Міністерство освіти І НАУКИ України

ХарківсьКИЙ національнИЙ УНІВЕРСИТЕТ

міського господарства імені О. М. БЕКЕТОВА

# МЕТОДИЧНІ РЕКОМЕНДАЦІЇ

до виконання комплексного курсового проєкту

**«РОЗРАХУНОК ОДНОПОВЕРХОВОЇ ПРОМИСЛОВОЇ БУДІВЛІ»**

*(для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої світи всіх форм навчання зі спеціальності 192 − Будівництво та цивільна інженерія, освітня програма «Промислове та цивільне будівництво»)*

**Харків**

**ХНУМГ** **ім. О. М. Бекетова**

**2023**

Методичні рекомендації до виконання комплексного курсового проєкту «Розрахунок одноповерхової промислової будівлі» (для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої світи всіх форм навчання зі спеціальності 192 − Будівництво та цивільна інженерія, освітня програма «Промислове та цивільне будівництво») / Харків. нац. ун-т міськ. госп-ва ім. О. М. Бекетова ; уклад.
О. І. Лугченко. – Харків : ХНУМГ ім. О. М. Бекетова, 2023. – 46 с.

Укладач канд. техн. наук, доц. О. І. Лугченко

Рецензент

**О. О. Калмиков**, кандидат технічних наук, доцент кафедри будівельних конструкцій Харківського національного університету міського господарства імені О. М. Бекетова

### *Рекомендовано кафедрою будівельних конструкцій, протокол № \_\_\_\_*

### *від \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

*Електронне виробничо-практичне видання*

Методичні рекомендації

до виконання комплексного курсового проєкту

**«РОЗРАХУНОК ОДНОПОВЕРХОВОЇ ПРОМИСЛОВОЇ БУДІВЛІ»**

*(для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої світи всіх форм навчання зі спеціальності 192 − Будівництво та цивільна інженерія, освітня програма «Промислове та цивільне будівництво»)*

Укладач **лугченко**  Олена Іванівна

Відповідальний за випуск *В.С. Шмуклер*

*За авторською редакцією*

Комп’ютерне верстання *О. І. Лугченко*

План 2023, поз. М

|  |
| --- |
| Підп. до друку 13.03.2023. Формат 60 × 84/16.Ум. друк. арк. 2,3 |
| Видавець і виготовлювач:Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова,вул. Маршала Бажанова, 17, Харків, 61002.Електронна адреса: office@kname.edu.uaСвідоцтво суб’єкта видавничої справи:ДК № 5328 від 11.04.2017. |