



SkyLink Airlines



Система покупки электронных авиабилетов

Выполнили студенты 3 курса, ТП-4.1-1:
Эрнест Мещеряков, Екатерина
Михалевская, Виктор Николюкин

Отчет по ролям

Задача	Ответственный
Техническое задание	Михалевская Е.Н.
Курсовой проект	Николюкин В.Н.
Дизайн, макет страниц	Мещеряков Э.С.
Верстка страниц	Мещеряков Э.С.
Backend	Николюкин В.Н.
Аналитика	Михалевская Е.Н.

Проблематика

- ✈ Долгое ожидание
- ✈ Недостаточность информации
- ✈ Ограниченные рабочие часы
- ✈ Сложность сравнения

Цель проекта

Разработать сайт для покупки
электронных авиабилетов

Задачи сайта



Просмотр информации

Просмотр информации о направлениях рейсов, мероприятиях, самолетах и самой авиакомпании



Приобретение

Оформление и покупка авиабилетов



Применение промокода

Возможность применения промокода для получения скидки при покупке авиабилета



История заказов

Просмотр списка истории заказов пользователем в личном кабинете

Анализ конкурентов



Aviasales



EasyJet



OneTwoTrip

Стек технологий



Java

Язык
программиро-
вания Java



Spring

Spring
Framework



MySQL

СУБД MySQL

Стек технологий



HTML

язык разметки
HTML



CSS

язык CSS



FIGMA

графический
редактор Figma



JavaScript

язык
программирования
JavaScript



Группы пользователей

- ➔ Неавторизованный пользователь
- ➔ Авторизованный пользователь
- ➔ Авторизованный привилегированный пользователь



1. Регистрация

SkyLink Airlines



[регистрация](#) [войти](#)



самолеты

узнайте больше о самолетах



о компании

узнайте больше о компании



контакты


посмотрите наши контакты





Регистрация

Логин 

Пароль 

Создать

Уже есть аккаунт? Войти





2. Авторизация

SkyLink Airlines



самолеты

узнайте больше о самолетах



о компании

узнайте больше о компании



контакты

посмотрите наши контакты

регистрация

войти





Войти

Логин



Пароль



Войти

У вас нет учетной записи? [Зарегистрировать](#)





3. Просмотр списка направлений



выберите страну

Италия

Канада

Греция

Испания



Канада – сила природы и торжество цивилизации

Затеряйтесь на природе или согрейте свое сердце на канадских выступлениях, здесь вы почувствуете полную свободу.

[Перейти на страницу Канады ->](#)






выберите страну

Италия

Канада

Греция

Испания



Канада
Премиум

Греция
Премиум



4. Просмотр дополнительной информации

SkyLink Airlines



самолеты

узнайте больше о самолетах



о компании

узнайте больше о компании



контакты

посмотрите наши контакты



САМОЛЕТЫ ДЛЯ ВАШИХ ПУТЕШЕСТВИЙ

Вот самолеты, осуществляющие авиаперевозки
для наших клиентов. Теперь вы можете быть
уверены, что ваш авиаперелет будет
комфортным.





BOMBARDIER GLOBAL 7500

Bombardier Global 7500 и Global 8000 — сверхдальнемагистральные бизнес-джеты, разработанные компанией Bombardier Aviation ранее Bombardier Aerospace. Global 7500 можно смело назвать домом в небе. Салон состоит из 4 частей: кухня и зона отдыха экипажа, пассажирский салон, салон для просмотра кино и спальня. На борту так же есть туалетная комната с душевой кабиной.



самолеты

узнайте больше о самолетах



о компании

узнайте больше о компании



контакты

посмотрите наши контакты

SkyLink Airlines



SKYLINK AIRLINES





Станьте премиум клиентом

Нашим премиум клиентам предоставляется набор для комфортного перелета, включающий тапки, крем, маску для лица и подарочную карту. Тапки обеспечивают удобство и защиту ног во время полета, крем помогает увлажнить кожу, маска для лица позволяет расслабиться во время полёта, а подарочная карта даст возможность насладиться дополнительными услугами компании во время путешествия. Премиум статус получается при осуществлении десяти заказов на нашем сайте.

Мобильная версия приложения будет представлена здесь в ближайшее время.

Наша компания активно развивается и планирует выпустить мобильную версию приложения в ближайшем будущем, чтобы обеспечить удобство и доступность нашим клиентам в любое время и в любом месте. Это позволит пользователям легко получать доступ к нашим услугам и управлять своими аккаунтами через мобильные устройства.



представлена здесь в ближайшее время.

Наша компания активно развивается и планирует выпустить мобильную версию приложения в ближайшем будущем, чтобы обеспечить удобство и доступность нашим клиентам в любое время и в любом месте. Это позволит пользователям легко получать доступ к нашим услугам и управлять своими аккаунтами через мобильные устройства.



Полезные ссылки

Подписывайтесь на наши социальные сети, чтобы быть в курсе всех наших последних новостей, акций и специальных предложений! Также вы всегда можете вернуться на главную страницу нашего сайта, чтобы узнать больше о нас и наших услугах. Ссылки на страницу наших контактов и главную страницу доступны ниже.

[Контакты ->](#)

[Главная ->](#)



самолеты

узнайте больше о самолетах



о компании

узнайте больше о компании



контакты

посмотрите наши контакты



SkyLink Airlines



SKYLINK AIRLINES

аэролайн на иловуо с-роне

Россия

г.Воронеж, ул. Плехановская, д.1

+7800321333

SkyLink@gmail.com



31



Канада – сила природы и торжество цивилизации

Затеряйтесь на природе или согрейте свое сердце на канадских выступлениях - здесь вы почувствуете полную свободу.

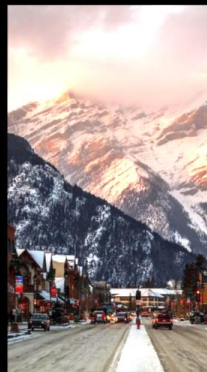
[Перейти на страницу Канады ->](#)





КАНАДА МЕРОПРИЯТИЯ

На этой странице вы сможете ознакомиться с ближайшими мероприятиями, проходящими в Канаде. А также посетить фотогалерею, где мы выбрали самые колоритные и запоминающиеся фотографии специально для вас.



ВЫБЕРИТЕ БИЛЕТ

Оттава 21июня 15:00 100000₽

Нет аккаунта? [Зарегистрировать](#)

КАНАДА МЕРОПРИЯТИЯ

На этой странице вы сможете ознакомиться с ближайшими мероприятиями, проходящими в Канаде. А также посетить фотогалерею, где мы выбрали самые колоритные и запоминающиеся фотографии специально для вас.

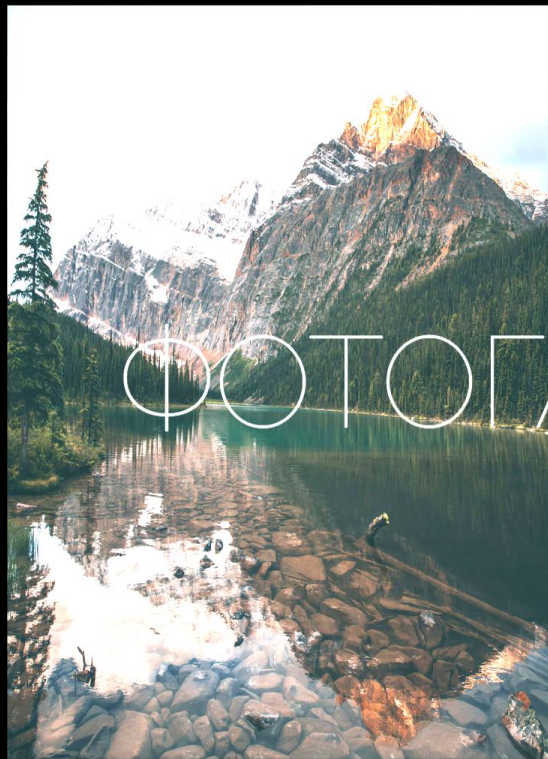




12 ИЮЛЯ ПОКАЗ МОД



Раф Симонс и Миучча Прада продолжили тематику предыдущей коллекции. Моя любовь сеты с юбкой из полупрозрачных материалов, которые хочется добавить в свой гардероб уже сейчас. Успейте посетить эту выставку в Калгари.



ФОТОГАЛЕРЕЯ



5. Оформление билета



выберите страну

Италия

Канада

Греция

Испания



КАНАДА МЕРОПРИЯТИЯ

На этой странице вы сможете ознакомиться с ближайшими мероприятиями, проходящими в Канаде. А также посетить фотогалерею, где мы выбрали самые колоритные и запоминающиеся фотографии специально для нас.



ВЫБЕРИТЕ БИЛЕТ

Виннепег 9 июня 16:00 85000₽


Выбрать

Нет аккаунта? [Зарегистрировать](#)






Введите данные

Номер документа 

Серия документа 

Имя 

Фамилия 

Отчество 

Телефон 

Email 

Подтвердить

У вас нет учетной записи? [Зарегистрировать](#)

Оплатите билет



Введите промокод



Ввести

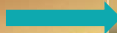


Оплатите билет

Цена
38000₽



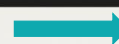
Оплатить





6. Взаимодействие с аккаунтом

SkyLink Airlines



личный кабинет



самолеты

узнайте больше о самолетах



о компании

узнайте больше о компании



контакты

посмотрите наши контакты



ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ В ВАШ ЛИЧНЫЙ КАБИНЕТ

ВЫЙТИ



премиум
статус

не
активен

История:

Пункт отправления:

Москва

Пункт прибытия:

Оттава 21июня 15:00 100000₽

ДАТА:

2023-06-21 16:18:59.0

ЦЕНА:

100000.0

Пункт отправления:

Москва

Пункт прибытия:

Виннепег 9 июня 16:00 85000₽

ДАТА:

2023-06-09 16:00:00.0

ЦЕНА:

85000.0

Ваша история заказов

Просмотрите историю своих заказов и еще раз вспомните свои путешествия.



2023 00 09 10:00:00.0
ЦЕНА:
85000.0

Для
премиум
пользователей
у нас есть
дополнительные
направления
на главной



->



Тестирование

Тестовый сценарий	Результат теста
Регистрация	Пройден
Авторизация	Пройден
Просмотр направлений	Пройден
Оформление билета	Пройден
Применение промокода	Пройден
Оплата билета	Пройден
Просмотр истории заказов	Пройден



Заключение

В разработанном веб-приложении реализованы:

- ✈ оформление и покупка авиабилетов авторизованным пользователям сайта;
- ✈ просмотр информации о направлениях рейсов, мероприятиях, самолетах, осуществляющих авиаперевозку, авиакомпании;



Заключение

-  просмотр списка истории заказов пользователя;
-  применение промокода для получения скидки при покупке авиабилета.





Система покупки электронных авиабилетов



GitHub

Выполнили студенты 3 курса, ТП-4.1-1:
Эрнест Мещеряков, Екатерина
Михалевская, Виктор Николюкин