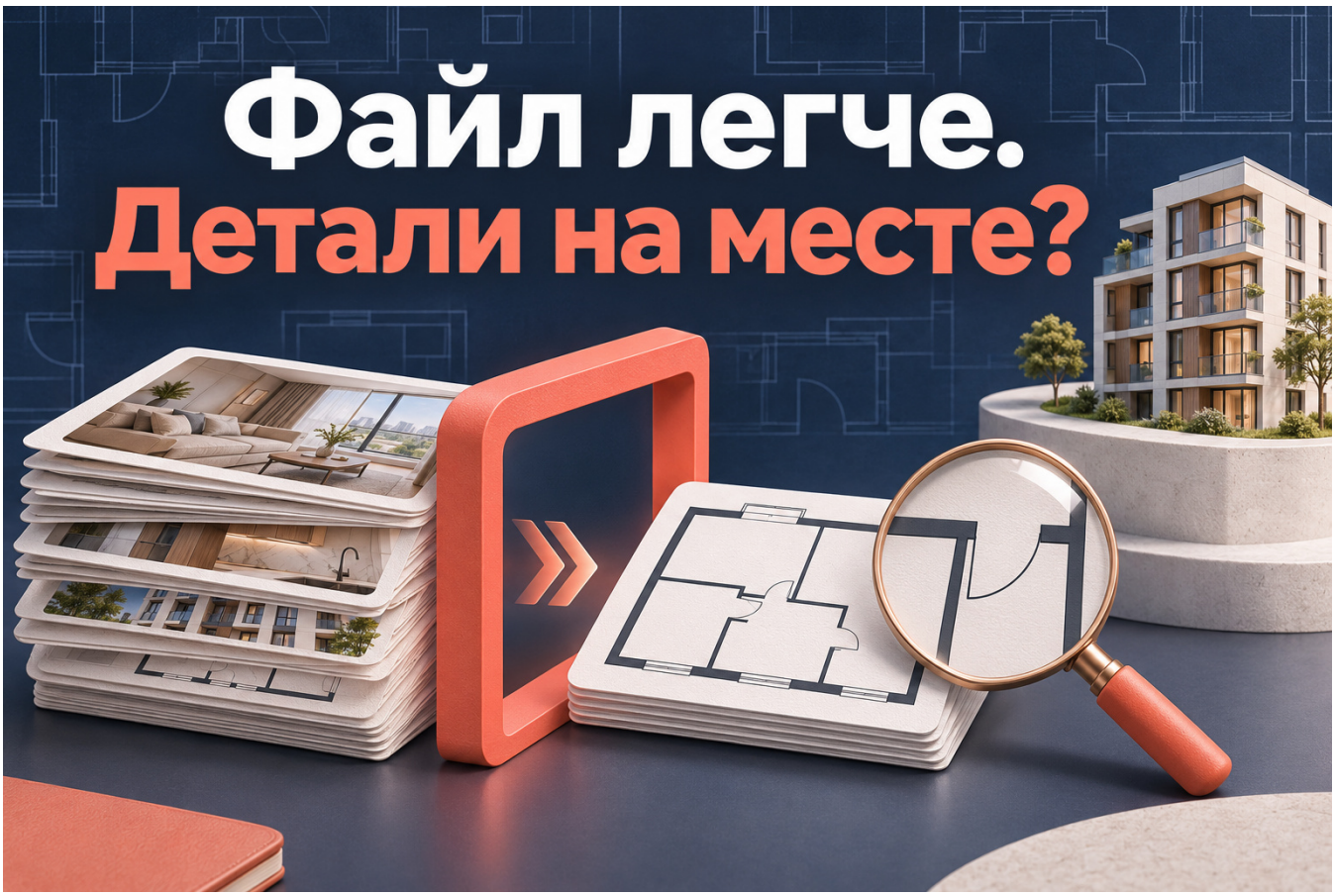
Размер файла и читаемость: лаборатория К126

Реестр двенадцати изображений, сравнение трёх учебных вариантов и рабочие листы реальных измерений.



Практический гайд с заполненным учебным примером и чистыми рабочими листами. Подготовлено редакцией Нейросистемы риелтора.

Учебные цифры не являются данными о текущем рынке. Обложка представляет концептуальную иллюстрацию.

1. Условия учебного опыта K126

Вымышленная подборка содержит двенадцать изображений. Исходник 24 МБ, условный предел задания 10 МБ. Эти числа не являются измерением реального файла, лимитом почтового сервиса или гарантией результата сжатия.

Поле	Учебное значение
Изображений	12
Группы	8 общих видов, 2 схемы, 2 детали
Исходник	24 МБ
Условие передачи	Не более 10 МБ
Условие качества	Все критические зоны читаются

Ваш исходник	Фактический размер	Проверенный лимит / канал

2. Реестр двенадцати изображений

№	Изображение	Роль	Критическая зона
1	Гостиная	Общий вид	Границы пространства
2	Кухня	Общий вид	Рабочая зона
3	Спальня	Общий вид	Вход и окно
4	Вторая комната	Общий вид	Расстановка
5	Прихожая	Общий вид	Проход
6	Санузел	Общий вид	Расположение оборудования
7	Лоджия	Общий вид	Границы остекления
8	Двор	Общий вид	Видимая зона
9	План А	Схема	Названия комнат
10	План Б	Схема	Подписи у входа
11	Деталь 1	Наблюдение	Отмеченный участок
12	Деталь 2	Наблюдение	Связь детали с контекстом

Зачем роли
Схема должна сохранять читаемые обозначения, общий вид показывать пространство, деталь оставаться различимой в контексте. Один режим без проверки не гарантирует одинаковой пригодности.

3. Свои критерии вместо «красиво»

Изображение	Слабый критерий	Проверяемый критерий
План Б	Хорошее качество	Читается подпись у входа
Гостиная	Не слишком размыто	Понятны окно и границы комнаты
Деталь	Выглядит нормально	Виден отмеченный участок и контекст

Попросите проверяющего выполнить задание без подсказки ответа. Если он узнаёт подпись только по памяти, тест не подтверждает её читаемость.

Ваше изображение	Важная зона	Задание проверяющему

4. Выборочная проба

В настольном PowerPoint сверяйтесь с командой Compress Pictures и областью применения. Веб-версия имеет ограничения. Начните с рабочей копии и группы похожих фотографий. Схемы оставьте отдельной контрольной группой до проверки.

Шаг	Что сохранить
До изменения	Оригинал и размер
Выбор группы	Какие изображения затрагиваются
Настройка	Фактический параметр своей версии
Сохранение	Новое имя копии
Сравнение	Результат по критическим зонам

Проба / версия	Изменённая группа	Параметр

5. Три варианта и решение

Вариант	МБ	Детали читаются	До 10 МБ	Решение
Исходник	24	Да	Нет	Сохранить отдельно
А	8	Нет: подпись потеряна	Да	Отклонить
Б	11	Да	Нет	Не подходит условию
В	9	Да	Да	Принять в примере

Все значения таблицы учебные. А легче остальных, но теряет нужную подпись. Б пригоден по качеству, но превышает условие задания. В проходит обе проверки. Меньший размер не является единственным критерием.

Ваша версия	Размер / единицы	Качество / решение

6. Обрезанные области и исходники

Ситуация	Рабочее решение
Нужно сохранить возможность сменить кадр	Оставить исходник отдельно
Кадр окончательно согласован	Обрабатывать только подготовленную копию
Значимая деталь у края	Не терять её ради привлекательности
Неясно, что осталось внутри	Проверить сохранённый файл

Удаление обрезанных данных может лишить возможности восстановить их после сохранения. Используйте инструкцию Microsoft для своей версии. Техническая обработка не должна искажать наблюдение об объекте.

Изображение	Что должно остаться	Где лежит исходник

7. Сравнение в целевом просмотре

Проверка	Правильный порядок
Одинаковый масштаб	Сопоставить равные условия просмотра
План	Прочитать контрольную подпись
Деталь	Найти отмеченный участок
Телефон	Посмотреть фактически выдаваемый материал
PDF после экспорта	Проверить отдельно

Если исходник плохой
Запросите качественную копию у источника. Не дорисовывайте неизвестные размеры и подписи как подтверждённые сведения.

Среда	Выполненное задание	Результат

8. Расчёт уменьшения

Показатель	Учебный расчёт
Исходный размер	24 МБ
Принятый размер	9 МБ
Разница	24 минус 9 = 15 МБ
Доля уменьшения	15 / 24 × 100 = 62,5%

Используйте одинаковые единицы и способ измерения. Если одновременно изменили состав презентации, укажите это. Нельзя приписывать эффект удаления лишних кадров только настройке сжатия.

Исходник / МБ	Результат / МБ	Разница / доля

Другие изменения состава	Как отмечены в сравнении

9. Что делать, если проба не принята

Причина	Следующее действие
Пропали подписи	Вернуться к исходной копии, изменить обработку
Слишком много мелких схем	Изменить композицию
Исходник нечитаем	Запросить качественный источник
Размер выше лимита	Проверить состав и согласовать другой маршрут
Много видео, мало фотографий	Не ожидать эффекта только от изображений

Не объявляйте файл готовым, пока есть необъяснённые потери. Запишите конкретный дефект и повторите его проверку после изменения.

Дефект	Изменение	Повторный результат

10. Передача принятой копии

Поле	Что фиксируем
Имя и версия	Именно выдаваемый файл
Размер	Измеренный после сохранения
Критические зоны	Список пройденных проверок
Замечания	Что осталось открытым
Маршрут	Согласованный способ передачи
Следующий вопрос	Что клиент должен обсудить

Новый объект требует новых контрольных зон. Если подготовка и выдача занимают слишком много времени, организацию процесса можно разобрать в диагностической карте Нейросистемы. Сжатие само по себе не гарантирует ответа или сделки.

Принятая копия	Кто проверил	Следующий шаг

Источники и проверка

Microsoft: уменьшение размера презентации PowerPoint

Microsoft: уменьшение размера изображений Office