

Рекомендуєма література

Основна

1. Верьовкін Л.Л., Світанько М.В., Кісельов Є.М., Хрипко С.Л. Цифрова схемотехніка: підручник. Запоріжжя : ЗДІА, 2016. 214 с.
2. Ловейкін В.С., Ромасевич Ю.О., Човнюк Ю.В. Мехатроніка. Навчальний посібник. К. : НУБП, 2012. 357 с.
3. Верьовкін Л.Л., Світанько М.В., Хрипко С.Л. Цифрова схемотехніка: Методичні рекомендації до самостійної роботи. Запоріжжя : ЗНУ, 2020. 50 с.
4. Верьовкін Л.Л., Світанько М.В., Кісельов Є.М. Цифрова схемотехніка. Методичні вказівки до виконання курсового проекту на тему: «Синтез цифрового логічного автомата». Запоріжжя: ЗДІА, 2016. 34 с.
5. Бойко В.І., Гуржій А.М., Жуйков В.Я. Основи схемотехніки електронних систем: підручник. К. : Вища шк., 2004. 527 с
6. Гельжинський І.І., Голяка Р.Л., Готра З.Ю., Марусенкова Т.А. Мікросхемотехніка: підручник. Львів : Ліга-Прес, 2015. 492 с.
7. Дудикевич В.Б., Кеньо Г.В., Петрович І.В. Електроніка та мікросхемотехніка. Частина І: Електроніка: навчальний посібник. Львів : Видавництво Львівської політехніки, 2010. 204 с.
8. Лукашук Л.О. Схемотехніка логічних та послідовнісних схем: навч. посіб. Л. : Видавництво Нац. університету «Львівська політехніка», 2004. 116 с

Додаткова

1. Степаненко И.П. Основы микроэлектроники. - М.: Сов. Радио, 1980. - 424 с.
2. Гершунский Б.С. Основы электроники и микроэлектроники. - К.: Вища шк., 1987. - 422 с.
3. Алексенко А.Г., Шагурин И.И. Микросхемотехника. - М.: Радио и связь, 1990. - 496 с.

4. Применение интегральных микросхем в электронной вычислительной технике: Справочник / Р.В. Данилов, Е.А. Ельцова, Ю.И. Иванов и др.: Под ред. Б.Н. Файзулаева, Б.Н. Тарабрина.-М.: Радио и связь, 1986.-384с.
5. Интегральные микросхемы: Справочник / Под ред. Б.В. Тарабрина. - М.: Энергоатомиздат, 1985. - 528 с.
6. Аналоговые и цифровые интегральные схемы: Справочное пособие / Под ред. С.В. Якубовского. - М.: Радио и связь, 1984. - 432 с.
7. Применение интегральных микросхем в электронной вычислительной технике: Справочник / Под ред. Б.Н. Файзулаева. - М.: Радио и связь, 1986. - 384 с.
8. Цифровые и аналоговые интегральные схемы: Справочник / Под ред. С.В. Якубовского. - М.: Радио и связь, 1989. - 496 с.