Добрый день, уважаемые члены комиссии. Я Петунин Иван Евгеньевич, студент группы 20Веб-2. Позвольте представить дипломный проект на тему: «Разработка сервиса С2С торговли трехмерными моделями».

В связи с развитием информационных технологий появилось большое количество веб-сервисов электронной коммерции. В данном дипломном проекте рассматривается C2C модель — бизнес, в которой взаимодействие и торговля происходят непосредственно между потребителями.

Основными бизнес-процессами на предприятии C2C торговли являются предоставление посреднических услуг, модерация информации о новых моделях, оказание технической поддержки.

В рамках данного дипломного проекта автоматизируется бизнес-процесс предоставления посреднических услуг. В ходе работы над дипломным проектом мной были поставлены и выполнены следующие задачи:

* изучена предметная область;
* определены требования к разрабатываемому сервису;
* выполнено проектирование сервиса;
* реализован сервис на основе выбранных технологий;
* проведено тестирование;
* сформировано руководство пользователя.

Далее хочу продемонстрировать работу разработанной информационной системы.

Первым шагом зарегистрируем нового пользователя:

Имя пользователя: user222

Email: user222@ya.ru

Пароль: qwerty123456

Попробуем поменять изображение пользователя:

(загружаем аватар и сохраняем)

Создадим новую модель:

(заходим в "Мои модели" и нажимаем "Создать")

Введем соответствующие данные:

Название: Волк

Описание: Волк для отрисовки на фоне

Цена: 750

Фото: волк/wolf.jpg

Модель: волк/wolf.obj

Посмотрим текущий баланс пользователя, он равен 0:

(страница Кошелек)

Выхожу из системы, авторизуюсь как администратор:

Страница: Вход

Email: admin@ya.ru

Пароль: qwerty123456

Заходим в панель администратора, одобрим добавленную модель.

Регистрируем нового пользователя:

Имя пользователя: user1234

Email: user1234@ya.ru

Пароль: qwerty123456

Пополним баланс:

(страница кошелек, пополняем баланс на 3000)

Попробуем купить модель, для этого переходим на главную страницу и выбираем нужную:

(выбираем модель волк, нажимаем подробнее, купить)

Посмотрим, изменился ли баланс

(переходим на страницу кошелек, смотрим, что сумма изменилась)

Попробуем скачать купленную модель

(на странице Купленная модель жмем скачать)

Напишем отзыв на купленную модель

(на странице Мои отзывы жмем Создать и вводим данные)

Заголовок: Все понравилось

Текст: Все хорошо, сделано качественно

Рекомендую ли я: Да

Оценка: 4

Поменяем оценку на 5

(жмем подробнее, меняем оценку на 5, сохраняем)

Выйдем из системы и авторизуемся как владелец модели:

Страница: Вход

Email: user222@ya.ru

Пароль: qwerty123456

Наш баланс пополнился за счет продажи модели за вычетом комиссии 10%

(заходим в кошелек, смотрим число)

Поменяем цену на модель:

(заходим в Мои модели, в подробнее меняем цену на 900, сохраняем)

Выхожу из системы, авторизуюсь как администратор:

Страница: Вход

Email: admin@ya.ru

Пароль: qwerty123456

Заходим в панель администратора, одобрим добавленную модель.

Регистрируем нового пользователя:

Имя пользователя: user123488

Email: user123488@ya.ru

Пароль: qwerty123456

Пополним баланс:

(страница кошелек, пополняем баланс на 2000)

Покупаем модель, для этого переходим на главную страницу:

(выбираем модель волк, нажимаем подробнее, купить)

Напишем отзыв на купленную модель

(на странице Мои отзывы жмем Создать и вводим данные)

Заголовок: Низкое качество

Текст: Сделано посредственно, не рекомендую к покупке

Рекомендую ли я: Нет

Оценка: 2

Выхожу из системы, авторизуюсь как администратор:

Страница: Вход

Email: admin@ya.ru

Пароль: qwerty123456

Заходим в панель администратора, одобрим добавленные отзывы.

Выйдем из системы и авторизуемся как владелец модели:

Страница: Вход

Email: user222@ya.ru

Пароль: qwerty123456

Перейдем на страницу Мои модели и посмотрим среднюю оценку.

Перейдем в кошелек и посмотрим пополнение баланса.

На странице Статистика учитываются продажи за этот год.

Посмотрим, отобразились ли добавленные отзывы. Для этого перейдем на страницу «Модели», у модели Волк нажмем Подробнее и прокрутим в конец страницы.

Далее выхожу из системы, авторизуюсь как администратор:

Страница: Вход

Email: admin@ya.ru

Пароль: qwerty123456

Перехожу в панель администратора.

На странице заказы можно посмотреть созданные пользователями заказы.

На странице пользователи можно посмотреть существующих пользователей не администраторов, а также заблокировать и разблокировать.

Заблокируем пользователя user222.

Попробуем авторизоваться как заблокированный пользователь, видим надпись «Вы забанены»!

Страница: Вход

Email: user222@ya.ru

Пароль: qwerty123456

Спасибо за внимание.