**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**

**ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

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

М. Д. Помазан

**зведення і монтаж будівель і споруд**

КОНСПЕТК ЛЕКЦІЙ

 *(для студентів денної та заочної форм навчання освітнього рівня «бакалавр» за*

*спеціальністю 192 – Будівництво та цивільна інженерія)*

**Харків**

**ХНУМГ ім. О. М. Бекетова**

**2019**

**Помазан М. Д.** Зведення і монтаж будівель і споруд: конспект лекцій для студентів денної та заочної форм навчання освітнього рівня «бакалавр» за спеціальністю 192 – Будівництво та цивільна інженерія / М. Д. Помазан; Харків. нац. ун-т міськ. госп-ва ім. О. М. Бекетова. – Харків : ХНУМГ ім. О. М. Бекетова, 2019. – 250 с.

Автор

канд. техн. наук М. Д. Помазан

Рецензент

**М. І. Котляр**, кандидат технічних наук, професор, доцент кафедри технології будівельного виробництва (Харківський національний університет будівництва та архітектури

*Рекомендовано кафедрою технології будівельного виробництва та будівельних матеріалів, протокол засідання № 2 від 19.09.2018 р.*

Конспект лекцій складено з метою допомогти студентам спеціальності будівництво та цивільна інженерія при підготовці до занять, заліків та іспитів з курсу «Зведення і монтаж будівель і споруд».

 © М. Д. Помазан, 2019

 © ХНУМГ ім. О. М. Бекетова, 2019