

Отчет о производительности



Общая производительность

Общие рекомендации

- Производительность страницы в порядке!
- Продолжайте мониторить возможные ухудшения.

Рекомендации по уменьшению Largest Contentful Paint

- "Предзагрузите шрифты через <link rel="preload">"

Рекомендации по уменьшению Total Blocking Time

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

URL: <https://math-cs.spbu.ru/>

Дата: 17 мая 2025 г. в 23:47

✔

Load Time:
2071 ms

✔

DOM Ready Time: 1790 ms

⚠

Largest Contentful Paint: 2112 ms
LCP близок к пороговому значению. Оптимизируйте загрузку основного контента.

✔

Total Blocking Time: 0 ms

✔

Time to First Byte (TTFB): 222 ms

✔

First Paint: 272 ms

✔

First Contentful Paint: 660 ms

✔

Page Size: 65.96 KB

✔

DOM Size: 477 ms

Список обойденных ресурсов:

https://math-cs.spbu.ru/

78

Метрики, превышающие оптимальные значения:
FCP: 19... Size: 67... LCP: 24...

https://math-cs.spbu.ru/#

61

Метрики, превышающие оптимальные значения:
TTFB: 9... FCP: 21... Load: 32... DOM: 2... Size: 67... LCP: 33...

https://math-cs.spbu.ru/o-programme-council/

83

Метрики, превышающие оптимальные значения:
TTFB: 515 ms Size: 56406 ms

https://math-cs.spbu.ru/bsc-programmes/

83

Метрики, превышающие оптимальные значения:
TTFB: 599 ms Size: 52758 ms

https://math-cs.spbu.ru/bsc-math/

89

Метрики, превышающие оптимальные значения:
Size: 58385 ms

https://math-cs.spbu.ru/bsc-mse/

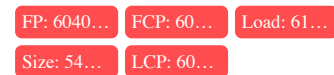
83

Метрики, превышающие оптимальные значения:
TTFB: 874 ms Size: 57784 ms

https://math-cs.spbu.ru/



Метрики, превышающие оптимальные значения:



URL: **https://math-cs.spbu.ru/msc-math/**



Метрики, превышающие оптимальные значения:



URL: **https://math-cs.spbu.ru/covremennaya-matematika/**



Метрики, превышающие оптимальные значения:



URL: **https://math-cs.spbu.ru/sovet-op/**



Метрики, превышающие оптимальные значения:



URL: **https://math-cs.spbu.ru/news**



Метрики, превышающие оптимальные значения:



URL: **https://math-cs.spbu.ru/news/**



Метрики, превышающие оптимальные значения:



URL: **https://math-cs.spbu.ru/category/spbnews/**



Метрики, превышающие оптимальные значения:

URL: **https://math-cs.spbu.ru/category/dean/** 61

Метрики, превышающие оптимальные значения:

TTFB: 1... FP: 1846... FCP: 22...
Size: 57... LCP: 21...

URL: **https://math-cs.spbu.ru/abiturientam/admissions-contacts/** 83

Метрики, превышающие оптимальные значения:

TTFB: 811 ms Size: 55297 ms

URL: **https://math-cs.spbu.ru/administration-bsc/** 89

Метрики, превышающие оптимальные значения:

Size: 57181 ms

URL: **https://math-cs.spbu.ru/pravila-priema-aspirantura/** 72

Метрики, превышающие оптимальные значения:

FCP: 20... Size: 56... LCP: 21...
TBT: 24...

URL: **https://math-cs.spbu.ru/historical-notes/** 44

Метрики, превышающие оптимальные значения:

TTFB: 3... FP: 3360... FCP: 35...
Load: 40... Size: 81... LCP: 35...

URL: **https://math-cs.spbu.ru/materials/** 78

Метрики, превышающие оптимальные значения:

TTFB: 5... DOM: 2... Size: 61...

URL: **https://math-cs.spbu.ru/zadat**

Метрики, превышающие оптимальные значения:

TTFB: 2... FP: 2081... FCP: 28...
Load: 37... Size: 64... LCP: 26...

URL: <https://math-cs.spbu.ru/open-days/>

56

Метрики, превышающие оптимальные значения:

TTFB: 1... FP: 1831... FCP: 23...
Load: 30... Size: 54... LCP: 23...

URL: <https://math-cs.spbu.ru/category/studentam/ot-uchebnogo-otdela/>

89

Метрики, превышающие оптимальные значения:

Size: 62102 ms

URL: <https://math-cs.spbu.ru/scholarships-rondnye-goroda/>

89

Метрики, превышающие оптимальные значения:

Size: 56376 ms

URL: <https://math-cs.spbu.ru/travel-grants/>

89

Метрики, превышающие оптимальные значения:

Size: 55897 ms

URL: <https://math-cs.spbu.ru/perevody-i-vostanovleniya/>

89

Метрики, превышающие оптимальные значения:

Size: 68170 ms

URL: <https://math-cs.spbu.ru/curriculum/>

89

Метрики, превышающие оптимальные значения:

Size: 57351 ms

URL: <https://math-cs.spbu.ru/students-s-ovet/>

89

Метрики, превышающие оптимальные значения:

Size: 55991 ms

URL: <https://math-cs.spbu.ru/projects-students-mcs/>

44

Метрики, превышающие оптимальные значения:

TTFB: 3... FP: 3705... FCP: 39...
Load: 44... Size: 611... LCP: 39...

URL: <https://math-cs.spbu.ru/publications/>

89

Метрики, превышающие оптимальные значения:

Size: 88181 ms

URL: <https://math-cs.spbu.ru/grants/>

89

Метрики, превышающие оптимальные значения:

Size: 58950 ms

URL: <https://math-cs.spbu.ru/kollokvium-fmkn/>

78

Метрики, превышающие оптимальные значения:

TTFB: 1251 ms Size: 59822 ms

URL: <https://math-cs.spbu.ru/laboratoriya-veroyatnosty-v-analize/>

89

Метрики, превышающие оптимальные значения:

Size: 55893 ms

URL:

https://math-cs.spbu.ru/maab/

89

Метрики, превышающие оптимальные значения:

Size: 59135 ms

URL:

https://math-cs.spbu.ru/research-areas/

89

Метрики, превышающие оптимальные значения:

Size: 53183 ms

URL:

https://math-cs.spbu.ru/conference-complex-and-harmonic-analysis-and-its-applications/

61

Метрики, превышающие оптимальные значения:

TTFB: 1... FP: 1960... FCP: 22...
Size: 56... LCP: 22...

URL:

https://math-cs.spbu.ru/people/

67

Метрики, превышающие оптимальные значения:

FCP: 39... Load: 40... DOM: 3...
Size: 10...

URL:

https://math-cs.spbu.ru/people/

89

Метрики, превышающие оптимальные значения:

Size: 106239 ms

URL:

https://math-cs.spbu.ru/vakansii/

89

Метрики, превышающие оптимальные значения:

Size: 81465 ms

URL:

https://math-cs.spbu.ru/grantovaya-proektnaya-i-publikatsiya/

78

Метрики, превышающие оптимальные значения:

Size: 463134 ms DOM Size: 301...

https://math-cs.spb

URL: u.ru/publications2019/

78

Метрики, превышающие оптимальные значения:

TTFB: 9... FCP: 18... Size: 116...

https://math-cs.spb

URL: u.ru/publications2020/

89

Метрики, превышающие оптимальные значения:

Size: 128254 ms

https://math-cs.spb

URL: u.ru/publications2021/

89

Метрики, превышающие оптимальные значения:

Size: 91557 ms

https://math-cs.spb

URL: u.ru/publications2022/

78

Метрики, превышающие оптимальные значения:

TTFB: 1042 ms Size: 82402 ms

https://math-cs.spb

URL: u.ru/publications2023/

89

Метрики, превышающие оптимальные значения:

Size: 78135 ms

https://math-cs.spb

URL: u.ru/courses/required/

72

Метрики, превышающие оптимальные значения:

TTFB: 1... Size: 26... DOM Si...

URL:

<https://math-cs.spbu.ru/courses/special/>

78

Метрики, превышающие оптимальные значения:

Size: 559799 ms

DOM Size: 442...

URL:

<https://math-cs.spbu.ru/courses/video/>

78

Метрики, превышающие оптимальные значения:

FCP: 20...

Size: 22...

DOM Si...

URL:

<https://math-cs.spbu.ru/contacts/>

89

Метрики, превышающие оптимальные значения:

Size: 55214 ms