



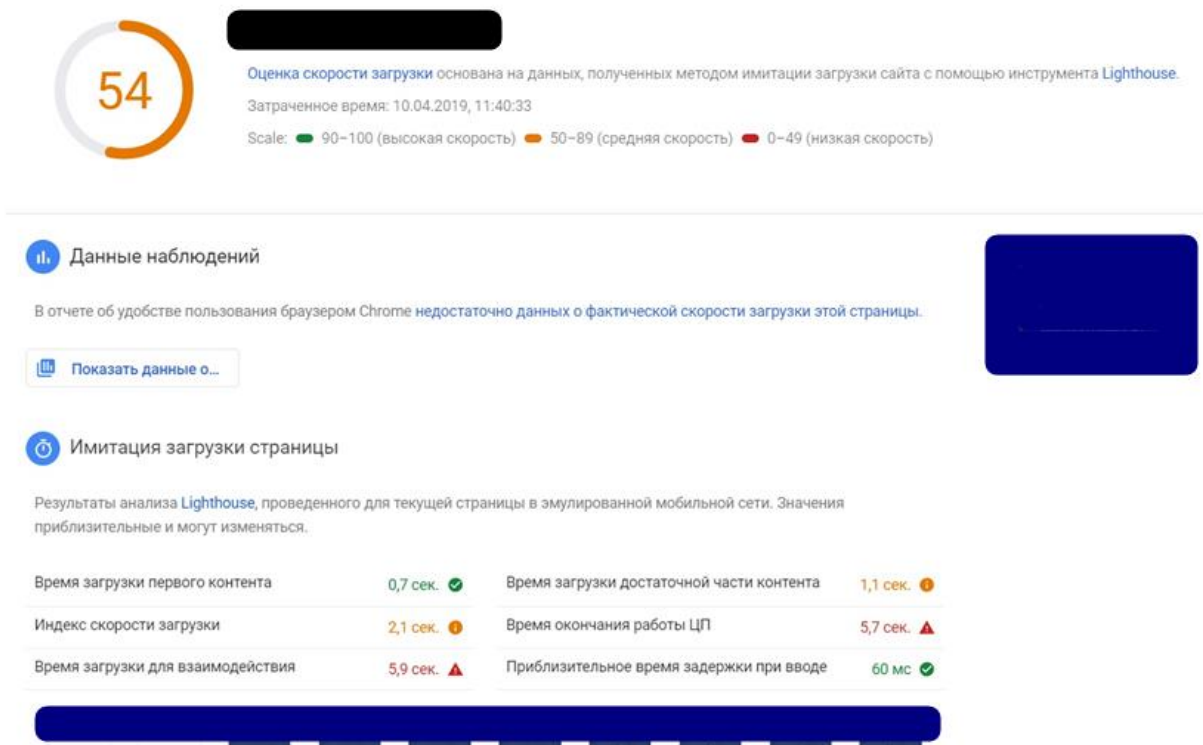
10 апреля 2019 года

# Технический аудит

Сайт: <http://...../>





1. Требуется проверка настроек в Яндекс.Метрике.
2. Необходимо проверить, зарегистрирован ли сайт в панели Google Webmaster. В Яндекс.Вебмастер сайт зарегистрирован.
3. Главное зеркало (<http://...../>). Необходимо проверить указано ли главное зеркало в Google Вебмастере. В Яндекс.Вебмастере – указано.
4. Необходима разработка HTML версии карты сайта. А также добавление на нее ссылки, например, в футер.
5. ЧПУ – настроен.
6. Favicon – есть.
7. Скорость загрузки сайта требуется ускорить (обе версии):  
<https://developers.google.com/speed/.....>

Для компьютеров:









## Оптимизация

Эти действия по оптимизации могут ускорить загрузку страницы.

Возможности	Приблизительная экономия
1 Используйте современные форматы изображений	 2,16 s ▾
2 Настройте эффективную кодировку изображений	 1,28 s ▾
3 Отложите загрузку неиспользуемого контента CSS	 0,43 s ▾
4 Устраните ресурсы, блокирующие отображение	 0,25 s ▾











## Диагностика

Подробная информация о производительности вашего приложения.

1 Задайте правила эффективного использования кеша для статических объектов	Найдено 95 ресурса  ▾
2 Настройте показ всего текста во время загрузки веб-шрифтов	 ▾
3 Сократите размер структуры DOM	3 639 узла  ▾
4 Предотвратите чрезмерную нагрузку на сеть	Общий размер достиг 5 693 КБ  ▾
5 Минимизируйте работу в основном потоке	4,4 сек.  ▾
6 Сократите время выполнения кода JavaScript	2,2 сек.  ▾
7 Сократите глубину вложенности критических запросов	Найдено 11 цепочки ▾
8 Метки и промежутки пользовательского времени	15 временной метки ▾

## Успешные аудиты

10 audits 

1 Настройте подходящий размер изображений	Потенциальная экономия данных: 30 КБ  ▾
2 Отложите загрузку скрытых изображений	Потенциальная экономия данных: 383 КБ  ▾
3 Уменьшите размер кода CSS	Потенциальная экономия данных: 8 КБ  ▾
4 Уменьшите размер кода JavaScript	Потенциальная экономия данных: 74 КБ  ▾
5 Включите сжатие текста	 ▾
6 Используйте предварительное подключение к необходимым доменам	 ▾
7 Короткое время ответа сервера (время до получения первого байта)	Загрузка корневого документа заняла 250 мс  ▾
8 Избегайте большого количества переадресаций	 ▾
9 Настройте предварительную загрузку ключевых запросов	 ▾
10 Используйте видеоформаты для анимированного контента	 ▾

Для мобильных:



Оценка скорости загрузки основана на данных, полученных методом имитации загрузки сайта с помощью инструмента Lighthouse.

Затраченное время: 10.04.2019, 11:40:34

Scale: ● 90–100 (высокая скорость) ● 50–89 (средняя скорость) ● 0–49 (низкая скорость)

### Данные наблюдений

В отчете об удобстве пользования браузером Chrome недостаточно данных о фактической скорости загрузки этой страницы.

[Показать данные о...](#)





### Имитация загрузки страницы

Результаты анализа Lighthouse, проведенного для текущей страницы в эмулированной мобильной сети. Значения приблизительные и могут изменяться.

Время загрузки первого контента	2,9 сек. <span style="color: orange;">●</span>	Время загрузки достаточной части контента	5,0 сек. <span style="color: red;">▲</span>
Индекс скорости загрузки	9,8 сек. <span style="color: red;">▲</span>	Время окончания работы ЦП	16,6 сек. <span style="color: red;">▲</span>
Время загрузки для взаимодействия	29,3 сек. <span style="color: red;">▲</span>	Приблизительное время задержки при вводе	410 мс <span style="color: red;">▲</span>

### Оптимизация

Эти действия по оптимизации могут ускорить загрузку страницы.

Возможности	Приблизительная экономия
1. Используйте современные форматы изображений	 11,25 s <span style="color: red;">▼</span>
2. Настройте эффективную кодировку изображений	 7,35 s <span style="color: red;">▼</span>
3. Отложите загрузку неиспользуемого контента CSS	 2,49 s <span style="color: red;">▼</span>
4. Устраните ресурсы, блокирующие отображение	 1,45 s <span style="color: red;">▼</span>
5. Уменьшите размер кода JavaScript	 0,3 s <span style="color: orange;">▼</span>

## 📁 Диагностика

Подробная информация о производительности вашего приложения.

1	Задайте правила эффективного использования кеша для статических объектов	Найдено 92 ресурса ▲	▼
2	Минимизируйте работу в основном потоке	21,5 сек. ▲	▼
3	Настройте показ всего текста во время загрузки веб-шрифтов	▲	▼
4	Сократите размер структуры DOM	2 786 узла ▲	▼
5	Сократите время выполнения кода JavaScript	10,0 сек. ▲	▼
6	Предотвратите чрезмерную нагрузку на сеть	Общий размер достиг 5 527 КБ ▲	▼
7	Сократите глубину вложенности критических запросов	Найдено 11 цепочки	▼
8	Метки и промежутки пользовательского времени	15 временной метки	▼

✓	Успешные аудиты	9 audits	^
1	Настройте подходящий размер изображений	✓	▼
2	Отложите загрузку скрытых изображений	Потенциальная экономия данных: 415 КБ	✓ ▼
3	Уменьшите размер кода CSS	Потенциальная экономия данных: 8 КБ	✓ ▼
4	Включите сжатие текста	✓	▼
5	Используйте предварительное подключение к необходимым доменам	✓	▼
6	Короткое время ответа сервера (время до получения первого байта)	Загрузка корневого документа заняла 210 мс	✓ ▼
7	Избегайте большого количества переадресаций	✓	▼
8	Настройте предварительную загрузку ключевых запросов	✓	▼
9	Используйте видеоформаты для анимированного контента	✓	▼

8. По возможности исправить ошибки HTML - кода. Список ошибок - [https://validator.w3.org/nu/.....](https://validator.w3.org/nu/)

9. Редирект – не настроен

Необходимо настроить редирект с версии сайта без www на версию с www.

На данный момент сайт доступен и так <http://www...../> и так <http://...../>

Главное зеркало с www <http://www...../>

На страницах раздела «Наша продукция» не настроен редирект со страниц без «/» в конце адреса на страницы с «/». Пример: С этой страницы <http://www...../catalog/.....> должен

Агентство по продвижению в интернете iTargency

Телефон: (495) 729-99-62

E-mail: [start@itargency.ru](mailto:start@itargency.ru)

происходить редирект на эту <http://www...../catalog/...../>. Причем из-за того, что в этом разделе не срабатывает ошибка 404, страница не найдена, каждая такая страница без «/» сразу становится дублем главной страницы раздела <http://www...../catalog/>.

Отсутствует редирект с данных страниц

<http://www...../index.php> - дубль главной страницы

<http://www...../index.html> - выдается вообще странная страница

<http://www...../index.htm> - 404 ошибка + отображается не корректно

<http://www...../index> - 404 ошибка

<http://www...../index/> - 404 ошибка

Все эти варианты должны редиректить на главную страницу сайта <http://www...../>

10. Robots.txt – есть <http://www...../robots.txt>. Можно удалить из файла вот эту строчку –  
Host: www.....ru.
11. Sitemap.xml – есть <http://www...../sitemap.xml>. Необходимо добавить ссылку на нее в Яндекс и Google Вебмастер.
12. Код ответа страницы с 404-ошибкой получен. Но она не всегда срабатывает корректно, например, если в разделе «Наша продукция» появляется битая ссылка, она просто начинает показывать главную страницу раздела <http://www...../catalog/>.  
Пример:  
<http://www...../catalog/.....>  
<http://www...../catalog/.....>  
<http://www...../catalog/.....>  
<http://www...../catalog/.....>  
Необходимо исправить данную проблему.
13. Размер HTML-страницы 13 Кб. Отлично. Оптимальным считается размер документа до 100 Кб.
14. Битые ссылки – есть  
Их очень много, нет смысла выгружать их в этот файл.  
В приложении к тех.аудиту будет файл, созданный через программу Xenu, она покажет все битые ссылки после клика на сортировку по «Status».  
Интерфейс программы очень простой  
Показывает адрес битой ссылки, откуда идет, и при клике на что.  
.....  
Либо также можно посмотреть все битые ссылки через Яндекс.Вебмастер.  
Необходимо исправить.
15. Дубли страниц – есть

Из-за отсутствия редиректов дублируется весь сайт.

Агентство по продвижению в интернете iTargency

Телефон: (495) 729-99-62

E-mail: [start@itargency.ru](mailto:start@itargency.ru)

Т.е. каждая страница сайта доступна в таких вариациях

<http://www...../>

<http://...../>

С "www" и без "www".

из-за того, что в каталоге продукции не срабатывает 404 ошибка, каждая битая ссылка становится дублем главной страницы каталога - <http://www...../catalog/>.

Пример ссылок:

<http://www...../catalog/.....>

<http://www...../catalog/.....>

<http://www...../catalog/.....>

<http://www...../catalog/.....>

## 16. Необходимо поправить верстку



Необходимо немного опустить картинку с pdf каталогом и ссылку на его скачивание вниз, т.к. происходит наезд на заголовок раздела. Это главная страница сайта:

.....

Необходимо исправить наезд кнопки «заказать» на номер телефона.

Страница <http://www...../catalog/.....>

.....

Необходимо исправить проблему с непонятными ссылками на странице

<http://www...../catalog/.....>