Выполнила: Балданова Очирма 298 группа

**Отчет по практической работе № 6**

**По теме: «Формализация основных функций»**

**Цель работы:** формализовать основные функции системы

Таблица 1 –Основные функции системы

|  |  |
| --- | --- |
| Функция | Описание |
| Регистрация пользователя | Поля для регистрации: email, логин, пароль. |
| Вход на сайт | Ввести логин, пароль |
| Выход на сайт | Открыть меню и выйти из сайта |
| Критерии сортировки | Поля для сортировки: цена, количество. |
| Поиск | Полнотекстовой поиск по названиям |
| Меню | В меню находиться категории, настройки, информация о сайте, выход. |
| Добавление статьи | Для добавления статей нужно нажать на кнопку «добавление статьи» и эту статью должен одобрить администратор сайта |
| Редактирование статьи | Редактировать статью может только автор или администратор сайта |
| Удаление статьи | Статью может удалить только автор или администратор сайта |
| Добавление картин | Для добавления картины необходимо заполнить поля: название, цена, количество и выбрать категорию (категории хранятся в отдельной таблице). Так же у каждого товара ставится булевая метка, опубликован ли товар. |
| Добавление описание картин | Можно добавить дополнительное к общему описанию картины |
| Редактирование описания картин | Редактирование описания может делать только администратор и тот кто добавлял описание его делал |
| Удаление описания картин | Удаление может делать только администратор и тот кто добавлял |
| Профиль художника | Профиль художника можно добавлять а если художник хочет остаться анонимом его могут не добавлять |
| Редактирование профиля художника | Администратор редактирует профиль художника если появляется новые данные |
| Удаление профиля художника | Администратор удаляет профиль художника по его просьбе или из-за верчения контракта с ним |
| Покупка картин | При покупке картин он добавляется в корзину. В корзине возможно оформить заказ, заполнив дополнительные поля (адрес доставки) и изменить количество товаров. |
| Отмена покупки картины | Можно отменить покупку и вернуть деньги если картина ещё не была отправлена покупателю |
| Добавление картин к корзину покупок | Отображение на значке корзины |
| Удаление картины из корзины покупок | Удаление отображения на значке корзины |

Вывод: после выполненной работы я поняла что у каждой функции есть и будет своё описание работы