**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**

**ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

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

МЕТОДИЧНІ РЕКОМЕНДАЦІЇ

для виконання лабораторних робіт

із навчальної дисципліни

**Механіка грунтів і основи фундаментобудування**

*(для здобувачів вищої освіти першого (бакалаврського) рівня*

*спеціальності 194 – Гідротехнічне будівництво, водна інженерія та водні технології всіх форм навчання)*

**Харків – ХНУМГ – 2023**

Методичні рекомендації для виконання лабораторних робіт із дисципліни «Механіка грунтів і основи фундаментобудування» (для здобувачів вищої освіти першого (бакалаврського) рівня спеціальності 194 – Гідротехнічне будівництво, водна інженерія та водні технології всіх форм навчання)/ Харків. нац. ун-т. міськ. госп-ва ім. О. М. Бекетова; уклад.:   
О. В. Гаврилюк, В. А. Александрович, Ю. І. Кобзар. – Харків: ХНУМГ, 2023.

Укладачі: **О. В. Гаврилюк**

канд. техн. наук **В. А. Александрович**

канд. техн. наук **Ю. І. Кобзар**

Рецензенти

*Рекомендовано кафедрою Геотехніки, підземних споруд та гідротехнічного будівництва, протокол № \_\_\_\_ від \_\_\_\_\_\_\_2023 р.*