|  |  |
| --- | --- |
| Название | Поиск |
| Описание | Радиовещатель может произвести поиск интересующей его песни, исполнителя или плейлиста и добавить его в очередь |
| Акторы | Радиовещатель |
| Предусловия | Радиовещатель нажал на кнопку поиск в меню |
| Основной поток событий | 1. Радиовещатель вводит название интересующего его контента  2. Радиовещатель просматривает контент  3. Радиовещатель добавляет контент в очередь |
| Альтернативный поток событий | 1. Радиовещатель отменяет поиск  2. Радиовещатель не находит интересующий его контента  3. Радиовещатель не добавляет контент в очередь |
| Постусловия | Радиовещатель успешно нашёл песни и добавил их в очередь |
| Диаграмма Use case |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Название | Профиль |
| Описание | Радиовещатель может войти или создать аккаунт в приложении. |
| Акторы | Радиовещатель |
| Предусловия | Радиовещатель зашел в приложение системы радиовещания. |
| Основной поток событий | 1. Радиовещатель выбирает войти или создать профиль.  2. Радиовещатель выбирает войти.  3. Радиовещатель вводит логин и пароль.  4. Радиовещатель вводит частоту вещания |
| Альтернативный поток событий | 1. На шаге 1 радиовещатель выбирает создать.  2. Система оповещает радиовещателя о несуществующем профиле и предлагает ему создать новый профиль. |
| Постусловия | Радиовещатель успешно вошёл или создал профиль в приложении. |
| Расширенные атрибуты | 1. Если клиент вводит неверные данные, система сообщает об ошибке и предлагает исправить их. |
| Диаграмма Use case |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Название | Отчёт |
| Описание | Радиовещатель получает возможность взаимодействовать со своим отчётом. |
| Акторы | Радиовещатель |
| Предусловия | Радиовещатель выбрал в приложении окно отчёта. |
| Основной поток событий | 1. Радиовещатель выбирает посмотреть статистику рекламодателя или аналитику доходов.  2. Радиовещатель отправляет отчёт.  3. Радиовещатель выбирает посмотреть аналитику доходов. |
| Альтернативный поток событий | - |
| Постусловия | Радиовещатель успешно просмотрел статистику рекламодателя или аналитику доходов. |
| Расширенные атрибуты | - |
| Диаграмма Use case |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Название | Аналитика |
| Описание | Радиовещатель получает возможность взаимодействовать с аналитикой приложения. |
| Акторы | Радиовещатель |
| Предусловия | Радиовещатель выбрал в приложении окно аналитики. |
| Основной поток событий | 1. Радиовещатель выбирает просмотр статистики.  2. Радиовещатель выбирает топ песен/исполнителей/плейлистов по прослушиваниям.  3. Радиовещатель выбирает временной период.  4. Радиовещатель выбирает неделя/месяц/год. |
| Альтернативный поток событий | - |
| Постусловия | Радиовещатель успешно получил статистику интересующего его контента. |
| Расширенные атрибуты | - |
| Диаграмма Use case |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Название | Управление рекламой |
| Описание | Радиовещатель получает возможность взаимодействовать с рекламой. |
| Акторы | Радиовещатель |
| Предусловия | Радиовещатель выбрал в приложении окно управления рекламой. |
| Основной поток событий | 1. Радиовещатель выбирает добавление рекламодателя/удаление рекламодателя/частота рекламы  2. Радиовещатель подтверждает свой выбор. |
| Альтернативный поток событий | - |
| Постусловия | Радиовещатель успешно получил возможность управлять рекламой. |
| Расширенные атрибуты | - |
| Диаграмма Use case |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Название | Редактирование очереди |
| Описание | Радиовещатель получает возможность редактировать очередь. |
| Акторы | Радиовещатель |
| Предусловия | Радиовещатель выбрал в приложении редактирование очереди. |
| Основной поток событий | 1. Радиовещатель выбирает удаление песен из очереди.  2. Радиовещатель подтверждает свой выбор. |
| Альтернативный поток событий | 1. На шаге 1 радиовещатель выбирает перемещение песен в очереди. |
| Постусловия | Радиовещатель успешно отредактировал очередь композиций. |
| Расширенные атрибуты | - |
| Диаграмма Use case |  |