Приложение Б. Сценарий и результаты тестовых испытаний

АННОТАЦИЯ

В данном программном документе приведен сценарий и результаты тестовых испытаний информационной системы производства микроэлектроники.

В разделе «Цель испытаний» указана цель проведения испытаний.

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

В данном программном документе, в разделе «Требования к программной документации» указан состав программной документации, предъявляемый на испытания.

В разделе «Средства и порядок испытаний» указаны технические и программные средства, используемые во время испытаний, а также порядок проведения испытаний.

В разделе «Методы испытаний» приведено описание используемых методов испытаний

В разделе «Тестовые примеры» приведены таблицы с результатами тестовых испытаний.

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

Оглавление

[1. ВХОДНЫЕ ДАННЫЕ 4](#_Toc90965559)

[1.1. Наименование объекта 4](#_Toc90965560)

[1.2. Область применения объекта 4](#_Toc90965561)

[1.3. Обозначение испытуемой программы 4](#_Toc90965562)

[2. ЦЕЛЬ ИСПЫТАНИЙ 5](#_Toc90965563)

[3. ТРЕБОВАНИЯ К ПРОГРАММЕ 6](#_Toc90965564)

[3.1. Требования, подлежащие проверке 6](#_Toc90965565)

[4. СРЕДСТВА И ПОРЯДОК ИСПЫТАНИЙ 7](#_Toc90965566)

[5. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ 8](#_Toc90965567)

[6. ТЕСТОВЫЕ ПРИМЕРЫ 9](#_Toc90965568)

[6.1. Возможность авторизации в роли сотрудника отдела кадров 9](#_Toc90965569)

[6.2. Возможность авторизации в роли вахтера 9](#_Toc90965570)

[6.3. Возможность авторизации в роли менеджера поставок 9](#_Toc90965571)

[6.4. Возможность авторизации в роли бухгалтера 10](#_Toc90965572)

[6.5. Возможность авторизации в роли начальника производства 10](#_Toc90965573)

[6.6. Возможность авторизации в роли кладовщика 11](#_Toc90965574)

[6.7. Добавление сотрудника 11](#_Toc90965575)

[6.8. Добавление отпуска сотрудника 12](#_Toc90965576)

[6.9. Добавление посетителя 12](#_Toc90965577)

[6.10. Добавление контрагента 13](#_Toc90965578)

[6.11. Добавление товара 13](#_Toc90965579)

[6.12. Изменение способа хранения 14](#_Toc90965580)

[6.13. Экспорт поставок 14](#_Toc90965581)

[7. РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ 15](#_Toc90965582)

[7.1. Возможность авторизации в роли сотрудника отдела кадров 15](#_Toc90965583)

[7.2. Возможность авторизации в роли вахтера 15](#_Toc90965584)

[7.3. Возможность авторизации в роли менеджера поставок 16](#_Toc90965585)

[7.4. Возможность авторизации в роли бухгалтера 16](#_Toc90965586)

[7.5. Возможность авторизации в роли начальника производства 17](#_Toc90965587)

[7.6. Возможность авторизации в роли кладовщика 17](#_Toc90965588)

[7.7. Добавление сотрудника 18](#_Toc90965589)

[7.8. Добавление отпуска сотрудника 19](#_Toc90965590)

[7.9. Добавление посетителя 19](#_Toc90965591)

[7.10. Добавление контрагента 20](#_Toc90965592)

[7.11. Добавление товара 21](#_Toc90965593)

[7.12. Изменение способа хранения 21](#_Toc90965594)

[7.13. Экспорт поставок 22](#_Toc90965595)

## ВХОДНЫЕ ДАННЫЕ

### Наименование объекта

Наименование – «Информационная система производства микроэлектроники»

### Область применения объекта

Программа предназначена для использования на предприятиях и заводах, производящих микроэлектронику.

### Обозначение испытуемой программы

Обозначение – «ИС производства микроэлектроники».

## ЦЕЛЬ ИСПЫТАНИЙ

Целью проведения испытаний является проверка соответствия разработанной программы требованиям, изложенным в документе «Пояснительная записка» в пункте «Подробные требования к проекту».

## ТРЕБОВАНИЯ К ПРОГРАММЕ

### Требования, подлежащие проверке

* Авторизация в роли начальника производства;
* Авторизация в роли вахтера;
* Авторизация в роли менеджера поставок;
* Авторизация в роли сотрудника отдела кадров;
* Авторизация в роли бухгалтера;
* Авторизация в роли кладовщика;
* Добавление сотрудника;
* Добавление поставки;
* Добавление посетителя;
* Добавление контрагента;
* Добавление отпуска сотрудника;
* Добавление товара;
* Изменение способа хранения;
* Экспорт поставок.

## СРЕДСТВА И ПОРЯДОК ИСПЫТАНИЙ

Состав технических средств, используемых для проведения тестирования информационной системы, представлен в Таблице 1.

Таблица - Состав технических средств

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Тип оборудования | Наименование оборудования |
| 1 | 2 | 3 |
|  | Ноутбук HP Envy x360 13-ar0010ur | |
| 1 | Размер экрана: | 13.3" |
| 2 | Разрешение экрана: | 1920x1080 |
| 3 | Линейка процессора: | AMD Ryzen 5 3500 U |
| 4 | Количество ядер процессора: | 4 |
| 5 | Оперативная память: | 8 ГБ |
| 6 | Тип видеокарты: | встроенная |
| 7 | Видеокарта: | AMD Radeon Vega 8 |
| 8 | Конфигурация накопителей: | SSD |
| 9 | Общий объем всех накопителей: | 128 ГБ |
| 10 | Операционная система | Windows 10 Home |

Состав программных средств, используемых для проведения тестирования информационной системы, представлен в Таблице 2.

Таблица 2 - Состав ПО

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Тип средства | Название средства | Назначение |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Операционная система | Microsoft Windows 10 2004 | Организация взаимодействия программ и пользователя |

Испытания должны проводиться поэтапно согласно разделу «Требования к программе» настоящего документа.

## МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

* + 1. По формальности тестирования.

Тестирование по тестам – тестирование по предварительно написанным тест-кейсам.

* + 1. По целям.

Функциональное тестирование направлено на проверку того, какие функции ПО реализованы, и того, насколько верно они реализованы.

* + 1. По степени автоматизации.

Ручное – без использования дополнительных программных средств.

* + 1. По позитивности сценария.

Позитивным – проверка ПО на соответствие ожидаемому поведению.

Негативным – проверяет, будет ли ПО работать в случае, когда поведение пользователя отличается от ожидаемого.

* + 1. По знанию системы.

Тестирование «черного ящика» – тестирование без доступа к коду продукта.

* + 1. По разработке тестовых испытаний.

На основе требований – требование было определено до начала тестирования.

1. ТЕСТОВЫЕ ПРИМЕРЫ

Все тестовые данные для проведения тестирования информационной системы представлены в таблицах 3-15.

### 6.1. Возможность авторизации в роли сотрудника отдела кадров

Таблица 3 - Авторизация в роли сотрудника отдела кадров

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №п/п | Действие(входное значение) | Ожидаемый результат |
| 1 | Логин: Пароль: | Уведомление: «Ошибка авторизации» |
| 2 | Логин: hrman1  Пароль: | Уведомление: «Ошибка авторизации» |
| 3 | Логин: hrman1  Пароль: hrman2 | Уведомление: «Ошибка авторизации» |
| 4 | Логин: hrman1  Пароль: hrman | Успешная авторизация в роли сотрудника отдела кадров |

### 6.2. Возможность авторизации в роли вахтера

Таблица 4 - Авторизация в роли вахтера

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №п/п | Действие(входное значение) | Ожидаемый результат |
| 1 | Логин: Пароль: | Уведомление: «Ошибка авторизации» |
| 2 | Логин: vaht1  Пароль: | Уведомление: «Ошибка авторизации» |
| 3 | Логин: vaht1  Пароль: vah | Уведомление: «Ошибка авторизации» |
| 4 | Логин: vaht1  Пароль: vaht | Успешная авторизация в роли вахтера |

### 6.3. Возможность авторизации в роли менеджера поставок

Таблица 5 - Авторизация в роли менеджера поставок

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №п/п | Действие(входное значение) | Ожидаемый результат |
| 1 | Логин: Пароль: | Уведомление: «Ошибка авторизации» |
| 2 | Логин: supp1  Пароль: | Уведомление: «Ошибка авторизации» |
| 3 | Логин: sup  Пароль: supp1 | Уведомление: «Ошибка авторизации» |
| 4 | Логин: supp1  Пароль: supp | Успешная авторизация в роли менеджера поставок |

### 6.4. Возможность авторизации в роли бухгалтера

Таблица 6 - Авторизация в роли бухгалтера

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №п/п | Действие(входное значение) | Ожидаемый результат |
| 1 | Логин: Пароль: | Уведомление: «Ошибка авторизации» |
| 2 | Логин: buh1  Пароль: | Уведомление: «Ошибка авторизации» |
| 3 | Логин:  Пароль: buh | Уведомление: «Ошибка авторизации» |
| 4 | Логин: buh1  Пароль: buh | Успешная авторизация в роли бухгалтера |

### 6.5. Возможность авторизации в роли начальника производства

Таблица 7 - Авторизация в роли начальника производства

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №п/п | Действие(входное значение) | Ожидаемый результат |
| 1 | Логин: Пароль: | Уведомление: «Ошибка авторизации» |
| 2 | Логин: manuf1  Пароль: | Уведомление: «Ошибка авторизации» |
| 3 | Логин: manuf1  Пароль: admin | Уведомление: «Ошибка авторизации» |
| 4 | Логин: manuf1  Пароль: manuf | Успешная авторизация в роли начальника производства |

### 6.6. Возможность авторизации в роли кладовщика

Таблица 8 - Авторизация в роли кладовщика

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №п/п | Действие(входное значение) | Ожидаемый результат |
| 1 | Логин: Пароль: | Уведомление: «Ошибка авторизации» |
| 2 | Логин: klad1  Пароль: | Уведомление: «Ошибка авторизации» |
| 3 | Логин: admin  Пароль: klad | Уведомление: «Ошибка авторизации» |
| 4 | Логин: klad1  Пароль: klad | Успешная авторизация в роли кладовщика |

### 6.7. Добавление сотрудника

Таблица 9 - Добавление сотрудника

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №п/п | Действие(входное значение) | Ожидаемый результат |
| 1 | Фамилия:  Имя:  Отчество:  Дата рождения:  Должность:  Логин:  Пароль:  Зарплата: | Уведомление: «Данные введены некорректно» |
| 2 | Фамилия: Сидоров  Имя: Алексей  Отчество: Ибрагимович  Дата рождения: 07.09.1992  Должность: Вахтер  Логин: vaht1  Пароль: vaht  Зарплата: 40000 | Успешное добавление сотрудника и шифрование пароля |
| 3 | Фамилия: Сидоров  Имя: Алексей  Отчество: Ибрагимович  Дата рождения: 07.09.1992  Должность: Вахтер  Логин: vaht  Пароль: vah  Зарплата: 40000 | Уведомление: «Данные введены некорректно» |

### 6.8. Добавление отпуска сотрудника

Таблица 10 - Добавление отпуска сотрудника

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №п/п | Действие(входное значение) | Ожидаемый результат |
| 1 | Нажатие на кнопку Отправить в отпуск в контекстном меню | Успешная отправка сотрудника в отпуск |

### 6.9. Добавление посетителя

Таблица 11 - Добавление посетителя

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №п/п | Действие(входное значение) | Ожидаемый результат |
| 1 | Фамилия:  Имя: Отчество:  Паспорт: | Уведомление о вводе не корректных данных |
| 2 | Фамилия: Иванов  Имя: Иван Отчество:  Паспорт: | Уведомление о вводе не корректных данных |
| 3 | Фамилия: Иванов  Имя: Отчество:  Паспорт: 1234567890 | Уведомление о вводе не корректных данных |
| 4 | Фамилия: Иванов  Имя: Иван Отчество:  Паспорт: 123456789 | Уведомление о вводе не корректных данных |
| 5 | Фамилия: Иванов  Имя: Иван Отчество:  Паспорт: 1234567890 | Успешное добавление посетителя |

### 6.10. Добавление контрагента

Таблица 12 - Добавление контрагента

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №п/п | Действие(входное значение) | Ожидаемый результат |
| 1 | Наименование контрагента:  Инн: | Уведомление о вводе не корректных данных |
| 2 | Наименование контрагента: ООО Микроэльдорадо Инн: | Уведомление о вводе не корректных данных |
| 3 | Наименование контрагента: ООО Микроэльдорадо Инн: 12345 | Уведомление о вводе не корректных данных |
| 4 | Наименование контрагента: ООО Микроэльдорадо Инн: 12345678901 | Успешное добавление поставщика |

### 6.11. Добавление товара

Таблица 13 - Добавление товара

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №п/п | Действие(входное значение) | Ожидаемый результат |
| 1 | Название: Расход  Сумма: Дата: | Уведомление о вводе не корректных данных |
| 2 | Название:  Сумма: -20000 Дата: | Уведомление о вводе не корректных данных |
| 3 | Название: Доход  Сумма: 500000 Дата:12/31/2021 | Успешное добавление операции |
| 4 | Название: Доход  Сумма: 500000 Дата: | Уведомление о вводе не корректных данных |
| 5 | Название:  Сумма:  Дата: | Уведомление о вводе не корректных данных |

### 6.12. Изменение способа хранения

Таблица 14 - Изменение способа хранения

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №п/п | Действие(входное значение) | Ожидаемый результат |
| 1 | Способ хранения: | Уведомление о вводе не корректных данных |
| 2 | Способ хранения: на стелажах | Успешное изменение способа хранения |
| 3 | Способ хранения: на поддонах | Успешное изменение способа хранения |

### 6.13. Экспорт поставок

Таблица 15 - Экспорт поставок

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №п/п | Действие(входное значение) | Ожидаемый результат |
| 1 | Нажатие на кнопку «Сформировать отчет в Excel» в контекстном меню | Успешное формирование отчета |

1. РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

В таблицах 15-27 приведены результаты тестовых испытаний информационной системы.

### 7.1. Возможность авторизации в роли сотрудника отдела кадров

Таблица 15 - Авторизация в роли сотрудника отдела кадров

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Действие(входное значение) | Ожидаемый результат | Фактический результат | Пройден |
| 1 | Логин: Пароль: | Уведомление: «Ошибка авторизации» | Уведомление: «Ошибка авторизации» | Да |
| 2 | Логин: hrman1  Пароль: | Уведомление: «Ошибка авторизации» | Уведомление: «Ошибка авторизации» | Да |
| 3 | Логин: hrman1  Пароль: hrman2 | Уведомление: «Ошибка авторизации» | Уведомление: «Ошибка авторизации» | Да |
| 4 | Логин: hrman1  Пароль: hrman | Успешная авторизация в роли сотрудника отдела кадров | Успешная авторизация в роли сотрудника отдела кадров | Да |

### 7.2. Возможность авторизации в роли вахтера

Таблица 16 - Авторизация в роли вахтера

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Действие(входное значение) | Ожидаемый результат | Фактический результат | Пройден |
| 1 | Логин: Пароль: | Уведомление: «Ошибка авторизации» | Уведомление: «Ошибка авторизации» | Да |
| 2 | Логин: vaht1  Пароль: | Уведомление: «Ошибка авторизации» | Уведомление: «Ошибка авторизации» | Да |
| 3 | Логин: vaht1  Пароль: vah | Уведомление: «Ошибка авторизации» | Уведомление: «Ошибка авторизации» | Да |
| 4 | Логин: vaht1  Пароль: vaht | Успешная авторизация в роли вахтера | Успешная авторизация в роли вахтера | Да |

### 7.3. Возможность авторизации в роли менеджера поставок

Таблица 17 - Авторизация в роли менеджера поставок

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Действие(входное значение) | Ожидаемый результат | Фактический результат | Пройден |
| 1 | Логин: Пароль: | Уведомление: «Ошибка авторизации» | Уведомление: «Ошибка авторизации» | Да |
| 2 | Логин: supp1  Пароль: | Уведомление: «Ошибка авторизации» | Уведомление: «Ошибка авторизации» | Да |
| 3 | Логин: sup  Пароль: supp1 | Уведомление: «Ошибка авторизации» | Уведомление: «Ошибка авторизации» | Да |
| 4 | Логин: supp1  Пароль: supp | Успешная авторизация в роли менеджера поставок | Успешная авторизация в роли менеджера поставок | Да |

### 7.4. Возможность авторизации в роли бухгалтера

Таблица 18 - Авторизация в роли бухгалтера

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Действие(входное значение) | Ожидаемый результат | Фактический результат | Пройден |
| 1 | Логин: Пароль: | Уведомление: «Ошибка авторизации» | Уведомление: «Ошибка авторизации» | Да |
| 2 | Логин: buh1  Пароль: | Уведомление: «Ошибка авторизации» | Уведомление: «Ошибка авторизации» | Да |
| 3 | Логин:  Пароль: buh | Уведомление: «Ошибка авторизации» | Уведомление: «Ошибка авторизации» | Да |
| 4 | Логин: buh1  Пароль: buh | Успешная авторизация в роли бухгалтера | Успешная авторизация в роли бухгалтера | Да |

### 7.5. Возможность авторизации в роли начальника производства

Таблица 19 - Авторизация в роли начальника производства

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Действие(входное значение) | Ожидаемый результат | Фактический результат | Пройден |
| 1 | Логин: Пароль: | Уведомление: «Ошибка авторизации» | Уведомление: «Ошибка авторизации» | Да |
| 2 | Логин: manuf1  Пароль: | Уведомление: «Ошибка авторизации» | Уведомление: «Ошибка авторизации» | Да |
| 3 | Логин: manuf1  Пароль: admin | Уведомление: «Ошибка авторизации» | Уведомление: «Ошибка авторизации» | Да |
| 4 | Логин: manuf1  Пароль: manuf | Успешная авторизация в роли начальника производства | Успешная авторизация в роли начальника производства | Да |

### 7.6. Возможность авторизации в роли кладовщика

Таблица 20 - Авторизация в роли кладовщика

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Действие(входное значение) | Ожидаемый результат | Фактический результат | Пройден |
| 1 | Логин: Пароль: | Уведомление: «Ошибка авторизации» | Уведомление: «Ошибка авторизации» | Да |
| 2 | Логин: klad1  Пароль: | Уведомление: «Ошибка авторизации» | Уведомление: «Ошибка авторизации» | Да |
| 3 | Логин: admin  Пароль: klad | Уведомление: «Ошибка авторизации» | Уведомление: «Ошибка авторизации» | Да |
| 4 | Логин: klad1  Пароль: klad | Успешная авторизация в роли кладовщика | Успешная авторизация в роли кладовщика | Да |

### 7.7. Добавление сотрудника

Таблица 21 - Добавление сотрудника

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Действие(входное значение) | Ожидаемый результат | Фактический результат | Пройден |
| 1 | Фамилия:  Имя:  Отчество:  Дата рождения:  Должность:  Логин:  Пароль:  Зарплата: | Уведомление: «Данные введены некорректно» | Уведомление: «Данные введены некорректно» | Да |
| 2 | Фамилия: Сидоров  Имя: Алексей  Отчество: Ибрагимович  Дата рождения: 07.09.1992  Должность: Вахтер  Логин: vaht1  Пароль: vaht  Зарплата: 40000 | Успешное добавление сотрудника и шифрование пароля | Успешное добавление сотрудника и шифрование пароля | Да |
| 3 | Фамилия: Сидоров  Имя: Алексей  Отчество: Ибрагимович  Дата рождения: 07.09.1992  Должность: Вахтер  Логин: vaht  Пароль: vah  Зарплата: 40000 | Уведомление: «Данные введены некорректно» | Уведомление: «Данные введены некорректно» | Да |

### 7.8. Добавление отпуска сотрудника

Таблица 22 - Добавление отпуска сотрудника

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Действие(входное значение) | Ожидаемый результат | Фактический результат | Пройден |
| 1 | Нажатие на кнопку Отправить в отпуск в контекстном меню | Успешная отправка сотрудника в отпуск | Успешная отправка сотрудника в отпуск | Да |

### 7.9. Добавление посетителя

Таблица 23 - Добавление посетителя

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Действие(входное значение) | Ожидаемый результат | Фактический результат | Пройден |
| 1 | Фамилия:  Имя: Отчество:  Паспорт: | Уведомление о вводе не корректных данных | Уведомление о вводе не корректных данных | Да |
| 2 | Фамилия: Иванов  Имя: Иван Отчество:  Паспорт: | Уведомление о вводе не корректных данных | Уведомление о вводе не корректных данных | Да |
| 3 | Фамилия: Иванов  Имя: Отчество:  Паспорт: 1234567890 | Уведомление о вводе не корректных данных | Уведомление о вводе не корректных данных | Да |
| 4 | Фамилия: Иванов  Имя: Иван Отчество:  Паспорт: 123456789 | Уведомление о вводе не корректных данных | Уведомление о вводе не корректных данных | Да |
| 5 | Фамилия: Иванов  Имя: Иван Отчество:  Паспорт: 1234567890 | Успешное добавление посетителя | Успешное добавление посетителя | Да |

### 7.10. Добавление контрагента

Таблица 24 - Добавление контрагента

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Действие(входное значение) | Ожидаемый результат | Фактический результат | Пройден |
| 1 | Наименование контрагента:  Инн: | Уведомление о вводе не корректных данных | Уведомление о вводе не корректных данных | Да |
| 2 | Наименование контрагента: ООО Микроэльдорадо Инн: | Уведомление о вводе не корректных данных | Уведомление о вводе не корректных данных | Да |
| 3 | Наименование контрагента: ООО Микроэльдорадо Инн: 12345 | Уведомление о вводе не корректных данных | Успешное добавление поставщика | Нет |
| 4 | Наименование контрагента: ООО Микроэльдорадо Инн: 12345678901 | Успешное добавление поставщика | Успешное добавление поставщика | Да |

### 7.11. Добавление товара

Таблица 25 - Добавление товара

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Действие(входное значение) | Ожидаемый результат | Фактический результат | Пройден |
| 1 | Название: Расход  Сумма: Дата: | Уведомление о вводе не корректных данных | Уведомление о вводе не корректных данных | Да |
| 2 | Название:  Сумма: -20000 Дата: | Уведомление о вводе не корректных данных | Успешное добавление операции | Нет |
| 3 | Название: Доход  Сумма: 500000 Дата:12/31/2021 | Успешное добавление операции | Успешное добавление операции | Да |
| 4 | Название: Доход  Сумма: 500000 Дата: | Уведомление о вводе не корректных данных | Уведомление о вводе не корректных данных | Да |
| 5 | Название:  Сумма:  Дата: | Уведомление о вводе не корректных данных | Уведомление о вводе не корректных данных | Да |

### 7.12. Изменение способа хранения

Таблица 26 - Изменение способа хранения

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Действие(входное значение) | Ожидаемый результат | Фактический результат | Пройден |
| 1 | Способ хранения: | Уведомление о вводе не корректных данных | Уведомление о вводе не корректных данных | Да |
| 2 | Способ хранения: на стелажах | Успешное изменение способа хранения | Успешное изменение способа хранения | Да |
| 3 | Способ хранения: на поддонах | Успешное изменение способа хранения | Успешное изменение способа хранения | Да |

### 7.13. Экспорт поставок

Таблица 27 - Экспорт поставок

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Действие(входное значение) | Ожидаемый результат | Фактический результат | Пройден |
| 1 | Нажатие на кнопку «Сформировать отчет в Excel» в контекстном меню | Успешное формирование отчета | Успешное формирование отчета | Да |