|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Тест -кейс ID** |  | **Название тест- кейса** | | Инициализация считывателя | |
| **Автор** | Ларионов Павел | **Версия** | 1.5.8 | **Окружение** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Описание** | Проверить инициализацию считывателя «СПВ 7024М» в «Каскад» |

|  |  |
| --- | --- |
| **Предусловия** | |
| 1 | В «Системе Каскад» зайти под логином: dsv пароль: dsv |
| 2 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Тестовый сценарий** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Регистрация изменений** | **Описание** |
| Создание 08.10.2021 Ларионов Павел | Новый тест-кейс |
| Модификация |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Шаги воспроизведения** | |
| 1 | Запустить «Система Каскад» |
| 2 | Войти в учетную запись |
| 3 | Выбрать АРМ ОПК, в форме «Выбор АРМ» |

|  |  |
| --- | --- |
| **Ожидаемый результат** | После запуска «Каскад» светодиод на СПВ должен гореть зеленым светом |

|  |  |
| --- | --- |
| **Дополнительная информация** |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Тест -кейс ID** |  | **Название тест- кейса** | | Деинициализация считывателя | |
| **Автор** | Ларионов Павел | **Версия** | 1.5.8 | **Окружение** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Описание** | Проверить деинициализацию считывателя «СПВ 7024М» в «Каскад» |

|  |  |
| --- | --- |
| **Предусловия** | |
| 1 | В «Системе Каскад» зайти под логином: dsv пароль: dsv |
| 2 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Тестовый сценарий** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Регистрация изменений** | **Описание** |
| Создание 08.10.2021 Ларионов Павел | Новый тест-кейс |
| Модификация |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Шаги воспроизведения** | |
| 1 | Запустить «Система Каскад» |
| 2 | Войти в учетную запись |
| 3 | Выбрать АРМ ОПК, в форме «Выбор АРМ» |
| 4 | Выйти из «Система Каскад» |

|  |  |
| --- | --- |
| **Ожидаемый результат** | У считывателя светодиод будет гореть оранжевым светом |

|  |  |
| --- | --- |
| **Дополнительная информация** |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Тест -кейс ID** |  | **Название тест- кейса** | | Повторная инициализация считывателя | |
| **Автор** | Ларионов Павел | **Версия** | 1.5.8 | **Окружение** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Описание** | Проверить повторную инициализацию считывателя «СПВ 7024М» в «Каскад» |

|  |  |
| --- | --- |
| **Предусловия** | |
| 1 | В «Системе Каскад» зайти под логином: dsv пароль: dsv |
| 2 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Тестовый сценарий** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Регистрация изменений** | **Описание** |
| Создание 08.10.2021 Ларионов Павел | Новый тест-кейс |
| Модификация |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Шаги воспроизведения** | |
| 1 | Запустить «Система Каскад» |
| 2 | Войти в учетную запись |
| 3 | Выбрать АРМ ОПК, в форме «Выбор АРМ» |
| 4 | Нажать, правой клавишей мыши, на индикатор «Считыватель паспортов» |
| 5 | Нажать кнопку «Перезагрузка считывателя» |

|  |  |
| --- | --- |
| **Ожидаемый результат** | Должна пройти реинициализация считывателя, потом инициализация считывателя и светодиод должен быть зеленого цвета |

|  |  |
| --- | --- |
| **Дополнительная информация** | Нужно обдумать описание и результат |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Тест -кейс ID** |  | **Название тест- кейса** | | Считывание документа с интегральной микросхемой | |
| **Автор** | Ларионов Павел | **Версия** | 1.5.8 | **Окружение** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Описание** | Проверить считывание документа с интегральной схемой в форме «АРМ ОПК» |

|  |  |
| --- | --- |
| **Предусловия** | |
| 1 | В «Системе Каскад» зайти под логином: dsv пароль: dsv |
| 2 | Использовать тестовый документ с интегральной микросхемой (Новая Зеландия) |

|  |  |
| --- | --- |
| **Тестовый сценарий** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Регистрация изменений** | **Описание** |
| Создание 08.10.2021 Ларионов Павел | Новый тест-кейс |
| Модификация |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Шаги воспроизведения** | |
| 1 | Запустить «Система Каскад» |
| 2 | Войти в учетную запись |
| 3 | Выбрать АРМ ОПК, в форме «Выбор АРМ» |
| 4 | Нажать кнопку «Начало» или F2 |
| 5 | Положить тестовый документ в считыватель |

|  |  |
| --- | --- |
| **Ожидаемый результат** | В окне «Из чипа» должно быть цифровое изображение из интегральной схемы |

|  |  |
| --- | --- |
| **Дополнительная информация** |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Тест -кейс ID** |  | **Название тест- кейса** | | Считывание RFID без MRZ | |
| **Автор** | Ларионов Павел | **Версия** | 1.5.8 | **Окружение** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Описание** | Проверить считывание интегральной схемы в форме «АРМ ОПК» |

|  |  |
| --- | --- |
| **Предусловия** | |
| 1 | В «Системе Каскад» зайти под логином: dsv пароль: dsv |
| 2 | Использовать тестовый документ с интегральной микросхемой (Новая Зеландия) |

|  |  |
| --- | --- |
| **Тестовый сценарий** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Регистрация изменений** | **Описание** |
| Создание 08.10.2021 Ларионов Павел | Новый тест-кейс |
| Модификация |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Шаги воспроизведения** | |
| 1 | Запустить «Система Каскад» |
| 2 | Войти в учетную запись |
| 3 | Выбрать АРМ ОПК, в форме «Выбор АРМ» |
| 4 | Нажать кнопку «Начало» или F2 |
| 5 | Положить тестовый документ в считыватель |

|  |  |
| --- | --- |
| **Ожидаемый результат** | В окне «Из чипа» не должно быть цифрового изображения из интегральной схемы |

|  |  |
| --- | --- |
| **Дополнительная информация** | Надо обдумать данный тест |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Тест -кейс ID** |  | **Название тест- кейса** | | Считывание документа без интегральной микросхемы | |
| **Автор** | Ларионов Павел | **Версия** | 1.5.8 | **Окружение** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Описание** | Проверить считывание документа без интегральной схемы в форме «АРМ ОПК» |

|  |  |
| --- | --- |
| **Предусловия** | |
| 1 | В «Системе Каскад» зайти под логином: dsv пароль: dsv. |
| 2 | Использовать тестовый документ без интегральной микросхемы (тест объект: Эрикссон Анна Марковна) |

|  |  |
| --- | --- |
| **Тестовый сценарий** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Регистрация изменений** | **Описание** |
| Создание 08.10.2021 Ларионов Павел | Новый тест-кейс |
| Модификация |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Шаги воспроизведения** | |
| 1 | Запустить «Система Каскад» |
| 2 | Войти в учетную запись |
| 3 | Выбрать АРМ ОПК, в форме «Выбор АРМ» |
| 4 | Нажать кнопку «Начало» или F2 |
| 5 | Положить тестовый документ в считыватель |

|  |  |
| --- | --- |
| **Ожидаемый результат** | В окне «Из чипа» не должно быть цифрового изображения из интегральной схемы |

|  |  |
| --- | --- |
| **Дополнительная информация** |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Тест -кейс ID** |  | **Название тест- кейса** | | Считывание документа без MRZ | |
| **Автор** | Ларионов Павел | **Версия** | 1.5.8 | **Окружение** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Описание** | Проверить считывание документа без MRZ в форме «АРМ ОПК» |

|  |  |
| --- | --- |
| **Предусловия** | |
| 1 | В «Системе Каскад» зайти под логином: dsv пароль: dsv. |
| 2 | Использовать тестовый документ без интегральной микросхемы (тест объект: Эрикссон Анна Марковна), прикрыв MRZ |

|  |  |
| --- | --- |
| **Тестовый сценарий** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Регистрация изменений** | **Описание** |
| Создание 08.10.2021 Ларионов Павел | Новый тест-кейс |
| Модификация |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Шаги воспроизведения** | |
| 1 | Запустить «Система Каскад» |
| 2 | Войти в учетную запись |
| 3 | Выбрать АРМ ОПК, в форме «Выбор АРМ» |
| 4 | Нажать кнопку «Начало» или F2 |
| 5 | Положить тестовый документ в считыватель |

|  |  |
| --- | --- |
| **Ожидаемый результат** | Поля «Гражданство», «Страна выдачи», «Серийный номер документа», «ФИО (латин.)», «ФИО (русское)», «Пол», «Дата рождения», «Дата выдачи» и «Срок действия» не должны быть заполнены |

|  |  |
| --- | --- |
| **Дополнительная информация** |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Тест -кейс ID** |  | **Название тест- кейса** | | Изображения в области «Список изображений» | |
| **Автор** | Ларионов Павел | **Версия** | 1.5.8 | **Окружение** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Описание** | Проверить наличие изображений документа в трех диапазонах, в «АРМ ОПК» |

|  |  |
| --- | --- |
| **Предусловия** | |
| 1 | В «Системе Каскад» зайти под логином: dsv пароль: dsv. |
| 2 | Использовать тестовый документ без интегральной микросхемы (тест объект: Эрикссон Анна Марковна) |

|  |  |
| --- | --- |
| **Тестовый сценарий** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Регистрация изменений** | **Описание** |
| Создание 08.10.2021 Ларионов Павел | Новый тест-кейс |
| Модификация |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Шаги воспроизведения** | |
| 1 | Запустить «Система Каскад» |
| 2 | Войти в учетную запись |
| 3 | Выбрать АРМ ОПК, в форме «Выбор АРМ» |
| 4 | Нажать кнопку «Начало» или F2 |
| 5 | Положить тестовый документ в считыватель |

|  |  |
| --- | --- |
| **Ожидаемый результат** | В области «Список изображений» должны быть три изображения видимого, ИК и УФ диапазона |

|  |  |
| --- | --- |
| **Дополнительная информация** |  |

**Название тест-кейса:**

Считывание документа с MRZ.

**Описание:**

Проверить считывание документа с MRZ в форме «АРМ ОПК».

**Данные испытания:**

В «Системе Каскад» зайти под логином: dsv пароль: dsv. Считыватель должен быть подключен к компьютеру и должно быть установлено соответствующее ПО. Использовать любой тестовый документ.

**Шаги:**

1. Запустить «Система Каскад»;
2. Войти в учетную запись;
3. Выбрать АРМ ОПК, в форме «Выбор АРМ»;
4. Нажать кнопку «Начало» или F2;
5. Положить тестовый документ в считыватель;

**Ожидаемый результат:**

Поля «Гражданство», «Страна выдачи», «Серийный номер документа», «ФИО (латин.)», «ФИО (русское)», «Пол», «Дата рождения», «Дата выдачи» и «Срок действия» должны быть заполнены.

**Дополнительная информация:**

**Название тест-кейса:**

Считывание фотографии из документа.

**Описание:**

Проверить считывание фотографии пассажира из документа в «АРМ ОПК».

**Данные испытания:**

В «Системе Каскад» зайти под логином: dsv пароль: dsv. Считыватель должен быть подключен к компьютеру и должно быть установлено соответствующее ПО. Использовать любой тестовый документ.

**Шаги:**

1. Запустить «Система Каскад»;
2. Войти в учетную запись;
3. Выбрать АРМ ОПК, в форме «Выбор АРМ»;
4. Нажать кнопку «Начало» или F2;
5. Положить тестовый документ в считыватель;

**Ожидаемый результат:**

В окне «Из документа» должна быть фотография с лицом из документа.

**Дополнительная информация:**

**Название тест-кейса:**

Убрать документ без интегральной микросхемы во время считывания.

**Описание:**

Во время считывания быстро убрать тестовый документ без интегральной микросхемы из считывателя.

**Данные испытания:**

В «Системе Каскад» зайти под логином: dsv пароль: dsv. Считыватель должен быть подключен к компьютеру и должно быть установлено соответствующее ПО. Использовать тестовый документ без интегральной микросхемы.

**Шаги:**

1. Запустить «Система Каскад»;
2. Войти в учетную запись;
3. Выбрать АРМ ОПК, в форме «Выбор АРМ»;
4. Нажать кнопку «Начало» или F2;
5. Положить тестовый документ в считыватель;
6. Быстро убрать тестовый документ из считывателя;

**Ожидаемый результат:**

В окнах и полях формы АРМ ОПК никакой информации не должно быть.

**Дополнительная информация:**

Положить тестовый документ буквально на 2 секунды, можно ориентироваться на таймер формы АРМ ОПК.

**Название тест-кейса:**

Убрать документ с интегральной микросхемой во время считывания.

**Описание:**

Во время считывания быстро убрать тестовый документ с интегральной микросхемой из считывателя.

**Данные испытания:**

В «Системе Каскад» зайти под логином: dsv пароль: dsv. Считыватель должен быть подключен к компьютеру и должно быть установлено соответствующее ПО. Использовать тестовый документ с интегральной микросхемой.

**Шаги:**

1. Запустить «Система Каскад»;
2. Войти в учетную запись;
3. Выбрать АРМ ОПК, в форме «Выбор АРМ»;
4. Нажать кнопку «Начало» или F2;
5. Положить тестовый документ в считыватель;
6. Быстро убрать тестовый документ из считывателя;

**Ожидаемый результат:**

В окнах и полях формы АРМ ОПК никакой информации не должно быть.

**Дополнительная информация:**

Положить тестовый документ буквально на 2 секунды, можно ориентироваться на таймер формы АРМ ОПК.

**Название тест-кейса:**

Сканирование документа в форме «Сканировать изображения».

**Описание:**

Проверка сканирования тестового документа с интегральной микросхемой в форме «Сканировать изображения».

**Данные испытания:**

В «Системе Каскад» зайти под логином: dsv пароль: dsv. Считыватель должен быть подключен к компьютеру и должно быть установлено соответствующее ПО. Использовать любой тестовый документ.

**Шаги:**

1. Запустить «Система Каскад»;
2. Войти в учетную запись;
3. Выбрать АРМ ОПК, в форме «Выбор АРМ»;
4. Нажать кнопку «Начало» или F2;
5. Положить тестовый документ в считыватель;
6. Выбрать «Частная» или нажать кнопку 3 в поле «Цель поездки»;
7. Нажать кнопку «Контроль» или F5;
8. Нажать кнопку «ОК» в «Результате поиска»;
9. Нажать кнопку «Сканировать изображения» или F11;
10. Положить тестовый документ в считыватель;

**Ожидаемый результат:**

Должна быть одна фотография в видимом диапазоне низкого качества, цветная.

**Дополнительная информация:**

**Название тест-кейса:**

Сканирование документа в «Изображения документа» ИК и видимом диапазоне.

**Описание:**

Проверить сканирование документа в «Изображения документа» в ИК и видимом диапазоне.

**Данные испытания:**

В «Системе Каскад» зайти под логином: dsv пароль: dsv. Считыватель должен быть подключен к компьютеру и должно быть установлено соответствующее ПО. Использовать любой тестовый документ.

**Шаги:**

1. Запустить «Система Каскад»;
2. Войти в учетную запись;
3. Выбрать АРМ ОПК, в форме «Выбор АРМ»;
4. Нажать кнопку «Начало» или F2;
5. Положить тестовый документ в считыватель;
6. Выбрать «Частная» или нажать кнопку 3 в поле «Цель поездки»;
7. Нажать кнопку «Контроль» или F5;
8. Нажать кнопку «ОК» в «Результате поиска»;
9. Нажать кнопку «Сканировать изображения» или F11;
10. Нажать кнопку «ИК»;
11. Положить тестовый документ в считыватель;

**Ожидаемый результат:**

Должны быть два изображения в видимом диапазоне и ИК диапазоне низкого качества, цветная.

**Дополнительная информация:**

**Название тест-кейса:**

Сканирование документа в «Изображения документа» УФ, ИК и видимом диапазоне.

**Описание:**

Проверить сканирование документа в «Изображения документа» в УФ, ИК и видимом диапазоне.

**Данные испытания:**

В «Системе Каскад» зайти под логином: dsv пароль: dsv. Считыватель должен быть подключен к компьютеру и должно быть установлено соответствующее ПО. Использовать любой тестовый документ.

**Шаги:**

1. Запустить «Система Каскад»;
2. Войти в учетную запись;
3. Выбрать АРМ ОПК, в форме «Выбор АРМ»;
4. Нажать кнопку «Начало» или F2;
5. Положить тестовый документ в считыватель;
6. Убрать тестовый документ из считывателя;
7. Выбрать «Частная» или нажать кнопку 3 в поле «Цель поездки»;
8. Нажать кнопку «Контроль» или F5;
9. Нажать кнопку «ОК» в «Результате поиска»;
10. Нажать кнопку «Сканировать изображения» или F11;
11. Нажать кнопку «ИК»;
12. Нажать кнопку «УФ»;
13. Положить тестовый документ в считыватель;

**Ожидаемый результат:**

Должны быть три изображения в УФ, ИК диапазоне и видимом диапазоне низкого качества, цветная.

**Дополнительная информация:**

**Название тест-кейса:**

Сканирование документа в «Изображения документа» в УФ, ИК и видимом диапазоне в высоком качестве.

**Описание:**

Проверить сканирование документа в «Изображения документа» в УФ, ИК и видимом диапазоне в высоком качестве.

**Данные испытания:**

В «Системе Каскад» зайти под логином: dsv пароль: dsv. Считыватель должен быть подключен к компьютеру и должно быть установлено соответствующее ПО. Использовать любой тестовый документ.

**Шаги:**

1. Запустить «Система Каскад»;
2. Войти в учетную запись;
3. Выбрать АРМ ОПК, в форме «Выбор АРМ»;
4. Нажать кнопку «Начало» или F2;
5. Положить тестовый документ в считыватель;
6. Убрать тестовый документ из считывателя;
7. Выбрать «Частная» или нажать кнопку 3 в поле «Цель поездки»;
8. Нажать кнопку «Контроль» или F5;
9. Нажать кнопку «ОК» в «Результате поиска»;
10. Нажать кнопку «Сканировать изображения» или F11;
11. Нажать кнопку «ИК»;
12. Нажать кнопку «УФ»;
13. Нажать кнопку «Высокое»;
14. Положить тестовый документ в считыватель;

**Ожидаемый результат:**

Должны быть три изображения в УФ, ИК диапазоне и видимом диапазоне высокого качества, цветная.

**Дополнительная информация:**

**Название тест-кейса:**

Информация из интегральной микросхемы.

**Описание:**

Проверить получение данных после считывания интегральной микросхемы документа в «АРМ ОПК».

**Данные испытания:**

В «Системе Каскад» зайти под логином: dsv пароль: dsv. Считыватель должен быть подключен к компьютеру и должно быть установлено соответствующее ПО. Использовать тестовый документ с интегральной микросхемой.

**Шаги:**

1. Запустить «Система Каскад»;
2. Войти в учетную запись;
3. Выбрать АРМ ОПК, в форме «Выбор АРМ»;
4. Нажать кнопку «Начало» или F2;
5. Положить тестовый документ в считыватель;
6. Получить изображение в «Из чипа»;
7. Нажать кнопку «Вся информация из чипа» в «Атрибуты чипа»;

**Ожидаемый результат:**

В «Данные, записанные в микросхеме паспорта» должна быть информация: «Машиносчитываемая зона (DG1)», «Дополнительные данные владельца (DG11)», «Дополнительные данные о документе (DG12)», «Цифровая фотография владельца (DG2).

**Дополнительная информация:**

**Название тест-кейса:**

Информация визуальной зоны и MRZ из документа.

**Описание:**

Проверить получение данных с визуальной зоны и MRZ после считывания документа в «АРМ ОПК».

**Данные испытания:**

В «Системе Каскад» зайти под логином: dsv пароль: dsv. Считыватель должен быть подключен к компьютеру и должно быть установлено соответствующее ПО. Использовать любой тестовый документ.

**Шаги:**

1. Запустить «Система Каскад»;
2. Войти в учетную запись;
3. Выбрать АРМ ОПК, в форме «Выбор АРМ»;
4. Нажать кнопку «Начало» или F2;
5. Положить тестовый документ в считыватель;
6. Получить заполненную форму АРМ ОПК;
7. Нажать два раза на «Паспорт»;

**Ожидаемый результат:**

В «Данные, содержащиеся в документе», должна быть, информация: «Машиносчитываемая зона», «Визуальная зона».

**Дополнительная информация:**

**Название тест-кейса:**

Отключение считывателя.

**Описание:**

Отключить считыватель от компьютера.

**Данные испытания:**

В «Системе Каскад» зайти под логином: dsv пароль: dsv. Считыватель должен быть подключен к компьютеру и должно быть установлено соответствующее ПО.

**Шаги:**

1. Запустить «Система Каскад»;
2. Войти в учетную запись;
3. Выбрать АРМ ОПК, в форме «Выбор АРМ»;
4. Нажать кнопку «Начало» или F2;
5. Отключить считыватель от USB;

**Ожидаемый результат:**

Считыватель будет отключен, дальнейшее взаимодействие невозможно.

**Дополнительная информация:**

**Название тест-кейса:**

Кратковременное отключение считывателя.

**Описание:**

Отключить считыватель на короткое время от компьютера и подключить обратно.

**Данные испытания:**

В «Системе Каскад» зайти под логином: dsv пароль: dsv. Считыватель должен быть подключен к компьютеру и должно быть установлено соответствующее ПО.

**Шаги:**

1. Запустить «Система Каскад»;
2. Войти в учетную запись;
3. Выбрать АРМ ОПК, в форме «Выбор АРМ»;
4. Нажать кнопку «Начало» или F2;
5. Отключить считыватель от USB;
6. Подключить считыватель к USB;

**Ожидаемый результат:**

Считыватель будет включен, будет гореть оранжевый светодиод, считыватель будет деинициализирован.

**Дополнительная информация:**

**Название тест-кейса:**

Повторная инициализация после кратковременного отключения считывателя.

**Описание:**

Проверить повторную инициализацию после кратковременного отключения.

**Данные испытания:**

В «Системе Каскад» зайти под логином: dsv пароль: dsv. Считыватель должен быть подключен к компьютеру и должно быть установлено соответствующее ПО.

**Шаги:**

1. Запустить «Система Каскад»;
2. Войти в учетную запись;
3. Выбрать АРМ ОПК, в форме «Выбор АРМ»;
4. Нажать кнопку «Начало» или F2;
5. Отключить считыватель от USB;
6. Подключить считыватель к USB;
7. Нажать, правой клавишей мыши, на индикатор «Считыватель паспортов»;
8. Нажать кнопку «Перезагрузка считывателя»;

**Ожидаемый результат:**

Считыватель будет инициализирован, светодиод будет гореть зеленым светом.

**Дополнительная информация:**

**Название тест-кейса:**

Отключение во время считывания.

**Описание:**

Отключить от компьютера считыватель во время считывания тестового документа.

**Данные испытания:**

Авторизоваться в «Системе Каскад» используя логин: dsv и пароль: dsv. Считыватель должен быть подключен к компьютеру и должно быть установлено соответствующее ПО. Использовать любой тестовый документ.

**Шаги:**

1. Запустить «Система Каскад»;
2. Войти в учетную запись;
3. Выбрать АРМ ОПК, в форме «Выбор АРМ»;
4. Нажать кнопку «Начало» или F2;
5. Положить тестовый документ в считыватель;
6. Отключить считыватель от USB;

**Ожидаемый результат:**

Считыватель будет деинициализирован, форма «АРМ ОПК» должна быть пустой.

**Дополнительная информация:**

**Название тест-кейса:**

Кратковременное отключение во время считывания.

**Описание:**

Отключить считыватель на короткое время, во время считывания документа, от компьютера и подключить обратно.

**Данные испытания:**

В «Системе Каскад» зайти под логином: dsv пароль: dsv. Считыватель должен быть подключен к компьютеру и должно быть установлено соответствующее ПО. Использовать любой тестовый документ.

**Шаги:**

1. Запустить «Система Каскад»;
2. Войти в учетную запись;
3. Выбрать АРМ ОПК, в форме «Выбор АРМ»;
4. Нажать кнопку «Начало» или F2;
5. Положить тестовый документ в считыватель;
6. Отключить считыватель от USB;
7. Подключить считыватель к USB;

**Ожидаемый результат:**

Считыватель будет включен, будет гореть оранжевый светодиод, считыватель будет деинициализирован, форма «АРМ ОПК» должна быть пустой.

**Дополнительная информация:**

**Название тест-кейса:**

Наличие изображений в папке reader.

**Описание:**

Проверить наличие изображений после считывания в папке reader.

**Данные испытания:**

В «Системе Каскад» зайти под логином: dsv пароль: dsv. Считыватель должен быть подключен к компьютеру и должно быть установлено соответствующее ПО. Использовать любой тестовый документ.

**Шаги:**

1. Запустить «Система Каскад»;
2. Войти в учетную запись;
3. Выбрать АРМ ОПК, в форме «Выбор АРМ»;
4. Нажать кнопку «Начало» или F2;
5. Положить тестовый документ в считыватель;
6. Выйти из «Система Каскад»;
7. Открыть папку С:\\ProgramData\FINTECH\KASKAD\5.4.6.\reader;

**Ожидаемый результат:**

В папке должны присутствовать изображения документа в трех диапазонах.

**Дополнительная информация:**

**Название тест-кейса:**

Наличие ocr\_result.xml в папке reader.

**Описание:**

Проверить наличие ocr\_result.xml после считывания в папке reader.

**Данные испытания:**

В «Системе Каскад» зайти под логином: dsv пароль: dsv. Считыватель должен быть подключен к компьютеру и должно быть установлено соответствующее ПО. Использовать любой тестовый документ.

**Шаги:**

1. Запустить «Система Каскад»;
2. Войти в учетную запись;
3. Выбрать АРМ ОПК, в форме «Выбор АРМ»;
4. Нажать кнопку «Начало» или F2;
5. Положить тестовый документ в считыватель;
6. Выйти из «Система Каскад»;
7. Открыть папку С:\\ProgramData\FINTECH\KASKAD\5.4.6.\reader;

**Ожидаемый результат:**

В папке должен присутствовать xml файл «ocr\_result.xml».

**Дополнительная информация:**

**Название тест-кейса:**

Наличие изображений в папке RFID.

**Описание:**

Проверить наличие изображений после считывания в папке RFID.

**Данные испытания:**

В «Системе Каскад» зайти под логином: dsv пароль: dsv. Считыватель должен быть подключен к компьютеру и должно быть установлено соответствующее ПО. Использовать любой тестовый документ.

**Шаги:**

1. Запустить «Система Каскад»;
2. Войти в учетную запись;
3. Выбрать АРМ ОПК, в форме «Выбор АРМ»;
4. Нажать кнопку «Начало» или F2;
5. Положить тестовый документ в считыватель;
6. Выйти из «Система Каскад»;
7. Открыть папку С:\\ProgramData\FINTECH\KASKAD\5.4.6.\RFID;

**Ожидаемый результат:**

В папке должны присутствовать цифровые изображения фотографии пассажира из интегральной микросхемы.

**Дополнительная информация:**

**Название тест-кейса:**

Наличие rfid\_result.xml в папке RFID.

**Описание:**

Проверить наличие rfid\_result.xml после считывания в папке RFID.

**Данные испытания:**

В «Системе Каскад» зайти под логином: dsv пароль: dsv. Считыватель должен быть подключен к компьютеру и должно быть установлено соответствующее ПО. Использовать любой тестовый документ.

**Шаги:**

1. Запустить «Система Каскад»;
2. Войти в учетную запись;
3. Выбрать АРМ ОПК, в форме «Выбор АРМ»;
4. Нажать кнопку «Начало» или F2;
5. Положить тестовый документ в считыватель;
6. Выйти из «Система Каскад»;
7. Открыть папку С:\\ProgramData\FINTECH\KASKAD\5.4.6.\RFID;

**Ожидаемый результат:**

В папке должен присутствовать xml файл «rfid\_result.xml».

**Дополнительная информация:**

Добавить кейс для проверки считывания фотографий вписанных лиц

Добавить кейс для проверки статуса службы распространения сертификатов (автоматическое включение после отключения руками)