**Требования:**

Выполнить задание используя: Java 8, junit, maven, webdriver.

Результат выложить на github и прислать ссылку на проект нам на оценку.

**Предварительные условия:**

Предварительные действия:

* Перейти на сайт <http://newtours.demoaut.com/>
* Поля UserNameи Passwordпустые.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Шаги: | Ожидаемый результат: | Результат |
| 1. Ввести в поле UserName значение **tutorial**   В поле Password ввести значение **tutorial**  Нажать на Sign-In | Прошла успешная авторизация.  Перешли на страницу FLIGHTFINDER. | Успешно |
| 1. Сделать Проверку, что название страницы соответствует названию «**FLIGHTFINDER**».   В блоке «**FlightDetails»** ввести следующую информацию:  На поле зависимой фиксации **Type**установить признак **OneWay.**  Из выпадающего списка поля**Passengers**выбрать значение «**2**»  Из выпадающего списка поля**DepartingFrom**выбрать значение «**Paris**»  Из выпадающего списка поля**On**выбрать значение «**November**»и «**20**»  Из выпадающего списка поля**ArrivingIn**выбрать значение «**Seattle**»  Из выпадающего списка поля**Returning**выбрать значение «**December**»и «**19**»  В блоке «**Preferences»** ввести следующую информацию:  На поле зависимой фиксации **ServiceClass**установить признак **Businessclass.**  Из выпадающего списка поля**Airline**выбрать значение «**PangeaAirlines**»  Нажать на кнопку «**CONTINUE**» | Проверка пройдена успешно .  Информация успешно сохранена, перешли на страницу SELECTFLIGHT | Успешно |
| 1. Сделать Проверку, что название страницы соответствует названию «**SELECTFLIGHT**».   В блоке «**DEPART»** провести проверку на соответствие названия и даты: **ParistoSeattle и 11/20/2015**  В данном блоке ввести следующую информацию:  На поле зависимой фиксации установить признак **UnifiedAirlines 363.**  Запомнить сумму **(281 $).**  В блоке «**RETURN»** провести проверку на соответствие названия и даты: **SeattletoParis12/19/2015**  В данном блоке ввести следующую информацию:  На поле зависимой фиксации установить признак  **BlueSkiesAirlines 631.**  Запомнить сумму **(273$).**  Нажать на кнопку «**CONTINUE**». | Проверка пройдена успешно. Информация успешно сохраненаи перешли на блок BOOKAFLIGHT. | Нет названия блока BOOKAFLIGHT |
| 1. Сделать Проверку, что название страницы соответствует названию «**BOOKAFLIGHT**».   В блоке «**Summary»** провести проверку на соответствие названия, дат и сумм :  **Paris to Seattle , 11/20/2015**  **FLIGHT - Unified Airlines 363,**  **CLASS –Business,**  **PRICE – 281.**  **Seattle to Paris, 12/19/2015**  **FLIGHT - lue Skies Airlines 631,**  **CLASS –Business,**  **PRICE – 273.**  Passengers 2  Taxes 91  Строка «**TotalPrice (includingtaxes**)» рассчитываетсяизсуммвблоке «**Summary» x2 ,** т.к. 2 пассажира, + суммаиз **«Taxes**»  «**TotalPrice (includingtaxes**)» = **1199$**  В блоке **Passengers**ввести следующую информацию:  На первой строке в блоке заполнить:  Поле FirstNameзаполнитьзначением **Ivanov**.  ПолеLastNameзаполнить значением **Ivan.**  В поле **Meal** выбрать из выпадающего списка значение **Hindu.**  На второй строке в блоке заполнить:  Поле FirstNameзаполнитьзначением **Ivanova**.  ПолеLastNameзаполнить значением **Irina.**  В поле **Meal** выбрать из выпадающего списка значение **Bland.**  В блоке **CreditCard** ввести следующую информацию:  В поле **CardType**выбрать из выпадающего списка значение **Visa.**  В поле **Number**ввести значение «**5479540454132487**»  В поле **Expiration** выбрать из выпадающего списка значение **«05» и «2009».**  В поле **FirstName** ввести значение «**Ivan**»  В поле **Middle**ввести значение «**Ivanovich**»  В поле **Last**ввести значение «**Ivanov**»  В блоке **BillingAddress** ввести следующую информацию:  В поле **Address** ввести значение«**1085 BorregasAve.»**  В поле **City** ввести значение «**Albuquerque**»  В поле **State/Province** ввести значение «**NewMexico**»  В поле **State/Province** ввести значение «**94089**»  В поле **Country** ввести значение «**UNITEDSTATES**»  В блоке **DeliveryAddress**  ввести следующую информацию:  Поставить отметку в чекбоксе поля «**SameasBillingAddress**»  В поле **Address** ввести значение«**1225 BorregasAve.»**  В поле **City** ввести значение «**Boston**»  В поле **State/Province** ввести значение «**Massachusetts** »  В поле **State/Province** ввести значение «**91089**»  В поле **Country** ввести значение «**UNITEDSTATES**»  Нажатьнакнопку**«SECURE PURCHASE»** | Проверка пройдена успешно. Информация успешно сохраненаи перешли на блок FLIGHTCONFIRMATION. | Ожидаемый результат: «lue Skies»  Фактический результат: «Blue Skies»  Предполагаю, что автор имел в виду поле  «Postal Code»  Предполагаю, что автор имел в виду поле  «Postal Code» |
| 1. Сделать Проверку, что название страницы соответствует названию «**FLIGHTCONFIRMATION**».   Провести проверки:  В блоке **Departing**информация соответствует введенной информации  Нашаге3 :  **Paris to Seattle , 11/20/2015**  И **UnifiedAirlines 363.**  В блоке **Returning**информация соответствует введенной информации  Нашаге3 :**Seattle to Paris, 12/19/2015** и**Blue Skies Airlines 631.**  В блоке **Passengers**информация соответствует введенной информации на шаге 2 и значение указано «**2 passengers**».  В блоке **BilledTo** информация соответствует введенной информации в шаге 4 и соответствует:  « **Ivan Ivanovich Ivanov 1085 Borregas Ave.  Albuquerque, New Mexico, 94089 AX 0**»  Вблоке**Delivery Address (N/A for Ticketless Travel)**  информация соответствует введенной информации в шаге 4 и соответствует:  **«1225 Borregas Ave.**  **Boston, Massachusetts, 91089»**  ПроверитьсуммувБлоке «**Total Price (including taxes)»** :  Складываетсяизсумм ,указанныхвблоках**Departing**, **Returing**инастранице «**FLIGHT CONFIRMATION**» настроке «**Total Taxes»**идолжнабытьравносумме**TotalPrice (includingtaxes**)» настранице«**BOOKAFLIGHT**».  Нажать на кнопку **«BACK TO HOME»** | Проверки пройдены успешно. Перешли на начальную форму экрана, описанную в шаге 1. | Фактический результат: 11/20/2019, Ожидаемый результат: 11/20/2015  Фактический результат: 11/20/2019, Ожидаемый результат: 11/20/2015  Сумма в Total Price  == (Returning + Departing) \*2 + Total Taxes |