

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

Это руководство поможет вам установить, настроить и вывести вашу первую галерею с помощью компонента **Gallery3x** за несколько простых шагов.

??? 1: ?????????? ??????????

1. Скачайте последнюю версию транспортного пакета `Gallery3x`.
2. Перейдите в раздел **Установщик** в админ-панели MODX.
3. Загрузите и установите скачанный пакет.

При установке компонент автоматически создаст все необходимые элементы: таблицы в базе данных, системные настройки, плагины и специальный **Источник файлов "Gallery3x Source"**.

Обязательно должен быть установлен pdoTools

??? 2: ??????????

После установки нужно убедиться, что компонент будет работать на нужных страницах.

1. Перейдите в **Настройки → Системные настройки**.
2. В выпадающем списке "Пространство имен" выберите **gallery3x**.
3. Найдите настройку `gallery3x.templates`.
4. Впишите в неё через запятую **ID шаблонов**, на страницах с которыми вы планируете использовать галерею. Например: `1, 3, 5`.

“ **Важно:** Если это поле останется пустым, вкладка "Галерея" не появится на страницах ресурсов.

??? 3: ?????????? ??????????

1. Откройте на редактирование любой ресурс, использующий один из шаблонов, указанных на предыдущем шаге.
2. Вы должны увидеть новую вкладку **"Галерея"**.
3. Перейдите на неё и просто **перетащите несколько изображений** в область "Drop files here to upload".

- После загрузки вы сразу увидите сгенерированные миниатюры. Вы можете перетаскивать их, чтобы изменить порядок сортировки.

??? 4: ?????? ???????? ?? ??????

Теперь выведем загруженные изображения на страницу.

“

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

Для изменения внешнего вида галереи рекомендуется **не редактировать** стандартные чанки компонента (`tpl.Gallery3x...`) напрямую. При обновлении `Gallery3x` все ваши изменения в этих файлах могут быть **перезаписаны**.

Самый правильный способ — **создать копию** стандартного чанка, дать ей уникальное имя (например, `tpl.mysite.gallery.item`) и уже в ней производить все необходимые изменения. Затем просто укажите имя вашего нового чанка в вызове сниппета.

Подключите библиотеки В шаблоне вашей страницы подключите стили и скрипты для галереи fancybox

1. Пример карусели

```
<link rel="stylesheet"
href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/@fancyapps/ui@6.0/dist/fancybox/fancybox.css" />

[[!Gallery3x?
    &tplOuter=`tpl.Gallery3x.Fancybox.outer`
    &tplThumb=`tpl.Gallery3x.Fancybox.thumbItem`
]]

<script
```

```

src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/@fancyapps/ui@6.0/dist/fancybox/fancybox.umd.js"></
script>
<script type="text/javascript">
document.addEventListener('DOMContentLoaded', function() {
    const mainContainer = document.getElementById('fancybox-main-[*id]');
    const thumbsContainer = document.getElementById('fancybox-thumbs-[*id]');
    if (!mainContainer || !thumbsContainer) return;

    const thumbLinks = thumbsContainer.querySelectorAll('.thumb-item');

    // Инициализируем Fancybox на всех превью
    Fancybox.bind('[data-fancybox="gallery-[*id]"]', {
        // Ваши настройки Fancybox, если нужны
    });

    // Обрабатываем клики по превью для смены главного изображения
    thumbsContainer.addEventListener('click', function(e) {
        e.preventDefault();
        const target = e.target.closest('.thumb-item');
        if (!target) return;

        const mainImage = mainContainer.querySelector('img');
        const mainLink = mainContainer.querySelector('a');
        mainImage.src = target.dataset.mediumUrl;
        mainLink.href = target.href;
        mainLink.setAttribute('data-caption', target.getAttribute('data-caption'));

        thumbLinks.forEach(link => link.classList.remove('is-active'));
        target.classList.add('is-active');
    });

    // Делаем первое превью активным
    if (thumbLinks.length > 0) {
        thumbLinks[0].classList.add('is-active');
    }
});
</script>

```

Пример карусели с феном

```

<link rel="stylesheet"
href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/@fancyapps/ui@6.0/dist/fancybox/fancybox.css" />

<style>
.fancybox-carousel-container { max-width: 800px; margin: 40px auto; }
.fancybox-carousel-main { margin-bottom: 15px; border-radius: 5px; overflow: hidden;
box-shadow: 0 5px 15px rgba(0,0,0,0.1); }
.fancybox-carousel-main img { width: 100%; height: auto; display: block; cursor:
pointer; }
.fancybox-carousel-thumbs { display: flex; gap: 10px; overflow-x: auto; padding-
bottom: 10px; }
.fancybox-carousel-thumbs .thumb-item { display: block; border: 2px solid
transparent; border-radius: 4px; overflow: hidden; transition: border-color 0.2s
ease; flex-shrink: 0; }
.fancybox-carousel-thumbs .thumb-item:hover, .fancybox-carousel-thumbs .thumb-
item.is-active { border-color: #007bff; }
.fancybox-carousel-thumbs .thumb-item img { width: 100px; height: 75px; display:
block; object-fit: cover; }
</style>

[[!Gallery3x?
    &fenom=`1`
    &tplOuter=`tpl.Gallery3x.Fancybox.Carousel.fenom`
]]

<script
src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/@fancyapps/ui@6.0/dist/fancybox/fancybox.umd.js"></
script>
<script type="text/javascript">
document.addEventListener('DOMContentLoaded', function() {
    const mainContainer = document.getElementById('fancybox-main-[[*id]]');
    const thumbsContainer = document.getElementById('fancybox-thumbs-[[*id]]');
    if (!mainContainer || !thumbsContainer) return;

    const thumbLinks = thumbsContainer.querySelectorAll('.thumb-item');

    // Инициализируем Fancybox на всех превью
    Fancybox.bind('[data-fancybox="gallery-[[*id]]"]', {

```

```

        // настройки Fancybox, если нужны
    });

    // Обрабатываем клики по превью для смены главного изображения
    thumbsContainer.addEventListener('click', function(e) {
        e.preventDefault();
        const target = e.target.closest('.thumb-item');
        if (!target) return;

        const mainImage = mainContainer.querySelector('img');
        const mainLink = mainContainer.querySelector('a');
        mainImage.src = target.dataset.mediumUrl;
        mainLink.href = target.href;
        mainLink.setAttribute('data-caption', target.getAttribute('data-caption'));

        thumbLinks.forEach(link => link.classList.remove('is-active'));
        target.classList.add('is-active');
    });

    // Делаем первое превью активным
    if (thumbLinks.length > 0) {
        thumbLinks[0].classList.add('is-active');
    }
});
</script>

```

Пример "Ленты с превью"

```

<link rel="stylesheet"
href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/@fancyapps/ui@6.0/dist/fancybox/fancybox.css"/>

```

```

[[!Gallery3x?
    &tplOuter=`tpl.Gallery3x.Fancybox.GridOuter`
    &tplThumb=`tpl.Gallery3x.Fancybox.GridItem`
]]

```

```
<script
src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/@fancyapps/ui@6.0/dist/fancybox/fancybox.umd.js"></script>
<script>
  Fancybox.bind('[data-fancybox="gallery"]', {
    //
  });
</script>
```

Пример "Ленты с превью" с fenom

```
<link rel="stylesheet"
href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/@fancyapps/ui@6.0/dist/fancybox/fancybox.css"/>

[[!Gallery3x?
  &tplOuter=`tpl.Gallery3x.Fancybox.GridOuter.fenom`
  &fenom=`1`
]]

<script
src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/@fancyapps/ui@6.0/dist/fancybox/fancybox.umd.js"></script>

<script>
  Fancybox.bind('[data-fancybox="gallery-[*id]]"', {
    //
  });
</script>
```