**Response Headers**

1. **content-type** – используется для определения типа ресурса, в ответах сообщает тип передаваемого контента;
2. **alt-svc** - позволяет серверу определить альтернативный способ обращения к сайту и проинструктировать браузер о необходимости перенаправить запрос на новый хост, например, для балансировки нагрузки;
3. **strict-transport-security** – уведомляет браузер о том, что доступ к ним должен быть осуществлён только посредством HTTPS вместо HTTP;
4. **via** - cписок версий протокола, названий и версий прокси-серверов, через которых прошло сообщение;
5. **expires** - содержит дату/время, по истечении которой ответ сервера считается устаревшим;
6. **age** - Количество секунд с момента модификации ресурса;
7. **cache-control** - используется для задания инструкций кеширования;
8. **referrer-policy** - позволяет сайту контролировать значение заголовка Referer для ссылок, ведущих с вашей страницы;
9. **Etag** - идентификатор конкретной версии ресурса;
10. **pragma** - Заставляет кеши отправлять запрос на исходный сервер для проверки перед выпуском кешированной копии.

**Request headers**

1. **accept-encoding -** содержит URL исходной страницы, с которой был осуществлён переход на текущую страницу;
2. **if-modified-since -** делает запрос условным: сервер отправит обратно запрошенный ресурс с статусом [200](https://developer.mozilla.org/ru/docs/Web/HTTP/Status/200), только если он был изменён после указанной даты. Если запрос не был изменён после указанной даты, ответ будет [304](https://developer.mozilla.org/ru/docs/Web/HTTP/Status/304) без какого-либо тела;
3. **accept -** указывает, какие типы контента клиент может понять;
4. **user-agent -** Список названий и версий клиента и его компонентов с комментариями;
5. **accept-language -** то информация о языке, которому отдает предпочтение пользователь которая при запросе документа передается через HTTP;
6. **sec-fetch-site –** указывает на связь между источником инициатора запроса и источником запрашиваемого ресурса;
7. **cookie -**  это небольшой фрагмент данных, отправляемый сервером на браузер пользователя, который тот может сохранить и отсылать обратно с новым запросом к данному серверу;
8. **upgrade-insecure-requests -**  говорит серверу, что браузер хочет получать сайт в защищенном режиме (если такой для сайта предусмотрен);
9. **x-client-data –** через этот заголовок компания Google получает данные об активности тех или иных экспериментальный возможностей в Chrome в привязке к своим сайтам. Заголовок не содержит персонально идентифицируемой информации, а только описывает состояние установки Chrome и активные экспериментальные возможности;
10. **origin -** показывает откуда будет производиться загрузка. Он не включает в себя какую-либо информацию о пути, содержит в себе лишь имя сервера.