

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ УКРАЇНИ
ВІННИЦЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

МЕТОДИЧНІ ВКАЗІВКИ
до виконання лабораторних робіт з дисципліни
"СХЕМОТЕХНІКА ЕОМ"
для студентів бакалаврських напрямків 6.0915

Частина 1

Затверджено
на засіданні кафедри
обчислювальної техніки.
Протокол N 12 від 4.03.1997р.

ВІННИЦЯ ВДУ 1997

Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з курсу
"Схемотехніка ЕОМ" для студентів бакалаврських напрямків 6.0915
Частина 1./Уклад. О.Д.Азаров, В.В.Байко, С.М.Захарченко - Вінни-
ця; ВДТУ, 1997.-95с. Укр. мовою/.

Укладачі: Олексій Дмитрович Азаров
Віктор Володимирович Байко
Захарченко Сергій Михайлович

Редактор Т.А.Ягельська
Коректор З.В.Полішук

Відповідальний за випуск О.Д.Азаров.

СПИСОК ЛІТЕРАТУРИ

1. Л.М.Преснухин, Н.В.Воробьев.А.А.Шишкевич. Расчет элементов цифровых устройств.- М.:Высшая школа, 1991г.
2. Н.М.Соломатин. Логические элементы ЭВМ.- М.:Высшая школа, 1987г.
3. Алексеевко А.Г. Основы микросхемотехники.- М.,Сов.радио, 1977.- 408с.
4. Букреев И.Н.,Мансуров Б.М.,Горячев В.И. Микроэлектронные схемы цифровых устройств.- М.,Сов.радио,1975.- 368с.
5. Петух А.М.,Ободник Д.Т. Методические указания к лабораторным работам по курсу "Теория и проектирование ЦВМ".Часть I.. Винница ВП 1980.
6. Самофалов К.Г.,Корнейчук В.И.,Тарасенко В.П.,Жабин В.И. Цифровые ЭВМ.Практикум. -Киев.Высшая школа. 1990. -215с.
7. Рабинович З.Л. Основы теории элементных структур ЭВМ -М., Радио и связь, 1987 г.
8. Импульсные элементы автоматики и вычислительной техники. Л., Энергия, 1977. с.94.
9. Гутников В.С. Интегральная электроника в измерительных приборах. Л., Энергия, 1974, с. 105.
10. Приборы и техника эксперимента. 1976, N2, с.103.
11. Методические указания к лабораторным работам по курсу "Расчет и проектирование элементов ЭВМ ". Часть 1. Винница ВПИ, 1980.
12. Браммер Ю.А., Пашук И.Н. Импульсная техника. М.,Высшая школа,1976, с.310.
13. Каган Б.М. Электронные вычислительные машины и системы: Учеб. пособие для вузов. - М.:Энергия, 1979. - 528 с.
14. Титце У., Шенк К. Полупроводниковая схемотехника. - М.: Мир, 1982. - 512 с.
15. Сигорский В.П., Зубчук В.И., Шкуро А.Н. Элементы цифровой схемотехники. - К.Киев.1990. 234 с.
16. Угрюмов Е.П. Проектирование элементов и узлов ЭВМ.-М. "Высшая школа ". 1987. - 318 с.
17. Поспелов Д.А. Логические методы анализа и синтеза схем., "Энергия", 1974.
18. Під редакцією Г.Н.Соловйова. Лабораторний практикум. -М., Атомиздат, 1977, -312 с.
19. Під редакцією Г.Н.Соловйова. Схемотехника ЭВМ. -М.: Высшая школа, 1985. -391 с.

20. Під редакцією Б.Н.Файвулеєва, Б.В. Тарабрина. Справочник. Применение интегральных микросхем в электронной вычислительной технике. -М.:Радио и связь, 1986. -384 с.

21. Зельдин Е.А. Триггеры. - М.: Энергоатомиздат, 1983. - 96с.

22. Самофалов К.Г., Корнейчук В.И., Тарасенко В.П. Цифровые ЭВМ. Теория и проектирование.- К.:Вища школа, 1983.-454с.

23. Методические указания к курсовому проектированию по курсу "Схемотехника ЭВМ" / О. Д. Азаров, Т. А. Савчук, В. Г. Красиленко. - Винница: ВПИ, 1988. - 44 с.

24. Методические указания к курсовому проектированию по курсу "Схемотехника ЭВМ" /Часть2/ / О. Д. Азаров, Т. А. Савчук, В. Г. Красиленко. - Винница: ВПИ, 1989. - 23 с.

25. Методические указания к лабораторным работам по курсу "Вычислительная техника" / О. Д. Азаров, В. К. Задорожный, А. В. Силагин. - Винница: ВПИ, 1984. - 44 с.

Навчальне видання

Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт в
дисципліні "Схемотехніка ЕОМ" для студентів бакалаврського
напрямку 6.0915.

Укладачі: Олексій Дмитрович Аваров
Віктор Володимирович Байко
Сергій Михайлович Захарченко

Гир. 50 прим.

ВДТУ, 286021, м.Вінниця, Хмельницьке шосе, 95