

# Техническая оптимизация сайта. Ошибки кода и верстки

# Зеркала сайта и дубли страниц

- Сайт не должен быть доступен с `www` и без `www`
- Сайт не должен быть доступен по `http` и `https`
- Главная страница не должна быть доступна по `/index.html` или `/index.php` (и другим адресам)
- Поиск неявных дублей при помощи софта
- Решение проблем при помощи тегов `canonical`, `prev` и `next`

# Файл Robots.txt

```
rozetka.com.ua/robots.txt

User-Agent: *
Disallow: /cgi-bin
Disallow: /search/
Disallow: /*sort=*
Disallow: /*utm_medium=rooms*
Disallow: /*promotions/top_section*
Disallow: /*tab=*
Disallow: /*gclid=*
Disallow: /*/delivery/
Disallow: /*utm_trafmaguid=*
Disallow: /comparison/
Disallow: /*/comparison/
Disallow: /landing_pages/*
Disallow: /*kits_costs*
Disallow: /landing-pages/*
Disallow: /lazy_load/*
Disallow: /*/recent.rss

User-agent: Yahoo
Disallow: /

User-agent: MJ12bot
Disallow: /

User-agent: Mediapartners-Google
Disallow: /

User-agent: AhrefsBot
Disallow: /

Host: rozetka.com.ua
```

1   Имя робота

2   Запрет индексации

3   Основное зеркало

# Файл Robots.txt

- Находится по адресу `site.ru/robots.txt`
- User-agent задает имя робота к которому прописаны правила.
- Disallow показывает роботу, что он не должен индексировать, а Allow, что нужно индексировать
- Host определяет основное зеркало сайта, а Sitemap – путь к карте сайта
- Файл является рекомендацией для роботов поисковых систем

# Файл Robots.txt

← → ↻  <https://f.ua/robots.txt>

# Хватит изучать f.ua. Зайди в наш магазин и сделай покупку.

## – Специальное предложение для оптимизаторов:

# Если знаешь, чем «анкор» отличается «сниппета», а СЕРП от РСЯ.

# Если владеешь магией прибавления страничек к ТОПу.

## – ТЫ НАМ НУЖЕН

# Ищем SEO оптимизатора, который:

### знает как увеличивать КАЧЕСТВЕННУЮ ссылочную массу и умеет ее контролировать;

### умеет собрать самое полное семантическое ядро и управлять им;

### понимает что такое качественные контент, а какой контент несет зло сайту;

# Присылай резюме на [partner@fotos.com.ua](mailto:partner@fotos.com.ua) с темой письма "Резюме SEO оптимизатор (robots.txt)"

# Ссылки

- <http://robotstxt.org.ru/> - Сайт посвященный файлу Robots.txt
- <https://support.google.com/webmasters/answer/6062608?hl=ru> - инструкция от Google
- <https://webmaster.yandex.ru/tools/robotstxt/> - проверка правильности от Яндекса
- <https://yandex.ru/support/webmaster/controlling-robot/robots-txt.xml> - инструкция от Яндекса

# Файл Sitemap.xml

← → ↻ 🔒 <https://www.potolki-orfi.com.ua/sitemap.xml>

This XML file does not appear to have any style information associated with it. The document tree is shown below.

```
<!-- Generated by Screaming Frog SEO Spider 6.0 -->
▼<urlset xmlns="http://www.sitemaps.org/schemas/sitemap/0.9" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:schemaLocatio
http://www.sitemaps.org/schemas/sitemap/0.9/sitemap.xsd">
  ▼<url>
    <loc>https://www.potolki-orfi.com.ua/</loc>
    <lastmod>2016-08-24</lastmod>
    <changefreq>daily</changefreq>
    <priority>1.0</priority>
  </url>
  ▼<url>
    ▼<loc>
      https://www.potolki-orfi.com.ua/produkcija/mnogourovnevye/
    </loc>
    <lastmod>2016-08-24</lastmod>
    <changefreq>daily</changefreq>
    <priority>0.9</priority>
  </url>
  ▼<url>
    ▼<loc>
      https://www.potolki-orfi.com.ua/ceny-na-natyazhnye-potolki-v-xarkove/
    </loc>
    <lastmod>2016-08-24</lastmod>
    <changefreq>daily</changefreq>
    <priority>0.9</priority>
  </url>
```

# Файл Sitemap.xml

- Как правило находится по адресу /sitemap.xml
- В карте перечислены все страницы, которые необходимо индексировать ПС
- Карта содержит информацию о последних изменениях на странице, приоритете индексации и другую
- Важно для новых сайтов – ускорение индексации

# Ссылки

- <http://www.sitemaps.org/ru/> - справочник по Sitemap
- <https://support.google.com/webmasters/answer/156184?hl=ru> – справка Google
- <https://yandex.ru/support/webmaster/indexing-options/sitemap.xml> - справка Яндекс
- <https://webmaster.yandex.ru/tools/sitemap/?tab=text> – проверка файла от Яндекс

# Коды ответа сервера

- Все работающие страницы сайта должны иметь код 200 (ОК)
- Все ошибочные url должны иметь код 404 и отвечать специализированной страницей
- Все url, по которым были перенесены страницы должны иметь код переадресации 301 (редирект)

# Ссылки

- [https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A1%D0%BF%D0%B8%D1%81%D0%BE%D0%BA\\_%D0%BA%D0%BE%D0%B4%D0%BE%D0%B2\\_%D1%81%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%BE%D1%8F%D0%BD%D0%B8%D1%8F\\_HTTP](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A1%D0%BF%D0%B8%D1%81%D0%BE%D0%BA_%D0%BA%D0%BE%D0%B4%D0%BE%D0%B2_%D1%81%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%BE%D1%8F%D0%BD%D0%B8%D1%8F_HTTP) – все коды ответов сервера
- [http://mainspy.ru/otvet\\_servera](http://mainspy.ru/otvet_servera) - один из сервисов проверки
- <http://seoprofy.ua/blog/optimizaciya-sajtov/301-redirekt> - руководство по редиректам

# Скорость загрузки сайта

- Хороший хостинг, который «не падает» - можно проверять Uptime
- Оптимизация изображений и файлов, которые используем на сайте
- Проверка при помощи Google Page Speed Tools и устранение проблем - <https://developers.google.com/speed/pagespeed/>

# ЧПУ

- ЧПУ – человеко-подобный url
- Правильный транслит слов и короткие названия
- Использование дефисов, цифр и латиницы
- <https://devaka.ru/articles/friendly-urls> - руководство по формированию ссылок

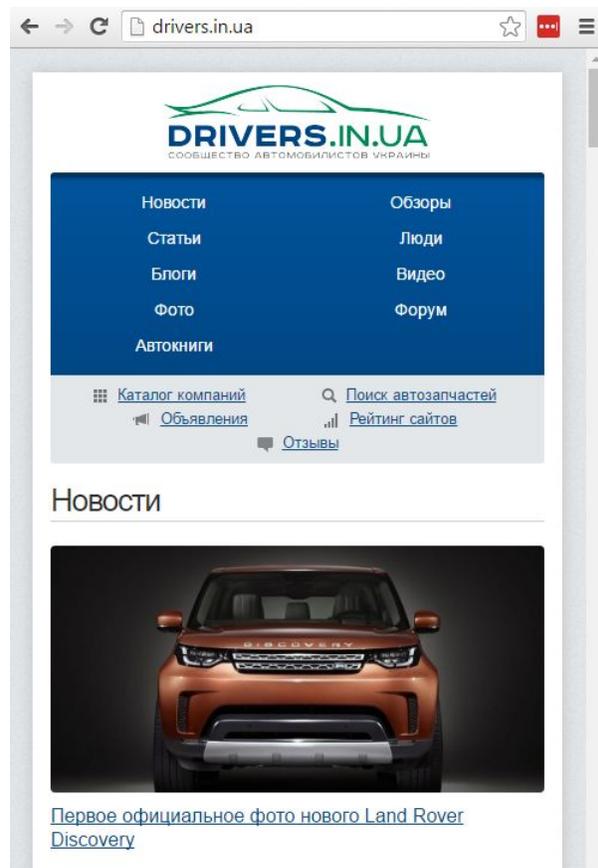
# Ошибки верстки и кода

- Отсутствие адаптивности или мобильной версии (!)
- Использование тегов h1-h6 в верстке сайта
- Разметка телефонов, e-mail, скайпа
- Разметка социальных сетей
- Отсутствие Schema и Open Graph разметки

# Адаптивност ь

The screenshot shows the website [drivers.in.ua](http://drivers.in.ua) in a browser window. The page features a dark blue navigation bar with categories: [Новости](#), [Обзоры](#), [Статьи](#), [Люди](#), [Блоги](#), [Видео](#), [Фото](#), [Форум](#), and [Автокниги](#). Below this is a secondary navigation bar with [Каталог компаний](#), [Поиск автозапчастей](#), [Объявления](#), [Рейтинг сайтов](#), and [Отзывы](#). The main content area is titled "Новости" and displays a large featured article with a photo of a Land Rover Discovery. To the right, there are several smaller news items with thumbnails and titles, such as "Итоги первого месяца действия льготных тарифов" and "Киевские патрульные спровоцировали масштабное ДТП". A sidebar on the right contains a "Проверка ПДД онлайн" button and a "РЕКОМЕНДУЕМ:" section with three recommended articles, each with a small image and a comment count of 0.

# Адаптивност ь



# Разметка Schema

## Без разметки:

### **Платные медицинские услуги УЗИ в Москве - стоимость...**

[BudetPups.ru](#) > [uslugi/uzi1.html](#) ▾

Ультразвуковая диагностика или **УЗИ** является одной из самых популярных медицинских процедур, платные **услуги УЗИ** Вы можете получить в нашем...

### +ссыл **УЗИ | Наши услуги**

[varicozu.net](#) > [uzi.html](#) ▾

Наши **услуги**. Запишись на консультацию врача-флеболога в **Москве** Консультация профессионального специалиста по вопросам. ... Сосудистый мед. центр **Услуги УЗИ**.

## С разметкой:

### **Сделать УЗИ в Москве - DocDoc.ru**

[diagnostica.docdoc.ru](#) > [УЗИ](#) ▾

Здесь представлены клиники, в которых лучше всего сделать **УЗИ в Москве**. Сколько стоит **УЗИ**? Средняя стоимость **УЗИ в Москве**: 1000-1500 руб.

### **УЗИ в Москве с адресами, отзывами и фото - Zoon.ru**

[zoon.ru](#) > [Медицинские центры Москвы](#) > [Типы медицинских центров](#) > [УЗИ](#) ▾

**УЗИ**: все медицинские центры **Москвы**. **УЗИ в Москве** с адресами, ценами, отзывами и фото - Zoon.ru.

# Open Graph

 <http://textterra.ru/blog/reklama-vkontakte-100-primerov-dlya-vдохновения.html> 

Ссылка 



Реклама «ВКонтакте»: 100+ примеров для вдохновения

В статье представлены примеры рекламы во «ВКонтакте», а также приемы для привлечения подписчиков, продвижения мероприятия и продажи товаров или...

# Open Graph

 <http://drivers.in.ua/> 

**Ссылка** 



**Сообщество автомобилистов Украины - Drivers.in.ua**  
drivers.in.ua  
Первое сообщество настоящих автомобилистов Украины. Огромное количество новостей, обзоры, тест-драйвов и море полезной информации. Присоединяйся!

# Ссылки

- <http://linweb.info/bad-seo-code/> - расширенный список ошибок
- <https://yandex.ru/support/webmaster/schema-org/what-is-schema-org.xml> - справка Яндекс по Schema разметке
- <https://yandex.ru/support/webmaster/open-graph/intro-open-graph.xml> - Справка по Open Graph разметке
- <http://www.seochecklist.ru/> - Общий SEO-чеклист с пунктами

# Домашнее задание

1. Добавить свой проект в сервис Топвизор. Настроить регионы и добавить семантическое ядро.
2. Добавить свой сайт в Яндекс.Вебмастер.
3. Добавить свой проект в Google Webmaster.
4. Попробовать выполнить по пройденным этапам базовую техническую оптимизацию.

# Бонусы

- <https://topvisor.ru/promo/spalah/>
- 500 рублей на счет + 1% возврата потраченных средств
- Промокод взять в личных сообщениях