Системное программирование: <https://drive.google.com/drive/folders/1daqX4ATQjoAWGLxhURCnmQ5mYSiD5JlY>

Методы ИИ в защите программных систем:

Организация ЭВМ и систем: [https://drive.google.com/drive/folders/1npOQOcqDHSZN4A1Rq-ww577sdfZ1VhtW](https://vk.com/away.php?to=https%3A%2F%2Fdrive.google.com%2Fdrive%2Ffolders%2F1npOQOcqDHSZN4A1Rq-ww577sdfZ1VhtW&utf=1)

Нужно самим выбирать систему счислений 2ную 8ную 10ную или 16ную

Курсовая делится на 3 блока

1. Исследовательский
   1. Теоретическое знакомство с операциями кодами флагами и автоматами
   2. Примеры
   3. Коротко про автомат. Пример построения автомата – файл. Но там блок схемы не по госту.
2. Проектный
   1. Разработка черного ящика
   2. Разработка структуры граф схемы, алгоритма на уровне команд и микрокоманд
   3. Временная диаграмма микроопераций (можно через exel) Желательно еще переходы между операциями стрелочками по госту.
3. Экспериментальный
   1. Реализация в виде программы (АЛУ, либо учебная ЭВМ)

Главное – соблюдение госта. ГОСТ 7.32, ГОСТ 19(блок-схема)

Если в блок схеме в фигурку не входят, то выносить в виде комментариев по ГОСТу

Пример по КР файл – она на 3 и не по ГОСТу

Можно брать информацию из методички но она устарела и для схемотехников

Работа не меньше 20 (

Шрифт 14 TNR. Интервал – 1.0

## ИИ

Свертка

Сеть хеммнинга

Neat Омельянченко Эволюционные нейросети на python