БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ Факультет прикладной математики и информатики

Шушкевич Дмитрий Витальевич
ОТЧЕТ ПО ТЕСТИРОВАНИЮ И ОЦЕНКЕ КАЧЕСТВА РАБОТЫ СИСТЕМЫ студента 3 курса 12 группы
Лабораторная работа №6

Преподаватель Кваша Д.Ю. Методика ATDD (Acceptance Test-Driven Development) играет ключевую роль в обеспечении соответствия разрабатываемого программного продукта требованиям заказчика. Она предполагает создание тестовых сценариев на основе спецификации требований, спецификации поведения и проверки результата, что позволяет выявить и уточнить требования ещё на ранних этапах разработки.

В данном примере для функционала "Учет купонов на получение скидки" были разработаны тестовые сценарии в формате Given-When-Then:

успешно добавляет купон на форме ввода купона. 2 Пользователь добавляет недействительны й купон ввода купона. 3 Пользователь добавляет купон, который уже существует в системе 3 находится находится находится на форме добавляет купон, который уже существует в системе 4 находится находится недействующи отображ недействующи и подтверждает его ввод. 5 находится недействующи отображ недействующи и подтверждает его ввод. 6 находится недействующи отображ недействующи и подтверждает его ввод. 7 Пользователь добавляет купон, который уже существует в системе 8 находится находит существующий сообще купон и невозмет купона, купона, купона, купона, купона, купона, купона,	успешно добавляет купон Пользователь добавляет	Система отображает сообщение об успешном добавлении купона в систему.
добавляет недействительны и купон ввода купона. 3 Пользователь добавляет купон, который уже существует в системе системе ввода купона. 4 Находится недействующи и купон и подтверждает его ввод. 5 Пользователь добавляет купон, который уже существует в ввода купона. 6 Находится вводит недействующий и купон и невозмення форме существующий сообщення купон и подтверждает добавлення подтверждает добавлення купона, купона, купона,	добавляет	Cuarana
добавляет купон, который уже на форме существующий сообще ввода купона. купон и подтверждает добавлеето ввод. купона,		отображает сообщение о невозможности добавления недействительног
уже суц	добавляет купон, который уже существует в	Система отображает сообщение о невозможности добавления купона, который уже существует.
оставляет поле купона пустым на форме купона пустым ввода купона. В вода купона пустым сообще ввода. В вода купона ввода купона.	оставляет поле	Система отображает сообщение о невозможности добавления пустого купона в

	успешно удаляет купон	ь находится на странице управления купонами.	выбирает купон из списка и подтверждает его удаление.	купон из базы данных и отображает сообщение об успешном удалении.
6	Пользователь пытается удалить несуществующий купон	Пользовател ь находится на странице управления купонами.	Пользователь пытается удалить купон, который не существует в системе.	Система отображает сообщение о невозможности удаления купона, который не существует.
7	Пользователь просматривает список доступных купонов	Пользовател ь находится на странице со списком купонов.	Пользователь просматривает список доступных купонов.	Система отображает список купонов с информацией о каждом из них.
8	Пользователь пытается применить купон на слишком давно просроченную покупку	Пользовател ь находится на странице оформления заказа.	Пользователь пытается применить купон на покупку, совершенную ранее и просроченную.	Система отображает сообщение о невозможности применения купона на просроченную покупку.
9	Пользователь применяет купон к покупке, сумма которой меньше минимальной	Пользовател ь находится на странице оформления заказа.	Пользователь применяет купон к покупке, сумма которой меньше минимальной.	Система отображает сообщение о невозможности применения купона к покупке с суммой ниже минимальной.
1 0	Пользователь применяет купон к покупке, сумма которой больше максимальной	Пользовател ь находится на странице оформления заказа.	Пользователь применяет купон к покупке, сумма которой превышает максимальную.	Система отображает сообщение о невозможности применения купона к покупке с суммой выше

				максимальной.
--	--	--	--	---------------