### **User Story**

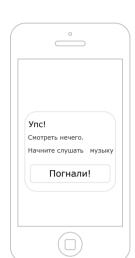
Я как пользователь мобильного приложения Яндекс музыка, хочу иметь возможность просматривать недавно прослушанную музыку, для того чтобы найти песню которая мне понравилась.

### Успешный сценарий

- 1. Система отображает экран главной страницы с различными рекомендациями (экран 1)
- 2. Пользователь нажимает кнопку раздела с его коллекцией обозначенную "О"
- 3. Система переносит нас на экран "мои подборки" с различными разделами (экран
- 4. Пользователь выбирает раздел "коллекция"
- 5. Система отображает коллекцию пользователя с тем, что ему может понравиться (экран 3)
- 6. Пользователь нажимает кнопку "недавно слушали"
- 7. Система отображает список музыки которую слушал пользователь (экран 4)

## Критерии приемки

### Кейс 1



прослушанную музыку. Дано: Пользователь не слушал музыку через приложение. Когда: Пользователь нажимает кнопку "Недавно слушали".

Функциональность: Пользователь может просматривать недавно

Тогда: Система отображает сообщение: "Упс! Смотреть нечего. Начните слушать музыку"

## Кейс 2



недавно прослушанную музыку. Дано: Пользователь находится на экране "Коллекция". Когда: Пользователь нажимает кнопку "Недавно слушали", но

Функциональность: Пользователь может просматривать

происходит ошибка соединения с сервером. Тогда: Система отображает сообщение: "Сервис временно недоступен (Пожалуйста, попробуйте через 5 минут или позже)'

## Кейс 3



Дано: Пользователь не авторизован в системе. Когда: Пользователь нажимает кнопку "Недавно слушали".

Функциональность: Пользователь может просматривать

Тогда: Система отображает сообщение: "Мы вас не узнаем! Пожалуйста, авторизуйтесь в системе."

недавно прослушанную музыку.

Нефункциональные требования

### 500 мс. Отображение списка музыки на экране 4 должно занимать не более 1 секунды для данных до 50 записей.

Масштабируемость

Производительность

Переход между экранами (с экрана 1 до экрана 4) должен занимать не более

Приложение должно поддерживать до 100 000 пользователей одновременно без снижения производительности.

Экран "Недавно слушали" (экран 4) должен корректно отображать данные для

# пользователей с историей прослушивания, превышающей 1000 записей.

- Приложение должно обеспечивать доступность функции история прослушивания на уровне 99.9%.
- В случае сбоев приложение должно отображать соответствующее сообщение пользователю (Кейс 2).

## Безопасность

Надежность

- Все данные, передаваемые между приложением и сервером, должны быть
- защищены через **HTTPS**. Личные данные пользователя (включая историю прослушивания) должны быть недоступны для других пользователей. В случае выхода пользователя из приложения данные истории (экран 4) не
- Удобство использования (UX/UI)

должны кэшироваться локально.

- Переходы между экранами (экран 1 o экран 2 o экран 3 o экран 4) должны быть плавными, без заметных задержек или мерцаний. Кнопка "Недавно слушали" на экране 3 должна быть интуитивно понятной и
- легко доступной. На экране 4 список музыки должен отображать:
- Название трека. • Имя исполнителя.
- Совместимость
  - Сервис должен корректно работать на операционных системах: • **iOS** версии 14.0 и выше.
  - Android версии 9.0 и выше. Отображение данных и интерфейс должны адаптироваться под устройства с
  - различными размерами экранов (смартфоны, планшеты).

- Логирование и мониторинг
  - Приложение должно записывать следующие события в логи:  $\circ$  Переходы между экранами  $(1 \rightarrow 2 \rightarrow 3 \rightarrow 4)$ .
  - Ошибки загрузки данных (например, отсутствие соединения с сервером).
- Логи не должны содержать личные данные пользователя.