**Міністерство освіти і науки України**

**ХарківськИЙ національнИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

**міського господарства ІМЕНІ О.М.БЕКЕТОВА**

# МЕТОДИЧНІ ВКАЗІВКИ

до виконання самостійної роботи

з дисципліни

**«РЕКОНСТРУКЦІЯ ТА ЗМІЦНЕННЯ БУДІВЕЛЬ»**

*(для студентів 5 курсу денної, 6 курсу заочної форм навчання*

*та слухачів другої вищої освіти спеціальності*

*7(8).06010101 «Промислове і цивільне будівництво»)*



**Харків**

**ХНУМГ**

**2016**

Методичні вказівки до виконання самостійної роботи з дисципліни «Реконструкція та зміцнення будівель» (для студентів 5 курсу денної, 6 курсу заочної форм навчання та слухачів другої вищої освіти спеціальності 7.06010101 «Промислове і цивільне будівництво») / Харк. нац. унів. міськ. госп-ва; уклад.: О.І. Лугченко, О.Ю. Кулаков. − Х.: ХНУМГ, 2016. − 14 с.

Укладач: О. І. Лугченко, О. Ю. Кулаков

Рецензент: к.т.н., доц. В. А. Мазур

### Рекомендовано кафедрою будівельних конструкцій,

протокол № \_\_\_\_ від \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2016 р.