ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на разработку веб-приложения для ООО «КСМ-8»

1. **Общие сведения об исполнителе:**

Исполнителем является студент государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Ростовской области «Ростовский-на-Дону колледж связи и информатики» группы ПОКС–ХХ ФИО.

Техническое задание разработано на основе информации, представленной в ходе переговоров с заказчиком.

1. **Цель проекта:**

Целью разработки данного проекта является создание веб-приложения, с возможностью редактировать товары и просматривать заявки пользователей сайта со стороны администратора, а так же рекламирование товаров компании.

1. **Основные сведения о компании заказчика.**

Полное наименование: Общество с ограниченной ответственностью «КСМ-8».

Сокращенное фирменное наименование: ООО «КСМ-8»

Юридический адрес: 344010, Ростовская область, г.Ростов-на-Дону, ул.Текучева, д. 141, офис 33

Контактное лицо: Игнатьев Алексей Дмитриевич

Телефон: 89281245180

1. **Требования к программному продукту:**

Внешний вид должен быть лаконичным. Цветовая палитра: светло-синие оттенки. Допустимо использовать кнопки жёлтого и белого цвета. Цвет текста – белый и серый.

* Главная страница, где размещена общая информация о компании будет основной.
* Шапка веб-приложения должна содержать логотип, навигационное меню и кнопку войти.
* Навигационное меню в шапке должно содержать пункты «Продукция», «Доставка», «Контакты».
* Блок «Продукция» должен содержать товары и услуги компании, а также форму обратной связи.
* Блок «Доставка» должен содержать информацию о доставках того или иного товара и форму обратной связи.
* Блок «Контакты» должен содержать контактную информацию компании и карту.
* Реализовать выпадающее меню из блока «Продукция», в котором должна быть вся продукция компании.
* На главной странице необходимо реализовать слайдер с основной информацией о товарах и услугах.
* При нажатии на кнопку «Заказать» реализовать переход на страницу «Доставка»
* При нажатии на кнопку «Подробнее» реализовать переход на страницу товара или услуги.
* Реализовать систему администрирования веб-приложения с возможностью добавления и изменения товаров и просмотра заявок.
* Реализовать форму обратной связи для отправки заявок пользователям.
* Реализовать валидацию формы обратной связи. Должна выполняться проверка на введение имени и номера телефона.
* Реализовать уведомления пользователя об отправке заявки, а также уведомления о том, что пользователь не заполнил все необходимые поля.
* Интерфейс страницы должен быть адаптивным.
* В дизайне интерфейса страницы должны присутствовать яркие оттенки.
* Реализовать Яндекс Метрику, которая позволяет обеспечить приток новых посетителей. Высокая посещаемость способна увеличить количество заинтересованных клиентов.

«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2022г.

Директор \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Яблонский А.Ю.

(подпись)

М.П.