



Производительность Специальные Рекомендации Поисковая
возможности оптимизация



Во время работы Lighthouse возникли следующие проблемы:

- Расширения Chrome замедляют загрузку этой страницы. Попробуйте использовать режим инкогнито или профиль Chrome без расширений.
- На скорость загрузки могут влиять данные из этого хранилища: IndexedDB. Попробуйте открыть страницу в режиме инкогнито.



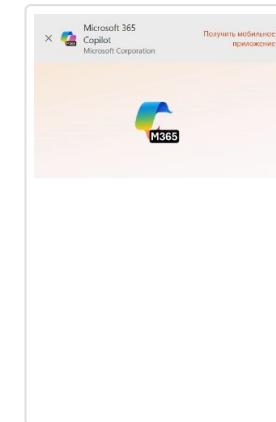
Производительность

Значения приблизительные и могут изменяться. [Уровень производительности рассчитывается](#) непосредственно на основании этих показателей. [Показать калькулятор](#)

▲ 0–49

50–89

90–100



Развернуть

ПОКАЗАТЕЛИ

First Contentful Paint

1,1 сек.

▲ Total Blocking Time

1 440 мс

▲ Speed Index

30,7 сек.[Открыть карту эффективности](#)

Largest Contentful Paint

1,1 сек.

Cumulative Layout Shift

0,001

📢 Later this year, insights will replace performance audits. [Learn more and provide feedback here.](#)

[Try insights](#)[Показать аудиты](#) All [FCP](#) [LCP](#) [TBT](#) [CLS](#)

ДИАГНОСТИКА

- ▲ Минимизируйте работу в основном потоке — 35,0 сек.
- ▲ Сократите время выполнения кода JavaScript — 21,0 сек.
- ▲ Уменьшите влияние стороннего кода — Сторонний код заблокировал основной поток на 1 250 мс
- ▲ На странице предотвращено восстановление из возвратного кеша — 5 причин ошибки
 - Устраните ресурсы, блокирующие отображение — Ошибка
 - Избегайте большого количества переадресаций — Ошибка
 - Для изображений не заданы явным образом атрибуты `width` и `height`.
- Уменьшите размер кода JavaScript — Потенциальная экономия – 350 КиБ
- Используйте современные форматы изображений — Потенциальная экономия – 8 216 КиБ
- Включите сжатие текста — Потенциальная экономия – 193 КиБ
- Задайте правила эффективного использования кеша для статических объектов — Найдено 4 ресурса
 - Настройте показ всего текста во время загрузки веб-шрифтов
 - Настройте подходящий размер изображений — Потенциальная экономия – 1 759 КиБ
 - Отложите загрузку скрытых изображений — Потенциальная экономия – 10 152 КиБ
 - Удалите повторяющиеся модули из пакетов JavaScript — Потенциальная экономия – 34 КиБ

Не отправляйте устаревший код JavaScript в современные браузеры — Потенциальная экономия – 0 КиБ

Удалите неиспользуемый код CSS — Потенциальная экономия – 22 КиБ

Удалите неиспользуемый код JavaScript — Потенциальная экономия – 505 КиБ

Предотвратите чрезмерную нагрузку на сеть — Общий размер достиг 12 195 КиБ

Избегайте длительных задач в основном потоке — Обнаружено 20 длительных задач

Устраните большие смещения макета — 1 смещение макета

Страйтесь не допускать создания цепочек критических запросов — Найдено 8 цепочек

Подробная информация о производительности вашего приложения. Эти цифры не влияют на показатель производительности [напрямую](#).

УСПЕШНЫЕ АУДИТЫ (16)

Показать



Специальные возможности

Узнайте, какие трудности могут возникнуть у людей с ограниченными возможностями при использовании вашего веб-приложения, и [сделайте его доступнее](#). Автоматические проверки не гарантируют

доступность приложения, поэтому мы рекомендуем выполнять [тестирование вручную](#). Оно поможет выявить оставшиеся проблемы.

НАЗВАНИЯ И ЯРЛЫКИ

- ▲ Названия кнопок недоступны программам чтения с экрана

Проверьте, насколько элементы управления в вашем приложении различимы для программ чтения с экрана.

КОНТРАСТНОСТЬ

- ▲ Цвета фона и переднего плана недостаточно контрастны

Проверьте, хорошо ли виден ваш текст.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕКТЫ ДЛЯ ПРОВЕРКИ ВРУЧНУЮ (10)

Показать

Ручная проверка позволяет охватить области, которые невозможно протестировать автоматически. Подробнее [о проверке специальных возможностей...](#)

УСПЕШНЫЕ АУДИТЫ (26)

Показать

НЕПРИМЕНИМО (29)

Показать



Рекомендации

ОБЩИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

- ▲ На странице используются устаревшие API — Обнаружено 1 предупреждение

- ▲ Ошибки браузера занесены в журнал консоли

- ▲ Ошибки были записаны на панели [Issues](#) в Инструментах разработчика Chrome

- Обнаруженные библиотеки JavaScript

УДОБСТВО ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ

- ▲ Присутствуют изображения с некорректным соотношением сторон

НАДЕЖНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ

- Убедитесь, что политика CSP эффективна против атак XSS

- Использование строгого механизма HSTS

- Обеспечьте надлежащую изоляцию источников с помощью COOP

УСПЕШНЫЕ АУДИТЫ (11)

Показать

НЕПРИМЕНИМО (2)

Показать



Поисковая оптимизация

Эти проверки позволяют узнать, соответствует ли страница основным рекомендациям к поисковой оптимизации. Lighthouse оценивает не все факторы, которые могут повлиять на позицию сайта в результатах поиска (например, производительность по [основным интернет-показателям](#)). Подробнее [о факторах, важных для Google Поиска...](#)

СКАНИРОВАНИЕ И ИНДЕКСИРОВАНИЕ

⚠ Файл robots.txt недействителен — Обнаружено 57 ошибок



Чтобы ваше приложение появлялось в результатах поиска, предоставьте доступ к нему поисковым роботам.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЪЕКТЫ ДЛЯ ПРОВЕРКИ ВРУЧНУЮ (1)

Показать

Проверьте, соответствует ли ваш сайт рекомендациям по поисковой оптимизации (SEO), с помощью этих дополнительных сервисов.

УСПЕШНЫЕ АУДИТЫ (9)

Показать

 Captured at 19 нояб. 2025 г.,
15:39 GMT-8
 Начальная загрузка страницы

 Эмуляция устройства Moto G
Power with Lighthouse 12.6.0
 Ограничение для сети 4G с
низкой скоростью

 Сеанс с просмотром одной
страницы
 Using Chromium 138.0.0.0 with
devtools

Generated by **Lighthouse** 12.6.0 | [Сообщить о проблеме](#)