Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего профессионального образования

«Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана»

(МГТУ им. Н.Э. Баумана)

Факультет: Информатика и системы управления

Кафедра: Теоретическая информатика и компьютерные технологии

Лабораторная работа № 0.1

**«**Разработка простейшего web-сервера**»,**

Лабораторная работа № 0.2

«Разработка приложения обработки данных

из RSS-канала»

Лабораторная работа № 0.3

«Разработка web-ориентированного клиент-серверного

приложения получения и представления данных

из RSS-канала»

**по курсу: «Компьютерные сети»**

Выполнил:

Студент группы ИУ9-31Б

Баев Д.А

Проверил:

Посевин Д. П.

1. **Условие задачи.**

Задача 1: Реализовать web-сервер и запустить на заданном порте.

Задача 2: Изучить принимаемые web-сервером параметры, реализовать передачу данных методом GET.

Задача 3: Реализовать вывод форматированного гипертекста по вариантам:

- контекстное меню в виде гиперссылок, при клике на гиперссылку должна выполняться подмена контента;

- вывод формы;

- вывод фреймового окна.

Задача: Реализовать получение данных из различных RSS- каналов по вариантам. Сравнить результаты разбора и сделать выводы.

Задача: необходимо разработать web-сервер, который выполняет соединение с удаленным (удаленными) серверами RSS-новостей и возвращает результаты обработки данных в структурированном виде (страница гипертекста) web-клиенту, в нашем случае в браузер по вариантам.

**Код решения**

Исходники в архиве