

Министерство образования Республики Беларусь
Учреждения образования
**БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИНФОРМАТИКИ И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ**

Факультет компьютерного проектирования

Кафедра инженерной психологии и эргономики

Дисциплина: Эргономические веб-технологии

Отчет
по **Лабораторной работе №1**
на тему: Базовая настройка веб-сервера

Студент

гр.910902

Лодис Ю.С.

Проверил

Кабариха В.А.

Минск 2022

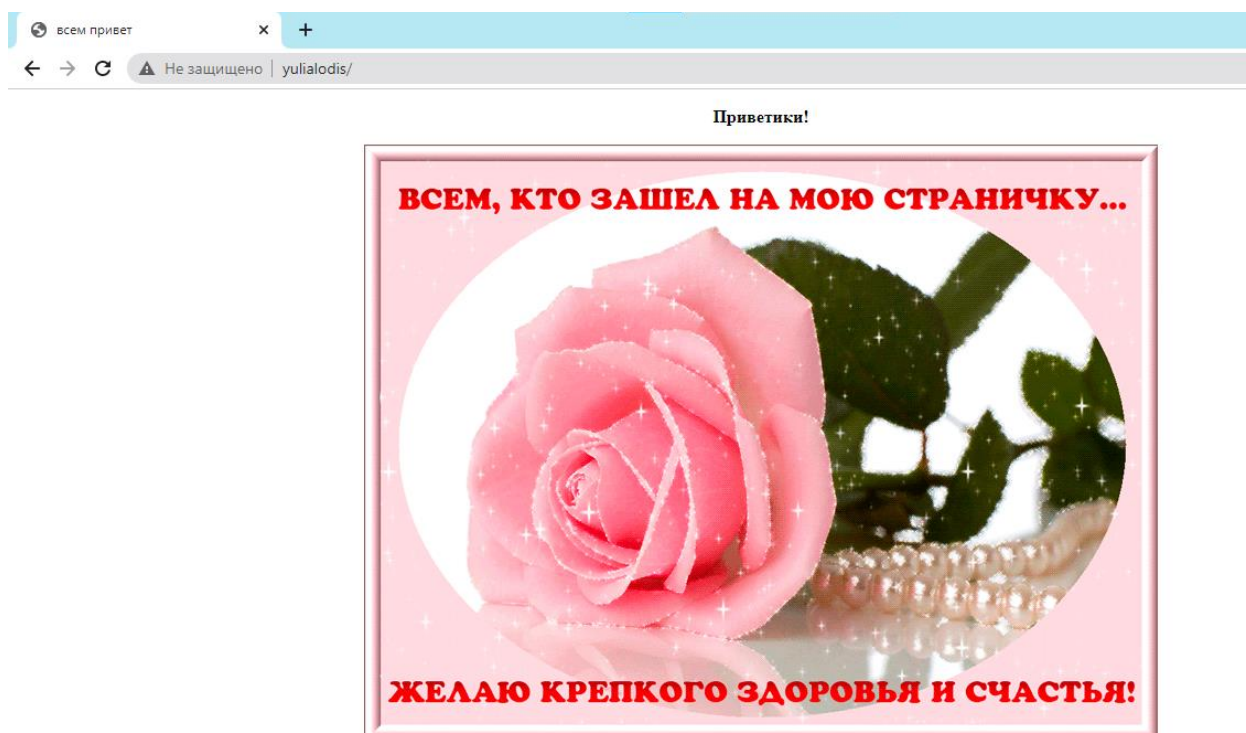
Цель работы: научиться использовать программное средство Apache24, настраивать и создавать локальный сервер, запускать HTML-страницы через локальный сервер.

Задачи лабораторной работы:

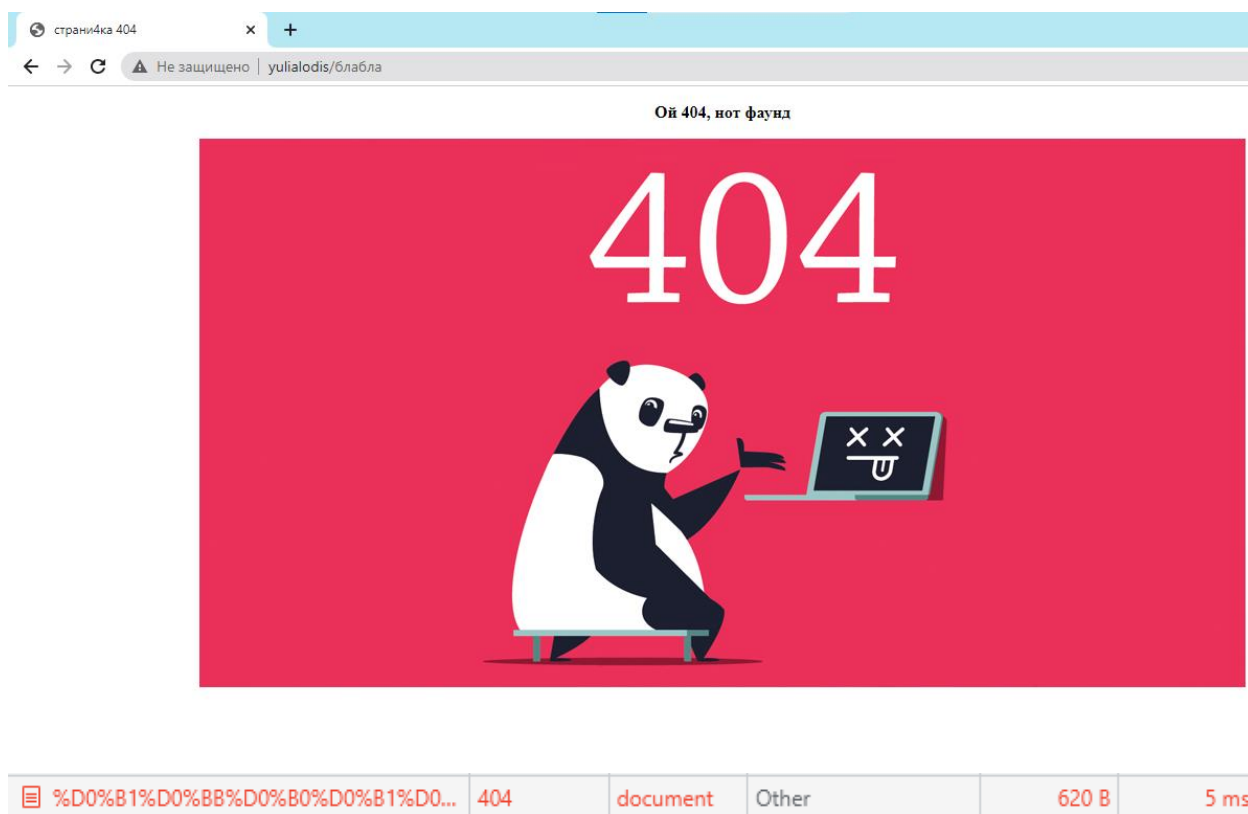
- 1) Установить программное средство Apache24
- 2) Создать локальный сервер с вашим ФИО
- 3) Добавить на локальный сервер три HTML-страницы: страница с любым текстом, страница с запрещённым доступом, страница ошибки 404.

Ход работы:

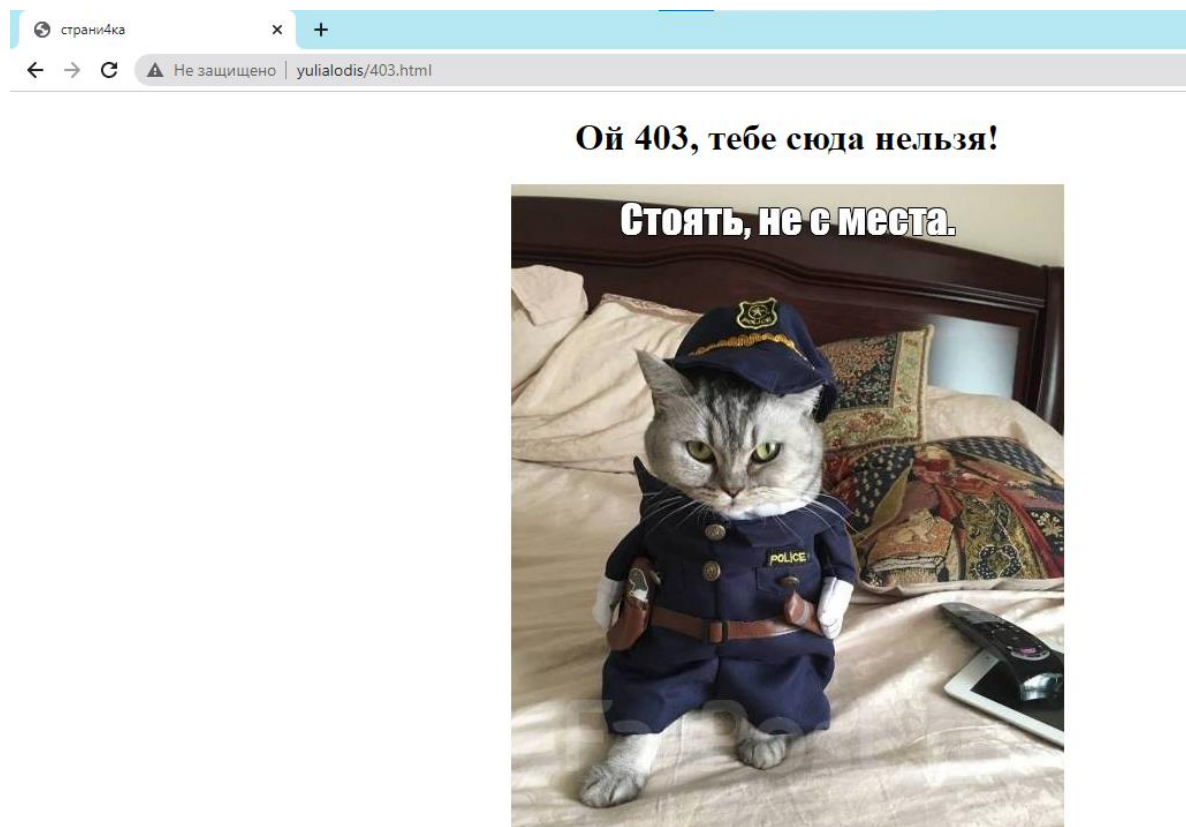
Скачиваем Apache24, одноименную папку перемещаем на диск C. От имени администратора запускаем блокнот, открываем в нем C:/Windows/System32/drivers/etc/hosts, пишем в нем вместо localhost yulialodis, сохраняем. В папке по пути Apache24/htdocs создаем html-документы помимо уже существующего там index, а именно, страницы 404 и 403. В той же папке создаем файл без расширения .htaccess, где опишем, что 403 страница закрывает доступ, а при попытке перехода на страницу 404 происходит переадресация на заготовленную 404 страницу. Далее в файле по пути Apache24/conf/httpd разрешаем переопределение посредством установки AllowOverrides All. Запускаем сервер: открываем Apache24/bin/httpd.exe. В результате при открытии в браузере хоста видим содержимое index:



Переход на несуществующую страницу:



Страница с запрещенным доступом:



 403.html	403	document	Other	773 B	15 ms
--	-----	----------	-------	-------	-------

Вывод: в ходе выполнения данной лабораторной работы было освоено программное средство Apache24, получены навыки настройки локального сервера и запуска HTML-страниц через локальный сервер.