Общие заголовки

[Referrer-Policy](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/HTTP/Headers/Referrer-Policy). Настраивает уровень детализации для включения в заголовок Referer при уходе со страницы. Помогает предотвратить утечку данных на сайты, куда идут ссылки. Настоятельно рекомендуется.

Заголовки ответа

Content-Length

Когда контент будет передаваться браузеру, сервер может указать его размер (в байтах), используя этот header.

Access-Control-Allow-Origin указывает, какие домены могут обращаться к ресурсам сайта. Например, если компания имеет домены site.ru и site.com, то ее разработчики могут использовать этот заголовок, чтобы предоставить site.com доступ к ресурсам site.ru.

Allow - список поддерживаемых методов всего сервера или конкретного ресурса. Посылается сервером вместе со статусами [405](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A1%D0%BF%D0%B8%D1%81%D0%BE%D0%BA_%D0%BA%D0%BE%D0%B4%D0%BE%D0%B2_%D1%81%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%BE%D1%8F%D0%BD%D0%B8%D1%8F_HTTP#405) и [501](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A1%D0%BF%D0%B8%D1%81%D0%BE%D0%BA_%D0%BA%D0%BE%D0%B4%D0%BE%D0%B2_%D1%81%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%BE%D1%8F%D0%BD%D0%B8%D1%8F_HTTP#501), а также в ответе на метод [OPTIONS](https://ru.wikipedia.org/wiki/HTTP#OPTIONS)

[X-Content-Type-Options](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/HTTP/Headers/X-Content-Type-Options). Установите значение nosniff, чтобы запретить браузерам выполнение контента, похожего на JavaScript, для которого не установлено правильное значение типа контента. Предотвращает атаки типа смешения MIME, а в последнее время используется Chrome для активации [изоляции сайта](https://www.chromium.org/Home/chromium-security/site-isolation#TOC-Recommendations-for-Web-Developers). Со временем становится менее важным из-за улучшения поведения браузеров по умолчанию, но в настоящее время по-прежнему входит в число лучших практик.

Заголовок X-Frame-Options позволяет снизить уязвимость вашего сайта для кликджекинг-атак. Этот заголовок служит инструкцией для браузера не загружать вашу страницу в frame/iframe. Не все браузеры поддерживают этот вариант, так что проверьте заголовок на совместимость перед тем, как его добавлять.

Заголовки запроса

Accept — обслуживание изображений правильного формата

Когда браузер запрашивает изображение, он предоставляет информацию о том, какие форматы файлов он понимает

Accept-Encoding — максимальное сжатие (до минимума)

Этот заголовок сообщает серверу, какие алгоритмы сжатия он понимает.

Referer

Полный или относительный URI ресурса, с которого клиент сделал текущий запрос. Если указан относительный, то полный определяется по запрашиваемому URI. Клиенты не должны включать в значение Referer указатель фрагмента (часть URI после символа решетки «#»). Также нельзя включать ссылки на ресурсы, не имеющие собственного

User-Agent

Указывает программное обеспечение клиента и его характеристики. Аналогичным ему является Server для серверов и Via для прокси.