# **Представляем FitVids.js**

Легкий и простой в использовании плагин jQuery для встраивания видео с изменяемой шириной.

FitVids автоматизирует [метод внутреннего отношения Тьерри Кобленца](http://www.alistapart.com/articles/creating-intrinsic-ratios-for-video/) для получения видео плавной ширины в адаптивном веб-дизайне.

## **Как мне это использовать?**

Включите jQuery 1.7+ и FitVids.js в свой макет и настройте таргетинг на контейнер видео с помощью fitVids().

< script src = " path / to / jquery.min.js " > </ script > < script src = " path / to / jquery.fitvids.js " > </ script > < script >

$ ( document ) . ready ( function ( ) {

// Настройте таргетинг на ваш .container, .wrapper, .post и т. д.

$ ( "# thing-with-videos" ) . fitVids ( ) ;

} ) ;

Это обернет каждое видео в файл div.fluid-width-video-wrapperи применит необходимый CSS. После первоначального вызова Javascript вся магия CSS основана на процентах.

## **Поддерживаемые в настоящее время плееры**

|  |  |
| --- | --- |
| YouTube | Y |
| Vimeo | Y |
| Blip.tv | Y \* |
| Виддлер | Y \* |
| Kickstarter | Y \* |

\*означает, что встроенная поддержка для них может быть устаревшей. Если ваша видеоплатформа в настоящее время не поддерживается, попробуйте добавить ее через customSelector...

## **Добавить собственного поставщика видео**

У вас есть собственный видеоплеер? Теперь у нас есть customSelectorопция, в которой вы можете добавить свой собственный конкретный селектор поставщиков видео ( пробег может варьироваться в зависимости от поставщика и текучести плеера ):

$("#thing-with-videos").fitVids({ customSelector: "iframe[src^='http://mycoolvideosite.com'], iframe[src^='http://myviiids.com']"});

// Селекторы разделены запятыми, как в CSS

Примечание. Это будет самый быстрый способ добавить вашего собственного поставщика, а также проверить совместимость вашего плеера с FitVids.

## **Игнорировать с классом**

Есть видео, которое вы хотите, чтобы FitVids игнорировала? Вы можете добавить класс к fitvidsignoreсвоему объекту или контейнеру, и ваше видео будет отображаться так, как оно определено.

Если вы хотите добавить настраиваемый блок, чтобы игнорировать FitVids, используйте эту ignoreопцию.

$("#thing-with-videos").fitVids({ ignore: '.mycooldiv, #myviiid'});

// Селекторы разделены запятыми, как в CSS

## **Целевые видео, встроенные без классов или контейнеров**

Клиенты / клиенты время от времени добавляют видео в общую область контента или статью, и это может быть без класса или контейнера, на который вы нацеливаетесь. Решение этой проблемы - настроить таргетинг на родительский элемент видео, используя что-то вроде следующего:

$('iframe[src\*="youtube"]').parent().fitVids();

// Вы можете изменить селектор в соответствии с потенциальными поставщиками видео или связать их, если ваш клиент, вероятно, будет использовать более одного поставщика

Выбрав родительский элемент iframe / embed, вы можете динамически добавлять специальный соус fitVids «на лету», без необходимости заранее знать контейнер.

## **Известные вопросы**

* Vimeo Autoplay API несовместим с FitVids в IE11. Вы должны вручную обернуть видео, которые хотите воспроизвести автоматически.