



**РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ ПО РАБОТЕ С
ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМОЙ СКАЙ – ИНТЕРЛАЙН**

ОГЛАВЛЕНИЕ

Назначение.....	3
Функции подсистемы	3
Инструкция по работе с функциями	3
Особенности обработки входящих интерлайн-счетов	3
Работа с «Интерлайн».....	4
НСИ.....	5
Работа с полетными купонами для интерлайн предъявления	6
Обработка ошибок полетных купонов.....	6
Работа со списком счетов.....	7
Формирование исходящих счетов.....	9
Проверка входящих интерлайн-счетов	10
Проверка исходящих интерлайн-счетов	11
Пассажирыские интерлайн-счета.....	12
Ввод входящих пассажирских интерлайн-счетов.....	12
Ввод исходящих пассажирских интерлайн-счетов.....	13
Ввод входящих претензионных пассажирских интерлайн - счетов.....	15
Обработка интерлайн счетов по FIM	16

Назначение

Функционал "Интерлайн" Информационной системы СКАЙ (далее по тексту – «ИС СКАЙ») предназначен для

- формирования исходящих счетов интерлайн-партнерам
- контроля входящих счетов интерлайн-партнеров
- ведения претензионной работы.

Функции подсистемы

Формирование исходящих счетов интерлайн-партнерам, контроль входящих счетов интерлайн-партнеров, ведение претензионной работы:

- исходящие интерлайн - счета:
 - расчет комиссионного вознаграждения
 - формирование счетов с реестрами
 - выгрузка счетов с реестрами в согласованном формате
- входящие интерлайн - счета:
 - регистрация и ввод входящих счетов
 - контроль правильности предъявления на основании данных контрольных купонов
 - автоматизированное формирование отклонений RM, и претензионных счетов
 - загрузка счетов с реестрами из файлов в согласованном формате (is – xml, ides).

Инструкция по работе с функциями

Особенности обработки входящих интерлайн-счетов

- ✓ Первичные счета

Основные этапы работы при получении входящего счета от интерлайн-партнера:

1. Проверка наличия соглашения с авиакомпанией, выставившей счет интерлайн
2. Проверка валюты выставления счета
3. Ввод счета в базу
4. Проверка наличия всех обязательных документов счета
5. Проверка сроков выставления счета
6. Проверка документов в счете:
 - Отслеживание действия соглашения-интерлайн, на основании которого выставлен счет. В случае отсутствия интерлайн-соглашения, входящий счет может быть принят без предоставления комиссионного вознаграждения или отклонен. В этом случае счет отправляется обратно в оформившую его авиакомпанию с сопроводительным письмом
 - Отслеживание выполнения условий соглашения – интерлайн (правильность применения валюты расчетов, правильность применения валюты, позволяющей выполнить перевод валюты продажи перевозки в валюту расчетов и т.п.).
 - Проверка наличия всех обязательных документов в счете (оригиналов купонов, оформленных на бумажных бланках, реестра документов, наличие реестра по пачкам и т.п.)

- Отслеживание сроков выставления счета в соответствии с правилами IATA RAM. В случае наличия купонов, предъявление по которым сделано слишком поздно, такие купоны отклоняются.
- Проверка расценки предъявленных купонов. Отслеживание правильности предъявленных сумм и их соответствие условиям расчетов по тарифам/таксам/комиссии/условиям SPA и/или Code-Share и правильности прорейтирования сквозных тарифов в соответствии с RMP MPA.
- В случае обмена интерлайн - счетами между АК в виде файла в согласованном формате - необходимо загрузить полученный файл в согласованном формате, полученный от авиакомпании (в соответствии с условиями соглашения).

✓ Претензионные счета

1. Исходящие претензионные счета интерлайн

- По итогам проверки входящего первичного (или претензионного) счета, при обнаружении каких-либо ошибок/несоответствий условиям расчетов, оформляется счет Rejection memo (претензия)
- Формирование счетов Rejection memo (претензий) производится в соответствии с календарем IСН или в соответствии с условиями интерлайн-соглашения.

2. Входящие претензионные счета интерлайн

- Проверка наличия соглашения с авиакомпанией, выставившей претензионный счет интерлайн
- Проверка выставления первоначального счета
- Проверка валюты выставления счета
- Проверка наличия всех обязательных документов счета
- Проверка сроков выставления счета
- Проверка документов в счете.

3. Претензионная переписка

Если за 3 стадии претензионных счетов претензия не была урегулирована, то авиакомпании-партнеры по интерлайн-соглашениям начинают стадию претензионной переписки

При выставлении претензионного письма необходимо соблюдать сроки предъявления претензий и иметь аргументы для его выставления. Стадия переписки заканчивается урегулированием претензий и выставлением корректирующего счета.

Работа с «Интерлайн»

Для корректной обработки информации по интерлайн-расчетам в подсистеме необходимо:

1. Заполнить справочники (см. документ «Инструкция пользователя по работе с ИС СКАЙ – НСИ»)
2. Ввести полетную документацию, подлежащую предъявлению (полетные купоны пассажирских билетов, багажных квитанций и грузовых накладных)
3. Произвести расценку полетной документации в соответствии с правилами IATA RAM или договорными отношениями между партнерами
4. Сформировать счета по оказанным услугам по перевозке пассажиров, багажа и груза

5. Загрузить или ввести входящие счета интерлайн (первичные предъявления и претензионные счета)
6. Проверить введенные входящие счета и выставить претензии по итогам проверки
7. Сформировать исходящие претензионные счета по выставленным претензиям.

НСИ

В ИС СКАЙ – Интерлайн предварительно нужно подготовить к работе справочники, большинство которых предзаполнено (см. подробную инструкцию «Инструкция пользователя по работе с ИС СКАЙ – НСИ»).

Список справочников:

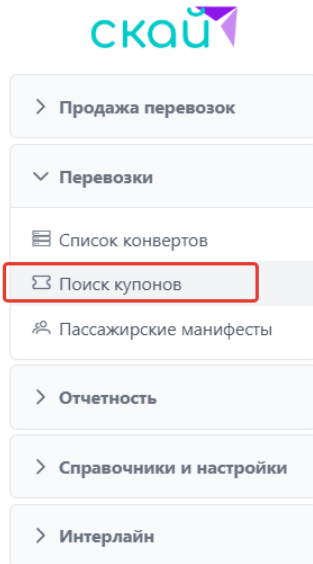
- [AK] – Перевозчики
- [BSOOWN] - Владельцы БСО
- [INT_PERIOD] - Календарь (ICH)
- [EXCHANGE_ORG] - Источники курсов валют
- [DOG] - Договоры (см. документ "Руководство пользователя в ИС СКАЙ-Договоры", подробное изложение с примерами ведения правил интерлайн-соглашений)
- [CODE_SHARE] - Code-share соглашения
- [SPA] - SPA соглашения
- [WREG] - Регионы IATA
- [Zone] - Зоны
- [STA] - Страны
- [SRFR] - Субъекты РФ
- [CITY] - Города
- [PRT] - Аэропорты
- [INT_ICAT] - Категории интерлайн-счетов
- [INT_ISTATUS] - Статусы интерлайн-счетов
- [INT_ITYPE] - Типы интерлайн-счетов по категориям
- [INT_RM_SUM_CODE]» - Суммы для отклонений
- [INT_RM] - Перечень кодов отклонений
- [INT_SETTL_METHOD] - Settlement Method (Методы расчетов)
- [INT_SCODE_ID] - Типы документов
- [TYPE_AGREEMENT_ID] - Тип соглашений (интерлайн).

Работа с полетными купонами для интерлайн предъявления

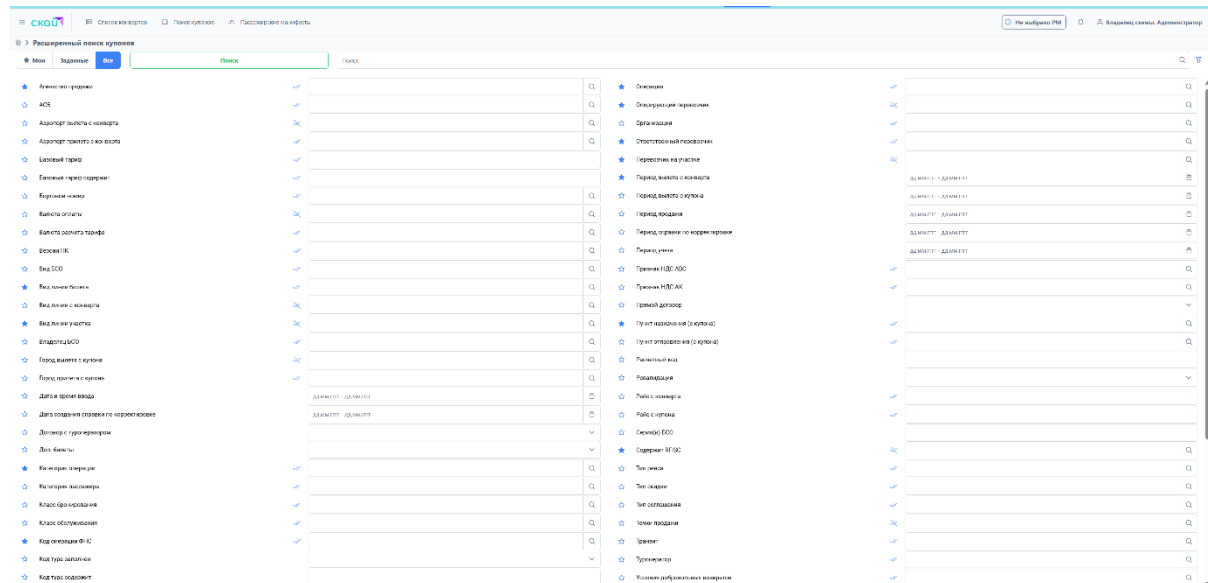
Обработка ошибок полетных купонов

Для успешного автоматического формирования исходящих интерлайн-счетов следует убедиться, что все полетные купоны за период загружены или введены и не имеют ошибок, которые препятствуют включению интерлайн-купона в исходящие счета.

Для этого в меню ИС СКАЙ выбираем «Поиск купонов»



Запустится страница расширенного поиска купонов с фильтрами, которые необходимо заполнить

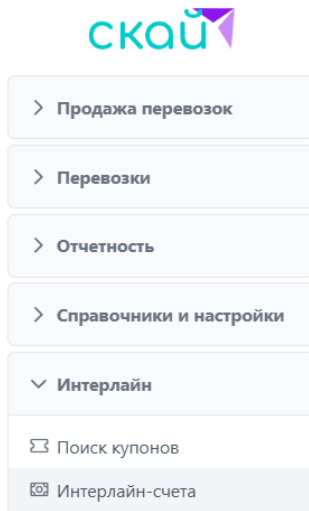


Для выбора в список интерлайн-купонов, подлежащих выставлению, следует воспользоваться фильтром «Интерлайн» со значением «Interline» или «Interline без счета».

В результате поиска отобразится список найденных полетных купонов. Подробное описание работы по контролю ошибок (поиск, исправление) представлено в разделе «Контроль ошибок» документа «Руководство пользователя для работы с ИС СКАЙ – Офисы продаж».

Работа со списком счетов

Чтобы начать работу со счетами Интерлайн необходимо в меню ИС СКАЙ в разделе Интерлайн выбрать «Интерлайн-счета»



Загрузится страница с реестром интерлайн счетов

Скриншот интерфейса системы ИС СКАЙ, отображающий реестр интерлайн счетов. В верхней части экрана расположены фильтры: «Дата счета», «Отчетность интерлайн», «Направление», «Категория», «Тип», «Перевозчик», «Номер счета», «Месяц расчетов» и «Период ИСН». В центре экрана находится таблица с 13 строками данных. Каждая строка содержит следующие поля: №, Код АК, Наименование, Тип счета, Номер, Дата счета, Итого в вал. счета, Charge category, Внутр. номер, Отчетный период, Тип расчетов, Метод расчетов, Месяц рас. В таблице выделены кнопки «+» для добавления новой строки и «🔍» для детализации строки.

№	Код АК	Наименование	Тип счета	Номер	Дата счета	Итого в вал. счета	Charge category	Внутр. номер	Отчетный период	Тип расчетов	Метод расчетов	Месяц рас
1	421	АО "Авиакомпания "Сибирь"	P	418			USD				B	
2	216	ООО "Северный Ветер"	P	123			RUB			ICH	I	
3	216	ООО "Северный Ветер"	P	12			USD			ICH	I	
4	216	ООО "Северный Ветер"	P	4			RUB			ICH	I	
5	154	АО Авиакомпания "ИрАэро"	P	13			RUB				B	
6	216	ООО "Северный Ветер"	P	129			RUB			ICH	I	
7	309	АО "Ред Вингс"	P	000003			RUB					
8	154	АО Авиакомпания "ИрАэро"	P	5			RUB				B	
9	216	ООО "Северный Ветер"	P	132			RUB	Engineering 1234578		ICH	A	
10	216	ООО "Северный Ветер"	P	5			RUB			ICH	I	
11	154	АО Авиакомпания "ИрАэро"	P	2			RUB				B	
12	421	АО "Авиакомпания "Сибирь"	P	000505PA23			RUB					
13	262	ОАО "АК "Уральские авиалинии"	P	202105732			RUB					

Над списком счетов расположены фильтры для отбора счетов

- Дата счета – указывается период, в который должны попадать счета
- Отчетность интерлайн – указывается период отчетности интерлайн
- Направление – указывается направление счетов входящие/исходящие
- Категория – указываются категории интерлайн-счетов из справочника [INT_ICAT]
- Тип – указываются типы интерлайн-счетов по категориям из справочника [INT_ITYPE]
- Перевозчик – указываются перевозчики из справочника [AK]
- Номер счета – вводятся символы, которые содержатся в номере счетов
- Месяц расчетов – указывается месяц расчетов ИСН
- Период ИСН – указывается период ИСН.

Значения фильтров запоминаются в регистрах операционной системы, т.е. при следующем входе будут подставлены последние выбранные пользователем фильтры.

Создание счета производится при нажатии кнопки + – добавится новая позиция в реестре, в которой заполняются данные по счету и. После сохранения сформируется новая строка счета, который можно просмотреть детализировано, перейдя по кнопке 🔍.

Интерлайн-счета > **Интерлайн-счет №517** Возврат к поиску

Интерлайн-счет (исходящий) №517 от [redacted]

Счет от: [redacted] Номер счета: 517 Дата счета: [redacted] Отправлен

Метод расчета: B Месяц расчетов: [redacted] Внутр. номер: [redacted] Период ИСН: 4 Тип расчетов: [redacted]

Тип счета: P_VVL Категория: P Вид аналитики: [redacted] Курс: 1,00000000 Метод перевода: A2

К оплате По счету: 336 250,00 RUB
По реестру: 336 250,00 RUB

Кол-во куп.	Итого по реестру	Тариф по реестру	Ком. ISC по реестру	UATP по реестру	Др. комиссия по реестру	Сборы по реестру	Доп. сборы по реестру
55	336 250,00 RUB	336 250,00 RUB	0,00 RUB	0,00 RUB	0,00 RUB	0,00 RUB	0,00 RUB

Источник данных:

Пачки счета

№	Тариф	Ком. ISC	Др. комиссия	UATP	Сборы	Доп. сборы	Итого	Валюта	Кол-во купонов	Ошибки
1	319 750,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	319 750,00 RUB	RUB	52	
2	16 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16 500,00 RUB	RUB	3	

Купоны пачки 1

№	Тип	№ уч.	AK	Номер БСО	К/р	Тариф	% ком. (ISC)	Ком. ISC	% UATP	UATP	% др. ком.	Др. комиссия	Доп. сборы	Сборы	Курс
1	01	1				8 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00
2	01	1				8 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00
3	01	1				6 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00
4	01	1				11 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00

При необходимости интерлайн-счет можно скорректировать при переходе по кнопке в режим редактирования.

Статусы исходящих счетов в реестре интерлайн-счетов:

- «Не готов» - используется, если по каким-то причинам необходимо задержать отправление или при ручном вводе до тех пор, пока не будет полностью введен
- «Частичное формирование» используется, когда счет частично сформирован
- «Сформирован» - используется, когда счет готов к печати и отправлению (присваивается автоматически при формировании счетов системой)
- «Отправлен» - статус используется, когда счет распечатан и отправлен (подготовлен к отправке партнеру).

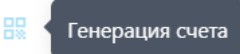
Статусы входящих счетов

- «Зарегистрирован» - используется, если счет введен добавлен в список счетов
- «Частично введен» - используется, если счет введен не до конца
- «Введен» - используется, если счет введен полностью
- «Импорт» - используется, если счет загружен из IDEC
- «Отклонен» - используется, если счет отклонен полностью
- «Проверен» - используется, когда счет проверен и отработан, в случае ошибок сформированы RM.

Внутр. номер	Отчетный период	Тип расчетов	Метод расчетов	Месяц расчетов	Период ИСН	Статус	Дата регистрации	Тариф вал. реестра	Комиссия вал. реестра	Др. комис.
[redacted]	[redacted]	ИСН	I	[redacted]	4	Импорт	01.01.3000	1752170,00 RUB	0,00 RUB	
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	4	Импорт	01.01.3000	920200,00 USD	0,00 USD	
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	4	Введен	01.01.3000	12462285,00 RUB	0,00 RUB	
[redacted]	[redacted]	B	[redacted]	[redacted]	1	Импорт	01.01.3000	66000,00 RUB	0,00 RUB	
[redacted]	[redacted]	ИСН	I	[redacted]	4	Импорт	01.01.3000	2000015,00 RUB	0,00 RUB	
[redacted]	[redacted]	B	[redacted]	[redacted]	1	Импорт	01.01.3000	45150,00 RUB	0,00 RUB	
[redacted]	[redacted]	ИСН	I	[redacted]	4	Импорт	01.01.3000	2566014,00 RUB	0,00 RUB	
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	4	Импорт	01.01.3000	94900,00 RUB	35,00 RUB	
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	4	Импорт	01.01.3000	329421,00 RUB	0,00 RUB	
[redacted]	[redacted]	ИСН	I	[redacted]	4	Импорт	01.01.3000	1841430,00 RUB	0,00 RUB	
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	4	Импорт	01.01.3000	2235200,00 RUB	0,00 RUB	
[redacted]	[redacted]	B	[redacted]	[redacted]	4	Проверен	01.01.3000	1404,96 RUB	0,00 RUB	
[redacted]	[redacted]	B	[redacted]	[redacted]	4	Зарегистрирова	01.01.3000	3500,00 RUB	0,00 RUB	

Формирование исходящих счетов

После того, как вся полетная документация интерлайн введена в учетный период, можно переходить непосредственно к формированию исходящих счетов интерлайн:

- для формирования исходящих счетов интерлайн необходимо убедиться в том, что все купоны, которые подлежат включению в счета, введены в базу верно, без ошибок / ошибки исправлены / ошибки подтверждены, на них рассчитаны статьи и комиссия (проверены по аналогии с полетными купонами собственных бланков)
- загружены курсы валют в источник курсов валют, который указан на соответствующем интерлайн - договоре с перевозчиком
- На странице «Интерлайн-счета» кнопка  позволяет сформировать исходящий счет автоматически. На открывшейся странице заполняются данные в полях:
 - «Деление по типам соглашений» – при необходимости разделить купоны с разными типами соглашений: если в разные счета – выбрать «Есть», для стандартного формирования (в одном счете смешаны купоны по типам соглашений) – «Нет»
 - «Сорт. Сер+Ном(У) – Кон+№ в кон(N)» – указывается как сортировать купоны внутри реестра счета. «Есть» – по ответственному перевозчику и номеру билета; «Нет» – по номеру рейса на конверте
 - «Отчетный период по INTERLINE» – конечная дата периода клиринга (например, для 1-го периода января – 14.01.2025, для второго – 21.01.2025)
 - «Дата счета» – дата формирования счета, которая будет указана на счете
 - «Начальный номер счета» – начиная с указанного номера, будет произведена автоматическая нумерация сформированных счетов. Например, в этом поле указано 4, тогда, если будет сформировано 3 счета, они будут иметь номера 4, 5, 6
 - При формировании происходит проверка на уникальность счета: если счет с номером 4 уже существует в рамках года указываемой даты счета, то система попытается сформировать счет с номером 5, если счет с номером 5 уже существует за год, система прервет формирование счетов и выдаст ошибку
 - Годом считается год по дате счета и год по месяцу расчетов ICH (для расчетов через ICH). В этом случае необходимо изменить начальный номер счета на уникальный номер в рамках года
 - «Отчетный период по интерлайн» - последняя дата периода интерлайн согласно справочника «Календарь ICH»

При формировании исходящего первичного счета, на каждый тип документа, электронный тип билета, бумажный тип билета создается отдельная пачка. Максимум в пачке возможно до 52 купонов – этот параметр настраиваемый.

Приоритетно интерлайн-купон попадает в счет для перевозчика, который указан на участке полетного купона. Например, при формировании счета, если бланк имеет расчетный код 169, и на участке указана авиакомпания S7, то купон попадет в исходящий счет для S7. Данный алгоритм настраиваемый, и зависит от того, прописан ли для полетного купона условия Code-share в справочнике «Code – share соглашения» [CODE_SHARE] параметр «Выст. отв. перевозчику».


Формирование исходящих претензионных счетов аналогично формированию исходящих первичных счетов. При формировании претензионных счетов в них будут включены исходящие претензии (Rejection Memo) только с признаком «Готов». При необходимости формирования ТОЛЬКО претензионных счетов в фильтре «Формировать счета RM» в окне заполнения счетов

Interline необходимо поставить галочку в пункте «Есть». Если же данный фильтр не заполнен, будут сформированы как претензионные, так и первичные счета-предъявления.

Для просмотра сформированных счетов следует перейти в окно «Интерлайн-счета» и в поле отчетных дат указать даты, соответствующие отчетному периоду по INTERLINE, за который были сформированы счета, либо указать период дат счетов, указать направление счетов «исходящие».

При необходимости можно указать дополнительно перевозчика, которому был выставлен счет и категорию счета (например, пассажирские или грузовые счета) или тип счета (счет первичный МВЛ / первичный ВВЛ / RM и т.д.).

Проверка входящих интерлайн-счетов

Кнопка  **Проверка счета** в реестре счетов позволяет проверить корректность выставления / предъявления счета (соответствие сумм на ярлыке счета ярлыкам пачек и реестрам; равенство суммы комиссии проценту от тарифа; time-limit первичного предъявления и др.).

Для входящих счетов также производится сверка с контрольным купоном всех билетов реестра (проверка на двойное предъявление; поиск обработанного контрольного купона в продаже – если не найден, то формируется ошибка; сверка с продажей перевозчика, валюты – оплаты или назначения, тарифа, сборов, сумма комиссии).


Можно проверить все или несколько счетов предварительно отметив их в списке.

Примерный перечень возможных ошибок (Слово «Реестр» перед текстом ошибки указывает на то, что ошибка найдена в пределах реестра, «Ярлык счета» / «Ярлык пачки» указывает на то, что ошибка найдена на ярлыке счета или пачки):

- «Реестр: Перевозчик на участке на контрольном купоне <буквенный код перевозчика> не соответствует счету».
Пояснение: если перевозчик на участке равен SELF_AK (Перевозчик - объект обработки) и не найдено соглашение CODE-SHARE и тип соглашения не назначен вручную
- «Реестр пачки <номер пачки>, билет <номер билета>: Превышен time-limit для первичного предъявления. Дата транзакции = <дата вылета>, отчетный период = <отчетный период>»
Пояснение: с момента перевозки по купону в счете прошло более 4-х месяцев
- «Реестр: тариф <сумма тарифа> не равен тарифу контрольного купона <сумма тарифа контрольного купона>»
Пояснение: тариф по купону из счета не совпадает с тарифом участка на контрольном купоне
- «Ярлык счета: сумма сборов <сумма сборов по счету> не соответствует пачкам <сумма сборов по пачкам>»
Пояснение: сумма сборов, указанная на ярлыке счета, не соответствует итоговой сумме сборов по пачкам
- «Ярлык пачки <номер пачки>: сумма комиссии <сумма по комиссии по пачке> не соответствует реестру <сумма комиссии по реестру>»
Пояснение: сумма комиссии, указанная на пачке счета, не соответствует итоговой сумме комиссии по купонам.

После исправления ошибок необходимо еще раз нажать на кнопку «Проверка счета» и убедиться, что более ошибки не возникают.

Проверка исходящих интерлайн-счетов

После формирования первичного счета, ввода и удаления купонов в счете необходимо выполнить проверку счета, для этого следует нажать на кнопку  **Проверка счета**

При этом купоны, введенные в счет, будут автоматически проверены на правильность ввода информации. А ярлык счета и ярлыки пачек будут проверены на наличие арифметических ошибок.

Внимание!!! Ошибки, которые появляются по купонам после проверки счета подтверждать не нужно. Все ошибки носят информационный характер, и необходимость выставления счета и купонов в текущем виде определяет пользователь, формирующий и отправляющий счет.

Примерный перечень возможных ошибок (Слово «Реестр» перед текстом ошибки указывает на то, что ошибка найдена в пределах реестра, «Ярлык счета» / «Ярлык пачки» указывает на то, что ошибка найдена на ярлыке счета или пачки):

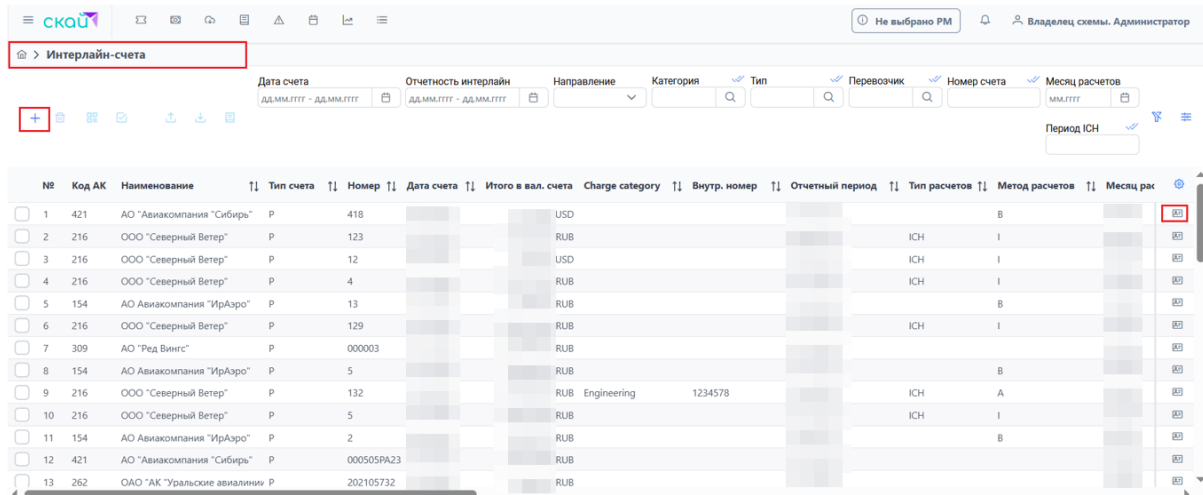
- «Реестр пачки <номер пачки>, билет <номер билета>:
Превышен time-limit для первичного предъявления. Дата транзакции = <дата вылета>, отчетный период = <отчетный период>»
Пояснение: с момента перевозки до момента выставления по купону в счете прошло более 4-х месяцев
- «Реестр: Дата вылета < дата вылета с купона в счете > на купоне больше < месяц расчетов: для расчетов через ICH – месяц расчетов ICH, для расчетов напрямую – отчетный период >»
Пояснение: выставлять купоны можно только с месяцем вылета меньше либо равным месяцу расчетов
- «Ярлык счета: сумма сборов <сумма сборов по счету> не соответствует пачкам <сумма сборов по пачкам>»
Пояснение: Сумма сборов, указанная на ярлыке счета, не соответствует итоговой сумме сборов по пачкам
- «Ярлык пачки <номер пачки>: сумма комиссии <сумма по комиссии по пачке> не соответствует реестру <сумма комиссии по реестру>»
Пояснение: Сумма комиссии, указанная на пачке счета, не соответствует итоговой сумме комиссии по купонам.

После исправления возникших ошибок, надо еще раз нажать на кнопку «Проверка счета» и убедиться, что ошибки более не возникают.

Пассажи́рские интерлайн-счета

Ввод входящих пассажирских интерлайн-счетов

При поступлении входящего пассажирского интерлайн-счета необходимо ввести его в подсистему «Интерлайн». Для этого на странице «Интерлайн-счета» нажимается кнопка **+**.




The screenshot shows the 'Интерлайн-счета' (Interline Accounts) interface. At the top, there is a navigation bar with the 'сқоУ' logo and a user profile 'Владелец схемы. Администратор'. Below the navigation bar, there is a search and filter area with fields for 'Дата счета', 'Отчетность интерлайн', 'Направление', 'Категория', 'Тип', 'Перевозчик', 'Номер счета', and 'Месяц расчетов'. A red box highlights the '+' button in the top left corner of the main content area. Below the filters is a table with the following columns: №, Код АК, Наименование, Тип счета, Номер, Дата счета, Итого в вал. счета, Charge category, Внутр. номер, Отчетный период, Тип расчетов, Метод расчетов, and Месяц рас. The table contains 13 rows of data, with the first row highlighted in red.

№	Код АК	Наименование	Тип счета	Номер	Дата счета	Итого в вал. счета	Charge category	Внутр. номер	Отчетный период	Тип расчетов	Метод расчетов	Месяц рас.
1	421	АО "Авиакомпания "Сибирь"	P	418			USD				B	
2	216	ООО "Северный Ветер"	P	123			RUB			ICH	I	
3	216	ООО "Северный Ветер"	P	12			USD			ICH	I	
4	216	ООО "Северный Ветер"	P	4			RUB			ICH	I	
5	154	АО Авиакомпания "ИрАэро"	P	13			RUB				B	
6	216	ООО "Северный Ветер"	P	129			RUB			ICH	I	
7	309	АО "Ред Вингс"	P	000003			RUB					
8	154	АО Авиакомпания "ИрАэро"	P	5			RUB				B	
9	216	ООО "Северный Ветер"	P	132			RUB	Engineering 1234578		ICH	A	
10	216	ООО "Северный Ветер"	P	5			RUB			ICH	I	
11	154	АО Авиакомпания "ИрАэро"	P	2			RUB				B	
12	421	АО "Авиакомпания "Сибирь"	P	000505PA23			RUB					
13	262	ОАО "АК "Уральские авиалинии"	P	202105732			RUB					

В список счетов добавится новая позиция, в которой заполняются данные по счету

- **Код АК и Наименование** – указывается код перевозчика, наименование заполнится автоматически по коду перевозчика
- **Тип счета** – указывается значение P_MVL/P_VVL/P_RM и т.д.
- **Номер** – вводится номер интерлайн счета, указанный на титульном листе поступившего счета
- **Дата счета** – дата выставления счета, указанная на титульном листе поступившего счета
- **Отчетный период** – дата периода клиринга или отчетного периода (например, если пришел счет за 1-й период клиринга января, то эта дата будет равна 14/01/2025, если же расчеты происходят напрямую 1 раз в месяц, то выбирается либо дата 4-го периода клиринга отчетного месяца, либо последняя дата месяца)
- **Валюта** – валюта входящего счета
- **Тип расчетов** – автоматически подсветится из справочника
- **Месяц расчетов** – месяц автоматически подсветится из справочника «Календарь ICH» при заполнении поля «Дата счета». Если подсветка не произошла, следует проверить заполнение справочника «Календарь ICH»
- **Период ICH** – период автоматически подсветится из справочника «Календарь ICH» при заполнении поля «Дата счета». Если подсветка не произошла, следует проверить заполнение справочника «Календарь ICH»
- **Дата регистрации** – дата ввода интерлайн – счета
- **Направление** – указывается направление счета «Входящие»
- **Статус** – при поступлении счета его статус автоматически будет равен «Зарегистрирован». После того, как счет введен в базу, статус нужно поменять на Введен, после проверки – на «Проверен», после отклонения счета – «Отклонен»

После сохранения сформируется новая строка счета, который можно просмотреть детализировано, перейдя по кнопке .

На странице счета необходимо ввести информацию о суммах счета, пачках, документах в счете и сохранить данные.

Интерлайн-счет (входящий) №123

Счет от: Номер счета: 123 Импорт

Внутр. номер: Дата счета: Отчетн. период:

Метод расчета: Месяц расчетов: Период ИСН: 4

Тип расчетов: ИСН Тип счета: P Категория: P

Вид аналитики: Курс: 1,00000000 Метод перевода:

Кол-во куп.	Итого по реестру	Тариф по реестру	Ком. ИСН по реестру	UATP по реестру	Др. комиссия по реестру	Сборы по реестру
69	475 286.00 RUB	459 675.00 RUB	0.00 RUB	0.00 RUB	0.00 RUB	15 611.00 RUB

Источник данных: АК-XML

Пачки счета

№	Тариф	Ком. ИСН	Др. комиссия	UATP	Сборы	Доп. сборы	Итого	Валюта	Кол-во купонов	Ошибки
1	336 775.00	0.00	0.00	0.00	11 650.00	0.00	348 425.00 RUB	RUB	52	
2	122 900.00	0.00	0.00	0.00	3 961.00	0.00	126 861.00 RUB	RUB	17	

Купоны пачки 2

№	Тип	№ уч.	АК	Номер БСО	К/р	Тариф	% ком. (ИСН)	Ком. ИСН	% UATP	UATP	% др. ком
<input type="checkbox"/>	1	01	1	476		7 500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
<input type="checkbox"/>	2	01	1	476		7 500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
<input type="checkbox"/>	3	01	1	476		7 500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
<input type="checkbox"/>	4	01	1	476		5 500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Ввод исходящих пассажирских интерлайн-счетов

Для добавления исходящего пассажирского интерлайн-счета на странице «Интерлайн-счета» нажимается кнопка **+**. В список счетов добавится новая позиция, в которой заполняются данные по счету

- **Код АК и Наименование** – указывается код перевозчика, наименование заполнится автоматически по коду перевозчика
- **Тип счета** – указывается значение P_MVL/P_VVL/P_RM и т.д.
- **Номер счета** – вводится номер интерлайн счета – является уникальным в рамках года и при добавлении счета или при изменении номера счета или изменении года в дате счета или изменении года в месяце ИСН для исходящих Интерлайн-счетов выполняется проверка. При данной проверке происходит поиск в исходящих счетах счета с тем же номером и с датой счета в том же году или месяцем ИСН за тот же год.
- **Дата** – дата выставления счета. При изменении даты, если месяц расчетов (для расчетов через ИСН – месяц расчетов ИСН, для расчетов напрямую – отчетный период) меньше месяца вылета купонов в счете, система выдаст следующее предупреждение: «В счете есть купоны, дата вылета которых больше, соответствующего дате счета, месяца расчетов ИСН 10.2025. Продолжить несмотря на предупреждение?». Пользователь может продолжить работу со счетом в текущем виде или произвести соответствующие изменения в счете

- **Отчетный период** – дата периода клиринга или отчетного периода (например, если выставляется счет за 1-й период клиринга января, то эта дата будет равна 14/01/2025, если же расчеты происходят напрямую 1 раз в месяц, то выбирается либо дата 4-го периода клиринга отчетного месяца, либо последняя дата месяца)
- **Валюта** – валюта исходящего счета
- **Тип расчетов** – автоматически подсветится из справочника. Подсветится ISN, если обмен счетами с этой АК производится через ISN
- **Месяц расчетов** – дата автоматически подсветится из справочника «Календарь ISN» при заполнении поля «Дата счета». Если подсветка не произошла, следует проверить заполнение справочника «Календарь ISN»
- **Период ISN** – период автоматически подсветится из справочника «Календарь ISN» при заполнении поля «Дата счета». Если подсветка не произошла, следует проверить заполнение справочника «Календарь ISN»
- **Дата регистрации** – дата ввода интерлайн – счета
- **Направление** – указывается направление счета «Входящие»
- **Статус** – необходимо установить статус счета. «Сформирован» - для дальнейшего изменения интерлайн – счета, «Отправлен» - для выгрузки либо печати счета. При статусе «Отправлен» - система запрещает изменять счет и его содержимое.

Затем необходимо сохранить изменения. После сохранения сформируется новая строка счета, который можно просмотреть детализировано, перейдя по кнопке . В открывшейся странице в режиме редактирования можно добавить информацию в ярлыке счета, добавить пачки счета и купоны для каждой пачки

Интерлайн-счет (исходящий) №503

Счет от: [] Номер счета: 503 Дата счета: [] Отчетн. период: [] Статус: **Отправлен**

Метод расчета: В Месяц расчетов: 05.2023 Внутр. номер: [] Период ISN: 4 Тип расчетов: RUB

Тип счета: P_VVL Категория: P Вид аналитики: 10% НДС Курс: 1,00000000 Метод перевода: A2

Кол-во куп.	Итого по реестру	Тариф по реестру	Ком. ISN по реестру	UATP по реестру	Др. комиссия по реестру	Сборы по реестру	Доп. сборы по реестру
3	28 231.50 RUB	27 532.50 RUB	0.00 RUB	0.00 RUB	0.00 RUB	699.00 RUB	0.00 RUB

Источник данных:

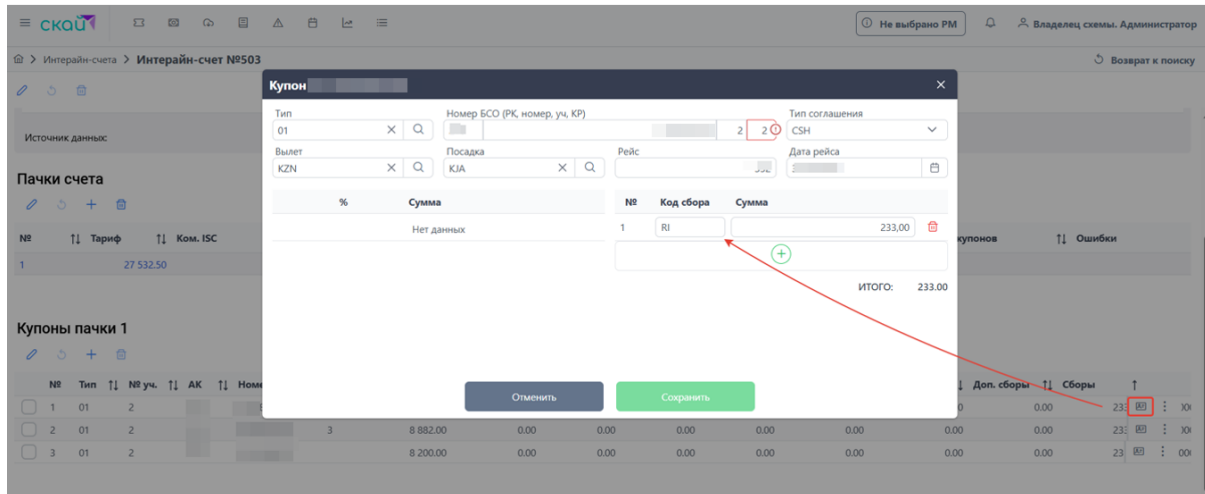
Пачки счета

№	Тариф	Ком. ISN	Др. комиссия	UATP	Сборы	Доп. сборы	Итого	Валюта	Кол-во купонов	Ошибки
1	27 532.50	0.00	0.00	0.00	699.00	0.00	28 231.50 RUB	RUB	3	

Купоны пачки 1

№	Тип	№ уч.	AK	Номер BCO	K/p	Тариф	% ком. (ISC)	Ком. ISN	% UATP	UATP	% др. ком.	Др. комиссия	Доп. сборы	Сборы	Курс
<input type="checkbox"/>	1	01	2	[]	2	10 450.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	233.00	1.00000
<input type="checkbox"/>	2	01	2	[]	3	8 882.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	233.00	1.00000
<input type="checkbox"/>	3	01	2	[]		8 200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	233.00	1.00000

Ввод сбора на купонах:



Ввод входящих претензионных пассажирских интерлайн - счетов

При поступлении входящего претензионного счета от другой авиакомпании ввод в систему информации о нем необходимо осуществлять в следующем порядке:

На странице «Интерлайн-счета» нажимается кнопка **+**. В список счетов добавится новая позиция, в которой заполняются данные по счету

- **Код АК и Наименование** – указывается код перевозчика, наименование заполнится автоматически по коду перевозчика
- **Тип счета** – указывается значение **P_RM**
- **Номер** – вводится номер интерлайн счета, указанный на титульном листе поступившего счета
- **Дата счета** – дата выставления счета, указанная на титульном листе поступившего счета
- **Отчетный период** – дата периода клиринга или отчетного периода (например, если пришел счет за 1-й период клиринга января, то эта дата будет равна 14/01/2025, если же расчеты происходят напрямую 1 раз в месяц, то выбирается либо дата 4-го периода клиринга отчетного месяца, либо последняя дата месяца)
- **Валюта** – валюта входящего счета
- **Тип расчетов** – автоматически подсветится из справочника
- **Месяц расчетов** – месяц автоматически подсветится из справочника «Календарь ИСН» при заполнении поля «Дата счета». Если подсветка не произошла, следует проверить заполнение справочника «Календарь ИСН»
- **Период ИСН** – период автоматически подсветится из справочника «Календарь ИСН» при заполнении поля «Дата счета». Если подсветка не произошла, следует проверить заполнение справочника «Календарь ИСН»
- **Дата регистрации** – дата ввода интерлайн – счета
- **Направление** – указывается направление счета «Входящие»
- **Статус** – при поступлении счета его статус автоматически будет равен «Зарегистрирован». После того, как счет введен в базу, статус нужно поменять на Введен, после проверки – на «Проверен», после отклонения счета – «Отклонен»

После сохранения сформируется новая строка счета, который можно просмотреть детализировано, перейдя по кнопке

Интерлайн >> Интерлайн-счета >> №508766

Сохранить

Интерлайн счет (входящий) №508766

Счет от: [] Номер: [] Дата: [] Отч. период: 31.10.2023

Тип счета: P_RM Категория: P Валюта: RUB Курс: 1.00000 Метод перевода: A2

К оплате: По счету 334 159.98 По реестру 328 176.00

№	кварт	Итого	Валюта	Тариф	Ком. ISC	UATP	Др. комиссия	Дел. сборы	Сборы	Ошибки
13		334 159.98	RUB	332 596.00	0.00	0.00	0			

Критическая ошибка
Критическая ошибка
Ошибка
Ошибка

Пачки счета

№	кварт	Итого	Валюта	Тариф	Ком. ISC	UATP	Др. комиссия	Дел. сборы	Сборы	Ошибки
1	3	35 636.4	RUB	35 573.2	0.00	0.00	0.00	0.00	63.2	0
2	5	34 713.00	RUB	34 555.00	0.00	0.00	0.00	0.00	158.00	0
3	5	37 456.90	RUB	36 150.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1 306.90	0

Реестр пачки

№	Код отклонения	Стадия	№ претензии	№ основания	Дата основания	Валюта основания	Отклонено тариф	Отклонено сборы	Отклонено комиссия	Отклонено др. комиссия	Отклонено UATP	Отклонено всего	Претензия
18		1	1247542	25 905.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
18		1	1247542	25 905.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
18		1	1247542	25 905.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
18		1	1247542	25 905.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
18		1	1247542	25 905.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0

На странице счета необходимо ввести информацию о суммах счета, пачках, документах в счете и сохранить данные. В реестре пачки можно просмотреть претензии и при необходимости скорректировать

Претензия, 2481605881, 2-ая стадия

Сохранить

Номер претензии: 0000530482 Валюта претензии: USD Код отклонения: 1A Стадия претензии: 2 Готов:

Номер основания: 2445 Валюта счета основания: USD Курс к валюте основания: 0.00 Дата счета основания: 23.10.2025

Примечание: SPA agreement RBD 330 EUR applicable, please recheck

Итоги Детализация

	Тариф	% ISC	ISC	% др. ком.	Др. ком.	% UATP	UATP	Сборы	Netto
выставлено	SIS	280.91	0.00	25.28	0.00	0.00	0.00	42.02	297.65
принято	SIS	385.04	0.00	34.65	0.00	0.00	0.00	42.02	392.41
выставлено		104.13	0.00	9.37	0.00	0.00	0.00	0.00	94.76
принято		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
отклонено		104.13	0.00	9.37	0.00	0.00	0.00	0.00	94.76

Обработка интерлайн счетов по FIM

1. Загрузка файла осуществляется в согласованном формате. При получении файла от авиакомпании-партнера необходимо загрузить файл в ИС СКАЙ – Интерлайн
2. Обработка сформированных счетов.

В сформированном счете указывается валюта в соответствии с файлами счетов

Далее необходимо проверить счет, для этого отмечается счет и нажимается кнопка «Проверка счета»

Не выбрано РМ Владелец схемы. Администратор

Интерлайн-счета

Дата счета: ДД.ММ.ГГГГ - ДД.ММ.ГГГГ | Отчетность интерлайн: ДД.ММ.ГГГГ - ДД.ММ.ГГГГ | Направление: | Категория: | Тип: | Перевозчик: | Номер счета: | Месяц расчетов: ММ.ГГГГ | Период ИСН:

№	Код АК	Наименование	Тип счета	Номер	Дата счета	Итого в вал. счета	Charge category	Внутр. номер	Отчетный период	Тип расчетов	Метод расчетов	Месяц рас
<input type="checkbox"/>	1	421 АО "Авиакомпания "Сибирь"	P	418			USD				B	
<input checked="" type="checkbox"/>	2	216 ООО "Северный Ветер"	P	123			RUB			ИСН	I	
<input type="checkbox"/>	3	216 ООО "Северный Ветер"	P	12			USD			ИСН	I	

В проверенном счете в каждый FIM необходимо подтянуть разбивку по купонам, для этого проваливаемся в разбивку FIM

Система: Валютный курс от АК до АК в РБ/Уд.тар.тар. Выбрана схема: 09/10/09/04/08

Интерлайн: Детализация FIM 476 4500000828

Монд. расчет	№	ВР уч.	АК	Номер БСО	КД	Тариф	Секция	%	% кон. БСО	Класс БСО	% БМР	БМР	% др. кон.	Др. конекция	Дол. обр.	Сборы	Курс	Валюта	Рубл.	Дата рейса	Вылет	Посадка	БАС	ET	Ручная ставка
1	2	1					000	1000	5000	2000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	74.20000	12.20000000	RUB	2302	09.11.2021	09.11	М350		<input type="checkbox"/>
1	2	1					28.118.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	RUB	2302	09.11.2021	09.11	М350		<input type="checkbox"/>	
1	3	1					38.118.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	RUB	2302	09.11.2021	09.11	М350		<input type="checkbox"/>	
1	4	1					38.118.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	RUB	2302	09.11.2021	09.11	М350		<input type="checkbox"/>	
1	5	1					20.118.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	RUB	2302	09.11.2021	09.11	М350		<input type="checkbox"/>	
1	6	1					20.118.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	RUB	2302	09.11.2021	09.11	М350		<input type="checkbox"/>	
1	7	1					20.118.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	RUB	2302	09.11.2021	09.11	М350		<input type="checkbox"/>	
1	8	1					28.118.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	RUB	2302	09.11.2021	09.11	М350		<input type="checkbox"/>	
1	9	1					38.118.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	RUB	2302	09.11.2021	09.11	М350		<input type="checkbox"/>	
1	10	1					38.118.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	RUB	2302	09.11.2021	09.11	М350		<input type="checkbox"/>	
1	11	1					20.118.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	RUB	2302	09.11.2021	09.11	М350		<input type="checkbox"/>	
1	12	1					20.118.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	RUB	2302	09.11.2021	09.11	М350		<input type="checkbox"/>	
1	13	1					20.118.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	RUB	2302	09.11.2021	09.11	М350		<input type="checkbox"/>	
1	14	1					28.118.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	RUB	2302	09.11.2021	09.11	М350		<input type="checkbox"/>	
1	15	1					38.118.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	RUB	2302	09.11.2021	09.11	М350		<input type="checkbox"/>	
1	16	1					38.118.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	RUB	2302	09.11.2021	09.11	М350		<input type="checkbox"/>	
1	17	1					20.118.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	RUB	2302	09.11.2021	09.11	М350		<input type="checkbox"/>	
1	18	1					20.118.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	RUB	2302	09.11.2021	09.11	М350		<input type="checkbox"/>	
1	19	1					38.118.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	RUB	2302	09.11.2021	09.11	М350		<input type="checkbox"/>	
1	20	1					38.118.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	RUB	2302	09.11.2021	09.11	М350		<input type="checkbox"/>	
1	21	1					20.118.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	RUB	2302	09.11.2021	09.11	М350		<input type="checkbox"/>	
1	22	1					20.118.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	RUB	2302	09.11.2021	09.11	М350		<input type="checkbox"/>	
1	23	1					20.118.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	RUB	2302	09.11.2021	09.11	М350		<input type="checkbox"/>	
1	24	1					20.118.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	RUB	2302	09.11.2021	09.11	М350		<input type="checkbox"/>	
1	25	1					38.118.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	RUB	2302	09.11.2021	09.11	М350		<input type="checkbox"/>	
1	26	1					38.118.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	RUB	2302	09.11.2021	09.11	М350		<input type="checkbox"/>	
							731 068.00			20.00	30.00			20.00	00.00	74 500.00									
																							ИТОГО RUB: 805 578.00		

В открывшемся окне необходимо нажать кнопку «Отразить данные с КК» для того чтобы подтянулись данные с контрольного купона, который был заведен ранее, далее нажать кнопку «Расценить FIM» для разделения общей суммы по FIM между купонами.

При наличии РМ и РБ в FIM, тариф разбивки FIM у таких билетов необходимо указать вручную в том случае, если общий тариф по FIM уже учитывает наличие детей, в противном случае необходимо сформировать RM.