

Пример кода, использующий все параметры:

```
<script type="text/javascript" src="http://s3.spruto.org/embed/player.js"></script>
<script class="splayer">
    var params =
    {
        "uiLanguage":"en",
        "width":640, "height":360,
        "design":
        {
            "skinName":"transparent",
            "color":
            {
                "scheme":"dark",
                "buttonBg":"#EEEEEE",
                "buttonNormal":"#AAAAAA",
                "buttonHover":"#FFFFFF"
            },
            "logo":
            {
                "imageUrl":"http://vimple.ru/Content/images/logo.png",
                "clickUrl":"http://www.myvi.ru",
                "position":"tl"
            },
            "hide":["playButton","progressBar","stopButton","pauseButton","prevButton","nextButton",
            "volumeButton","time","qualitybutton",
            "playlistButton","followPlaylistButton","fullscreenButton","shareCodeButton"]
        },
        "behavior":{
            "autoplay":false,
            "beforePlay":"none",
            "afterPlay":"black",
            "showControlsOnStart":true,
            "autoHideControlBar":true,
            "titleShow":["beforePlay","afterPlay"]
        },
        "streaming":{ "enable":true,
            "streamingProvider":"lighttpd",
            "flvOffsetParameter":"start",
            "mp4OffsetParameter":"start"
        },
        "playlist":[
            {
                "video":[{"url":"http://p.spruto2.pulter.netdna-cdn.com/vod/spruto2.pulter/promo.mp4",
                "label':'ld',
                'default':true},{url":"http://p.spruto2.pulter.netdna-cdn.com/vod/spruto2.pulter/promo_hd.mp4",
                'label':'hd'}],
                "title":"test-playlist-video-1",
                "posterUrl":"http://p.spruto2.pulter.netdna-cdn.com/vod/spruto2.pulter/promo.jpg",
                "secondPosterUrl":"http://p.spruto2.pulter.netdna-cdn.com/vod/spruto2.pulter/promo_end.jpg",
```

```

"embedHtml" : "Placeholder",
"extensions":{ "SocialSprutoPlayerPlugin":{ "shareUrl":
"http://spruto.com/player-constructor/settings", "shareText": "Get Player Code" }
, "CaptionsSprutoPlayerPlugin":{ "url":
"http://spruto.com/cabinet/content/subtitles/spruto-en.srt", "format": "srt" } }
},
{
"video":[{"url":"http://www.youtube.com/watch?v=UNu2MkaMa5Q"}],
"title":"test-playlist-video-2",
"posterUrl":"","
"secondPosterUrl":""
},
{
"video":[{"url":"https://www.youtube.com/watch?v=4N15J4ibej8"}],
"title":"test-playlist-video-3",
"posterUrl":"http://fs18.my.com/1168474_th3.jpg",
"secondPosterUrl":"http://fs44.my.com/1166756_th2.jpg"
}
],
"playlistIndex":1,
"plugins":[{"url":"http://s3.advarkads.com/modules/advarksprutoplugin.swf",
"settings":{"id":"19-1-1"}}
,{ "url":"http://s3.spruto.org/embed/gaplugin.swf", "settings":{"gaAccount":"UA-169073
95-1", "gaCategory": "SomeCategory"
, "trackImpression":true, "trackPlayerStart":true, "trackViewVideo":true, "trackPlayerFirstQ
uartile":true
, "trackPlayerMidPoint":true, "trackPlayerThirdQuartile":true, "trackPlayerComplete":true}
}
,{ "url":"http://s3.spruto.org/embed/socialplugin.swf", "settings":{"bgColor":
"#666666", "iconColor": "#FFFFFF"
, "iconHoverColor": "#97A841", "shareUrl": "http://spruto.com", "shareText": "spruto
player"
, "buttons": ["TW", "VK", "FB", "G+"]}} }
,{ "url":"http://s3.spruto.org/embed/captionsplugin.swf", "settings":{"errors": true,
"fontSize":10, "fontface":"Tahoma", "allowStyles":false
, "bg":true, "outline":true, "bgcolor": "#800080", "fontcolor": "#800080"
, "paddingBottom": 0, "paddingRight": 0, "paddingLeft": 0, "paddingTop": 0,
"buttonTop": 280, "buttonLeft": 600, "buttonRight": 5
, "buttonBottom": 50, "buttonVerticalOffset": 0, "buttonHorizontalOffset": 0,
"buttonWidth": 30
, "buttonHeight": 30, "enableButton": true, "buttonIconHoverColor": "#97A841",
"buttonIconColor": "#FFFFFF", "buttonBgColor": "#666666"} } ]
}
player.embed(params);
</script>

```

Любой из параметров, не указанный или неверно указанный в коде плеера, принимает значение по-умолчанию.

Основные параметры:

1. **uiLanguage** - язык интерфейса и подсказок плеера. Значение

по-умолчанию: "en". Принимаемые значения: двухбуквенные коды стран, например "en", "de", "fr", "ru" и т.д.

2. **width** - ширина плеера в пикселях. Значение по-умолчанию: 640 px. Возможные значения от 320 px до 1024 px.
3. **height** - высота плеера в пикселях. Значение по-умолчанию: 360 px. Возможные значения от 180 px до 768 px.
4. **design {...}** - группа параметров, отвечающих за внешний вид плеера.
5. **logo {...}** - группа параметров, отвечающих за отображение пользовательского логотипа поверх содержимого плеера.
6. **hide** - список скрываемых элементов управления плеером через запятую. При скрытии любого элемента с панели управления плеера, он появится в контекстном меню. Значение поумолчанию: "". Список отключаемых элементов управления:
 - playButton - кнопка воспроизведения. Также отключает pauseButton.
 - stopButton - кнопка остановки воспроизведения.
 - prevButton - кнопка перехода к пред. видео. Также отключает nextButton.
 - playlistButton - кнопка "показать плейлист".
 - followPlaylistButton - кнопка автоматического перехода к след. видео.
 - fullscreenButton - кнопка перехода в полноэкранный режим (при скрытии не отображается в контекстном меню)
 - time - текущее время и длительность воспроизведения (при скрытии не отображается в контекстном меню)
 - progressBar - полоса прогресса воспроизведения (при скрытии не отображается в контекстном меню)
 - volumeButton - кнопка выключения звука и полоса громкости. При отключении, в контекстном меню будет отображаться только в виде пункта "Включить/Отключить звук".
 - shareCodeButton - кнопка взятия кода плеера (при скрытии не отображается в контекстном меню)
 - qualitybutton - кнопка смены качества видеоЭлементы управления плейлистом будут скрыты, независимо от настроек, если плейлист отсутствует или содержит менее 2х видео.

7. **behavior {...}** - группа параметров, отвечающих за поведение плеера.
8. **streaming {...}** - группа параметров содержащих настройки псевдостриминга (для flash-плеера).
9. **playlist [{...},{...}, ...]** - список видео, которые должен воспроизвести плеер, включая дополнительные параметры их отображения в плеере.

Параметры дизайна плеера:

1. **skinName** - визуальная оболочка интерфейса плеера. Значение по-умолчанию: "transparent". Доступные значения: transparent, islands, basic
2. **color {...}** - подгруппа параметров отвечающих за цветовое оформление выбранной визуальной оболочки. Имеет следующие параметры:
 - **scheme** - цветовая схема оболочки. Значение по-умолчанию: "dark". Возможные значения: dark, light.
 - **buttonBg** - цвет фона элементов управления. Значение по-умолчанию зависит от выбранной оболочки и цветовой схемы. Возможные значения: коды цветов в шестнадцатеричном формате html.
 - **buttonNormal** - цвет элементов управления. Значение по-умолчанию зависит от выбранной оболочки и цветовой схемы. Возможные значения: коды цветов в шестнадцатеричном формате html.
 - **buttonHover** - цвет элементов управления при наведении. Значение по-умолчанию зависит от выбранной оболочки и цветовой схемы. Возможные значения: коды цветов в шестнадцатеричном формате html.

Параметры отображения логотипа в плеере:

1. **imageUrl** - адрес изображения в Интернет. По адресу должно располагаться изображение формата PNG, размером 50 * 50 px. При несоответствии изображения требуемому размеру, оно будет сжато или расширено до указанного размера.

2. **clickUrl** - адрес в Интернет, по которому будет переведен пользователь кликнувший на логотип. Адрес будет открыт в новой вкладке браузера.
3. **position** - позиция расположения логотипа в плеере. Значение по-умолчанию: "tr". Принимаемые значения:
 - **tl** - верхний левый угол
 - **tr** - верхний правый угол. Логотип не отображается, если источник видео видеохостинг Vimple.
 - **bl** - нижний левый угол
 - **br** - нижний правый угол. Логотип не отображается, если источник видео видеохостинг Myvi или Youtube

Параметры поведения плеера:

1. **autoplay** - автоматическое воспроизведение видео после загрузки плеера. Значение по-умолчанию: false. Принимаемые значения: false, true.
2. **beforePlay** - действия плеера до воспроизведения. Значение по-умолчанию: "none". Принимаемые значения:
 - **playlist** - показать плейлист
 - **none** - показать превью (или черный экран если постер не указан)
3. **afterPlay** - действия плеера после воспроизведения текущего видео. Значение по-умолчанию: "start". Включение пользователем кнопки followPlaylistButton в процессе воспроизведения изменяет любое заданное этим параметром поведение на "nextvideo". Принимаемые значения:
 - **playlist** - показать плейлист. При отсутствии плейлиста показывает превью текущего видео.
 - **nextvideo** - автоматически перейти к воспроизведению следующего видео в плейлисте. Задаёт начальное значение кнопки followPlaylistButton включенным. При выключении followPlaylistButton пользователем, после воспроизведения будет показан плейлист. При отсутствии плейлиста будет

- показано превью текущего видео.
 - **repeat** - автоматический повтор текущего видео.
 - **start** - взять поведение от параметра "beforePlay". Если beforePlay="playlist", то устанавливается значение "playlist". Если beforePlay="none", то устанавливается значение "picture"
 - **picture** - показать превью (берется из параметра secondPosterURL, если он есть, иначе из posterURL).
 - **black** - черный экран.
4. **showControlsOnStart** - показывать панель управления видео во время паузы. Значение по-умолчанию "true". Возможные значения: true, false.
5. **autoHideControlBar** - скрывать панель управления видео при отсутствии активности пользователя во время воспроизведения. Значение по-умолчанию "true". Возможные значения: true, false.
6. **titleShow** - показывать заголовок видео на специальной панели до / после / во время воспроизведения. Значение по-умолчанию: beforePlay, afterPlay. Возможные значения: beforePlay, afterPlay, onPlay. Панель заголовка не отображается в случае, если заголовок для отображаемого видео не задан.

Параметры псевдостриминга:

1. **enable** - включить псевдостриминг. Значение по-умолчанию: true. принимаемые значения: true, false. Параметр используется только для видео воспроизводимых по прямой ссылке.
2. **streamingProvider** - сервер, обеспечивающий поддержку псевдостриминга. Значение по-умолчанию: lighttpd. Возможные значения: lighttpd.
3. **flvOffsetParameter** - имя параметра для запроса FLV файла с нужной позиции. Значение по-умолчанию: "start". Принимаемые значения: строка.
4. **mp4OffsetParameter** - имя параметра для запроса MP4 файла с нужной позиции. Значение по-умолчанию: "start". Принимаемые значения: строка.

Параметры плейлиста:

Плейлист описывается с помощью последовательной передачи одинаковых групп параметров для каждого видео:

1. **video:[{...}]** - группа параметров, описывающих видеофайл в плейлисте
 - **url** - путь до источника(видеофайла)
 - **label** - метка качества(отображается в интерфейсе, должна быть уникальной)
 - **default** - обозначение источника, выбранного по-умолчанию
2. **title** - заголовок видео
3. **posterUrl** - адрес картинки превью в Интернет.
4. **secondPosterUrl** - адрес картинки поствью в Интернет (показывается после видео в режиме `afterPlay="picture"`).
5. **duration** - длительность видео в секундах. Позволяет отображать длительность видеоролика в плеере до его фактической загрузки пользователем.
6. **playlistIndex** - номер видео в плейлисте, загружаемого первым.
Значение поумолчанию: 1. Принимаемые значения: число. Если передано отрицательное число или 0 - загружается видео 1. Если передан номер, превышающий номер последнего видео - загружается последнее видео плейлиста.
7. **embedHtml** - строка, которая будет отображаться в плеере при клике на кнопку 'Поделиться видео'.

Для работы плеера обязательно должно быть передано не менее одного видео.

Подключение плагинов

Чтобы подключить несколько плагинов одновременно, перечислите их через запятую в квадратных скобках массива `'plugins'`.

```
'plugins':[{...},{...},...]
```

где {...} - плагин

Подключение Advark

```
'plugins':[{ 'url': 'http://s3.advarkads.com/modules/advarksprutoplugin.swf', 'settings': {'id': '18-1-1'}}]
```

plugins - массив.

id - идентификатор сайта

Подключение Google Analytics

```
'plugins':[{ "url": "http://s3.spruto.org/embed/gaplugin.swf", "settings": { "gaAccount": "UA-16907395-1", "gaCategory": "SprutoEvent", "trackImpression": true, "trackPlayerStart": true, "trackViewVideo": true, "trackPlayerFirstQuartile": true, "trackPlayerMidPoint": true, "trackPlayerThirdQuartile": true, "trackPlayerComplete": true } } ]
```

где **gaAccount** – идентификатор отслеживания, полученный в личном кабинете Google Analytics

Дополнительные параметры:

gaCategory – изменить категорию событий, отсылаемых Google Analytics. Если параметр не указан, то категория по-умолчанию "SprutoEvent"

track – отменить отслеживание события. По-умолчанию отслеживание всех событий включено

```
"plugins":[{ "url": "http://s3.spruto.org/embed/gaplugin.swf", "settings": { "gaAccount": "UA-16907395-1", "track{event_name}": false } } ]
```

где **{event_name}** – наименование события, для которого следует отменить отслеживание. Плагин отслеживает следующие события:

- **Impression** – (Загрузка плеера)
- **PlayerStart** – (Запуск плеера)

- **ViewVideo** – (Переход к просмотру видео)
- **PlayerFirstQuartile** – (Воспроизведена 1/4 записи)
- **PlayerMidPoint** – (Воспроизведена 1/2 записи)
- **PlayerThirdQuartile** – (Воспроизведена 3/4 записи)
- **PlayerComplete** – (Видео просмотрено до конца)

Подключение социальных кнопок

Настройки плагина:

```
"plugins":[{ "url":"http://s3.spruto.org/embed/socialplugin.swf","settings":{ "bgColor":
"#666666", "iconColor": "#FFFFFF", "iconHoverColor": "#97A841", "shareUrl":
"http://spruto.com", "shareText": "spruto player", "buttons": ["TW", "VK", "FB", "G+"] } }]
```

bgColor – цвет фона кнопки (по-умолчанию - #666666)

iconColor – цвет иконки кнопки(по-умолчанию - #FFFFFF)

iconHoverColor – цвет иконки кнопки при наведении(по-умолчанию - #97A841)

shareUrl – ссылка на страницу(по-умолчанию - используется параметр link у видео)

shareText – текст ссылки(используется для twitter) (по-умолчанию - используется параметр title у видео)

buttons – массив кнопок по порядку их отображения:TW,VK,FB,G+ (по-умолчанию - ["TW", "VK", "FB", "G+"]). Если передан пустой массив - плагин не работает

Дополнительные настройки видео:

```
"extensions":{ "SocialSprutoPlayerPlugin":{ "shareUrl": "{shareUrl}", "shareText": "{shareText}"
} }
```

где

- **{shareUrl}** – ссылка на страницу (имеет приоритет перед глобальной)
- **{shareText}** – текст ссылки (имеет приоритет перед глобальным)

Подключение субтитров

Настройки плагина:

```
"plugins":[{ "url":"http://s3.spruto.org/embed/captionsplugin.swf","settings":{ "errors": true,
"fontsize":10, "fontface":"Tahoma", "allowStyles":false,"bg":true, "outline":true, "bgcolor":
"#800080", "fontcolor": "#800080", "paddingBottom": 0, "paddingRight": 0, "paddingLeft": 0,
"paddingTop": 0, "buttonTop": 0, "buttonLeft": 0, "buttonRight": 5, "buttonBottom": 50,
"buttonVerticalOffset": 0, "buttonHorizontalOffset": 0, "buttonWidth": 30, "buttonHeight": 30,
"enableButton": true, "buttonIconHoverColor": "#97A841", "buttonIconColor": "#FFFFFF",
"buttonBgColor": "#666666"} } }
```

Параметры настройки текста:

errors – отображать ошибки в работе плагина. Ошибки будут отображаться вместо субтитров. По-умолчанию - отключено

fontsize – размер шрифта субтитров. По-умолчанию - 18px

fontface – шрифт субтитров. По-умолчанию - Tahoma

allowStyles – разрешить использование внутренних стилей. По-умолчанию - включено

bg – отображать фон текста. Выключает отображение обводки текста.

По-умолчанию - отключено

outline – отображать обводку текста. По-умолчанию - включено

bgcolor – цвет фона или обводки текста. По-умолчанию - черный

fontcolor – цвет текста. По-умолчанию - белый

paddingBottom – отступ области отображения субтитров от нижнего края.

По-умолчанию - 32px

paddingRight – отступ области отображения субтитров от правого края.

По-умолчанию - 0px

paddingLeft – отступ области отображения субтитров от левого края.

По-умолчанию - 0px

paddingTop – отступ области отображения субтитров от верхнего края.

По-умолчанию - 0px

Параметры настройки кнопки:

buttonTop – отступ сверху

buttonLeft – отступ слева

buttonRight – отступ справа (по-умолчанию 8px)

buttonBottom – отступ снизу (по-умолчанию 90px)

buttonVerticalOffset – сдвиг от центра по вертикали

buttonHorizontalOffset – сдвиг от центра по горизонтали

buttonWidth – ширина (по-умолчанию 34px)

buttonHeight – высота (по-умолчанию 34px)

enableButton – отображать кнопку (по-умолчанию - включено)

buttonIconHoverColor – цвет иконки при наведении и фона во включенном состоянии

buttonIconColor – цвет иконки

buttonBgColor – цвет фона

Размеры и положение определяются из параметров следующим образом.

По горизонтали:

Если переданы **buttonLeft** и **buttonRight** - ширина определяется автоматически, кнопка растягивается по горизонтали, **buttonHorizontalOffset** игнорируется.

Если передан **buttonLeft** - используется указанная ширина (**buttonWidth**), отступ слева определяется параметром.

Если передан **buttonRight** - используется указанная ширина (**buttonWidth**), отступ справа определяется параметром.

Если передан **buttonHorizontalOffset** - используется указанная ширина (**buttonWidth**), кнопка отображается со сдвигом на указанное кол-во пикселей по горизонтали.

По вертикали:

Если переданы **buttonTop** и **buttonBottom** - высота определяется автоматически, кнопка растягивается по вертикали, **buttonVerticalOffset** игнорируется.

Если передан **buttonTop** - используется указанная высота (**buttonHeight**), отступ сверху определяется параметром.

Если передан **buttonBottom** - используется указанная высота (**buttonHeight**), отступ снизу определяется параметром.

Если передан **buttonVerticalOffset** - используется указанная высота (**buttonHeight**), кнопка отображается со сдвигом на указанное кол-во пикселей по вертикали.

Настройки фона, цвета, обводки, размера шрифта, типа шрифта могут быть переопределены значениями из файла, если опция **allowStyles** не отключена.

Ссылка на файл с субтитрами передается в объекте видео через **extensions**.

Дополнительные настройки видео:

```
"extensions":{ "CaptionsSprutoPlayerPlugin":{ "url": "{fileUrl}", "format": "{format}" } }
```

где

- **{fileUrl}** – ссылка на файл субтитров
- **{format}** – формат субтитров ssa или srt. Если не указан, плагин попытается определить формат самостоятельно

Ограничения:

- кодировка файла только utf-8
- перечеркнутый текст не поддерживается
- **srt**: не поддерживается позиция текста
- **srt**: не поддерживаются ssa/ass теги
- **ssa/ass**: не поддерживаются embedded шрифты
- **ssa/ass**: не поддерживаются embedded графика
- **ssa/ass**: не поддерживаются picture, sound, movie, command события
- **ssa/ass**: WrapStyle не поддерживается
- **ssa/ass**: переопределение прозрачности шрифта не поддерживается
- **ssa/ass**: толщина начертания шрифта только normal и bold(<500 - normal, >=500 - bold)
- **ssa/ass**: раздельное масштабирование по высоте и ширине не поддерживается
- **ssa/ass**: переопределение цвета линий обводки/тени/фона не поддерживается
- **ssa/ass**: не обрабатываются коллизии для вручную расположенного текста
- **ssa/ass**: не поддерживается обратный порядок коллизий
- **ssa/ass**: не поддерживаются анимации/эффекты
- **ssa/ass**: не поддерживаются команды рисования
- **ssa/ass**: не поддерживается поворот текста