

Операционные системы

Урок 7. Работа в Linux

1. **Сегментная адресация оперативной памяти – это механизм адресации, обеспечивающий существование нескольких независимых адресных пространств как в пределах одной задачи, так и в системе в целом для защиты задач от взаимного влияния.**
2. **Какие недостатки у реального режима адресации?**
3. **Страничная адресация оперативной памяти – это ...**
 - с. Механизм организации виртуальной памяти, при котором единицей отображения виртуальных адресов на физические является страница постоянного размера, а для преобразования виртуальных адресов в физические используется таблица страниц*
4. **Плоская модель памяти – это ...**
 - б. Механизм организации оперативной памяти, при котором код и данные используют одно адресное пространство. Сегментные регистры не используются.*