

User Story

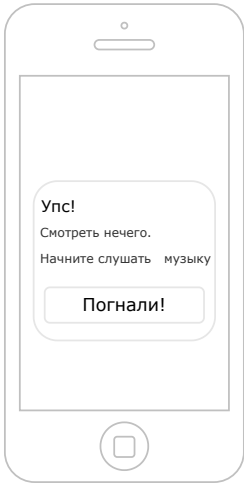
Я как пользователь мобильного приложения Яндекс музыка, хочу иметь возможность просматривать недавно прослушанную музыку, для того чтобы найти песню которая мне понравилась.

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 2)
- 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)

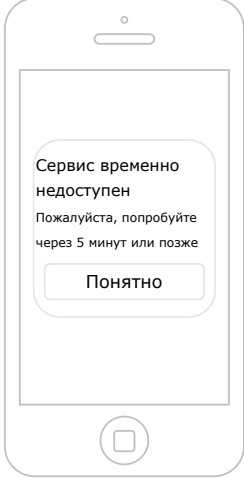
Критерии приемки

Кейс 1



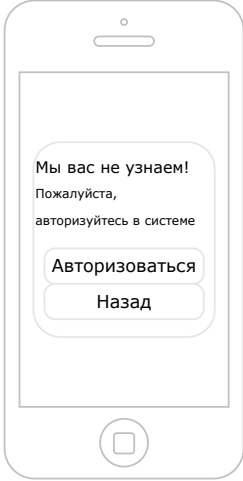
Функциональность: Пользователь может просматривать недавно прослушанную музыку.
Дано: Пользователь не слушал музыку через приложение.
Когда: Пользователь нажимает кнопку "Недавно слушали".
Тогда: Система отображает сообщение: "Упс! Смотреть нечего. Начните слушать музыку"

Кейс 2



Функциональность: Пользователь может просматривать недавно прослушанную музыку.
Дано: Пользователь находится на экране "Коллекция".
Когда: Пользователь нажимает кнопку "Недавно слушали", но происходит ошибка соединения с сервером.
Тогда: Система отображает сообщение: "Сервис временно недоступен (Пожалуйста, попробуйте через 5 минут или позже)"

Кейс 3



Функциональность: Пользователь может просматривать недавно прослушанную музыку.
Дано: Пользователь не авторизован в системе.
Когда: Пользователь нажимает кнопку "Недавно слушали".
Тогда: Система отображает сообщение: "Мы вас не узнаем! Пожалуйста, авторизуйтесь в системе."

Нефункциональные требования

Производительность

- Переход между экранами (с экрана 1 до экрана 4) должен занимать не более **500 мс.**
- Отображение списка музыки на экране 4 должно занимать не более **1 секунды** для данных до **50 записей**.

Масштабируемость

- 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**.

Надежность

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

Безопасность

- 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 должны кэшироваться локально.

Удобство использования (UX/UI)

- Переходы между экранами (экран 1 → экран 2 → экран 3 → 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:
 - Переходы между экранами (1 → 2 → 3 → 4).
 - Ошибки загрузки данных (например, отсутствие соединения с сервером).
- Логи не должны содержать личные данные пользователя.