

## Критерии приемки

User story	Я, как пользователь, хочу иметь возможность просматривать, как изменялся мой собственный топ-10 треков месяца в течение определенного периода, для того чтобы смотреть динамику изменения моих вкусов в музыке
Use case	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Система отображает главное меню</li> <li>2. Пользователь выбирает меню с пользователем</li> <li>3. Система отображает экран меню с пользователем</li> <li>4. Пользователь выбирает "Звуковая капсула"</li> <li>5. Система отображает экран звуковой капсулы со статистикой</li> <li>6. Пользователь нажимает кнопку "Тренды"</li> <li>7. Система отображает график топа песен</li> <li>8. Пользователь просматривает график за определенный период</li> </ol> <p><b>Критерий успеха:</b> Есть исходные данные, пользователь их просмотрел</p>

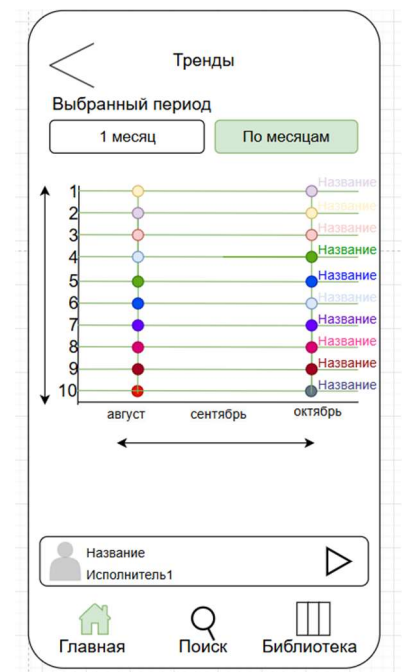
Номер кейса: 1

**Функциональность:** Просмотр топа песен

**Дано:** Пользователь просматривает топ

**Когда:** В определенный месяц отсутствуют данные

**Тогда:** Месяц отображается пустым, изменение позиций не иллюстрируется



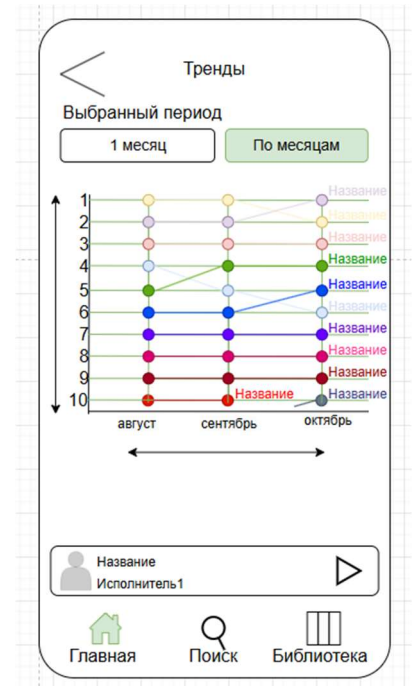
Номер кейса: 2

**Функциональность:** Просмотр топа песен

**Дано:** Пользователь просматривает топ

**Когда:** Пользователь пролистывает до момента начала прослушивания

**Тогда:** Система не допускает пролистывание за период пользования сервисом



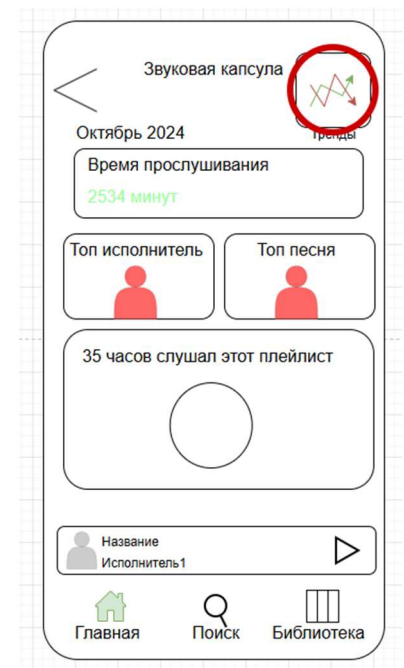
Номер кейса: 3

**Функциональность:** Просмотр топа песен

**Дано:** Пользователь нажимает кнопку для просмотра топа

**Когда:** Нет данных для отображения

**Тогда:** Отображается сообщение "Топ не готов, попробуйте в следующем месяце"



## Нефункциональные требования

Требования надежности:

1. Система должна быть доступна 99% времени.

Требования производительности:

1. Страница просмотра графика должна открываться не более 2 секунд.

2. Запрос топа песен GET /monthtop должен выдерживать нагрузку 1 rps