**Техническое задание на разработку сайта для автосалона**

**1. Введение**

**1.1 Цель проекта**

Целью данного проекта является создание современного и информативного веб-сайта для нашего автосалона, который позволит нашим клиентам легко находить информацию о доступных автомобилях, услугах и связываться с нами для оформления заказа или получения дополнительной информации.

**1.2 Обзор автосалона**

Наш автосалон специализируется на продаже новых и подержанных автомобилей различных марок. Мы также предоставляем услуги по обмену автомобилей, финансированию и техническому обслуживанию.

**2. Общие требования**

**2.1 Дизайн**

* Современный и привлекательный дизайн сайта, соответствующий стилю нашей компании.
* Адаптивный дизайн, обеспечивающий корректное отображение на всех устройствах (компьютеры, планшеты, мобильные телефоны).

**2.2 Навигация**

* Интуитивно понятная навигация по сайту, позволяющая пользователям легко находить информацию о наших товарах и услугах.
* Основные разделы: Главная, Каталог автомобилей, Услуги, О нас, Контакты.
* Поиск автомобилей по различным критериям, таким как марка, модель, цена и др.

**2.3 Каталог автомобилей**

* Возможность добавления и редактирования информации о доступных автомобилях (новых и подержанных), включая фотографии, технические характеристики и цены.
* Фильтрация и сортировка автомобилей в каталоге.
* Отображение подробной информации о каждом автомобиле, включая фотографии, описание и технические характеристики.

**2.4 Услуги**

* Список доступных услуг автосалона с подробным описанием каждой услуги.
* Возможность запросить услугу или записаться на сервисное обслуживание через сайт.

**2.5 О нас**

* Информация о компании, ее истории и команде.
* Отзывы и рекомендации от клиентов.

**2.6 Контакты**

* Форма обратной связи для клиентов.
* Контактная информация автосалона, включая адрес, телефон и электронную почту.

**2.7 Административная панель**

* Защищенная административная панель для управления содержанием сайта (каталогом автомобилей, услугами и контентом страниц).
* Ролевая система доступа с разными уровнями прав для администраторов.

**3. Технические требования**

**3.1 Технологии**

* Сайт должен быть разработан с использованием современных веб-технологий, таких как HTML5, CSS3.
* Использование фреймворка для разработки и управления контентом будет предпочтительным.

**3.2 Безопасность**

* Все данные, передаваемые между пользователем и сайтом, должны быть защищены протоколом HTTPS.
* Защита от SQL-инъекций и других видов веб-атак.

**3.3 Аналитика**

* Интеграция инструментов аналитики для отслеживания посещаемости сайта и поведения пользователей.

**4. Сроки и бюджет**

* Пожалуйста, предоставьте предварительную оценку сроков и бюджета на разработку сайта.
* Сроки предпочтительно завершить в течение 3 месяцев с момента начала разработки.

**5. Заключение**

Это техническое задание служит основой для разработки нашего веб-сайта для автосалона. Мы ожидаем, что разработанный сайт будет высококачественным и полностью соответствующим нашим потребностям и ожиданиям клиентов.

Пожалуйста, предоставьте дополнительные детали о вашем подходе к разработке и предложения по улучшению проекта, если таковые имеются.

*Дата:* [Указать дату] *Подпись:* [Подпись заказчика или уполномоченного лица]