

## **Пользовательские истории сервиса совместного управления музыкой "Плейлист-Пас"**

### **Роли и их заинтересованность**

- **Хост (организатор мероприятия):**  
Интерес: создать музыкальную комнату, управлять плейлистом и доступом к нему.
- **Гость (участник мероприятия):**  
Интерес: подключиться к комнате, предлагать свои треки в плейлист.  
**Зритель (участник мероприятия):**
- Интерес: найти открытую комнату через поиск, подключиться к ней, чтобы просматривать плейлист в реальном времени и сохранить его в избранное.
- **Система:**  
Интерес: управлять сессиями, обрабатывать поиск и добавление треков из разных источников, синхронизировать состояние плейлиста.

### **Общие требования к пользователям:**

Любой пользователь (Хост, Гость, Зритель) для доступа к основным функциям приложения должен быть авторизован (войти или зарегистрироваться) в системе "Плейлист-Пас".

#### **1. Инициация и управление комнатой**

##### **1.ПИ-1.1**

Как хост,

Я хочу создать музыкальную комнату и получить уникальный QR-код для приглашения,

Чтобы мои гости и зрители могли легко подключиться.

## **2.ПИ-1.2**

Как хост,

Я хочу видеть список всех подключённых участников (Гостей и Зрителей) в комнате,

Чтобы контролировать аудиторию.

## **3. ПИ-1.3**

Как хост,

Я хочу иметь возможность переключать режим комнаты между "открытым" и "закрытым" (только по приглашению/QR),

Чтобы управлять потоком новых участников.

## **4.ПИ-1.4**

Как хост,

Я хочу иметь возможность редактировать плейлист (порядок, удаление треков),

Чтобы контролировать музыкальное наполнение мероприятия.

## **2. Подключение и участие**

### **5. ПИ-2.1**

Как гость или зритель,

Я хочу отсканировать QR-код комнаты,

Чтобы мгновенно подключиться к ней.

### **6. ПИ-2.2**

Как зритель,

Я хочу искать и находить открытые музыкальные комнаты через общий поиск в приложении,

Чтобы присоединиться к интересному мероприятию в качестве слушателя.

### **7. ПИ-2.3**

Как гость или зритель,

Я хочу видеть актуальный плейлист в реальном времени,

Чтобы следить за музыкой.

## **3. Поиск и добавление треков**

### **9. ПИ-3.1**

Как гость,  
Я хочу использовать единое поле поиска для поиска треков по  
названию или исполнителю,  
Чтобы быстро находить музыку.

### **10. ПИ-3.2**

Как гость,  
Я хочу перед добавлением трека выбрать стриминговый сервис  
(VK, Yandex Music), в котором буду его искать,  
Чтобы точно знать источник музыки.

### **11. ПИ-3.3**

Как гость,  
Я хочу добавить трек по ссылке (URL) из поддерживаемого  
стримингового сервиса,  
Чтобы быстро рекомендовать конкретную песню.

### **12. ПИ-3.4**

Как гость,  
Я хочу видеть информацию о треке (название, исполнитель,  
длительность) перед добавлением,  
Чтобы убедиться в правильности выбора.

### **13. ПИ-3.5**

Как гость,  
Я хочу получать подтверждение об успешном добавлении трека в  
общий плейлист.

## **4. Управление плейлистом (для хоста)**

### **14. ПИ-4.1**

Как хост,  
Я хочу видеть полный список треков с деталями.

### **15. ПИ-4.2**

Как хост,  
Я хочу изменять порядок треков в плейлисте (перетаскиванием),  
Чтобы управлять последовательностью воспроизведения.

## **16. ПИ-4.3**

Как хост,

Я хочу удалять неподходящие треки из плейлиста.

## **17. ПИ-4.4**

Как хост,

Я хочу иметь возможность полностью очистить плейлист.

## **18. ПИ-4.5**

Как хост,

Я хочу управлять воспроизведением (play/pause/next) в подключенном стриминговом сервисе.

## **19. ПИ-4.6**

Как хост,

Я хочу выбирать стриминговый сервис, с которого будет воспроизводиться музыка в комнате,

Чтобы использовать предпочтительную платформу.

## **5. Интеграция со стриминговыми сервисами**

### **20. ПИ-5.1**

Как пользователь,

Когда мне нужно добавить трек из сервиса или экспортировать в него плейлист, я хочу видеть кнопку для авторизации через этот сервис (OAuth),

Чтобы предоставить необходимые права.

### **21. ПИ-5.2**

Как хост,

Я хочу, чтобы управление воспроизведением (пауза, переключение) в выбранном стриминговом сервисе работало из интерфейса "Плейлист-Пас".

### **22. ПИ-5.3**

Как система,

Я должна корректно обрабатывать недоступность треков в выбранном для воспроизведения сервисе и уведомлять об этом хоста.

## **6. Техническое обслуживание и поддержка**

### **23. ПИ-6.1**

Как администратор системы,

Я хочу мониторить активные комнаты и нагрузку.

### **24. ПИ-6.2**

Как пользователь,

Я хочу получать понятные сообщения об ошибках.

### **25. ПИ-6.3**

Как пользователь,

Я хочу иметь доступ к FAQ/справке внутри приложения.