of attractiveness of a complex solution of an architectural object or an ensemble. Main groups of techniques that implement the basic principles and principles of figurative solutions have been determined: analytical and strategic, structural and functional, volumetric and spatial, architectural and planning. Techniques and theoretical and methodological mechanisms for ensuring the systematic implementation of the principles of forming the architecture of non-formal education institutions are expressed in certain algorithms of actions. Such a methodological approach to the formation of the architecture of buildings of non-formal education institutions is

illustrated by the implementation of the author's research results. The information is supported by illustrations of the implementation of the author's theoretical developments in design.

**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. Ковальський Леонід Миколайович
2. Kovalskyi Leonid Mykolaiovych

**Кваліфікація:** д. арх., 18.00.02

**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. Товбич Валерій Васильович
2. Tovbych Valerii Vasylovych

**Кваліфікація:** д.арх., 18.00.01

**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. Ковальський Леонід Миколайович

2. Kovalskyi Leonid Mykolaiovych

**Кваліфікація:** д. арх., 18.00.02

**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. Товбич Валерій Васильович

2. Tovbych Valerii Vasylovych

**Кваліфікація:** д.арх., 18.00.01

**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. Криворучко Юрій Іванович
2. Kryvoruchko Yurii Ivanovych

**Кваліфікація:** д. арх., 18.00.01

**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. Блінова Марія Юріївна
2. Blinova Mariya Yuriiivna

**Кваліфікація:** д. арх., 18.00.01

**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. Чернявський Володимир Георгійович
2. Cherniavskiy Volodymyr Heorhiiiovych

**Кваліфікація:** д. арх., 18.00.02

**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**

Панченко Тамара Федотівна

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

Панченко Тамара Федотівна

**Відповідальний за підготовку  
облікових документів**

**Реєстратор**

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



Юрченко Т.А.