

# Блок «Поделиться»

Руководство разработчика

15.05.2012

**Я**ндекс

Блок «Поделиться». Руководство разработчика. Версия 1.0

Дата сборки документа: 15.05.2012.

Этот документ является составной частью технической документации Яндекса.

Сайт справки к сервисам Яндекса: <http://help.yandex.ru>

© 2008—2012 ООО «ЯНДЕКС». Все права защищены.

## **Предупреждение об исключительных правах**

Яндексу (а также указанному им правообладателю) принадлежат исключительные права на все результаты интеллектуальной деятельности и приравненные к ним средства индивидуализации, используемые при разработке, поддержке и эксплуатации сервиса Блок «Поделиться». К таким результатам могут относиться, но не ограничиваясь указанными, программы для ЭВМ, базы данных, изображения, тексты, другие произведения, а также изобретения, полезные модели, товарные знаки, знаки обслуживания, коммерческие обозначения и фирменные наименования. Эти права охраняются в соответствии с Гражданским кодексом РФ и международным правом.

Вы можете использовать сервис Блок «Поделиться» или его составные части только в рамках полномочий, предоставленных вам Пользовательским соглашением сервиса Блок «Поделиться» или специального соглашения.

Нарушение требований по защите исключительных прав правообладателя влечет за собой дисциплинарную, гражданско-правовую, административную или уголовную ответственность в соответствии с российским законодательством.

## **Контактная информация**

ООО «ЯНДЕКС»

<http://www.yandex.ru>

Тел.: +7 495 739 7000

Email: [pr@yandex-team.ru](mailto:pr@yandex-team.ru)

Главный офис: 119021, Россия, г. Москва, ул. Льва Толстого, д. 16

## Содержание

О руководстве .....	4
Обзор API .....	4
Как добавить блок на страницу? .....	9
Предметный указатель .....	11

## О руководстве

Руководство содержит описание API сервиса «Поделиться в социальных сетях», информацию о том, как использовать сервис и примеры.

Руководство предназначено для веб-разработчиков, которые хотят добавить блок сервиса «Поделиться» на страницы своих сайтов.

Информация, представленная в руководстве, актуальна на январь 2011 года.

## Обзор API

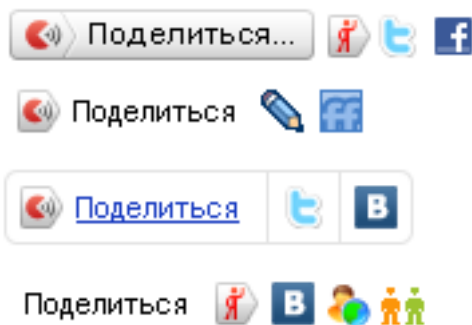
Блок «Поделиться» позволит пользователям вашего сайта или блога в один клик поделиться контентом сайта в [социальных сетях](#).

API предоставляет разработчикам готовый JavaScript-объект блока `Ya.share`, который можно вставить на страницу и настроить с помощью [параметров](#).

Чтобы вставить блок на страницу, выполните шаги [инструкции](#).

## Блок Ya.share

Блок `Ya.share` может быть представлен на странице в виде кнопки или ссылки со значком (или без):



Все параметры блока передаются в виде объекта `params`.

### Общие параметры

Параметр	Тип	Значение
<b>Обязательные</b>		
<code>params.element</code>	String	ID элемента, на котором происходит инициализация блока.
<b>Необязательные</b>		
<code>params.locale</code>	String	Язык текста блока. Первый символ имени параметра — "l" (от англ. "localization"). Если не указан, то определяется автоматически на основании доменной зоны сайта. Возможные значения: <ul style="list-style-type: none"> <li>• be — белорусский;</li> <li>• en — английский;</li> <li>• kk — казахский;</li> <li>• ru — русский;</li> <li>• tt — татарский;</li> <li>• uk — украинский.</li> </ul>

Параметр	Тип	Значение
		Значение по умолчанию: ru.
params.onready	Function	Функция, вызываемая после инициализации блока. В функцию первым аргументом передается экземпляр блока.

#### Параметры ссылок

Параметр	Тип	Значение
<b>Необязательные</b>		
params.link	String	Ссылка, которой требуется поделиться. Значение по умолчанию: window.location.href
params.title	String	Название ссылки (игнорируется в facebook). Значение по умолчанию: document.title
params.description	String	Описание ссылки (передается в Живой Журнал и ВКонтакте).
params.image	String	Дополнительный значок (передается в ВКонтакте).
params.serviceSpecific	Object	Объект для посервисного переопределения параметров, где ключами являются идентификаторы сервисов, а значениями — объект, задающий переопределяемые поля (title и/или link). Например: <pre>serviceSpecific: {   twitter: {     link: 'http://ya.ru'   } }</pre>

#### Параметры блока

Параметр	Тип	Значение
<b>Необязательные</b>		
params.elementStyle	Object	Стиль блока.
params.elementStyle.text	String	Текст блока. Значение по умолчанию: 'Поделиться'.
params.elementStyle.type	String	Внешний вид блока: <ul style="list-style-type: none"> <li>button — кнопка;</li> <li>link — ссылка;</li> <li>icon — значок без текста, открывающий всплывающее окно по щелчку мыши;</li> <li>none — значок или несколько значков без текста, без возможности открытия всплывающего окна.</li> </ul> Значение по умолчанию: 'button'.
params.elementStyle.border	Boolean	Есть ли у блока рамка. Значение по умолчанию: false
params.elementStyle.linkUnderline	Boolean	Выделять ли подчеркиванием текст блока-ссылки. Не учитывается, если elementStyle.type = 'button'. Значение по умолчанию: false.

Параметр	Тип	Значение
<code>params.elementStyle.linkIcon</code>	Boolean	Есть ли у блока значок. Не учитывается, если <code>elementStyle.type = 'button'</code> . Значение по умолчанию: <code>false</code> .
<code>params.elementStyle.quickServices</code>	Array	Список сервисов, показываемых в блоке, см. <a href="#">Список поддерживаемых сервисов</a> . Любые другие сервисы игнорируются. Значение по умолчанию: <code>['', 'yaru', 'vkontakte', 'twitter', 'facebook']</code> . Если у блока есть рамка, то можно визуально отделить значки сервисов друг от друга вертикальными разделителями. Для обозначения разделителя используйте вертикальную черту ' ', например: <code>['yaru', ' ', 'facebook']</code> . Если у блока нет рамки, то разделители не отображаются.

#### Параметры всплывающего окна

Параметр	Тип	Значение
<b>Обязательные</b>		
<code>params.popupStyle</code>	Object	Настройки всплывающего окна.
<code>params.popupStyle.blocks</code>	Object	Объект вида: «Название блока»: [Список сервисов]. Значение по умолчанию: "Поделитесь с друзьями": <code>['yaru', 'vkontakte', 'twitter', 'facebook', 'lj', 'moimir', 'friendfeed', 'odnoklassniki']</code> Например: <pre>popupStyle: { // настройки всплывающего окна   blocks: { // блоки     'Поделитесь-ка!': ['yaru', 'twitter', '', 'vkontakte'],     'Поделитесь-ка по-другому!': ['yaru', 'twitter', 'vkontakte']   } }</pre> Также всплывающее окно может быть оформлено в виде массива (аналогично <code>params.serviceSpecific</code> ). В этом случае в качестве заголовка блока ссылок отображается фраза «Поделитесь с друзьями».
<code>params.popupStyle.copyPasteField</code>	Boolean	Содержит ли всплывающее окно поле ввода, из которого можно скопировать ссылку, которой требуется поделиться. Значение по умолчанию: <code>false</code> .
<code>params.popupStyle.vDirection</code>	String	Задаёт вертикальное направление открытия всплывающего окна (up/down). Если не задан, то направление определяется автоматически.
<code>params.popupStyle.codeForBlog</code>	String Object	Код для вставки на сайт или в блог. Если передана строка, то вставляется блок со стандартным заголовком «Код для вставки в блог». Если передан объект, то в качестве ключа используется название блока, а в качестве значения — код для вставки.

## Список поддерживаемых сервисов

В настоящее время поддерживается обмен ссылками с пользователями следующих социальных сетей:

- blogger — [Blogger](#);
- digg — [Digg](#);
- evernote — [Evernote](#);
- delicious — [delicious](#);
- diary — [Дневники](#);
- facebook — [facebook](#);
- friendfeed — [FriendFeed](#);
- gplus — [Google+](#);
- juick — [Juick](#);
- liveinternet — [LiveInternet](#);
- linkedin — [LinkedIn](#);
- lj — [Живой Журнал](#);
- moikrug — [Мой Круг](#);
- moimir — [Мой Мир](#);
- myspace — [MySpace](#);
- odnoklassniki — [Одноклассники.ru](#);
- tutby — [Я тут!](#);
- twitter — [Twitter](#);
- vkontakte — [ВКонтакте](#);
- yaru — [Я.Ру](#);
- yazakladki — [Яндекс.Закладки](#).

## Методы

Для каждого экземпляра блока доступен метод `updateShareLink`.

### updateShareLink

Позволяет обновить ссылку.

#### Входные параметры

Параметр	Тип	Описание
link	String	Новый URL ссылки.
title	String	Новый заголовок ссылки.
serviceSpecification	Object	Посервисное переопределение параметров.

#### Пример

Пример ниже демонстрирует использование метода `updateShareLink` для обновления ссылки и заголовка в блоке `Ya.share`.

```

<!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//W3C//DTD HTML 4.01 Transitional//EN"
"http://www.w3.org/TR/html4/loose.dtd">
<html>
<head>
  <title>Пример использования метода updateShareLink</title>
  <meta content="text/html; charset=utf-8" http-equiv="Content-Type">
  <script type="text/javascript" src="http://yandex.st/share/share.js"
charset="utf-8"></script>
  <script type="text/javascript" src="http://yandex.st/jquery/1.4.4/jquery.min.js"
charset="utf-8"></script>
  <script type="text/javascript">
    // создаем блок
    var YaShareInstance = new Ya.share({
      element: 'ya_share',
      onready: function(instance) {
        // в обработчик onready приходит тот же экземпляр блока,
        // что возвращается из конструктора,
        // т.е. instance === YaShareInstance

        // После инициализации можно поменять ссылку или заголовок, которым
        // требуется поделиться
        $('#tester')
          .show()
          .find('input[type=button]')
          .click(function() {
            // Ссылки и заголовок обновляются по щелчку на кнопке
            // Параметры берутся из соответствующих полей
            var parent = $(this).parent();
            instance.updateShareLink(
              parent.find('input[type=text]:first').val(),
              parent.find('input[type=text]:last').val(),
              // В метод также можно передать serviceSpecific-блок
              // В данном примере переопределяются все ссылки в Twitter
              {
                twitter: {link: 'http://ya.ru', title: 'ya.ru'}
              }
            );
          });
      }
    });
    // Блок еще не проинициализировался, поэтому ничего не произойдет
    YaShareInstance.updateShareLink('http://api.yandex.ru', 'API');
  </script>
</head>
<body>
<div style="border: 1px solid #000">
  <div id="ya_share"></div>
  <div id="tester" style="display:none">
    <input type="button" value="⚡ Обновить ссылку и заголовок в этом блоке">
    Ссылка: <input type="text" value="http://www.yandex.ru"/>
    Заголовок: <input type="text" value="Яндекс"/>
  </div>
</div>
</body>
</html>

```

[Открыть пример в новом окне](#)

## Как добавить блок на страницу?

Установить и настроить блок «Поделиться» можно двумя способами:

1. с автоматической инициализацией;
2. со стандартной инициализацией.

### Автоматическая инициализация

1. Добавьте скрипт блока на вашу страницу:

```
<script type="text/javascript" src="//yandex.st/share/share.js"
charset="utf-8"></script>
```

2. В качестве контейнера блока можно использовать любой элемент, добавив атрибут `class="yashare-auto-init"`. При загрузке страницы такой элемент автоматически будет преобразован в блок «Поделиться». Например:

```
<div class="yashare-auto-init" data-yashareType="link" data-
yashareQuickServices="twitter,|,yaru"></div>
```

3. С помощью `data`-атрибутов, поддерживаемых в HTML 5, можно указать следующие параметры блока:
  - `data-yashareType` — тип блока, см. [params.elementStyle.type](#);
  - `data-yashareQuickServices` — список сервисов, см. [params.elementStyle.quickServices](#);
  - `data-yashareTitle` — название ссылки, см. [params.title](#);
  - `data-yashareLink` — ссылка, которой требуется поделиться, см. [params.link](#);
  - `data-yashareL10n` — язык текста блока, размещенного по ссылке, например, "ru" для русского языка, см. [params.l10n](#).

Все значения перечисленных выше `data`-атрибутов автоматически преобразуются в объект `params` и передаются на вход конструктора `Ya.share`, см. соответствующие описания параметров в разделе [Блок Ya.share](#).

### Стандартная инициализация

1. Добавьте скрипт блока на вашу страницу:

```
<script type="text/javascript" src="//yandex.st/share/share.js"
charset="utf-8"></script>
```

2. Добавьте на страницу контейнер блока:

```
<span id="ya_share1"></span>
```

3. Добавьте JavaScript-код вызова функции блока (см. пример ниже):

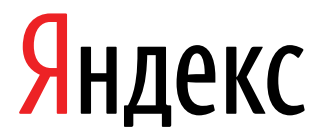
#### Пример

```
new Ya.share({
  element: 'ya_share1',
  elementStyle: {
    'type': 'button',
    'border': true,
    'quickServices': ['yaru', 'twitter', '|', 'vkontakte']
  },
  link: 'http://www.yandex.com/',
  title: 'Yandex - the best search engine in the universe!',
  popupStyle: {
    blocks: {
      'Поделись-ка!': ['yaru', 'twitter', '|', 'vkontakte'],
```

```
        'Поделись-ка по-другому!': ['yaru', 'twitter', 'vkontakte']
    },
    copyPasteField: true
},
serviceSpecific: {
    twitter: {
        title: '#Yandex - the best search engine in the universe!'
    }
}
});
```

# Предметный указатель

Блок «Поделиться» 4  
кнопка поделиться 4, 8  
поделиться 4, 8  
поделиться ссылкой 4, 8



Блок «Поделиться»  
Руководство разработчика

15.05.2012