

Технический аудит сайта

Существует несколько технических параметров, которые должны быть оптимально настроены для корректной работы Вашего сайта, как с поисковыми системами, так и с посетителями и покупателями.

Даже одна незначительная, на первый взгляд техническая ошибка, может привести к достаточно серьезным последствиям, вплоть до исключения ресурса их индекса поисковиков. Чтобы этого избежать, проводится технический аудит сайта – комплекс работ, позволяющих определить и устранить программные и технические неполадки или «уязвимые места» сайта.

Главная Услуги Наши работы Цены Контакты О Компании **ОТПРАВИТЬ ЗАЯВКУ**

+7 (915) 126 34 64
+7 (977) 815 20 60

АРХС
ПРОЕКТНО-ИЗЫСКАТЕЛЬСКАЯ КОМПАНИЯ

Москва, ул. Коминтерна, д.7,
корп.2, оф.607
info.arhs@yandex.ru

**КОМПЛЕКСНОЕ ОБСЛЕДОВАНИЕ
ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ**
Проектирование любой сложности

**ОСТАВЬТЕ ЗАЯВКУ НА
РАСЧЁТ СТОИМОСТИ РАБОТ**

Ваше имя Ваш телефон* Ваш email*

[Загрузить необходимые документы](#)

Отправляя заявку, вы даёте согласие на обработку персональных данных и соглашаетесь с политикой конфиденциальности

ОТПРАВИТЬ

1. Общие показатели сайта

Параметр	Данные
ИКС ¹	40
Проиндексировано в Яндекс (кол-во стр.)	110
Проиндексировано в Google (кол-во стр.)	179
Регион присвоенный / продвигаемый	Москва / Москва

¹ – ИКС – [индекс качества сайта](#)

2. Проверка основных технических параметров сайта

№	Технический параметр	Текущее состояние	Рекомендации
1	Код ответа сервера 200	Существующие страницы отдают ответ 200, что означает – все хорошо, страница доступна.	Рекомендации не требуются
2	Код ответа сервера 404. Обработка ошибки 404	Несуществующие страницы отдают код ответа сервера 404, сообщение об ошибке оформлено корректно.	Рекомендации не требуются
3	Выдача сервером даты изменения документа и ответа 304 Not Modified	Сервер не показывает дату последнего изменения документа	Необходимо настроить отдачу сервером даты последнего изменения страницы, <i>Подробнее в п.12</i>
4	Зеркала сайта (с www и без www)	Зеркала настроены верно	Рекомендации не требуются
5	Среднее время отклика сервера	0.30 сек	Среднее время отклика сервера не должно превышать 1 сек, ошибок не обнаружено. Следует отметить, что чем выше скорость загрузки сайта, тем лучше. Поэтому можно внести дополнительные рекомендации. <i>Подробнее в п. 11 аудита.</i>
6	Наличие дублей страниц на сайте	Есть	Найдены дубли страниц. <i>Подробнее в п. 6 аудита</i>
7	Наличие файла robots.txt	Есть	Рекомендуется заменить файл, чтобы удалить все ненужные директивы. <i>Подробнее в п. 7 аудита.</i>
8	Наличие редиректов	Есть	Обнаружены редиректные ссылки (код 302 и 301). <i>Подробнее в п. 4 аудита.</i>
9	Битые ссылки на сайте	Есть	Имеется несколько битых ссылок (404). <i>Подробнее в п. 5 аудита.</i>

3. Обработка 404 ошибки

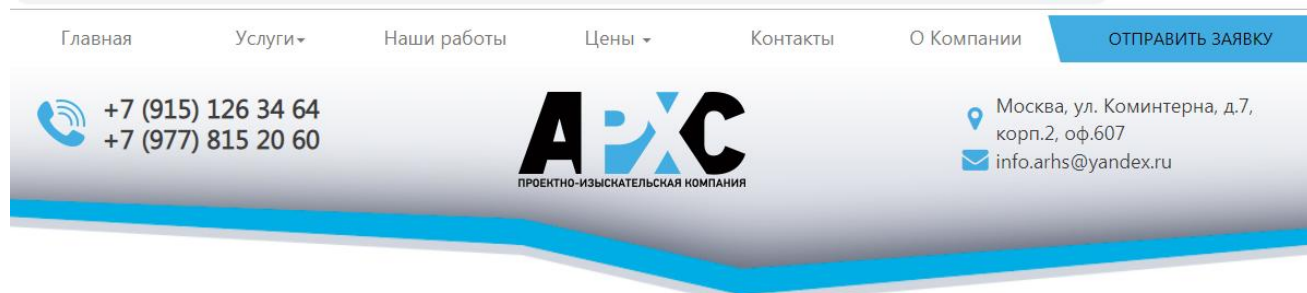
? Ошибка 404 – это когда запрашиваемый документ на сервере не найден. Неважно, по каким причинам, но пользователь не смог найти на Вашем сайте нужный документ. Очень важно сделать так, чтобы пользователь:

А) понял, что он ошибся

Б) понял, как ему действовать дальше

Ошибка не обнаружено

Несуществующие страницы, например <https://usilenie24.ru/obsledovanie-zdanij-i-sooruzhenij/111111> отдают код ответа сервера 404, страница оформлена корректно.



ИЗВИНИТЕ! СТРАНИЦА, КОТОРУЮ ВЫ ИЩЕТЕ, НЕ МОЖЕТ БЫТЬ НАЙДЕНА

Но, пользуясь случаем, мы хотим предложить Вам услуги по проектированию и комплексному обследованию зданий и сооружений.

[На главную](#)

4. Проверка ссылок на отсутствие лишних перенаправлений (поиск 301 редиректов)

Обнаружены ошибки

На сайте найдены страницы, не несущие самостоятельной ценности для посетителей, а перенаправляющие на другие страницы.

Пример:

<https://usilenie24.ru/proektirovanie-ob-ektov-kultury?id=13>

перенаправляет на страницу

<https://usilenie24.ru/proektirovanie-ob-ektov-kultury/2-uncategorised/13-contatus>

которая, в свою очередь, также является «мусорной» страницей и не несет собственной ценности.

➡ **Решение проблемы:**

Необходимо заменить все редиректные ссылки из файла «*usilenie24-ru_redirection_(3xx).xlsx*» на корректные (отдающие код 200), а также удалить полностью с сайта лишние страницы.

5. Проверка работоспособности ссылок на сайте (поиск «битых» ссылок)

Обнаружены ошибки

На сайте присутствуют ссылки на несуществующие страницы.

➔ Решение проблемы:

Необходимо заменить все битые ссылки из таблицы ниже на корректные (отдающие код 200), либо удалить с сайта.

Страница сайта	Ссылка	Заменить на
https://usilenie24.ru/proektirovanie-promyshlennykh-zdanij	https://usilenie24.ru/uslugi/obsledovanie-zdanij-i-sooruzhenij.html - 302 редирект на https://usilenie24.ru/uslugi/obsledovanie-zdanij-i-sooruzhenij (404)	https://usilenie24.ru/obsledovanie-zdanij-i-sooruzhenij
https://usilenie24.ru/proektirovanie-kottedzhej	https://usilenie24.ru/uslugi/proektirovanie.html - 302 редирект на https://usilenie24.ru/uslugi/proektirovanie (404)	https://usilenie24.ru/proektirovanie

6. Дубли страниц

Обнаружены ошибки

На сайте найдены страницы, являющиеся дублями уже размещенных на сайте и не несущие собственной ценности. Кроме того, данные страницы «засоряют» индекс сайта и ухудшают общее качество сайта.

Пример страницы:

<https://usilenie24.ru/obsledovanie-dlya-kapitalnogo-remonta/2-uncategorised/13-contatus>

размещена на странице

<https://usilenie24.ru/obsledovanie-dlya-kapitalnogo-remonta?id=13>,

которая, в свою очередь, размещена непосредственно на странице услуги -

<https://usilenie24.ru/obsledovanie-dlya-kapitalnogo-remonta>

Иногда складывается ситуация, когда полученные результаты говорят не невозможно реализовать, либо они экономически нецелесообразны. В Заказчику более рациональные проектные решения, позволяющие, с од средства. Обращайтесь в ООО "АРХС", и будьте уверены в надежности В



➔ Решение проблемы:

Необходимо удалить указанный функционал на страницах услуг, генерирующий подобные мусорные страницы. А сами страницы необходимо закрыть от индекса в файле robots.txt.

7. Файл robots.txt

Обнаружены недостатки

Файл robots.txt нужен для того, чтобы указать роботам поисковых систем разделы, которые не следует индексировать.

Ошибки:

- 1) Сейчас файл в блоке директив для робота Yandex прописана лишняя директива Host. Ранее она была обязательной, однако в текущем году данная директива перестала поддерживаться ПС Yandex. Рекомендуется убрать директиву Host.
- 2) Также в файле запрещены к индексации файлы стилей и скриптов.
- 3) Указаны лишние запрещения стандартных папок, которых в действительности нет на сайте
- 4) Не указан адрес карты сайта sitemap.xml

➔ **Решение проблемы:**

Таким образом, следует заменить содержимое файла <https://usilenie24.ru/robots.txt> на новое:

```
User-agent: *  
Disallow: /cache/  
Disallow: *?id=13  
Disallow: *uncategorized  
Disallow: *.html
```

Sitemap: <https://usilenie24.ru/sitemap.xml>

8. Sitemap.xml

Обнаружены ошибки

Sitemap.xml - файл с информацией для поисковых систем о страницах веб-сайта, которые подлежат индексации. Sitemap может помочь поисковику определить местонахождение страниц сайта, время их последнего обновления, частоту обновления и важность относительно других страниц сайта для того, чтобы поисковая машина смогла более разумно индексировать сайт.

В данный момент sitemap.xml составлен некорректно: все ссылки в файле указаны без дополнительных параметров – приоритета индексации и частоты изменения, также в файле указаны ссылки на ненужные страницы (), которые рекомендуется запретить к индексации в п. выше.

```

▼<urlset xmlns="http://www.sitemaps.org/schemas/sitemap/0.9">
  ▼<url>
    <loc>https://usilenie24.ru/</loc>
  </url>
  ▼<url>
    <loc>https://usilenie24.ru/about</loc>
  </url>
  ▼<url>
    <loc>https://usilenie24.ru/dizajn-i-interer</loc>
  </url>
  ▼<url>
    ▼<loc>
      https://usilenie24.ru/ekpertiza-doma-pered-pokupkoj
    </loc>
  </url>
  ▼<url>
    <loc>https://usilenie24.ru/eo</loc>
  </url>
  ▼...1<

```

➔ Решение проблемы:

Необходимо заново сгенерировать новый файл карты сайта Sitemap.xml, с соблюдением условий:

- Из карты сайта автоматически должны исключаться (не попадать) страницы с кодом **404**;
- Не должны попадать страницы с кодом **301** (302)
- Должны исключаться страницы, **запрещенные** к индексации файлом **robots.txt**.

В файле «Карта сайта» для каждой ссылки должны генерироваться такие параметры:

- **реальная дата последнего изменения страницы**, <lastmod>;
- **вероятная частота изменения страницы**, <changefreq> - рекомендуемая периодичность индексации для главной страницы – «daily» (ежедневно) или «weekly» (еженедельно); для страниц разделов – «weekly»; для страниц карточек товара – «monthly».
- **приоритет индексации**, <priority> - рекомендуемый приоритет для главной страницы – «1»; для страниц разделов – «0,8»; для страниц карточек товара – «0,5».

Если XML карта сайта получится больше 50 mb / будет содержать 50000 ссылок и более, то ее необходимо разбить на несколько частей.

Принятые [стандарты составления XML карты](#) (официальный сайт).

9. HTML-ошибки

Обнаружены ошибки

9.1. Валидность кода

Чистота и лаконичность кода положительно влияют на ранжирование документов сайта в поисковых системах.

Если внутренний код страницы содержит ошибки, то поисковые роботы могут не найти полезного содержимого документа (контент). Рекомендуется приведение внутреннего кода к общепринятым стандартам HTML и исправление всех ошибок. Пропущенный закрытый тег, плохая верстка может оказывать отрицательное влияние на ранжирование страниц в результатах поиска.

➔ Решение проблемы:

Необходимо исправить все ошибки из отчета, в первую очередь критичные (отмеченные **Errors – 12 штук**).

Пример проверки главной страницы по ссылке ниже:

<https://validator.w3.org/nu/?doc=https%3A%2F%2Fusilenie24.ru%2F>

Высокая скорость загрузки страниц очень положительно расценивается поисковыми системами, в особенности Гугл. За долгий отклик сайт может пессимизироваться в поиске, так как предпочтение будет отдаваться более быстрым сайтам (при прочих равных условиях).

По результатам тестирования на сервисе <https://gtmetrix.com/reports/usilenie24.ru/XIcQyILG>, рекомендуется выполнить несколько изменений (при наличии технической возможности).

➔ Решение проблемы:

- 1. Необходимо использовать кэш браузера**, чтобы элементы дизайна сайта и контента (картинки, стили) и скрипты при повторном посещении сайта открывались из хранилища браузера посетителя, а не загружались бы заново с сервера.

Для файлов изображений (png и jpg), css, JavaScript и html следует установить время кэширования – не менее 7, а лучше 14 дней. Изображения - наиболее тяжеловесные файлы, кэширование которых позволит значительно ускорить отображение сайта в браузере пользователя.

Используйте кеширование браузера для следующих ресурсов кэширования:

- <https://maps.google.com/maps/api/js> - все используемые скрипты
- <https://maps.googleapis.com/maps/api/js/GeocodeService.Search?4s%D0%9C%D0%BE%D1%81%D0%BA%D0%B2%D0%B0%2C%20%D1%83%D0%BB.%20%D0%9A%D0%BE%D0%BC%D0%B8%D0%BD%D1%82%D0%B5%D1%80%D0%BD%D0%B0%2C%D0%B4.7%2C%20%D0%BA%D0%BE%D1%80%D0%BF.2&7sUS&9sru-RU&callback= xdc . fo3t7z&key=AlzaSyAV3BDdJqaXbsx5IucSNNCPwTH3dCaU17Q&token=41822>
- <https://www.google.com/recaptcha/> - все используемые скрипты

- 2. Оптимизировать изображения.**

Оптимизируйте следующие изображения, чтобы уменьшить их размер на 421,8KiB (уменьшение на 85%).

- <https://usilenie24.ru/images/license/vipeskaa.png>
- <https://usilenie24.ru/images/license/vipeskaa2.png>
- <https://usilenie24.ru/templates/apxc/images/bridge.png>
- <https://usilenie24.ru/templates/apxc/images/Innovate-in-3-neat-layers.png>
- https://usilenie24.ru/cache/mod_bt_contentlider/a42a51d63e80bf483ca20ef10bf3ecea-sptu_remont.jpg
- https://usilenie24.ru/cache/mod_bt_contentlider/acae42956bb071b478b03f873bbe44fb-fasad_kotel'naya_himik.jpg
- https://usilenie24.ru/cache/mod_bt_contentlider/9429160c0bdaa64a4147eb90b2100c23-fasad_VZU.jpg
- <https://usilenie24.ru/images/proc-offer/sp-offer-3.png>
- <https://usilenie24.ru/templates/apxc/images/fm.png>
- <https://usilenie24.ru/images/proc-offer/sp-offer-1.png>
- <https://usilenie24.ru/images/proc-offer/sp-offer-2.png>
- <https://usilenie24.ru/templates/apxc/images/decorbelt-t.png>
- <https://usilenie24.ru/templates/apxc/images/decorbelt-b.png>
- <https://usilenie24.ru/templates/apxc/images/ico/arr.png>
- https://usilenie24.ru/cache/mod_bt_contentlider/4513ee72b0e0222b4c98dfc6a8bdbf61-Fasad-1-kotel'naya-40.jpg
- https://usilenie24.ru/cache/mod_bt_contentlider/c16b95becf5f36bf340bf3ef8740a9cf-Kotel'naya_MPK.jpg
- https://usilenie24.ru/cache/mod_bt_contentlider/ab20872fb26bae0ff8a479613880232c-zdanie_do_rekonstr.jpg
- <https://usilenie24.ru/templates/apxc/images/topgradient.png>

12. Выдача сервером даты изменения документа и ответа 304

🔍 HTTP заголовок *Last-Modified* сообщает клиенту время последнего изменения страницы (объекта). Если клиент (браузер, поисковый робот) получил заголовок *Last-Modified*, то

при следующем обращении к адресу, при условии, что страница (объект) есть в локальном кеше, он добавит вопрос *If-Modified-Since* (не изменилась ли страница после даты, полученной в *Last-Modified*). В свою очередь сервер, получив запрос *If-Modified-Since* должен сверить полученную временную метку с временем последнего изменения страницы и, если страница не изменялась, ответить *304 Not Modified*.

Обнаружены ошибки

На сервере не найден заголовок *last-modified*.

Проверка If-Modified-Since

URL:

Last-Modified не найден!

```
HTTP/1.1 200 OK
Server: nginx
Date: Mon, 08 Oct 2018 15:16:43 GMT
Content-Type: text/html; charset=utf-8
Connection: close
Vary: Accept-Encoding
X-Powered-By: PHP/7.2.3
Expires: Wed, 17 Aug 2005 00:00:00 GMT
Cache-Control: no-store, no-cache, must-revalidate, post-check=0, pre-check=0
Pragma: no-cache
Set-Cookie: 69956e0b22db2b3e14ed48a66afd8413=3caa62cc75ca47c42bd8abcd7e5c0695; path=/usilenie24.ru/; domain=usilenie24.ru; secure; HttpOnly
Vary: Accept-Encoding
Cache-Control: max-age=1, private, must-revalidate
Получено: 530 байт
Затрачено: 1 сек
```

Результат: провалено

Сайт <https://usilenie24.ru/> не отдает время последней модификации *Last-Modified*.

➡ Решение проблемы:

Необходимо настроить выдачу сервером даты изменения документа для всех страниц сайта. Как настроить *Last-Modified* на php можно посмотреть тут: <http://last-modified.com/ru/last-modified-if-modified-since-php.html>

13. Проверка редиректов «/» для всех страниц сайта (главная страница, разделы и конечные страницы)

Ошибок не обнаружено

При запросе любого адреса сайта с добавлением лишних знаков «/» сервер перенаправляет на верный адрес страницы.

14. Отображение сайта в различных браузерах (кроссбраузерная проверка)

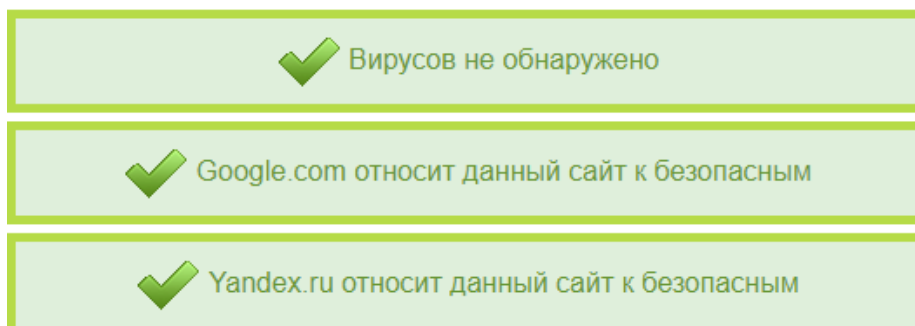
Ошибок не обнаружено

15. Отображение сайта при различных разрешениях

Ошибок не обнаружено

16. Проверка на вредоносный код

Ошибок не обнаружено.



17. Резервное копирование сайта

? Резервное копирование сайта следует делать ежедневно, чтобы в любой момент можно было восстановить сайт.

➡ Решение проблемы.

- 1) На хостинге следует настроить резервное копирование сайта, желательно еженедельное и, чтобы оно производилось в ночное время (когда сервер минимально загружен).
- 2) Желательно копировать сайт 1 раз в месяц на внешний носитель (диск, флэшка), чтобы в случае форс-мажорных обстоятельств всегда была возможность восстановить сайт.