

Мобильный телефон

- Сжатие страницы <https://mirokon-nsk.ru/img/a3.jpg> уменьшит ее размер на 61,2 КБ (73 %).
- Сжатие страницы <https://mirokon-nsk.ru/upload/iblock/e01/e0178fa63737be7bb2af085417e82441.jpg> уменьшит ее размер на 22,6 КБ (37 %).
- Сжатие страницы <https://mirokon-nsk.ru/img/gift/but260.png> уменьшит ее размер на 1,7 КБ (32 %).
- Сжатие страницы <https://mirokon-nsk.ru/img/gift/but.png> уменьшит ее размер на 1,3 КБ (24 %).
- Сжатие страницы https://mirokon-nsk.ru/img/happy/happy_but.png уменьшит ее размер на 1,2 КБ (26 %).
- Сжатие страницы <https://mirokon-nsk.ru/img/gift/crest.png> уменьшит ее размер на 1,1 КБ (41 %).
- Сжатие страницы https://mirokon-nsk.ru/img/es16_left.png уменьшит ее размер на 1 КБ (40 %).
- Сжатие страницы https://mirokon-nsk.ru/img/want_zamer/crest.png уменьшит ее размер на 960 Б (77 %).
- Сжатие страницы <https://mirokon-nsk.ru/img/happy/crest.png> уменьшит ее размер на 957 Б (77 %).

Исправьте по возможности:

Включите сжатие

Сжатие ресурсов с помощью функций gzip или deflate позволяет сократить объем данных, передаваемых по сети.

[Включите сжатие](#) для следующих ресурсов, чтобы уменьшить объем передаваемых данных на 53,6 КБ (72 %).

- Сжатие страницы <https://script.marquiz.ru/v1.js> уменьшит ее размер на 46,3 КБ (71 %).
- Сжатие страницы https://quiz.marquiz.ru/5c8b15d736c5cb00448d954a?cookies=%7B%22_ym_uid%22%3A%221580203945933392049%22%7D&href=https%3A%2F%2Fmirokon-nsk.ru%2F&mode=modal уменьшит ее размер на 2,4 КБ (82 %).
- Сжатие страницы https://quiz.marquiz.ru/5d9ff4596ecac5004465df31?cookies=%7B%22_y

Мобильный телефон

m_uid%22%3A%221580203945933392049%22%7D&href=https%3A%2F%2Fmirokon-nsk.ru%2F&mode=modal уменьшит ее размер на 2,4 КБ (82 %).

- Сжатие страницы https://quiz.marquiz.ru/5d9ff472ee06a80044b2f805?cookies=%7B%22_y_m_uid%22%3A%221580203945933392049%22%7D&href=https%3A%2F%2Fmirokon-nsk.ru%2F&mode=modal уменьшит ее размер на 2,4 КБ (82 %).

Используйте кеш браузера

Если указывать в заголовках HTTP дату или срок действия статических ресурсов, браузер будет загружать уже полученные ранее ресурсы с локального диска, а не из Интернета.

[Используйте кеш браузера](#) для следующих ресурсов:

- <https://script.marquiz.ru/v1.js> (не указан срок действия)
- <https://mc.yandex.ru/metrika/advert.gif> (60 минут)
- <https://mc.yandex.ru/metrika/tag.js> (60 минут)
- <https://www.google-analytics.com/analytics.js> (2 часа)
- <https://marquizquiz-a.akamaihd.net/assets/ad630aa5c2931eda74d943d8f763e1821c76e2b5/css/swiper.b79425c6.css> (6,4 часа)
- <https://marquizquiz-a.akamaihd.net/assets/ad630aa5c2931eda74d943d8f763e1821c76e2b5/static/fonts/Gilroy/Gilroy-Medium.woff2> (6,4 часа)
- <https://marquizquiz-a.akamaihd.net/assets/ad630aa5c2931eda74d943d8f763e1821c76e2b5/js/popover.758e4a50.js> (6,5 часа)
- <https://marquizquiz-a.akamaihd.net/assets/ad630aa5c2931eda74d943d8f763e1821c76e2b5/css/final-page.b2908e65.css> (6,6 часа)
- <https://marquizquiz-a.akamaihd.net/assets/ad630aa5c2931eda74d943d8f763e1821c76e2b5/js/swiper.f85e3633.js> (6,6 часа)
- <https://marquizquiz-a.akamaihd.net/assets/ad630aa5c2931eda74d943d8f763e1821c76e2b5/css/app.ca1fe406.css> (6,6 часа)
- <https://marquizquiz-a.akamaihd.net/assets/ad630aa5c2931eda74d943d8f763e1821c76e2b5/static/fonts/Gilroy/Gilroy-SemiBold.woff2> (6,6 часа)
- <https://marquizquiz-a.akamaihd.net/assets/ad630aa5c2931eda74d943d8f763e1821c76e2b5/static/fonts/Gilroy/Gilroy-Regular.woff2> (6,7 часа)
- <https://marquizquiz-a.akamaihd.net/assets/ad630aa5c2931eda74d943d8f763e1821c76e2b5/css/chunk-vendors.427105cf.css> (6,7 часа)

Мобильный телефон

- <https://marquizquiz-a.akamaihd.net/assets/ad630aa5c2931eda74d943d8f763e1821c76e2b5/js/chunk-vendors.c86ea7fb.js> (6,7 часа)
- <https://marquizquiz-a.akamaihd.net/assets/ad630aa5c2931eda74d943d8f763e1821c76e2b5/css/emoji.40bf8373.css> (6,7 часа)
- <https://marquizquiz-a.akamaihd.net/assets/ad630aa5c2931eda74d943d8f763e1821c76e2b5/js/chunk-16ac490e.6c0eda85.js> (6,9 часа)
- <https://marquizquiz-a.akamaihd.net/assets/ad630aa5c2931eda74d943d8f763e1821c76e2b5/css/chunk-16ac490e.b5240240.css> (7 часов)
- <https://marquizquiz-a.akamaihd.net/assets/ad630aa5c2931eda74d943d8f763e1821c76e2b5/js/emoji.52a95a93.js> (7,1 часа)
- <https://marquizquiz-a.akamaihd.net/assets/ad630aa5c2931eda74d943d8f763e1821c76e2b5/css/popper.6f8113bb.css> (7,2 часа)
- <https://marquizquiz-a.akamaihd.net/assets/ad630aa5c2931eda74d943d8f763e1821c76e2b5/js/final-page.2fc405b2.js> (7,2 часа)
- <https://marquizquiz-a.akamaihd.net/assets/ad630aa5c2931eda74d943d8f763e1821c76e2b5/js/app.7e18dbb0.js> (7,4 часа)
- <https://marquizquiz-a.akamaihd.net/assets/ad630aa5c2931eda74d943d8f763e1821c76e2b5/img/loader.4c98b8f7.svg> (8,6 часа)

Сократите CSS

Сжатие кода CSS позволяет сократить объем данных, чтобы ускорить загрузку и обработку.

[Сократите код CSS](#) на следующих ресурсах, чтобы уменьшить их размер на 1,5 КБ (21 %).

- Сокращение <https://mirokon-nsk.ru/css/animate.css> позволит уменьшить размер на 489 Б (12 %) после сжатия.
- Сокращение <https://mirokon-nsk.ru/js/countdown/jquery.countdown.css> позволит уменьшить размер на 268 Б (29 %) после сжатия.
- Сокращение <https://mirokon-nsk.ru/css/zoom-showcase.css> позволит уменьшить размер на 229 Б (32 %) после сжатия.
- Сокращение <https://mirokon-nsk.ru/css/1.css> позволит уменьшить размер на 181 Б (28 %) после сжатия.
- Сокращение <https://mirokon-nsk.ru/css/media.css> позволит уменьшить размер на 178 Б

Мобильный телефон

(50 %) после сжатия.

- Сокращение <https://mirokon-nsk.ru/css/2.css> позволит уменьшить размер на 151 Б (27 %) после сжатия.

Сократите HTML

Сжатие HTML-кода (в том числе встроенного кода JavaScript или CSS) позволяет сократить объем данных, чтобы ускорить загрузку и обработку.

[Сократите код HTML](#) на следующих ресурсах, чтобы уменьшить их размер на 3,1 КБ (20 %).

- Сокращение <https://mirokon-nsk.ru/> позволит уменьшить размер на 3,1 КБ (20 %) после сжатия.

Сократите JavaScript

Сжатие кода JavaScript позволяет сократить объем данных, чтобы ускорить загрузку, обработку и выполнение.

[Сократите код JavaScript](#) на следующих ресурсах, чтобы уменьшить их размер на 6,2 КБ (30 %).

- Сокращение <https://mirokon-nsk.ru/js/jquery.iosslider.js> позволит уменьшить размер на 3,7 КБ (29 %) после сжатия.
- Сокращение <https://mirokon-nsk.ru/js/jquery.easing-1.3.js> позволит уменьшить размер на 1,1 КБ (58 %) после сжатия.
- Сокращение <https://mirokon-nsk.ru/js/zoom-showcase.js> позволит уменьшить размер на 682 Б (18 %) после сжатия.
- Сокращение <https://mirokon-nsk.ru/js/countdown/jquery.countdown.js> позволит уменьшить размер на 489 Б (40 %) после сжатия.
- Сокращение <https://mirokon-nsk.ru/js/bootstrap-hover-dropdown.min.js> позволит уменьшить размер на 227 Б (29 %) после сжатия.

Удалите код JavaScript и CSS, блокирующий отображение верхней части страницы

Количество блокирующих ресурсов CSS на странице: 1. Они замедляют отображение контента.

Все содержание верхней части страницы отображается только после загрузки указанных далее ресурсов. Попробуйте отложить загрузку этих ресурсов, загружать их асинхронно или встроить их самые важные компоненты непосредственно в код HTML.

[Оптимизируйте работу CSS](#) на следующих ресурсах:

- <https://mirokon-nsk.ru/css/1.css>



Выполнено правил: 3

Не используйте переадресацию с целевой страницы

На вашей странице нет переадресаций. Подробнее о том, [как избегать переадресаций на целевых страницах](#).

Сократите время ответа сервера

Ваш сервер ответил быстро. Подробнее о том, [как сократить время ответа сервера](#).

Оптимизируйте загрузку видимого контента

Содержание верхней части страницы оптимизировано для быстрого отображения. Подробнее о том, [как обеспечить быстрое отображение видимой части страницы](#).

Мобильный телефон

Исправьте обязательно:

Адаптируйте размер контента для области просмотра

Ширина страницы превышает ширину области просмотра, из-за чего пользователям придется прокручивать ее по горизонтали. [Адаптируйте контент для области просмотра](#), чтобы сделать свой сайт удобнее.

Ширина страницы составляет 1 030 CSS-пикс., а области просмотра – всего 412 CSS-пикс. Эти элементы находятся вне области просмотра:

- Элемент `<div class="col-sm-8">Рассчитайте ст...мости + скидку</div>` находится вне области просмотра.
- Элемент `<div class="col-sm-2 p-top">Пройти тест</div>` находится вне области просмотра.
- Элемент `` находится вне области просмотра.
- Элемент `<div id="zoom-instance-1" class="zoom-gallery">Ламинированная...ена: 12 800 р.</div>` находится вне области просмотра.
- Элемент `` находится вне области просмотра.
- Элемент `` находится вне области просмотра.
- Элемент `<div class="col-sm-8">Рассчитайте ст...мости + скидку</div>` находится вне области просмотра.
- Элемент `<div class="col-sm-2 p-top">Пройти тест</div>` находится вне области просмотра.

Мобильный телефон

Используйте удобочитаемые размеры шрифтов

Некоторым посетителям будет сложно прочесть указанные ниже фрагменты текста на вашем сайте. [Используйте удобочитаемые размеры шрифтов](#), чтобы сделать свой сайт удобнее.

В указанных ниже фрагментах слишком маленький размер шрифта. Увеличьте его, чтобы текст было удобно читать.

- Высота текстового фрагмента "Пластиковые ок...это Мир Окон!" и ещё 102 на экране составляет всего 6 пикс. final
- Высота текстового фрагмента "Правила сервис...а в области ПД" и ещё 13 на экране составляет всего 6 пикс. final
- Высота текстового фрагмента "Меню" на экране составляет всего 6 пикс. final
- Высота текстового фрагмента "Компания изгот...явку на сайте." и ещё 11 на экране составляет всего 6 пикс. final
- Высота текстового фрагмента "подробнее" на экране составляет всего 6 пикс.

Исправьте по возможности:

Увеличьте размер активных элементов на странице

Некоторые ссылки и кнопки на страницах вашего сайта слишком малы, и поэтому пользователям устройств с сенсорными экранами может быть неудобно нажимать на них. [Увеличьте активные элементы](#), чтобы сделать свой сайт удобнее.

Указанные ниже активные элементы расположены слишком близко к соседним. Увеличьте расстояние между ними.

- Активный элемент `Пластиковые` и ещё 10 расположены слишком близко к другим активным элементам. final
- Активный элемент `<input id="form_text_11" type="text" name="tel" class="phonemask">` и ещё 2 расположены слишком близко к другим активным элементам.
- Активный элемент `8 (951) 387-39-99` находится слишком близко к другим активным элементам (2).

Мобильный телефон



Выполнено правил: 2

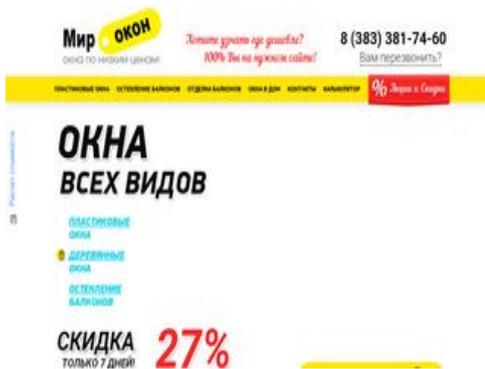
Откажитесь от плагинов

На вашем сайте не используются плагины, поэтому контент доступен максимально широкому кругу пользователей. Подробнее о том, [почему следует отказаться от плагинов...](#)

Настройте область просмотра

На ваших страницах область просмотра, заданная с помощью тега viewport, адаптируется по размеру экрана. Это значит, что ваш сайт правильно отображается на всех устройствах. Подробнее о [настройке области просмотра...](#)

Персональный компьютер



58 / 100 Скорость



Исправьте обязательно:

Удалите код JavaScript и CSS, блокирующий отображение верхней части страницы

Персональный компьютер

Количество блокирующих скриптов на странице: 1. Количество блокирующих ресурсов CSS на странице: 6. Они замедляют отображение контента.

Все содержание верхней части страницы отображается только после загрузки указанных далее ресурсов. Попробуйте отложить загрузку этих ресурсов, загружать их асинхронно или встроить их самые важные компоненты непосредственно в код HTML.

[Удалите код JavaScript, препятствующий отображению:](#)

- <https://mirokon-nsk.ru/js/jquery-1.11.3.min.js>

[Оптимизируйте работу CSS](#) на следующих ресурсах:

- <https://mirokon-nsk.ru/css/1.css>
- <https://mirokon-nsk.ru/css/2.css>
- <https://mirokon-nsk.ru/css/bootstrap.min.css>
- <https://mirokon-nsk.ru/css/style.css?up=8>
- <http://fonts.googleapis.com/css?family=Roboto:400,300,300italic,400italic,500,700,700italic&subset=latin,latin-ext,cyrillic>
- <https://mirokon-nsk.ru/css/media.css>

Оптимизируйте изображения

Правильный формат и сжатие изображений позволяет сократить их объем.

[Оптимизируйте следующие изображения](#), чтобы уменьшить их размер на 473,7 КБ (66 %).

- Сжатие страницы <https://mirokon-nsk.ru/img/a1.jpg> уменьшит ее размер на 112,8 КБ (74 %).
- Сжатие страницы <https://mirokon-nsk.ru/upload/iblock/918/9189fb3bea0bd7df44d28bdce93bda89.jpg> уменьшит ее размер на 86,7 КБ (74 %).
- Сжатие страницы <https://mirokon-nsk.ru/img/a2.jpg> уменьшит ее размер на 81 КБ (75 %).
- Сжатие страницы <https://mirokon-nsk.ru/upload/iblock/ea8/ea81d2c5689dc84c9e92877be8823129.jpg> уменьшит ее размер на 78,1 КБ (74 %).

Персональный компьютер

- Сжатие страницы <https://mirokon-nsk.ru/img/a3.jpg> уменьшит ее размер на 61,2 КБ (73 %).
- Сжатие страницы https://mirokon-nsk.ru/img/es17_bg.jpg уменьшит ее размер на 26,4 КБ (35 %).
- Сжатие страницы <https://mirokon-nsk.ru/upload/iblock/e01/e0178fa63737be7bb2af085417e82441.jpg> уменьшит ее размер на 22,6 КБ (37 %).
- Сжатие страницы <https://mirokon-nsk.ru/img/gift/but260.png> уменьшит ее размер на 1,7 КБ (32 %).
- Сжатие страницы https://mirokon-nsk.ru/img/happy/happy_but.png уменьшит ее размер на 1,2 КБ (26 %).
- Сжатие страницы <https://mirokon-nsk.ru/img/main/li2.png> уменьшит ее размер на 998 Б (62 %).
- Сжатие страницы https://mirokon-nsk.ru/img/want_zamer/crest.png уменьшит ее размер на 960 Б (77 %).

Исправьте по возможности:

Включите сжатие

Сжатие ресурсов с помощью функций gzip или deflate позволяет сократить объем данных, передаваемых по сети.

[Включите сжатие](#) для следующих ресурсов, чтобы уменьшить объем передаваемых данных на 53,6 КБ (72 %).

- Сжатие страницы <https://script.marquiz.ru/v1.js> уменьшит ее размер на 46,3 КБ (71 %).
- Сжатие страницы https://quiz.marquiz.ru/5c8b15d736c5cb00448d954a?cookies=%7B%22_ym_uid%22%3A%221580203953933392049%22%7D&href=https%3A%2F%2Fmirokon-nsk.ru%2F&mode=modal уменьшит ее размер на 2,4 КБ (82 %).
- Сжатие страницы https://quiz.marquiz.ru/5d9ff4596ecac5004465df31?cookies=%7B%22_ym_uid%22%3A%221580203953933392049%22%7D&href=https%3A%2F%2Fmirokon-nsk.ru%2F&mode=modal уменьшит ее размер на 2,4 КБ (82 %).
- Сжатие страницы https://quiz.marquiz.ru/5d9ff472ee06a80044b2f805?cookies=%7B%22_ym_uid%22%3A%221580203953933392049%22%7D&href=https%3A%2F%2Fmirokon-nsk.ru%2F&mode=modal уменьшит ее размер на 2,4 КБ (82 %).

Используйте кеш браузера

Если указывать в заголовках HTTP дату или срок действия статических ресурсов, браузер будет загружать уже полученные ранее ресурсы с локального диска, а не из Интернета.

[Используйте кеш браузера](#) для следующих ресурсов:

- <https://mirokon-nsk.ru/fonts/ALSSchlangesans-Black.woff> (не указан срок действия)
- <https://script.marquiz.ru/v1.js> (не указан срок действия)
- <https://mc.yandex.ru/metrika/advert.gif> (60 минут)
- <https://mc.yandex.ru/metrika/tag.js> (60 минут)
- <https://www.google-analytics.com/analytics.js> (2 часа)
- <https://marquizquiz-a.akamaihd.net/assets/ad630aa5c2931eda74d943d8f763e1821c76e2b5/static/fonts/Gilroy/Gilroy-SemiBold.woff2> (4,4 часа)
- <https://marquizquiz-a.akamaihd.net/assets/ad630aa5c2931eda74d943d8f763e1821c76e2b5/js/popover.758e4a50.js> (6,5 часа)
- <https://marquizquiz-a.akamaihd.net/assets/ad630aa5c2931eda74d943d8f763e1821c76e2b5/css/chunk-vendors.427105cf.css> (6,6 часа)
- <https://marquizquiz-a.akamaihd.net/assets/ad630aa5c2931eda74d943d8f763e1821c76e2b5/js/app.7e18dbb0.js> (6,6 часа)
- <https://marquizquiz-a.akamaihd.net/assets/ad630aa5c2931eda74d943d8f763e1821c76e2b5/js/swiper.f85e3633.js> (6,6 часа)
- <https://marquizquiz-a.akamaihd.net/assets/ad630aa5c2931eda74d943d8f763e1821c76e2b5/js/chunk-vendors.c86ea7fb.js> (6,6 часа)
- <https://marquizquiz-a.akamaihd.net/assets/ad630aa5c2931eda74d943d8f763e1821c76e2b5/css/swiper.b79425c6.css> (6,7 часа)
- <https://marquizquiz-a.akamaihd.net/assets/ad630aa5c2931eda74d943d8f763e1821c76e2b5/js/final-page.2fc405b2.js> (6,7 часа)
- <https://marquizquiz-a.akamaihd.net/assets/ad630aa5c2931eda74d943d8f763e1821c76e2b5/js/chunk-16ac490e.6c0eda85.js> (6,7 часа)
- <https://marquizquiz-a.akamaihd.net/assets/ad630aa5c2931eda74d943d8f763e1821c76e2b5/css/chunk-16ac490e.b5240240.css> (7 часов)

Персональный компьютер

- <https://marquizquiz-a.akamaihd.net/assets/ad630aa5c2931eda74d943d8f763e1821c76e2b5/css/popper.6f8113bb.css> (7,2 часа)
- <https://marquizquiz-a.akamaihd.net/assets/ad630aa5c2931eda74d943d8f763e1821c76e2b5/static/fonts/Gilroy/Gilroy-Medium.woff2> (7,6 часа)
- <https://marquizquiz-a.akamaihd.net/assets/ad630aa5c2931eda74d943d8f763e1821c76e2b5/css/emoji.40bf8373.css> (7,6 часа)
- <https://marquizquiz-a.akamaihd.net/assets/ad630aa5c2931eda74d943d8f763e1821c76e2b5/css/app.ca1fe406.css> (7,9 часа)
- <https://marquizquiz-a.akamaihd.net/assets/ad630aa5c2931eda74d943d8f763e1821c76e2b5/css/final-page.b2908e65.css> (7,9 часа)
- <https://marquizquiz-a.akamaihd.net/assets/ad630aa5c2931eda74d943d8f763e1821c76e2b5/js/emoji.52a95a93.js> (8,2 часа)
- <https://marquizquiz-a.akamaihd.net/assets/ad630aa5c2931eda74d943d8f763e1821c76e2b5/img/loader.4c98b8f7.svg> (9,3 часа)

Сократите CSS

Сжатие кода CSS позволяет сократить объем данных, чтобы ускорить загрузку и обработку.

[Сократите код CSS](#) на следующих ресурсах, чтобы уменьшить их размер на 12,2 КБ (25 %).

- Сокращение <https://mirokon-nsk.ru/css/style.css?up=8> позволит уменьшить размер на 11 КБ (26 %) после сжатия.
- Сокращение <https://mirokon-nsk.ru/css/animate.css> позволит уменьшить размер на 489 Б (12 %) после сжатия.
- Сокращение <https://mirokon-nsk.ru/js/countdown/jquery.countdown.css> позволит уменьшить размер на 268 Б (29 %) после сжатия.
- Сокращение <https://mirokon-nsk.ru/css/1.css> позволит уменьшить размер на 181 Б (28 %) после сжатия.
- Сокращение <https://mirokon-nsk.ru/css/media.css> позволит уменьшить размер на 178 Б (50 %) после сжатия.
- Сокращение <https://mirokon-nsk.ru/css/2.css> позволит уменьшить размер на 151 Б (27 %) после сжатия.

Сократите HTML

Сжатие HTML-кода (в том числе встроенного кода JavaScript или CSS) позволяет сократить объем данных, чтобы ускорить загрузку и обработку.

[Сократите код HTML](#) на следующих ресурсах, чтобы уменьшить их размер на 3,1 КБ (20 %).

- Сокращение <https://mirokon-nsk.ru/> позволит уменьшить размер на 3,1 КБ (20 %) после сжатия.

Сократите JavaScript

Сжатие кода JavaScript позволяет сократить объем данных, чтобы ускорить загрузку, обработку и выполнение.

[Сократите код JavaScript](#) на следующих ресурсах, чтобы уменьшить их размер на 2 КБ (45 %).

- Сокращение <https://mirokon-nsk.ru/js/jquery.easing-1.3.js> позволит уменьшить размер на 1,1 КБ (58 %) после сжатия.
- Сокращение <https://mirokon-nsk.ru/js/countdown/jquery.countdown.js> позволит уменьшить размер на 489 Б (40 %) после сжатия.
- Сокращение https://mirokon-nsk.ru/js/for_comagic.js позволит уменьшить размер на 430 Б (30 %) после сжатия.



Выполнено правил: 3

Не используйте переадресацию с целевой страницы

На вашей странице нет переадресаций. Подробнее о том, [как избегать переадресаций на целевых страницах](#).

Персональный компьютер

Сократите время ответа сервера

Ваш сервер ответил быстро. Подробнее о том, [как сократить время ответа сервера](#).

Оптимизируйте загрузку видимого контента

Содержание верхней части страницы оптимизировано для быстрого отображения. Подробнее о том, [как обеспечить быстрое отображение видимой части страницы](#).