

Утверждаю

«_____» 2023 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
НА РАЗРАБОТКУ Веб-САЙТА
“ЧАТ ДЛЯ КОМУНИКАЦИИ РАБОТНИКОВ КОМПАНИИ”**

1. НАИМЕНОВАНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

1.1. Разрабатываемый Веб-сайт должен обеспечивать структурированное и наглядное представление информационных материалов; обеспечивать возможность оперативного изменения информации, включающей в себя: постановку задачи работникам, и регистрации пользователей на сайте.

2. ОСНОВАНИЕ ДЛЯ РАЗРАБОТКИ

2 Основанием для проведения работ по разработке сайта является индивидуальное трудовое соглашение между _____, именуемым в дальнейшем «Заказчик», и _____, именуемым в дальнейшем «Исполнитель».

Сроки проведения работ:

Начало работ по созданию Веб-сайта «04» февраля 2023 г.

Окончание работ «10» ноября 2023 г.

3. ХАРАКТЕРИСТИКА ОБЪЕКТОВ ПРОЕКТИРОВАНИЯ

Исходными данными для разработки является неформальное описание структуры создаваемого Веб-сайта и набора функций, предоставляемых посетителям (пользовательский интерфейс), и администратору сайта (администраторский интерфейс), а также графические и текстовые материалы, для размещения в пользовательском интерфейсе сайта. Графические и текстовые материалы предоставляются Заказчиком в электронном виде.

3.1. Структура сайта

В разрабатываемом Веб-сайте предполагается создание двух независимых интерфейсов пользователей: интерфейс пользователей-посетителей и интерфейс пользователя-администратора сайта. Для интерфейса администратора сайта необходима организация авторизованного доступа.

Интерфейс пользователя-администратора обеспечивает администратору сайта возможность добавлять новую информацию некоторых разделов сайта. Информация, добавляемая администратором, сохраняется в базе данных и отображается в соответствующих разделах пользовательского интерфейса Веб-сайта.

Интерфейс пользователей-посетителей имеет свободный доступ и содержит структурированную информацию о поставленных задачах и их приоритетности. Пользовательский интерфейс содержит динамические разделы (содержимое динамических разделов формируется программно по информации добавленной администратором сайта и хранящейся в базе данных).

3.1.1. Пользовательский интерфейс Веб-сайта

Ниже представлено подробное описание структуры и содержания Вебстраниц пользовательского интерфейса Веб-сайта.

3.1.1.1 Главная страница

Страница сайта содержит:

- Меню навигации;
- История компании;

3.1.1.2 Новости и Акции

Страница сайта содержит:

- Меню навигации;
- Динамически генерируемые новости, загружаемые с сервера;
- Динамически генерируемые акции, загружаемые с сервера;

3.1.1.3. Страница “Товары”

Страница сайта содержит:

- Меню навигации;
- Динамически генерируемый список товаров, загружаемый с сервера;

3.1.1.4. Страница “Контакты”

Страница сайта содержит:

- Меню навигации;
- Список контактов для связи с администраторами;
- Контакты для технических вопросов;

3.1.1.5. Страница “Корзина”

Страница сайта содержит:

- Меню навигации;
- Форму для заказа товаров из корзины;

3.1.1.6. Страница “Обратная связь”

Страница сайта содержит:

- Меню навигации;
- Форму для отправки отзыва;

3.1.1.7. Страница “Местоположение”

Страница сайта содержит:

- Меню навигации;
- Яндекс карта с расположением магазина заказчика;

3.1.2. Интерфейс администратора:

Ниже представлено описание страниц раздела администратора.

3.1.2.1 Авторизация администратора

Страница сайта содержит:

- Меню навигации;
- Динамическую строку ввода логина;
- Динамическую строку ввода пароля;
- Кнопка «Log in», при нажатии на данную кнопку происходит проверка введенных данных и сверка с базой данных и входом в систему;

3.1.2.2 Страница добавления новости

Страница сайта содержит:

- Меню навигации;
- Форма для добавления новости с возможностью менять шрифты, их размер, жирность, наклонность, а также с возможностью прикрепления изображения;

3.1.2.3 Страница добавления акции

Страница сайта содержит:

- Меню навигации;
- Форма для добавления акции с возможностью менять шрифты, их размер, жирность, наклонность, а также с возможностью прикрепления изображения;

3.1.2.4 Страница добавления товара

Страница сайта содержит:

- Меню навигации;
- Форма для добавления товара с возможностью менять шрифты, их размер, жирность, наклонность, а также с возможностью прикрепления изображения;

3.1.2.4 Страница добавления товара

Страница сайта содержит:

- Меню навигации;
- Список всех заказов, оставленных пользователями