### Техническое задание на разработку страницы "Контакты"

\*\*Проект:\*\* Рыбный Завод

\*\*Стек:\*\* Next.js, Material-UI (MUI)

---

#### 1. Общее описание

Создать страницу контактов с полной контактной информацией, интерактивной картой, формой обратной связи и разделом FAQ. Страница должна обеспечивать удобный способ связи с компанией и предоставлять всю необходимую информацию для посетителей.

---

#### 2. Цветовая палитра

Использовать единую палитру сайта:

| Элемент | Цвет (HEX) | Назначение |

|----------------------|--------------|-------------------------------------|

| Основной синий | #0284c7 | Кнопки, ссылки, акценты |

| Темно-синий | #0c4a6e | Заголовки, важные элементы |

| Фон страницы | #f9fafb | Основной фон |

| Белый | #ffffff | Фон карточек, модальные окна |

| Основной текст | #111827 | Заголовки, основной текст |

| Вторичный текст | #4b5563 | Описания, дополнительный текст |

| Серый | #6b7280 | Время, подзаголовки |

| Серый (светлый) | #f3f4f6 | Фон FAQ-аккордеона |

---

#### 3. Типографика

| Элемент | Размер (px) | Вес | Назначение |

|----------------------|-------------|-------|-------------------------------------|

| H1 (заголовок страницы) | 36 (моб: 28) | 700 | "Контакты" |

| H2 (заголовки секций) | 24 | 600 | "Контактная информация", "Напишите нам" |

| H3 (в FAQ) | 20 | 600 | Вопросы в аккордеоне |

| Основной текст | 16 | 400 | Описания, контент |

| Мелкий текст | 14 | 400 | Подписи под контактами, время |

| Кнопки | 16 | 600 | Все кнопки |

---

#### 4. Иконки и изображения

- \*\*Иконки:\*\* Material Icons (MUI)

- \*\*Карта:\*\* Google Maps Embed API

- \*\*Фон:\*\* Белый (#ffffff) для всех карточек

---

#### 5. Структура страницы

1. \*\*Шапка\*\* - Sticky навигация

2. \*\*Хлебные крошки\*\* - Главная > Контакты

3. \*\*Заголовок страницы\*\* - "Контакты"

4. \*\*Основной контент\*\* (3 колонки):

- \*\*Левая колонка (1/3):\*\* Контактная информация и соцсети

- \*\*Правая колонка (2/3):\*\* Карта и форма обратной связи

5. \*\*FAQ секция\*\* - Часто задаваемые вопросы

6. \*\*Футер\*\* - Контактная информация

---

#### 6. Детализация секций

##### 6.1 Хлебные крошки

- \*\*Элементы:\*\* Главная > Контакты

- \*\*Стиль:\*\* Серый текст → hover: синий

- \*\*Разделитель:\*\* "›" или иконка

##### 6.2 Заголовок страницы

- \*\*Расположение:\*\* По центру

- \*\*Заголовок:\*\* "Контакты" (36px)

- \*\*Подзаголовок:\*\* "Свяжитесь с нами любым удобным способом" (20px)

##### 6.3 Контактная информация

- \*\*Фон:\*\* Белый (#ffffff)

- \*\*Скругление:\*\* 12px

- \*\*Тень:\*\* Легкая

\*\*Элементы контактов:\*\*

1. \*\*Адрес:\*\*

- Иконка: map-marker-alt (в круглом фоне #dbeafe)

- Заголовок: "Адрес" (18px, жирный)

- Основной текст: "г. Москва, ул. Рыбная, 1"

- Доп. текст: "Бизнес-центр "Речной порт", 3 этаж" (14px)

2. \*\*Телефон:\*\*

- Иконка: phone (в круглом фоне #dbeafe)

- Заголовок: "Телефон" (18px, жирный)

- Основной текст: "+7 (495) 123-45-67"

- Доп. текст: "Пн-Пт: 9:00 - 18:00" (14px)

3. \*\*Email:\*\*

- Иконка: envelope (в круглом фоне #dbeafe)

- Заголовок: "Email" (18px, жирный)

- Основной текст: "info@rybnyzavod.ru"

- Доп. текст: "Для вопросов и предложений" (14px)

4. \*\*Время работы:\*\*

- Иконка: clock (в круглом фоне #dbeafe)

- Заголовок: "Время работы" (18px, жирный)

- Основной текст: "Пн-Пт: 9:00 - 18:00"

- Доп. текст: "Сб-Вс: выходной" (14px)

##### 6.4 Социальные сети

- \*\*Фон:\*\* Белый (#ffffff)

- \*\*Скругление:\*\* 12px

- \*\*Тень:\*\* Легкая

- \*\*Заголовок:\*\* "Мы в социальных сетях" (20px, жирный)

\*\*Кнопки соцсетей:\*\*

- Размер: 48x48px

- Форма: Круглая

- Цвета:

- Facebook: #1877f2

- Instagram: #E4405F

- YouTube: #FF0000

- Telegram: #0088cc

- Hover: Затемнение фона на 10%

##### 6.5 Карта

- \*\*Фон:\*\* Белый (#ffffff)

- \*\*Скругление:\*\* 12px

- \*\*Тень:\*\* Легкая

- \*\*Заголовок:\*\* "Как нас найти" (20px, жирный)

- \*\*Контейнер карты:\*\* Относительное позиционирование

- \*\*Высота:\*\* 400px (минимум)

- \*\*Карта:\*\* Google Maps Embed API

##### 6.6 Форма обратной связи

- \*\*Фон:\*\* Белый (#ffffff)

- \*\*Скругление:\*\* 12px

- \*\*Тень:\*\* Легкая

- \*\*Заголовок:\*\* "Напишите нам" (20px, жирный)

\*\*Поля формы:\*\*

1. \*\*Имя:\*\*

- Тип: text

- Обязательно: Да

- Placeholder: "Иван Иванов"

- Валидация: Только кириллица и пробелы

2. \*\*Телефон:\*\*

- Тип: tel

- Обязательно: Да

- Placeholder: "+7 (999) 123-45-67"

- Маска: +7 (XXX) XXX-XX-XX

3. \*\*Email:\*\*

- Тип: email

- Обязательно: Да

- Placeholder: "ivan@example.com"

- Валидация: Формат email

4. \*\*Тема:\*\*

- Тип: select

- Обязательно: Да

- Варианты: "Выберите тему", "Вопрос по заказу", "Сотрудничество", "Жалоба", "Другое"

5. \*\*Сообщение:\*\*

- Тип: textarea

- Обязательно: Да

- Строки: 4

- Placeholder: "Ваше сообщение..."

6. \*\*Чекбокс:\*\*

- Текст: "Я согласен с политикой конфиденциальности"

- Ссылка на политику конфиденциальности

- Обязательно: Да

\*\*Кнопка отправки:\*\*

- Текст: "Отправить сообщение"

- Иконка: paper-plane

- Стиль: Синий фон, белый текст

- Hover: Затемнение фона

##### 6.7 FAQ секция

- \*\*Фон:\*\* Белый (#ffffff)

- \*\*Заголовок:\*\* "Часто задаваемые вопросы" (36px)

- \*\*Подзаголовок:\*\* "Ответы на самые популярные вопросы" (20px)

- \*\*Максимальная ширина:\*\* 768px

- \*\*Выравнивание:\*\* По центру

\*\*Аккордеон FAQ:\*\*

- \*\*Фон карточки:\*\* #f3f4f6

- \*\*Скругление:\*\* 12px

- \*\*Отступы:\*\* 24px внутри

\*\*Элементы аккордеона:\*\*

1. \*\*Вопрос:\*\*

- Тип: button

- Выравнивание: По левому краю

- Шрифт: 20px, жирный

- Иконка: chevron-down (справа)

- Hover: Изменение цвета текста

2. \*\*Ответ:\*\*

- Скрыт по умолчанию

- Шрифт: 16px

- Цвет: #4b5563

- Отступ сверху: 16px

\*\*Анимация:\*\*

- Плавное появление/скрытие ответа

- Поворот иконки на 180 градусов при открытии

\*\*Вопросы для FAQ:\*\*

1. "Как сделать заказ?"

2. "Какие способы оплаты доступны?"

3. "Какие условия доставки?"

4. "Как гарантируется свежесть продукции?"

---

#### 7. Адаптивность

| Точка излома | Колонки основного контента | Ширина контейнера |

|--------------|--------------------------|-------------------|

| < 768px | 1 колонка | 100% - 32px |

| 768px - 1024px | 1 колонка (контактная информация сверху) | 100% - 32px |

| > 1024px | 3 колонки (1/3 + 2/3) | 1200px max |

\*\*Мобильная версия:\*\*

- Контактная информация: полная ширина

- Карта: уменьшенная высота

- Форма: все поля в одну колонку

- FAQ: аккордеон сохраняет функциональность

---

#### 8. Анимации и интерактивность

1. \*\*Hover-эффекты:\*\*

- Кнопки соцсетей: затемнение фона

- Ссылки: подчеркивание/изменение цвета

- Вопросы FAQ: изменение цвета текста

- Кнопка отправки: затемнение фона

2. \*\*Анимации:\*\*

- Появление контента (fade-in)

- Раскрытие/скрытие FAQ

- Поворот иконки в FAQ

3. \*\*Микро-взаимодействия:\*\*

- Фокус на полях формы

- Валидация в реальном времени

- Визуальная обратная связь при отправке

---

#### 9. Функциональность

1. \*\*Карта:\*\*

- Интерактивная карта Google Maps

- Маркер на местоположении офиса

- Возможность приближения/отдаления

2. \*\*Форма обратной связи:\*\*

- Валидация всех полей

- Маска для телефона

- Проверка формата email

- Обязательное согласие с политикой конфиденциальности

- Отправка данных на сервер

3. \*\*FAQ:\*\*

- Раскрытие/скрытие ответов

- Анимация иконки-стрелки

- Сохранение состояния открытых вопросов

4. \*\*Социальные сети:\*\*

- Ссылки на профили компании

- Открытие в новой вкладке

---

#### 10. Дополнительные требования

1. \*\*SEO:\*\*

- Микроразметка Organization и ContactPoint

- Семантическая разметка

- Оптимизированные title и description

- Альтернативные тексты для изображений

2. \*\*Доступность:\*\*

- ARIA-атрибуты для формы

- Навигация с клавиатуры

- Контрастность текста (минимум 4.5:1)

- Скринридер для карты

3. \*\*Производительность:\*\*

- Отложенная загрузка карты

- Оптимизация изображений

- Минификация CSS/JS

- Кеширование статических файлов

4. \*\*Интеграция:\*\*

- API для отправки формы

- Интеграция с CRM-системой

- Отслеживание конверсий

- Веб-аналитика

---

#### 11. Моковые данные

```javascript

const contactInfo = {

address: "г. Москва, ул. Рыбная, 1",

phone: "+7 (495) 123-45-67",

email: "info@rybnyzavod.ru",

workingHours: {

weekdays: "Пн-Пт: 9:00 - 18:00",

weekend: "Сб-Вс: выходной"

},

social: {

facebook: "https://facebook.com/rybnyzavod",

instagram: "https://instagram.com/rybnyzavod",

youtube: "https://youtube.com/rybnyzavod",

telegram: "https://t.me/rybnyzavod"

}

};

const faqData = [

{

question: "Как сделать заказ?",

answer: "Вы можете сделать заказ через наш сайт, по телефону или приехав к нам в офис..."

},

{

question: "Какие способы оплаты доступны?",

answer: "Мы принимаем наличные, банковские карты, безналичный расчет для юридических лиц..."

}

];

```

---

#### 12. Примечания для разработчиков

- Использовать TypeScript для типизации

- Компоненты должны быть переиспользуемыми

- Следовать принципам atomic design

- Реализовать ленивую загрузку для карты

- Проверить корректную работу на всех устройствах

- Обеспечить доступность для пользователей с ограниченными возможностями

- Реализовать валидацию формы на клиенте и сервере

- Добавить индикаторы загрузки при отправке формы

- Реализовать маску для телефона с использованием библиотеки

- Добавить обработку ошибок при отправке формы

- Реализовать редирект на страницу благодарности после успешной отправки