Титульнуй лист

**СОДЕРЖАНИЕ**

**СТРУКТУРА ПРОЕКТА**

Сайт должен состоять из следующих страниц:

1. Главная страница (/);
2. Каталог недвижимости (/catalog/:page?);
   1. Просмотр объекта (/object/:slug);
3. Новости (/news/:page?);
   1. Просмотр новости (/post/:slug)
4. Страница 404 (/404);
5. Политика конфиденциальности (/policy).

Стандартные элементы на странице:

1. Шапка сайта (header);
2. Карточка товара;
3. Карточка поста;
4. Форма заказа обратного звонка;
5. Подвал сайта (footer).

**ОПИСАНИЕ СТРАНИЦ**

**1. Главная**

На главной странице должен отражаться блок с новостями, которые будут выводиться отсортированными по дате добавления (сначала новые) в количестве 3 штук.

**2. Каталог недвижимости**

На странице каталога недвижимости должен отражаться блок с карточками объектов недвижимости, которые будут отсортированы по дате добавления (сначала новые) и выведены постранично (на каждой странице по 9 штук). Если карточек объектов более 9 штук, то под блоком с карточками вывести навигацию для постраничного вывода (пагинацию). Переключение между страницами вывода карточек осуществлять без перезагрузки браузера (средствами AJAX).

**2.a Просмотр объекта**

На странице просмотра объекта недвижимости должен отражаться блок с информацией и галереей об объекте. В этом блоке должна быть размещена следующая информация:

1. Галерея фотографий;
2. Название объекта;
3. Описание объекта;
4. Цена объекта;
5. Тип дома;
6. Этажность дома;
7. Количество комнат;
8. Этаж;
9. Жилая площадь;
10. Общая площадь.

**3. Новости**

На странице новостей должен отражаться блок с постами, которые будут отсортированы по дате добавления (сначала новые) и выведены постранично (на каждой странице по 9 штук). Если постов более 9 штук, то под блоком с постами вывести навигацию для постраничного вывода (пагинацию). Переключение между страницами вывода постов осуществлять без перезагрузки браузера (средствами AJAX).

**3.a Просмотр новости**

На странице просмотра новости должен отражаться блок с постом. В этом блоке должна быть размещена следующая информация:

1. Превью поста;
2. Название поста;
3. Дата публикации;
4. Текст поста.

**4. Страница 404**

На этой странице отображается только верстка.

**5. Политика конфиденциальности**

На этой странице отображается только верстка.

**ОПИСАНИЕ СТАНДАРТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ**

**1. Шапка сайта (header)**

Шапка сайта должна содержать только верстку.

**2. Карточка товара**

Карточка товара должна содержать превью, название, цену и ссылку для прехода на страницу просмотра товара.

**3. Карточка поста**

Карточка поста должна содержать превью, название, дату публикации, отрывок из текста поста (не более 250 символов) и ссылку для прехода на страницу просмотра поста.

**4. Форма заказа обратного звонка**

Форма заказа обратного звонка должна содержать следующие элементы (описание см. на странице ФОРМЫ):

1. Поле для ввода имени и фамилии;
2. Поле для ввода телефона;
3. Поле для ввода комментария;
4. Чекбокс для согласия с политикой конфиденциальности;
5. Кнопка для отправки.

**4. Подвал сайта (footer)**

Подвал сайта должна содержать только верстку.

**ФОРМЫ**

**1. Форма заказа обратного звонка**

Форма отправляется без перезагрузки браузера (средствами AJAX), со следующими полями: name, phone, comment. Переданные данные на сервере не сохраняются. Валидация на сервере для клиента не обязательна.

**ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ**

Сайт разрабатывается на системе управления контентом (CMS) OctoberCMS. Панель администратора разрабатывается на усмотрение разработчика, с понятной и логически выстроенной системой навигации и пользования.