**Табличные use-case:**

|  |  |
| --- | --- |
| Use case | Вход в систему |
| Actors | Пользователь или кинокритик |
| Pre-condition | Пользователь не авторизован в системе |
| Basic path | 1. Пользователь/ кинокритик переходит на страницу Login  2. Пользователь/ кинокритик вводит свои логин и пароль  3. Пользователь нажимает кнопку «войти»  4. Сервер возвращает JWT токен |
| Exceptional path | 2a. Пользователь вводит некорректные логин и пароль. В таком случае сервер на шаге 4 должен вернуть сообщение об ошибке  4а. У сервера нет доступа к базе данных. В таком случае сервер должен вернуть сообщение о непредвиденной ошибке |

|  |  |
| --- | --- |
| Use case | Регистрация в системе |
| Actors | Пользователь |
| Pre-condition | Пользователь не авторизован в системе |
| Basic path | 1. Пользователь переходит на страницу Signup  2. Пользователь вводит свои данные во все поля  3. Пользователь нажимает кнопку «Register»  4. Сервер создает запись о новом пользователе и возвращает JWT токен |
| Exceptional path | 2a. Пользователь вводит невалидные данные. В таком случае сервер на шаге 4 должен вернуть сообщение об ошибке  4а. У сервера нет доступа к базе данных. В таком случае сервер должен вернуть сообщение о непредвиденной ошибке |

|  |  |
| --- | --- |
| Use case | Создание отзыва о фильме |
| Actors | Пользователь |
| Pre-condition | Пользователь авторизован в системе |
| Basic path | 1. Пользователь переходит на страницу New Review.  2. На странице создания отзыва отображаются данные, введенные пользователем при регистрации(Его НикНейм и почта)  3. Пользователь вводит остальные данные: Фильм, Текст отзыва, Оценка фильма.  4. Пользователь нажимает кнопку «Отправить»  5. Приложение валидирует введенные данные и отправляет запрос на сервер  6. Сервер создает запись о новой отзыве  7. Приложение возвращается на страницу отзывов. |
| Exceptional path | 2а. У сервера нет доступа к базе данных. В таком случае сервер должен вернуть сообщение о непредвиденной ошибке  3a. Пользователь вводит невалидные данные. В таком случае приложение на шаге 5 должно отобразить сообщение об ошибке  6а. У сервера нет доступа к базе данных. В таком случае сервер должен вернуть сообщение о непредвиденной ошибке |

|  |  |
| --- | --- |
| Use case | Удаление отзыва о фильме |
| Actors | Пользователь |
| Pre-condition | 1. Пользователь авторизован в системе  2. У пользователя присутствует хотя бы 1 отзыв |
| Basic path | 1. Пользователь переходит на страницу My review  2. Пользователь нажимает кнопку «Удалить отзыв»  3. Пользователь подтверждает удаление отзыва  4. Приложение отправляет запрос на удаление отзыва на сервер  5. Сервер удаляет запись и возвращает статус успешно выполненной операции  6. Приложение возвращается на страницу со списком всех отзывов. |
| Exceptional path | 3а. Пользователь не подтверждает удаление заявки. В таком случае, приложение должно вернуться на страницу конкретного отзыва  5a. Сервер возвращает неуспешный статус. В таком случае, приложение должно вывести переданное сервером сообщение об ошибке |

|  |  |
| --- | --- |
| Use case | Изменение отзыва о фильме |
| Actors | Пользователь |
| Pre-condition | 1. Пользователь авторизован в системе  2. У пользователя присутствует хотя бы 1 запрос |
| Basic path | 1. Пользователь переходит на страницу «Edit Review»  2. На странице создания отзыва отображаются данные, введенные пользователем при создании отзыва  3. Пользователь меняет любые данные из доступных (Фильм, Текст отзыва, Оценка фильма)  4. Пользователь нажимает кнопку «Сохранить»  5. Приложение валидирует введенные данные и отправляет запрос на сервер  6. Сервер изменяет запись об отзыве  7. Приложение возвращается на страницу конкретного отзыва |
| Exceptional path | 2а. У сервера нет доступа к базе данных. В таком случае сервер должен вернуть сообщение о непредвиденной ошибке  3a. Пользователь вводит невалидные данные. В таком случае приложение на шаге 5 должно отобразить сообщение об ошибке  6а. У сервера нет доступа к базе данных. В таком случае сервер должен вернуть сообщение о непредвиденной ошибке |

|  |  |
| --- | --- |
| Use case | Одобрение отзыва |
| Actors | Кинокритик |
| Pre-condition | 1. Кинокритик авторизован в системе  2. Присутствует хотя бы 1 запрос, не рассмотренный ни одним кинокритиком форума |
| Basic path | 1. Кинокритик переходит на страницу нерассмотренного отзыва  2. Кинокритик нажимает кнопку «Одобрить»  3. Кинокритик подтверждает ответ на отзыв  4. Приложение отправляет запрос на одобрение отзыва на сервер  5. Сервер обновляет запись отзыва  6. Сервер создает новое сообщение для автора отзыва  7. Приложение возвращается на страницу со списком всех отзывов |
| Exceptional path | 3а. Кинокритик не подтверждает одобрение заявки. В таком случае, приложение должно вернуться на страницу конкретного отзыва  5a. Сервер не может обновить запись. В таком случае, приложение должно вывести переданное сервером сообщение об ошибке  6a. Сервер не может создать сообщение для пользователя. В таком случае, приложение должно вывести переданное сервером сообщение об ошибке |

|  |  |
| --- | --- |
| Use case | Отклонение заявки |
| Actors | Кинокритик |
| Pre-condition | 1. Кинокритик авторизован в системе  2. Присутствует хотя бы 1 запрос, не рассмотренный кинокритиком форума |
| Basic path | 1. Кинокритик переходит на страницу нерассмотренного отзыва  2. Кинокритик нажимает кнопку «Отклонить»  3. Кинокритик вводит сообщение и подтверждает ответ на заявку  4. Приложение отправляет запрос на отклонение заявки на сервер  5. Сервер обновляет запись отзыва  6. Сервер создает новое сообщение для автора отзыва  7. Приложение возвращается на страницу со списком всех отзывов |
| Exceptional path | 3а. Кинокритик не подтверждает отклонение заявки. В таком случае, приложение должно вернуться на страницу конкретного отзыва  3б. Кинокритик подтверждает отклонение отзыва, но не вводит сообщение. В таком случае, в дальнейших шагах должно использоваться стандартное сообщение.  5a. Сервер не может обновить запись. В таком случае, приложение должно вывести переданное сервером сообщение об ошибке  6a. Сервер не может создать сообщение для пользователя. В таком случае, приложение должно вывести переданное сервером сообщение об ошибке |

|  |  |
| --- | --- |
| Use case | Добавление нового кинокритика |
| Actors | Администратор |
| Pre-condition | Администратор авторизован в системе |
| Basic path | 1. Администратор переходит на страницу «Создать нового кинокритика»  2. Администратор вводит необходимые данные о кинокритике  3. Администратор нажимает кнопку «создать»  4. Приложение валидирует данные и отправляет запрос на создание менеджера  5. Сервер создает запись о новом кинокритики |
| Exceptional path | 4а. Администратор вводит некорректные данные. В таком случае, приложение должно вывести сообщение об ошибке. |

|  |  |
| --- | --- |
| Use case | Удаление кинокритика |
| Actors | Администратор |
| Pre-condition | Администратор авторизован в системе |
| Basic path | 1. Администратор переходит на страницу «Удалить кинокритика»  2. Администратор вводит необходимые данные о кинокритике  3. Администратор нажимает кнопку «Удалить»  4. Администратор подтверждает удаление  5. Приложение валидирует данные и отправляет запрос на создание менеджера  6. Сервер создает запись о новом кинокритики |
| Exceptional path | 4а. Администратор не подтверждает удаление кинокритика. В таком случае, приложение должно вернуться на страницу удаления кинокритика  5а. Администратор вводит некорректные данные. В таком случае, приложение должно вывести сообщение об ошибке. |

**Текстовые use-case:**

1. Выход из системы – пользователь или кинокритик нажимает кнопку «Выйти». Приложение должно удалить JWT токен, предоставляющий доступ к системе.
2. Просмотр пользователем всех своих отзывов – пользователь переходит на страницу «My review». Приложение должно вывести все созданные данным пользователем отзывы или сообщение об ошибке.
3. Просмотр пользователем всех ответов на свои отзывы – пользователь переходит на страницу «Сообщения». Приложение должно вывести все не просмотренные ранее сообщения по отзывам (ободрен или нет отзыв) данного пользователя или сообщение об ошибке.
4. Просмотр кинокритиком всех заявок – кинокритик переходит на страницу «Запросы». Приложение должно вывести все нерассмотренные запросы на добавление отзыва или сообщение об ошибке
5. Выход после неактивности – пользователь или кинокритик заходят в систему и ждут 10 минут без отправки любых запросов. По истечении 10 минут первый запрос должен перевести на страницу входа.
6. Просмотр подробной информации о оставленном отзыве– на странице всех своих отзывов пользователь нажимает на любую из списка отзывов и ему отображается окна с подробной информацией об этой заявке.
7. Просмотр подробной информации о заявке кинокритиком – на странице всех нерассмотренных отзывов кинокритик нажимает на любой из отзывов и ему отображается окна с подробной информацией об этой заявке.
8. Просмотр кинокритиков – администратор переходит на страницу «Кинокритики». Приложение должно вывести основную информацию обо всех кинокритиках или сообщение об ошибке.
9. Удаление аккаунта кинокритика – администратор на странице «Кинокритики» нажимает кнопку «Удалить» и после подтверждение приложение должно удалить запись о кинокритике.