## SEO/SMO для веб-разработчика



ORTDNIPRO.ORG/WEB

# 1. Search Engine Optimization



Bce Картинки Видео Новости Инструменты поиска

Результатов: примерно 458 000 (0,39 сек.)

#### Форшмак по-еврейски классический | Кулинарные ...



www.edimdoma.ru/.../60936-forshmak-po-evreyski-klassic... ▼

★★★★★ Рейтинг: 5 - 15 голосов

10 нояб. 2013 г. - Форшмак по-еврейски классический, рецепт приготовления с простой пошаговой инструкцией. Кулинарная сеть «Едим дома!»

#### Форшмак (39 рецептов с фото) - рецепты с ...



www.povarenok.ru/recipes/dishes/starter/?searchid=315 ▼ Форшмак - рецепты с фотографиями. Форшмак - как приготовить в домашних условиях.

Еврейский форшмак - Форшмак "Одесский" - Необычный форшмак - Форшмак

#### Форшмак, рецепты с фото на RussianFood.com: 102 ...



www.russianfood.com/recipes/bytype/?fid=705 ▼ Форшмак - закуска из селёдки, яиц, картофеля, сметаны, лука. Рецепт форшмака может быть отнесён как к горячим, так и к холодным закускам.

Форшмак классический - Вкусный селёдочный форшмак - Форшмак по-еврейски

#### Форшмак » Рецепт, фото форшмака » Relax.UA



relax.ua > ... > Рецепты салатов и закусок ▼ ★★★★★ Рейтинг: 4,6 - 94 отзыва

Как приготовить форшмак. Подробный фото рецепт приготовления форшмака.

#### Форшмак из селёдки - варианты рецептов забытой закуски



notefood.ru/.../receptu-prigotovleniya-forshmaka-iz-seledki... ▼ Происхождение блюда и этимология названия. Классический форшмак из сельди. Рецепт "бабушкиного" еврейского форшмака. **SEO** (поисковая оптимизация) попытка «понравиться» поисковой системе Сообщество

Основные правила > Руководство по поисковой оптимизации для начинающих

#### Руководство по поисковой оптимизации для начинающих

#### Для кого предназначено это руководство

Это руководство предназначено для владельцев сайтов, веб-мастеров и тех, кто монетизирует контент в Интернете или продвигает его с помощью Google Поиска. Изложенная здесь информация также может пригодиться владельцам компаний, веб-мастерам, работающим с несколькими сайтами, специалистам 쩏 тем, кому интересно, как работают поисковые системы📺ли вам нужен полный основ подсковой оптимизации в соответствии с нашими рекоменд во для вас. Рекомендации, приведенные в этом руководстве, не гарант ют высокий рейтинг айта в Google, Однако, ( скани ания. ин. отки в

вой оптимиз внести ие измен сайта. Ках могут заметно повысить удобство использования саита и эффективность р льтатов поиска. Вероятно, вы знакомы со многими темами в этом руководстве, поскольку 🤇 имею: посредственное отношение к веб-дизайну, но могли ранее не уделять им должного в

Чтобы сделать сайт удобным для посетителей, а также улучшить его позицию в результатах поиска, его нужно оптимизировать. Поисковая оптимизация помогает Google правильно интерпретировать ваш контент и представлять его в поиске. Ваш сайт может отличаться от нашего сайта example.com, который мы используем для примеров, но принципы оптимизации, изложенные ниже, применимы к веб-ресурсам

#### Основные правила

- Руководство по поисковой оптимизации для начинающих
- Защитите свой сайт с помощью HTTPS
- Структура URL
- Как предоставить в Google сведения об исходящих ссылках на вашем pecypce
- Как указать, что ваш ресурс предназначен для детей
- Совместимость браузеров
- Страницы с идентичным контентом
- Как обеспечить сканирование ссылок
- О тестировании сайтов и его влиянии на положение в результатах поиска Google

# 2 .Следуем стандартам



This validator checks the <u>markup validity</u> of Web documents in HTML, XHTML, SMIL, MathML, etc. If you wish to validate specific content such as <u>RSS/Atom feeds</u> or <u>CSS stylesheets</u>, <u>MobileOK content</u>, or to <u>find broken links</u>, there are <u>other validators and tools</u> available. As an alternative you can also try our <u>non-DTD-based</u> validator.



The W3C validators rely on community support for hosting and development.

<u>Donate</u> and help us build better tools for a better web.





Home About... News Docs Help & FAQ Feedback Contribute



This service runs the W3C Markup Validator, <u>v1.3+hg</u>.

COPYRIGHT © 1994-2013 <u>W3C</u>® (<u>MIT</u>, <u>ERCIM</u>, KEIO, BEIHANG), ALL RIGHTS RESERVED. W3C

LIABILITY, TRADEMARK, DOCUMENT USE AND SOFTWARE LICENSING RULES APPLY. YOUR

INTERACTIONS WITH THIS SITE ARE IN ACCORDANCE WITH OUR PUBLIC AND MEMBER

PRIVACY STATEMENTS.



# Проверка страниц на соответствие стандартам HTML&CSS

https://validator.w3.org/

https://jigsaw.w3.org/cssvalidator/

# 3. Sitemap / Карта сайта

## Sitemap | Карта сайта

```
▼<urlset xmlns="http://www.sitemaps.org/schemas/sitemap/0.9" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
 xsi:schemaLocation="http://www.sitemaps.org/schemas/sitemap/0.9 http://www.sitemaps.org/schemas/sitemap/0.9/sitemap.xsd">
   <!-- created with Free Online Sitemap Generator www.xml-sitemaps.com -->
 ▼<url>
     <loc>https://ort.dp.ua/</loc>
     <lastmod>2020-09-20T14:49:24+00:00</lastmod>
     <priority>1.00</priority>
   </url>
 ▼<url>
     <loc>https://ort.dp.ua/js/</loc>
     <lastmod>2020-09-20T14:49:24+00:00</lastmod>
     <priority>0.80</priority>
   </url>
 ▼<url>
     <loc>https://ort.dp.ua/practicum/</loc>
     <lastmod>2020-09-20T14:49:24+00:00</lastmod>
     <priority>0.80</priority>
   </url>
 ▼<url>
     <loc>https://ort.dp.ua/java-base/</loc>
     <lastmod>2020-09-20T14:49:24+00:00</lastmod>
     <priority>0.80</priority>
   </url>
```

Файл sitemap.xml (или sitemap.txt) по сути перечень **url'**ов тех страниц сайта которые мы бы хотели «показать» поисковой системе. Этот файл должен быть размещён в корневом каталоге сайта и быть доступен по адресу: https://site.com/sitemap.xml

https://www.xml-sitemaps.com/

## Файл robots.txt

```
User-agent: *

Allow: /
Disallow: /licence/
Disallow: /admin/
Disallow: /log/
```

```
Файл robots.txt позволяет указать поисковой системе какие url'ы мы бы не хотели давать ей для сканирования, файл должен быть доступен по адресу: https://site.com/robots.txt
```

Sitemap: https://site.com/sitemap.xml

# 4. Контент

## Приоритеты поискового робота

```
<title>
      <meta name="description" content="...">
     <h1>, <h2> ... <h6>
      <strong>, <em> ...
                                      eda.ru > recepty > zakuski > f... ▼ Перекласти цю сторінку
                                      Форшмак по-одесски рецепт – еврейская кухня: закуски. «Еда
4. , <div> ...
                                             Форшмак по-одесски - пошаговый рецепт с фото. Калорийность: 286 ккал.
```

Автор: Одесса Мама.

★★★★★ Оцінка: 4,8 - 25 відгуків - 25 хв - 286 ккал

## Приоритеты поискового робота

- 1. Название и описание, должны быть краткими и чёткими;
- 2. Название и описание, должны соответствовать содержанию страницы;
- 3. Название и описание, должны быть уникальными.

# 5. Микроразметка

```
<script type="application/ld+json">
      "@context": "https://schema.org/",
      "@type": "Product",
 6
      "name": "iPhone",
      "image": "https://site.com/img.png",
      "description": "Смартфон",
 8
9
      "brand": "Apple",
      "aggregateRating": {
10
11
        "@type": "AggregateRating",
        "ratingValue": "4.5",
12
        "ratingCount": "89"
13
14
                      https://developers.google.com/search/do
15
    </script>
                      cs/guides/intro-structured-data?hl=ru
16
```

#### Микроразметка

Метаданные дающие поисковой системе дополнительную информацию о содержимом страницы. В частности используется Google формирования снипетов в поисковой выдаче.

## 6. Канонические ссылки

## Канонические ссылки

<link rel="canonical" href="http://site.com/page.html" />

Если одна и та же страница доступна по нескольким адресам, следует использовать каноническую ссылку. Это скажет поисковику, что не следует считать эти страницы дубликатами.

# 7. Языковые версии

## Языковые версии

```
k rel="alternate" hreflang="jp"
href="http://example.com/japan/" />
```

<link rel="alternate" hreflang="uk"
href="http://example.com/ukraine/" />

Если страница имеет копию переведённую на другой язык, то при помощи тега link>, это поможет поисковой системе выдавать посетителям из разных стран самый подходящий вариант страницы.

# 8. Tect of Google

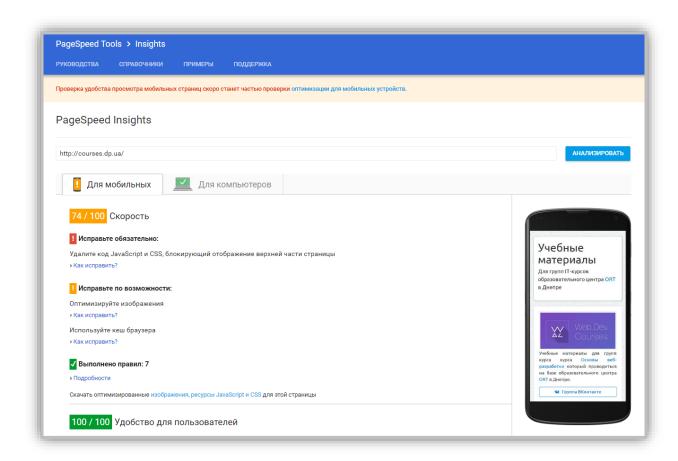
## Мобильная версия сайта, как проверить?





https://search.google.com/test/mobile-friendly

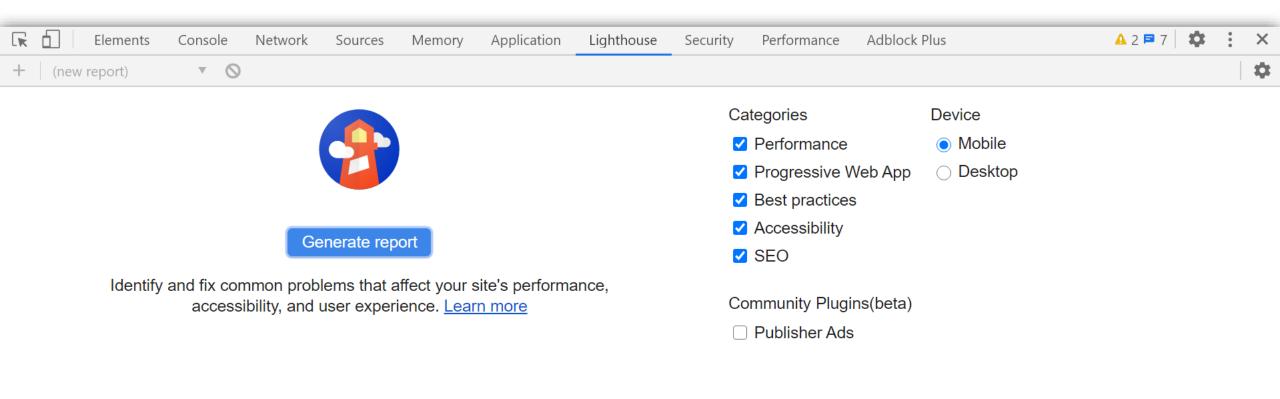
#### Быстрее, легче, удобнее...?



https://developers.google.com/speed/pagespeed/insights/?hl=ru

Не все тесты одинаково полезны

#### **Google Lighthouse**



https://developers.google.com/web/tools/lighthouse

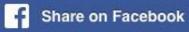
Теперь прямо в браузере...

# 9. Social Media Optimization

## **Social Media Optimization**

Оптимизация для социальных медиа (SMO) предназначена не для поисковых машин, а для социальных сетей и блогов, чтобы привлечь оттуда трафик к себе на сайт или сформировать сообщество по интересам внутри социального ресурса. SMO - часть SMM (Social Media Marketing).





Share on your own Timeline ▼



Jacob Horbulyk

Say something about this...



Help fundraise for Jane Casey! this is the 8 update!

Let's help our friend Jane today! omg #8 wow

FORMS-DEV08.AZUREWEBSITES.NET









## **Share & OpenGraph**

## **OpenGraph**

#### Facebook Open Graph

```
<head>
<meta property="og:title" content="Title Goes Here">
<meta property="og:description" content="description-goes-here">
<meta property="og:type" content="your-content-type-goes-here"> (e.g., "article")
<meta property="og:url" content="http://www.your-site.com/">
<meta property="og:image" content="http://www.your-site.com/image.jpg">
<meta property="og:image" content="http://www.your-site.com/image.jpg">
<meta property="og:site_name" content="your-site-name">
<meta property="fb:admins" content="your-Facebook-page-user-ID">
</head>
```

More information at https://developers.facebook.com/docs/opengraph/

#### OpenGraph: Например

```
3
      <meta property="og:site name" content="CCC"/>
 5
6
      <meta property="og:title" content="BBB" />
      <meta property="og:description" content="DDD Lorem ipsum dolor sit amet</pre>
      consectetur, adipisicing elit. Asperiores ducimus, non aut dicta veniam
      beatae provident corporis fugiat dolorum minus?" />
8
9
      <meta property="og:image" content="image.jpg" />
10
      <meta name="twitter:card" content="summary_large_image" />
11
12
```

**twitter:card** \* - лайфках для телеграма, заставляет его создавать большое превью изображения.

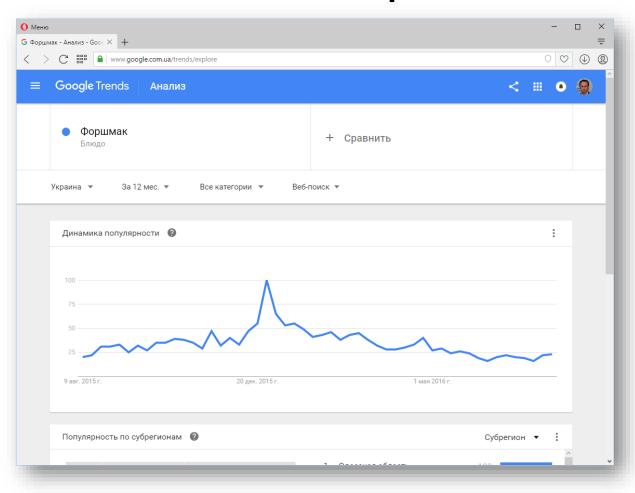
## OpenGraph: Например





# 10. Google Trends

# Инструмент показывающий популярность поисковых запросов



https://www.google.com.ua/trends/

# Будет полезным



#### Руководство по поисковой оптимизации для начинающих:

https://developers.google.com/search/docs/beginner/get-started?hl=ru

#### И для опытных пользователей:

https://developers.google.com/search/docs/advanced/guidelines/get-started?hl=ru