**Техническое задание**

Основная задача сайта: продажа авиабилетов.

В современном мире с каждым днём появляется всё больше и больше новых технологий. В настоящее время сложно представить организацию, у которой нет веб-сайта.

К вам обратилась компания «Richairlines» - новая и энергичная авиакомпания, предоставляющая услуги пассажирских авиаперевозок небольшими малогабаритными самолетами. Главная цель компании - развить связность между городами России и мира путем организации авиасообщений на непостоянной основе по мере накопления запросов на перелет.

**Дизайн**

**Кнопки** могут быть 3 разных видов:

  

**Основной шрифт сайта**: 'Roboto-Regular',sans-serif

**Заголовки**

H1 – 32px

H2 – 24px

H3 – 20px

Основные цвета сайта:

1. # 52C9B9



1. # 8CDE4E



1. # 222222



1. # F7F7F7



1. # 004369



**Логотип**

****

**Главная страница**

1. Шапка сайта
   1. Выпадающее меню со всеми ссылками по сайту
   2. Логотип
   3. Форма поиска по сайту
   4. Выпадающий список с выбором геопозиции и валютой сайта
   5. Ссылка на личный кабинет
2. Две формы
   1. Форма поиска билетов, со следующими полями:
      1. Выбор аэропорта вылета
      2. Выбор аэропорта прилета
      3. Выбор даты вылета
      4. Выбор даты прилета (при обратном билете)
      5. Кол-во пассажиров
3. Секция с лучшими предложениями
   1. Три карточки с картинкой, заголовком и минимальной ценой за билет туда и обратно
4. Секция с дополнительными услугами
   1. Три карточки с картинкой, заголовком и минимальной ценой за билет туда и обратно
5. Отзывы клиентов
   1. Карточки с отзывами, которые содержат следующую информацию:
      1. Имя клиента
      2. Дата написания отзыва
      3. Текст отзыва
6. Подвал сайта
   1. Содержит все те же самые ссылки, что и выпадающее меню в шапке сайта
   2. Логотип
   3. Ссылка на ВК и Instagramm

**Страница с результатами поиска**

Страница содержит 2 блока: Сайдбар с подробной информацией выбранных билетов и блок с найденными билетами, перейти на нее можно из формы поиска на главной странице

1. Сайдбар
   1. Блок с билетом туда и обратно
      1. Аэропорт туда, в скобках аббревиатура аэропорта
      2. Аэропорт прилета, в скобках аббревиатура аэропорта
      3. Дата вылета
      4. Время вылета и прилета (время местное)
      5. Номер билета
      6. Название модели самолета
   2. Блок с итоговой ценой
2. Блок с билетами
   1. Билеты туда и обратно
      1. В левой части карточки
         1. Аэропорт туда, в скобках аббревиатура аэропорта
         2. Аэропорт прилета, в скобках аббревиатура аэропорта
         3. Время полета
         4. Время вылета и прилета
      2. В правой части карточки
         1. Номер билета
         2. Цена билета и кнопка «Выбрать»

**Страница с заполнением данных пассажиров**

* 1. Под шапкой сайта есть блок с кнопкой для открытия модального окна,
  2. Первая форма – это форма для обратной связи с пользователем
     1. Содержит только поле для email и checkbox, что пользователь согласен с условиями полета

1. Все следующие формы содержат поля для заполнения информации о пассажирах
   * 1. Фамилия – обязательное поле
     2. Имя - обязательное поле
     3. Отчество – необязательное поле
     4. Пол - обязательное поле
     5. Дата рождения - обязательное поле
     6. Гражданство - обязательное поле
     7. Тип документа - обязательное поле
     8. Серия и номер документа - обязательное поле
2. Кнопка «Оплатить»

**Страница оплаты билета**

* 1. Содержит формы со следующими полями
     1. Имя указанное на карте - обязательное поле
     2. Номер карты - обязательное поле
     3. Истечение срока - обязательное поле
     4. Секретный код - обязательное поле
     5. Кнопка «Оплатить» со значением цены билета

**Страница авторизации пользователя**

* 1. Форма со следующими полями
     1. Email
     2. Password
     3. Кнопка авторизоваться
     4. Внизу формы блок с двумя ссылками
        1. Забыли пароль
        2. Зарегистрироваться

**Страница регистрации пользователя**

* 1. Описание: регистрация проходит 4 этапа, после прохождения каждого этапа происходит анимация с появлением нового блока. После успешной регистрации на почту пользователя придет сообщений, что он зарегистрировался.
     1. Блок с контактными данными
        1. Email
        2. Телефон
           1. Выбирается префикс в отдельном списке и уже исходя из выбора префикса, формируется маска ввода телефона
     2. Блок с данными профиля
        1. Полное имя
        2. Дата рождения
        3. Пол
        4. Город проживания
        5. Тип документа
        6. Серия и номер документа
        7. Страна выдачи документа
     3. Блок с паролем
        1. Поле пароль, с возможность посмотреть, что ввел пользователь (глазик)
     4. Блок с выводом всей информации, что заполнил пользователь, для его же проверки
        1. Поля с названием и значением
        2. Кнопка «Зарегистрироваться»
        3. Кнопка «Начать сначала» - пользователь нажмет ее если он увидит, что ввел свои данные некорректно.

**Профиль пользователя**

* 1. Описание: данная страница имеет сайдбар и блок с контентом
     1. Сайдбар имеет следующие блоки (кнопки):
        1. Иконка пользователя и его ФИО
        2. Панель управления
           1. В этом блоке выводится текстовое сообщение, например: Из панели управления вы можете, просмотреть свои личные данные и историю поездок за последний год, если вам нужна полная история, то на странице "Мои поездки" нажмите на кнопку "Полная история поездок" в меню.
        3. Личные данные
           1. Данный блок отображает все личные данные пользователя с возможность их редактирования, а именно:

Полное имя

Почта

Телефон

Дата рождения

Пол

Город проживания

Тип документа

Серия и номер документа

Стран выдачи документа

* + - * 1. Для сохранения новых данных нужно нажать кнопку «Обновить»
      1. Мои поездки
         1. В данном блоке отображаются все полеты пользователя за последний год в виде списка карточек, которые содержат информацию о полете:

Аэропорты вылета и прилета

Время и дату вылета и прилета

Цена билета

Номер рейса

Статус рейса (не действительный, не подтвержден, оплачен, зарегистрирован)

* + - 1. Обновить пароль
         1. В данном блоке пользователь видит кнопку для получения нового пароля, она перенаправляет его на страницу с формой для получения ссылки сброса пароля.

**Страница об авиакомпании**

Она содержит небольшой текст с историей создания и 2-3 фотографии

**Страница о питании на борту**

Данная страница содержит список всех блюд, которые доступны на любого самолета.

Список блюд – это карточки, состоящие из блоков:

* 1. Картинка
  2. Название
  3. Описание
  4. Цена

В конце страницы указывается, ГДЕ И КОГДА можно оформить заказ

**Страница все о багаже**

Здесь отображены 3 карточки

1. Провоз животных
2. Розыск багажа
3. Спортивный инвентарь

В каждой карточке идет описание действий провоза того или иного багажа, а также розыска багажа

**Страница контакты**

Данная страница содержит контактные данные компании, такие как:

1. Телефоны (служба поддержки и трудоустройство)
2. Адреса офисов
3. Размещение рекламы

Также страница содержит гугл карту, где отмечен главный офис компании в городе Екатеринбург

**Страница способы оплаты**

Данная страница предоставляет информацию о том, какими картами можно оплачивать билеты онлайн, а также нюансы, связанные с билетами