**Требования процедуры заказа товара**

1. На главной странице сайта пользователь нажимает на кнопку «Каталог».

2. Открывается страница с каталогом ювелирного магазина.

3. Пользователь должен иметь возможность применить различные фильтры при поиске нужного изделия.

4. Когда пользователь нашел нужный товар, он должен нажать на кнопку «Подробнее о товаре». Далее он будет перенаправлен на страницу с более подробным описанием товара.

5. Далее пользователь может нажать на одну из двух кнопок: «Добавить в корзину» и «Заказать сейчас».

6. При нажатии кнопки «Добавить в корзину», товар перенаправляется в раздел «Корзина». Пользователь может перейти туда, нажав на кнопку «Корзина» или же продолжить поиск товаров в разделе «Каталог».

7. При нажатии кнопки «Заказать сейчас», пользователь будет перенаправлен на одну из двух страниц: страница «Регистрация/авторизация», если пользователь предварительно не вошел на сайт (в этом случае пользователь должен начать процедуру регистрации/авторизации), или же страница «Оформление заказа», если пользователь уже выполнил вход.

8. В случае, если пользователь перешел на страницу «Корзина» в п.6, то он может проверить свой заказ и внести коррективы, если это необходимо (например, изменить кол-во товара). Со страницы «Корзина» по нажатию кнопки «Оформить заказ» пользователь также перенаправляется на страницу «Оформление заказа».

9. На странице «Оформление заказа» пользователь заполняет форму заказа и затем отправляет её по нажатию на кнопку «Заказать».

10. Система отображает страницу с уведомлением о том, что заказ оформлен успешно.

11. Система отправляет информационное письмо с уведомлением о заказе.

12. Пользователь может отследить статус своего заказа на странице «История заказов».

**Требования к интерфейсу могут включать:**

- Допустимое количество вводимых символов для каждого поля ввода.

- Наличие кнопки "Отмена" для отмены заказа.

- Использование уведомлений об ошибках при заполнении формы.

- Отображение стоимости каждого компонента в корзине, с учетом количества товаров.

Тест-кейсы для данного требования могут выглядеть следующим образом:

**1. Проверка отображения каталога на главной странице.**

*Шаги:*

- Зайти на главную страницу сайта.

- Нажать на кнопку «Каталог».

- Проверить, что открылась страница с каталогом товаров и все товары отобразились корректно.

*Ожидаемый результат:*

- Страница с каталогом товаров успешно открылась.

**2. Проверка выбора товара и его параметров.**

*Шаги:*

- Зайти на страницу с каталогом товаров.

- Выбрать изделие из каталога, например кольцо.

- Выбрать размер кольца, например 16.

- Нажать кнопку "Добавить в корзину".

- Проверить, что товар появился в корзине.

*Ожидаемый результат:*

- Товар успешно добавлен в корзину.

**3. Проверка подтверждения заказа.**

*Шаги:*

- Перейти на страницу корзины.

- Проверить, что в корзине есть выбранные товары.

- Нажать кнопку "Оформить заказ".

- Ввести контактные данные (имя, фамилию, адрес, телефон, почту и т.д.).

- Выбрать способ доставки.

- Подтвердить заказ, нажимая кнопку "Оформить заказ".

- Проверить, что заказ оформлен успешно, просмотрев подробности в разделе «История заказов».

*Ожидаемый результат:*

- Заказ успешно оформлен, пользователь получает уведомление о том, что заказ принят.

**4. Проверка отслеживания статуса заказа.**

*Шаги:*

- От имени администратора изменить статус заказа, например «Отправлен».

- От имени пользователя, перейти на страницу "История заказов".

- Проверить, что в списке заказов есть текущий заказ.

- Проверить статус заказа (заказ отправлен).

*Ожидаемый результат:*

- Статус заказа доступен пользователю, отображается достоверная информация.