Strict mode - строгий режим

// Синтаксис переключения в строгий режим всего скрипта

"use strict";

Типы данных

Infinity – бесконечность, можем получить при делении на 0, также может быть и отрицательный -Infinity.

NaN not a number (не число) console.log(“string” \* 9);

Null - отсутствие чего либо console.log(something); пытаемся вызвать переменную которой нету.

Undefined – отсутствует его значение. let something; console.log(something); пытаемся вызвать переменную у которой нет значения.

GIT

git init – создание папки .git в проекте

git config **--local** user.name “Byefar” создаем локального пользователя в паке проекта

git config --local user.email [byefar@i.ua](mailto:byefar@i.ua) прикрепляем почту

git add -A начинаем следить за всеми файлами в проекте

git commit -a -m”Описаник комита (meseage)” создаем комит

git log посмотреть все комиты

git log --pretty=oneline показать комиты каждый в отдельной строке

git log --pretty=oneline --author=”имя автора” показать комиты каждый в отдельной строке определеного автора

git log --prety=oneline --since="5 minutes ago" показать комиты за последние 5ть минут

git log --prety=oneline --before="5 minutes ago" показать комиты кроме последних 5ти минут

$ git log --pretty=format:"%h %ad | %s%d [%an]" --graph --date=short

\* fa3c141 2011-03-09 | Added HTML header (HEAD, master) [Alexander Shvets]

\* 8c32287 2011-03-09 | Added standard HTML page tags [Alexander Shvets]

\* 43628f7 2011-03-09 | Added h1 tag [Alexander Shvets]

\* 911e8c9 2011-03-09 | First Commit [Alexander Shvets]

Давайте рассмотрим его в деталях:

* --pretty="..." — определяет формат вывода.
* %h — укороченный хэш коммита
* %d — дополнения коммита («головы» веток или теги)
* %ad — дата коммита
* %s — комментарий
* %an — имя автора
* --graph — отображает дерево коммитов в виде ASCII-графика
* --date=short — сохраняет формат даты коротким и симпатичным

git checkout <hash>

git checkout <hash>(хэш ключ репозитория)

github.com

git remote add origin <https://github.com/Bardier/JavaScript-React.git> подключаем локальный GIT к github

git push -u origin master пушим все в github (-u ключ что потом все будет пушиться в тудаже, origin название репозитория на github, master название ветки)

git push делаем пуш на github без ключей (-u) названия и ветки