**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**

**ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ МІСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА імені О. М. БЕКЕТОВА**

**Г. А. Кузнецова**

**ВИЩА МАТЕМАТИКА**

**Модуль 1**

КОНСПЕКТ ЛЕКЦІЙ

*(для студентів 1 курсу денної і заочної форм навчання*

*освітнього рівня «бакалавр» за спеціальністю*

*263* **–** *Цивільна безпека)*

**Харків**

 **ХНУМГ ім. О. М. Бекетова**

 **2019**

УДК 517(042.3)

**Кузнецова Г.А.** Вища математика. Модуль 1 : конспект лекцій для студентів 1 курсу денної і заочної форм навчання освітнього рівня «бакалавр» за спеціальністю 263 **–** Цивільна безпека) / Г. А. Кузнецова ; Харків. нац. ун-т міськ. госп-ва ім. О. М. Бекетова. – Харків : ХНУМГ ім.  О. М. Бекетова, 2019. –с.

Автор

Г. А. Кузнецова

Рецензент

**Л. Б. Коваленко**, кандидатфізико-математичних наук, доцент, доцент кафедри вищої математики (Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова)

*Рекомендовано кафедрою вищої математики,*

*протокол № від.*

Конспект лекцій складено з метою допомогти студентам спеціальностей цивільної безпеки вишів під час підготовки до занять та іспитів з вищої математики.

*Навчальне видання*

**ВОРОНОВСЬКА** Лариса Петрівна

**ВИЩА МАТЕМАТИКА**

**Модуль 2**

КОНСПЕКТ ЛЕКЦІЙ

*(для студентів 1 курсу денної і заочної форм навчанняосвітнього рівня «бакалавр» за спеціальністю275* **–** *Транспортні технології*

*освітньої програми***–***Транспортні технології (міський транспорт))*

Відповідальний за випуск *Л. Б. Коваленко*

*За авторською редакцією*

Комп’ютерне верстання *Л. П. Вороновська*

План 2019, поз.

Підп. до друку 23.04.2018. Формат 60$ × $84/16.

Друк на ризографі. Ум. друк арк.

Тираж 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.