

# import\_ms2gallery.php

## ??????? ?? ms2Gallery

Компонент `Gallery3x` включает в себя консольный скрипт для миграции изображений из старого компонента `ms2Gallery`. Это позволяет легко и быстро перенести все существующие галереи на новый, современный движок `Gallery3x` при переезде с MODX 2 на MODX 3.

**Ключевая особенность:** Скрипт работает, даже если вы **уже удалили** пакет `ms2Gallery` из админ-панели. Главное, чтобы его таблица (`modx_ms2_resource_files`) и физические файлы остались на сервере.

## ????????????????????

- **Автоматизация:** Скрипт автоматически переносит тысячи файлов и их метаданные.
- **Использование процессора:** Для каждого файла вызывается стандартный процессор загрузки `Gallery3x`, что гарантирует применение **всех ваших текущих настроек** (транслитерация, водяные знаки, фильтры, генерация превью).
- **Сохранение данных:** Скрипт переносит не только сами файлы, но и всю важную информацию: название, описание, alt-тег, статус (активен/неактивен) и порядок сортировки.

## ????????????? ? ?????????

Перед запуском убедитесь, что:

1. Старая таблица `ms2Gallery` (обычно префикс `ms2_resource_files`) все еще существует в вашей базе данных.
  2. Физические файлы, загруженные через `ms2Gallery`, все еще находятся на сервере.
- 

????????? ? ??????? ????????

Вся настройка производится прямо в файле скрипта.

1. **Откройте файл скрипта** в текстовом редакторе. Он находится по пути:  
`/core/components/gallery3x/cli/import_ms2gallery.php`
2. **Настройте параметры** в самом верху файла:

PHP



```
// =====  
// --- НАСТРОЙКИ ИМПОРТА: Укажите ваши значения здесь ---  
// =====  
  
// ID ресурса для импорта. Укажите 0, чтобы импортировать для ВСЕХ ресурсов.  
$resourceId = 0;  
  
// "Сухой" запуск.  
// true - скрипт только покажет, какие файлы он нашел, но ничего не будет  
// импортировать.  
// false - скрипт выполнит реальный импорт.  
$isDryRun = true;
```

3. **Запустите скрипт из консоли (терминала) по SSH.** Сначала всегда запускайте в "сухом" режиме, чтобы убедиться, что скрипт правильно находит ваши файлы. Для этого `$isDryRun` должен быть `true`.

- Перейдите в корневую директорию вашего сайта.
- Выполните команду:

Bash



```
php core/components/gallery3x/cli/import_ms2gallery.php
```

- Вы увидите в консоли отчет о том, сколько файлов найдено для импорта.

4. **Запустите реальный импорт.**

- Если "сухой" запуск прошел успешно, измените в файле скрипта `$isDryRun = false;`.
- Сохраните файл и выполните ту же команду в консоли еще раз.

Начнется процесс копирования файлов, создания записей в базе и генерации превью.

```
MODX Initialized. Starting ms2Gallery import...
Found 150 files to process.

Processing file: /path/to/site/assets/images/products/12/photo1.jpg
-> SUCCESS: Imported to Gallery3x file ID 210

Processing file: /path/to/site/assets/images/products/12/photo2.jpg
-> SUCCESS: Imported to Gallery3x file ID 211
...
-----
SUCCESS: Imported 150 of 150 found files.
Site cache has been cleared.
```

---

????? ????????

1. **Проверьте результат:** Зайдите в админ-панели на страницы ресурсов и убедитесь, что изображения появились во вкладке "Галерея" компонента `Gallery3x`.
2. **Проверьте сайт:** Убедитесь, что галереи на сайте отображаются правильно.
3. **Очистка (опционально):** Когда вы будете полностью уверены, что миграция прошла успешно, вы можете вручную удалить старую таблицу `modx_ms2_resource_files` из базы данных, чтобы она не занимала место.

---

Revision #5

Created 9 September 2025 20:09:25 by Admin

Updated 9 September 2025 20:17:25 by Admin