Задание 1

1.Server: Apache/2.2.3 (CentOS)- Информация о программном обеспечении сервера, отвечающего на запрос (это может быть как веб- так и прокси-сервер)  
2.Last-Modified: Wed, 09 Feb 2011 17:13:15 GMT-Дата/время последней модификации сущности  
3. Content-Type: text/html; charset=UTF-8-Указывает тип содержимого (mime-type, например text/html).Часто включает указание на таблицу символов локали (charset)  
4. Accept-Ranges: bytes- это маркер, который использует сервер, чтобы уведомить клиента о поддержке "запросов по кускам"  
5. Date: Thu, 03 Mar 2011 04:04:36 GMT-Дата и время формирования сообщения  
6. Content-Length: 2945-Размер тела сообщения (в октетах)  
7. Age: 51-Заголовок содержит время в секундах, в течение которого объект находился в кэше прокси-сервера.  
8. X-Cache: HIT from proxy.omgtu- означает, что ваш запрос обслуживался CDN, а не серверами происхождения. CDN - это специальная сеть, предназначенная для кэширования содержимого, так что запрос usr быстрее обслуживал + выгружать исходные серверы.  
9. Via: 1.0 proxy.omgtu (squid/3.1.8)- Используется шлюзами и прокси для отображения промежуточных протоколов и узлов между клиентом и веб-сервером.  
10. Connection: keep-alive- определяет, остается ли сетевое соединение открытым после завершения текущей транзакции

Задание 2

Ошибка 404 или Not Found («не найдено») — стандартный код ответа HTTP о том, что клиент был в состоянии общаться с сервером, но сервер не может найти данные согласно запросу. Ошибку 404 не следует путать с ошибкой «Сервер не найден» или иными ошибками, указывающими на ограничение доступа к серверу. Ошибка 404 означает, что запрашиваемый ресурс может быть доступен в будущем, что однако не гарантирует наличие прежнего содержания.

Задание 3

HTTP/1.1 200 OK

accept-ranges: bytes

connection: Keep-Alive

content-length: 0

content-type: text/html

date: Mon, 23 Mar 2020 13:34:09 GMT

etag: "0-5a1859e0a4a90"

keep-alive: timeout=120, max=1000

last-modified: Mon, 23 Mar 2020 13:28:57 GMT

server: Apache