## ТЕМА: "Написание сервер-клиентного приложения с использованием библиотеки Boost.Asio"

Цель лабораторной работы: ознакомиться c принципами разработки и функционирования синхронных сервер-клиентных приложений c использованием библиотеки Boost.Asio.

### **Ход работы**

1. Ознакомьтесь с примером сервер-клиентного приложения (эхо-сервер, эхо-клиент).
2. Проверьте работоспособность, установите все необходимые библиотеки (работу проще вести в Microsoft Visual Studio, устанавливая необходимые библиотеки через Nuget).
3. Перепишите сервер-клиентное приложение из л.р. 2 под использование библиотеки Boost.

### **Теоретическая часть**

Приведена по ссылке https://habr.com/ru/post/192284/.