HTTP – протокол передачи гипертекста. Имеет простую текстовую структуру.

* 1. Запрос

Строка запроса содержит: метод http, относительные url, исп. версия. Пример:

Get /htttpgallery http/1.1

Остальная часть состоит из пар имя/значение (Headers)

* 1. Ответ имеет аналогичную структуру + следует содержимое html

301 – указывает что содержимое теперь постоянно находится в заголовке locatin

302 – тоже что и 301 за исключением того что новое место является временным