|  |  |
| --- | --- |
| **Название варианта использования** | **Перейти на страницу товара** |
| **Действующее лицо**  **(Актант)** | Пользователь |
| **Предусловия** | Заполненная база данных с товарами |
| **Постусловия** | Нет |
| **Основной поток** | 1. Актант заходит на страницу с товарами 2. Приложение запрашивает данные о товарах на сервер 3. Приложение получает ответ с данными о товарах от сервера 4. Актанту отобразились все доступные товары 5. Актант нажимает на ссылку с нужным товаром 6. Приложение запрашивает подробные данные о нужном товаре на сервер 7. Приложение получает ответ с подробными данными о нужном товаре от сервера 8. Открывается страница с подробным описанием нужного товара 9. Конец варианта использования |
| **Альтернативные поток** | 1. Первый поток    1. Актант заходит на страницу с товарами    2. Приложение запрашивает данные о товарах на сервер    3. Приложение не получает ответ с данными о товарах или ответ некорректен    4. Актанту не отобразились все доступные товары    5. Актанту выводится сообщение об ошибке    6. Конец варианта использования 2. Второй поток    1. Актант заходит на страницу с товарами    2. Приложение запрашивает данные о товарах на сервер    3. Приложение получает ответ с данными о товарах от сервера    4. Актанту отобразились все доступные товары    5. Актант нажимает на ссылку с нужным товаром    6. Приложение запрашивает подробные данные о нужном товаре на сервер    7. Приложение не получает ответ с подробными данными о нужном товаре от сервера    8. Страница с подробным описанием нужного товара не открывается    9. Актанту выводится сообщение об ошибке    10. Конец варианта использования |
| **Название варианта использования** | **Поместить товар в корзину** |
| **Действующее лицо**  **(Актант)** | Пользователь |
| **Предусловия** | Заполненная база данных с товарами |
| **Постусловия** | Нет |
| **Основной поток** | 1. Актант заходит на страницу с товарами 2. Приложение запрашивает данные о товарах на сервер 3. Приложение получает ответ с данными о товарах от сервера 4. Актанту отобразились все доступные товары 5. Актант нажимает на ссылку с нужным товаром 6. Приложение запрашивает подробные данные о нужном товаре на сервер 7. Приложение получает ответ с подробными данными о нужном товаре от сервера 8. Открывается страница с подробным описанием нужного товара 9. Актант нажимает кнопку “Добавить в корзину” 10. Информация о помещенном в корзине товаре записывается в кеш сайта 11. Информация о товаре успешно добавлена на страницу корзины 12. Конец варианта использования |
| **Альтернативные поток** | 1. Первый поток    1. Актант заходит на страницу с товарами    2. Приложение запрашивает данные о товарах на сервер    3. Приложение не получает ответ с данными о товарах или ответ некорректен    4. Актанту не отобразились все доступные товары    5. Актанту выводится сообщение об ошибке    6. Конец варианта использования 2. Второй поток    1. Актант заходит на страницу с товарами    2. Приложение запрашивает данные о товарах на сервер    3. Приложение получает ответ с данными о товарах от сервера    4. Актанту отобразились все доступные товары    5. Актант нажимает на ссылку с нужным товаром    6. Приложение запрашивает подробные данные о нужном товаре на сервер    7. Приложение не получает ответ с подробными данными о нужном товаре от сервера    8. Страница с подробным описанием нужного товара не открывается    9. Актанту выводится сообщение об ошибке    10. Конец варианта использования 3. Третий поток    1. Актант заходит на страницу с товарами    2. Приложение запрашивает данные о товарах на сервер    3. Приложение получает ответ с данными о товарах от сервера    4. Актанту отобразились все доступные товары    5. Актант нажимает на ссылку с нужным товаром    6. Приложение запрашивает подробные данные о нужном товаре на сервер    7. Приложение не получает ответ с подробными данными о нужном товаре от сервера    8. Страница с подробным описанием нужного товара открывается    9. Актант нажимает кнопку “Добавить в корзину”    10. Информация о товаре не добавлена на страницу с корзиной    11. Актанту выводится сообщение об ошибке    12. Конец варианта использования |

|  |  |
| --- | --- |
| **Название варианта использования** | **Добавить или удалить дополнительные позиции товара** |
| **Действующее лицо**  **(Актант)** | Пользователь |
| **Предусловия** | Заполненная база данных с товарами |
| **Постусловия** | Нет |
| **Основной поток** | 1. Актант заходит на страницу с товарами 2. Приложение запрашивает данные о товарах на сервер 3. Приложение получает ответ с данными о товарах от сервера 4. Актанту отобразились все доступные товары 5. Актант нажимает на ссылку с нужным товаром 6. Приложение запрашивает подробные данные о нужном товаре на сервер 7. Приложение получает ответ с подробными данными о нужном товаре от сервера 8. Открывается страница с подробным описанием нужного товара 9. Актант нажимает кнопку “Добавить в корзину” 10. Информация о помещенном в корзине товаре записывается в кеш сайта 11. Информация о товаре успешно добавлена на страницу корзины 12. Конец варианта использования |
| **Альтернативные поток** | 1. Первый поток    1. Актант заходит на страницу с товарами    2. Приложение запрашивает данные о товарах на сервер    3. Приложение не получает ответ с данными о товарах или ответ некорректен    4. Актанту не отобразились все доступные товары    5. Актанту выводится сообщение об ошибке    6. Конец варианта использования 2. Второй поток    1. Актант заходит на страницу с товарами    2. Приложение запрашивает данные о товарах на сервер    3. Приложение получает ответ с данными о товарах от сервера    4. Актанту отобразились все доступные товары    5. Актант нажимает на ссылку с нужным товаром    6. Приложение запрашивает подробные данные о нужном товаре на сервер    7. Приложение не получает ответ с подробными данными о нужном товаре от сервера    8. Страница с подробным описанием нужного товара не открывается    9. Актанту выводится сообщение об ошибке    10. Конец варианта использования 3. Третий поток    1. Актант заходит на страницу с товарами    2. Приложение запрашивает данные о товарах на сервер    3. Приложение получает ответ с данными о товарах от сервера    4. Актанту отобразились все доступные товары    5. Актант нажимает на ссылку с нужным товаром    6. Приложение запрашивает подробные данные о нужном товаре на сервер    7. Приложение не получает ответ с подробными данными о нужном товаре от сервера    8. Страница с подробным описанием нужного товара открывается    9. Актант нажимает кнопку “Добавить в корзину”    10. Информация о товаре не добавлена на страницу с корзиной    11. Актанту выводится сообщение об ошибке    12. Конец варианта использования |

|  |  |
| --- | --- |
| **Название варианта использования** | **Оставить отзыв** |
| **Действующее лицо**  **(Актант)** | Пользователь |
| **Предусловия** | Нет |
| **Постусловия** | Нет |
| **Основной поток** | 1. Актант заходит на страницу с отзывами 2. Приложение запрашивает данные об отзывах на сервер 3. Приложение получает ответ с данными об отзывах от сервера 4. Актанту отобразились все оставленные отзывы 5. Актант заполняет форму с отзывом 6. Актант нажимает на кнопку “Добавить отзыв” 7. Приложение отправляет отзыв на сервер 8. Сервер записывает отзыв в базу данных 9. Конец варианта использования |
| **Альтернативные поток** | 1. Первый поток    1. Актант заходит на страницу с отзывами    2. Приложение запрашивает данные об отзывах на сервер    3. Приложение не получает ответ с данными об отзывах от сервера    4. Актанту выводится сообщение об ошибке    5. Конец варианта использования 2. Третий поток    1. Актант заходит на страницу с отзывами    2. Приложение запрашивает данные об отзывах на сервер    3. Приложение получает ответ с данными об отзывах от сервера    4. Актанту отобразились все оставленные отзывы    5. Актант неправильно заполняет форму с отзывом    6. Актанту выводится сообщение об ошибке    7. Конец варианта использования 3. Третий поток    1. Актант заходит на страницу с отзывами    2. Приложение запрашивает данные об отзывах на сервер    3. Приложение получает ответ с данными об отзывах от сервера    4. Актанту отобразились все оставленные отзывы    5. Актант заполняет форму с отзывом    6. Актант нажимает на кнопку “Добавить отзыв”    7. Приложение отправляет отзыв на сервер    8. Сервер не записывает отзыв в базу данных    9. Актанту выводится сообщение об ошибке    10. Конец варианта использования |