

Тест-план

Веб сайта

“Белорусская железная дорога”



Версия: 1.0
Дата: 26.11.2021

Содержание

• Изменения документа	3
• Цель	3
• Объект тестирования	3
• Предполагается провести	3
• Тестовое окружение	3
• Процесс тестирования	4
• Исходные данные	4
• Цели тестирования	4
• Итог	4
• Методы	4
• Условия	4
• Что тестируем	5
• Когда тестируем	6
• Почему тестируем	6
• План работ	6
• Риски и ограничения	6
• Тестовая документация	7

Изменения документа

Дата	Автор	Вид изменений
26.11.2021	Бойко А.	Создание
27.11.2021	Бойко А.	Редактирование
13.12.2021	Бойко А.	Редактирование

Цель

Целью составления данного тест плана является описание процесса тестирования веб сайта “Белорусская Железная дорога” (полный адрес <https://www.rw.by/>). Документ позволяет получить представление о плановых работах по тестированию проекта.

Объект тестирования : <https://www.rw.by/>
<https://pass.rw.by/ru/>

Предполагается провести:

Для отдельных полей:

- Позитивное тестирование приложения (корректные шаги, корректные данные).
- Негативное тестирование (подразумевает введение некорректных данных).

Для всей системы:

- Функциональное тестирование;
- Юзабилити тестирование;

Тестовое окружение

Браузеры	Chrome
Операционные системы	Microsoft Windows [Version 10.0.19043.1348]
Разрешение экрана	1920x1080

Процесс тестирования: для покрытия сайтов предполагается составление чек листов и тест кейсов.

Исходные данные

“Белорусская Железная дорога”- сайт, позволяющий пользователю совершать онлайн заказы билетов, узнать расписание движения поездов, железнодорожную доставку грузов, каталог ЖД вокзалов и станций, просматривать их, узнавать новости на тему ЖД, пользоваться обратной связью.

Цели тестирования

Целью тестирования сайта “БЖД” является проверка функциональных возможностей.

Итогом процесса тестирования будут следующие материалы:

- заключение относительно общего состояния, дающее картину относительно работы сайта
- отчет о результатах тестирования
- задокументированные баги в багтрекере

Тестирование будет производиться вручную.

Условия

Веб-сайт должен удовлетворять потребности пользователя в активностях, связанных с заказами билетов, узнавать цены на билеты, находить подходящие поезда по маршруту, времени, месту, пользоваться обратной связью.

Что тестируем

- **Регистрация/авторизация**

1. Регистрация пользователя
2. Авторизация пользователя
3. Анонимный пользователь
4. Восстановление пароля
5. Редактирование учетной записи

- **Header (хедер) сайта**

1. Язык сайта
2. Контакт центр 105
3. Чем вам помочь
4. Версия для слабовидящих
5. Контакты
6. Услуги пассажирам
7. Билеты
8. Грузовые перевозки
9. Туризм и отдых
10. Корпоративный
11. Пресс-центр

- **Поиск билетов (<https://pass.rw.by/ru>)**

1. поиск по названию станции, вокзала

- **Кнопка поиск**

1. Поиск нужной информации по сайту

- **Баннеры**

1. Отображение баннеров
2. Переход на соответствующие страницы

- **Footer (футер) сайта**

1. Почта (обращения)
2. Социальные сети
3. Услуги пассажирам
4. Грузоперевозки
5. Туризм и отдых
6. Корпоративный
7. Информация

- **Дизайн**
 1. Корректное размещение
 2. Ровность полей
- **Кликабельность**
 1. Ссылки
 2. Кнопки

Когда тестируем

Приступаем к тестированию с момента составления тестовой документации

Почему тестируем

Главной задачей является исследование сайта и получить информацию о текущей работе сайта.

План работ

Задача	Время	Дата начала	Дата окончания
Составление тест плана	4 часа	26.11.2021	26.11.2021
Корректировка тест плана	1 час	27.11.2021	27.11.2021
Составление чек листа и тест кейсов	5 часов	04.12.2021	04.12.2021
Выполнение тестов	4 часа	05.12.2021	05.12.2021
Написание баг репорта	1,5 часа	06.12.2021	06.12.2021

Риски и ограничения: ввиду ограниченности ресурсов, гарантировать корректное отображение сайта можем только на устройствах, которые указаны в таблице «Тестовое окружение».

Тестовая документация: После окончания тестирования планируется наличие таких документов:

- тест-план;
- майнд карта;
- чек-лист;
- баг-репорт;
- отчет по тестированию.