

Сведения о процессе тестирования

Таблица 1 - Тест-кейсы, пройденные в ходе тестирования приложения “Автомат с напитками”

ID	Название проверки	Предусловия	Тестовые данные	Шаги	Ожидаемый результат	Статус
Тестирование критического пути (проводжу в первую очередь, чтобы проверить наиболее важные и часто используемые сценарии обычного пользователя, т.е. оформление заказа от начала до конца)						
1	Проверка покупки напитка "Coffee"	Приложение " Автомат с напитками" запущено, открыт экран выбора напитков		1. Нажать на кнопку напитка Coffee "0,2 л 50 Р"; 2. Нажать на кнопку "Перейти к оплате"; 3. Нажать на номинал купюры "100"; 4. Нажать на кнопку "Оплатить"; 5. Нажать кнопку "Заказать еще".	1. В очереди заказов отображается напиток Coffee, объем - 0,2 л, цена - 50 Р, сумма заказа равна 50 Р; 2. Отображается экран В (Оплата заказа), отображается список покупок Coffee, объем - 0,2 л, цена - 50 Р; 3. В поле "Уже внесли:" отображается значение "100 Р", ниже появилось сообщение "Можно оплатить!"; 4. Отображается экран С (Отчет о покупке), отображаются следующие данные: Список покупок "Coffee 0,2 л 50 Р Итого: 50 Р Итого со скидкой: 50 Р Вы внесли: 100 Р Ваша сдача: 10Px5" 5. Отображается экран А (Заказ напитка).	Passed
2	Проверка покупки напитка "Nuka-Cola"	Приложение " Автомат с напитками" запущено, открыт экран выбора напитков		1. Нажать на кнопку напитка Nuka-Cola "0,2 л 50 Р"; 2. Нажать на кнопку "Перейти к оплате"; 3. Нажать на номинал купюры "50"; 4. Нажать на кнопку "Оплатить"; 5. Нажать кнопку "Заказать еще".	1. В очереди заказов отображается напиток Nuka-Cola, объем - 0,2 л, цена - 50 Р, сумма заказа равна 50 Р; 2. Отображается экран В (Оплата заказа), отображается список покупок "Nuka-Cola, объем - 0,2 л, цена - 50 Р, сумма заказа равна 50 Р"; 3. В поле "Уже внесли:" отображается значение "50 Р", ниже появилось сообщение "Можно оплатить!"; 4. Отображается экран С (Отчет о покупке), отображаются следующие данные: Список покупок "Nuka-Cola 0,2 л 50 Р Итого: 50 Р Итого со скидкой: 50 Р	Failed Баг 1

					Вы внесли: 50 Р Ваша сдача: 0 Р" 5. Отображается экран А (Заказ напитка)	
3	Проверка покупки напитка "Slurm"	Приложение " Автомат с напитками" запущено, открыт экран выбора напитков		1. Нажать на кнопку напитка Slurm "0,5 л 90 Р"; 2. Нажать на кнопку "Перейти к оплате"; 3. Нажать на номинал купюры "1000"; 4. Нажать на кнопку "Оплатить"; 5. Нажать кнопку "Заказать еще".	1. В очереди заказов отображается напиток Slurm, объем - 0,5 л, цена - 90 Р, сумма заказа равна 90 Р; 2. Отображается экран В (Оплата заказа), отображается список покупок "Slurm, объем - 0,5 л, цена - 90 Р, сумма заказа равна 90 Р"; 3. В поле "Уже внесли:" отображается значение "1000 Р", ниже появилось сообщение "Можно оплатить!"; 4. Отображается экран С (Отчет о покупке), отображаются следующие данные: Список покупок: "Slurm 0,5 л 90 Р Итого: 90 Р Итого со скидкой: 90 Р Вы внесли: 1000 Р Ваша сдача: 10Px91" 5. Отображается экран А (Заказ напитка).	Passed

Функциональное позитивное тестирование

4	Проверка повторного добавления напитков в очередь	Приложение " Автомат с напитками" запущено, открыт экран выбора напитков		1. Нажать на кнопку напитка Coffee "0,2 л 50 Р" 2 раза; 2. Нажать на кнопку напитка Nuka-Cola "1,0 л 85 Р" 2 раза; 3. Удалить все напитки из очереди заказов, нажатием на "крестик" справа каждого напитка; 4. Нажать на кнопку напитка Slurm "0,5 л 90 Р" 2 раза; 5. Нажать на иконку выпадающего виджета "Купить на розлив" напитка Slurm; 6. Выбрать объем напитка "1,5 л" с помощью ползунка; 7. Нажать на кнопку "Готово" 2 раза.	1. В очереди заказов отображаются две позиции напиток Coffee, объем - 0,2 л, цена - 50 Р, сумма заказа равна 100 Р; 2. В очереди заказов отображаются две позиции напиток Nuka-Cola, объем - 1,0 л, цена - 85 Р, сумма заказа равна 270 Р; 3. Очередь заказов пуста, отображается сообщение "Этот столик еще ничего не заказал"; 4. В очереди заказов отображаются две позиции напиток Slurm, объем - 0,5 л, цена - 90 Р, сумма заказа равна 180 Р; 5. Открылся виджет выбора объема напитка на розлив; 6. В поле "цена со скидкой" отображается значение "165 Р"; 7. В очереди заказов отображаются две позиции напиток Slurm, объем - 1,5 л., цена - 165 Р, сумма заказа равна 510 Р.	Failed Баг 7
5	Проверка	Приложение " Автомат		1. Нажать на кнопку напитка Coffee	1. В очереди заказов отображается напиток Coffee, объем -	Passed

	максимального количества напитков в очереди заказов (максимум 5 напитков)	с напитками" запущено, открыт экран выбора напитков		"0,2 л 50 Р"; 2. Нажать на кнопку напитка Nuka-Cola "1,0 л 85 Р"; 3. Нажать на кнопку напитка Nuka-Cola "0,5 л 70 Р"; 4. Нажать на кнопку напитка Slurm "0,5 л 90 Р"; 5. Нажать на кнопку напитка Slurm "1,0 л 110 Р".	0,2 л, цена - 50 Р, сумма заказа равна 50 Р; 2. В очереди заказов отображается напиток Nuka-Cola, объем - 1,0 л, цена - 85 Р, сумма заказа равна 135 Р; 3. В очереди заказов отображается напиток Nuka-Cola, объем - 0,5 л, цена - 70 Р, сумма заказа равна 205 Р; 4. В очереди заказов отображается напиток Slurm, объем - 0,5 л, цена - 90 Р, сумма заказа равна 295 Р; 5. В очереди заказов отображается напиток Slurm, объем - 1,0 л, цена - 110 Р, сумма заказа равна 405 Р..	
6	Покупка напитков объемов 0,2 л	Приложение " Автомат с напитками" запущено, открыт экран выбора напитков		1. Нажать на кнопку напитка Coffee "0,2 л 50 Р"; 2. Нажать на кнопку напитка Nuka-Cola "0,2 л 50 Р"; 3. Нажать на кнопку напитка Slurm "0,2 л 70 Р"; 4. Нажать на кнопку "Перейти к оплате"; 5. Нажать на номинал купюры "100" 2 раза; 6. Нажать на кнопку "Оплатить"; 7. Нажать кнопку "Заказать еще".	1. В очереди заказов отображается напиток Coffee, объем - 0,2 л, цена - 50 Р, сумма заказа равна 50 Р; 2. В очереди заказов отображается напиток Nuka-Cola, объем - 0,2 л, цена - 50 Р, сумма заказа равна 100 Р; 3. В очереди заказов отображается напиток Slurm, объем - 0,2 л, цена - 70 Р, сумма заказа равна 170 Р; 4. Отображается экран В (Оплата заказа), отображается список покупок "Coffee, объем - 0,2 л, цена - 50 Р, Nuka-Cola, объем - 0,2 л, цена - 50 Р, Slurm, объем - 0,2 л, цена - 70 Р" ; 5. В поле "Уже внесли:" отображается значение "200 Р", ниже появилось сообщение "Можно оплатить!"; 6.Отображается экран С (Отчет о покупке), отображаются следующие данные: Список покупок "Coffee 0,2 л 50 Р Nuka-Cola 0,2 л 50 Р Slurm 0,2 л 70 Р Итого: 170 Р Итого со скидкой: 170 Р Вы внесли: 200 Р Ваша сдача: 10Рх3" 7. Отображается экран А (Заказ напитка)	Failed Баг 1
7	Покупка напитков объемов 0,5 л	Приложение " Автомат с напитками" запущено, открыт экран выбора напитков		1. Нажать на кнопку напитка Nuka-Cola "0,5 л 70 Р"; 2. Нажать на кнопку напитка Slurm "0,5 л 90 Р"; 3. Нажать на кнопку "Перейти к оплате"; 4. Нажать на номинал купюры "100",	1. В очереди заказов отображается напиток Nuka-Cola, объем - 0,5 л, цена - 70 Р, сумма заказа равна 70 Р; 2. В очереди заказов отображается напиток Slurm, объем - 0,5 л, цена - 90 Р, сумма заказа равна 160 Р; 3. Отображается экран В (Оплата заказа), отображается список покупок "Nuka-Cola, объем - 0,5 л, цена - 70 Р, Slurm, объем - 0,5 л, цена - 90 Р" ;	Failed Баг 2

				<p>"50" и "10";</p> <p>5. Нажать на кнопку "Оплатить";</p> <p>6. Нажать кнопку "Заказать еще".</p>	<p>4. В поле "Уже внесли:" отображается значение "160 Р", ниже появилось сообщение "Можно оплатить!";</p> <p>5.Отображается экран С (Отчет о покупке), отображаются следующие данные:</p> <p>Список покупок " Nuka-Cola 0,5 л 70 Р Slurm 0,5 л 90 Р Итого: 160 Р Итого со скидкой: 160 Р Вы внесли: 160 Р Ваша сдача: 0 Р"</p> <p>6. Отображается экран А (Заказ напитка)</p>	
8	Покупка напитков объемов 1,0 л	Приложение " Автомат с напитками" запущено, открыт экран выбора напитков		<p>1. Нажать на кнопку напитка Nuka-Cola "1,0 л 85 Р";</p> <p>2. Нажать на кнопку напитка Slurm "1,0 л 110 Р";</p> <p>3. Нажать на кнопку "Перейти к оплате";</p> <p>4. Нажать на номинал купюры "500" ;</p> <p>5. Нажать на кнопку "Оплатить";</p> <p>6. Нажать кнопку "Заказать еще".</p>	<p>1. В очереди заказов отображается напиток Nuka-Cola, объем - 1,0 л, цена - 85 Р, сумма заказа равна 85 Р;</p> <p>2. В очереди заказов отображается напиток Slurm, объем - 1,0 л, цена - 110 Р, сумма заказа равна 195 Р;</p> <p>3. Отображается экран В (Оплата заказа), отображается список покупок "Nuka-Cola, объем - 1,0 л, цена - 85 Р, Slurm, объем - 1,0 л, цена - 110 Р";</p> <p>4. В поле "Уже внесли:" отображается значение "500 Р", ниже появилось сообщение "Можно оплатить!";</p> <p>5.Отображается экран С (Отчет о покупке), отображаются следующие данные:</p> <p>Список покупок "Nuka-Cola 1,0 л 85 Р Slurm 1,0 л 110 Р Итого: 195 Р Итого со скидкой: 195 Р Вы внесли: 500 Р Ваша сдача: 10Рx30 5Рx1"</p> <p>6. Отображается экран А (Заказ напитка)</p>	Passed
9	Проверка внесения монет/купюр	1. Запустить приложение "Автомат с напитками"; 2. Добавить в очередь заказов 10л напитка Nuka Cola на розлив 3 раза; 3. Нажать на кнопку		<p>1. Нажать на номинал купюры "1";</p> <p>2. Нажать на номинал купюры "2";</p> <p>3. Нажать на номинал купюры "5";</p> <p>4. Нажать на номинал купюры "10";</p> <p>5. Нажать на номинал купюры "50";</p> <p>6. Нажать на номинал купюры "100";</p> <p>7. Нажать на номинал купюры</p>	<p>1. В поле "Уже внесли:" отображается значение "1", сообщение "Еще нужно 2294 Р";</p> <p>2. В поле "Уже внесли:" отображается значение "3", сообщение "Еще нужно 2292 Р";</p> <p>3. В поле "Уже внесли:" отображается значение "8", сообщение "Еще нужно 2287 Р";</p> <p>4. В поле "Уже внесли:" отображается значение "18", сообщение "Еще нужно 2277 Р";</p>	Failed Баг 9

		"Перейти к оплате"; 4. Отображается экран В.		"500"; 8. Нажать на номинал купюры "1000"; 9. Нажать на номинал купюры "5000"; 10. Очистить поле "Уже внесли:", нажав на значок "крестика" справа.	5. В поле "Уже внесли:" отображается значение "68", сообщение "Еще нужно 2227 Р"; 6. В поле "Уже внесли:" отображается значение "168", сообщение "Еще нужно 2127 Р"; 7. В поле "Уже внесли:" отображается значение "668", сообщение "Еще нужно 1627 Р"; 8. В поле "Уже внесли:" отображается значение "1668", сообщение "Еще нужно 627 Р"; 9. В поле "Уже внесли:" отображается значение "6668", появилось сообщение "Можно оплатить!"; 10. В поле "Уже внесли:" отображается значение "0".	
1 0	Проверка расчета сдачи номиналами всех доступных монет	1. Запустить приложение "Автомат с напитками"; 2. Нажать на иконку выпадающего виджета "Купить на розлив" напитка Nuka-Cola; 3. Выбрать объем напитка 1,9 л с помощью ползунка; 4. Нажать на кнопку "Готово"; 5. Нажать на кнопку "Перейти к оплате"		1. Нажать на номинал купюры "500"; 2. Нажать на кнопку "Оплатить".	1. В поле "Уже внесли:" отображается значение "500", появилось сообщение "Можно оплатить!"; 2. Отображается экран С (Отчет о покупке), отображаются следующие данные: Список покупок "Nuka-Cola 1,9 л 162 Р, Итого: 162 Р Итого со скидкой: 162 Р Вы внесли: 500 Р Ваша сдача: 10Px33 5Px1 2Px1 1Px1"	Failed Баг 15
1 1	Покупка Nuka-Cola на розлив с учетом скидки 5% на объем	Приложение " Автомат с напитками" запущено, открыт экран выбора напитков		1. Нажать на иконку выпадающего виджета "Купить на розлив" напитка Nuka-Cola; 2. Выбрать объем напитка 1,9 л. с помощью ползунка; 3. Нажать на кнопку "Готово"; 4. Выбрать объем напитка 2,0 л. с помощью ползунка; 5. Нажать на кнопку "Готово"; 6. Выбрать объем напитка 3,5 л. с помощью ползунка; 7. Нажать на кнопку "Готово"; 8. Выбрать объем напитка 4,9 л. с помощью ползунка; 9. Нажать на кнопку "Готово";	1. Открылся виджет выбора объема напитка на розлив; 2. В поле "цена со скидкой" отображается значение "162 Р"; 3. В очереди заказов появился напиток Nuka-Cola, объем - 1,9 л, цена - 162 Р; 4. В поле "цена со скидкой" отображается значение "161 Р"; 5. В очереди заказов появился напиток Nuka-Cola, объем - 2,0 л, цена - 161 Р; 6. В поле "цена со скидкой" отображается значение "283 Р"; 7. В очереди заказов появился напиток Nuka-Cola, объем - 3,5 л, цена - 283 Р; 8. В поле "цена со скидкой" отображается значение "396 Р"; 9. В очереди заказов появился напиток Nuka-Cola, объем - 4,9 л, цена - 396 Р; 10. В поле "Сумма заказа" отображается значение "1002 Р"; 11. Отображается экран В (Оплата заказа), отображается	Failed Баг 2 Баг 10 Баг 6

			<p>10. Проверить, что в поле "Сумма заказа" отображается значение "1002 Р";</p> <p>11. Нажать на кнопку "Перейти к оплате";</p> <p>12. Нажать на номинал монеты/купюры "1000", а затем "2";</p> <p>13. Нажать на кнопку "Оплатить";</p> <p>14. Нажать на кнопку "Заказать еще".</p>	<p>список покупок "Nuka-Cola, объем - 1,9 л, цена - 162 Р, Nuka-Cola, объем - 2,0 л, цена - 161 Р, Nuka-Cola, объем - 3,5 л, цена - 283 Р, Nuka-Cola, объем - 4,9 л, цена - 396 Р";</p> <p>12. В поле "Уже внесли:" отображается значение "1002 Р", ниже появилось сообщение "Можно оплатить!";</p> <p>13. Отображается экран С (Отчет о покупке), отображаются следующие данные:</p> <p>Список покупок "Nuka-Cola 1,9 л 162 Р, Nuka-Cola 2,0 л 161 Р, Nuka-Cola 3,5 л 283 Р, Nuka-Cola 4,9 л 396 Р Итого: 1002 Р Итого со скидкой: 1002 Р Вы внесли: 1002 Р Ваша сдача: 0 Р" 14. Отображается экран А (Заказ напитка)</p>	
1 2	Покупка Nuka-Cola на розлив с учетом скидки 10% на объем	Приложение " Автомат с напитками" запущено, открыт экран выбора напитков	<p>1. Нажать на иконку выпадающего виджета "Купить на розлив" напитка Nuka-Cola;</p> <p>2. Выбрать объем напитка 5,0 л с помощью ползунка;</p> <p>3. Нажать на кнопку "Готово";</p> <p>4. Выбрать объем напитка 5,1 л с помощью ползунка;</p> <p>5. Нажать на кнопку "Готово";</p> <p>6. Выбрать объем напитка 7,5 л с помощью ползунка;</p> <p>7. Нажать на кнопку "Готово";</p> <p>8. Выбрать объем напитка 9,9 л с помощью ползунка;</p> <p>9. Нажать на кнопку "Готово";</p> <p>10. Выбрать объем напитка 10 л с помощью ползунка;</p> <p>11. Нажать на кнопку "Готово";</p> <p>12. Проверить, что в поле "Сумма заказа" отображается значение "2888 Р";</p> <p>13. Нажать на кнопку "Перейти к оплате";</p> <p>14. Нажать на номинал монеты/купюры "1000" 3 раза;</p>	<p>1. Открылся виджет выбора объема напитка на розлив;</p> <p>2. В поле "цена со скидкой" отображается значение "382 Р";</p> <p>3. В очереди заказов появился напиток Nuka-Cola, объем - 5,0 л, цена - 382 Р;</p> <p>4. В поле "цена со скидкой" отображается значение "389 Р";</p> <p>5. В очереди заказов появился напиток Nuka-Cola, объем - 5,1 л, цена - 389 Р;</p> <p>6. В поле "цена со скидкой" отображается значение "574 Р";</p> <p>7. В очереди заказов появился напиток Nuka-Cola, объем - 7,5 л, цена - 574 Р;</p> <p>8. В поле "цена со скидкой" отображается значение "757 Р";</p> <p>9. В очереди заказов появился напиток Nuka-Cola, объем - 9,9 л, цена - 757 Р;</p> <p>10. В поле "цена со скидкой" отображается значение "765 Р";</p> <p>11. В очереди заказов появился напиток Nuka-Cola, объем - 10,0 л, цена - 765 Р;</p> <p>12. В поле "Сумма заказа" отображается значение "2888 Р";</p> <p>13. Отображается экран В (Оплата заказа), отображается список покупок " Nuka-Cola, объем - 5,0 л, цена - 382 Р, Nuka-Cola, объем - 5,1 л, цена - 389 Р, Nuka-Cola, объем - 7,5 л, цена - 574 Р, Nuka-Cola, объем - 9,9 л, цена - 757 Р, Nuka-Cola, объем - 10,0 л, цена - 765 Р";</p> <p>14. В поле "Уже внесли:" отображается значение "3000 Р", ниже появилось сообщение "Можно оплатить!";</p>	Failed Баг 11 Баг 10 Баг 6

				<p>15. Нажать на кнопку "Оплатить"; 16. Нажать на кнопку "Заказать еще".</p>	<p>15. Отображается экран С (Отчет о покупке), отображаются следующие данные: Список покупок " Nuka-Cola 5,0 л 382 Р, Nuka-Cola 5,1 л 389 Р, Nuka-Cola 7,5 л 574 Р, Nuka-Cola 9,9 л 757 Р, Nuka-Cola 10,0 л 765 Р, Итого: 2888 Р Итого со скидкой: 2888 Р Вы внесли: 3000 Р Ваша сдача: 10Рх11 2Рх1" 16. Отображается экран А (Заказ напитка)</p>	
1 3	Покупка Slurm на розлив с учетом скидки 5% на объем	Приложение " Автомат с напитками" запущено, открыт экран выбора напитков		<p>1. Нажать на иконку выпадающего виджета "Купить на розлив" напитка Slurm ; 2. Выбрать объем напитка 1,9 л с помощью ползунка; 3. Нажать на кнопку "Готово"; 4. Выбрать объем напитка 2,0 л с помощью ползунка; 5. Нажать на кнопку "Готово"; 6. Выбрать объем напитка 3,5 л с помощью ползунка; 7. Нажать на кнопку "Готово"; 8. Выбрать объем напитка 4,9 л с помощью ползунка; 9. Нажать на кнопку "Готово"; 10. Проверить, что в поле "Сумма заказа" отображается значение "1295 Р"; 11. Нажать на кнопку "Перейти к оплате"; 12. Нажать на номинал монеты/купюры "1000" 2 раза; 13. Нажать на кнопку "Оплатить"; 14. Нажать на кнопку "Заказать еще".</p>	<p>1. Открылся виджет выбора объема напитка на розлив; 2. В поле "цена со скидкой" отображается значение "209 Р"; 3. В очереди заказов появился напиток Slurm , объем - 1,9 л, цена - 209 Р; 4. В поле "цена со скидкой" отображается значение "209 Р"; 5. В очереди заказов появился напиток Slurm , объем - 2,0 л, цена - 209 Р; 6. В поле "цена со скидкой" отображается значение "365 Р"; 7. В очереди заказов появился напиток Slurm , объем - 3,5 л, стоимостью 365 Р; 8. В поле "цена со скидкой" отображается значение "512 Р"; 9. В очереди заказов появился напиток Slurm , объем - 4,9 л, цена - 512 Р; 10 В поле "Сумма заказа" отображается значение "1295 Р"; 11. Отображается экран В (Оплата заказа), отображается список покупок "Slurm, объем - 1,9 л, цена - 209 Р, Slurm, объем - 2,0 л, цена - 209 Р, Slurm, объем - 3,5 л, цена - 365 Р, Slurm, объем - 4,9 л, цена - 512 Р"; 12. В поле "Уже внесли:" отображается значение "2000 Р", ниже появилось сообщение "Можно оплатить!"; 13.Отображается экран С (Отчет о покупке), отображаются следующие данные: Список покупок " Slurm 1,9 л 209 Р, Slurm 2,0 л 209 Р, Slurm 3,5 л 365 Р, Slurm 4,9 л 512 Р Итого: 1295 Р</p>	Failed Баг 10

					Итого со скидкой: 1295 Р Вы внесли: 2000 Р Ваша сдача: 10Рх70 5Рх1" 14. Отображается экран А (Заказ напитка)	
1 4	Покупка Slurm на розлив с учетом скидки 10% на объем	Приложение " Автомат с напитками" запущено, открыт экран выбора напитков		<ol style="list-style-type: none"> 1. Нажать на иконку выпадающего виджета "Купить на розлив" напитка Slurm ; 2. Выбрать объем напитка 5,0 л с помощью ползунка; 3. Нажать на кнопку "Готово"; 4. Выбрать объем напитка 5,1 л с помощью ползунка; 5. Нажать на кнопку "Готово"; 6. Выбрать объем напитка 7,5 л с помощью ползунка; 7. Нажать на кнопку "Готово"; 8. Выбрать объем напитка 9,9 л с помощью ползунка; 9. Нажать на кнопку "Готово"; 10. Выбрать объем напитка 10,0 л с помощью ползунка; 11. Нажать на кнопку "Готово"; 12. Проверить, что в поле "Сумма заказа" отображается значение "3738 Р"; 13. Нажать на кнопку "Перейти к оплате"; 14. Нажать на номинал монеты/купюры "1000" 3 раза, затем "500" 2 раза; 15. Нажать на кнопку "Оплатить"; 16. Нажать на кнопку "Заказать еще". 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Открылся виджет выбора объема напитка на розлив; 2. В поле "цена со скидкой" отображается значение "495 Р"; 3. В очереди заказов появился напиток Slurm , объемом 5,0 л, стоимостью 495 Р; 4. В поле "цена со скидкой" отображается значение "504 Р"; 5. В очереди заказов появился напиток Slurm , объемом 5,1 л, стоимостью 504 Р; 6. В поле "цена со скидкой" отображается значение "742 Р"; 7. В очереди заказов появился напиток Slurm , объемом 7,5 л, стоимостью 742 Р; 8. В поле "цена со скидкой" отображается значение "980 Р"; 9. В очереди заказов появился напиток Slurm , объемом 9,9 л, стоимостью 980 Р; 10. В поле "цена со скидкой" отображается значение "990 Р"; 11. В очереди заказов появился напиток Slurm , объемом 10 л, стоимостью 990 Р; 12. В поле "Сумма заказа" отображается значение "3738 Р"; 13. Отображается экран В (Оплата заказа), отображается список покупок "Slurm, объем - 5,0 л, цена - 495 Р, Slurm, объем - 5,1 л, цена - 504 Р, Slurm, объем - 7,5 л, цена - 742 Р, Slurm, объем - 9,9 л, цена - 980 Р, Slurm, объем - 10,0 л, цена - 990 Р"; 14. В поле "Уже внесли:" отображается значение "4000 Р", ниже появилось сообщение "Можно оплатить!"; 15.Отображается экран С (Отчет о покупке), отображаются следующие данные: Список покупок " Slurm 5,0 л 495 Р, Slurm 5,1 л 504 Р, Slurm 7,5 л 742 Р, Slurm 9,9 л 980 Р, Slurm 10,0 л 990 Р, Итого: 3738 Р Итого со скидкой: 3738 Р Вы внесли: 4000 Р 	Failed Баг 10 Баг 11

					Ваша сдача: 10Px26 2Px1" 16. Отображается экран А (Заказ напитка)	
1 5	Покупка напитка Coffee с применением промокода	1. Запустить приложение "Автомат с напитками"; 2. Нажать на кнопку напитка Coffee "0,2 л 50 Р"; 3. Нажать на кнопку "Перейти к оплате".	Промо-код: 5555	1. В поле "Промокод:" ввести значение "5555"; 2. Нажать на кнопку "Пересчитать"; 3. Нажать на номинал купюры "10" 4 раза, на номинал монеты "2", затем "1"; 4. Нажать на кнопку "Оплатить"	1. В поле "Промокод:" отображается значение "5555"; 2. В поле "Сумма заказа" отображается значение "43 Р", сообщение "Еще нужно 43 Р"; 3. В поле "Уже внесли:" отображается значение "43 Р", ниже появилось сообщение "Можно оплатить!"; 4. Отображается экран С (Отчет о покупке), отображаются следующие данные: список покупок "Coffee 0,2 л 50 Р"; Итого: 50 Р; Итого со скидкой: 43 Р; Вы внесли: 43 Р; Ваша сдача: 0 Р"	Failed Баг 2
1 6	Покупка напитка Nuka-Cola с применением промокода	1. Запустить приложение "Автомат с напитками"; 2. Нажать на кнопку напитка Nuka-Cola "0,5 л 70 Р"; 3. Нажать на кнопку напитка Nuka-Cola "1,0 л 85Р"; 3. Нажать на кнопку "Перейти к оплате".	Промо-код: 5555	1. В поле "Промокод:" ввести значение "5555"; 2. Нажать на кнопку "Пересчитать"; 3. Нажать на номинал купюры "100", а затем "50"; 4. Нажать на кнопку "Оплатить".	1. В поле "Промокод:" отображается значение "5555"; 2. В поле "Сумма заказа" отображается значение "132 Р", сообщение "Еще нужно 132 Р"; 3. В поле "Уже внесли:" отображается значение "150 Р", ниже появилось сообщение "Можно оплатить!"; 4. Отображается экран С (Отчет о покупке), отображаются следующие данные: список покупок "Nuka-Cola 0,5 л 70 Р, Nuka-Cola 1,0 л 85 Р"; Итого: 155 Р; Итого со скидкой: 132 Р; Вы внесли: 150 Р; Ваша сдача: 10Px1 5Px1 2Px1 1Px1"	Failed Баг 15 Баг 14 Баг 13
1 7	Покупка напитка Slurm с применением промокода	1. Запустить приложение "Автомат с напитками"; 2. Нажать на кнопку напитка Slurm "0,5 л 90 Р";	Промо-код: 5555	1. В поле "Промокод:" ввести значение "5555"; 2. Нажать на кнопку "Пересчитать"; 3. Нажать на номинал купюры "100"; 4. Нажать на кнопку "Оплатить"	1. В поле "Промокод:" отображается значение "5555"; 2. В поле "Сумма заказа" отображается значение "77 Р", сообщение "Еще нужно 77 Р"; 3. В поле "Уже внесли:" отображается значение "100 Р", ниже появилось сообщение "Можно оплатить!"; 4. Отображается экран С (Отчет о покупке), отображаются	Failed Баг 13 Баг 14

		3. Нажать на кнопку "Перейти к оплате".			следующие данные: список покупок "Slurm 0,5 л 90 Р; Итого: 90 Р; Итого со скидкой: 77 Р; Вы внесли: 150 Р; Ваша сдача: 10Px2 2Px1 1Px1"	
1 8	Покупка напитка Nuka-Cola на розлив без скидки на объем с применением промокода	1. Запустить приложение "Автомат с напитками"; 2. Нажать на иконку выпадающего виджета "Купить на розлив" напитка Nuka-Cola; 3. Выбрать объем напитка 0,7 л с помощью ползунка; 4. Нажать на кнопку "Готово"; 5. Нажать на кнопку "Перейти к оплате".	Промо-код: 5555	1. В поле "Промокод:" ввести значение "5555"; 2. Нажать на кнопку "Пересчитать"; 3. Нажать поочередно на номинал купюры "50", "10" 2 раза, затем "5"; 4. Нажать на кнопку "Оплатить"	1. В поле "Промокод:" отображается значение "5555"; 2. В поле "Сумма заказа" отображается значение "84 Р", сообщение "Еще нужно 84 Р"; 3. В поле "Уже внесли:" отображается значение "85 Р", ниже появилось сообщение "Можно оплатить!"; 4. Отображается экран С (Отчет о покупке), отображаются следующие данные: список покупок "Nuka-Cola 0,7 л 98 Р; Итого: 98 Р; Итого со скидкой: 84 Р; Вы внесли: 85 Р; Ваша сдача: 1Px1"	Failed Баг 15 Баг 13
1 9	Покупка напитка Nuka-Cola на розлив со скидкой 5% на объем с применением промокода	1. Запустить приложение "Автомат с напитками"; 2. Нажать на иконку выпадающего виджета "Купить на розлив" напитка Nuka-Cola; 3. Выбрать объем напитка 2,1 л с помощью ползунка; 4. Нажать на кнопку "Готово"; 5. Нажать на кнопку "Перейти к оплате".	Промо-код: 5555	1. В поле "Промокод:" ввести значение "5555"; 2. Нажать на кнопку "Пересчитать"; 3. Нажать на номинал купюры "1000"; 4. Нажать на кнопку "Оплатить"	1. В поле "Промокод:" отображается значение "5555"; 2. В поле "Сумма заказа" отображается значение "145 Р", сообщение "Еще нужно 145 Р" отображается значение "145 Р"; 3. В поле "Уже внесли:" отображается значение "1000 Р", ниже появилось сообщение "Можно оплатить!"; 4. Отображается экран С (Отчет о покупке), отображаются следующие данные: список покупок "Nuka-Cola 2,1 л 170 Р; Итого: 170 Р; Итого со скидкой: 145 Р; Вы внесли: 1000 Р; Ваша сдача: 10Px85 5Px1"	Passed
2	Покупка	1. Запустить	Промо-код:	1. В поле "Промокод:" ввести	1. В поле "Промокод:" отображается значение "5555";	Failed

0	напитка Nuka-Cola на розлив со скидкой 10% на объем с применением промокода	приложение "Автомат с напитками"; 2. Нажать на иконку выпадающего виджета "Купить на розлив" напитка Nuka-Cola; 3. Выбрать объем напитка 5,6 л с помощью ползунка; 4. Нажать на кнопку "Готово"; 5. Нажать на кнопку "Перейти к оплате".	5555	значение "5555"; 2. Нажать на кнопку "Пересчитать"; 3. Нажать поочередно на номинал монеты/купюры "100" 3 раза, "50", "10", "5"; 4. Нажать на кнопку "Оплатить".	2. В поле "Сумма заказа" отображается значение "364 Р", сообщение "Еще нужно 364 Р"; 3. В поле "Уже внесли:" отображается значение "365 Р", ниже появилось сообщение "Можно оплатить!"; 4. Отображается экран С (Отчет о покупке), отображаются следующие данные: список покупок "Nuka-Cola 5,6 л 428 Р; Итого: 428 Р; Итого со скидкой: 364 Р; Вы внесли: 365 Р; Ваша сдача: 1Px1	Баг 15 Баг 13
2 1	Покупка напитка Slurm на розлив без скидки на объем с применением промокода	1. Запустить приложение "Автомат с напитками"; 2. Нажать на иконку выпадающего виджета "Купить на розлив" напитка Slurm; 3. Выбрать объем напитка 0,6 л с помощью ползунка; 4. Нажать на кнопку "Готово"; 5. Нажать на кнопку "Перейти к оплате".	Промо-код: 5555	1. В поле "Промокод:" ввести значение "5555"; 2. Нажать на кнопку "Пересчитать"; 3. Нажать на номинал купюры "50" 2 раза; 4. Нажать на кнопку "Оплатить".	1. В поле "Промокод:" отображается значение "5555"; 2. В поле "Сумма заказа" отображается значение "92 Р", сообщение "Еще нужно 92 Р"; 3. В поле "Уже внесли:" отображается значение "100 Р", ниже появилось сообщение "Можно оплатить!"; 4. Отображается экран С (Отчет о покупке), отображаются следующие данные: список покупок "Slurm 0,6 л 108 Р; Итого: 108 Р; Итого со скидкой: 92 Р; Вы внесли: 100 Р; Ваша сдача: 5Px1 2Px1 1Px1"	Failed Баг 15 Баг 13
2 2	Покупка напитка Slurm на розлив со скидкой 5% на объем с применением промокода	1. Запустить приложение "Автомат с напитками"; 2. Нажать на иконку выпадающего виджета "Купить на розлив" напитка Slurm; 3. Выбрать объем напитка 3,9 л с помощью ползунка; 4. Нажать на кнопку "Готово";	Промо-код: 5555	1. В поле "Промокод:" ввести значение "5555"; 2. Нажать на кнопку "Пересчитать"; 3. Нажать на номинал купюры " 500 "; 4. Нажать на кнопку "Оплатить".	1. В поле "Промокод:" отображается значение "5555"; 2. В поле "Сумма заказа" отображается значение "346 Р", сообщение "Еще нужно 346 Р"; 3. В поле "Уже внесли:" отображается значение "500 Р", ниже появилось сообщение "Можно оплатить!"; 4. Отображается экран С (Отчет о покупке), отображаются следующие данные: список покупок "Slurm 3,9 л 407 Р; Итого: 407 Р; Итого со скидкой: 346 Р; Вы внесли: 500 Р; Ваша сдача:	Failed Баг 13

		5. Нажать на кнопку "Перейти к оплате".			10Px1 2Px2"	
2 3	Покупка напитка Slurm на розлив со скидкой 10% на объем с применением промокода	1. Запустить приложение "Автомат с напитками"; 2. Нажать на иконку выпадающего виджета "Купить на розлив" напитка Slurm; 3. Выбрать объем напитка 6,9 л с помощью ползунка; 4. Нажать на кнопку "Готово"; 5. Нажать на кнопку "Перейти к оплате".	Промо-код: 5555	1. В поле "Промокод:" ввести значение "5555"; 2. Нажать на кнопку "Пересчитать"; 3. Нажать на номинал купюры "500" и "100"; 4. Нажать на кнопку "Оплатить"	1. В поле "Промокод:" отображается значение "5555"; 2. В поле "Сумма заказа" отображается значение "581 Р", сообщение "Еще нужно 581 Р"; 3. В поле "Уже внесли:" отображается значение "600 Р", ниже появилось сообщение "Можно оплатить!"; 4. Отображается экран С (Отчет о покупке), отображаются следующие данные: список покупок "Slurm 6,9 л 683 Р; Итого: 683Р; Итого со скидкой: 581 Р; Вы внесли: 600 Р; Ваша сдача: 10Px1 5Px1 2Px2"	Failed Баг 13
2 4	Проверка возможностей переходов между экранами А, В, С	1. Запустить приложение "Автомат с напитками"; 2. Добавить в очередь заказов любой напиток; 3. Нажать на кнопку "Перейти к оплате".		1. Нажать на стрелочку возврата на экран А "Заказ напитка"; 2. Нажать на кнопку "Перейти к оплате"; 3. Нажать на любой номинал монеты/купюры; 4. Нажать на стрелочку возврата в левом верхнем углу "Заказ напитка"; 5. Нажать на кнопку "Перейти к оплате"; 6. Нажать на кнопку "Оплатить"; 6. Нажать на стрелочку возврата на экран В "Оплата заказа"	1. Отображается экран А (Заказ напитка): в очереди заказов выбранный напиток, есть возможность редактировать очередь заказов; 2. Отображается экран В (Оплата заказа): список покупок и сумма заказа; 3. В поле "Уже внесли:" отображается введенный номинал; 4. Переход на экран А (Заказ напитка): в очереди заказов выбранный напиток, есть возможность редактировать очередь заказов; 5. Отображается экран В (Оплата заказа): список покупок, сумма заказа, внесенная ранее купюра; 6. Отображается экран С (Отчет о покупке): список покупок, итоговая сумма, сумма со скидкой, количество внесенных денег, сдача с детализацией (сколько монет какого достоинства выдано пользователю) 7. Вернуться на экран В после оплаты нет возможности, доступна только кнопка "Заказать ещё".	Failed Баг 17 Баг 18

Тестирование UI элементов

2 5	Валидация графического	Приложение "Автомат с напитками" запущено, открыт		1. Запустить приложение "Автомат с напитками" 2. Дождаться полной загрузки	1. Отображается экран выбора напитков (Экран А); 2. Отображается экран с тремя колонками напитков, виден заголовок каждой колонки: Coffee, Nuka-Cola, Slurm, под	Failed Баг 4
--------	------------------------	---	--	---	---	---------------------

	интерфейса на экране заказа напитка (Экран А)	экран выбора напитков		<p>3. Нажать кнопку любого объема для Coffee 4. Нажать кнопку любого объема для Nuka-Cola 5. Нажать кнопку любого объема для Slurm 6. Проверить область заказа</p>	<p>колонками отображается рисунок столика с текстом "Этот столик еще ничего не заказал"; 3. В очереди заказов отображается Coffee с правильной иконкой, названием, объемом и ценой; 4. В очереди заказов отображается Nuka-Cola с правильной иконкой, названием, объемом и ценой; 5. В очереди заказов отображается Slurm с правильной иконкой, названием, объемом и ценой; 6. Сумма заказа отображается, появилась активная кнопка "Перейти к оплате"</p>	
2 6	Валидация графического интерфейса на экране оплаты напитка (Экран В)	1. Приложение "Автомат с напитками" запущено; 2. Нажать поочередно на кнопки Coffee, Nuka-Cola, Slurm выбрав любой объем; 3. Нажать на кнопку "Перейти к оплате"		<p>1. Проверить область списка покупок; 2. Проверить наличие поля "Сумма заказа"; 3. Проверить область поля "монеты/купюры,р"; 4. Ввести номинал купюры не покрывающий сумму заказа; 5. Очистить поле "Уже внесли:" нажатием на крестик справа; 6. Ввести номинал купюры покрывающий сумму заказа; 7. Проверить наличие поля "Промокод".</p>	<p>1. Отображается список покупок с правильными иконками, названиями напитков, верным объемом и ценой; 2. Отображается "Сумма заказа", ниже поле "Уже внесли:" и "Еще нужно п Р"; 3. Отображается наименование "монеты/купюры,р", все доступные номиналы 1,2,5,10,100,500,1000,5000; 4. Кнопка "Оплатить" не активна; 5. Поле очищено, в поле "Уже внесли: 0 Р" и "Еще нужно п Р"; 6. Кнопка "Оплатить" активна, появилось сообщение "Можно оплатить!"; 7. Поле "Промокод" отображается и активно, кнопка "Пересчитать" активна.</p>	Failed Баг 19
2 7	Валидация графического интерфейса на экране отчета о покупке (Экран С)	1. Приложение "Автомат с напитками" запущено; 2. Нажать поочередно на кнопки Coffee, Nuka-Cola, Slurm выбрав любой объем; 3. Нажать на кнопку "Перейти к оплате"; 4. Ввести номинал покрывающий сумму заказа; 5. Нажать на кнопку "Оплатить"		<p>1. Проверить отображение всех элементов на экране С; 2. Проверить кнопку "Заказать еще"</p>	<p>1. Отображается список покупок (иконка напитка, наименование, объем, цена) с ровными элементами текста и изображений, ниже итоговая сумма, сумма со скидкой ("итого со скидкой"), количество внесенных денег ("вы внесли"), сдача с детализацией (сколько монет какого достоинства выдано пользователю). На самом верху отчета отображается изображение "подарка" с текстом "Большое спасибо за ваш заказ"; 2. Кнопка "Заказать еще" отображается, активна.</p>	Failed Баг 16

Функциональное негативное тестирование

2 8	Оплата покупки суммой меньше суммы заказа	1. Запустить приложение "Автомат с напитками"; 2. Нажать на кнопку напитка Coffee "0,2 л 50 Р"; 3. Нажать на кнопку "Перейти к оплате".		1. Нажать на номинал монеты "10"; 2. Нажать кнопку "Оплатить"	1. В поле "Уже внесли:" отображается значение "10", ниже сообщение " Еще нужно 40 Р"; 2. Кнопка "Оплатить" не активна.	Passed
2 9	Проверка поля "Промокод:" на ввод невалидного значения	1. Запустить приложение "Автомат с напитками"; 2. Нажать на кнопку напитка Slurm "0,2 л 70 Р"; 3. Нажать на кнопку "Перейти к оплате".	Промо-код: 0000	1. В поле "Промокод:" ввести невалидное значение "0000"; 2. Нажать на кнопку "Пересчитать"; 3. Нажать на номинал купюры "100"; 4. Нажать на кнопку "Оплатить"	1. В поле "Промокод:" отображается не валидное значение "0000"; 2. В поле "Сумма заказа" отображается значение "100 Р", сообщение " Еще нужно 100 Р" (означает, что промокод не применен); 3. В поле "Уже внесли:" отображается значение "100 Р", ниже появилось сообщение "Можно оплатить!"; 4. Отображается экран С (Отчет о покупке), отображаются следующие данные: список покупок "Slurm 0,2 л 70 Р; Итого: 70 Р; Итого со скидкой: 70 Р; Вы внесли: 100 Р; Ваша сдача: 10Рх3"	Passed
3 0	Проверка ограничения количества заказов в очереди	Приложение " Автомат с напитками" запущено, открыт экран выбора напитков		1. Нажать на кнопку напитка Coffee "0,2 л 50 Р"; 2. Нажать на кнопку напитка Nuka-Cola "1,0 л 85 Р"; 3. Нажать на кнопку напитка Nuka-Cola "0,5 л 70 Р"; 4. Нажать на кнопку напитка Slurm "0,2 л 70 Р"; 5. Нажать на кнопку напитка Slurm "1,0 л 110 Р"; 6. Нажать на кнопку напитка Slurm "1,0 л 110 Р".	1. В очереди заказов отображается напиток Coffee, объем - 0,2 л, цена - 50 Р, сумма заказа равна 70 Р; 2. В очереди заказов отображается напиток Nuka-Cola, объем - 1,0 л, цена - 85 Р, сумма заказа равна 135 Р; 3. В очереди заказов отображается напиток Nuka-Cola, объем - 0,5 л, цена - 70 Р, сумма заказа равна 205 Р; 4. В очереди заказов отображается напиток Slurm, объем - 0,2 л, цена - 70 Р, сумма заказа равна 275 Р; 5. В очереди заказов отображается напиток Slurm, объем - 1,0 л, цена - 110 Р, сумма заказа равна 385 Р; 6. Напиток Slurm , объем - 1,0 л, цена - 110 Р не отображается в очереди заказов.	Failed Баг 8
3 1	Проверка элементов интерфейса при	Приложение " Автомат с напитками" запущено, открыт экран выбора		1. Нажать на любую кнопку напитка; 2. Нажать на иконку выпадающего виджета "Купить на розлив" напитка Nuka-Cola и Slurm;	1. В очереди заказов появился напиток; 2. Открылся виджет "Купить на розлив"; 3. Элементы на экране А остаются на своих местах согласно размеру окна, не съезжают;	Failed Баг 20

	п полноэкран ном режиме на экране А, В,С	напитков		<p>3. Перейти в полноэкранный режим;</p> <p>4. Нажать на кнопку “Перейти к оплате”;</p> <p>5. Нажать на номинал купюры, покрывающий сумму заказа;</p> <p>6. Нажать на кнопку “Оплатить”.</p>	<p>4. Элементы на экране В остаются на своих местах согласно размеру окна, не съезжают;</p> <p>5. Отображается "Сумма заказа", ниже поле "Уже внесли:" и сообщение "Можно оплатить!";</p> <p>6. Элементы на экране С остаются на своих местах согласно размеру окна, не съезжают;</p>	
3 2	Проверка элементов интерфейса при изменении размера окна по вертикали	Приложение "Автомат с напитками" запущено, открыт экран выбора напитков		<p>1. Нажать на любую кнопку напитка;</p> <p>2. Перетащить мышью нижнюю границу окна вверх;</p> <p>3. Сделать обратное действие мышью для восстановления исходного размера окна;</p> <p>4. Нажать на кнопку “Перейти к оплате”;</p> <p>5. Перетащить мышью нижнюю границу окна вверх;</p> <p>6. Сделать обратное действие мышью для восстановления исходного размера окна;</p> <p>7. Нажать на номинал купюры, покрывающий сумму заказа;</p> <p>8. Нажать на кнопку “Оплатить”;</p> <p>9. Перетащить мышью нижнюю границу окна вверх.</p>	<p>1. В очереди заказов появился напиток;</p> <p>2. Элементы на экране А остаются на своих местах согласно размеру окна, не съезжают, не налагаются друг на друга;</p> <p>3. Окно в исходном размере;</p> <p>4. Отображается экран В;</p> <p>5. Элементы на экране В остаются на своих местах согласно размеру окна, не съезжают, не налагаются друг на друга;</p> <p>6. Окно в исходном размере;</p> <p>7. Отображается "Сумма заказа", ниже поле "Уже внесли:" и сообщение "Можно оплатить!";</p> <p>8. Отображается экран С</p> <p>9. Элементы на экране С остаются на своих местах согласно размеру окна, не съезжают, не налагаются друг на друга;</p>	Failed Баг 21