

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0125U002270

Відкрита

Дата реєстрації: 22-04-2025

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



1. Загальні відомості

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

КПКВК:

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7706 - безплатно (договір про науково-технічне співробітництво, тощо)

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 0.000

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
-----	--------------

2. Замовник

Назва організації: Луцький національний технічний університет

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05477296

Адреса: вул. Львівська, буд. 75, м. Луцьк, Луцький р-н., Волинська обл., 43018, Україна

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Телефон: 380332746103

E-mail: rector@lntu.edu.ua

WWW: <https://lutsk-ntu.com.ua>

3. Виконавець

Назва організації: Луцький національний технічний університет

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05477296

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: вул. Львівська, буд. 75, м. Луцьк, Луцький р-н., Волинська обл., 43018, Україна

Телефон: 380332746103

E-mail: rector@lntu.edu.ua

WWW: <https://lutsk-ntu.com.ua>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Архітектурно-конструктивні аспекти відбудови житла в Україні

Назва роботи (англ)

Architectural and constructive aspects of housing reconstruction in Ukraine

Мета роботи (укр)

Виявлення та обґрунтування особливостей формування житла на основі різних архітектурно-конструктивних систем (АКС), вдосконалення методичного інструментарію щодо їх ефективного застосування у проектній практиці для післявоєнної відбудови.

Мета роботи (англ)

Identification and justification of the features of housing formation based on various architectural and structural systems (AST), improvement of methodological tools for their effective application in design practice for post-war reconstruction.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Освоєння нових технологій виробництва матеріалів, їх оброблення і з'єднання, створення індустрії наноматеріалів та нанотехнологій

Вид роботи: 39 - фундаментальна

Очікувані результати: Методичні документи

Галузь застосування: Архітектура

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	01.2025	03.2025	Проміжний звіт	Аналіз основних сучасних архітектурно-конструктивних систем у житловому будівництві
2	04.2025	06.2025	Проміжний звіт	Визначення проблематики формування житла в умовах війни
3	07.2025	09.2025	Проміжний звіт	Визначення факторів, що впливають на вибір АКС у житловому будівництві
4	10.2025	12.2025	Проміжний звіт	Класифікація та структуризація сучасних систем, що застосовуються у житловому будівництві
5	01.2026	03.2026	Проміжний звіт	Багатокритеріальний аналіз архітектурно-конструктивних систем
6	04.2026	06.2026	Проміжний звіт	Порівняння, опис, визначення особливостей кожної із систем
7	07.2026	09.2026	Проміжний звіт	Візуалізація, створення графічних моделей, 3D схем за напрямком дослідження
8	10.2026	12.2026	Проміжний звіт	Соціальна оцінка АКС
9	01.2027	03.2027	Проміжний звіт	Економічний аналіз систем
10	04.2027	06.2027	Проміжний звіт	Інтеграція рішень для захисту населення у сучасне архітектурне проектування в умовах війни
11	07.2027	09.2027	Проміжний звіт	Інтеграція АКС у BIM проектування.
12	10.2027	12.2027	Проміжний звіт	Практичне використання різних BIM моделей АКС у навчальній діяльності
13	01.2028	03.2028	Проміжний звіт	Визначення пріоритетних методів енергоефективних АКС, що відповідають стандартам пасивного житла
14	04.2028	06.2028	Проміжний звіт	Аналіз використання енергоефективних АКС у практичній діяльності
15	07.2028	09.2028	Проміжний звіт	Порівняння вітчизняного і світового досвіду проектування
16	10.2028	12.2028	Проміжний звіт	Визначення основних принципів, що виявились в ході дослідження АКС
17	01.2029	03.2029	Проміжний звіт	Формування висновків дослідження
18	04.2029	06.2029	Проміжний звіт	Збір даних для методичних рекомендацій, компонування, оформлення схем
19	07.2029	09.2029	Проміжний звіт	I квартал: Розробка методичних рекомендацій щодо застосування різних КТС в сучасному проектуванні житла під час відбудови
20	10.2029	12.2029	Остаточний звіт	Підготовка картки ОК та заключного звіту

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 67.11.41, 67.07.11, 67.07.01

Індекс УДК: 624.016, 72.03, 72, 72 624.016 72.03

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Пасічник Оксана Степанівна

Керівники роботи:

Козел Максим Миколайович

Відповідальний за подання документів: Козел Максим Миколайович (Тел.: +38 (098) 467-75-48)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.