

Мобильный телефон



59 / 100 **Скорость**

! Исправьте обязательно:

Не используйте переадресацию с целевой страницы

Количество переадресаций на странице: 2. Наличие переадресаций замедляет загрузку страницы.

Не используйте переадресацию с целевой страницы на следующие URL:

- <http://rozan.com.ua/>
- <http://www.rozan.com.ua/>
- <https://www.rozan.com.ua/>

Мобильный телефон

Удалите код JavaScript и CSS, блокирующий отображение верхней части страницы

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.

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

- <https://www.rozan.com.ua/css/style.css>
- <https://www.rozan.com.ua/css/vertical.news.slider.css>
- <https://www.rozan.com.ua/css/fancybox/jquery.fancybox.css>
- <https://www.rozan.com.ua/css/jquery.formstyler.css>
- <https://www.rozan.com.ua/css/superfish.css>
- <https://www.rozan.com.ua/css/system.css>

Оптимизируйте изображения

Правильный формат и сжатие изображений позволяет сократить их объем.

[Оптимизируйте следующие изображения](#), чтобы уменьшить их размер на 149,2 КБ (41 %).

- Сжатие страницы https://www.rozan.com.ua/userfiles/image/slider/img_957053973.jpg уменьшит ее размер на 39,8 КБ (50 %).
- Сжатие страницы https://www.rozan.com.ua/userfiles/image/slider/img_1196134539.jpg уменьшит ее размер на 34,2 КБ (50 %).
- Сжатие страницы https://www.rozan.com.ua/userfiles/image/slider/img_760836108.jpg уменьшит ее размер на 32,4 КБ (44 %).
- Сжатие страницы https://www.rozan.com.ua/userfiles/image/clients/img_465938437.jpg уменьшит ее размер на 6,8 КБ (72 %).
- Сжатие страницы https://www.rozan.com.ua/userfiles/image/clients/img_144494533.jpg

Мобильный телефон

- уменьшит ее размер на 3,6 КБ (58 %).
- Сжатие страницы <https://www.rozan.com.ua/images/icons.png> уменьшит ее размер на 3,5 КБ (39 %).
- Сжатие страницы https://www.rozan.com.ua/images/catalog_bg.png уменьшит ее размер на 3,1 КБ (18 %).
- Сжатие страницы <https://www.rozan.com.ua/images/arrows.png> уменьшит ее размер на 3,1 КБ (82 %).
- Сжатие страницы <https://www.rozan.com.ua/images/logo.png> уменьшит ее размер на 3 КБ (24 %).
- Сжатие страницы https://www.rozan.com.ua/userfiles/image/clients/img_1390964816.jpg уменьшит ее размер на 2,8 КБ (60 %).
- Сжатие страницы https://www.rozan.com.ua/userfiles/image/clients/img_1744952999.jpg уменьшит ее размер на 2,7 КБ (58 %).
- Сжатие страницы https://www.rozan.com.ua/images/menu_drop.png уменьшит ее размер на 2,6 КБ (92 %).
- Сжатие страницы https://www.rozan.com.ua/images/why_icons.png уменьшит ее размер на 2,1 КБ (23 %).
- Сжатие страницы https://www.rozan.com.ua/userfiles/image/clients/img_894788513.png уменьшит ее размер на 1,7 КБ (17 %).
- Сжатие страницы https://www.rozan.com.ua/userfiles/image/news/thumbs/photoimg_250435909_info.jpg уменьшит ее размер на 1,7 КБ (19 %).
- Сжатие страницы https://www.rozan.com.ua/userfiles/image/clients/img_1851704974.png уменьшит ее размер на 1,6 КБ (13 %).
- Сжатие страницы https://www.rozan.com.ua/userfiles/image/news/thumbs/photoimg_1689721706_info.jpg уменьшит ее размер на 1,4 КБ (17 %).
- Сжатие страницы https://www.rozan.com.ua/userfiles/image/clients/img_592460915.png уменьшит ее размер на 1,1 КБ (14 %).
- Сжатие страницы https://www.rozan.com.ua/userfiles/image/clients/img_832610967.png уменьшит ее размер на 803 Б (14 %).
- Сжатие страницы https://www.rozan.com.ua/userfiles/image/clients/img_171963906.png уменьшит ее размер на 503 Б (12 %).
- Сжатие страницы https://www.rozan.com.ua/images/news_selected.png уменьшит ее размер на 376 Б (15 %).
- Сжатие страницы <https://www.rozan.com.ua/images/top.png> уменьшит ее размер на 296 Б (26 %).
- Сжатие страницы https://www.rozan.com.ua/images/icon_all.png уменьшит ее размер на

Мобильный телефон

102 Б (22 %).

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 19,5 КБ (57 %).

- Сжатие страницы https://ua.cdn.fastcallagent.com/fca.min.js?_=1572458942585 уменьшит ее размер на 18,8 КБ (58 %).
- Сжатие страницы <https://www.rozan.com.ua/css/svg/search.svg> уменьшит ее размер на 410 Б (45 %).
- Сжатие страницы <https://www.rozan.com.ua/css/svg/menu.svg> уменьшит ее размер на 202 Б (47 %).
- Сжатие страницы <https://www.rozan.com.ua/css/superfish.css> уменьшит ее размер на 175 Б (38 %).

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://www.rozan.com.ua/css/svg/menu.svg> (не указан срок действия)
- <https://www.rozan.com.ua/css/svg/search.svg> (не указан срок действия)
- <https://www.rozan.com.ua/css/svg/tel.svg> (не указан срок действия)
- <https://www.googleadservices.com/pagead/conversion.js> (60 минут)

Мобильный телефон

- <https://www.google-analytics.com/analytics.js> (2 часа)

Сократите время ответа сервера

По результатам проверки время ответа вашего сервера составило 0,21 секунды.

На время ответа сервера влияет много факторов. [Ознакомьтесь с нашими рекомендациями](#) и узнайте, как отслеживать и измерять время ответа.

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 3,7 КБ (21 %).

- Сокращение <https://www.rozan.com.ua/css/style.css> позволит уменьшить размер на 2,1 КБ (19 %) после сжатия.
- Сокращение <https://www.rozan.com.ua/css/system.css> позволит уменьшить размер на 817 Б (22 %) после сжатия.
- Сокращение <https://www.rozan.com.ua/css/vertical.news.slider.css> позволит уменьшить размер на 398 Б (30 %) после сжатия.
- Сокращение <https://www.rozan.com.ua/css/fancybox/jquery.fancybox.css> позволит уменьшить размер на 229 Б (17 %) после сжатия.
- Сокращение <https://www.rozan.com.ua/css/superfish.css> позволит уменьшить размер на 205 Б (45 %).

Сократите HTML

Сжатие HTML-кода (в том числе встроенного кода JavaScript или CSS) позволяет сократить

Мобильный телефон

объем данных, чтобы ускорить загрузку и обработку.

[Сократите код HTML](#) на следующих ресурсах, чтобы уменьшить их размер на 1,2 КБ (12 %).

- Сокращение <https://www.rozan.com.ua/> позволит уменьшить размер на 1,2 КБ (12 %) 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 12,3 КБ (37 %).

- Сокращение <https://www.rozan.com.ua/js/json2.js> позволит уменьшить размер на 4 КБ (74 %) после сжатия.
- Сокращение <https://www.rozan.com.ua/js/functions.js> позволит уменьшить размер на 1,9 КБ (30 %) после сжатия.
- Сокращение <https://www.rozan.com.ua/js/jquery/jquery.jcarousel.js> позволит уменьшить размер на 1,8 КБ (25 %) после сжатия.
- Сокращение <https://www.rozan.com.ua/js/jquery/jquery.scrollTo.js> позволит уменьшить размер на 1 016 Б (43 %) после сжатия.
- Сокращение <https://www.rozan.com.ua/js/jquery/readmore.js> позволит уменьшить размер на 747 Б (30 %) после сжатия.
- Сокращение <https://www.rozan.com.ua/js/jquery/jquery.cookie.js> позволит уменьшить размер на 594 Б (43 %) после сжатия.
- Сокращение <https://www.rozan.com.ua/js/superfish.js> позволит уменьшить размер на 503 Б (22 %) после сжатия.
- Сокращение <https://www.rozan.com.ua/js/jquery/vertical.news.slider.js> позволит уменьшить размер на 477 Б (39 %) после сжатия.
- Сокращение <https://www.rozan.com.ua/js/jquery/jquery.liColl.js> позволит уменьшить размер на 408 Б (48 %) после сжатия.
- Сокращение <https://www.rozan.com.ua/js/jquery/jquery.counterup.js> позволит уменьшить размер на 394 Б (42 %) после сжатия.
- Сокращение <https://www.rozan.com.ua/js/script.js> позволит уменьшить размер на 357 Б

Мобильный телефон

(22 %) после сжатия.

- Сокращение <https://www.rozan.com.ua/js/jquery/jquery.ui.touch-punch.min.js> позволит уменьшить размер на 130 Б (22 %) после сжатия.
- Сокращение https://www.rozan.com.ua/js/jquery/jquery-validation/localization/messages_ua.js позволит уменьшить размер на 102 Б (14 %) после сжатия.



Выполнено правил: 1

Оптимизируйте загрузку видимого контента

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

100 / 100

Удобство для пользователей



Выполнено правил: 5

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](#)...

Адаптируйте размер контента для области просмотра

Ваша страница целиком находится в области просмотра. Подробнее о том, [как адаптировать контент для области просмотра](#)...

Мобильный телефон

Увеличьте размер активных элементов на странице

Все ссылки и кнопки на страницах вашего сайта достаточно велики, чтобы на них можно было легко нажать на сенсорном экране. Подробнее [о размерах активных элементов на странице...](#)

Используйте удобочитаемые размеры шрифтов

Размер шрифта и высота строк на вашем сайте позволяют удобно читать текст. [Подробнее...](#)

Персональный компьютер



74 / 100 Скорость

! Исправьте обязательно:

Оптимизируйте изображения

Правильный формат и сжатие изображений позволяет сократить их объем.

[Оптимизируйте следующие изображения](#), чтобы уменьшить их размер на 152,9 КБ (39 %).

- Сжатие страницы https://www.rozan.com.ua/userfiles/image/slider/img_957053973.jpg уменьшит ее размер на 39,8 КБ (50 %).

Персональный компьютер

- Сжатие страницы https://www.rozan.com.ua/userfiles/image/slider/img_1196134539.jpg уменьшит ее размер на 34,2 КБ (50 %).
- Сжатие страницы https://www.rozan.com.ua/userfiles/image/slider/img_760836108.jpg уменьшит ее размер на 32,4 КБ (44 %).
- Сжатие страницы https://www.rozan.com.ua/userfiles/image/clients/img_465938437.jpg уменьшит ее размер на 6,8 КБ (72 %).
- Сжатие страницы https://www.rozan.com.ua/userfiles/image/clients/img_144494533.jpg уменьшит ее размер на 3,6 КБ (58 %).
- Сжатие страницы <https://www.rozan.com.ua/images/icons.png> уменьшит ее размер на 3,5 КБ (39 %).
- Сжатие страницы https://www.rozan.com.ua/images/shema_box.png уменьшит ее размер на 3,3 КБ (13 %).
- Сжатие страницы https://www.rozan.com.ua/images/catalog_bg.png уменьшит ее размер на 3,1 КБ (18 %).
- Сжатие страницы <https://www.rozan.com.ua/images/arrows.png> уменьшит ее размер на 3,1 КБ (82 %).
- Сжатие страницы <https://www.rozan.com.ua/images/logo.png> уменьшит ее размер на 3 КБ (24 %).
- Сжатие страницы https://www.rozan.com.ua/userfiles/image/clients/img_1390964816.jpg уменьшит ее размер на 2,8 КБ (60 %).
- Сжатие страницы https://www.rozan.com.ua/userfiles/image/clients/img_1744952999.jpg уменьшит ее размер на 2,7 КБ (58 %).
- Сжатие страницы https://www.rozan.com.ua/images/menu_drop.png уменьшит ее размер на 2,6 КБ (92 %).
- Сжатие страницы https://www.rozan.com.ua/images/why_icons.png уменьшит ее размер на 2,1 КБ (23 %).
- Сжатие страницы https://www.rozan.com.ua/userfiles/image/clients/img_894788513.png уменьшит ее размер на 1,7 КБ (17 %).
- Сжатие страницы https://www.rozan.com.ua/userfiles/image/news/thumbs/photoimg_250435909_info.jpg уменьшит ее размер на 1,7 КБ (19 %).
- Сжатие страницы https://www.rozan.com.ua/userfiles/image/clients/img_1851704974.png уменьшит ее размер на 1,6 КБ (13 %).
- Сжатие страницы https://www.rozan.com.ua/userfiles/image/news/thumbs/photoimg_1689721706_info.jpg уменьшит ее размер на 1,4 КБ (17 %).
- Сжатие страницы https://www.rozan.com.ua/userfiles/image/clients/img_592460915.png уменьшит ее размер на 1,1 КБ (14 %).

Персональный компьютер

- Сжатие страницы https://www.rozan.com.ua/userfiles/image/clients/img_832610967.png уменьшит ее размер на 803 Б (14 %).
- Сжатие страницы https://www.rozan.com.ua/userfiles/image/clients/img_171963906.png уменьшит ее размер на 503 Б (12 %).
- Сжатие страницы https://www.rozan.com.ua/images/bottom_box.png уменьшит ее размер на 486 Б (14 %).
- Сжатие страницы https://www.rozan.com.ua/images/news_selected.png уменьшит ее размер на 376 Б (15 %).
- Сжатие страницы <https://www.rozan.com.ua/images/top.png> уменьшит ее размер на 296 Б (26 %).
- Сжатие страницы https://www.rozan.com.ua/images/icon_all.png уменьшит ее размер на 102 Б (22 %).



Исправьте по возможности:

Не используйте переадресацию с целевой страницы

Количество переадресаций на странице: 2. Наличие переадресаций замедляет загрузку страницы.

[Не используйте переадресацию с целевой страницы](#) на следующие URL:

- <http://rozan.com.ua/>
- <http://www.rozan.com.ua/>
- <https://www.rozan.com.ua/>

Включите сжатие

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

[Персональный компьютер](#)

[Включите сжатие](#) для следующих ресурсов, чтобы уменьшить объем передаваемых данных на 19,3 КБ (58 %).

- Сжатие страницы https://ua.cdn.fastcallagent.com/fca.min.js?_=1572458947947 уменьшит ее размер на 18,8 КБ (58 %).
- Сжатие страницы <https://www.rozan.com.ua/css/svg/search.svg> уменьшит ее размер на 410 Б (45 %).
- Сжатие страницы <https://www.rozan.com.ua/css/superfish.css> уменьшит ее размер на 175 Б (38 %).

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://www.rozan.com.ua/css/svg/search.svg> (не указан срок действия)
- <https://www.rozan.com.ua/css/svg/tel.svg> (не указан срок действия)
- <https://www.googleadservices.com/pagead/conversion.js> (60 минут)
- <https://www.google-analytics.com/analytics.js> (2 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 3,7 КБ (21 %).

- Сокращение <https://www.rozan.com.ua/css/style.css> позволит уменьшить размер на 2,1 КБ (19 %) после сжатия.
- Сокращение <https://www.rozan.com.ua/css/system.css> позволит уменьшить размер на 817 Б (22 %) после сжатия.

Персональный компьютер

- Сокращение <https://www.rozan.com.ua/css/vertical.news.slider.css> позволит уменьшить размер на 398 Б (30 %) после сжатия.
- Сокращение <https://www.rozan.com.ua/css/fancybox/jquery.fancybox.css> позволит уменьшить размер на 229 Б (17 %) после сжатия.
- Сокращение <https://www.rozan.com.ua/css/superfish.css> позволит уменьшить размер на 205 Б (45 %).

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 1,2 КБ (12 %).

- Сокращение <https://www.rozan.com.ua/> позволит уменьшить размер на 1,2 КБ (12 %) 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 12,3 КБ (37 %).

- Сокращение <https://www.rozan.com.ua/js/json2.js> позволит уменьшить размер на 4 КБ (74 %) после сжатия.
- Сокращение <https://www.rozan.com.ua/js/functions.js> позволит уменьшить размер на 1,9 КБ (30 %) после сжатия.
- Сокращение <https://www.rozan.com.ua/js/jquery/jquery.jcarousel.js> позволит уменьшить размер на 1,8 КБ (25 %) после сжатия.
- Сокращение <https://www.rozan.com.ua/js/jquery/jquery.scrollTo.js> позволит уменьшить размер на 1 016 Б (43 %) после сжатия.

Персональный компьютер

- Сокращение <https://www.rozan.com.ua/js/jquery/readmore.js> позволит уменьшить размер на 747 Б (30 %) после сжатия.
- Сокращение <https://www.rozan.com.ua/js/jquery/jquery.cookie.js> позволит уменьшить размер на 594 Б (43 %) после сжатия.
- Сокращение <https://www.rozan.com.ua/js/superfish.js> позволит уменьшить размер на 503 Б (22 %) после сжатия.
- Сокращение <https://www.rozan.com.ua/js/jquery/vertical.news.slider.js> позволит уменьшить размер на 477 Б (39 %) после сжатия.
- Сокращение <https://www.rozan.com.ua/js/jquery/jquery.liColl.js> позволит уменьшить размер на 408 Б (48 %) после сжатия.
- Сокращение <https://www.rozan.com.ua/js/jquery/jquery.counterup.js> позволит уменьшить размер на 394 Б (42 %) после сжатия.
- Сокращение <https://www.rozan.com.ua/js/script.js> позволит уменьшить размер на 357 Б (22 %) после сжатия.
- Сокращение <https://www.rozan.com.ua/js/jquery/jquery.ui.touch-punch.min.js> позволит уменьшить размер на 130 Б (22 %) после сжатия.
- Сокращение https://www.rozan.com.ua/js/jquery/jquery-validation/localization/messages_ua.js позволит уменьшить размер на 102 Б (14 %) после сжатия.

Удалите код JavaScript и CSS, блокирующий отображение верхней части страницы

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.

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

- <https://www.rozan.com.ua/css/style.css>
- <https://www.rozan.com.ua/css/vertical.news.slider.css>
- <https://www.rozan.com.ua/css/fancybox/jquery.fancybox.css>
- <https://www.rozan.com.ua/css/jquery.formstyler.css>

- <https://www.rozan.com.ua/css/superfish.css>
- <https://www.rozan.com.ua/css/system.css>



Выполнено правил: 2

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](#).