

Руководство по выполнению лабораторной работы, шаг 2

Общее описание

Цель работы

- Изменение программы p0_program

Необходимо изменить программу процессора так что бы на индикаторе совпадали две старшие и две младшие цифры при нажатии на кнопку key1

Порядок выполнения

Обзор файлов проекта

Посмотрите каталоги

- program/p0_program
- src

Контрольные вопросы:

- Какой регистр используется для вывода цифр на индикатор ?
- Как отображаются две старшие цифры ?
- Как влияет кнопка key1 на отображение двух старших цифр ?
- В какой строке программы производится установка двух младших цифр ?
- В какой строке программы производится увеличение значения регистра A0 ?
- В какой строке программы производится ожидание завершения работы таймера ?
- Что нужно изменить для совпадения старших и младших цифр на индикаторе ?

Изменение программы

Измените программу так что бы на индикаторе совпадали две старшие и две младшие цифры при нажатии на кнопку key1

Проверьте работу на плате