**Отчет**

В домашней работе было реализовано:

1. Программа TPCEchoSender.c, которая отправляет сообщение на определенный ip-адрес и порт;
2. Программа TPCEchoGetter.c, которая получает сообщение по определенному порту;
3. Программа TPCEchoServer.c, которая должна получать сообщение от TPCEchoSender и передавать его TPCEchoGetter.

В программе TPCEchoServer было создано два порта: один для получения сообщений от одного клиента, второй для отправки другому клиенту. При тестировании выводится следующее сообщение: GET / HTTP/1.1 и программа завершается, хотя сервер должен ждать сообщения от первого клиента.

Для завершения программы поступающая строка в TPCEchoSender сравнивается с “The End”, затем передается TPCEchoServer (при этом TPCEchoSender завершается), далее передается TPCEchoGetter. Таким образом, все процессы завершаются.