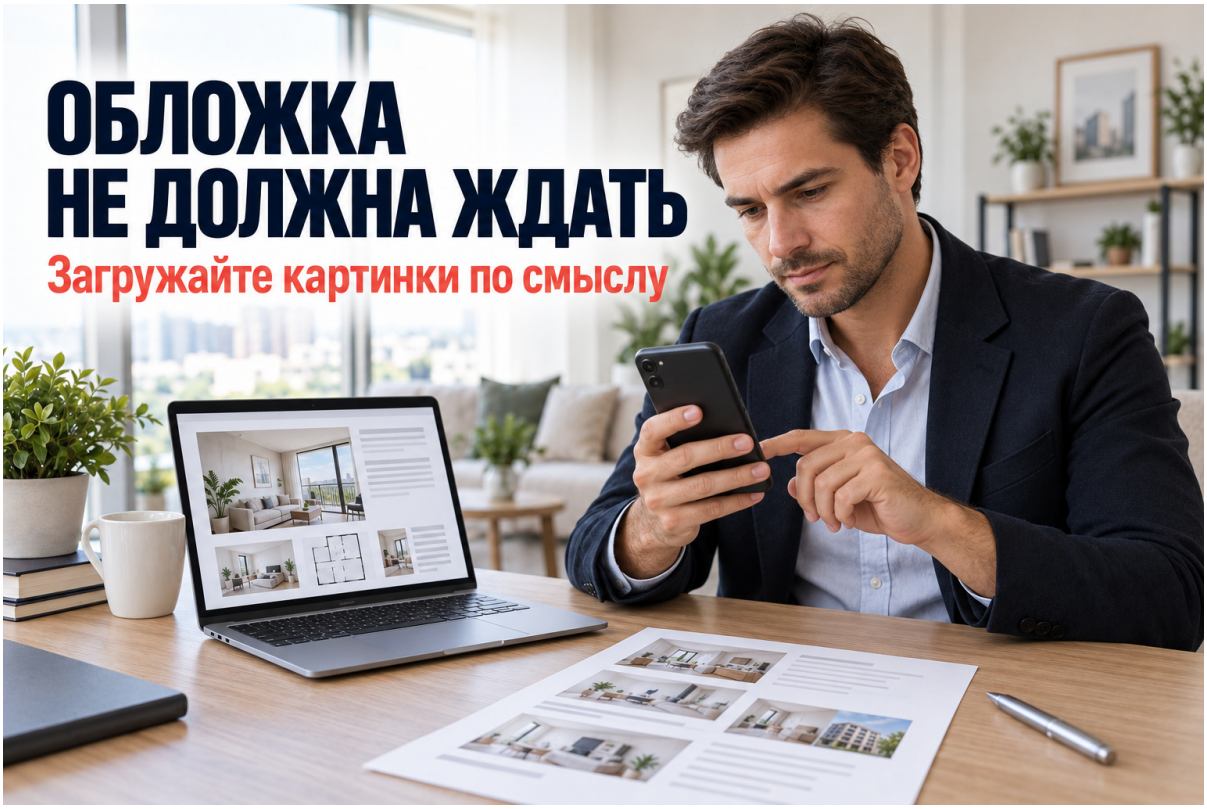
Лёгкая статья: карта изображений и приёмка загрузки

Разделите первый экран и нижние иллюстрации, проверьте чтение и примите работу по фактам. Внутри карта четырёх групп, расчёт объёма и протокол сценариев.



12 страниц · 6 шагов · 18 проверок

12 страниц · 6 шагов · 18 проверок

Авторский инструмент Нейросистемы риелтора. Л01, Л02, Л03, Л04 и размеры файлов являются учебным примером, не измерением сайта. Настройку и фактическое поведение подтверждает проверка конкретной реализации.

Четыре группы ресурсов статьи

После ускорения обложка запаздывает, нижние схемы не появляются или подрядчик показывает только общий балл без проверки страницы.

Группа	Роль	Решение для проверки
Л01: обложка	Видна при входе	Не создавать искусственную отсрочку
Л02: первая схема	Объясняет начало статьи	Сверить положение на устройствах
Л03: нижние примеры	Нужны при дальнейшем чтении	Проверить отложенное появление
Л04: рекомендации	Продолжают тему внизу	Проверить отдельно от статьи

Что передать разработчику

• URL и список изображений с ролями.

• Устройства и размеры экрана.

• Исходные наблюдения и условия сети.

• Сведения о кеше и существующих скриптах.

• Сценарии чтения и полезного действия.

• Критерии приёмки, версия и ответственный.

Карта, исходник и правило загрузки

1. Составьте карту изображений

Откройте статью на телефоне и компьютере. Запишите обложку, схемы, галерею и рекомендации с их фактическим положением.

Готово: Каждому ресурсу назначены роль и место.

Не делайте так: Первый экран определён только по номеру картинки.

2. Зафиксируйте исходный сценарий

Сохраните URL, устройство, браузер, экран, сеть, кеш и наблюдаемую проблему. Уточните, какие замеры нужны.

Готово: Сценарий можно повторить после изменения.

Не делайте так: Сравниваются разные устройства и условия.

3. Согласуйте правило по группам

Отделите важные сразу видимые изображения от нижних. Уточните существующие скрипты и способ сохранения места.

Готово: Нет слепого включения одного правила для всех файлов.

Не делайте так: Отложена обложка, а нижние картинки всё равно грузятся одновременно.

Что нужно читателю сразу

Чтение, содержание и приёмка

4. Проверьте чтение и переходы

Пройдите первый экран, обычную и быструю прокрутку, оглавление и возврат. Проверьте схему у выбранного раздела.

Готово: Все нужные изображения появляются и остаются читаемыми.

Не делайте так: Успех определён только по оценке тестового сервиса.

5. Проверьте содержание и действия

Сверьте доступность файла и итоговую разметку. Кнопки и форма не должны исчезнуть или прыгать при появлении картинки.

Готово: Полезный маршрут сохраняется на готовой странице.

Не делайте так: Улучшение скорости скрывает часть содержания.

6. Примите результат и сохраните версию

Повторите сопоставимые замеры, запишите ограничения, исправления и владельца. Проверьте затронутые типовые шаблоны.

Готово: Есть доказательство конкретного изменения без обещаний выручки.

Не делайте так: Одна страница объявлена проверкой всего сайта.

Как воспроизвести проблему

Учебный объём изображений

Условная страница содержит одну обложку 180 КБ и восемь нижних изображений по 140 КБ. Это размеры файлов в учебном расчёте, не измеренная передача в конкретном браузере.

Часть	Расчёт	Что означает
Обложка	1 × 180 = 180 КБ	Отдельный важный ресурс
Нижние иллюстрации	8 × 140 = 1120 КБ	Потенциально нужны при чтении
Сумма файлов	180 + 1120 = 1300 КБ	Не обещанная начальная загрузка
Экономия на посетителя	Не определена этими числами	Нужен фактический сценарий

Отложенная загрузка меняет момент получения файла. Она не уменьшает размер самого файла. При полном чтении могут понадобиться все изображения, а браузер может запросить часть заранее.

Как сделать запись полезной

Общая оценка	Проверяемая запись
Назначить lazy всем картинкам сайта	Сначала разделить роли и фактическое положение ресурсов.
Обещать экономию 1120 КБ каждому	Измерить реальную передачу при согласованном сценарии.
Балл вырос, значит приёмка завершена	Проверить обложку, все схемы, устойчивость и следующий шаг.

Проверяйте конкретную потерю

Наблюдение	Что проверить	Условие приёмки
Обложка поздняя	Правило загрузки важного первого экрана	Нет искусственной задержки
Нижний блок пуст	Адрес, скрипт и условия появления	Схема доступна при чтении
Текст скачет	Зарезервированное место	Чтение и кнопки устойчивы
Всё тяжёлое	Размеры файлов и другие ресурсы	Исправлена подтверждённая причина
Робот не видит	Итоговая разметка и зависимость от действия	Контент доступен для проверки
Тесты противоречат	Условия, кеш и выбранные показатели	Сравнение воспроизводимо

Три вопроса к ускорению

1. Какие картинки действительно нужны сразу на каждом устройстве?
2. Сохранились ли все полезные схемы и действия после изменения?
3. Сравниваются ли одинаковые условия, а не случайные впечатления?

18 проверок загрузки изображений

Галочка означает подтверждённый результат. Если данных нет, перенесите вопрос в лист решений.

Карта и исходные условия

- [ ] **Ресурсы перечислены.** Известны обложка и нижние схемы. Не работайте только с одним файлом.
- [ ] **Положение проверено.** Учтены телефон и компьютер. Не считайте первый экран одинаковым.
- [ ] **Роль описана.** Понятно, что нужно для начала чтения. Не откладывайте важное по общему правилу.
- [ ] **Исходник сохранён.** Есть наблюдение до изменения. Не сравнивайте по памяти.
- [ ] **Условия записаны.** Сеть, экран, браузер и кеш известны. Не сравнивайте несопоставимые тесты.
- [ ] **Скрипты учтены.** Понятно, кто управляет загрузкой. Не добавляйте второй механизм вслепую.

Отображение и маршрут

- [ ] **Обложка видна.** Первый экран не ждёт лишнего действия. Не прячьте его ради балла.
- [ ] **Схемы появляются.** Проверена обычная прокрутка. Не оставляйте пустые блоки.
- [ ] **Быстрый переход работает.** Оглавление приводит к видимой схеме. Не проверяйте только медленное чтение.
- [ ] **Место сохранено.** Текст и кнопки не скачут. Не забывайте размеры и соотношение сторон.
- [ ] **Телефон читаем.** Нет переполнения и мелких подписей. Не судите по большому монитору.
- [ ] **Возврат проверен.** После возврата содержание доступно. Не проверяйте только первый вход.

Содержание и приёмка

- [ ] **Файл доступен.** Правильный адрес открывается. Не полагайтесь на сохранённую копию.
- [ ] **Разметка проверена.** Нужный ресурс присутствует в результате. Не требуйте от робота обязательного клика.
- [ ] **Форма сохранена.** Следующий шаг не перекрыт. Не отправляйте настоящие заявки без нужды.
- [ ] **Объём назван точно.** Начальная передача отделена от полного чтения. Не обещайте одинаковую экономию всем.
- [ ] **Шаблоны проверены.** Есть типовые статьи и исключения. Не переносите один успех на весь сайт.
- [ ] **Результат зафиксирован.** Есть версия, доказательство и ограничение. Не называйте балл ростом продаж.

Карта ресурсов страницы

Отметьте первый экран отдельно для телефона и компьютера. Один порядковый номер изображения не определяет его важность и положение.

Страница и версия: _____

ID / файл / роль / положение	Правило / место / зависимость	Сценарий / результат / владелец

Подтверждённое улучшение: _____

Что осталось неизвестным: _____

Повторная проверка после: _____

Протокол до и после

Сопоставимость условий важнее одного красивого числа. Фиксируйте и загрузку, и возможность прочитать материал и перейти к следующему действию.

URL / устройство / сеть / кеш	До / после / показатель / наблюдение	Ошибка / исправление / версия / дата

Пять сигналов, при которых нужно уточнение

Первый экран отложен. Человек ждёт важное изображение без необходимости.

Содержание исчезло. При прокрутке или переходе остаётся пустой блок.

Кнопка перемещается. Появившаяся картинка сдвигает действие.

Сравнение нечестное. Разные устройства и кеш выданы за ускорение.

Приёмка формальная. Проверен балл, но не реальный маршрут чтения.

Согласуйте следующий шаг

Задание на загрузку одной страницы

Страница _____. Устройства _____. Исходная проблема _____. Важные сразу изображения _____. Нижние группы _____. Условия замера _____. Сценарии чтения _____. Условия приёмки _____. Версия _____. Ответственный _____.

Первое действие после чтения

Выберите длинную статью и типовой каталог. Сохраните исходные условия, составьте карту и проверьте фактическое чтение после точечного изменения.

Подрядчик и принимающий: _____

Какие шаблоны затронуты: _____

Другие материалы Нейросистемы →

Посетитель может прочитать материал и сделать следующий шаг?

Диагностическая карта для риелтора поможет связать удобство сайта, полезное содержание, запрос документа и дальнейшее общение с клиентом.

Проверить путь от статьи к действию →

14.10.2026 проверены web.dev, MDN и Google Search Central по loading и доступности отложенного содержания. Карта ресурсов и протокол приёмки подготовлены самостоятельно.

web.dev: загрузка первого экрана и нижних изображений

MDN: свойство loading изображения

Google Search Central: доступность отложенного содержания

Карта Л01, Л02, Л03, Л04

Группировка нужна, чтобы подрядчик видел роль ресурсов и проверял результат. Это учебная структура, которую адаптируют к конкретной странице.

Группа	Проверяемый сценарий	Доказательство
Л01	Открытие страницы без прокрутки	Обложка появляется ожидаемо
Л02	Начало чтения на двух экранах	Схема видна в нужном месте
Л03	Быстрый переход по оглавлению	Нижний пример загружен
Л04	Переход к рекомендациям	Миниатюры и ссылки доступны
Все группы	Возврат и медленная сеть	Нет пропавшего содержания

Начните с роли ресурса, а не с настройки плагина. В учебной статье Л01 видна сразу и не должна ждать искусственного условия. Л02 может оказаться на первом экране компьютера и ниже на телефоне. Поэтому одну запись о положении проверяют в обоих сценариях, а выбранное правило объясняют.

Нижние изображения не обязаны загружаться строго в момент появления границы на экране. Браузер может получать их заранее. Приёмка должна оценивать удобство чтения и фактическую передачу, а не требовать единственного расстояния в пикселях. Если схема не успевает появиться, это наблюдаемая проблема, которую нужно воспроизвести.

Проверьте размер зарезервированного места и адаптивную ширину. Человек не должен терять строку текста или промахиваться по кнопке после появления картинки. Отдельно посмотрите узкий экран, длинный заголовок и переход к нижнему разделу. Устойчивость всей страницы важнее аккуратного вида одного блока в макете.

Если на сайте уже есть собственный механизм, не устанавливайте второй вслепую. В задании запросите объяснение того, как назначается адрес изображения и когда оно становится доступным. Фактическая проверка конечного содержания должна быть частью результата, а название использованной библиотеки лишь технической деталью.

Протокол приёмки, который можно повторить

Сравнение требует одинаковых условий и ясного события. Один замер или один визуальный просмотр не описывает весь опыт посетителей.

Что фиксировать	Пример записи	Зачем
Устройство	Телефон, браузер, экран	Повторить условия
Сеть и кеш	Согласованный режим, первый вход	Не сравнивать разные состояния
Сценарий	Вход, оглавление, возврат	Проверить реальные действия
Наблюдение	Обложка видна, схема не пропала	Сохранить пользовательский результат
Версия	Дата изменения и ответственный	Связать проверку с релизом

До изменения сохраните исходную страницу и конкретное наблюдение. После повторите тот же путь при сопоставимых настройках. Если возникли расхождения, сначала проверьте кеш, устройство и сеть. Не выбирайте лучший из случайных результатов только ради отчёта об успехе.

Числа передачи и время появления изображения описывают разные стороны загрузки. Отложить файл не означает уменьшить его. В учебном расчёте сумма 1300 КБ сохраняется как сумма ресурсов, а реальная передача зависит от сценария чтения и поведения браузера. В отчёте указывайте, что именно измеряли.

Поисковая проверка является отдельным пунктом. Google рекомендует доступность содержания без обязательного пользовательского взаимодействия и проверку итогового HTML. Подтверждение такой доступности не равно гарантированной индексации. Не скрывайте важные иллюстрации за специальным действием только ради уменьшения начальной нагрузки.

Проверьте, что форма, кнопки и переход к материалу остались доступны. Для визуальной приёмки не нужно создавать настоящие заявки без необходимости. В согласованном тестовом сценарии фиксируют конечный результат и отделяют тестовую активность от клиентской. Нейросеть может проверить полноту протокола, но не заменить просмотр готовой страницы.