Дисципліна **Алгоритми та структура даних (напрям підготовки інженерія програм­но­го забезпечення)**

Кафедра інформаційних технологій

Факультет математики та інформатики

Викладач Ткачук Валерій Михайлович

1. Щедріна Олена Іванівна  
   Алгоритмізація та програмування процедур обробки інформації [Текст]:навч. посібник .-К.:КНЕУ,2001 .-240 с.-966-574-226-4 .-20,60  
   **32.973**

**Щ 36**

**ЕК К/Х**

2.Власій О.О.  
Алгоритми та структури даних [Текст]: лаб.практикум .-Ів.- Франківськ: ПНУ,2015 .-68 с.

**22.127я73   В 58**

**ЕК**

3.Заварыкин В. М., Житомирский В. Г., Лапчик М. П.  
Техника вычислений и алгоритмизация [Текст]:учебное пособие .-М.:Просвещение,1987 .-160 с.

**22.19я73   З-12**

**К/Х**

4.Кристофидес Н.  
Теория графов. Алгоритмический подход [Текст]/под ред. Г. П. Гаврилова .-М.:Мир,1978 .-432 с.

5.Любчак Володимир Олександрович, Назаренко Л.Д.  
Методи та алгоритми обчислень [Текст]: навч. посіб.-Суми:СумДУ,2008 .-313 с.-978-966-657-194-9 .-25,00

**22.127   Л 93**

**ЕК**

6 Макогон В. С.  
Основы алгоритмизации в информатике [Текст]:учеб. пособие/отв. ред. Тихоненко Н. Я.-Одеса:Изд-во ОГУ,1986 .-72 с.-0,18  
**73я73   М16 ЗАГ Ч/З**

7. Шаховська Наталія Богданівна, Голощук Р.О.  
Алгоритми і структури даних [Текст]: посібник/за заг. ред. проф. В.В.Пасічника .-Рек. МОН .-Львів:Магнолія 2006,2011 .-215 с.-Серія "Комп'ютинг"   
**32.973я73   Ш 32**

**ЕК К/Х**