ЛАБОРАТОРНАЯ РАБОТА № 5.

Техники тест-дизайна, написание тест-кейсов. Функциональное тестирование методом «черного ящика»

Регистрация в личный кабинет

Test Case #	Описание	Шаги теста	Ожидаемые результаты	Реальн ые резуль таты	Прошел / Провал ился
p1-1	Регистрация пользователя с корректными данными	1. Перейти на страницу «Личный кабинет» 2. Нажать кнопку «Зарегистрироват ься» 3. Ввести данные и нажать на кнопку Зарегистрировать ся	1. Появляется страница личного кабинета с полями ввода логина и пароля, а также кнопками Войти и Зарегистрироваться 2. На экране появляются поля ввода логина, email и пароля, а также кнопки Зарегистрироваться 3. Пользователь зарегистрирован, появляется страница личного кабинета с полями ввода логина и пароля, а также кнопками Войти и Зарегистрироваться	✓	Прошел
p1-2	Регистрация пользователя, который уже зарегистриров ан	1. Перейти на страницу «Личный кабинет» 2. Нажать кнопку «Зарегистрироваться» 3. Ввести данные пользователя, которые уже зарегистрирован и нажать на кнопку Зарегистрировать ся	1. Появляется страница личного кабинета с полями ввода логина и пароля, а также кнопками Войти и Зарегистрироваться 2. На экране появляются поля ввода логина, email и пароля, а также кнопки Зарегистрироваться 3. Всплывает окно с сообщением, что данный пользователь уже зарегистрирован		Прошел
p1-3	Регистрация пользователя, пароль которого состоит из одних цифр	1. Перейти на страницу «Личный кабинет» 2. Нажать кнопку «Зарегистрироват ься» 3. Ввести данные, где пароль	1. Появляется страница личного кабинета с полями ввода логина и пароля, а также кнопками Войти и Зарегистрироваться 2. На экране появляются поля ввода логина, email и пароля, а также кнопки Зарегистрироваться	√	Прошел

p1-4	Регистрация	состоит из одних цифр, и нажать на кнопку Зарегистрировать ся	3. Всплывает окно с сообщением, что пароль не может состоять только из цифр 1. Появляется страница	✓	Прошел
	пользователя, пароль которого менее 8 символов (7 символов)	страницу «Личный кабинет» 2. Нажать кнопку «Зарегистрироват ься» 3. Ввести данные пользователя, пароль которого равен 7 символам и нажать на кнопку Зарегистрировать ся	личного кабинета с полями ввода логина и пароля, а также кнопками Войти и Зарегистрироваться 2. На экране появляются поля ввода логина, email и пароля, а также кнопки Зарегистрироваться 3. Всплывает окно с сообщением, что пароль должен быть длиной не менее 8 символов		
p1-5	Регистрация пользователя, пароль которого 8 символов	1. Перейти на страницу «Личный кабинет» 2. Нажать кнопку «Зарегистрироват ься» 3. Ввести данные пользователя, пароль которого равен 8 символам и нажать на кнопку Зарегистрировать ся	1. Появляется страница личного кабинета с полями ввода логина и пароля, а также кнопками Войти и Зарегистрироваться 2. На экране появляются поля ввода логина, email и пароля, а также кнопки Зарегистрироваться 3. Пользователь зарегистрирован, появляется страница личного кабинета с полями ввода логина и пароля, а также кнопками Войти и зарегистрироваться	√	Прошел
p1-6	Регистрация пользователя, пароль которого 0 символов	1. Перейти на страницу «Личный кабинет» 2. Нажать кнопку «Зарегистрироват ься» 3. Ввести данные пользователя, пароль которого равен 0 символам и нажать на кнопку	1. Появляется страница личного кабинета с полями ввода логина и пароля, а также кнопками Войти и Зарегистрироваться 2. На экране появляются поля ввода логина, email и пароля, а также кнопки Зарегистрироваться 3. Всплывает окно с сообщением, что Вы пропустили это поле	√	Прошел

		Зарегистрировать ся			
p1-7	Регистрация пользователя, логин которого 0 символов	1. Перейти на страницу «Личный кабинет» 2. Нажать кнопку «Зарегистрироват ься» 3. Ввести данные пользователя, логин которого равен 0 символам и нажать на кнопку Зарегистрировать ся	1. Появляется страница личного кабинета с полями ввода логина и пароля, а также кнопками Войти и Зарегистрироваться 2. На экране появляются поля ввода логина, email и пароля, а также кнопки Зарегистрироваться 3. Всплывает окно с сообщением, что Вы пропустили это поле	√	Прошел
p1-8	Регистрация пользователя, email которого «Аа»	1. Перейти на страницу «Личный кабинет» 2. Нажать кнопку «Зарегистрироват ься» 3. Ввести данные пользователя, етаіl которого «Аа и нажать на кнопку Зарегистрировать ся	1. Появляется страница личного кабинета с полями ввода логина и пароля, а также кнопками Войти и Зарегистрироваться 2. На экране появляются поля ввода логина, email и пароля, а также кнопки Зарегистрироваться 3. Всплывает окно с сообщением, что адрес электронной почты должен содержать @	√	Прошел
p1-9	Регистрация пользователя, email которого «Aa@gg»	1. Перейти на страницу «Личный кабинет» 2. Нажать кнопку «Зарегистрироват ься» 3. Ввести данные пользователя, етаіl которого «Аа@gg и нажать на кнопку Зарегистрировать ся	1. Появляется страница личного кабинета с полями ввода логина и пароля, а также кнопками Войти и Зарегистрироваться 2. На экране появляются поля ввода логина, email и пароля, а также кнопки Зарегистрироваться 3. Всплывает окно с сообщением, что адрес электронной почты до @ не может содержать Аа	√	Прошел

p1-	Регистрация	1. Перейти на	1. Появляется страница	√	Прошел
10	пользователя,	страницу	личного кабинета с полями	•	Inpomess
10	пароль	«Личный	ввода логина и пароля, а		
	которого 25	кабинет»	также кнопками Войти и		
	символов	2. Нажать кнопку	Зарегистрироваться		
	Символов	«Зарегистрироват	2. На экране появляются		
		«Зарстистрироват ься»	поля ввода логина, email и		
		3. Ввести данные	пароля, а также кнопки		
		пользователя,	Зарегистрироваться		
		пароль которого	3. Пользователь		
		равен 25			
		*	зарегистрирован,		
		символам и	появляется страница личного кабинета с полями		
		нажать на кнопку			
		Зарегистрировать	ввода логина и пароля, а также кнопками Войти и		
		СЯ			
a 1	Волиции	1. Помоўту уго	зарегистрироваться		Пестися
p1- 11	Регистрация	1. Перейти на	1. Появляется страница	V	Прошел
11	пользователя,	страницу «Личный	личного кабинета с полями		
	пароль		ввода логина и пароля, а		
	которого 26	кабинет»	также кнопками Войти и		
	символов	2. Нажать кнопку	Зарегистрироваться		
		«Зарегистрироват	2. На экране появляются		
		ься»	поля ввода логина, email и		
		3. Ввести данные	пароля, а также кнопки		
		пользователя,	Зарегистрироваться		
		пароль которого	3. Всплывает окно с		
		равен 26	сообщением, что пароль		
		символам и	должен быть длиной не		
		нажать на кнопку	более 25 символов		
		Зарегистрировать			
		СЯ			

Авторизация в личный кабинет

		Ожидаемые результаты	Реальн	Прошел
			ые	/
			резуль	Провал
			таты	ился
Авторизация пользователя с корректными данными	1. Перейти на страницу «Личный кабинет» 2. Ввести данные и нажать на кнопку Войти	1. Появляется страница личного кабинета с полями ввода логина и пароля, а также кнопками Войти и Зарегистрироваться 2. Пользователь вошел в личный кабинет	√	Прошел
Авторизация пользователя, который не	1. Перейти на страницу	1. Появляется страница личного кабинета с полями	✓	Прошел
	пользователя с корректными данными	пользователя страницу «Личный кабинет» 2. Ввести данные и нажать на кнопку Войти Авторизация пользователя, страницу	пользователя с траницу «Личный ввода логина и пароля, а также кнопками Войти и Зарегистрироваться и нажать на кнопку Войти 2. Пользователь вошел в личный кабинет 1. Появляется страница пользователя, страницу личного кабинета с полями вного кабинета с полями вного кабинета с полями пользователя, страницу личного кабинета с полями	пользователя страницу «Личный ввода логина и пароля, а кабинет» также кнопками Войти и Зарегистрироваться и нажать на кнопку Войти личный кабинет Авторизация пользователя, 1. Перейти на пользователя, страницу личного кабинета с полями

	зарегистриров ан	«Личный кабинет» 2. Ввести данные и нажать на кнопку Войти	также кнопками Войти и Зарегистрироваться 2. Всплывает окно с сообщением «Проверьте корректность данных»		
p1-3	Авторизация пользователя, который вводит неверный пароль	1. Перейти на страницу «Личный кабинет» 2. Ввести данные и нажать на кнопку Войти	1. Появляется страница личного кабинета с полями ввода логина и пароля, а также кнопками Войти и Зарегистрироваться 2. Всплывает окно с сообщением «Проверьте корректность данных»	√	Прошел

Оставить обратную связь

Test	Описание	Шаги теста	Ожидаемые результаты	Реальн	Прошел
Case				ые	/
#				резуль	Провал
				таты	ился
Обр 1-1	Оставление обратной связи с корректными данными	1. Перейти на страницу «О нас» 2. Ввести данные и нажать на кнопку Отправить	1. Появляется страница «О нас» 2. Открывается страница с сообщением «Сообщение отправлено»	√	Прошел
Обр 1-2	Оставление обратной связи с не корректными данными	1. Перейти на страницу «О нас» 2. Ввести данные и нажать на кнопку Отправить	1. Появляется страница «О нас» 2. Появляется сообщение «Проверьте корректность данных»	Сообщ ение не появил ось	Провали лея

Изменение данных аккаунта

Test	Описание	Шаги теста	Ожидаемые результаты	Реальн	Прошел
Case				ые	/
#				резуль	Провал
				таты	ился
и1-1	Изменение	1. Перейти на	1. Появляется страница	✓	Прошел
	данных	страницу	«Личный кабинет»		
	аккаунта	«Личный	2. Открывается страница		
	корректными	кабинет»	личного кабинета		
	данными	2. Войти в	3. Открывается страница		
		кабинет, ввести	личные данные		
		данные	4.Всплывает сообщение		
		3.Перейти на	«Ваши данные успешно		
		вкладку личные	изменены»		
		данные			

		4.Изменить данные			
и1-2	Оставление обратной связи с не корректным email	1. Перейти на страницу «Личный кабинет» 2. Войти в кабинет, ввести данные 3.Перейти на вкладку личные данные 4.Изменить данные некорректным email	1. Появляется страница «Личный кабинет» 2. Открывается страница личного кабинета 3. Открывается страница личные данные 4.Всплывает сообщение «Проверьте корректность введённых данных»	\	Прошел
и1-3	Изменение данных аккаунта с некорректным паролём	1. Перейти на страницу «Личный кабинет» 2. Войти в кабинет, ввести данные 3.Перейти на вкладку личные данные 4.Изменить данные некорректным паролем	1. Появляется страница «Личный кабинет» 2. Открывается страница личного кабинета 3. Открывается страница личные данные 4.Всплывает сообщение «Проверьте корректность введённых данных»	Сообщ ение не появил ось	Провали лся

Добавление мест в избранное

Test	Описание	Шаги теста	Ожидаемые результаты	Реальн	Прошел
Case				ые	/
#				резуль	Провал
				таты	ился
д1-1	Добавление	1. Перейти на	1. Появляется главная	✓	Прошел
	места в	главную	страница		
	избранное	страницу	2. На экране появляется		
	пользователем,	2. Нажать на	окошко с информацией о		
	вошедшим в	одно из мест	месте и кнопкой лайк		
	аккаунт	3. Нажать на	3. Место добавлено в		
	•	кнопку лайк	избранное		
			-		

д1-2	Добавление	1. Перейти на	1. Появляется главная	✓	Прошел
	места в	главную	страница		
	избранное	страницу	2. На экране появляется		
	пользователем,	2. Нажать на	окошко с информацией о		
	не вошедшим в	одно из мест	месте и кнопкой лайк		
	аккаунт	3. Нажать на	3. Появляется		
		кнопку лайк	всплывающее окно с		
			сообщением, «Чтобы		
			добавить место в		
			избранное, необходимо		
			войти в аккаунт»		

Экспорт маршрута в сервис Яндекс карты

Test Case #	Описание	Шаги теста	Ожидаемые результаты	Реальн ые резуль таты	Прошел / Провал ился
э1-1	Экспорт выбранного маршрута из главной страницы	1. Перейти на главную страницу 2. Нажать на одну из кнопок Изучить маршрут в карусели маршрутов 3. Нажать кнопку экспорт	1. Появляется главная страница 2. На экране появляется карта с местами конкретного маршрута, а также кнопками лайк, экспорт и вернуться назад 3. Открывается маршрут в яндекс картах	√	Прошел
э1-2	Экспорт выбранного маршрута из личного	1. Перейти на страницу личный кабинет, перейти во вкладку маршруты 2. Нажать на один из маршрутов 3. Нажать кнопку экспорт	1. Появляется страница личного кабинет, страница маршрутов 2. Появляется страница редактирования маршрута 3. Открывается маршрут в яндекс картах	√	Прошел

Посмотреть готовые тур. Маршруты

Test	Описание	Шаги теста	Ожидаемые результаты	Реальн	Прошел
Case				ые	/
#				резуль	Провал
				таты	ился
пм1-	Посмотреть	1. Перейти на	1. Появляется главная	✓	Прошел
1	готовые	главную	страница		
	маршруты на	страницу	2. Появляется раздел		
	главной	2. Перейти к	маршруты		
	странице	разделу			
		маршруты			

Посмотреть информацию о достопримечательностях

Test Case #	Описание	Шаги теста	Ожидаемые результаты	Реальн ые резуль таты	Прошел / Провал ился
пм1- 1	Посмотреть информацию о достопримечат ельностях	1. Перейти на страницу Места	1. Появляется страница «Места»	√	Прошел

Посмотреть информацию о местах общественного питания

Test	Описание	Шаги теста	Ожидаемые результаты	Реальн	Прошел
Case				ые	/
#				резуль	Провал
				таты	ился
ПМП	Посмотреть	1. Перейти на	1. Появляется страница	✓	Прошел
1-1	информацию о	страницу Кафе и	«Кафе и рестораны		
	информацию о	рестораны	»		
	местах				
	общественного				
	питания				

Посмотреть информацию о мероприятиях города

Описание	Шаги теста	Ожидаемые результаты	Реальн	Прошел
			_	/
			резуль	Провал
			таты	ился
Посмотреть	1. Перейти на	1. Появляется страница	✓	Прошел
информацию	страницу События	«События»		
мероприятиях				
города				
	Посмотреть информацию мероприятиях	Посмотреть информацию мероприятиях 1. Перейти на страницу События	Посмотреть 1. Перейти на страница «События» События	ые резуль таты Посмотреть 1. Перейти на страницу События мероприятиях нформацию мероприятиях нформацию на страницу события «События»

Создание, просмотр, редактирование, экспорт собственного тур. Маршрута

Test	Описание	Шаги теста	Ожидаемые результаты	Реальн	Прошел
Case			Transfer of	ые	/
#				резуль	Провал
				таты	ился
см1-	Создание собственного маршрута	1. Перейти на страницу Личный кабинет 2. Перейти к разделу маршруты 3.Выбрать готовый маршрут 4. Нажать кнопку сохранить	1. Появляется страница «Личный кабинет» маршруты 2. Появляется страница готового маршрута 3.Всплывает окно «Маршрут успешно сохранен»	√	Прошел
см1- 2	Редактирование собственного маршрута	1. Перейти на страницу Личный кабинет 2. Перейти к разделу маршруты 3.Выбрать маршрут 4.Добавить новое место 4. Нажать кнопку сохранить	1. Появляется страница «Личный кабинет» маршруты 2. Появляется страница готового маршрута 3.Появляется новое место 4.Всплывает окно «Маршрут успешно сохранен»		Прошел

см1-	просмотр собственного маршрута	1. Перейти на страницу Личный кабинет 2. Перейти к разделу маршруты 3.Выбрать маршрут	1. Появляется страница «Личный кабинет» маршруты 2. Появляется страница готового маршрута	√	Прошел
см1-	экспорт собственного маршрута	1. Перейти на страницу Личный кабинет 2. Перейти к разделу маршруты 3.Выбрать маршрут 4.Нажать на кнопку экспорт	1. Появляется страница «Личный кабинет» маршруты 2. Появляется страница готового маршрута 3. Открывается маршрут в яндекс картах	√	Прошел
см1- 5	Оптимизирован ие собственного маршрута	1. Перейти на страницу Личный кабинет 2. Перейти к разделу маршруты 3.Выбрать маршрут 4.Нажать на копку оптимизиров ать	1. Появляется страница «Личный кабинет» маршруты 2. Появляется страница готового маршрута 3.Места меняются местами	√	Прошел

Создание заявки на проведение экскурсии по желаемому маршруту для гида

Test	Описание	Шаги теста	Ожидаемые результаты	Реальн	Прошел
Case				ые	/
#				резуль	Провал
				таты	ился
см1-	Создание	1. Перейти на	1. Появляется страница	✓	Прошел
1	DOUBLEH C	страницу	«Личный кабинет»		
	заявки с	Личный 2. Появляется страница	2. Появляется страница		
	корректными	кабинет	Заявки		
	данными		3.Появлется страница		
		2. Перейти к	создания заявки		
		разделу Заявки	4.Всплывает сообщение		
			«Заявка создана»		

		3.Нажать кнопку Создать заявку 4.Ввести данные 5. Нажать кнопку сохранить			
см1-	Создание заявки с некорректными данными	1. Перейти на страницу Личный кабинет 2. Перейти к разделу Заявки 3.Нажать кнопку Создать заявку 4.Ввести данные 5. Нажать кнопку сохранить	1. Появляется страница «Личный кабинет» 2. Появляется страница Заявки 3.Появлется страница создания заявки 4.Всплывает сообщение «Проверьте корректность данных»	•	Прошел