Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0223U004542

Державний реєстраційний номер: 0120U104255

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 16-11-2023

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Проблеми теорії, історії регіональної архітектури та містобудування Західної України

Початок етапу: 09.2020

Закінчення етапу: 06.2023

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу

Код за ЄДРПОУ: 02070855

Місцезнаходження: вул. Карпатська, 15, м. Івано-Франківськ, Івано-Франківська обл., 76019, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380342547266, 380342547139

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу

Код за ЄДРПОУ: 02070855

Місцезнаходження: вул. Карпатська, 15, м. Івано-Франківськ, Івано-Франківська обл., 76019, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380342547266

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

Напрям фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7704 - власні кошти, кошти підприємств, установ, організацій, фізичної особи на виконання ініціативних робіт

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 500.000

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Проблеми теорії, історії регіональної архітектури та містобудування Західної України

Назва роботи англійською:

Problems of theory, history of regional architecture and urban planning of Western Ukraine

Реферат українською:

РЕГІОНАЛІЗМ, РЕГІОНАЛЬНА АРХІТЕКТУРА, АРХІТЕКТУРА, ЗАХІДНА Україна, РЕКРЕАЦІЙНЕ СЕРЕДОВИЩЕ, ОБОРОННА АРХІТЕКТУРА, ОБЄКТИ КУЛЬТУРНОЇ СПАДЩИНИ Об'єкт дослідження – історія регіональної архітектури та містобудування Західної України. Мета дослідження – розробити наукові принципи та методичні рекомендації щодо ефективних методів збереження традиційної регіональної архітектури та містобудування Західної України як об'єктів культурної спадщини. Методи дослідження – принцип історизму, науково-системний підхід, комплексний аналіз, спостереження, порівняння, узагальнення, методи виявлення, ідентифікації, верифікації, спеціальні професійні методи, такі як графічна та фотофіксація, моделювання, макетування, а також типологізація, систематизація. 1. У дослідженні представлено цінні об'єкти барокової епохи, які відігравали роль містотворчих елементів історичних міст. На даний час існує проблема визначення їх місця і ролі у містобудівній композиції при закладенні міста чи комплексу та при реконструкції чи модернізації міста у майбутньому. Розглянувши характерні містобудівні утворення на території Івано-Франківської області було виявлено, що частина із них розглядались як об'єкти історико-архітектурної спадщини та не були предметом комплексного дослідження композиційної та об'ємно-розпланувальної структур історичних міст, а частина об'єктів взагалі опинилась поза увагою архітектурно-містобудівних наукових досліджень. 2. Еволюція засобів інформаційно-комунікаційних технологій і тотальна діджиталізація усіх сфер сучасного суспільства здійснили революційний вплив на сферу архітектурного проектування і зумовили потребу вдосконалення освітнього інструментарію та існуючих педагогічних підходів у навчанні майбутніх архітекторів. 3. Рекреаційна діяльність включає комплексну систему видів життєдіяльності людини, яка спрямована на оздоровлення і задоволення духовних потреб. Гірська частина Карпатського рекреаційного району має потужний потенціал для розвитку різноманітних видів туризм

Реферат англійською:

REGIONALISM, REGIONAL ARCHITECTURE, ARCHITECTURE, WESTERN Ukraine, RECREATIONAL ENVIRONMENT, DEFENSIVE ARCHITECTURE, CULTURAL HERITAGE OBJECTS. Research Object: The history of regional architecture and urban planning in Western Ukraine. Research Objective: To develop scientific principles and methodological recommendations for effective methods of preserving traditional regional architecture and urban planning in Western Ukraine as objects of cultural heritage. Research Methods: The principles of historicism, scientific-systemic approach, comprehensive analysis, observation, comparison, generalization, methods of identification, verification, special professional methods such as graphic and photographic documentation, modeling, prototyping, as well as typology and systematization. 1. The study presents valuable objects of the Baroque era that played a role as urban elements in historical cities. At present, there is an issue with determining their place and role in urban planning when founding a city or complex and during future city reconstruction or modernization. Analyzing typical urban formations in the Ivano-Frankivsk region, it was found that some of them were considered objects of historical and architectural heritage and were not the subject of comprehensive research of the compositional and spatial-planning structures of historical cities, while some objects were entirely neglected by architectural and urban planning research. 2. The evolution of information and communication technologies and the total digitization of all spheres of modern society have had a revolutionary impact on the field of architectural design, leading to the need for improving educational tools and existing pedagogical approaches in

the education of future architects. 3. Recreational activities include a comprehensive system of human life activities aimed at improving health and satisfying spiritual needs. The mountainous part of the Carpathian recreational region has significant pot

Індекс УДК: 624; 69; 72, 711, 72.01, 72.03

Коди тематичних рубрик: 67, 67.25, 67.07.03

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Лукомська Зоряна Володимирівна

Науковий ступінь: д. арх.

Вчене звання: доц.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)

Назва НТП українською: Проблеми теорії, історії регіональної архітектури та містобудування західної України

Назва НТП англійською: Problems of theory, history of regional architecture and urban planning of Western Ukraine

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Аналітичні матеріали

Галузь застосування: освітня, будівельна

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: У дослідженні представлено цінні об'єкти барокової епохи, які відігравали роль містотворчих елементів історичних міст. На даний час існує проблема визначення їх місця і ролі у містобудівній композиції при закладенні міста чи комплексу та при реконструкції чи модернізації міста у майбутньому. Розглянувши характерні містобудівні утворення на території Івано-Франківської області було виявлено, що частина із них розглядались як об'єкти історико-архітектурної спадщини та не були предметом комплексного дослідження композиційної та об'ємно-розпланувальної структур історичних міст, а частина об'єктів взагалі опинилась поза увагою архітектурно-містобудівних наукових досліджень [1]. У даному дослідженні представляємо об'єкти які досягли найбільшого розквіту у період XVII – XVIII ст. та були відображенням ренесансно-барокових містобудівних теорій Європи, частина із них реалізовувались знаменитими європейськими та українськими зодчими або під їх впливом. Серед них Станіславів (Івано-Франківськ), Єзупіль, Маріямпіль, Калуш, Городенка, Чернелиця, Гвіздець, Більшівці, Отинія, Снятин, Надвірна та ін. У період XVII – XVIII ст. ці об'єкти мали значні статуси, відігравали ключову роль у історико-містобудівному розвитку регіону [2, 3]. На даний час майже всі вони втратили первісний статус, а цінність навіть існуючих визначних об'ємно-просторових елементів історичних міст є применшена.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Економія енергоресурсів, Економія матеріалів, Підвищення продуктивності праці

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу:

Закінчення етапу:

Споживачі продукції:

Перспективні ринки:

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обгрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

1. Lukomska Z., Lukomska H., Shevchuk I. Program of fragmentary revitalization of the historical town of Lyashky Murovani. Murovane Village, Staryi Sambir district in the Lviv Region. Budownictwo i Architektura, Politechnika Lubelska, Wydzial Budownictwa I Architectury. - 2020. – Vol. 19(2), pp. 41-51(Index Copernicus)

2. Quirini-Poplawski L., Lukomska S. Przemiany funkcjonalno-przestrzenne, uzdrowiska truskawiec po 1945 roku. Konserwatorium Wiedzy o Miescie 3 (31), 2018. Wydawnictwo Uniwersytetu. Lodzkiego. S.51-61

3. Regeneration as a Method of Protection and Preservation of Architectural-Urban Heritage On the Example of Historical Seventeenth- and Eighteenth-Century Cities of Western Ukraine / Z. Lukomska, H. Lukomska. // Wiadomosci Konserwatorskie. – 2022. – №70. – С. 7–17.

4. Lukomska Z., Chemakina O. Lukomska H. Preservation of the historical environment of the city through revitalization (on the example of Ivano-Frankivsk), Cite as: AIP Conference Proceedings 2678, 020010 (2023); https://doi.org/10.1063/5.0118973 Published Online: 15 February 2023.

5. Rafał Strojny; Natalia Przesmycka; Zoriana Lukomska. Problems of the modernisation of 20th-century healthcare facilities based on the example of hospitals within the Lubelskie Voivodeship Budownictwo i Architektura 2023-06-30 | Journal article DOI: 10.35784/bud-arch.3578.

6. С.А. Войтович, Г.В. Лукомська Нова освіта в умовах карантину. Науковий журнал «Молодий вчений»: вид-во «Молодий вчений». Херсон. 2020. Вип. №8 (84) С.149-155. (Index Copernicus)

7. Zoriana Lukomska, Volodymyr Haydar, Halyna Lukomska, Innovative approaches to the process of revitalization of immovable cultural heritage (on the example of the Pototsky Palace complex in Ivano-Frankivsk. The state school of higher education in Chelm the Lviv Polytechnic university department of architecture and conservation “Current issues in research, conservation and restoration of historic fortifications”. – Chelm – Lviv, Volume 16, 2022. – S.22-32.

8. Лукомська, Г. Лукомська ; Збереження манявського скиту у карпатах шляхом музеєфікації пам’ятки, Фортеця: збірник заповідника “Тустань”. – Львів, 2022. Кн.5. с.405-418.

9. Andrusiak Ulyana. Principles of functional and territorial reorganization of castle complexes in the structure of historical settlements, Current Issues in Research, International Trends in Science and Technology. Warsaw, 2021. P. 15 - 22, ISBN 978-83-960097-7-7.

10. Андрусяк У. Б. Порівняльний аналіз збереженості Раковецького замкового комплексу (на основі іконографічних і наукових матеріалів), Current Issues in Research, Proceedings of International Scientific and Practical Conference. Kharkiv, 2021. P. 343 - 350, ISBN 978-966-8219-85-6.

11. Holubchak K.T., Sleptsov O.S., Tomlins R. 2020. Architectural and city-planning aspects of innovation hubs formation in the context of creative urban regeneration (on the case of Ukrainian cities). IOP Conference Series: Materials Science and Engineering 907 (1), 9 p., 012014

12. Holubchak K.T. The application of design thinking methodology in architectural education in ukraine: case study. Architecture Civil Engineering Environment. 2020. Vol 13 (4) P. 19-29

13. Голубчак К. Т. Особливості архітектурно-планувальної організації бібліотек в епоху інформаційно-комунікаційних технологій. Проблеми теорії та історії архітектури України. 2020. Вип. 20. С. 56-62

14. Голубчак К. Т. Методика дизайн-мислення в архітектурній освіті як інноваційний засіб формування креативності майбутніх архітекторів. Містобудування та територіальне планування 2021. Вип. 76. С. 63-70

15. Голубчак К. Т. Засоби візуальних комунікацій в архітектурному середовищі освітніх закладів. Сучасні проблеми архітектури та містобудування. – К.: КНУБА. - 2021. Вип. 59. С. 248-256.

16. Vasylyshyn Ya. V. Investigation of partial cases of stressed deformed state of pipelines and pump compressors. Scientific and technical progress in European countries and the contribution of higher education institutions: Collective monograph. Riga: Izdevnieciba “Baltija Publishing”, 2020. – p. 1-18.

17. Fedunkiv Z. Stratin city fortifications: construction date, efficiency, planning and volume-space characteristics. // Current Issues in Research, Conservation and Restoration of Historic Fortifications. The State School of Higher education in Chelm, Lviv Polytechnic National University Department of Architecture and Conservation. Chelm-Lviv. – № 18. – 2023. – P. 109-128.

18. Obynochna Zoriana, Iryna Bulakh, Kemi Adeyeye, Viktoriia Bulakh. Sys tematization of Sustainable Urbanized Landscapes for Happiness and Quality of Life. Civil Engineering and Architecture 10(7): 2901-2920, 2022 DOI: 10.13189/cea.2022.100710 Obynochna Zoriana, Iryna Bulakh, Kemi Adeyeye, Viktoriia Bulakh. Sys tematization of Sustainable Urbanized Landscapes for Happiness and Quality of Life. Civil Engineering and Architecture 10(7): 2901-2920, 2022 DOI: 10.13189/cea.2022.100710.

19. Обиночна З. В. Функціонально-планувальна організація центру для спільного тимчасового перебування осіб похилого віку та дітей-сиріт. Сучасні проблеми архітектури та містобудування: наук.-техн. збірник. Київ, 2022. Вип.62. С. 292-303.

20. Обиночна З. В. Функціонально-планувальна організація центру для спільного тимчасового перебування осіб похилого віку та дітей-сиріт. Сучасні проблеми архітектури та містобудування: наук.-техн. збірник. Київ, 2022. Вип.62. С. 292-303.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Тершак Богдан Андрійович
к. т. н.

Перелік осіб-виконавців

Андрусяк Уляна Богданівна

Борсук Наталія Григорівна

Василишин Ярослав Васильович
(к.т.н.)

Водвуд Олег Водвуд

Голубчак Катерина Тарасівна

Лукомська Галина Володимирівна

Лукомська Зоряна Володимирівна
(к. арх., 18.00.01)

Мелкомукова Марія Григорівна

Обиночка Зоряна Василівна

Поліщук Лариса Клавдіївна
(к. арх., 18.00.01)

Скрипин Тетяна Василівна

Федунків Зеновій Богданович

Відповідальний за підготовку облікових документів Рябко Галина Федорівна

Телефон +38 (095) 041-46-83

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності