Описание функциональных характеристик ПО
«Программное обеспечение для подготовки
отчётности в соответствии с международными
стандартами и формирования итоговых данных по
обработке контрольных купонов (КК) в ИБД»

Москва, 2022 г.

Оглавление

ВВЕДЕНИЕ.....	4
1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ.....	4
1.1. АББРЕВИАТУРЫ И СОКРАЩЕНИЯ	4
1.2. НАЗНАЧЕНИЕ СИСТЕМЫ	4
2. ОПИСАНИЕ ФУНКЦИЙ СИСТЕМЫ	4
2.1. ПОДГОТОВКА ДАННЫХ ДЛЯ ВЗАИМОРАСЧЁТОВ	6
2.2. ПОДГОТОВКА ДОКУМЕНТОВ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ВЗАИМОРАСЧЁТОВ.....	6
2.2.1. ОТЧЕТ О ВЗАИМОРАСЧЕТАХ АГЕНТСТВА ПО ПЕРЕВОЗКАМ, ОФОРМЛЕННЫМ С ФОРМОЙ ОПЛАТЫ НАЛ, СФОРМИРОВАННЫЙ В РУБЛЯХ РФ	6
2.2.2. ОТЧЕТ О ВЗАИМОРАСЧЕТАХ АГЕНТСТВА ПО ПЕРЕВОЗКАМ, ОФОРМЛЕННЫМ С ФОРМОЙ ОПЛАТЫ НАЛ, СФОРМИРОВАННЫЙ В ЕВРО.....	7
2.2.3. ОТЧЕТ О ВЗАИМОРАСЧЕТАХ АГЕНТСТВА ПО ПЕРЕВОЗКАМ, ОФОРМЛЕННЫМ С ФОРМОЙ ОПЛАТЫ НАЛ, СФОРМИРОВАННЫЙ В ДОЛЛАРАХ США.....	7
2.2.4. ОТЧЕТ О ВЗАИМОРАСЧЕТАХ АГЕНТСТВА ПО ПЕРЕВОЗКАМ, ОФОРМЛЕННЫМ С ФОРМОЙ ОПЛАТЫ ПК, СФОРМИРОВАННЫЙ В РУБЛЯХ РФ.....	8
2.2.5. ОТЧЕТ О ВЗАИМОРАСЧЕТАХ АГЕНТСТВА ПО ПЕРЕВОЗКАМ, ОФОРМЛЕННЫМ С ФОРМОЙ ОПЛАТЫ ПП (С КОДОМ ПК), СФОРМИРОВАННЫЙ В РУБЛЯХ РФ.....	8
2.2.6. УВЕДОМЛЕНИЕ О ВОЗНИКШИХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВАХ.....	9
2.2.7. УВЕДОМЛЕНИЕ О ВОЗНИКШИХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВАХ С РАЗБИВКОЙ ПО ДОПОЛНЕНИЮ №П5-СУ	9
2.2.8. ОБМЕННЫЙ ФАЙЛ ДЛЯ АВС.....	9
2.2.9. ОТЧЕТ О ВЗАИМОРАСЧЕТАХ ДЛЯ ПЕРЕВОЗЧИКА В РУБЛЯХ РФ	9
2.2.10. ОТЧЕТ О ВЗАИМОРАСЧЕТАХ В ЕВРО.....	9
2.2.11. ОТЧЕТ О ВЗАИМОРАСЧЕТАХ ДЛЯ ПЕРЕВОЗЧИКА В ДОЛЛАРАХ США.....	10
2.2.12. ОТЧЕТ О ВЗАИМОРАСЧЕТАХ ДЛЯ ПЕРЕВОЗЧИКОВ. ФОРМА ОПЛАТЫ ПК	10
2.2.13. ОБМЕННЫЙ ФАЙЛ ДЛЯ ПЕРЕВОЗЧИКА.....	10
2.2.1. ОБМЕННЫЙ ФАЙЛ ПО БРОНИРОВАНИЯ	11
2.2.2. ОБМЕННЫЙ ФАЙЛ ПО СБОРАМ	11
2.2.3. ОБМЕННЫЙ ФАЙЛ ПО ПАССАЖИРАМ	11
2.2.4. НОТ – ФАЙЛ	11
2.3. ПРОСМОТР ДОКУМЕНТОВ.....	12

Введение

Данный документ содержит описание функциональных характеристик ПО «Программное обеспечение для подготовки отчётности в соответствии с международными стандартами и формирования итоговых данных по обработке контрольных купонов (КК) в ИБД» (далее – ПО, Система).

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1.Аббревиатуры и сокращения

Аббревиатура, сокращение	Расшифровка
АСБ	Автоматизированная система бронирования
ЦЭБ	Центр электронного билетооформления
УПТ	Условия применения тарифа
ТКП	АО «ТКП»
ССВ	Стандарт системы взаиморасчётов
КК	Контрольный купон
ИБД	Информационная база данных
СПД СВВТ	Стандартные перевозочные документы Системы взаиморасчетов на воздушном транспорте

1.2.Назначение системы

Основным назначением ПО является формирование, хранение и предоставление отчетности о результатах продаж авиаперевозок, документов, оформляемых на бланках СПД СВВТ.

2. Описание функций системы

ПО обеспечивает функции расчёта и подготовки данных для осуществления взаиморасчётов, в том числе: формирования, хранения и предоставления доступа к следующим документам, формируемым в рамках

договорных отношений авиакомпаний и агентств по продаже воздушных перевозок с ТКП:

- Стандартный договор «О продаже перевозок и услуг» ТКП с ABC:
 - Отчет о взаиморасчетах агентства по перевозкам, оформленным с формой оплаты НАЛ, сформированный в рублях РФ
 - Отчет о взаиморасчетах агентства по перевозкам, оформленным с формой оплаты НАЛ, сформированный в евро
 - Отчет о взаиморасчетах агентства по перевозкам, оформленным с формой оплаты НАЛ, сформированный в долларах США
 - Отчет о взаиморасчетах агентства по перевозкам, оформленным с формой оплаты ПК, сформированный в рублях РФ
 - Отчет о взаиморасчетах агентства по перевозкам, оформленным с формой оплаты ПП (с кодом ПК), сформированный в рублях РФ
 - Уведомление о возникших обязательствах
 - Уведомление о возникших обязательствах с разбивкой по Дополнению №П5-СУ
 - Обменный файл для ABC
- Стандартный договор «Об организации продажи воздушных перевозок и услуг на электронных билетах СВВТ и проведении расчетов» ТКП с Перевозчиком:
 - Отчет о взаиморасчетах для Перевозчика в рублях РФ
 - Отчет о взаиморасчетах для Перевозчика в евро
 - Отчет о взаиморасчетах для Перевозчика в долларах США

- Отчет о взаиморасчетах для Перевозчиков. Форма оплаты ПК
- Обменный файл для Перевозчиков
- Обменный файл по бронированиям
- Обменный файл по сборам
- Обменный файл по пассажирам
- НОТ – файл

2.1. Подготовка данных для взаиморасчётов

Функция предназначена для расчёта и подготовки данных для взаиморасчётов между перевозчиками и агентствами по продаже воздушных перевозок за проданные (оформленные) воздушные перевозки.

2.2. Подготовка документов для осуществления взаиморасчётов

Функция предназначена для подготовки документов по взаиморасчётам между перевозчиком и агентствами по продаже воздушных перевозок. В рамках функции осуществляется формирование, хранение и обеспечение доступа к документам.

2.2.1. Отчет о взаиморасчетах агентства по перевозкам, оформленным с формой оплаты НАЛ, сформированный в рублях РФ

Документ «Отчет о взаиморасчетах агентства по перевозкам, оформленным с формой оплаты НАЛ, сформированный в рублях РФ» формируется в соответствии с ССВ 194-2022. СТАНДАРТ ОТЧЕТА О ВЗАИМОРАСЧЕТАХ АГЕНТСТВА ПО ПЕРЕВОЗКАМ, ОФОРМЛЕННЫМ С ФОРМОЙ ОПЛАТЫ «НАЛ».

Документ содержит информацию о взаиморасчетах по перевозкам, оформленным на электронных билетах. В документ включается информация по перевозкам, оплаченным в рублях, а также по перевозкам, оплаченным в

валюте, отличной от рублей, долларов США и евро, при применении тарифа, назначенного в рублях.

2.2.2. Отчет о взаиморасчетах агентства по перевозкам, оформленным с формой оплаты НАЛ, сформированный в евро

Документ «Отчет о взаиморасчетах агентства по перевозкам, оформленным с формой оплаты НАЛ, сформированный в евро» формируется в соответствии с ССВ 194-2022. СТАНДАРТ ОТЧЕТА О ВЗАИМОРАСЧЕТАХ АГЕНТСТВА ПО ПЕРЕВОЗКАМ, ОФОРМЛЕННЫМ С ФОРМОЙ ОПЛАТЫ «НАЛ».

Документ содержит информацию о взаиморасчетах по перевозкам, оформленным на электронных билетах. В документ включается информация по перевозкам, оплаченным в долларах США, а также по перевозкам, оплаченным в валюте, отличной от рублей, долларов США и евро, при применении тарифа, назначенного в долларах США.

2.2.3. Отчет о взаиморасчетах агентства по перевозкам, оформленным с формой оплаты НАЛ, сформированный в долларах США

Документ «Отчет о взаиморасчетах агентства по перевозкам, оформленным с формой оплаты НАЛ, сформированный в долларах США» формируется в соответствии с ССВ 194-2022. СТАНДАРТ ОТЧЕТА О ВЗАИМОРАСЧЕТАХ АГЕНТСТВА ПО ПЕРЕВОЗКАМ, ОФОРМЛЕННЫМ С ФОРМОЙ ОПЛАТЫ «НАЛ».

Документ содержит информацию о взаиморасчетах по перевозкам, оформленным на электронных билетах. В документ включается информация по перевозкам, оплаченным в евро, а также по перевозкам, оплаченным в валюте, отличной от рублей, долларов США и евро, при применении тарифа, назначенного в евро. А также суммы такс (код ZZ) по перевозкам, оплаченным в валюте, отличной от рублей, долларов США и евро, при применении тарифа, назначенного в валюте, отличной от рублей, долларов США и евро.

2.2.4. Отчет о взаиморасчетах агентства по перевозкам, оформленным с формой оплаты ПК, сформированный в рублях РФ

Документ «Отчет о взаиморасчетах агентства по перевозкам, оформленным с формой оплаты ПК, сформированный в рублях РФ» формируется в соответствии с ССВ 195-2022. СТАНДАРТ ОТЧЕТА О ВЗАИМОРАСЧЕТАХ АГЕНТСТВА ПО ПЕРЕВОЗКАМ, ОФОРМЛЕННЫМ С ФОРМОЙ ОПЛАТЫ «ПК».

Документ содержит информацию по проданным по платежным (банковским) картам перевозкам, оформленным на электронных билетах СВВТ. В отчет включаются суммы, оплаченные по платежной (банковской) карте (формы оплаты – ПК, РК), суммы по признанным обоснованными Дебетовым уведомлениям (ADM) и Кредитовым уведомлениям (АСМ) с признаком ПК, РК, и суммы по авторизованным запросам на возврат с формой расчета с пассажиром ПК.

2.2.5. Отчет о взаиморасчетах агентства по перевозкам, оформленным с формой оплаты ПП (с кодом ПК), сформированный в рублях РФ

Документ «Отчет о взаиморасчетах агентства по перевозкам, оформленным с формой оплаты ПП (с кодом ПК), сформированный в рублях РФ» формируется в соответствии с ССВ 196-2017. СТАНДАРТ ОТЧЕТА О ВЗАИМОРАСЧЕТАХ АГЕНТСТВА ПО ПЕРЕВОЗКАМ, ОФОРМЛЕННЫМ С ФОРМОЙ ОПЛАТЫ «ПП (С КОДОМ ПК)».

Документ содержит информацию о взаиморасчетах по проданным по платежным (банковским) картам перевозкам, оформленным на электронных билетах СВВТ, при расчетах агентства за централизованный эквайринг через ТКП.

2.2.6. Уведомление о возникших обязательствах

Документ «Уведомление о возникших обязательствах» формируется в соответствии с ССВ 200-2022. УВЕДОМЛЕНИЕ О ВОЗНИКШИХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВАХ

Документ содержит информацию об обязательствах агентства за отчетную декаду.

2.2.7. Уведомление о возникших обязательствах с разбивкой по Дополнению №П5-СУ

Документ «Уведомление о возникших обязательствах с разбивкой по Дополнению №П5-СУ» содержит информацию о возникших обязательствах с учетом Дополнения №П5-СУ.

2.2.8. Обменный файл для АВС

Документ «Обменный файл для АВС» формируется в соответствии с ССВ 133-2004. УВЕДОМЛЕНИЕ О ВОЗНИКШИХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВАХ

Документ содержит данные обработки купонов, формируемых ТКП для предоставления агентствам.

2.2.9. Отчет о взаиморасчетах для Перевозчика в рублях РФ

Документ «Отчет о взаиморасчетах для Перевозчика в рублях РФ» формируется в соответствии с ССВ 206-2016. ОТЧЕТ О ВЗАИМОРАСЧЕТАХ ДЛЯ ПЕРЕВОЗЧИКОВ. ФОРМА ОПЛАТЫ «НАЛ»

Документ содержит информацию по перевозкам, оплаченным в рублях, а также по перевозкам, оплаченным в валюте, отличной от рублей, долларов США и евро, при применении тарифа, назначенного в рублях.

2.2.10. Отчет о взаиморасчетах в евро

Документ «Отчет о взаиморасчетах в евро» формируется в соответствии с ССВ 206-2016. ОТЧЕТ О ВЗАИМОРАСЧЕТАХ ДЛЯ ПЕРЕВОЗЧИКОВ. ФОРМА ОПЛАТЫ «НАЛ»

Документ содержит информацию по перевозкам, оплаченным в евро, а также по перевозкам, оплаченным в валюте, отличной от рублей, долларов США и евро, при применении тарифа, назначенного в евро.

2.2.11. [Отчет о взаиморасчетах для Перевозчика в долларах США](#)

Документ «Отчет о взаиморасчетах для Перевозчика в долларах США» формируется в соответствии с ССВ 206-2016. ОТЧЕТ О ВЗАИМОРАСЧЕТАХ ДЛЯ ПЕРЕВОЗЧИКОВ. ФОРМА ОПЛАТЫ «НАЛ».

Документ содержит информацию перевозкам, оплаченным в долларах США, а также по перевозкам, оплаченным в валюте, отличной от рублей, долларов США и евро, при применении тарифа, назначенного в долларах США.

2.2.12. [Отчет о взаиморасчетах для Перевозчиков. Форма оплаты ПК](#)

Документ «Отчет о взаиморасчетах для Перевозчиков. Форма оплаты ПК» формируется в соответствии с ССВ 207-2017. ОТЧЕТ О ВЗАИМОРАСЧЕТАХ ДЛЯ ПЕРЕВОЗЧИКОВ. ФОРМА ОПЛАТЫ «ПК»

Документ содержит информацию о взаиморасчетах для Перевозчиков по перевозкам, оформленным с формой оплаты "ПК" (платежная (банковская) карта) и оплаченным в рублях РФ.

2.2.13. [Обменный файл для перевозчика](#)

Документ «Обменный файл для перевозчика» формируется в соответствии с ССВ 132-2004. СТАНДАРТ ОБМЕННЫХ ФАЙЛОВ ДЛЯ ПЕРЕВОЗЧИКА

Документ содержит данные обработки купонов, формируемых ТКП для предоставления перевозчикам.

2.2.1. Обменный файл по бронирования

Документ «Обменный файл по бронирования» формируется в соответствии с ССВ 138-2006. СОСТАВ И СТРУКТУРА ДАННЫХ ОБРАБОТКИ КУПОНОВ. ИНФОРМАЦИЯ О БРОНИРОВАНИИ

Документ содержит данные обработки купонов по бронированию воздушных перевозок и данных по бронированию.

2.2.2. Обменный файл по сборам

Документ «Обменный файл по сборам» формируется в соответствии с ССВ 134-2004. СОСТАВ И СТРУКТУРА ДАННЫХ ОБРАБОТКИ КУПОНОВ. ИНФОРМАЦИЯ О СБОРАХ

Документ содержит данные обработки купонов по сборам, формируемых ТКП.

2.2.3. Обменный файл по пассажирам

Документ «Обменный файл по пассажирам» формируется в соответствии с ССВ 135-2004. СОСТАВ И СТРУКТУРА ДАННЫХ ОБРАБОТКИ КУПОНОВ. ИНФОРМАЦИЯ О ПАССАЖИРАХ

Документ содержит данные обработки купонов по пассажирам.

2.2.4. НОТ – файл

Информация формируется на основании базы данных ЦЭБ и обработки отчетов аккредитованных агентств с СПД СВВТ.

Документ «НОТ – файл» формируется в соответствии с ССВ 152-2010. «АСБ. Структура данных файла архива агентских продаж»,

Документ содержит информацию:

- по продажам, обменам, возвратам и сборам (если таковые имеются), оформленных на электронных документах, с 00:00 час первых суток декады до 24:00 час последних суток декады по местному времени пункта продажи, пункта продажи ТТС, пункта

продажи в котором зарегистрирован интернет пункт продажи аккредитованного агентства;

- о претензиях, признанных обоснованными в отчетной декаде (с 00:00 час первых суток декады до 24:00 час последних суток декады по московскому времени).

2.3.Просмотр документов

Функция предназначена для просмотра документов по взаиморасчётам между перевозчиком и агентствами по продаже воздушных перевозок.