

**Міністерство освіти і науки України
Тернопільський національний педагогічний університет
імені Володимира Гнатюка**

М. В. Приймак, Я. П. Василенко, С. В. Мартинюк

Основи теорії графів

Частина 1

Методичний посібник

Тернопіль — 2016

УДК 519.17
ББК 22.1я7
П 68

Рецензенти:

- Н. Р. Балик* — завідувач кафедри інформатики та методики її викладання Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка, доцент кандидат педагогічних наук
- Я. В. Литвиненко* — доцент кафедри комп'ютерних наук Тернопільського національного технічного університету імені Івана Пулюя, кандидат технічних наук
- І. В. Струтинська* — доцент кафедри комп'ютерних наук Тернопільського національного технічного університету імені Івана Пулюя, кандидат економічних наук

Рекомендовано до видання вченою радою університету,
протокол № 6 від 27 грудня 2016 року

Приймак М. В., Василенко Я. П., Мартинюк С. В.

П 68 Основи теорії графів. Частина 1. Методичний посібник / М. В. Приймак, Я. П. Василенко, С. В. Мартинюк. — Тернопіль : ТНПУ, 2016. — 48 с.

У посібнику подано методичні рекомендації до вивчення курсу «Основи теорії графів» для студентів спеціальності «Інформатика» фізико-математичних факультетів вищих навчальних закладів.

УДК 004.422
ББК 32.973.2-018

Навчальне видання

Приймак Микола Володимирович
Василенко Ярослав Пилипович
Мартинюк Сергій Володимирович

Основи теорії графів

Частина 1

Методичний посібник

Виготовлено згідно із СОУ 22.2-02477019-07:2012

Підписано до друку 27.12.2016 р. Формат 60×84/16
Друк-Rizo. Гарнітура Times New Roman/
Обсяг 2,79 др. Арк. Наклад 100 прим.
Замовлення № 16-157

Тернопільський національний педагогічний університет
імені Володимира Гнатюка
Видавничо-поліграфічний центр
Адреса університету і видавництва :
46027, м. Тернопіль, вул. М.Кривоноса, 2.