**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**

**ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

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

**О. В. Гаврилюк**

**Інженерна геологія та механіка грунтів**

**та**

**Інженерна геологія і гідрогеологія**

Конспект лекцій

частина І

*(для студентів усіх форм навчання спеціальності 192 Будівництво та цивільна інженерія та спеціальності 194 Гідротехнічне будівництво, водна інженерія та водні технології)*

**Харків – ХНУМГ ім. О. М. Бекетова – 2019**

**Гаврилюк О. В.** Інженерна геологія та механіка ґрунтів та Інженерна геологія і гідрогеологія конспект лекцій частина І (для студентів усіх форм навчання спеціальності 192 Будівництво та цивільна інженерія та спеціальності 194 Гідротехнічне будівництво, водна інженерія та водні технології) / О. В. Гаврилюк ; Харків. нац. ун-т міськ. госп-ва ім. О. М. Бекетова. – Харків : ХНУМГ ім. О. М. Бекетова, 2019.

Автор О. В. Гаврилюк

Рецензент

*Рекомендовано кафедрою механіки ґрунтів, фундаментів та інженерної геології, протокол №*

*Навчальне видання*

**ГАВРИЛЮК** Ольга Володимирівна

**Інженерна геологія та механіка грунтів**

**та**

**Інженерна геологія і гідрогеологія**

Конспект лекцій

частина І

*(для студентів усіх форм навчання спеціальності 192 Будівництво та цивільна інженерія та спеціальності 194 Гідротехнічне будівництво, водна інженерія та водні технології)*

Відповідальний за випуск *Г. М. Левенко*

Редактор *В. І. Шалда*

Комп’ютерне верстання *О. В. Гаврилюк*

 План 2020

Підп. до друку 19.11.2018. Формат 60 × 84/16.

Друк на ризографі Ум. друк. арк. 3,5.

Тираж 50 пр. Зам. №

Видавець і виготовлювач:

Харківський національний університет

Міського господарства імені О. М. Бекетова,

вул. Маршала Бажанова, 17, Харків, 61002.

Електронна адреса: rectorat@kname.edu.ua

Свідоцтво суб’єкта видавничої справи:

ДК № 5328 від 11.04.2017.