



Цифровая схемотехника

Курс Обсуждение Вики Прогресс

Курс > Модуль 6. > Тест 7. > Тест 7.

Назад



Вперёд

Тест 7.

Этот элемент курса оценивается как 'Промежуточный тест'  
вес: 1.0

Добавить страницу в мои закладки

Тест 7.

10/10 points (graded)

1. Какие основные микрооперации должна обеспечивать память с произвольной выборкой (RAM):

Параллельная загрузка

Хранение

Асинхронный сброс в 0

Запрет записи

Логический сдвиг

Запись

Чтение

Выборка



2. Регистровая память общего назначения (РОН) - это Запоминающее Устройство следующего типа:

Ассоциативное ЗУ

Память с произвольной выборкой

Безадресное ЗУ

Память для кэширования данных

ЗУ с циклическим доступом

Энергонезависимая память

Постоянное запоминающее устройство

3. Буферное ЗУ - это Запоминающее Устройство следующего типа:

Ассоциативное ЗУ

Память с произвольной выборкой

Безадресное ЗУ

Память для кэширования данных

ЗУ с циклическим доступом

Энергонезависимая память

Постоянное запоминающее устройство

4. ЗУ типа КЭШ - это Запоминающее Устройство следующего типа:

Ассоциативное ЗУ

Память с произвольной выборкой

Безадресное ЗУ

ЗУ с циклическим доступом

Энергонезависимая память

5. Какой вид ЗУ имеет минимальное время доступа:

Регистровое ЗУ

Основная Оперативная Память

Ассоциативные ЗУ

Внешние ЗУ

КЭШ память

6. Какой вид ЗУ имеет максимальную емкость:

Регистровое ЗУ

Основная Оперативная Память

Ассоциативные ЗУ

Внешние ЗУ

КЭШ память

7. Время считывания в ЗУ:

Интервал времени регенерации адреса в ЗУ

Время от установки адреса на входе до выдачи данных на выходе ЗУ

Время передачи данных из ячейки хранения на выход ЗУ

Инициализация ЗУ и выдача данных

Регенерация ЗУ и выдача данных

8. Адресуемый элемент памяти измеряется в единицах:

Слово

Бит

Байт

Число

Массив



9. 1 МБайт это:

10<sup>6</sup> Бит

1048576 Бит

1024 Бит

2<sup>10</sup> Бит

8x2<sup>20</sup> Бит



10. Динамические ЗУ используют для хранения информации:

Заряд на емкости МОП транзистора

Бистабильную транзисторную ячейку

Триггер на логических элементах

Элемент ПЭС типа «флеш»

Отправить

Вы использовали 1 из 2 попыток

Сохранить

Показать Ответ

Верно (10/10 баллов)

Назад

Вперёд



Каталог курсов  
Направления подготовки

О нас  
Вопросы и ответы

Пользовательское соглашение  
Контакты  
Помощь

POWERED BY  
OPENedX

