Выполнил: Никоноров Никита Александрович. 287 группа.

**Отчет по практической работе № 6**

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

**Цель работы:** формализовать основные функции системы.

**Решение задач**

1. **Выделить основные задачи и функции системы**. К функциям системы могут отнесены: авторизация, регистрация, добавление данных, поиск на сайте, критерии для сортировки и т.д.
2. **Заполнить таблицу 1**. Должно быть указано не менее 20 функций.

Таблица 1 - Основные функции системы

|  |  |
| --- | --- |
| Функция | Описание |
| Регистрация | Поле для регистрации: Email, логин, пароль |
| Авторизация | Поле для входа: Логин, пароль |
| Безналичный расчёт | Оплата банковской картой, удалённо |
| Выбор комплектующих | Пользователь может выбрать определенное оборудование |
| Информация про обордованию | Информация |
| Гарантия возврата средств | Если что-то идёт не по плану, деньги возвращаются |
| Обратная связь | - |
| Корзина | - |
| Выбор валюты | Возможность выбора оплаты определённой валютой |
| Экспорт таблиц | Копирование, CSV, Excel, PDF, Print |
| Добавление нового оборудования в базу данных | Цена, описание |
| Типы профиля и привилегии | Администратор и пользователь |
| Статистика оборудование | Скрин |
| Возможность удаления оборудование из таблиц прямо из админ-панели | Удаление оборудование из админ-панели |
| Кнопки, переходящие на соцсети | Инстаграм (на главную страницу, очевидно, аккаунтов же я не делал) |
| Кнопки, переходящие на соцсети | Инстаграм (на главную страницу, очевидно, аккаунтов же я не делал) |
| Анимация увеличения картинки оборудование | При наведении |
| Изменяющийся текст приветствия на главной странице | - |
| Выход из аккаунта | Кнопка «выход» |
| Смена языка | Русский, Английский, Украинский |
| Выбор срока грантии | 1 год, 2 года… |

1. **Оформить отчет по работе**. Отчет должен быть оформлен по ГОСТ 7.32-2017.
2. **Зафиксировать отчет в репозитории** с названием коммита «Формализация основных функций»

**Вывод**

Благодаря данной практической работе, я определил функциональную составляющую моего проекта. Возможно, в дальнейшем я еще что-нибудь добавлю.

**Список использованных источников**

1. «ГОСТ 7.32-2017 СИБИД. Отчет о научно-исследовательской работе. Структура и правила оформления», [Электронный ресурс], 24 страницы. URL: [http://www.tsu.ru/](http://www.tsu.ru/upload/medialibrary/8cf/gost_7.32_2017.pdf) (дата обращения: 07.06.2020)
2. «Требования выполнения каждого этапа работ», [Электронный ресурс], 2 страницы. URL: [https://onedrive.live.com/](https://onedrive.live.com/?authkey=%21AKWGNviI217PL2c&cid=FE3B14B048DF764D&id=FE3B14B048DF764D%21303186&parId=FE3B14B048DF764D%21303180&o=OneUp) (дата обращения: 07.06.2020)
3. «Отчет», [Электронный ресурс], 14 страниц. URL: [https://onedrive.live.com/](https://onedrive.live.com/?authkey=%21APlZuHHsbFcOe1I&cid=FE3B14B048DF764D&id=FE3B14B048DF764D%21303192&parId=FE3B14B048DF764D%21303180&o=OneUp) (дата обращения: 07.06.2020)