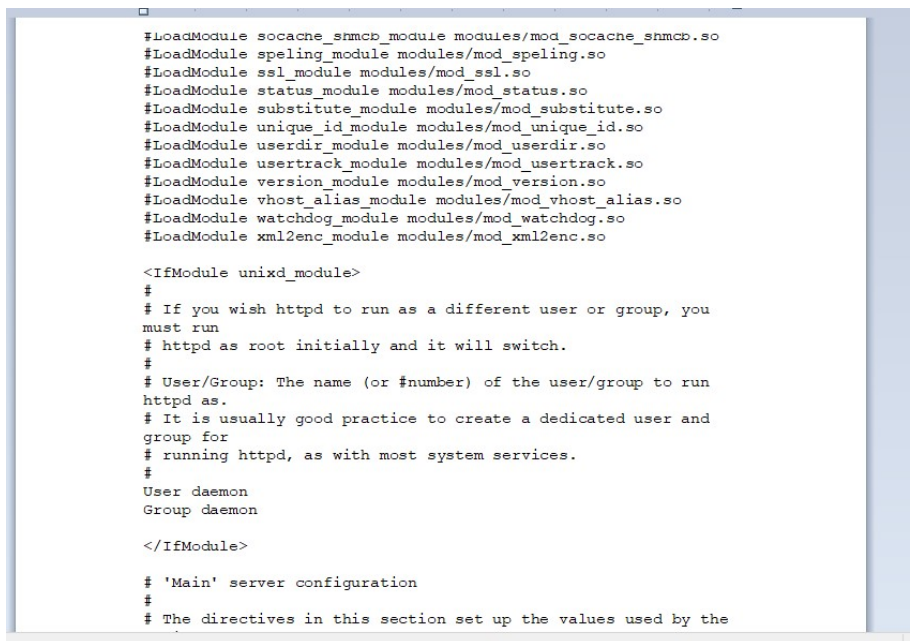


Задача:

1. Поднять Apache-сервер
 2. создать хост с именем своего фио
 3. Создать три страницы: страница с любым текстом, страницы ошибок 404 и 403
 4. Ограничить доступ к защищенной странице, при переходе перенаправлять на 403.html;
- при переходе на несуществующий адрес перенаправлять на 404.html

Ход работы:

1. а. Скачал архив с Apache, распаковал в c:\Server\bin\
б. Отредактировал файл httpd.conf по адресу c:\Server\bin\Apache24\conf\



```
#LoadModule socache_shmcb_module modules/mod_socache_shmcb.so
#LoadModule spelling_module modules/mod_spelling.so
#LoadModule ssl_module modules/mod_ssl.so
#LoadModule status_module modules/mod_status.so
#LoadModule substitute_module modules/mod_substitute.so
#LoadModule unique_id_module modules/mod_unique_id.so
#LoadModule userdir_module modules/mod_userdir.so
#LoadModule usertrack_module modules/mod_usertrack.so
#LoadModule version_module modules/mod_version.so
#LoadModule vhost_alias_module modules/mod_vhost_alias.so
#LoadModule watchdog_module modules/mod_watchdog.so
#LoadModule xml2enc_module modules/mod_xml2enc.so

<IfModule unixd_module>
#
# If you wish httpd to run as a different user or group, you
# must run
# httpd as root initially and it will switch.
#
# User/Group: The name (or #number) of the user/group to run
# httpd as.
# It is usually good practice to create a dedicated user and
# group for
# running httpd, as with most system services.
#
User daemon
Group daemon
</IfModule>

# 'Main' server configuration
#
# The directives in this section set up the values used by the
```

Рис. 1 – httpd.conf

в. Прописал в командной строке:

c:\Server\bin\Apache24\bin\httpd.exe -k install

c:\Server\bin\Apache24\bin\httpd.exe -k start

2. Отредактировал файл hosts по адресу c:\Windows\System32\drivers\etc\

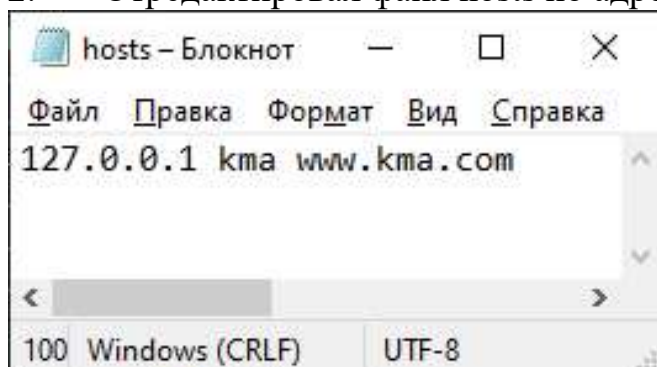


Рис. 2 – создание собственного хоста

3. Создал несколько страниц



Рис. 3 – страница с произвольным текстом



Рис. 4 – страница, созданная для отображения ошибки 404



Рис. 5 – страница, созданная для отображения ошибки 403

4. Ограничил доступ к защищенной странице с помощью файла .htaccess. В том же файле прописал перенаправление на страницу 404.html в случае возникновения ошибки 404

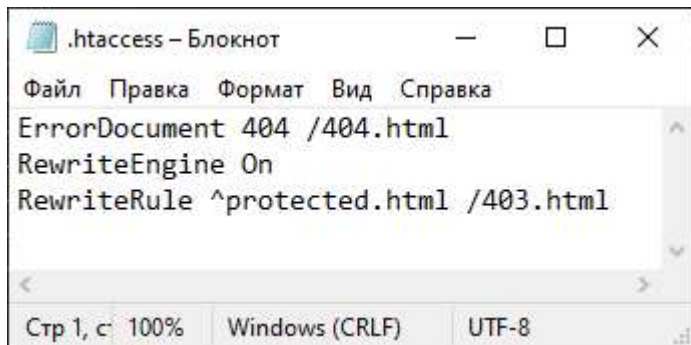
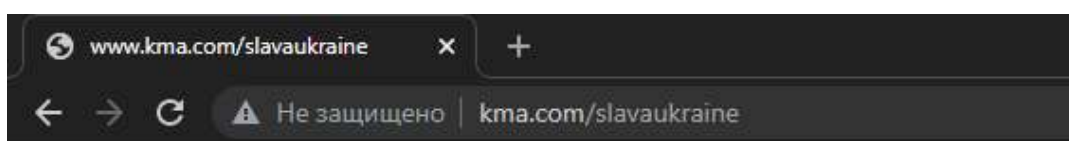


Рис. 6 – файл .htaccess

Теперь, при вводе адреса несуществующей страницы открывается страница 404.html

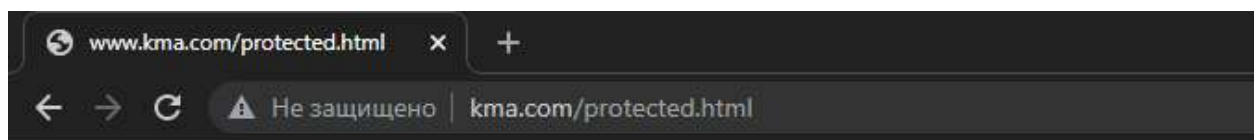


Ty dumal tut chto-to budet?



Рис. 7 – страница не найдена

При попытке зайти на защищенную страницу protected.html открывается страница 403.html



НЕТ ДОСТУПА



Рис. 8 – нет доступа