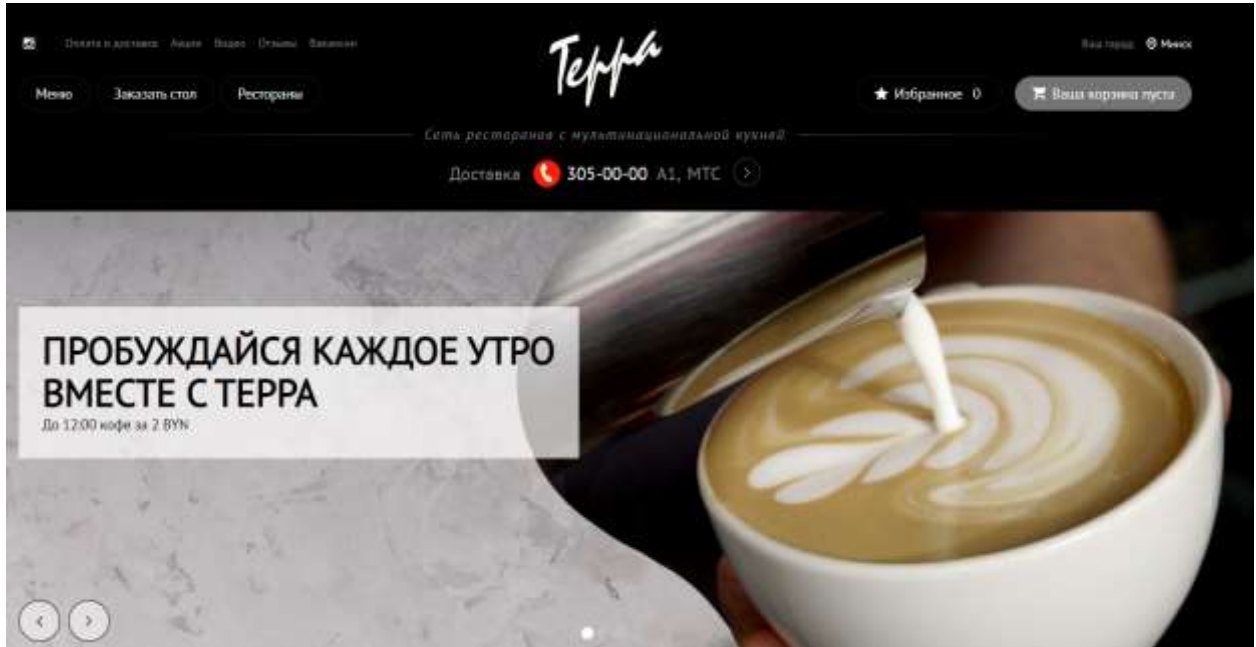


ПРОЕКТ: ПИЦЦА НА ВЫНОС
СТУДЕНТ: ЗАСИНЕЦ А.В.
САЙТ: [HTTPS://TERRAPIZZA.BY/](https://terrapizza.by/)



Задание

1. Зайти на домашнюю страницу сайта.
2. В разделе Пицца(-ы) добавить в Корзину пиццу Маргарита (или Четыре сезона) любого размера.
3. Перейти в Корзину.
4. Проверить, что пицца Маргарита (или Четыре (4) сезона) есть в заказе.

Технические требования:

- Java 8
- проект Maven (pom.xml)
- Junit4
- Webdriver, PageObject или PageFactory, xpath
- Github репозиторий pizza-online

СОДЕРЖАНИЕ ПРОЕКТА:

1.Реализован ТЕСТ-CASE:

Заглавие (суть) тест кейса: пользовательская панель «Корзина заказов» с добавлением товара «Пицца Маргарита»

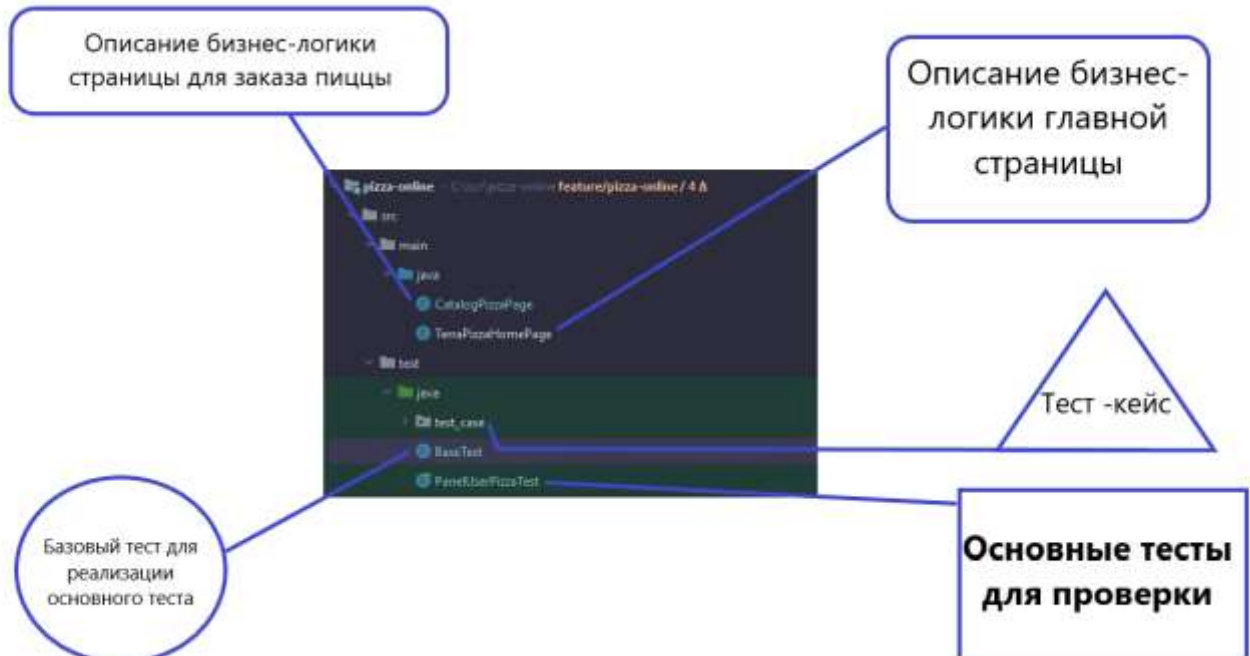
Приготовление: открыта главная страница интернета-магазина «Терра»
<https://terrapizza.by/>

Шаги тест-кейса и ожидаемые результаты

№ п/п	Шаг	Ожидаемый результат по каждому шагу
1	Нажать внизу страницы раздел «Пицца»	Загружена новая веб-страница https://terrapizza.by/catalog/picca с каталогом выбора пицц
2	В блоке «Пицца Маргарита» нажать «В корзину» (без изменения пользовательских характеристик)	Отображение информации в пользовательской панели вверху справа «Ваш заказ»
3	Нажать на панель «Ваш заказ»	Открыта пользовательская панель «Ваш заказ»
4	Проверить отображение информации о заказе в панели «Ваш заказ»	Отображение информации о заказе «Пицца Маргарита»
5	Сверить цены «Пицца Маргарита» с панелью «Ваш заказ».	Цена совпадает по заказу с каталогом

2. Архитектура проекта:

Использование паттерна Page Object.



```
public String getPriceUserPanelOrderPizzaMargarita() {  
    return driver.findElement(PIZZA_PRICE_PANEL_USER_ORDER_LOCATOR).  
        getAttribute("innerHTML");  
}
```

Не удавалось получить информацию с элемента с помощью команды **getText()**, но решение нашел с помощью свойства интерфейса

Element innerHTML, который устанавливает или получает HTML или XML разметку дочерних элементов.

Реализовано:

getAttribute("innerHTML");

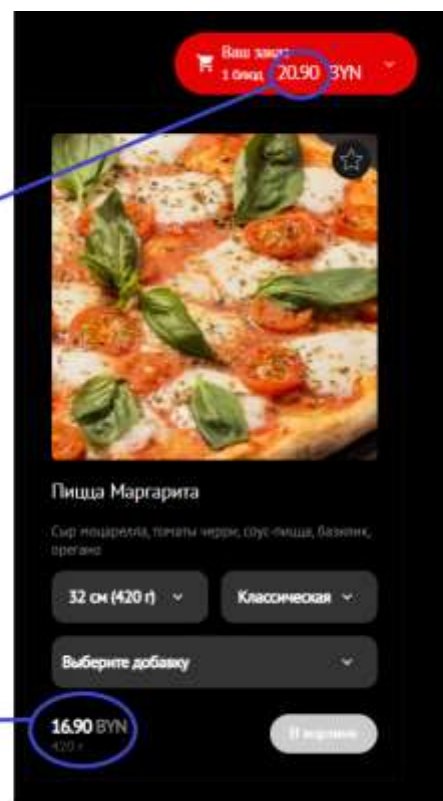
3.ТЕСТ:

Найдено 2 бага:

1. Не соответствует цена пицца «Маргарита» в каталоге с ценой в корзине «Ваш заказ»

```
@Test
public void testPriceCatalogPizzaGetPriceUserOrderPizza() {
    Assert.assertEquals(catalogPizzaPage.getPriceCatalogPizzaMargarita(),
        catalogPizzaPage.getPriceUserPanelOrderPizzaMargarite());
}
```

Expected :16.90
Actual :20.90



2. Не соответствует цена пицца «Маргарита» в раскрытой панели «Ваш заказ» с отображаемой ценой

```
@Test
public void testPriceMargaritaPizzaGetPriceUserOrderPizza() {
    Assert.assertEquals(catalogPizzaPage.getDefaultPriceUserPanelOrderPizzaMargarita(),
        catalogPizzaPage.getPriceUserPanelOrderPizzaMargarita());
}
```

Expected :16.90
Actual :20.90

Ваш заказ
1 блюдо
20.90 BYN

Пицца Маргарита
Классическая 32 см
420 г
16.90 BYN

Время доставки

Нет времени, нет проблем | Определенное время

Доставка

Самовывоз | Курьером

Бесконтактная доставка

АДРЕС ДОСТАВКИ

Город | Улица

Дом | Корпус | Квартира | Подъезд | Этаж

КОНТАКТ ДЛЯ СВЯЗИ

Как к вам обращаться?

+375 | | - -

4. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО УСТРАНЕНИЮ БАГОВ:

«**Terra pizza**» является коммерческой организацией, те это сеть кафе быстрого питания по всей стране Беларуси, поэтому оформления цен очень важная задача для любого современного коммерческого сайта, который реализует какие-либо товары или услуги.

Неудачно оформив цены, вы рискуете потерять часть потенциальных клиентов, поэтому для отображения правильной и точной информации о цене товаров для клиентов, я предлагаю:

- 1) реализовать соответствие цены товара в каталоге с ценой в корзине «Ваш заказ»
- 2) указать дополнительно с ценой товаров в каталоге сумму доставки;

Спасибо! Предложения по улучшению работы «Terra pizza» отправлены на адрес обратной связи для клиентов!