**Логика работы электронного магазина со стороны клиента**

Клиент заходит на главную страницу магазина и видит логотип, строку поиска, список категорий товаров, товары, корзина. Товары выстроены в таблицу из 3 колонок и 10 строк. На против каждого товара показываем цену, рейтинг, кнопку добавить в корзину, кнопку подробно. Когда клиент кликает на категорию, то программа отображает товары, принадлежащие данной категории. Когда клиент вводит в строку поиска название товара и нажимает кнопку поиск , то программа показывает найденные товары. Когда клиент кликает по товару то система показывает подробную информацию о товаре, комментарии к данному товару, кнопку добавить товар в корзину. Когда клиент нажимает кнопку добавить товар в корзину, то система добавляет текущий товар в корзину и считает общую сумму товаров в корзине. Комментарии может оставлять только зарегистрированный клиент. Когда клиент кликает по корзине, то система показывает список товаров количество штук каждого товара цену за единицу товара, общую сумму товаров в корзине, кнопку оформить заказ. Когда клиент нажимает кнопку оформить заказ, то система проверяет, авторизован ли клиент в системе, если да то система выводит краткую форму оформления заказа. Если клиент не авторизован, то система выводит полную форму оформления заказа. Под каждой формой стоит кнопка подтверждения заказа. Когда клиент вводит данные и нажимает кнопку подтверждения, то система сохраняет введенные данные и выдает клиенту номер заказа.

Клиент заходит на главную страницу магазина и видит:

1. логотип,
2. строку поиска,
3. список категорий товаров,
4. товары,
5. корзина.

Товары выстроены в таблицу из 3 колонок и 10 строк. На против каждого товара показываем

1. цену,
2. рейтинг,
3. кнопку добавить в корзину,
4. кнопку подробно.

Когда клиент кликает на категорию, то программа отображает товары, принадлежащие данной категории.

Когда клиент вводит в строку поиска название товара и нажимает кнопку поиск, то программа показывает найденные товары.

Когда клиент кликает по товару то система показывает подробную информацию:

1. о товаре,
2. комментарии к данному товару,
3. кнопку добавить товар в корзину.

Когда клиент нажимает кнопку добавить товар в корзину, то система добавляет текущий товар в корзину и считает общую сумму товаров в корзине.

Комментарии может оставлять только зарегистрированный клиент.

Когда клиент кликает по корзине, то система показывает список товаров количество штук каждого товара цену за единицу товара, общую сумму товаров в корзине, кнопку оформить заказ.

Когда клиент нажимает кнопку оформить заказ, то система проверяет, авторизован ли клиент в системе, если да то система выводит краткую форму оформления заказа. Если клиент не авторизован, то система выводит полную форму оформления заказа. Под каждой формой стоит кнопка подтверждения заказа. Когда клиент вводит данные и нажимает кнопку подтверждения, то система сохраняет введенные данные и выдает клиенту номер заказа.

**Пользовательские истории (Вариант использования) программы «Электронный магазин»**

**Поиск товара**

1. Клиент заходит на главную страницу
2. Клиент вводит наименование товара
3. Клиент нажимает кнопку поиск
4. Система проверяет корректность введённых данных
5. система ищет подходящие товары
6. система находит нужные товары 4) система не находит подходящих товаров
7. Клиенту отображается список найденных товаров 6) клиенту отображается надпись (товары не найдены)

**Просмотр товаров**

1. Клиент заходит на главную страницу
2. Система показывают товары и список категорий товаров.
3. Клиент выбирает нужную категорию
4. Система показывают все товары из выбранной категории
5. Клиент выбирает нужный товар
6. Клиент кликает по товару
7. Система показывает подробное описание товара и комментарии к нему

**Оставить комментарий к товару**

1. Клиент кликает по товару
2. Система показывает подробное описание товара и комментарии к нему
3. Клиент заполняет форму комментариев
4. Клиент нажимает кнопку оставить комментарий
5. Система проверяет корректность введенных данных
6. Система сохраняет комментарий к выбранному товару

**Добавление товара в корзину**

1. Клиент выбирает нужный товар
2. Клиент нажимает кнопку добавить товар в корзину
3. Система помещает выбранный товар в корзину

**Редактирование товара в корзине**

1. Клиент переходит в корзину
2. Система показывает список товаров в корзине клиента
3. Клиент изменяет количество единиц товара в корзине
4. Система проверяет корректность введенных данных
5. Система меняет количество единиц товара в корзине клиента
6. Система пересчитывает общую сумму товаров в корзине клиента

**Удаление товара из корзины**

1. Клиент переходит в корзину
2. Система показывает список товаров в корзине клиента
3. Клиент нажимает кнопку удалить товар из корзины
4. Система удаляет выбранный товар из корзины клиента
5. Система пересчитывает общую сумму товаров в корзине клиента

**Оформление заказа**

1. Клиент переходит в корзину
2. Система показывает список товаров в корзине клиента
3. Клиент нажимает кнопку оформить заказ
4. Клиент заполняет подробную форму заказа и нажимает кнопку сохранить
5. Система проверяет корректность введенных данных
6. Система сохраняет данные из корзины клиента
7. Система выдает клиенту номер заказа

**Добавление нового товара**

1. Админ переходит в админку
2. Админ нажимает кнопку добавить новый товар
3. Админ заполняет форму нового товара и нажимает кнопку сохранить
4. Система проверяет корректность введенных данных
5. Система проверяет, имеется ли товар с таким именем в системе
6. Система сохраняет данные о новом товаре

**Редактирование товара**

1. Админ переходит в админку
2. Админ выбирает товар для редактирования
3. Админ кликает по товару
4. Админ редактирует информацию о товаре и нажимает кнопку сохранить
5. Система проверяет корректность введенных данных
6. Система проверяет, имеется ли товар с таким именем в системе
7. Система сохраняет данные о выбранном товаре

**Удаление товара**

1. Админ переходит в админку
2. Админ выбирает товар для редактирования
3. Админ нажимает кнопу удалить выбранный товар
4. Система запрашивает подтверждения операции удаления
5. Система удаляет выбранный товар

**Добавление новой категории**

1. Админ переходит в админку
2. Админ нажимает кнопку добавить категорию
3. Админ заполняет форму и нажимает кнопку сохранить
4. Система проверяет корректность введенных данных
5. Система проверяет, имеется ли категория с таким именем в системе
6. Система сохраняет новую категорию

**Редактирование категории**

1. Админ переходит в админку
2. Админ выбирает нужную категорию
3. Админ заполняет форму и нажимает кнопку сохранить
4. Система проверяет корректность введенных данных
5. Система проверяет, имеется ли категория с таким именем в системе
6. Система сохраняет выбранную категорию

**Удаление категории**

1. Админ переходит в админку
2. Админ выбирает нужную категорию и нажимает кнопку удалить
3. Система проверяет есть ли товары в этой категории
4. В выбранной категории товаров нет 4) в выбранной категории есть товары

4.1) система предупреждает админа и ждет ответ

4.2) админ подтверждает удаление выбранной категории с товарами

1. Система удаляет выбранную категорию

**Просмотр комментариев**

1. Админ переходит в админку
2. Админ переходит в раздел комментариев
3. Система показывает админу список всех комментариев к товарам

**Удаление комментариев**

1. Админ переходит в админку
2. Админ переходит в раздел комментариев
3. Система показывает админу список всех комментариев к товарам
4. Админ выбирает нужный комментарий и нажимает кнопку удалить
5. Система удаляет выбранный комментарий

Главная

О компании

Оплата и доставка

Контакты

Прайс-лист

Отзывы