

Preview

Code

Blame

Raw



Конфигурационное управление

MIREA

ДЗ №4

Задание:

Разработать ассемблер и интерпретатор. Для ассемблера необходимо разработать читаемое представление команд

Реализация:

Ассемблер преобразует ассемблерный код из текстового файла в бинарный файл инструкций UVM и создает лог-файл в формате "ключ=значение". Интерпретатор выполняет бинарный файл, управляя памятью из 256 байт и аккумулятором, и выводит указанный диапазон памяти в CSV-файл. Для работы предусмотрены команды сборки (java UVMAssembler) и интерпретации (java UVMInterpreter).

