Выполнил: Назаров Андрей Владимирович, 286 группа.

**Отчет по учебной практике № 6**

**«Формализация основных функций»**

**Цель работы**: формализовать основные функции системы

**Решение задач:**

1. Выделение основных задач и функций системы.
2. Заполнение таблицы 1

Таблица 1 – Основные функции системы

|  |  |
| --- | --- |
| Функция | Описание |
| Регистрация | Поля для регистрации: email, логин, пароль. |
| Критерии сортировки | Поля для сортировки: цена, количество. |
| Поиск | Полнотекстовой поиск по товарам на сайте |
| Авторизация | Поля для входа: email, пароль. |
| Добавление товаров | Для добавления товара 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. |
| Покупка товара | При покупке товара он добавляется в корзину. В корзине возможно оформить заказ, заполнив дополнительные поля (адрес доставки) и изменить количество товаров. |
| Быстрая покупка | Возможность быстро перейти к оформлению заказа одного товара, минуя корзину. |
| Добавление товара в избранное | Возможность добавить товары в избранное, а далее переместить некоторые из них/все в корзину, или оформить покупку каждого товара при помощи быстрой покупки. |
| Личный кабинет | Возможность поменять email, изменить ник и пароль, а также удалить аккаунт. |
| Отзывы | Возможность пользователей оставлять отзывы к товарам, по средствам интеграции модуля комментариев Вконтакте. |
| Онлайн-консультант | Установка на сайт онлайн консультанта jivosite позволит пользователям решать свои проблемы и получать помощь в онлайн режиме. |
| Редактирование товара | Возможность редактирования товара позволит менять цену, название или описание, а так же изображение. |