[case-1] Проверка работы окна подпункта меню «О программе»

Tags: req-1.1, req-1.2, req-1.3

1. Do: Кликнуть в пункт меню «?», выбрать «О программе».

Assert: Открывается окно приложения «О программе». Есть текст «Тестовое приложение для соискателей на должность QA.». Есть текстовое поле «Ключ активации»

1. Do: Ввести в поле email адрес: dinrbc@gmail.com и кликнуть Ок

Assert: Появляется модальное окно с успехом ввода «Успешно!»

1. Do: Кликнуть Ок в модальном окне

Assert: Модальное окно закрывается. Пользователь авторизован

1. Do: Кликнуть в пункт меню «?», выбрать «О программе».

Assert: Открывается окно приложения «О программе». В поле ввода введен email из шага 2

[case-2] Проверка валидации поля ввода «Ключ активации»

Tags: req-1.1, req-1.2

1. Do: Кликнуть в пункт меню «?», выбрать «О программе».

Assert: Открывается окно приложения «О программе». Есть текст «Тестовое приложение для соискателей на должность QA.». Есть текстовое поле «Ключ активации»

1. Do: Ввести в поле текст: Яблоко и кликнуть Ок

Assert: Появляется ошибка валидации ввода ключа активации вида Ошибка: <текст ошибки>

[case-3] Проверка работы меню без авторизации

Tags: req-1.4, req-6

Preconditions: В директории с приложением есть файл из attachments

Приложение закрыто

Attachments: 20221219\_ED807\_full.xml

1. Do: Запустить приложение

Assert: Приложение запущено

1. Do: Кликнуть в пункт меню Convert

Assert: Подпункт меню Ed807toPackedEpd задизейблен, нельзя кликнуть.

1. Do: Кликнуть в пункт меню Import

Assert: Подпункт меню PackedEpd задизейблен, нельзя кликнуть.

1. Do: Кликнуть в пункт меню Export

Assert: Подпункт меню to CSV задизейблен, нельзя кликнуть.

Подпункт меню to JSON задизейблен, нельзя кликнуть.

1. Do: Кликнуть в пункт меню Convert, нажать Exit

Assert: Приложение закрывается

[case-4] Проверка наличия обязательных реквизитов заголовка пакета

Tags: req-2.1, req-2.1.1, req-2.3

Preconditions: В директории с приложением есть файл из attachments

Пользователь авторизован

Attachments: 20221219\_ED807\_full.xml

1. Do: Кликнуть в пункт меню Convert, выбрать Ed807toPackedEpd

Assert: Открывается диалоговое окно

1. Do: Выбрать файл из Attachments и нажать Открыть

Assert: Появляется сообщение «Конвертация проведена успешно»

1. Do: Открыть директорию с приложением и проверить наличие файла PacketEPD.xml

Assert: В директории есть данный файл

1. Do: Открыть файл PacketEPD.xml на просмотр
2. Do: Проверить наличие атрибутов в заголовке пакета EDNo, EDDate, EDAuthor, EDQuantity, Sum, SystemCode

Assert: Каждый из атрибутов присутствует

1. Do: Посмотреть на значение SystemCode

Assert: Значение SystemCode=”01”

1. Do: Открыть файл из Attachments на просмотр одновременно с PacketEPD.xml
2. Do: Сравнить значения атрибутов EDNo, EDDate, EDAuthor в главном теге

Assert: Значения совпадают

[case-5] Проверка формирования платежного поручения ed101 head

Tags: req-2.1, req-2.2.2, req-2.3

Preconditions: В директории с приложением есть файл из attachments

Пользователь авторизован

Attachments: 20221219\_ED807\_full.xml

1. Do: Кликнуть в пункт меню Convert, выбрать Ed807toPackedEpd

Assert: Открывается диалоговое окно

1. Do: Выбрать файл из Attachments и нажать Открыть

Assert: Появляется сообщение «Конвертация проведена успешно»

1. Do: Открыть директорию с приложением и проверить наличие файла PacketEPD.xml

Assert: В директории есть данный файл

1. Do: Открыть файл PacketEPD.xml на просмотр
2. Do: Сравнить значения EDDate и EDAuthor первого тега ed101 со значениями заголовка пакета

Assert: Значения совпадают

1. Do: Сравнить значения EDNo первого тега ed101 со вторым тегом ed101

Assert: Значение первого тега – 1, второго – 2

1. Do: Сравнить значения EDNo последнего тега ed101 с предпоследним тегом ed101

Assert: Значение последнего тега – N, предпоследнего – N-1

[case-6] Проверка формирования платежного поручения ed101 payer

Tags: req-2.1, req-2.2.2.1, req-2.3

Preconditions: В директории с приложением есть файл из attachments

Пользователь авторизован

Attachments: 20221219\_ED807\_full.xml

1. Do: Кликнуть в пункт меню Convert, выбрать Ed807toPackedEpd

Assert: Открывается диалоговое окно

1. Do: Выбрать файл из Attachments и нажать Открыть

Assert: Появляется сообщение «Конвертация проведена успешно»

1. Do: Открыть директорию с приложением и проверить наличие файла PacketEPD.xml

Assert: В директории есть данный файл

1. Do: Открыть файл PacketEPD.xml на просмотр одновременно с файлом из Attachments
2. Do: В файле из Attachments найти первое вхождение записи ed807 с тегом Accounts
3. Do: Сравнить значение атрибута ParticipantInfo.PtType c атрибутом AccDoc.AccDocNo

Assert: Значения совпадают

1. Do: Сравнить значение атрибута ParticipantInfo.DateIn c атрибутом AccDoc.AccDocDate

Assert: Значения совпадают

1. Do: Сравнить значение атрибута ParticipantInfo.Rgn c атрибутом ED101.Sum

Assert: Значения совпадают

1. Do: Сравнить значение атрибута ParticipantInfo.NameP c атрибутом Payer ed.Name

Assert: Значения совпадают

1. Do: Сравнить значение атрибута BICDirectoryEntry.BIC c атрибутом Payer Bank.BIC

Assert: Значения совпадают

1. Do: Сравнить значение атрибута Accounts.Account c атрибутом Payer Bank.CorrespAcc

Assert: Значения совпадают

[case-7] Проверка формирования платежного поручения ed101 payee

Tags: req-2.1, req-2.2.2.2, req-2.2.2.3, req-2.3

Preconditions: В директории с приложением есть файл из attachments

Пользователь авторизован

Attachments: 20221219\_ED807\_full.xml

1. Do: Кликнуть в пункт меню Convert, выбрать Ed807toPackedEpd

Assert: Открывается диалоговое окно

1. Do: Выбрать файл из Attachments и нажать Открыть

Assert: Появляется сообщение «Конвертация проведена успешно»

1. Do: Открыть директорию с приложением и проверить наличие файла PacketEPD.xml

Assert: В директории есть данный файл

1. Do: Открыть файл PacketEPD.xml на просмотр одновременно с файлом из Attachments
2. Do: В файле из Attachments найти второе вхождение записи ed807 с тегом Accounts
3. Do: Сравнить значение атрибута ParticipantInfo.NameP c атрибутом Payee ed.Name

Assert: Значения совпадают

1. Do: Сравнить значение атрибута BICDirectoryEntry.BIC c атрибутом Payee Bank.BIC

Assert: Значения совпадают

1. Do: Сравнить значение атрибута Accounts.Account c атрибутом Payee Bank.CorrespAcc

Assert: Значения совпадают

1. Do: В файле PacketEPD.xml посмотреть на значение тега Purpose

Assert: Присутствует текст

1. Do: Пролистать файл PacketEPD.xml до конца

Assert: В последнем вхождении ed101 есть как Payer, так и Payee

[case-8] Проверка конвертации некорректного файла 807 в 101

Tags: req-2.1, req-2.3

Preconditions: В директории с приложением есть файл из attachments

Пользователь авторизован

Attachments: 20221219\_ED807\_full\_corrpupted.xml

1. Do: Кликнуть в пункт меню Convert, выбрать Ed807toPackedEpd

Assert: Открывается диалоговое окно

1. Do: Выбрать файл из Attachments и нажать Открыть

Assert: Появляется сообщение с ошибкой формата «Конвертация проведена ошибочно: <текст ошибки>»

[case-9] Проверка импорта «PacketEPD»

Tags: req-3.1, req-3.2, req-3.3, req-3.4

Preconditions: В директории с приложением есть файл из attachments

Пользователь авторизован

Attachments: PacketEPD.xml

1. Do: В меню выбрать пункт «Import», затем PacketEPD

Assert: Появляются данные PacketEPD.xml в табличном виде

1. Do: Проверить наличие столбцов ED101: «БИК Плательщика», «БИК Получателя», «Сумма», «Номер документа», «Дата документа», «Назначение платежа»

Assert: Все перечисленные столбцы присутствуют в таблице. Возможно появление каретки скролла при большом количестве записей.

1. Do: Открыть файл PacketEPD.xml на просмотр
2. Do: Сравнить значения PacketEPD.EDQuantity и «Количество документов» в строке состояния приложения

Assert: Значения совпадают

1. Do: Сравнить значения PacketEPD.Sum и «Общая сумма документов» в строке состояния приложения

Assert: Значения совпадают

[case-10] Проверка экспорта ED101 в формат CSV

Tags: req-4.1, req-4.2

Preconditions: В директории с приложением есть файлы из attachments

Пользователь авторизован

Attachments: PacketEPD.xml, Конвертируемый альбом УФЭБС 25082022 итог.docx

1. Do: В меню выбрать пункт «Import», затем PacketEPD

Assert: Появляются данные PacketEPD.xml в табличном виде

1. Do: В меню выбрать пункт «Export», затем to CSV

Assert: В директории с приложением появился файл ED101.csv

1. Do: Открыть файл ED101.csv с помощью блокнота

Assert: Используется разделители «;»

1. Do: Сравнить названия значений столбцов в csv файле со значениями из столбца «Реквизит» ED101 альбома УФЭБС в Attachments

Assert: Все значения из столбцов есть в альбоме УФЭБС

[case-11] Проверка экспорта ED101 в формат JSON

Tags: req-5.1, req-5.2

Preconditions: В директории с приложением есть файл из attachments

Пользователь авторизован

Attachments: PacketEPD.xml

1. Do: В меню выбрать пункт «Import», затем PacketEPD

Assert: Появляются данные PacketEPD.xml в табличном виде

1. Do: В меню выбрать пункт «Export», затем to JSON

Assert: В директории с приложением появился файл ED101.json