

# Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0121U100407

Відкрита

Дата реєстрації: 13-01-2021

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:** 2.2 - прикладні дослідження і розробки

### Джерела фінансування

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

**Загальний обсяг фінансування (тис. грн.):** 30

**У тому числі по роках (тис. грн.):**

Рік	Фінансування
2019	10
2020	10
2021	10

## 2. Замовник

**Назва організації:** Харківський національний університет будівництва та архітектури

**Код ЄДРПОУ/ІПН:** 02071174

**Адреса:** вул. Сумська, буд. 40, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, Україна

**Підпорядкованість:** Міністерство освіти і науки України

**Телефон:** 380577000250

**E-mail:** office@kstuca.kharkov.ua

**WWW:** <http://kstuca.kharkov.ua/>

## 3. Виконавець

**Назва організації:** Харківський національний університет будівництва та архітектури

**Код ЄДРПОУ/ІПН:** 02071174

**Підпорядкованість:** Міністерство освіти і науки України

**Адреса:** вул. Сумська, буд. 40, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, Україна

**Телефон:** 380577000250

**E-mail:** office@kstuca.kharkov.ua

**WWW:** <http://kstuca.kharkov.ua/>

## 4. Співвиконавець

## 5. Науково-технічна робота

### Назва роботи (укр)

Інформаційне моделювання та оцінка ефективності за життєвий цикл об'єкта, як основа інноваційного розвитку будівельного комплексу України

### Назва роботи (англ)

Information modeling and efficiency evaluation for the life cycle of the object, as a basis for innovative development of the construction complex of Ukraine

### Мета роботи (укр)

Мета роботи – розробка системи моделей та методів на базі BIM оптимізації в інноваційному розвитку будівельного комплексу України в процесі стратегічного і тактичного управління будівництвом для забезпечення інноваційного розвитку та підвищення конкурентоздатності об'єктів на усіх етапах життєвого циклу і впливу на роботу будівельних підприємств в ринкових умовах.

### Мета роботи (англ)

The purpose of the work is to develop a system of models and methods based on BIM optimization in the innovative development of the construction industry of Ukraine in the process of strategic and tactical construction management to ensure innovative development and competitiveness at all stages of the life cycle and impact on construction companies in market conditions.

### Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

**Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:** Інше (Впровадження інформаційного моделювання будівель в інноваційному розвитку будівельного комплексу)

**Вид роботи:** 48 - прикладна

**Очікувані результати:** Методи, теорії

**Галузь застосування:** Навчальний процес, будівництво

## 6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	01.2019	12.2021	Остаточний звіт	Інформаційне моделювання та оцінка ефективності за життєвий цикл об'єкта, як основа інноваційного розвитку будівельного комплексу України

## 7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

**Коди тематичних рубрик НТІ:** 67.01.75

**Індекс УДК:** 69:338; 69:658; 69:338.26; 69.001.18

## 8. Заключні відомості

### Керівник організації:

Череднік Дмитрій Леонідович

### Керівники роботи:

Давиденко Оксана Анатоліївна (к. т. н., доц.)

Дружинін Анатолій Вікторович (к. е. н., професор)

**Відповідальний за подання документів:** Кабусь Олексій Васильович (Тел.: +38 (063) 276-35-34)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності  
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.