Задание

Написать комплекс программ, обеспечивающий обмен данными с ВУ в режиме прерывания программы. Основная программа должна наращивать на 1 (начиная с 0) содержимое (обозначим его буквой Х) какой-либо ячейки памяти. Цикл для наращивания Х не должен содержать более трех команд. Вывод всегда осуществляется на ВУ-3 в асинхронном режиме.

По запросу ВУ-1 вывести -2Х+5, а по запросу ВУ-2 вывести 3Х/4.

Методика проверки программы

1. Загрузить комплекс программ в память базовой ЭВМ.
2. Запустить основную программу в автоматическом режиме с адреса 010.
3. После прохождения части программы установить готовность ВУ-1 или ВУ-2 и сверить значение с необходимым.