

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
Высшего образования  
«Московский политехнический университет»

Лабораторная работа  
по дисциплине: «Программная инженерия»  
на тему: «Стратегия тестирования. TestCase»

Выполнил студент группы  
Рубенов Александр Аликович  
181-322

Проверила преподаватель:  
Будылина Евгения Александровна

Москва, 2020

## Стратегия тестирования сайта «Plant»

Область функционала	Приоритет	Стратегия тестирования	Статус			
Подписка на рассылку	2	Форма возвращает ответ, данные записываются в БД				1- высший приоритет
Поиск на страницы каталог	2	Корректность работы поиска Нельзя отправить форму пустой, проверка на обязательные поля, в поле телефон нельзя ввести буквы, форма дает обратную связь об				
Форма заказа	1	успешном/неуспешном заказе				
Главное меню	1	Переход по ссылкам выполняется корректно Форма валидна, дает доступ только при верном				
Вход под администратором	1	логине и пароле				
Роль:админ - Взаимодействие с товаром	1	Товар корректно удаляется, товар корректно добавляется, нельзя добавить пустой товар, после каждого действие возникает информация об изменении				
Роль:админ - поиск по товарам	2	Поиск работает корректно				

Рисунок 1

Тест-кейсы тестирования представлен в документе «Тестирование.xml»

Отчет представлен на рисунке 2.

<b>Отчет о системном тестировании Fairy site</b>					
Версия	1.0				
Сроки проведения тестирования	15.04.2020				
Участники процесса	Рубенов А.А				
к-во запланированных тестов	100				
к-во выполненных тестов	100	100%			
к-во успешно выполненных тест	95	95,00%			
к-во неуспешно выполненных те	5	5,00%			
к-во зарегистрированных ошибок	3				
приоритета Critical					
приоритета High	1				
приоритета Medium	1				
приоритета Minor					
приоритета Trivial	1				
<b>Заключение:</b>					
Система может быть запущена в работу после устранения ошибки уровня "high"					

Рисунок 2

## Заключение

Система может быть запущена в работу после устранения ошибки уровня “high”.