

| | |
|--------------------|--|
| Действующие лица | Пользователь, приложение |
| Цели | Пользователь: 1) Регистрация учетной записи пользователя Приложение: 1) Проверка email на правильность и отправка на почту ссылку с подтверждением |
| Успешный вариант | 1) Пользователь запускает приложение 2) Приложение предлагает ввести email и пароль 3) Пользователь вводит 4) Приложение проверяет и отправляет на email ссылку для подтверждения 5) Приложение выводит сообщение об успешной отправке |
| Результат | Пользователю отправлена ссылка для подтверждения аккаунта |
| Провальный вариант | 1) Пользователь запускает приложение 2) Приложение предлагает ввести email и пароль 3) Пользователь вводит 4) Приложение проверяет и понимает, что введенные данные некорректны 5) Приложение выводит сообщение об ошибке |
| Результат | Пользователю отказан доступ для регистрации в приложении и выведено сообщение об ошибке |

| | |
|--------------------|---|
| Действующие лица | Пользователь, приложение |
| Цели | Пользователь: 1) Авторизация в системе Приложение: 1) Идентификация пользователя и его роли в приложении |
| Успешный вариант | 1) Пользователь переходит на страницу авторизации 2) Пользователь вводит данные 3) Приложение проверяет вводимые данные 4) Приложение определяет роль пользователя 5) Приложение выводит приветственное сообщение |
| Результат | Пользователь авторизован в приложении |
| Провальный вариант | 1) Пользователь переходит на страницу авторизации 2) Пользователь вводит данные 3) Приложение проверяет вводимые данные 4) Данные введены не верные 5) Приложение просит ввести повторно данные |
| Результат | Пользователю отказано в авторизации и |

| | |
|--|--|
| | приложение запрашивает повторно данные для авторизации |
|--|--|

| | |
|--------------------|--|
| Действующие лица | Пользователь (администратор), приложение |
| Цели | Пользователь: 1) Вход в админ меню Приложение: 1) Проверка роли пользователя |
| Успешный вариант | 1) Пользователь переходит по ссылке для перехода в админ меню 2) Приложение проверяет роль пользователя 3) Пользователю доступен весь функционал админ панели |
| Результат | Пользователю доступен весь функционал админ панели |
| Провальный вариант | 1) Пользователь переходит по ссылке для перехода в админ меню 2) Приложение проверяет роль пользователя 3) Приложение перенаправляет пользователя на главную страницу приложения |
| Результат | Пользователю отказан доступ для перехода по ссылке в админ меню, без сообщения об ошибке |

| | |
|--------------------|---|
| Действующие лица | Администратор, приложение |
| Цели | Администратор: 1) Редактирование, удаление, создание всех сущностей в приложении Приложение: 1) Проверка на правильность выполнения инструкций |
| Успешный вариант | 1) Администратор переходит на вкладку для нужной сущности 2) Администратор выбирает нужное действие 3) Приложение проверяет инструкцию 4) Приложение выводит сообщение об успешном выполнении |
| Результат | Сущность отредактирована или удалена, или создана |
| Провальный вариант | 1) Администратор переходит на вкладку для нужной сущности 2) Администратор выбирает нужное действие 3) Приложение проверяет инструкцию 4) Приложение выводит сообщение об неверном выборе инструкции |
| Результат | Приложение откатывает уже выполненные изменения. Приложение выводит сообщение об неверном выборе инструкции. |

| | |
|--------------------|--|
| Действующие лица | Администратор, приложение |
| Цели | Администратор: 1) Назначение пользователя администратором Приложение: 1) Проверка на правильность выполнения инструкций |
| Успешный вариант | 1) Администратор переходит на вкладку „Пользователи“ 2) Выбирает нужного пользователя 3) Нажимает кнопку „Назначить администратором“ 4) Приложение изменяет роль выбранного пользователя на „Администратор“ |
| Результат | Выбранный пользователь стал администратором |
| Провальный вариант | 1) Администратор переходит на вкладку „Пользователи“ 2) Выбирает нужного пользователя 3) Нажимает кнопку „Назначить администратором“ 4) Приложение выводит сообщение об возникшей проблеме |
| Результат | Приложение откатывает уже выполненные изменения. Приложение выводит сообщение об неверном выборе инструкции. |

| | |
|--------------------|---|
| Действующие лица | Администратор, приложение |
| Цели | Администратор: 1) Забрать у пользователя роль администратора Приложение: 1) Проверка на правильность выполнения инструкций |
| Успешный вариант | 1) Администратор переходит на вкладку „Пользователи“ 2) Выбирает нужного пользователя 3) Нажимает кнопку „Забрать роль администратора“ 4) Приложение изменяет роль выбранного пользователя на „Пользователь“ |
| Результат | Выбранный администратор стал пользователем 1) Администратор переходит на вкладку „Пользователи“ 2) Выбирает нужного пользователя 3) Нажимает кнопку „Забрать роль администратора“ 4) Приложение изменяет роль выбранного пользователя на „Пользователь“ |
| Провальный вариант | 1) Администратор переходит на вкладку „Пользователи“ |

| | |
|-----------|---|
| | 2) Выбирает нужного пользователя 3) Нажимает кнопку „Забрать роль администратора“ 4) Приложение выводит сообщение об возникшей проблеме |
| Результат | Приложение откатывает уже выполненные изменения. Приложение выводит сообщение об неверном выборе инструкции. |

| | |
|--------------------|--|
| Действующие лица | Пользователь, приложение |
| Цели | Пользователь: 1) Пользователь голосует за блюдо Приложение: 1) Запоминает голос пользователя и на основе этого строит дерево предпочтений |
| Успешный вариант | 1) Пользователь голосует за блюдо 2) Приложение пересчитывает рейтинг всех остальных блюд 3) Перестраивает топ блюд для конкретного пользователя |
| Результат | Пользователь видит перестроенные топ блюд на основе своих предпочтений |
| Провальный вариант | 1) Пользователь голосует за блюдо 2) Приложение выводит сообщение об ошибке |
| Результат | Приложение выводит сообщение об ошибке |

| | |
|--------------------|--|
| Действующие лица | Пользователь, приложение |
| Цели | Пользователь: 1) Пользователь редактирует свой профиль Приложение: 1) Проверяет на корректность введенных данных |
| Успешный вариант | 1) Пользователь переходит на страницу редактирования своего профиля 2) Пользователь изменяет поля 3) Приложение проверяет на корректность введенных данных 4) Приложение выводит сообщение об успешном обновлении |
| Результат | Пользователь изменил профиль |
| Провальный вариант | 1) Пользователь переходит на страницу редактирования своего профиля 2) Пользователь изменяет поля 3) Приложение проверяет на корректность введенных данных 4) Приложение выводит сообщение об ошибке |

| | |
|-----------|---|
| Результат | 1) Пользователю отказано в обновлении профиля 2) Приложение вывело сообщение об ошибке |
|-----------|---|

| | |
|--------------------|---|
| Действующие лица | Пользователь |
| Цели | Пользователь: 1) Просмотр информации про блюдо |
| Успешный вариант | 1) Пользователь переходит на страницу выбранного блюда 2) На странице отображено рецепт блюда, фото, количество ккалорий |
| Результат | Пользователю доступна подробная информация про блюдо |
| Провальный вариант | 1) Пользователь переходит на страницу выбранного блюда 2) Пользователю выведено сообщение об ошибке |
| Результат | Пользователю отказано в доступе на страницу |