

ПРИЛОЖЕНИЕ Г. РЕЗУЛЬТАТЫ ТЕСТОВЫХ ИСПЫТАНИЙ

АННОТАЦИЯ

В данном программном документе приведен результат тестовых испытаний на разработку мобильного приложения для курьеров службы курьерской доставки «DP Stuff Provider».

В разделе «Объект испытаний» указаны наименования объекта, область применения объекта и обозначение испытываемой программы.

В разделе «Требования к программе» указаны требования, подлежащие проверке во время испытаний и заданные в техническом задании на программу.

В разделе «Результаты тестирования» приведены таблицы с результатами тестовых испытаний.

СОДЕРЖАНИЕ

АННОТАЦИЯ.....	1
1. ОБЪЕКТ ИСПЫТАНИЙ.....	3
1.1. Наименование объекта.....	3
1.2. Область применения объекта.....	3
1.3. Обозначение испытуемой программы	3
2. ТРЕБОВАНИЯ К ПРОГРАММЕ	4
3. РЕЗУЛЬТАТЫ ТЕСТИРОВАНИЯ.....	5
3.1. Возможности перехода между окнами	5

1. ОБЪЕКТ ИСПЫТАНИЙ

1.1. Наименование объекта

Мобильное приложения для курьеров службы курьерской доставки «DP Stuff Provider».

1.2. Область применения объекта

Программа предназначена к применению в профильных подразделениях ООО «DP Stuff Provider».

1.3. Обозначение испытываемой программы

Наименование - «DP Stuff Provider».

2. ТРЕБОВАНИЯ К ПРОГРАММЕ

Ниже предоставлен список требований к программе:

- Возможность перехода между окнами;
- Возможность корректного отображения информации в Resycler View;
- Возможность корректного отображения списка доступных заказов;
- Возможность корректного отображения списка активных заказов;
- Возможность авторизации пользователя;
- Возможность завершения заказа;
- Возможность сохранения входа пользователя между сессиями работы приложения.

3. РЕЗУЛЬТАТЫ ТЕСТИРОВАНИЯ

Все тестовые данные для проведения тестирования мобильного приложения «DP Stuff Provider» представлены в таблицах 1-7.

Тестирование производилось по тестовым данным, представленным в Приложении В. Сценарий тестовых испытаний.

3.1. Возможности перехода между окнами

Таблица 1 - Проверка перехода между окнами

№ п/п	Действие (входное значение)	Ожидаемый результат	Фактический результат	Статус теста (пройден/не пройден)
1	2	3	4	5
1	Нажатие на кнопку «Включить блютуз»	Переход в окно «Главное меню»	Переход в окно «Главное меню»	Пройден
2	Нажатие на кнопку «Выбор программы»	Переход в окно «Выбор программы»	Переход в окно «Выбор программы»	Пройден
3	Нажатие на кнопку «Создание новой программы»	Переход в окно «Создание программы»	Переход в окно «Создание программы»	Пройден
4	Нажатие на кнопку «Назад»	Переход в окно «Главное меню»	Переход в окно «Главное меню»	Пройден
5	Нажатие на элемент нижнего меню «Программы для роста»	Переход в окно «Программы для роста»	Переход в окно «Программы для роста»	Пройден
6	Нажатие на элемент нижнего меню «Настройка времени»	Переход в окно «Настройка времени»	Переход в окно «Настройка времени»	Пройден
7	Нажатие на элемент нижнего меню «Настройка температуры»	Переход в окно «Настройка температуры»	Переход в окно «Настройка температуры»	Пройден
8	Нажатие на элемент нижнего меню «Главное меню»	Переход в окно «Главное меню»	Переход в окно «Главное меню»	Пройден
9	Нажатие на элемент нижнего меню «Главное меню»	Переход в окно «Главное меню»	Переход в окно «Главное меню»	Пройден
10	Нажатие на элемент нижнего меню «Главное меню»	Переход в окно «Главное меню»	Переход в окно «Главное меню»	Пройден

Таблица 2 - Проверка передачи команд

№ п/п	Действие (входное значение)	Ожидаемый результат	Фактический результат	Статус теста (пройден/не пройден)
1	2	3	4	5
1	Нажатие на кнопку «Старт/Стоп»	Остановка или запуск работы подключенного устройства	Остановка или запуск работы подключенного устройства	Пройден

2	Переключение переключателя «Туманоген»	Остановка или запуск работы датчика туманного генератора	Остановка или запуск работы датчика туманного генератора	Пройден
3	Переключение переключателя «Раствор»	Остановка или запуск работы датчика раствора	Остановка или запуск работы датчика раствора	Пройден

Таблица 3 - Проверка сохранения данных

№ п/п	Действие (входное значение)	Ожидаемый результат	Фактический результат	Статус теста (пройден/не пройден)
1	2	3	4	5
1	Освещение - Умеренное; По времени - каждый час; МодульОхлажденияОсветМод - всегда включен; Название - Неизвестно.	Успешное сохранение программы	Успешное сохранение программы	Пройден
2	Освещение - По времени - каждый час; МодульОхлажденияОсветМод - всегда включен; Название - Неизвестно.	Сообщение об ошибке	Сообщение об ошибке	Пройден
3	Освещение - Умеренное; По времени - МодульОхлажденияОсветМод - всегда включен; Название - Неизвестно.	Сообщение об ошибке	Сообщение об ошибке	Пройден
4	Освещение - Умеренное; По времени - каждый час; МодульОхлажденияОсветМод - Название - Неизвестно.	Сообщение об ошибке	Сообщение об ошибке	Пройден
5	Освещение - Умеренное; По времени - каждый час; МодульОхлажденияОсветМод - всегда включен; Название -	Сообщение об ошибке	Сообщение об ошибке	Пройден

Таблица 4 - Проверка сохранения данных

№ п/п	Действие (входное значение)	Ожидаемый результат	Фактический результат	Статус теста (пройден/не пройден)
1	2	3	4	5
1	Выбрать программу для редактирования и затем ввести следующие данные: Освещение - Умеренное; По времени - каждый час; МодульОхлажденияОсветМод - всегда включен; Название - Неизвестно.	Нажать на кнопку в создании программы «Сохранить программу»	Успешное сохранение программы	Пройден
2	Выбрать программу для редактирования и затем ввести следующие данные: Освещение -	Нажать на кнопку в создании программы	Сообщение об ошибке	Пройден

№ п/п	Действие (входное значение)	Ожидаемый результат	Фактический результат	Статус теста (пройден/не пройден)
1	2	3	4	5
	По времени - каждый час; МодульОхлажденияОсветМод - всегда включен; Название - Неизвестно.	«Сохранить программу»		
3	Выбрать программу для редактирования и затем ввести следующие данные: Освещение - Умеренное; По времени - МодульОхлажденияОсветМод - всегда включен; Название - Неизвестно.	Нажать на кнопку в создании программы «Сохранить программу»	Сообщение об ошибке	Пройден
4	Выбрать программу для редактирования и затем ввести следующие данные: Освещение - Умеренное; По времени - каждый час; МодульОхлажденияОсветМод - Название - Неизвестно.	Нажать на кнопку в создании программы «Сохранить программу»	Сообщение об ошибке	Пройден
5	Выбрать программу для редактирования и затем ввести следующие данные: Освещение - Умеренное; По времени - каждый час; МодульОхлажденияОсветМод - всегда включен; Название -	Нажать на кнопку в создании программы «Сохранить программу»	Сообщение об ошибке	Пройден

Таблица 5 - Проверка подключения к Bluetooth

№ п/п	Действие (входное значение)	Ожидаемый результат	Фактический результат	Статус теста (пройден/не пройден)
1	2	3	4	5
1	Запустить программу	Успешное подключение к выбранному устройству	Успешное подключение к выбранному устройству	Пройден

Таблица 6 - Проверка просмотра списка устройств

№ п/п	Действие (входное значение)	Ожидаемый результат	Фактический результат	Статус теста (пройден/не пройден)
1	2	3	4	5
1	Запустить программу	Успешное вывод устройств в список	Успешное вывод устройств в список	Пройден

Таблица 7 - Проверка просмотра списка программ

№ п/п	Действие (входное значение)	Ожидаемый результат	Фактический результат	Статус теста (пройден/не пройден)
1	2	3	4	5
1	Нажатие на кнопку «Выбор программы»	Успешное вывод списка доступных программ	Успешное вывод списка доступных программ	Пройден
2	Нажатие на элемент нижнего меню «Выбор программы для роста»	Успешное вывод списка доступных программ	Успешное вывод списка доступных программ	Пройден