



МЕГАТЕК
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

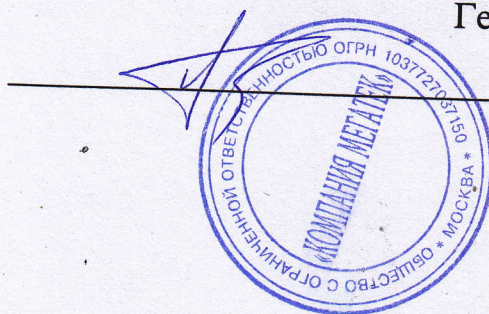
Москва, 115201 Каширский проезд, д.23
тел. + 7 (495) 132-54-85
<http://www.megatec.ru>

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор

А.С. Галиновский

20.05.2022 г.



Система поиска и бронирования туров «Канарейка»
Описание функциональных характеристик экземпляра
программного обеспечения

Версия 1.0

История изменений

Дата	Версия	Автор	Описание
20.05.2022	1.0	Ефремова О. А.	Создание документа

Согласовано

Дата	Версия	С кем / Должность	Описание
20.05.2022	1.0	Галиновский А.С.	

Оглавление

1.	ВВЕДЕНИЕ.....	4
1.1.	Обзор.....	4
1.2.	Терминология.....	4
1.3.	Ссылки.....	4
2.	ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СИСТЕМЫ ПОИСКА И БРОНИРОВАНИЯ ТУРОВ «КАНАРЕЙКА».....	4
2.1.	Цели и назначение Системы.....	4
2.2.	Ключевые функции Системы.....	6
2.3.	Минимальные аппаратные и системные требования.....	6
2.4.	Требования к квалификации пользователя.....	6

1. ВВЕДЕНИЕ

1.1. Обзор

Данный документ описывает функциональные характеристики программного обеспечения Система поиска и бронирования туров «Канарейка».

Цель документа – дать общее понимание назначения Системы поиска и бронирования туров «Канарейка» и ее функциональных характеристик.

1.2. Терминология

Термин	Описание
Система поиска	Система поиска и бронирования туров «Канарейка»
Система	Система поиска и бронирования туров «Канарейка»
ПО	Программное обеспечение
ПП	Программный продукт
ОС	Операционная система
Тур	Комплекс туристических услуг, предоставляемых туристу (проживание, авиаперелет, трансфер и т.п.)

1.3. Ссылки

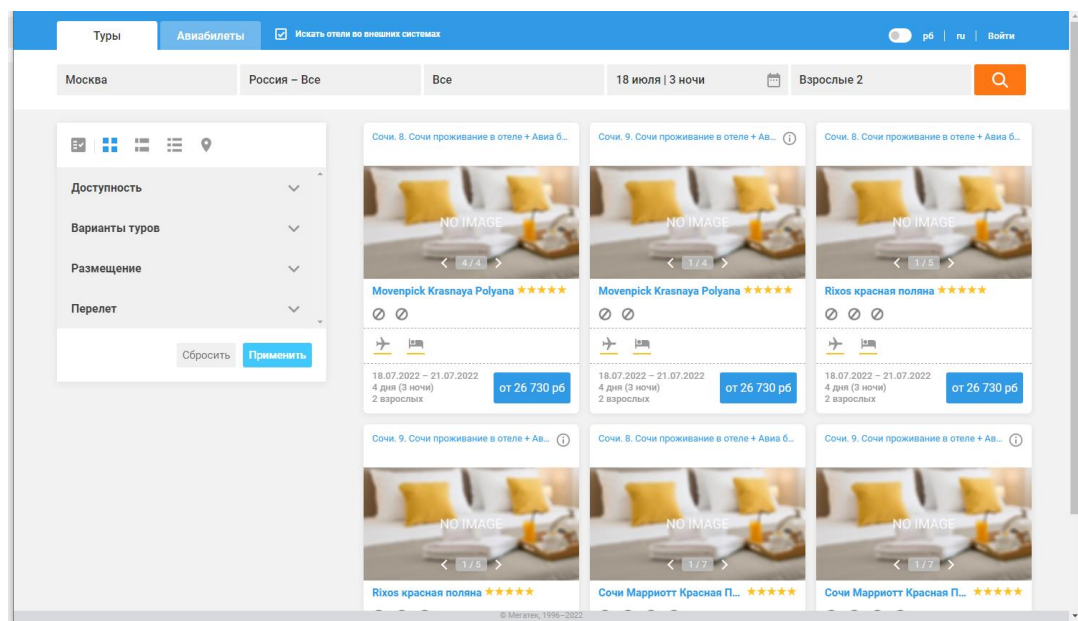
- Страница «о продукте» на сайте правообладателя <https://www.megatec.ru/canary>
- Открытая лицензия MIT <https://opensource.org/licenses/MIT>.

2. ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СИСТЕМЫ ПОИСКА И БРОНИРОВАНИЯ ТУРОВ «КАНАРЕЙКА»

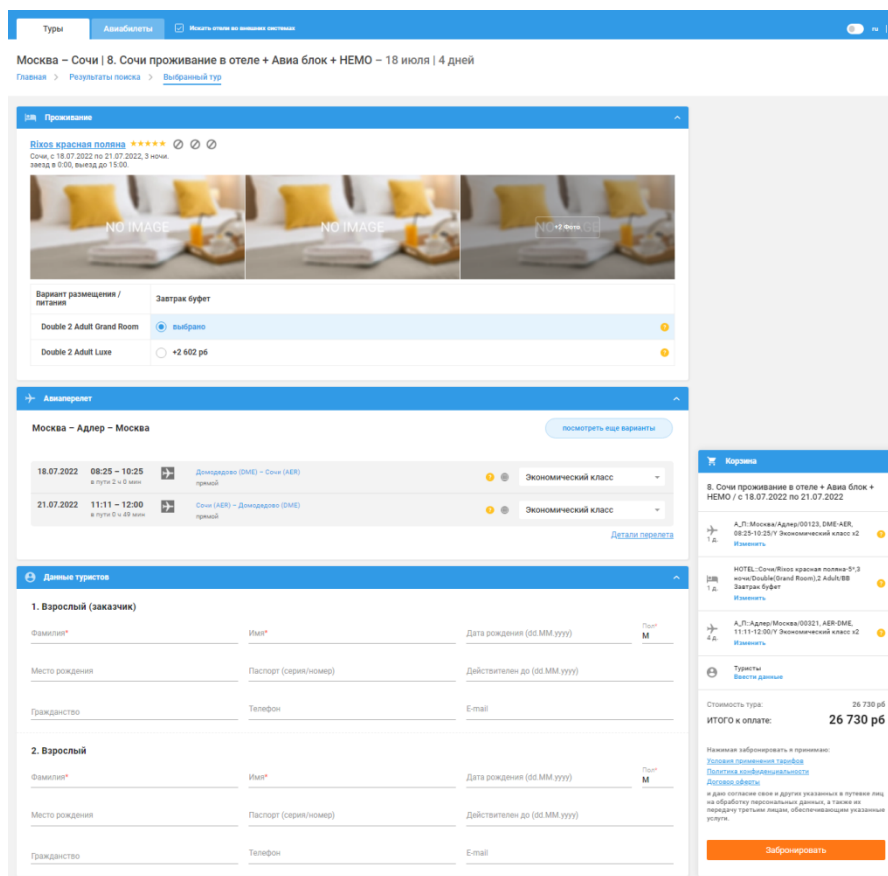
2.1. Цели и назначение Системы

Система поиска и бронирования туров «Канарейка» (далее Система) представляет собой программный продукт, предназначенный для работы операторов туристических услуг. Система позволяет в удобном для пользователя формате найти и выбрать тур, ознакомиться с его описанием и фотоматериалами, уточнить детали бронирования и добавить предлагаемые дополнительные услуги в корзину, забронировать выбранный тур.

Результаты поиска отображаются в виде карточек туров:



Внешний вид Корзины:



Язык разработки Системы поиска и бронирования туров «Канарейка»:
JavaScript фреймворк Vue js(Vue-Cli, Vuex, Vue-Router). Создатель VueJS -

Эван Ю (Evan You). Фреймворк распространяется на условиях открытой лицензии MIT <https://opensource.org/licenses/MIT>.

2.2. Ключевые функции Системы

Система реализует следующие функции:

- Поиск актуальных цен
- Отображение наличия мест
- Отображение расширенной информации о программах туров
- Отображение расширенной информации об условиях продаж
- Отображение выдачи результатов поиска в нескольких видах в зависимости от потребностей клиента (включая возможность отображения на карте)
- Группировка результатов поиска по различным критериям
- Отображение минимальной цены для конкретного типа проживания
- Отображение акций, специальных предложений и ценовых блоков
- Бронирование тура по выбранным характеристикам

2.3. Минимальные аппаратные и системные требования.

Рабочее место должно отвечать следующим требованиям:

- ОС — MS Windows 7 /8 /10, MS Windows Server (2008 и выше)
- Видеокарта — объём памяти от 1024 Мб
- Двухъядерный процессор CPU — 2.5GHz
- Оперативная память RAM ОЗУ — 4 Гб
- Скорость Интернет-соединения — 1 Мегабит в секунду
- 5 Гб свободного места на жёстком диске (HDD)
- Браузер - актуальная версия Яндекс
- IIS 7.0 или выше

2.4. Требования к квалификации пользователя

Пользователи системы должны иметь опыт работы с персональным компьютером на базе операционных систем MS Windows на уровне

квалифицированного пользователя и свободно осуществлять базовые операции в стандартных MS Windows-приложениях.