

Руководство пользователя Fora.media — Система управления цифровыми вывесками

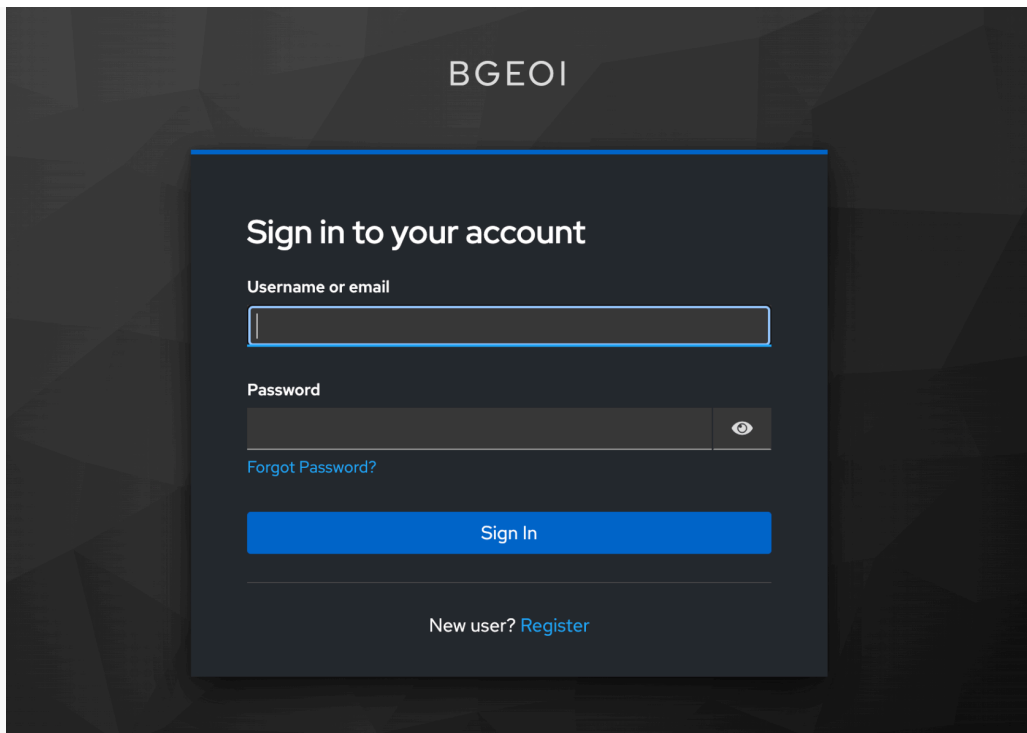
Содержание

1. [Вход в систему](#)
 2. [Обзор интерфейса](#)
 3. [Устройства и группы](#)
 4. [Управление группой](#)
 5. [Редактирование группы](#)
 6. [Расписание](#)
 7. [Плейлисты](#)
 8. [Медиа](#)
 9. [Загрузка контента](#)
 10. [Управление устройством](#)
 11. [Настройки](#)
 12. [Организация \(для администраторов\)](#)
-

1. Вход в систему

При первом открытии сайта система автоматически проверяет, авторизованы ли вы. Если нет — вы будете перенаправлены на страницу входа.





Страница входа/авторизации

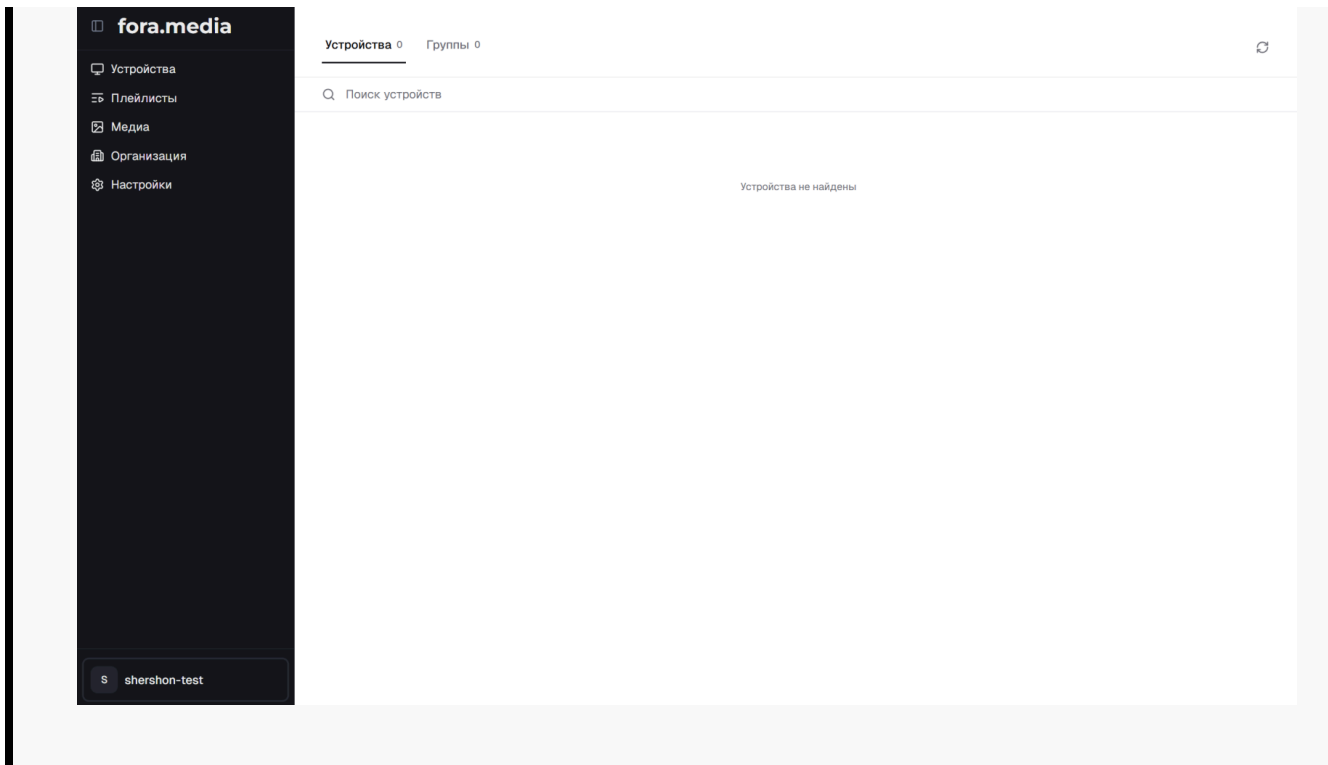
После успешного входа вы попадаете на главную страницу — «**Устройства**».

2. Обзор интерфейса

Интерфейс разделён на две части:






- **Боковая панель (слева)** — навигация по разделам
- **Основная область (справа)** — содержимое текущей страницы



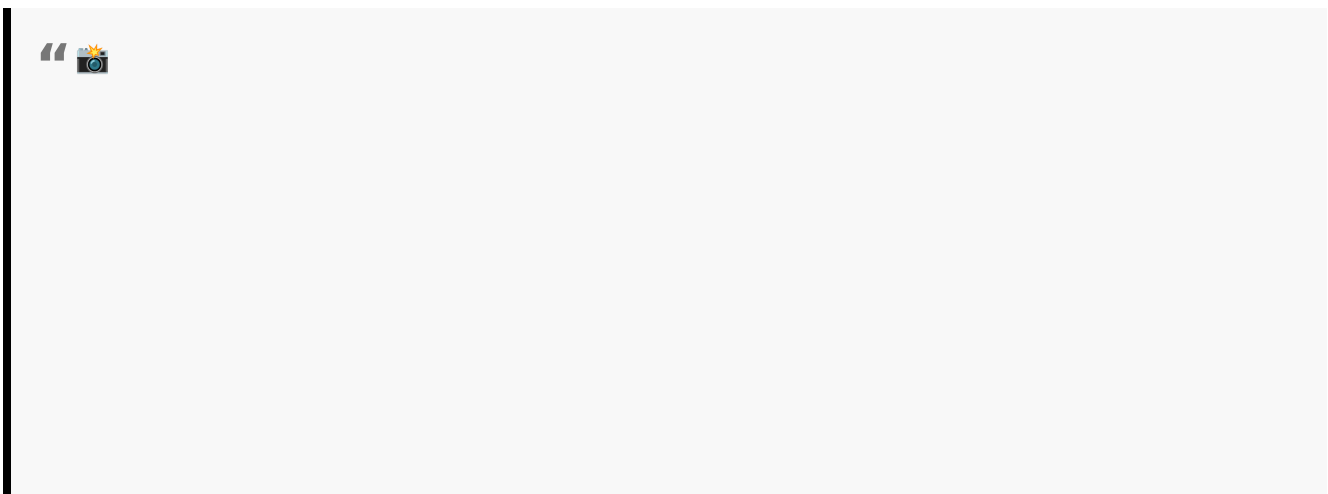


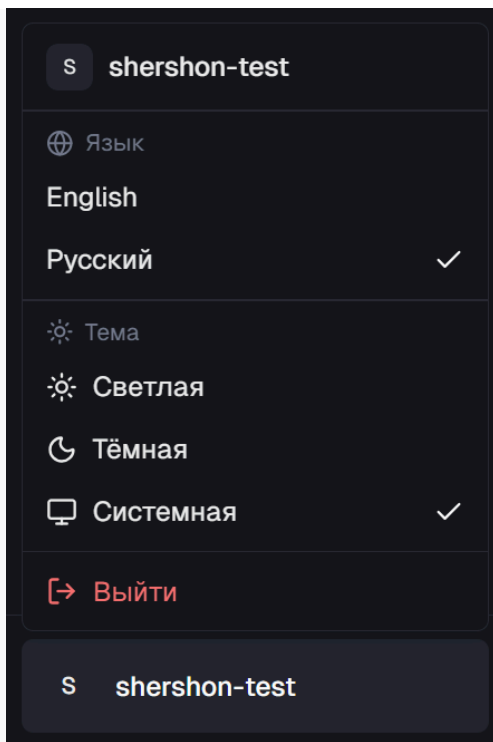
Боковая панель

В боковой панели расположены ссылки на следующие страницы:

Раздел	Описание
 Устройства	Просмотр всех устройств и групп
 Плейлисты	Управление плейлистами контента
 Медиа	Библиотека всех загруженных медиафайлов
 Организация	Управление пользователями (<i>только для администраторов</i>)
 Настройки	Язык интерфейса и дополнительные настройки

В нижней части панели отображается **ваш профиль**. Нажатие на имя пользователя является альтернативным способом открытия настроек языка и темы:





3. Устройства и группы

Главная страница системы имеет две вкладки: Устройства и Группы

Вкладка Устройства

Таблица со всеми добавленными устройствами, независимо от того, принадлежат ли они какой-либо группе или ещё нет. Для каждого устройства отображается:

- **Имя** устройства
- **Статус** — зелёный кружок (онлайн) или серый (офлайн)
- **Группа** — название группы, к которой относится устройство
- **Тип** — веб-экран или exchanger
- **Последняя активность** — дата и время последней связи



Устройства 5 Группы 2 ↻

Выбрать 🔍 Поиск устройств

Имя	Статус	Группа	Тип	Последняя активность
Другой браузер	● В сети	Вторая группа →	Веб-экран	14.04 15:31:50
Экран ноутбука	● В сети	Не назначено	Веб-экран	14.04 15:31:48
Приватный экран	● В сети	Тестовая группа →	Веб-экран	14.04 15:31:47
Приватный другой браузер	● В сети	Не назначено	Веб-экран	14.04 15:31:45
shershonyuа	● В сети	Вторая группа →	Exchanger	14.04 15:31:45

По кнопке "**Выбрать**" появляется возможность выделения нескольких устройств для выборочного обновления или удаления:

☰ 📷

Устройства 5 Группы 2 ↻

Отменить выбор ↻ Обновить выбранные (2) 🗑️ Удалить выбранные (2) 🔍 Поиск устройств

<input type="checkbox"/>	Имя	Статус	Группа	Тип	Последняя активность
<input checked="" type="checkbox"/>	Приватный другой браузер	● В сети	Не назначено	Веб-экран	14.04 15:35:45
<input checked="" type="checkbox"/>	Другой браузер	● В сети	Вторая группа →	Веб-экран	14.04 15:35:44
<input type="checkbox"/>	shershonyuа	● В сети	Вторая группа →	Exchanger	14.04 15:35:43
<input type="checkbox"/>	Экран ноутбука	● В сети	Не назначено	Веб-экран	14.04 15:35:42
<input type="checkbox"/>	Приватный экран	● В сети	Тестовая группа →	Веб-экран	14.04 15:35:41

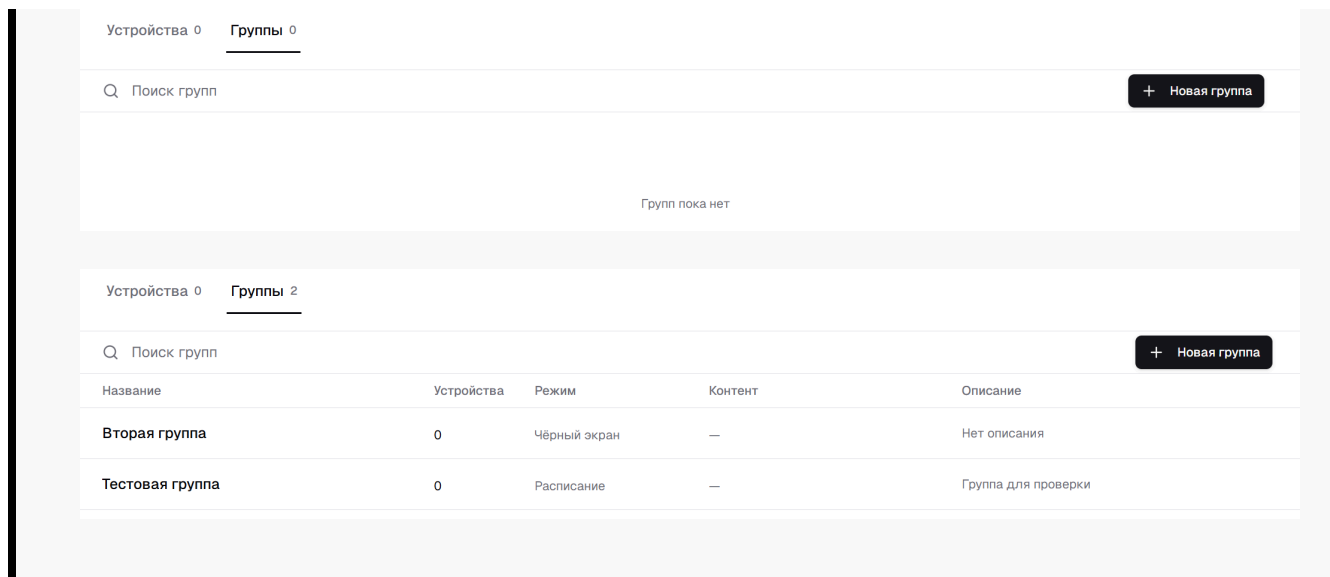
Вкладка Группы

Здесь отображаются все созданные группы в виде таблицы.

Каждая строка группы содержит:

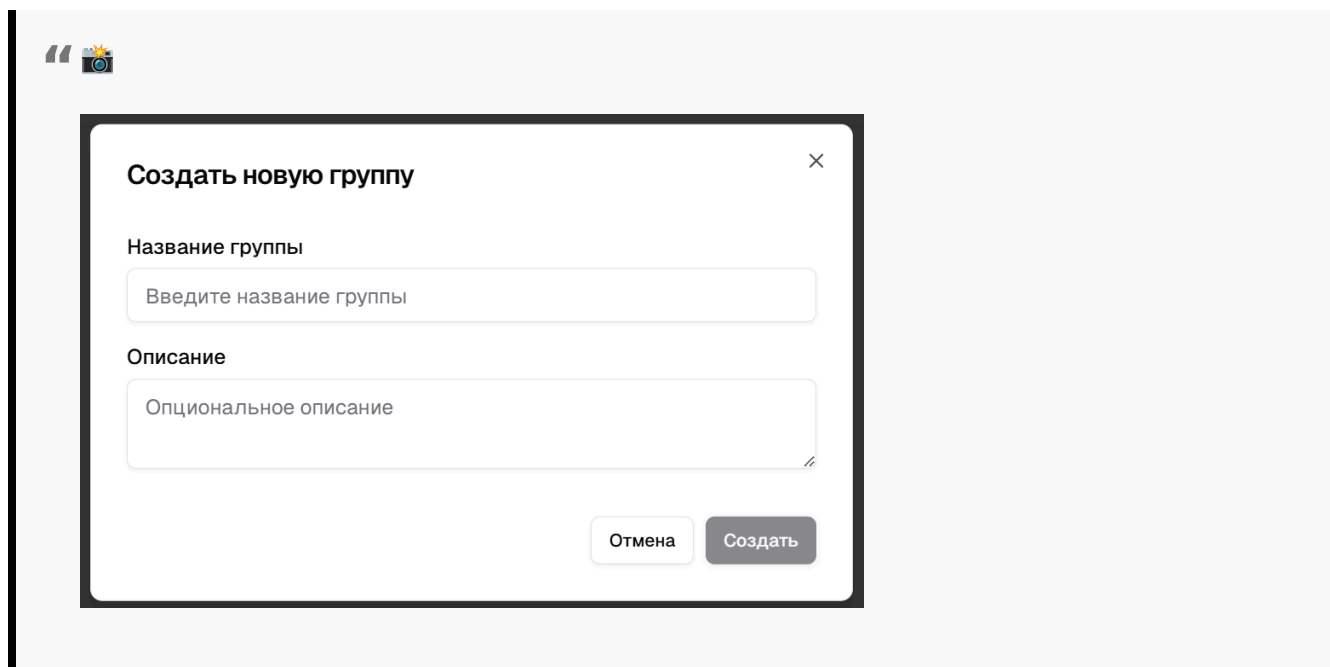
- **Название** группы
- **Количество устройств** в ней
- **Режим** работы группы (Чёрный экран, Расписание или Показ медиа)
- **Контент**
- **Описание** (если есть)





Создание новой группы

1. Нажмите кнопку «+ **Новая группа**» в правом верхнем углу вкладки
2. В диалоговом окне введите **Название группы** (обязательно) и **Описание** (необязательно)
3. Нажмите «**Создать**»






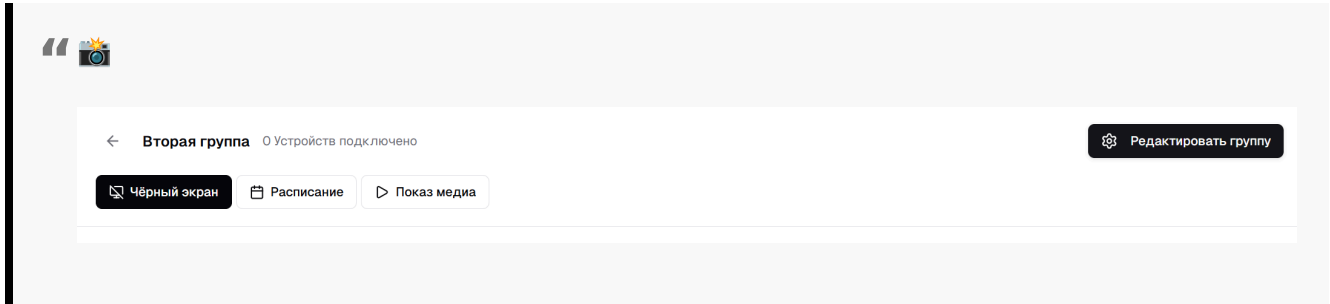
4. Управление группой

При нажатии на строчку группы открывается страница настройки режима показа, на которой также расположена кнопка для перехода к редактированию группы.

Выбор режима работы

Доступны три режима:

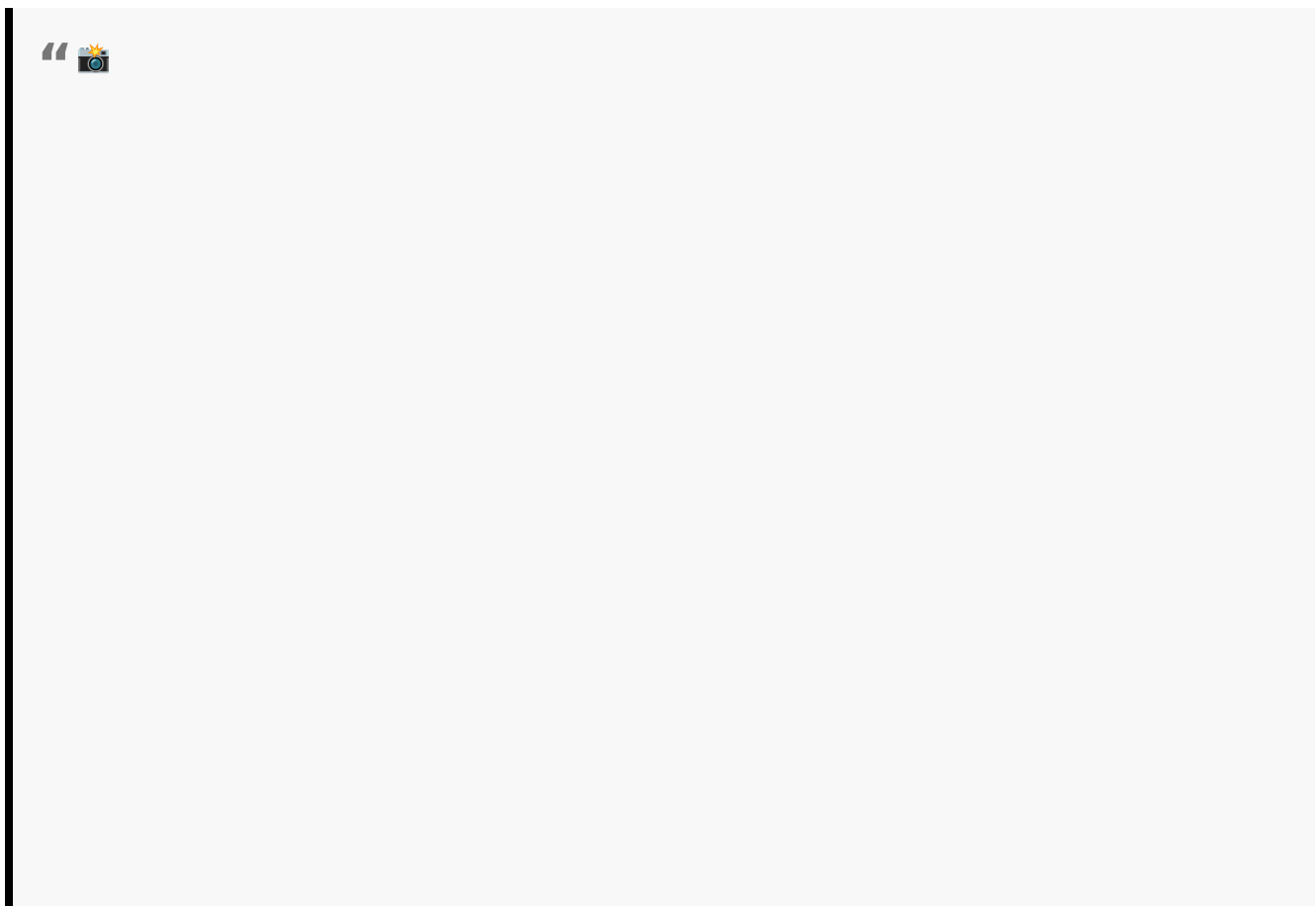
Режим	Описание
 Чёрный экран	Экраны устройств выключены (ничего не отображается)
 Расписание	Контент показывается по заданному расписанию
 Показ медиа	Немедленный показ выбранного контента (одиночного или плейлиста)



Режим «Показ медиа»

При выборе этого режима появляется дополнительная секция:

1. Выберите **тип контента**: «Медиа» или «Плейлист» (вкладки)
2. **Если «Медиа»** — откроется галерея медиафайлов, выберите нужный
3. **Если «Плейлист»** — выберите плейлист из выпадающего списка
4. Нажмите кнопку **«Применить медиа»**



← Вторая группа 0 Устройств подключено

⚙ Редактировать группу

🖱 Чёрный экран

📅 Расписание

▶ Показ медиа

Одиночное медиа

Плейлист

🔍 Поиск



+ Добавить

Все

Фото

Видео

Текст

Бегущая строка

VK посты



Пост с пазлом
VK посты



Заголовок
Текст



IMG_9539.MP4
Видео



1110416_Tongue_Cleaning_1280x720.mp4
Видео



shmel_pchela_nasekomoie_84037_1920x1...
Фото



kotenok.jpg
Фото

Отмена

▶ Применить медиа



← Вторая группа 0 Устройств подключено

⚙ Редактировать группу

🖱 Чёрный экран

📅 Расписание

▶ Показ медиа

Одиночное медиа

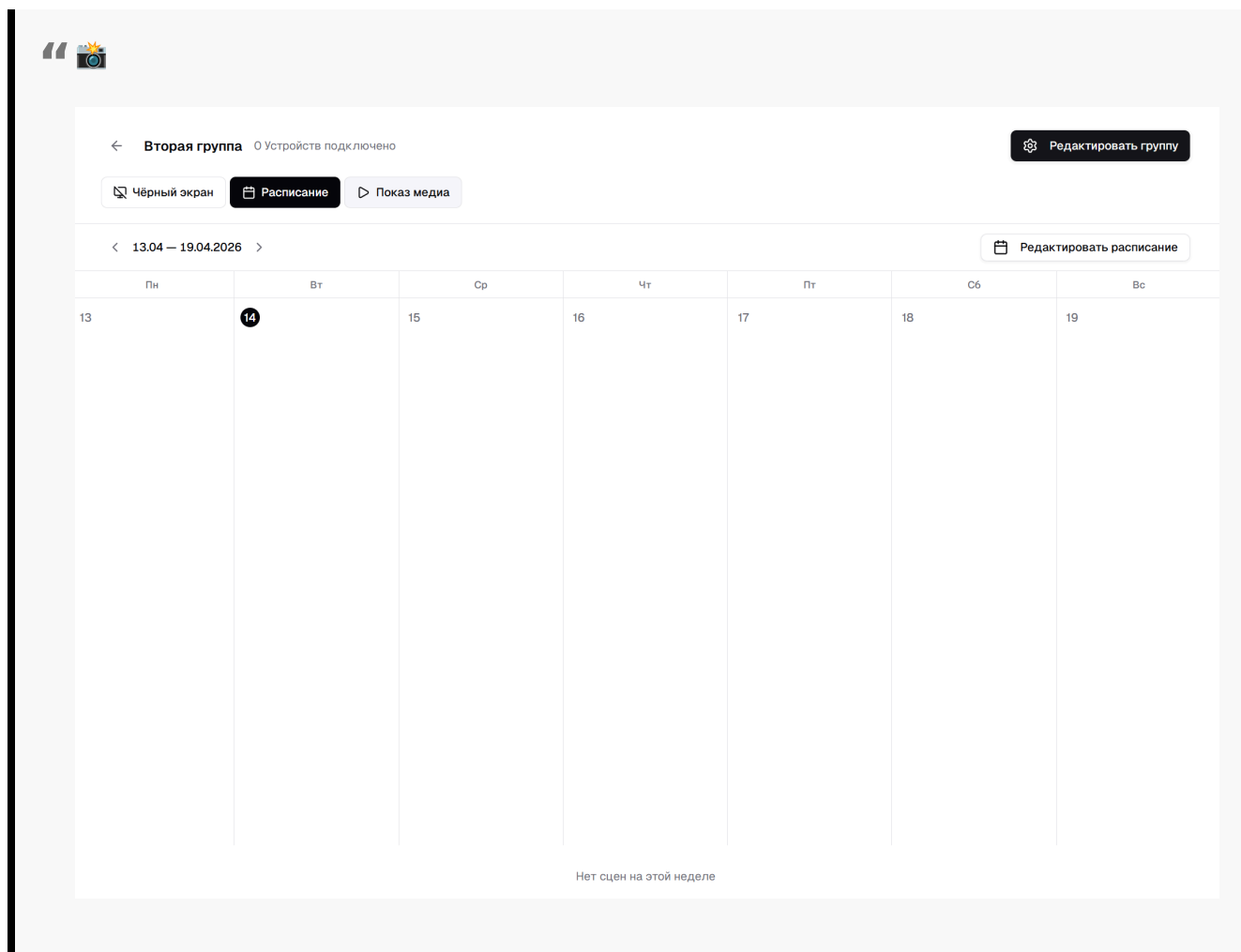
Плейлист

Выберите плейлист



Режим "Расписание"

По умолчанию представляет собой таблицу с днями текущей недели. Подробная работа с расписанием описана далее.



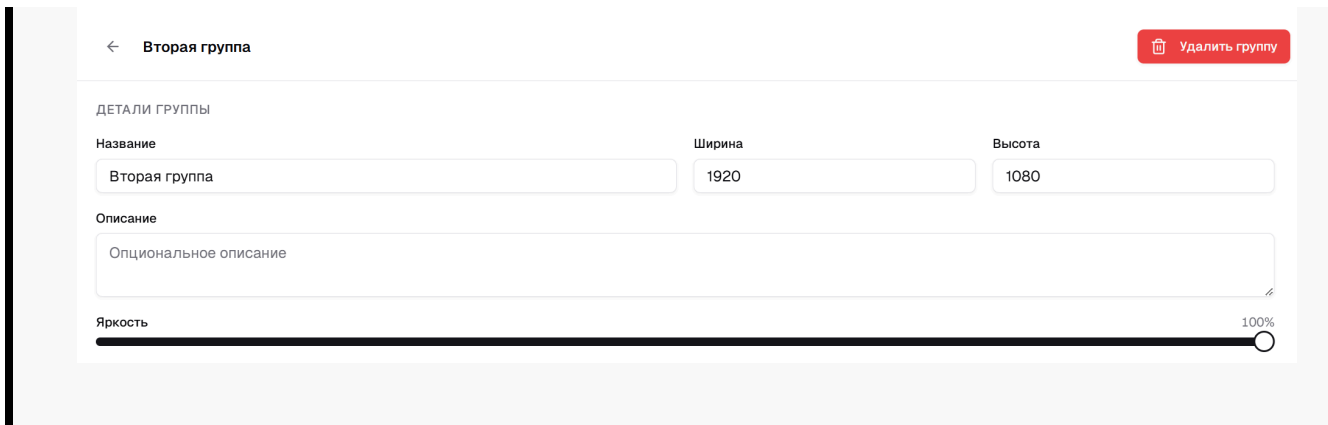
5. Редактирование группы

Нажмите на кнопку "**Редактировать группу**" в верхнем правом углу страницы нужной группы, чтобы перейти к изменениям параметров группы и управлению устройствами в ней.

Настройки группы

- **Название** — имя группы
- **Ширина** и **высота** в пикселях (по умолчанию 1920×1080)
- **Описание** — текстовое описание
- **Яркость** — настройки яркости для всех экранов группы





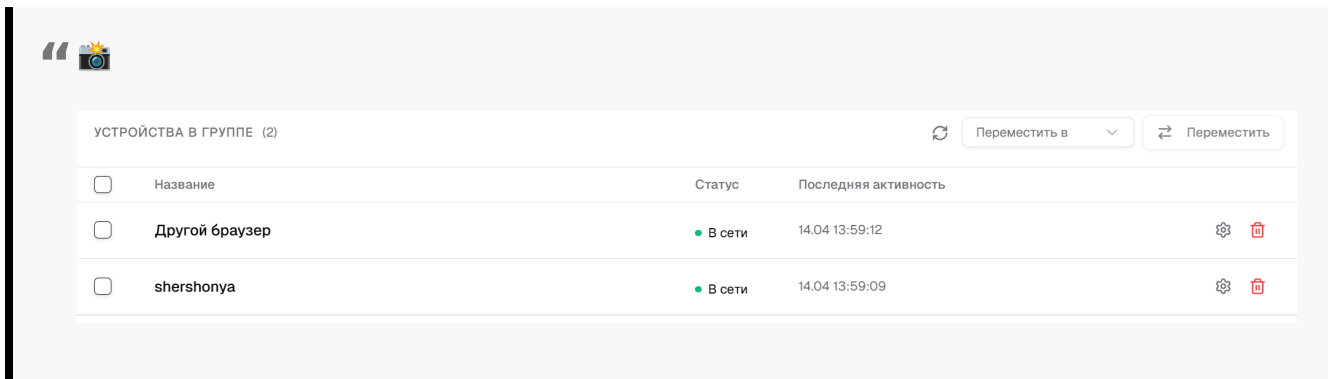
Устройства в группе

Таблица устройств, которые уже добавлены в эту группу. Каждая строка устройства содержит:

- **Название** устройства
- **Статус** устройства
- **Последнюю активность**
- **⚙️ Настройки** — открывает панель управления устройством
- **🗑️ Удалить** — убирает устройство из группы

Также можно **переместить** выбранные устройства в другую группу:

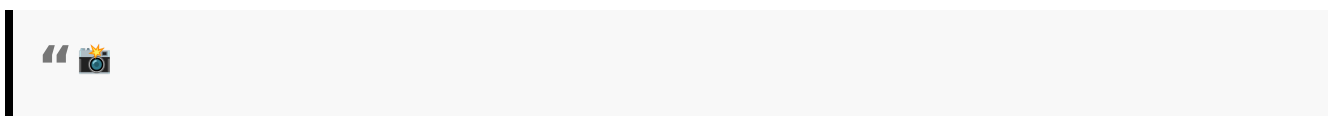
1. Отметьте устройства галочками слева
2. Выберите целевую группу из выпадающего списка
3. Нажмите **«Переместить»**



Доступные устройства

Ниже отображается таблица свободных (непривязанных ни к какой группе) устройств с теми же столбцами, что и для добавленных устройств, за исключением иконки удаления. Чтобы добавить их в текущую группу:

1. Отметьте устройства галочками слева
2. Нажмите **«Добавить выбранные в группу»**



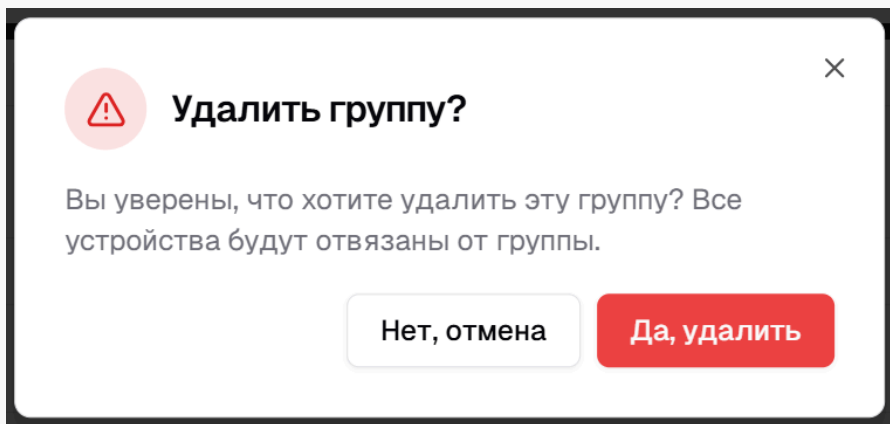
НЕ ПРИВЯЗАННЫЕ

Добавить выбранные в группу

<input type="checkbox"/>	Название	Статус	Последняя активность	
<input type="checkbox"/>	Экран ноутбука	● В сети	14.04 13:59:10	⚙️
<input type="checkbox"/>	Приватный другой браузер	● В сети	14.04 13:59:09	⚙️

Удаление группы

Нажмите красную кнопку «**Удалить группу**» в верхнем правом углу. Появится окно подтверждения.



Сохранение

Внизу страницы расположены кнопки:

- **Отмена** — вернуться без сохранения
- **Сохранить изменения** — применить все настройки

6. Расписание

Расписание позволяет задать **когда и какой контент** будет показываться на устройствах группы. Для перехода к редактированию в настройках группы выберите режим "Расписание" и нажмите справа кнопку "Редактировать расписание". Отобразится календарь текущего месяца с выделенным текущим днём. Если никаких показов добавлено не было, он будет пустым:



← Расписание — Тестовая группа + Добавить сцену

< апрель 2026 >

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

Если в расписание уже был добавлен показ какого-либо медиа или плейлистов, то это будет отражено в соответствующих днях:


📷

← Расписание — Тестовая группа + Добавить сцену


< апрель 2026 >

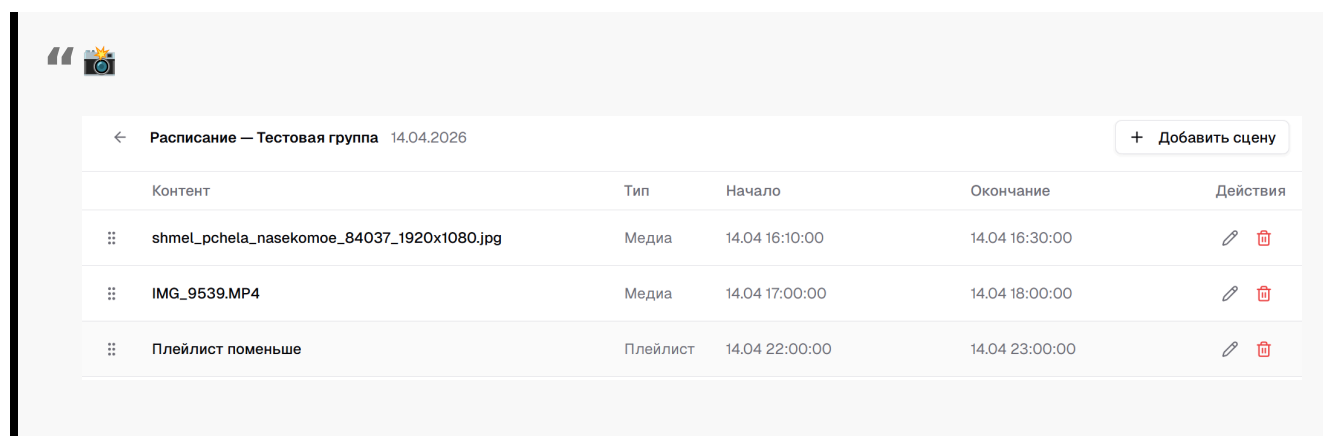
Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">shmel_pchela_nasekom...</div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">IMG_9539.MP4</div>		<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; margin-bottom: 2px;">Тестовый плейлист</div>			
20	21	22	23	24	25	26

Таблица сцен

Для перехода к настройкам расписания конкретного дня нажмите на иконку со списком в правом верхнем углу дня  .

Расписание отображается в виде таблицы, каждая строка — это **сцена** (элемент расписания):

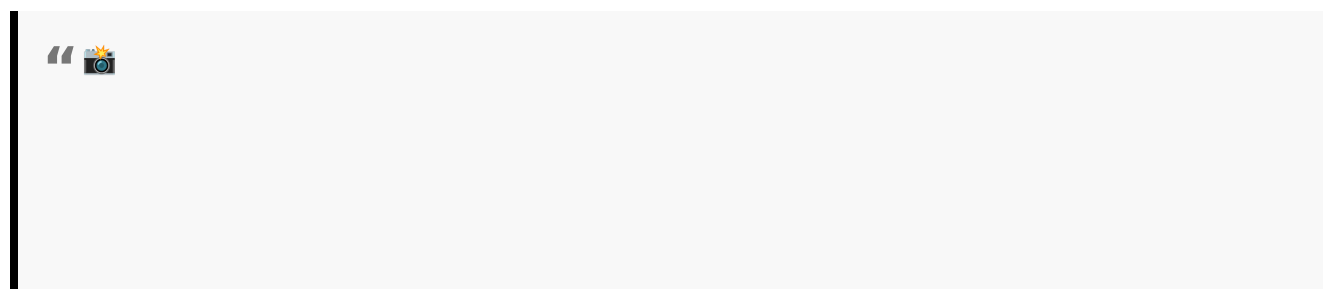
Столбец	Описание
	Перетаскивание для изменения порядка
Контент	Название плейлиста или медиафайла
Тип	Медиа или Плейлист
Начало	Дата и время начала показа
Конец	Дата и время окончания показа
Действия	Иконка с карандашом для редактирования и иконка с корзиной для удаления



Добавление сцены

1. Нажмите кнопку «+ **Добавить сцену**» (доступно в редактировании всего расписания и в редактировании расписания конкретного дня)
2. В диалоговом окне выберите **тип контента**: «Медиа» или «Плейлист»
 - Если «**Медиа**» — выберите файл из галереи
 - Если «**Плейлист**» — выберите плейлист из выпадающего списка
3. Задайте **время начала** и **время окончания** показа (число и местное время)
4. Укажите **слой (Z)** — порядок наложения (по умолчанию 0)
5. Нажмите «**Добавить**»

Сцена сохраняется автоматически после добавления.



Добавить сцену в расписание

Тип контента

Медиа Плейлист

Контент

Поиск

Все Фото Видео Текст Бегущая строка VK посты

- 1 Текст
- Первый текст Текст
- Пост с пазлом VK посты
- Заголовок Текст
- IMG_9539.MP4 Видео
- 1110416_Tongue... Видео

Начало показа 14.04.2026 08:00:00

Окончание показа 14.04.2026 18:00:00

Слой 0

Отмена Добавить

Добавить сцену в расписание

Тип контента

Медиа Плейлист

Контент

Выберите плейлист


Начало показа 14.04.2026 08:00:00

Окончание показа 14.04.2026 18:00:00


Слой 0

Отмена Добавить

Редактирование сцены

Нажмите иконку карандаша  в таблице в строке сцены. Откроется такой же диалог, как при добавлении сцены, только с уже предзаполненными полями.

Удаление сцены

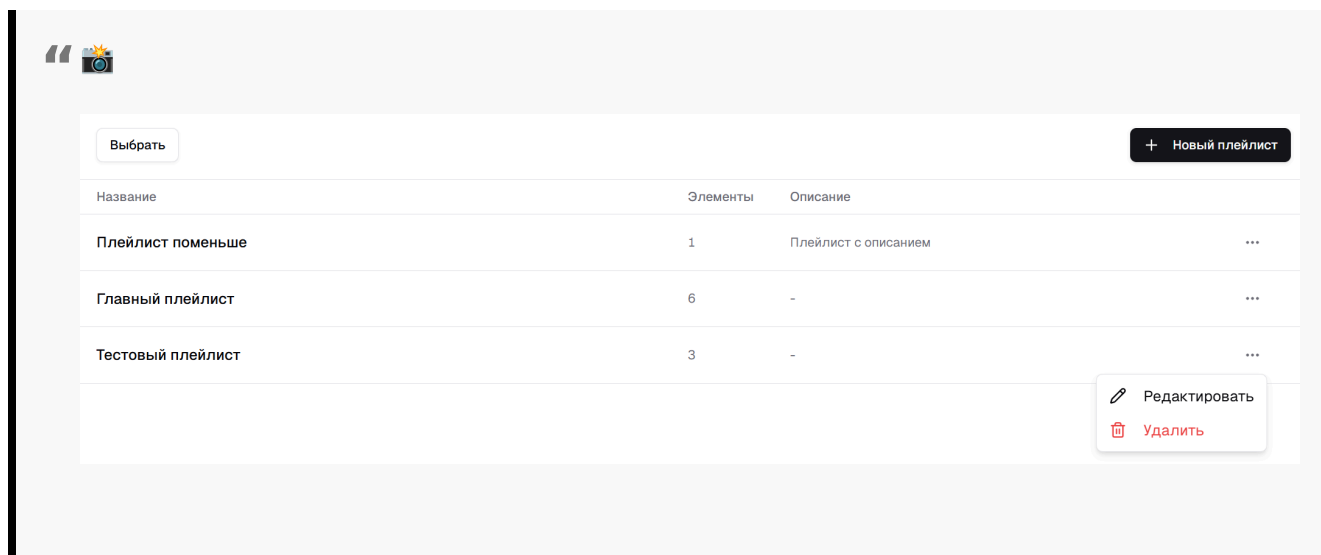
Нажмите иконку корзины  в таблице в строке сцены. Сцена будет удалена и изменение сохранится автоматически.

7. Плейлисты

Список плейлистов

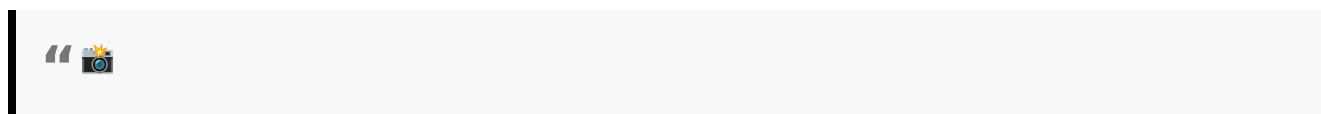
На странице отображается таблица всех плейлистов:

Столбец	Описание
Название	Имя плейлиста (кликабельно, позволяет перейти к редактированию)
Элементы	Количество медиафайлов в плейлисте
Описание	Дополнительная информация
Действия (...)	Меню с пунктами «Редактировать» и «Удалить»



Создание плейлиста

Нажмите кнопку «+ **Новый плейлист**», введите название плейлиста и нажмите "Создать" — будет создан новый плейлист, и вы автоматически перейдёте на страницу его редактирования (будет описано далее).



Создать новый плейлист

Название плейлиста

Массовое удаление

1. Нажмите **«Выбрать»** для включения режима выбора
2. Отметьте нужные плейлисты галочками
3. Нажмите **«Удалить выбранные»**
4. Кнопка "Отменить выбор" позволяет вернуться к списку плейлистов без удаления выделенных

“ 📷

<input type="checkbox"/>	Название	Элементы	Описание	
<input checked="" type="checkbox"/>	Плейлист поменьше	1	Плейлист с описанием	...
<input type="checkbox"/>	Главный плейлист	6	-	...
<input checked="" type="checkbox"/>	Тестовый плейлист	3	-	...

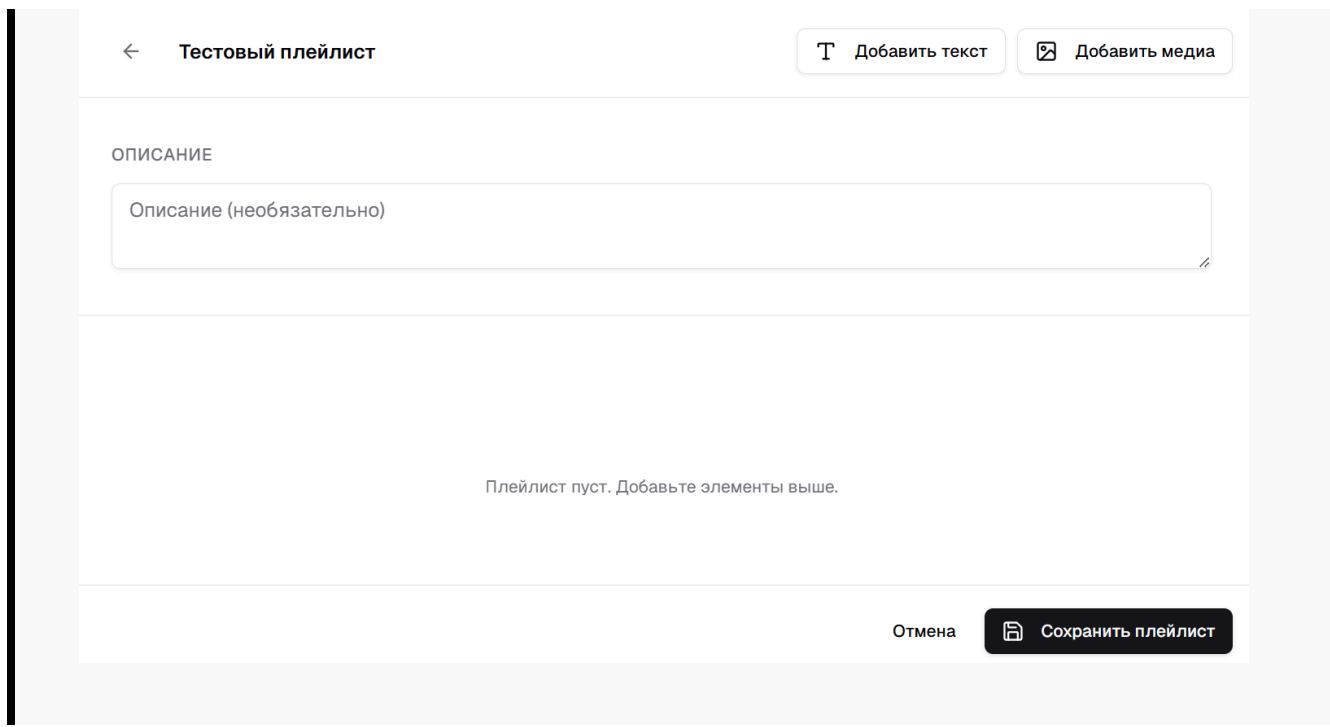
Редактирование плейлиста

Попасть на страницу редактирования плейлиста можно или сразу после его создания, или нажав на строку с плейлистом в списке.

Основная информация

- **Название** плейлиста (чтобы изменить, нажмите на него, название станет активным для редактирования)
- **Описание** — дополнительная информация

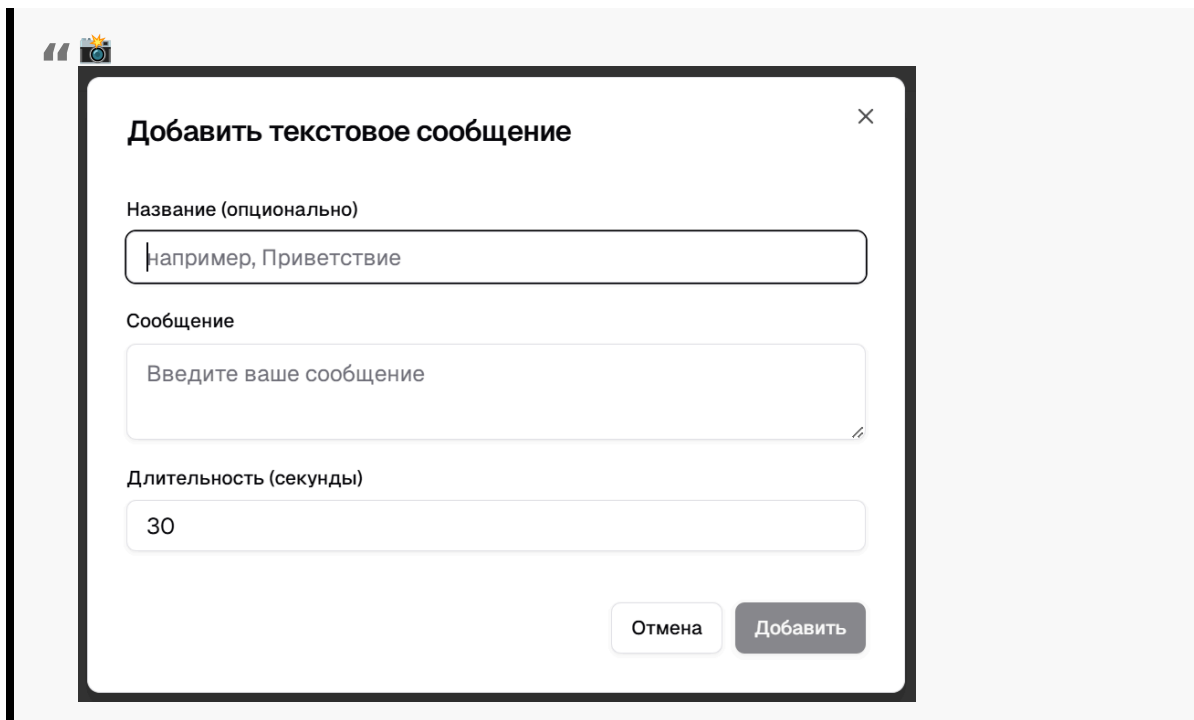
“ 📷



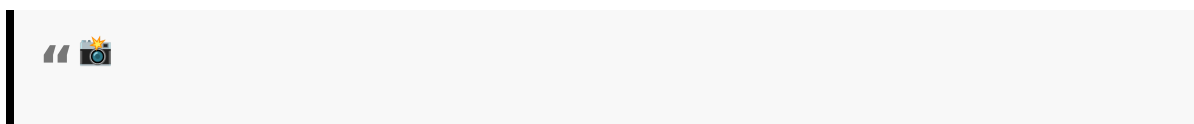
Добавление контента

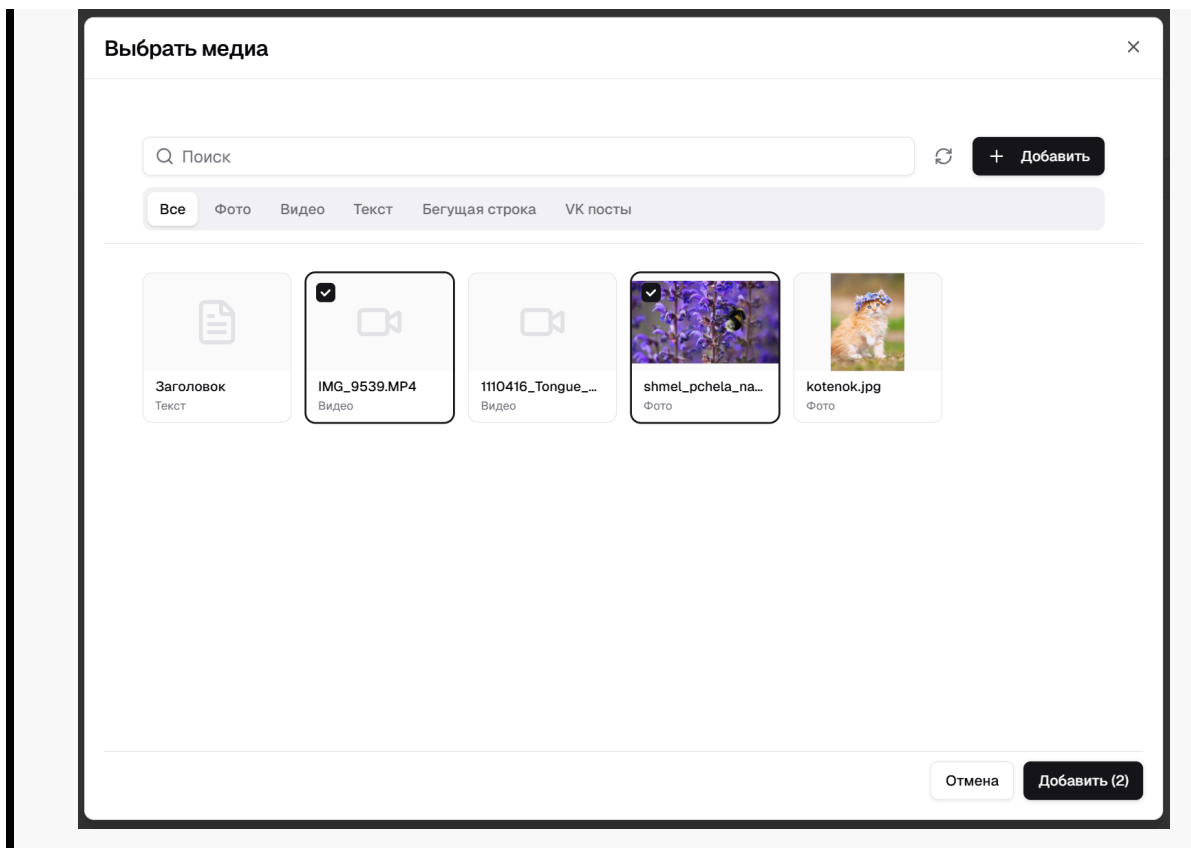
Доступны два способа (разный тип медиа для каждого способа):

1. **Добавить текст** позволяет добавить текстовое сообщение со следующими параметрами: Название (необязательно), Сообщение (обязательно) и Длительность показа в секундах:



2. **Добавить медиа** позволяет выбрать медиафайлы, загруженные в библиотеку (страница **Медиа**), можно выбрать несколько файлов сразу (необходимо кликнуть на все объекты, которые нужно добавить):

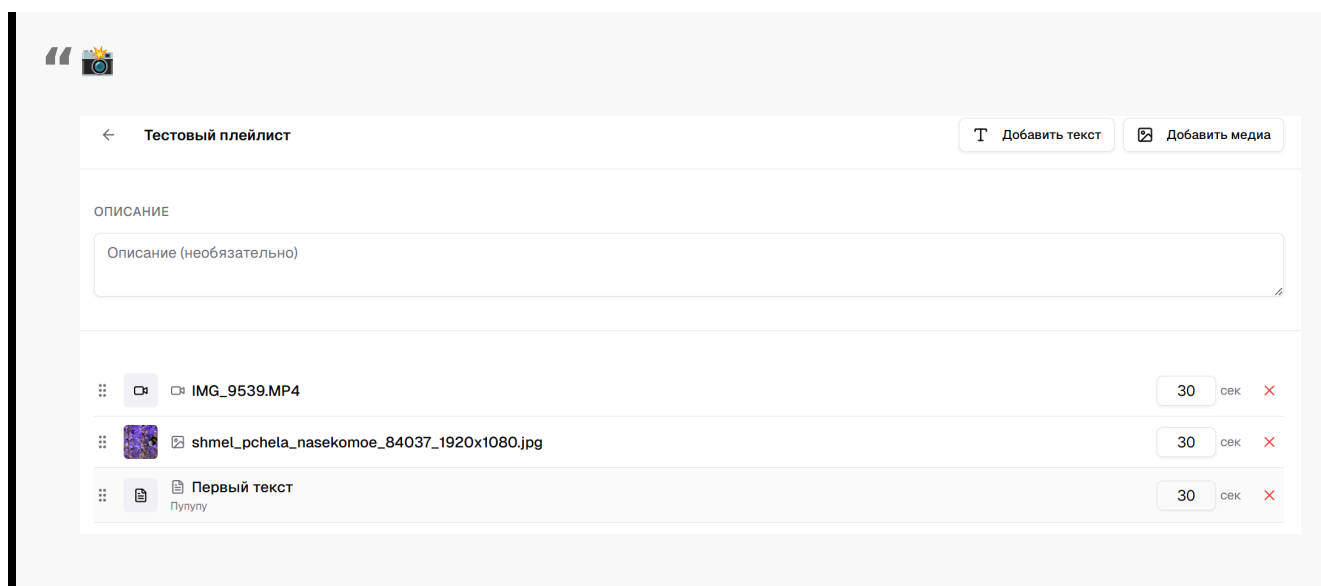




Порядок элементов

Элементы плейлиста отображаются в виде списка. Вы можете:

- **Перетаскивать** элементы для изменения порядка (зажмите элемент, который нужно переместить, и перетащите на другое место)
- Изменить **продолжительность** показа каждого элемента
- **Удалить** элемент из плейлиста

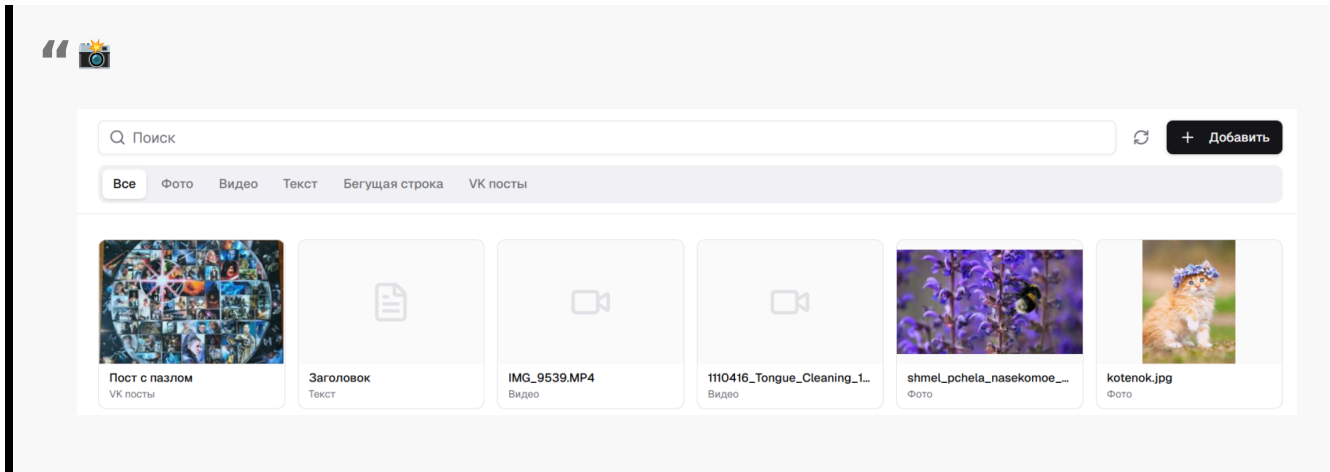


Сохранение

Нажмите «**Сохранить плейлист**» — вы будете перенаправлены на список плейлистов.

8. Медиа

Страница с галереей **всех загруженных медиафайлов** (изображения, видео, тексты).

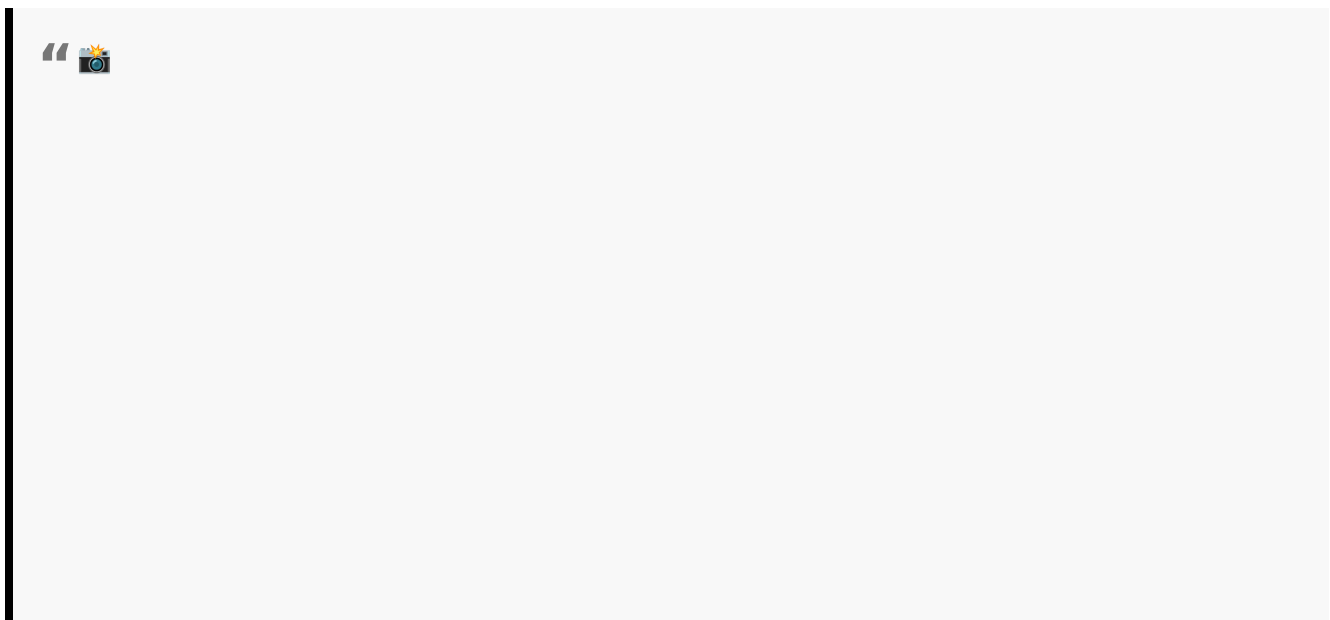


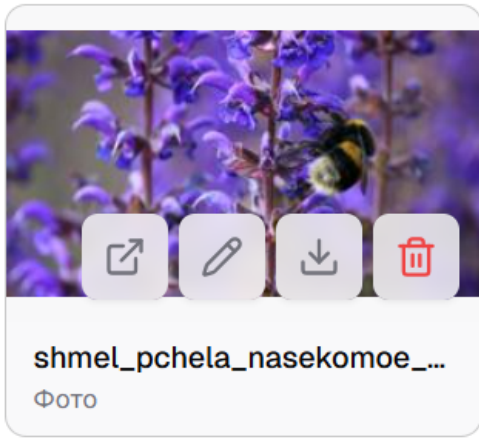
Вкладка предоставляет следующие возможности:

- **Просмотр** всех загруженных файлов в виде сетки
- **Поиск** по названию
- **Фильтрация** по типу медиа

При наведении на какой-либо загруженный объект появляются иконки взаимодействия с этим объектом, которые позволяют выполнять следующие действия:

- **Просмотр** медиафайла
- **Редактирование** свойств медиафайла (название, режим масштабирования, описание)
- **Скачивание** медиафайла
- **Удаление** медиафайла





Редактировать медиа

Название *

Режим масштабирования

Растянуть

Описание

Отмена Обновить

9. Загрузка контента

Для загрузки контента на странице "Медиа" нажмите на кнопку "+ **Добавить**". По умолчанию открывается окно добавления изображения:



✕

📎 Загрузить изображение

Выберите файл для загрузки

Тип контента

Изображение Видео Документ

Ссылка Бегущая строка Текст

Выберите изображение

📎

Нажмите для загрузки или перетащите файл
.JPG, .JPEG, .PNG, .GIF, .BMP, .WEBP, .SVG

Название медиа


Метка (Опционально)

Дополнительная информация (Опционально)

В зависимости от типа добавляемого контента, форма будет содержать разный набор полей. После заполнения обязательных полей и нажатия на кнопку "Загрузить" произойдёт загрузка медиа (в зависимости от типа и размера на это может потребоваться время), после чего форма снова будет доступна для загрузки того же типа медиа.

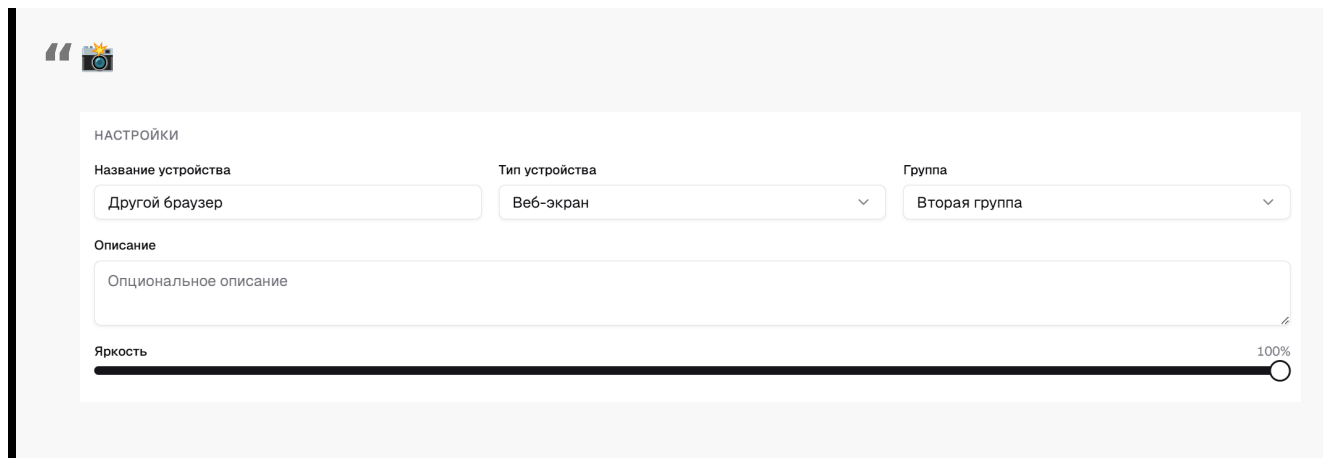
10. Управление устройством

Попасть на страницу управления устройством можно:

- Нажав на строку нужного устройства в таблице на странице «Устройства»
- Через страницу «Редактирование группы», нажав на иконку  рядом с устройством

Настройки устройства

- **Название устройства** — понятное название
- **Тип устройства** - веб-экран или exchanger
- **Группа** - можно выбрать группу для привязки устройства или, наоборот, убрать устройство из группы, выбрав в выпадающем меню пункт "Без группы"
- **Описание** — заметки об устройстве
- **Яркость** - позволяет настроить яркость отображения конкретного устройства



НАСТРОЙКИ

Название устройства: Другой браузер

Тип устройства: Веб-экран

Группа: Вторая группа

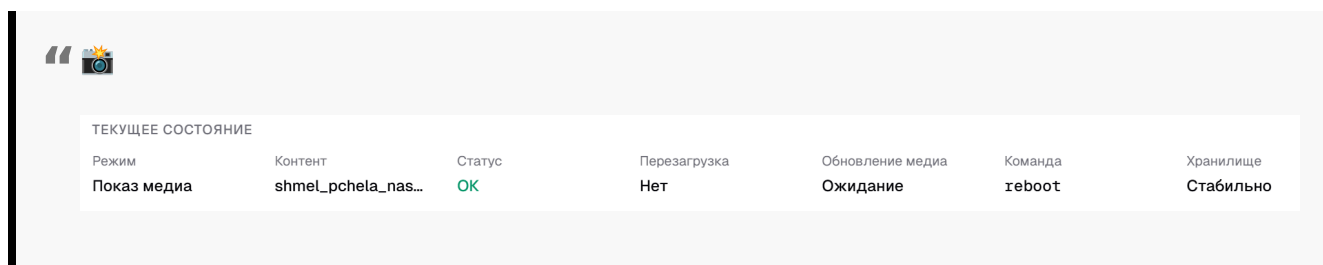
Описание: Опциональное описание

Яркость: 100%

Текущее состояние

В этом разделе отображается информация о текущем состоянии устройства (в меру доступности информации):

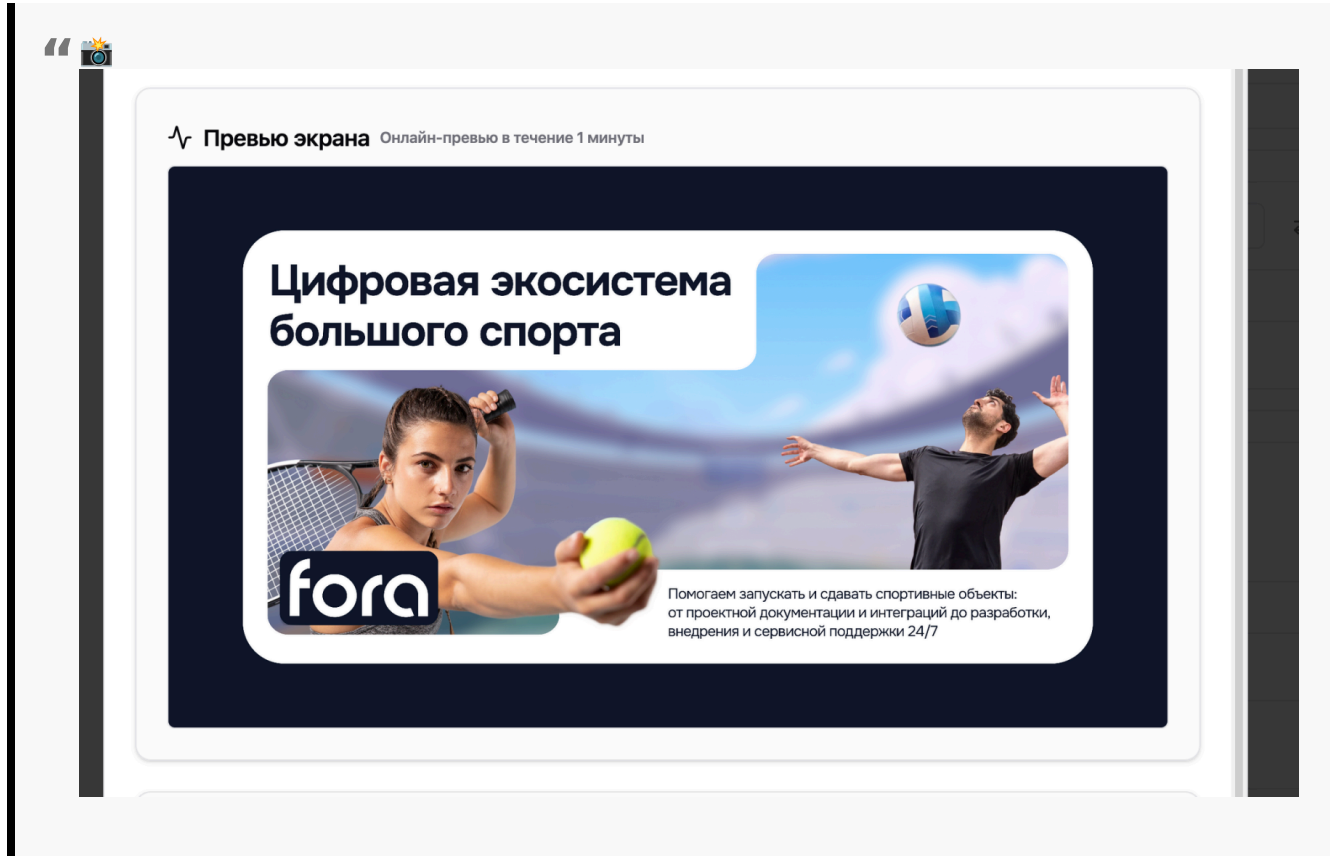
- **Режим** — текущий режим работы
- **Контент** — название отображаемого в данный момент медиа или плейлиста (если что-то воспроизводится)
- **Статус** — ОК или ошибка
- **Перезагрузка** — перезагружается ли устройство
- **Обновление медиа** — загружается ли контент
- **Команда** — последняя отправленная команда
- **Хранилище** — состояние хранилища



ТЕКУЩЕЕ СОСТОЯНИЕ						
Режим	Контент	Статус	Перезагрузка	Обновление медиа	Команда	Хранилище
Показ медиа	shmel_pchela_nas...	OK	Нет	Ожидание	reboot	Стабильно

Предпросмотр экрана

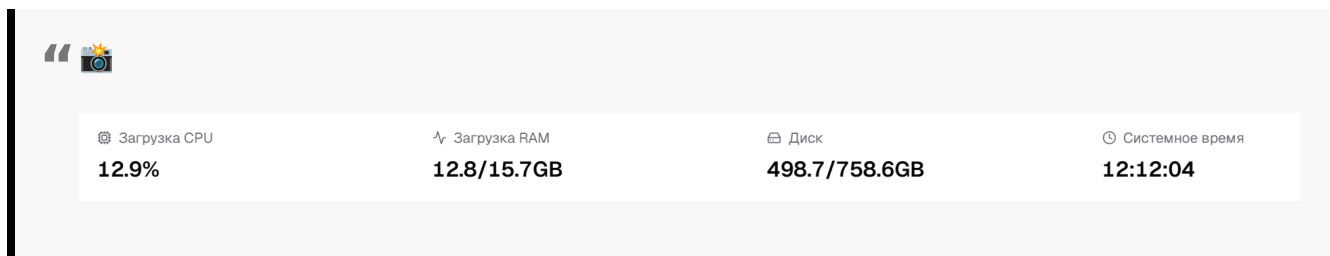
Для устройств типа Exchanger доступен предпросмотр экрана. Система автоматически запрашивает скриншот с устройства. Если устройство онлайн, вы увидите текущее изображение экрана.



Системная информация

Для устройств типа Exchanger доступен мониторинг ресурсов устройства:

- **CPU** — загрузка процессора
- **RAM** — использование оперативной памяти
- **Диск** — использование диска
- **Время** — системное время устройства

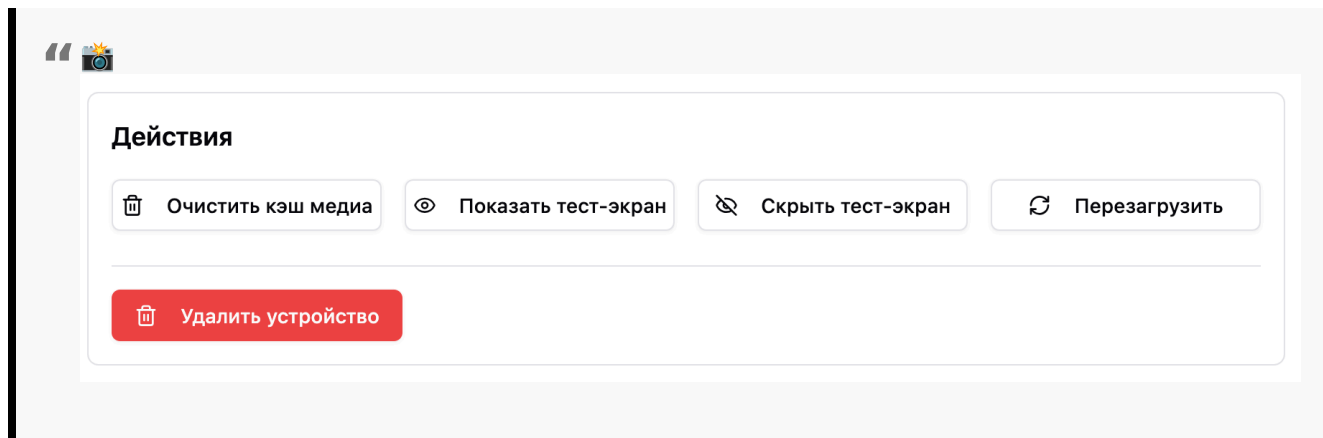


Действия

Доступные команды для устройств типа Exchanger:

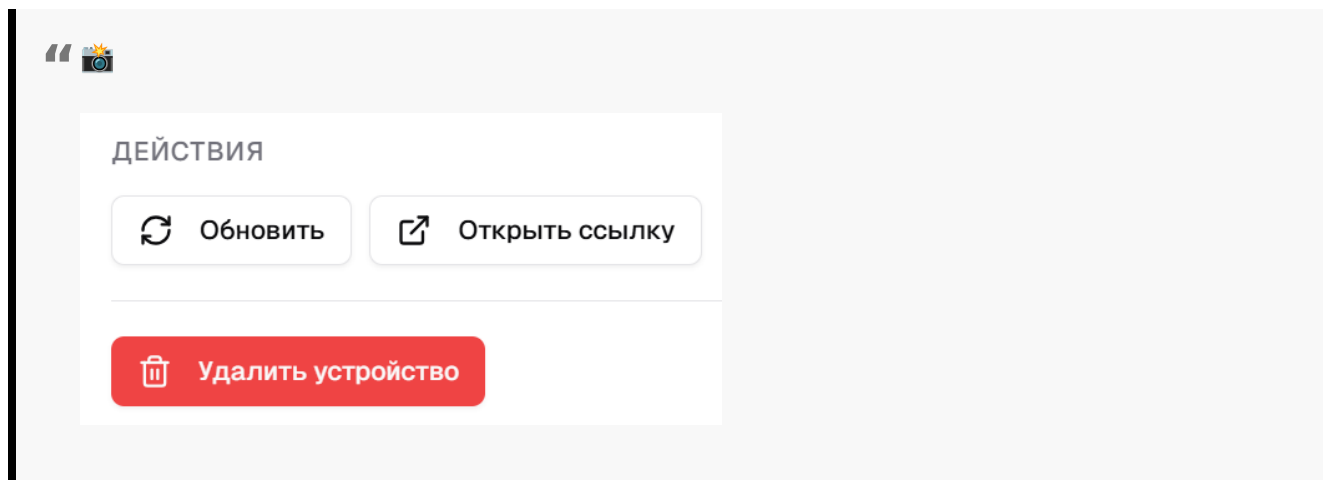
- **Очистить кэш медиа** — удалить все загруженные файлы с устройства
- **Показать тестовый экран** — отобразить тестовую картинку

- **Скрыть тестовый экран** — убрать тестовую картинку
- **Перезагрузить устройство** — перезапустить устройство



Для устройств типа веб-экран доступны команды:

- **Обновить** - перезапустить экран
- **Открыть ссылку** - открывает веб-экран в новой вкладке



Удаление устройства

Кнопка «**Удалить устройство**» расположена под действиями в самом низу страницы. Перед удалением появится окно подтверждения.

11. Настройки

На странице настроек доступны:

Тема

Настройки отображения сайта: как в системе, тёмная или светлая тема.

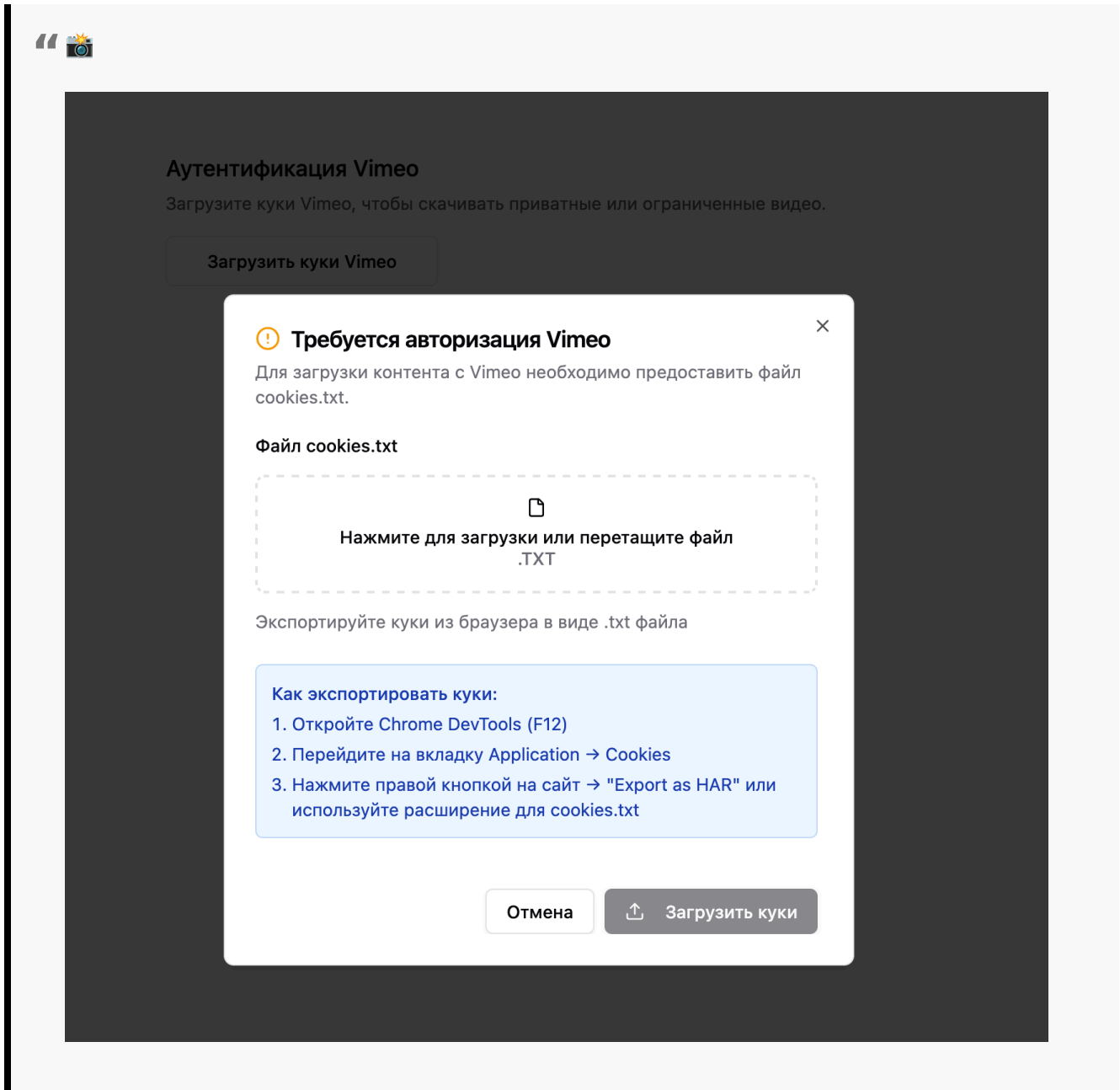
Язык интерфейса

Переключатель языка — можно выбрать английский или русский.

Vimeo Cookies

Если Вам необходимо добавить медиа из источника Vimeo, то для этого необходимо загрузить Cookies.

1. Нажмите «**Загрузить Vimeo Cookies**»
2. В диалоге загрузите файл с cookies



12. Организация (для администраторов)

“ ⚠ Этот раздел доступен **только для пользователей с ролью «Администратор»**.

Создание организации

Если организация ещё не создана:

1. Введите название организации
2. Нажмите **«Создать организацию»**




Создать организацию

Создайте организацию, чтобы начать управлять устройствами и контентом.

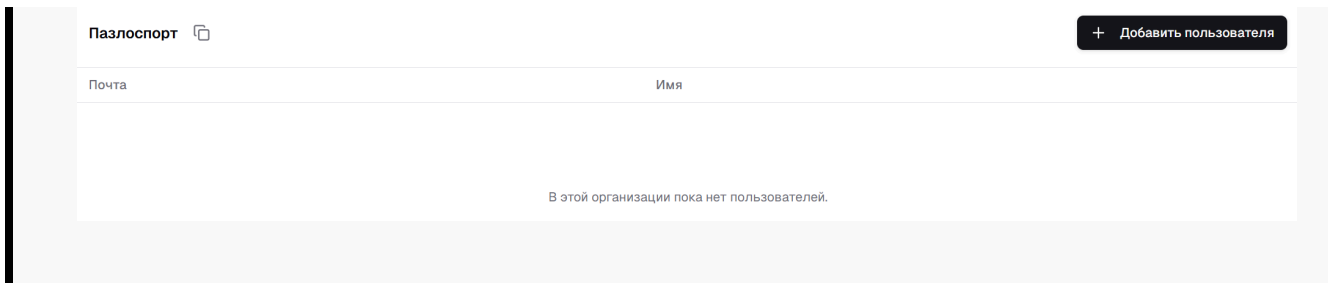
Название организации

Создать

Управление организацией

После создания на странице вверху отображается название организации и иконка , позволяющая скопировать ID организации. Ниже располагается список добавленных сотрудников или пустой список.

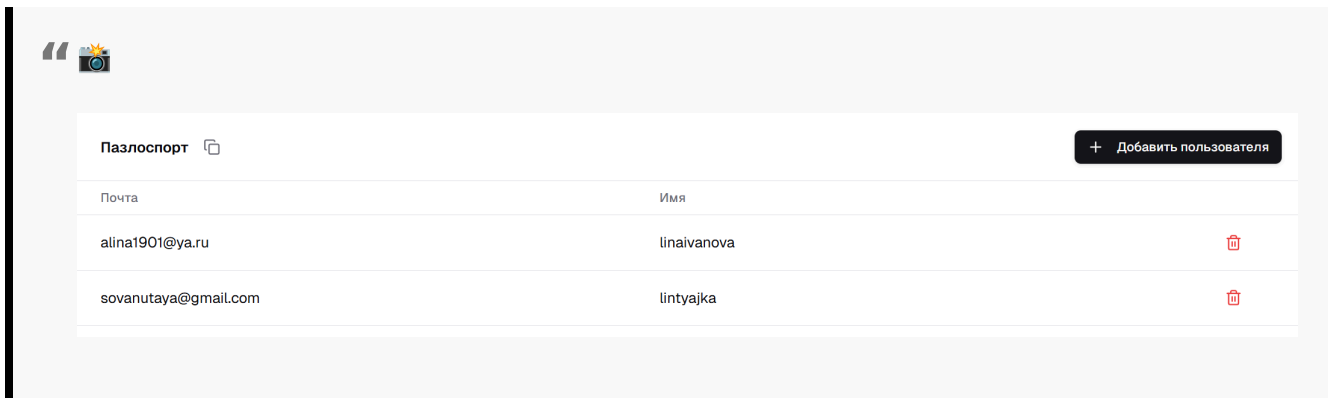




Управление пользователями

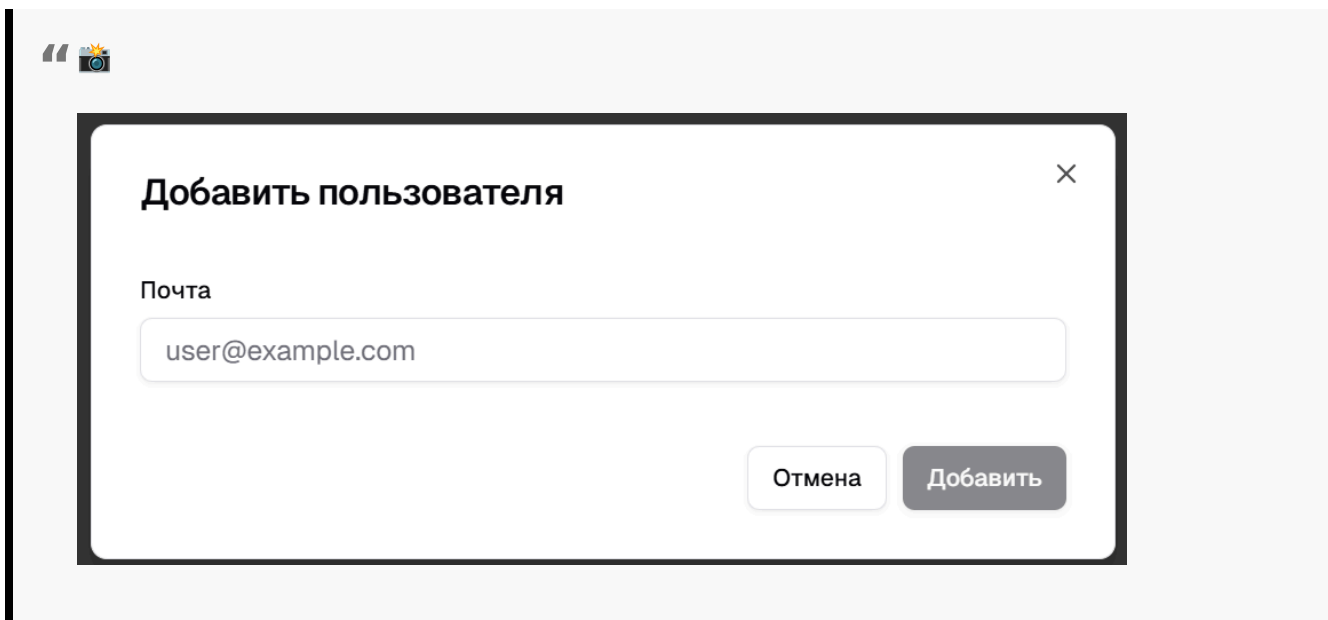
Таблица пользователей организации содержит:

- **Email** пользователя
- **Имя** пользователя
- Кнопка **Удалить** — убрать пользователя из организации




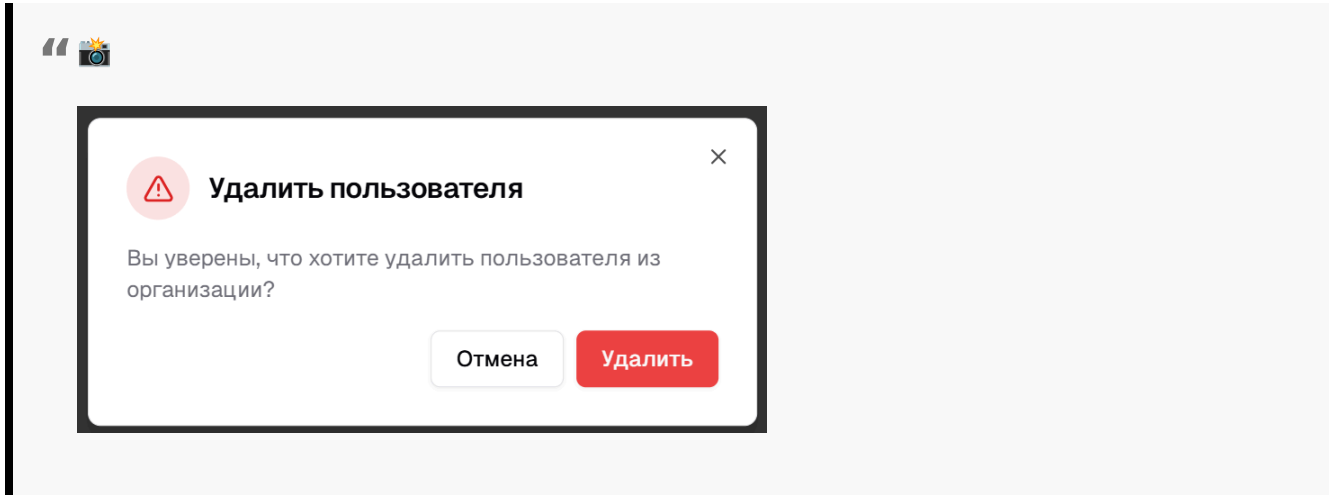
Добавление пользователя

1. Нажмите «**Добавить пользователя**»
2. Введите **Email** пользователя
3. Нажмите «**Добавить**»



Удаление пользователя

1. Нажмите иконку  в строке пользователя
2. Подтвердите удаление в диалоговом окне



Типичные сценарии использования

Сценарий 1: Первоначальная настройка

1. Войдите в систему
2. Создайте организацию (если вы администратор)
3. Дождитесь появления устройств в списке
4. Создайте группу для устройств
5. Назначьте устройства в группу
6. Загрузите медиафайлы
7. Создайте плейлист и добавьте в него медиа
8. На странице управления группой выберите режим и контент

Сценарий 2: Обновление контента

1. Перейдите в «Медиа» → загрузите новые файлы
2. Перейдите в «Плейлисты» → отредактируйте плейлист
3. На странице управления группой:
 - Если режим «Расписание» – обновите расписание
 - Если режим «Показ медиа» – выберите новый контент

Сценарий 3: Настройка расписания

1. Перейдите на страницу «Устройства»
2. На карточке группы нажмите «Расписание»
3. Добавьте сцены с указанием времени начала и окончания
4. Перейдите в «Управление» группой и выберите режим «Расписание»

🕒 Revision #38

★ Created 2026-03-05 05:09:50 UTC by Dmitriy

✎ Updated 2026-05-12 04:20:57 UTC by Лина Иванова