**FURNITURE\_SHOP**

Интернет-магазин мебели с возможностью регистрации, авторизации, просмотра товаров и информации о них, добавления товаров в корзину покупателя, создания заказа на основе товаров из корзины покупателя. Присутствует локализация (английский и русский).

Вид стартовой страницы (рис.1).

Посетители интернет-магазина в зависимости от обладания правами доступа подразделяются на:

1. Гость (Guest).

2. Пользователь (User).

3. Администратор (Admin).

1.1 Гость - любой незарегистрированный или неавторизованный пользователь. Обладает следующей функциональностью:

* регистрация;
* авторизация;
* переход по навигационному меню;
* Действия в профайле: (изменение данных, заказ товара)
* просматривать информацию о товаре.

1.2 По умолчанию язык интерфейса русский. При нажатии кнопки 'en' происходит смена языка на английский; для возвращения к русскому языку нажать кнопку 'рус' происходит.

1.3 При нажатии кнопки 'Авторизация' появляется модальное окно авторизации (рис.2). Поля ввода 'Логин' и 'Пароль или эл. почта' должны содержать не менее 3 и 5 символов соответственно. Если данное условие нарушается, то при валидации ниже полей ввода, в которых допущена ошибка, появится предупреждающая надпись:

Логин/Пароль должны содержать не менее 3/5 символов!

При успешной авторизации форма ввода данных исчезает, а в том же модальном окне появляется сообщение об успешной авторизации:

Пользователь ***логин\_пользователя*** успешно авторизовался

При ошибке авторизации появится сообщение об ошибке:

Неправильный логин и(или) пароль!

1.4. При переходе по навигационному меню гость видит страницу с товарами определенной категории (рис.3). При нажатии на область с товаром появится модальное окно с более подробной информацией о товаре (рис.4).

2.1 При успешной авторизации посетитель получает статус Пользователь. При закрытии модального окна с сообщением об успешной авторизации Пользователь перенаправляется на стартовую страницу. Вид стартового окна меняется (рис.5):

* Вместо кнопки «Регистрация» появляется кнопка «Выйти»;
* Вместо кнопки «Авторизация» выпадающее меню со следующими пунктами:

1. «Настройки профиля»;
2. «Заказы»;
3. «Корзина».

2.2 При нажатии на «Настройки профиля» происходит переход на страницу следующего вида (рис.6), состоящую из двух вкладок меню:

1. «Редактировать профиль» - возможность редактировать информацию о пользователе;
2. «Изменить регистрационные данные» - редактирование данных, участвующих в авторизации (рис.7);

И кнопки «Удалить профиль» - удаление учетной записи пользователя (рис.8).

* + 1. При нажатии кнопки «Редактировать» появится сообщение вида:

Изменения сохранены

* + 1. При успешном редактировании регистрационных данных появится сообщение вида:

Изменения успешно сохранены

Иначе: Некорректные регистрационные данные!

2.2.3 При нажатии кнопки «Удалить профиль» появляется сообщение (рис.8). Нажатие кнопки «Удалить учетную запись» производит удаление информации о пользователе и его заказах с базы данных. Текущая сессия должна быть прервана, пользователь получает статус «Гость» и перенаправляется на стартовую страницу.

2.3 При нажатии на «Заказы» происходит переход на страницу с таблицей, отражающей историю заказов данного пользователя (рис.9). Нажатие на номер заказа должно выводить подробную информацию о заказе в модальном окне (рис.10).

2.4 При нажатии на «Корзина» происходит переход на страницу с таблицей товаров, добавленных в корзину в текущую сессию (рис.11).

2.4.1 Нажатие на иконку «корзина» удаляет строку с товаром.

2.4.2 Нажатие кнопки «Оформить заказ» отображает снизу таблицу для ввода почтовых данных, в поля ввода вставляются имеющиеся почтовые данные этого пользователя.

2.4.3 Нажатие кнопки «Подтвердить» производит валидацию (все поля обязательны) и формирует заказ. Появится сообщение об успешном оформлении заказа.

Заказ успешно оформлен

Корзина должна стать пустой, в разделе «Заказы» должен появится новый заказ.

* 1. Область с товаром должна иметь кнопку «В корзину».

3. При нажатии кнопки «Регистрация» появляется модальное окно с формой регистрации (рис.12). При успешной регистрации появится сообщение:

Пользователь ***логин\_пользователя*** успешно зарегистрирован

Иначе:

Пользователь с таким логином и/или паролем уже существует!

3.1 После успешной регистрации пользователь перенаправляется на стартовую страницу, далее сценарий аналогичен авторизации.

User

Backend:

1. Авторизация
2. Регистрация
3. Товары
   1. Просмотр товаров по категории
   2. Просмотр фото товара
   3. Добавление в корзину
4. Профиль
   1. Редактировать профиль
   2. Редактировать адрес доставки
   3. Удалить профиль
5. Заказы
   1. Просмотр заказов
   2. Просмотр деталей заказа
6. Корзина
   1. Просмотр товаров в корзине
   2. Удаление/ увеличение количества товаров
   3. Сформировать заказ