**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**

**ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

**МІСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА імені О.М. БЕКЕТОВА**

МЕТОДИЧНІ РЕКОМЕНДАЦІЇ

до виконання курсового проєкту з навчальної дисципліни

**«ТЕХНОЛОГІЯ СТІНОВИХ ТА ОЗДОБЛЮВАЛЬНИХ, ІЗОЛЯЦІЙНИХ ТА ПОКРІВЕЛЬНИХ МАТЕРІАЛІВ І ВИРОБІВ.**

**Частина друга.»**

(для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти усіх форм навчання за спеціальністю 192 – Будівництво та цивільна інженерія)

**Харків**

**ХНУМГ ім. О.М. Бекетова**

**2023**

Методичні рекомендації до виконання курсового проєкту із дисципліни «Технологія стінових та оздоблювальних, ізоляційних та покрівельних матеріалів і виробів. Частина друга.» (для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти усіх форм навчання за спеціальністю 192 – Будівництво та цивільна інженерія) / Харків. нац. ун-т міськ. госп-ва ім. О.М. Бекетова; уклад.: О.В. Макаренко – Харків : ХНУМГ ім. О.М. Бекетова, 2023. – 39 с.

Укладач: канд. техн. наук, доц. О.В. Макаренко

Рецензент

О.Б. Деденьова, старший викладач кафедри матеріалознавства та інженерії композитних конструкцій Харківського національного університету міського господарства ім. О.М. Бекетова.

*Рекомендовано кафедрою* *матеріалознавства та інженерії композитних конструкцій, протокол №5 від 18.01.2023 р.*