

Отчет о производительности



Общая
производительность

Общие рекомендации

- Обнаружены возможности для оптимизации производительности:
 - Оптимизируйте First Contentful Paint (сейчас 3110мс). Удалите блокирующие ресурсы, оптимизируйте загрузку CSS.
 - Сократите полное время загрузки (сейчас 6089мс). Отложите загрузку некритичных ресурсов и используйте ленивую загрузку изображений.
 - Оптимизируйте общее время загрузки (сейчас 6089мс). Смотрите конкретные рекомендации выше.

Рекомендации по уменьшению Largest Contentful Paint

- Улучшите Largest Contentful Paint (сейчас 5884мс). Оптимизируйте загрузку самого большого элемента (обычно это изображение или текст). Используйте предзагрузку для критических ресурсов, сжимайте изображения, настройте приоритетную загрузку.
- "Предзагрузите шрифты через <link rel="preload">"

Рекомендации по уменьшению Total Blocking Time

URL: <https://ics.spbu.ru/>
Дата: 17 мая 2025 г. в 21:48

Load Time: 6089 ms
Неприемлемо медленная полная загрузка страницы.

DOM Ready Time: 5965 ms
Чрезмерная задержка готовности DOM.

Largest Contentful Paint: 5884 ms
LCP превышает допустимый порог. Пользователи воспринимают страницу как медленную.

Total Blocking Time: 0 ms

Time to First Byte (TTFB): 52 ms

First Paint: 101 ms

First Contentful Paint: 3110 ms
Критически медленное появление

Список обойденных ресурсов:

URL: <https://ics.spbu.ru/> 56

Метрики, превышающие оптимальные значения:
FCP: 18... Load: 60... DOM: 6...
Size: 44... LCP: 36...
URL: <https://ics.spbu.ru/news-events/s/19> 67

Метрики, превышающие оптимальные значения:
FCP: 31... Load: 31... Size: 49...
LCP: 31...
URL: <https://ics.spbu.ru/news-events/s/20> 89

Метрики, превышающие оптимальные значения:
Size: 39964 ms
URL: <https://ics.spbu.ru/science/people> 61

Метрики, превышающие оптимальные значения:
FCP: 18... Load: 60... DOM: 6...
Size: 53...
URL: <https://ics.spbu.ru/about/contact> 89

Метрики, превышающие оптимальные значения:
Size: 45255 ms
URL: <https://ics.spbu.ru/site-architecture> 89

Метрики, превышающие оптимальные значения:
Size: 30127 ms
URL: <https://ics.spbu.ru/about> 89



Замените синхронные скрипты на defer/async
(сейчас 100% синхронных скриптов)

первого
контента.



Page Size:
43.13 KB



DOM Size:
353 ms

Метрики, превышающие
оптимальные значения:

Size: 42210 ms

URL: <https://ics.spbu.ru/education>



Метрики, превышающие
оптимальные значения:

Load: 77...

DOM: 7...

Size: 71...

LCP: 54...

URL: <https://ics.spbu.ru/science>



Метрики, превышающие
оптимальные значения:

Size: 54327 ms

URL: <https://ics.spbu.ru/news-events>



Метрики, превышающие
оптимальные значения:

FCP: 30...

Load: 34...

DOM: 3...

Size: 67...

LCP: 33...

URL: <https://ics.spbu.ru/about/history>



Метрики, превышающие
оптимальные значения:

Size: 42943 ms

URL: <https://ics.spbu.ru/about/structure>



Метрики, превышающие
оптимальные значения:

Size: 39853 ms

URL: <https://ics.spbu.ru/about/kadrovyy-rezerv>



Метрики, превышающие
оптимальные значения:

FCP: 1832 ms

Size: 37463 ms

URL: <https://ics.spbu.ru/about/partners>



Метрики, превышающие оптимальные значения:

Size: 45854 ms

URL:

<https://ics.spbu.ru/about/documents>

89

Метрики, превышающие оптимальные значения:

Size: 45792 ms

URL:

<https://ics.spbu.ru/science/projects>

89

Метрики, превышающие оптимальные значения:

Size: 57785 ms