



Российские
интернет-технологии
2008

Кроссбраузерные решения в Рекламной сети Яндекса

Юрий Беляков



Главная страница РСЯ

Рекламная сеть Яндекс - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help

Back Forward Stop Home Search Favorites Address http://partner.yandex.ru/ Помощь Войти...

Яндекс рекламная сеть

Мои площадки Добавить сайт Условия участия Истории успеха

Директ

Яндекс Директ

Московские слоны

Слоны женские, мужские, интерьерные на нашей выставке!

Адрес и телефон: superson.ru

Покупка швейцарских слонов

Срочный выкуп настоящих швейцарских слонов.

www.yaslon.ru

Все объявления

Как стать партнером

Рекламная сеть Яндекса (РСЯ) — это система, позволяющая владельцам сайтов конвертировать трафик в деньги.

Яндекс делится с владельцами сайтов — участниками РСЯ — заработком за размещение рекламы на их площадке.

Это очень просто

- У вас есть сайт, интересный людям и удовлетворяющий условиям участия.
- Вы выбираете вид рекламного блока и размещаете его на своем сайте.
- Мы платим вам деньги за каждый клик по рекламному объявлению.

Стать участником

Новости

7 апреля 2008 г.
Яндекс начал применять количественные показатели для измерения качества сайтов - партнеров Рекламной сети.

31 марта 2008 г.
Яндекс.Деньги предлагают новый способ вывода денежных средств - через банковскую карту.

31 марта 2008 г.
Отчеты о посещаемости площадок: Метрика доступна теперь и партнерам.

25 марта 2008 г.
Появилась возможность копировать настройки оформления рекламных блоков.

Архив

© 2005—2008 «Яндекс»
Обратная связь

Дизайн — Студия Артемия Лебедева

2007

Internet



Требования к рекламному блоку

Код должен работать **независимо** от:

- посещаемости сайта;
- браузера посетителя;
- верстки и дизайна сайта;
- «кризисны рук» веб-мастера;
- попыток умышленно (или случайно) повлиять на работу кода или внешний вид рекламного блока.



Защита от конфликтов

Для того, чтобы снизить вероятность конфликтов мы используем:

- префиксы;
- специальный «ластик»;
- инструкцию **!important**;
- длинные селекторы;
- случайные имена классов.



Нестандартная отрисовка иконок

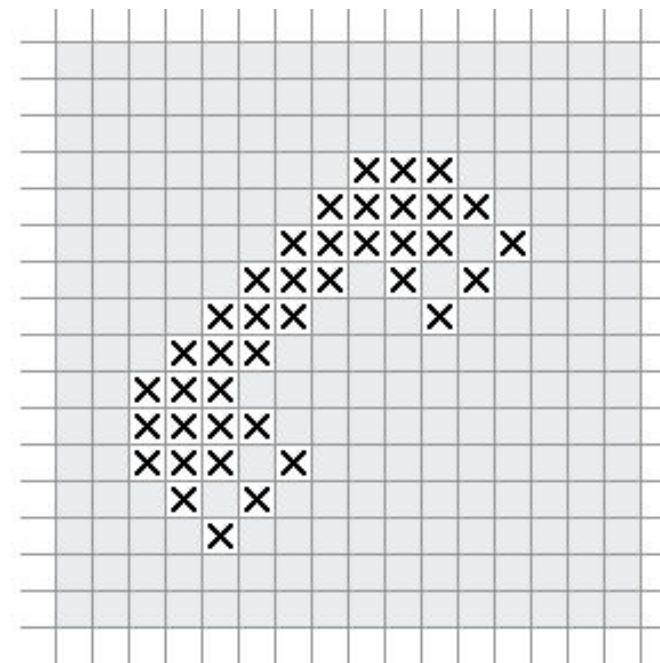
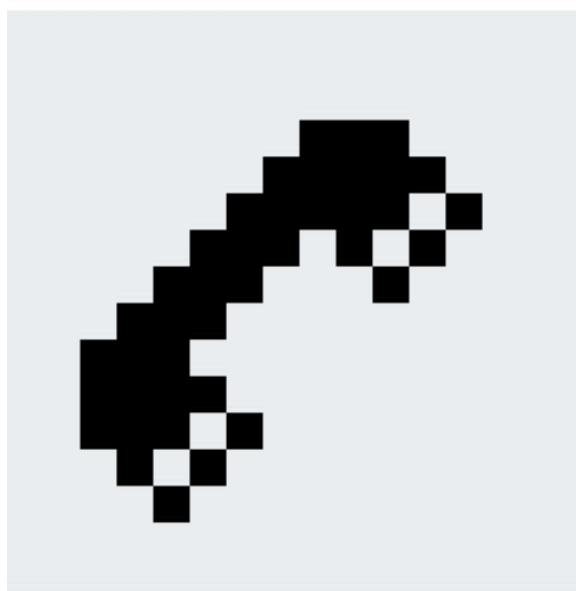
Apple MacBook в наличии.
Все модели Apple MacBook в наличии.
Только сертифицированный товар.
 Адрес и телефон · www.mrapple.ru ·
Москва



Российские интернет-технологии

2008

Получение маски





Представление маски

```
var aIconMask = [  
    [0,0,0,0,0,0,0,0,1,1,1,1,0,0,0,0,0],  
    [0,0,0,0,0,0,0,1,1,1,1,1,1,0,0,0,0],  
    [0,0,0,0,0,0,1,1,1,1,1,1,1,0,1,0,0,0],  
    [0,0,0,0,0,1,1,1,1,0,1,0,1,0,0,0,0,0],  
    [0,0,0,0,0,1,1,1,1,0,0,0,1,0,0,0,0,0],  
    [0,0,0,0,1,1,1,1,0,0,0,0,0,1,0,0,0,0,0],  
    [0,0,0,1,1,1,1,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0],  
    [0,0,1,1,1,1,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0],  
    [0,0,1,1,1,1,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0],  
    [0,0,1,1,1,1,0,1,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0],  
    [0,0,0,1,0,1,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0],  
    [0,0,0,0,1,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0,0]  
];
```



ФУНКЦИЯ ОТРИСОВКИ ИКОНКИ

```
var sIconCode = '';
for (var i = 0; i < aIconMask.length; i++) {
    var sIconRow = '';
    for (var j = 0; j < aIconMask[i].length; j++) {
        sIconRow += aIconMask[i][j] ? '<td />' :
'<th />';
    }
    sIconCode += '<tr>' + sIconRow + '</tr>';
}
sIconCode = '<div class="icon"><table>' + sIconCode
+ '</table></div>';
document.write(sIconCode);
```



HTML-код и стили

```
<div class="icon">
  <table>
    <tr><td/>... <td/></tr>
    ...
  </table>
</div>
```

```
div.icon table {height: 16px; width: 16px;}
div.icon td, div.icon th {height: 1px; width: 1px;}
/* colors */
div.icon td {background-color: #eaedef;}
div.icon th {background-color: #000000;}
```



Пример цветового оформления

Яндекс Директ

Массаж
Массаж на дому и в кабинете.
Мед.Образование. Стаж 10 лет.
☛ Адрес и телефон : www.hiropraktik.ru ·
Москва

Туры в Японию
Туры в Японию от туроператора ORIENTAL
DISCOVERY
☛ Адрес и телефон : www.orientaltravel.ru

Все объявления
Дать объявление



Быстрый показ рекламы

Новости сайта | m2el - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help

Back Forward Stop Refresh Home Search Favorites

Address http://m2el.narod.ru/

Яндекс.Директ Разместить объявление Все объявления Закрыть [x]

Программирование на заказ
Культовая компания разработает софтверное решение под Ваши нужды www.dz.ru

17 Мгновений Весны
12 серий на бти dvd, высокое качество, хорошее оформление, быстрая доставка www.hypershop.ru · Москва

Новинки Кондитерского рынка
Статьи, новости науки и техники, новинки в производстве кондитерских изд. www.konditerka.com

Народ.ру/в Зеленограде /Новости

Дежурная шутка:
- Поехали - сказала крыша и махнула рукой.

Поиск: Искать!

Совместно с Яндекс

• Новости
• Народ.ру в Зеленограде
• История города
• Поддержка
• ИМНС 35
• Личные странички
• Телефоны
• КИНО-читатели
• MP3
• ФОТО-галерея
• Добавить ссылку
• Наши банеры
• Гостевая книга
• ФОРУМ
• Контакты

Осторожно: Акадо!
Будьте внимательны при подключении к безлимитным тарифам "Акадо". На самом деле эти тарифы безлимитными не являются.

Зачем сделан этот сайтик?

...Как-то раз мне потребовалось узнать цену (уже и не помню чего) в одном из зеленоградских магазинов. Имелось обоснованное предположение, что этот магазин имеет представительство в Сети. Когда я стал искать его, то наткнулся на внушительное количество ресурсов (далеко за сотню), имеющих прописку в Зеленограде.

Для нашего маленького городка это неплохо!

Чтобы впредь не повторять долгих блужданий по результатам выдачи поисковиков, я попробовал упорядочить это дело. Результаты перед Вами.

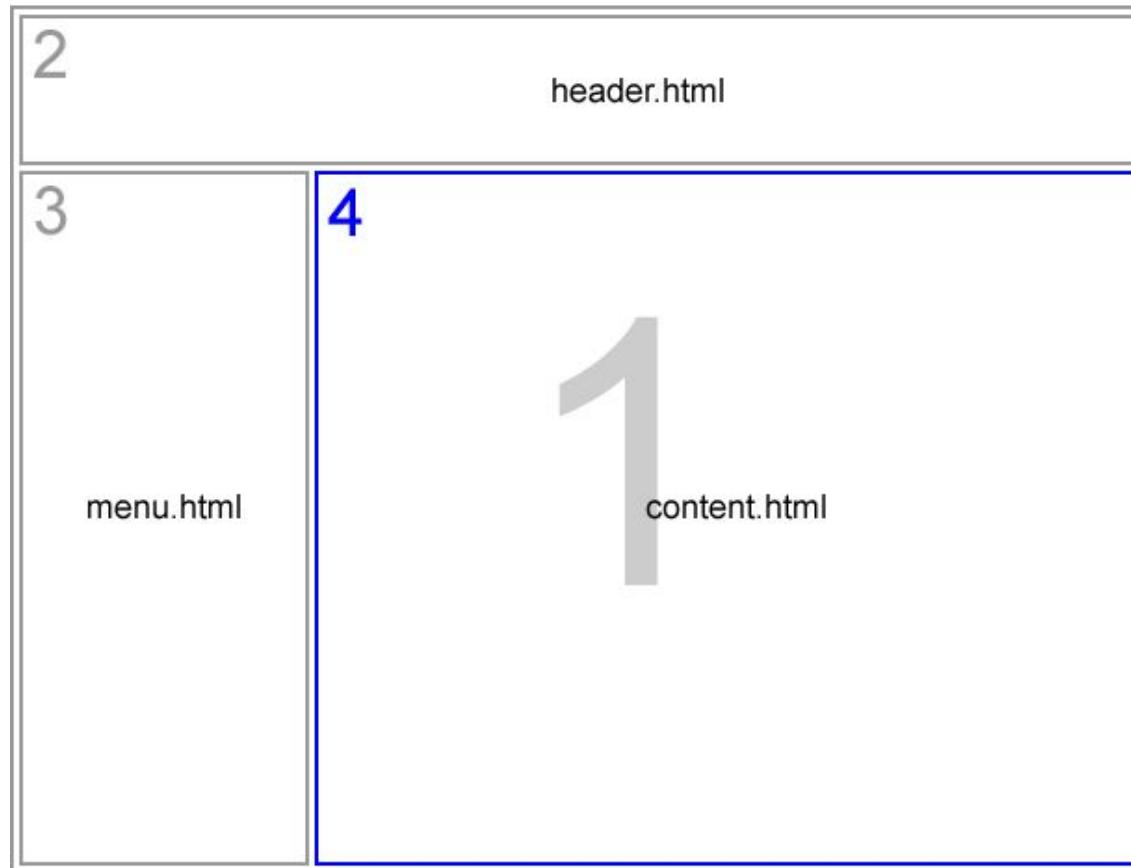
Со временем сайт дополнился **телефонным справочником** организаций нашего города и появилось несколько разделов «для хорошего

USD ЦБ РФ 08/04 23.6028 +0.0046 РБК Done Internet



Структура сайта на фреймах

index.html





Событие DOMContentLoaded

```
/* Firefox, Opera */
if (document.addEventListener) {
    document.addEventListener('DOMContentLoaded',
    init, false);
}
```



Решение для IE

```
/* Internet Explorer */
document.write('<script src="//:" id="ie_onload"
    defer="defer"></script>');
var script = document.getElementById('ie_onload');
script.onreadystatechange = function() {
    if (this.readyState == 'complete') {
        init();
    }
};
```



Решение для Safari

```
/* Safari */
if (/WebKit|Khtml/i.test(navigator.userAgent)) {
    var timer = setInterval(function() {
        if
(/loaded|complete/.test(document.readyState)) {
            clearInterval(timer);
            init();
        }
    }, 1);
}
```



Российские
интернет-технологии
2008

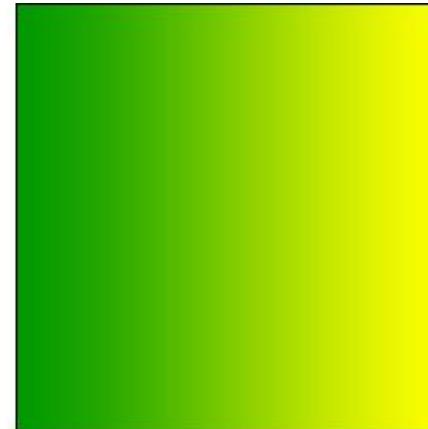
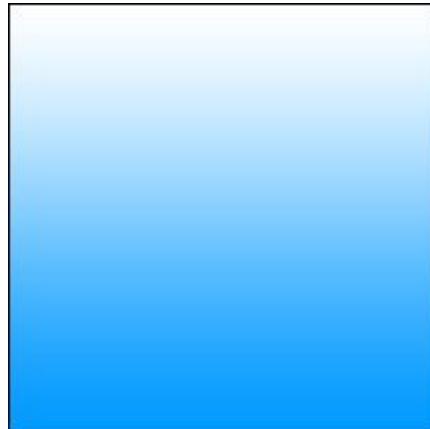
Для остальных браузеров

`window.onload();`



Российские
인터넷-технологии
2008

Динамический градиент





Элемент canvas

```
var oCanvas = document.createElement('canvas');
var oContext = oCanvas.getContext('2d');
var oGradient = oContext.createLinearGradient(0, 0,
    0, iBlockHeight);

oGradient.addColorStop(0, sColorStart);
oGradient.addColorStop(1, sColorEnd);

oContext.fillStyle = oGradient;
oContext.fillRect(0, 0, iBlockWidth, iBlockHeight);
```



Метод toDataURL()

```
var sDataUrl =  
    oContext.canvas.toDataURL('image/png');  
oBlock.style.backgroundImage = 'url(' + sDataUrl +  
    ')';  
oBlock.style.backgroundRepeat = 'repeat-x';  
oBlock.style.backgroundPosition = 'top';
```



Фильтр Gradient

```
oBlock.style.filter =  
'progid:DXImageTransform.Microsoft.Gradient(Enable  
d=true, GradientType=0, StartColorStr=' +  
sColorStart + ', EndColorStr=' + sColorEnd + ')';
```



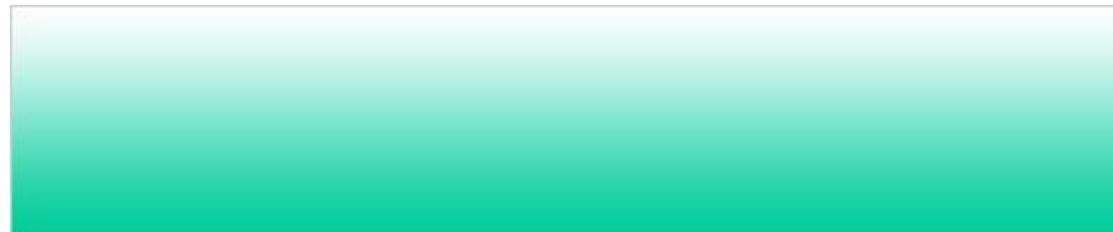
Пример блока с градиентом

Яндекс.Директ | [Как стать партнером](#) | [Все объявления](#) | [Закрыть](#) [x]

Все о слонах Морской слон (тюлень), белый слон (биржевая сделка), перевод на пять языков — на Яндекс.Словарях. slovari.yandex.ru	Продай слона Яндекс.Директ — система контекстной рекламы. Поможет продать все, даже слона. Адрес и телефон · direct.yandex.ru	Мнения о слонах Самые последние разговоры о слонах в интернете — читайте в поиске по блогам. blogs.yandex.ru
--	---	--



Поведение градиента при resize





Российские
интернет-технологии
2008

Вертикальные надписи

Яндекс.Директ

728×90

Яндекс.Директ

728×90



Поворот и отражение

Яндекс.Директ

Яндекс.Директ

Яндекс.Директ

writing-mode

flipv()

fliph()



Код для IE

```
<div class="header">Яндекс.Директ</div>
```

```
div.header {background-color: white; filter: flipv()  
            fliph(); writing-mode: tb-rl;}
```



Формат SVG

```
<svg xmlns="http://www.w3.org/2000/svg">
  <text transform="rotate(-90)">
    <tspan>Яндекс.Директ</tspan>
  </text>
</svg>
```

```
<object type="image/svg+xml"
  data="data:image/svg+xml,..."></object>
```



Примеры фиксированного блока

Яндекс.Директ

[Стать партнером](#)

Раскрутка сайтов качественно

Поисковая оптимизация, продвижение, юридические гарантии. Новогодние скидки

[Адрес и телефон](#) · www.bdbd.ru · Москва

[Закрыть](#)

Яндекс.Директ

[Стать партнером](#)

Раскрутка сайтов качественно

Поисковая оптимизация, продвижение, юридические гарантии. Новогодние скидки

[Адрес и телефон](#) · www.bdbd.ru · Москва

Оптимизация сайта для поисковиков

5 лет успешного опыта оптимизации сайтов и продвижения в Яндексе и Рамблере

[Адрес и телефон](#)

[Закрыть](#)



Другие решения

- «Выпрыгивание» из iframe
- Определение контрастности
- «Всплывающий» баннер



«Выпрыгивание» из iframe

```
if (top.document && (self != top)) {  
    try {  
        if (self.document.domain !=  
top.document.domain) isSameDomain = false;  
    } catch (error) {  
        isSameDomain = false;  
    }  
  
    if (!isSameDomain) {  
        self.parent.location = document.location;  
    }  
}
```



Определение контрастности

Яндекс | Директ

[Надежный и доступный хостинг.](#)

Недорогие тарифы. Большой выбор. Все включено
Бесплатный домен, PHP, MySQL.

[Адрес и телефон](#) · www.ht-systems.ru



Российские
интернет-технологии
2008

Логотипы Яндекса

Яndex

На светлом фоне

Яndex

На темном фоне



Вычисление яркости

```
var sColor = '#393939';

var iRed = parseInt(sColor.substr(1, 2), 16);
var iGreen = parseInt(sColor.substr(3, 2), 16);
var iBlue = parseInt(sColor.substr(5, 2), 16);

var fBrightness = (iRed * 299 + iGreen * 587 + iBlue
    * 114) / 1000;
return (fBrightness > 125) ? 'black' : 'white';
```



Пример блока на темном фоне

Яндекс Директ

[Разместить объявление](#) [Все объявления](#)

<u>Комплексное продвижение Вашего</u> сайта. Аудит, SEO, реклама на Яндексе. Мы делаем Интернет полезнее для Вас! <u>Адрес и телефон</u> - www.summatech.ru	<u>Заказать сайт - от 7900 руб.</u> Готовые сайты с удобной системой управления. Срок изготовления от 3-х дней. www.madeinweb.ru	<u>Статьи для сайта. Любые темы</u> Качественные статьи для Вашего сайта. Большой опыт работы с разными темами. pro-text.ru	<u>Поисковое продвижение с Гарантией</u> Комплексная раскрутка сайта в поисковиках с гарантией результата. Недорого. www.silentart.ru - Москва
---	--	--	--



«Всплывающий» баннер

```
var oHtml =
  document.getElementsByTagName('html')[0];
if (!document.body) {
  oHtml.appendChild(document.createElement('body'));
}
var oBody = document.body;

var oBlock = document.createElement('div');
oBlock.innerHTML = sHtml;
oBody.insertBefore(oBlock, oBody.firstChild);
```



Спасибо за внимание!

Юрий Беляков

Яндекс

адрес: 111033, Россия, Москва
ул. Самокатная д. 1, стр. 21
телефон: +7 (495) 739-00-00
факс: +7 (495) 739-70-70

эл. почта: belyan@yandex-team.ru