1. История развития средств вычислительной техники.
2. Общая структура ЭВМ.
3. Классификация ЭВМ.
4. Сети ЭВМ.
5. Процессор ЭВМ. Типы и характеристики.
6. Память ЭВМ. Основные технические характеристики.
7. Периферийные устройства.
8. Устройства ввода-вывода.
9. Сравнительный анализ языков программирования.
10. Мнемокод. Ассемблер. Программирование в кодах.
11. Алгоритмические языки программирования.
12. Алгебра Буля.
13. Операционная система ЭВМ.
14. Операционная система MS-DOS.
15. Операционная система Windows.
16. Правила изображения блок-схем алгоритмов.
17. Текстовые редакторы.
18. Текстовый процессор Word.
19. Электронные таблицы (табличные процессоры).
20. Табличный процессор Excel.
21. Антивирусные программы.
22. Дисковые накопители.
23. Классификация и сравнительный анализ печатающих устройств.
24. Классификация и сравнительный анализ современных мониторов.
25. Носители информации.
26. Служебные программы. Архиваторы.
27. Интернет.
28. Программы просмотра web-страниц.
29. Операционная система Norton Commander.
30. Базы данных.