Міністерство освіти І НАУКИ України

ХарківсьКИЙ національнИЙ УНІВЕРСИТЕТ

міського господарства імені О. М. БЕКЕТОВА

# Д.Г. Петренко

# А.В. Набока

**ПРОЄКТУВАННЯ ВИСОТНИХ БУДІВЕЛЬ**

КОНСПЕКТ ЛЕКЦІЙ

*(для здобувачів другого (магістерського)*

*рівня вищої освіти всіх форм навчання*

*зі спеціальності 192 – Будівництво та цивільна інженерія*

*освітньо-професійна програма «Промислове та цивільне будівництво»)*

**Харків**

**ХНУМГ** **ім. О. М. Бекетова**

**2025**

УДК 624:522(057.7)

Проєктування висотних будівель : конспект лекцій для здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти всіх форм навчання зі спеціальності 192 – Будівництво та цивільна інженерія освітня програма «Промислове та цивільне будівництво» / Д.Г. Петренко; А.В. Набока / Харків. нац. ун-т міськ. госп-ва ім. О. М. Бекетова. – Харків : ХНУМГ   
ім. О. М. Бекетова, 2024. – 120 с.

Автор

канд. техн. наук, доц. Д.Г. Петренко

канд. техн. наук, доц. А.В. Набока

Рецензент

**С.М. Золотов**, кандидат технічних наук, доцент кафедри будівельних конструкцій (Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова)

*Рекомендовано кафедрою будівельних конструкцій, протокол № 6 від 15.11.2024*

© Д.Г. Петренко; А.В. Набока, 2024

© ХНУМГ ім. О. М. Бекетова, 2024