



09000242808c2c76



www.s7.ru

«УТВЕРЖДАЮ»

ПАО «Авиакомпания «Сибирь»

 Верещагин Р.Г.

«01» декабрь 2015 г.

ИНСТРУКЦИЯ

ПО СОЗДАНИЮ МАСКИ ЕТК В АСБ GABRIEL

Новосибирск 2015

**ОГЛАВЛЕНИЕ**

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.....	3
2. СОЗДАНИЕ МАСОК ПРОДАЖИ БИЛЕТА ЕТК.....	3
3. МАСКА ПРОДАЖИ С АВТОМАТИЧЕСКОЙ ТАРИФИКАЦИЕЙ.....	7
4. ПОЛУАВТОМАТИЧЕСКАЯ И РУЧНАЯ МАСКИ ПРОДАЖИ.....	10
5. СОЗДАНИЕ МАСОК ОБМЕНА БИЛЕТА ЕТЕ.....	18
6. ОСОБЕННОСТИ РАБОТЫ С МАСКАМИ.....	30
Приложение 1.....	31
Приложение 2.....	33
Приложение 3.....	36
Приложение 4.....	39
Приложение 5.....	43
Приложение 6.....	47
Приложение 7.....	51
Приложение 8.....	55
Приложение 9.....	59
Приложение 10.....	63
Приложение 11.....	67

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.

- 1.1. Настоящий документ заменяет «Инструкцию по созданию маски ЕТК в АСБ Gabriel» от 22.03.2013, которая прекращает свое действие с момента подписания настоящего документа.
- 1.2. Настоящая Инструкция определяет порядок создания и заполнения маски ЕТК для оформления электронных (Electronic Ticket – ET) на стоке ПАО «Авиакомпания «Сибирь» (далее Перевозчик) в АСБ Gabriel в режиме Ticketing v 2.0.
- 1.3. Настоящая инструкция разработана на основе справочника «Passenger Solutions SITA Ticketing v 2.0».
- 1.4. Маска ЕТК – файл, содержащий всю необходимую информацию для оформления билета.
- 1.5. Создание маски ЕТК является обязательным условием оформления билета.
- 1.6. Оформление билета производится только в бронировании (PNR) с подтвержденными полетными сегментами. Оформление билетов со статусом SA (Space Available) используется в исключительных случаях, регламентируемых технологиями и инструкциями Перевозчика.
- 1.7. Полетные купоны оформленного билета имеют последовательную нумерацию от 1 до 4 (в зависимости от количества участков перевозки) и оформляются по порядку. Под одним номером билета может быть оформлено не более 4-х полетных купонов.
- 1.8. Для каждого пассажира оформляется отдельный перевозочный документ. Для перевозки, состоящей более чем из 4-участков, заполняется одна маска, при этом системой автоматически оформляется необходимое количество документов с последовательными номерами (Conjunction Ticket). Билет может содержать максимально 16 полетных сегментов для полета (4 связанных билета).

2. СОЗДАНИЕ МАСОК ПРОДАЖИ БИЛЕТА ЕТК.

- 2.1. При оформлении электронного билета создается маска ЕТК.
- 2.2. При создании маски ЕТК могут быть использованы следующие варианты:
 - автоматическая маска (автоматическая тарификация)
 - полуавтоматическая маска (автоматическая тарификация с внесением изменений в маску вручную)
 - ручная маска (ручная тарификация)

Важно! Внесение паспортных данных пассажира в маску продажи электронного билета производится через элемент SSR:FOID в PNR.

2.2.1. Автоматическая маска ЕТК используется при продаже перевозок по опубликованным тарифам с автоматизированным расчетом стоимости, когда все необходимые данные по пассажиру могут быть автоматически внесены в маску из PNR. Изменение заполненных полей маски с автоматической тарификацией невозможно.

2.2.2. Полуавтоматическая маска ЕТК используется при продаже перевозок по опубликованным тарифам с автоматизированным расчетом стоимости, когда в маску необходимо добавить дополнительную информацию, либо произвести изменения автоматически внесенных данных.

2.2.3. Ручная маска ЕТК используется для продажи перевозки в случае отсутствия возможности автоматизированного расчета стоимости, по конфиденциальным тарифам, а также для переоформления (обмена) билета. Поля маски заполняются вручную.

2.3. Запрещена продажа перевозок по опубликованным тарифам при помощи ручной и полуавтоматической масок. Исключениями являются следующие ситуации:

2.3.1. Сбойные ситуации, когда автоматический расчет при продаже перевозки по каким-либо причинам произвести невозможно. В данной ситуации Агенту необходимо в обязательном порядке уведомить Перевозчика по электронной почте tech@s7.ru с приложением информации о полученной ошибке.

2.3.2. Оформление перевозочной документации по групповым бронированиям при невозможности автоматической тарификации. Например, истечение TL, разрешенного для автоматического расчета по соответствующему RBD/ тарифу.

2.3.3. Оформление перевозочной документации по технологиям, регламентирующим оформление перевозки с ручной или полуавтоматической маской.

2.4. Основные форматы тарификации PNR:

Формат запроса	Описание
FQT:	Расчет индивидуального PNR
FGP:	Расчет группового PNR
FQT:IN	Расчет с указанием типа скидки
FQT:AD25/*	Расчет с указанием типа и процентной величины скидки
FQT:@	Расчет по категории пассажира
FQT:/S7	Расчет с указанием валидирующего перевозчика
FQT://:RUB	Расчет с указанием валюты (для маршрутов по направлению в/из Симферополь)
TKT:	Расчет при помощи ручной тарификации



2.5. Форматы вызова маски продажи ЕТК:

ЕТК: - запрос для оформления электронного билета

Метод создания маски	Формат расчета	Формат вызова маски ЕТК
Автоматическая тарификация	FQT: FQT:@ FGP:	ЕТК:1/P1 ЕТК:1/P1-4/7/8 ЕТК:1/INF1 ЕТК:@/ALL ЕТК:@/P1-4/INF1
Полуавтоматическая тарификация	FQT: FGP:	ЕТК:1/XX/P1 ЕТК:1/XX/P1-4/7/8 ЕТК:1/XX/INF1
Ручная тарификация	ТКТ:	ЕТК:XX/P1 ЕТК:XX/P1-4/7/8 ЕТК:XX/INF1

где:

- 1 – номер уровня тарифа;
- XX – индикатор ручной тарификации;
- P1 – идентификатор пассажира;
- P1-4/7/8 – идентификатор одного или нескольких пассажиров;
- INF1 – идентификатор ребенка до 2 лет, не занимающего места в салоне (порядковый номер в элементе OSI – #1, #2 и т.д.).
- @ – индикатор для расчета по категории пассажира
- ALL – расчет для всех пассажиров в бронировании

- Порядок автоматического расчета для всех категорий пассажиров FQT:@ производится в соответствии с «Технологией оформления электронной перевозочной документации ПАО «Авиакомпания «Сибирь»».

2.6. При автоматической и ручной тарификации из бронирования в файл маски автоматически подкачиваются:

- имя пассажира из PNR,
- полетные сегменты,
- паспортные данные пассажира, введенные в элемент SSR:FOID;
- номер карты часто-летающего пассажира – SSR:FQTV;
- информация об агенте, оформляющем перевозку.

Инструкция по созданию маски ЕТК в АСБ Gabriel

2.7. Каждая маска продажи состоит из нескольких экранов, в которых отображается определенная информация:

Расчет бронирования	Формат вызова маски	Экраны маски
FQT: FQT:@ Автоматическая тарификация	ЕТК:1 ЕТК:@/ALL ЕТК:@/P1-4/7/8/9 ЕТК:@/ALL/P1-4/INF1	ЕТК:1AP
FQT: автоматическая тарификация	ЕТК:1/XX	ЕТК:1AM ЕТК:2AM ЕТК:4AM ЕТК:9AM
ТКТ: Ручная тарификация	ЕТК:XX	ЕТК:1MP ЕТК:2MP ЕТК:4MP ЕТК:9MP

2.8. Код экрана маски состоит из следующих символов:

- 1 – первичный экран продажи билета, ввод форм оплаты;
- 2 – вторичный экран FBC/Validity/Bag для ввода данных по тарифу, срока годности билета, норм провоза багажа (может содержать от 1 до 16 полетных сегментов);
- 4 – вторичный экран для ввода дополнительных такс/сборов (используется, если в расчете стоимости перевозки содержится от 28 до 99 такс)
- 9 – вторичный экран для ввода сборов Аэропорта ZP/XF
- AP – автоматическая маска
- AM – полуавтоматическая маска
- MP – ручная маска

2.9. Переход из основного экрана маски в дополнительные экраны возможен при условии заполнения всех обязательных полей текущего экрана.

2.10. Ограничения по вводу данных в маске.

- Переход по полям в масках ЕТК производится клавишей «TAB»;
- Запрещено использование знаков:
 - :
 - %
 - \$
 - &
 - + и ' (Исключение: + и ' допускается в e-mail).

2.11. При оформлении продажи допускается комбинирование 2-х форм оплат, в этом случае требуется указание суммы по каждой форме оплаты.



09000242808c2c76



Инструкция по созданию маски ETK в АСБ Gabriel

- 2.12.** Все маски имеют неактивные и активные поля. Неактивные поля заполняются автоматически и не подлежат изменениям. Активные поля заполняются информацией в зависимости от условий продажи и типа тарификации маски.

3. МАСКА ПРОДАЖИ С АВТОМАТИЧЕСКОЙ ТАРИФИКАЦИЕЙ.

3.1. Вид экрана 1AP маски с автоматической тарификацией.

ETK:1AP	TEST/TEST MR	FF
PSGRINFO	SPONSOR	
FARE 1/RLEOW	/RUB9800	COMM COAM
AGT 14	SRPT	TOUR
IR(Y,N,E)	EMAIL	
FOP		AMT
FOP		AMT
ENDO S7 ONLY/REF/CHNG/RESTR		
COMPLETE TICKET ISSUANCE _		

**3.2. Поля экрана 1AP маски с автоматической тарификацией.** Знаком «V» отмечены поля, обязательные для заполнения

Поле маски	Описание поля	Форматы ввода	
ETK:1AP	Вид экрана и тип тарификации маски	Изменению не подлежит	
TEST/TICKET MR	Имя пассажира.	Автоматически переносится из PNR. Изменению не подлежит	
FF	Код участия в программе для часто-летающих пассажиров.	Автоматически переносится из PNR из элемента SSR:FQTV. Изменению не подлежит.	
PSGRINFO	Дополнительная информация о пассажире.	Вводится дата рождения ребенка. Автоматически переносится из PNR: • Дата рождения ребенка от 0 до 2 лет (из элемента SSR:INFT); • Информация о возрасте несопровождаемого ребенка; Дата рождения ребенка 2-11 лет необходимо вносить в поле вручную	
SPONSOR	Данные о лице, оплатившем перевозку.	Поле не заполняется.	
FARE	Данные о тарифе (номер сегмента/вид тарифа/ величина тарифа)	Автоматически переносится из расчета стоимости перевозки. Изменению не подлежит.	
COMM	Ставка комиссионного вознаграждения в процентах.	Поле не заполняется.	
COAM	Сумма комиссионного вознаграждения.	Поле не заполняется.	
AGT	Номер агента, указанный при вписывании в систему.	Вносится системой автоматически. Изменению не подлежит.	
SRPT	Sales Report – дополнительная информация в отчет о продаже.	Поле может быть заполнено вручную. Свободный текст (максимально 18 знаков).	
TOUR	Код тура.	Поле может быть заполнено вручную. Подлежит заполнению, если этого требуют условия продажи (максимально 14 знаков).	
IR (Y, N, E)	Поле индикатора оформления маршрутной квитанции.	Подлежит обязательному заполнению. Y – распечатка маршрутной квитанции N – отсутствие маршрутной квитанции E – отправка маршрутной квитанции на электронную почту.	V
EMAIL	Электронный адрес пассажира.	Вводится вручную, если указан индикатор отправки маршрутной квитанции на электронную почту E. Может быть внесен автоматически из PNR, если адрес электронной почты указан в бронировании в поле СТ.	



09000242808c2c76

www.s7.ru

Инструкция по созданию маски ETK в АСБ Gabriel

FOP	Форма оплаты.	Подлежит обязательному заполнению. Максимально 60 символов, включая знаки разделения «*» и «/». Коды форм оплаты и форматы ввода: CA – наличные, например CA IN – безналичный расчет, например IN*A*text где: IN - Код формы оплаты INVOICE (2 символа) * - разделительный знак A - индикатор собственных договоров Агента (всегда A) text – свободный текст (буквы, цифры) без пробела, максимально 35 знаков Дополнительно возможные формы оплаты и форматы их ввода указаны в нормативно - методологической документации ПАО «Авиакомпания «Сибирь»	
AMT	Сумма оплаты	Вводится при комбинации двух форм оплаты, для каждой формы оплаты отдельно. Формат ввода: код валюты и сумма RUB17500 EUR355	
ENDO	Ограничения.	Изменению не подлежит.	
COMPLETE TICKET ISSUANCE	Поле завершения работы с маской.	Для отправки маски в систему в поле вводится знак «X», далее «Enter».	V



09000242808c2c76



Инструкция по созданию маски ETK в АСБ Gabriel

4. ПОЛУАВТОМАТИЧЕСКАЯ И РУЧНАЯ МАСКИ ПРОДАЖИ.

4.1. Экраны полуавтоматической и ручной масок идентичны.

4.1.1. При вызове полуавтоматической маски производится автоматическое заполнение полей маски, соответствующих автоматическому расчету тарифа.

4.1.2. При ручной тарификации все поля маски заполняются вручную.

4.2. Вид экрана 1AM полуавтоматической маски.

```

ETK:1AM      TEST/TICKET MR
PSGRINFO _____ SPONSOR _____
AGT  133      SRPT _____ TOUR _____
IR(Y,N,E) _ EMAIL _____
FOP _____ AMT _____
FOP _____ AMT _____
ENDO INCL VAT 1251.82RUB/S7 ONLY/REF/CHNG/RESTR_____

FARE RUB10770_____ EQUIV PD _____ COMM _____ COAM _____
FARE CALC 30MAR16OVB S7 IKT5385S7 OVB5385RUB10770END_____

TAX/FEE/CHARGE :  RUB3000YR_____ / _____ / _____ /
_____ / _____ / _____ /
_____ / _____ / _____ /
_____ / _____ / _____ /
_____ / _____ / _____ /
_____ / _____ / _____ /
ENTER FBC/VALIDITY/BAG _ ENTER ZP/XF AIRPORTS _ COMPLETE TICKET ISSUANCE _

```

4.3. Вид экрана 1MP маски с ручной тарификацией

```

ETK:1MP      TEST/TICKET MR
PSGRINFO _____ SPONSOR _____
AGT  133      SRPT _____ TOUR _____
IR(Y,N,E) _ EMAIL _____
FOP _____ AMT _____
FOP _____ AMT _____
ENDO _____

FARE _____ EQUIV PD _____ COMM _____ COAM _____
FARE CALC _____

TAX/FEE/CHARGE :  _____ / _____ / _____ /
_____ / _____ / _____ /
_____ / _____ / _____ /
_____ / _____ / _____ /
_____ / _____ / _____ /
_____ / _____ / _____ /
ENTER FBC/VALIDITY/BAG _ ENTER ZP/XF AIRPORTS _ COMPLETE TICKET ISSUANCE _

```



Инструкция по созданию маски ETK в АСБ Gabriel

4.4. Поля экрана 1AM/1MP полуавтоматической и ручной масок. Знаком «V» отмечены поля, обязательные для заполнения полуавтоматической маски. Знаком «X» отмечены поля, обязательные для заполнения ручной маски.

Поле маски	Описание поля	Форматы ввода	
ETK:1AM ETK:1MP	Вид экрана и способ тарификации маски	Изменению не подлежит	
TEST/TICKET MR	Имя пассажира.	Автоматически переносится из PNR. Изменению не подлежит	
FF	Код участия в программе для частолетающих пассажиров.	Автоматически переносится из PNR из элемента SSR:FQTV. Изменению не подлежит.	
PSGRINFO	Дополнительная информация о пассажире.	Вводится дата рождения ребенка. Автоматически переносится из PNR: • Дата рождения ребенка от 0 до 2 лет (из элемента SSR:INFT); • Информация о возрасте несопровождаемого ребенка; Дата рождения ребенка 2-11 лет необходимо вносить в поле вручную	
SPONSOR	Данные о лице, оплатившем перевозку.	Поле не заполняется.	
AGT	Номер агента, указанный при вписывании в систему.	Вносится системой автоматически. Изменению не подлежит.	
SRPT	Доп. информация в отчет о продаже.	Поле может быть заполнено вручную. Свободный текст (18 знаков)	
TOUR	Код тура.	Подлежит заполнению, если этого требуют условия продажи (14 знаков)	
IR (Y, N, E)	Поле индикатора оформления маршрутной квитанции.	Подлежит обязательному заполнению. Y – распечатка маршрутной квитанции N – отсутствие маршрутной квитанции E – отправка маршрутной квитанции на электронную почту.	V X
EMAIL	Электронный адрес пассажира.	Вводится вручную, если указан индикатор отправки маршрутной квитанции на электронную почту E. Может быть внесен автоматически из PNR, если адрес электронной почты указан в бронировании в поле СТ.	
FOP	Форма оплаты.	Подлежит обязательному заполнению. Максимально 60 символов, включая знаки разделения «*» и «/». Коды форм оплаты и форматы ввода: CA – наличные, например CA IN – безналичный расчет, например	V X



Инструкция по созданию маски ЕТК в АСБ Gabriel

		<p>IN*A*text где: IN - Код формы оплаты INVOICE (2 символа) * - разделительный знак A - индикатор собственных договоров Агента (всегда А) text – свободный текст (буквы, цифры) без пробела, максимально 35 знаков</p> <p>Дополнительно возможные формы оплаты и форматы их ввода указаны в нормативно - методологической документации ПАО «Авиакомпания «Сибирь»</p>	
AMT	Сумма оплаты	<p>Вводится при комбинации двух форм оплаты, для каждой формы оплаты отдельно. Формат ввода: код валюты и сумма</p> <p>RUB17500 EUR355</p>	
ENDO	Ограничения. ЕТК – максимально 147 знаков	<p>Для полуавтоматической маски ограничения автоматически переносятся из расчета стоимости перевозки. Разрешены изменения и дополнения.</p> <p>Для ручной маски заполняется вручную.</p>	X
FARE	Величина тарифа.	<p>Для полуавтоматической маски величина тарифа переносится из расчета стоимости перевозки. Разрешены изменения и дополнения.</p> <p>Для ручной маски заполняется вручную.</p> <p>Формат ввода: код валюты и сумма</p> <p>RUB12000 CNY25600</p>	X
EQUIV PD	Эквивалент тарифа.	<p>Вводится, если валюта публикации тарифа отлична от валюты оплаты перевозки.</p> <p>Для полуавтоматической маски эквивалент тарифа переносится из расчета стоимости перевозки. Разрешены изменения и дополнения.</p> <p>Для ручной маски заполняется вручную.</p> <p>Формат ввода: код валюты и сумма</p> <p>RUB12000 EUR600</p>	X



Инструкция по созданию маски ETK в АСБ Gabriel

COMM	Ставка комиссионного вознаграждения в %	Поле не заполняется.	
COAM	Сумма комиссионного вознаграждения.	Поле не заполняется.	
FARE CALC	Строка расчета тарифа.	<p>Для полуавтоматической маски строка расчета тарифа автоматически переносится из расчета стоимости перевозки. Разрешены изменения и дополнения.</p> <p>Для ручной маски заполняется вручную. Форматы ввода:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 17NOV14 OVB S7 MOW13500 S7 LED1520 /-MOW S7 OVB 5200 RUB20220 END • 30MAR16KGD S7 X/MOW S7 ASF2880S7 X/MOW S7 KGD2880RUB5760END • 23NOV14 OVB S7 MOW81.77BA LON1746.16 NUC1827.93 END ROE0.712992 • 10DEC15HKG S7 OVB Q5.80 77.41NUC83.21END ROE7.750230 <p>где,</p> <ul style="list-style-type: none"> 15DEC15 – дата вылета по первому полетному сегменту OVB LED MOW LON – коды городов по маршруту X/ – индикатор пункта трансфера /- – индикатор наземного участка S7 BA – код перевозчика на участке 13500, 81.77 – стоимость участка RUB20220, NUC1827.93 – величина тарифа в валюте построения тарифа (NUC – нейтральные единицы построения) Q5.80 – дополнительная надбавка к тарифу, установленная правилами применения тарифа. Указывается после полетного сегмента, на котором она взимается, перед величиной тарифа, соответствующей этому сегменту. END – указатель окончания расчета тарифа ROE0.712992 – курс перевода NUC в валюту публикации тарифа 	X



Инструкция по созданию маски ЕТК в АСБ Gabriel

TAX/FEE/CHARGE	Таксы и сборы.	Для полуавтоматической маски таксы и сборы автоматически переносятся из расчета стоимости перевозки. Разрешены изменения и дополнения. Для ручной маски заполняется вручную. Формат ввода: код валюты, величина таксы, код таксы RUB1800YR EUR6.43DE	X
MORE	Поле перехода в экран 4AM/4MP для ввода или изменения дополнительных такс и сборов.	Переход в экран 4AM/4MP производится при наличии в расчете более 27 такс и сборов. Для перехода в поле указывается знак « X », далее « Enter »	
ENTER FBC/ VALIDITY /BAG	Поле перехода в экран 2AM/2MP для ввода или изменения кода тарифа, сроков годности билета и норм бесплатного провоза багажа.	Переход в экран 2AM/2MP производится для изменения автоматически введенных данных для полуавтоматической маски, либо для ввода данных для ручной маски. Для перехода в поле указывается знак « X », далее « Enter ».	X
ENTER ZP/XF AIRPORTS	Поле перехода в экран 9AM/9MP для ввода сборов Аэропорта ZP/XF.	Переход в экран 9AM/9MP производится при наличии в расчете сборов Аэропорта ZP/XF Для перехода в поле указывается знак « X », далее « Enter ».	
COMPLETE TICKET ISSUANCE	Поле завершения работы с маской.	Для отправки маски в систему в поле вводится знак « X », далее « Enter ».	V X



4.5. Вид экрана 2AM/2MP полуавтоматической и ручной масок.

ETK:2AM		TEST/TICKET MR							
SEGMENT	*	DATE	FBC/DESIGNATOR	CODE	NVB	NVA	BAG		
1	DME BTK M_	26MAR16	MFLRT		NVB 26MAR16	NVA 26MAR16	1PC		
2	BTK DME M_	30MAR16	MFLRT		NVB 30MAR16	NVA 30MAR16	1PC		
ACK TO FARE & FOPS _					COMPLETE TICKET ISSUANCE X				

4.6. Поля экрана 2AM/2MP полуавтоматической и ручной масок. Знаком «X» отмечены поля, обязательные для заполнения ручной маски.

Поле маски	Описание поля и форматы ввода	
ETK:2AM ETK:2MP	Вид экрана и способ тарификации маски	
TEST/TICKET MR	Имя пассажира. Автоматически переносится из PNR. Изменению не подлежит	
SEGMENT	Полетные сегменты, автоматически переносятся из PNR. Поле изменению не подлежит.	
*	Код бронирования, автоматически переносится из PNR. Изменение кода бронирования запрещено!	
DATE	Дата вылета, автоматически переносится из PNR. Изменению не подлежит	
FBC/DESIGNATOR CODE	Вид тарифа и код скидки. Для полуавтоматической маски автоматически переносятся из расчета стоимости перевозки. Разрешены изменения и дополнения. Для ручной маски заполняется вручную. Формат ввода: код тарифа, разделитель (/), код скидки и процент скидки (при необходимости) RFLRT NBSOW/CH25 SFLRT/AD05 Если код тарифа введен только на первом полетном сегменте, то система введет данный код тарифа на всех последующих сегментах. Если на разных сегментах используются разные коды тарифа, то достаточно вводить коды только на тех сегментах, где они различны.	X
NVB/NVA	Срок годности тарифа. Для полуавтоматической маски срок годности автоматически переносится из расчета стоимости перевозки. Разрешены изменения и дополнения. Для ручной маски заполняется вручную. Формат ввода: 10DEC14 Если срок годности тарифа введен только на первом полетном сегменте, то по умолчанию система введет данный срок годности на всех последующих сегментах.	X
BAG	Норма бесплатного провоза багажа. Для полуавтоматической маски норма автоматически переносится из расчета стоимости перевозки. Разрешены изменения и дополнения. Для ручной маски заполняется вручную. Формат ввода: 20K	

Инструкция по созданию маски ETK в АСБ Gabriel

BACK TO FARE & FOPS	Поле возврата в основной экран 1AM/1MP. Для перехода в поле указывается знак «X», далее «Enter».
ENTER ZP/XF AIRPORTS	Поле перехода в экран 9AM/9MP для ввода сборов Аэропорта ZP/XF. Для перехода в поле указывается знак «X», далее «Enter». Переход в экран 9AM/9MP производится только при наличии такс ZP/XF в расчете.
ENTER FBC/VALIDITY /BAG	Поле перехода на экран 2AM/2MP для ввода или изменения вида тарифа, сроков годности билета и норм бесплатного провоза багажа. Для перехода в поле указывается знак «X», далее «Enter».

4.8.1. Переход в дополнительный экран 4AM/4MP производится только при наличии в расчете более 28 такс и сборов.

4.8.2. Заполнение полей дополнительного экрана 4AM/4MP полуавтоматической и ручной маски производится при необходимости.

4.9. Вид экрана 9AM/9MP (сборы ZP/XF) полуавтоматической и ручной масок.

ETK: 9AM	TEST/TEST MR
1 JFK LAX	
ZP TAX BREAKDOWN	: JFK3.70/ _____/ _____/ _____/ _____/ _____/ _____/ _____/
	_____/ _____/ _____/ _____/ _____/
XF TAX BREAKDOWN:	: JFK4.5_/ _____/ _____/ _____/
BACK TO FARE & FOPS _	ENTER FBC/VALIDITY/BAG _

4.10. Поля экрана 9AM/9MP полуавтоматической и ручной масок.

Элемент	описание
ETK:9AM ETK:9MP	Вид экрана и способ тарификации маски
1 JFK LAX	Участок маршрута, на котором взимаются сборы Аэропорта ZP/XF. Поле изменению не подлежит.
ZP TAX BREAKDOWN	Разбивка таксы ZP. Поле изменению не подлежит.
_____/	Поле ввода сборов, составляющих таксу ZP. Для полуавтоматической маски сборы автоматически переносятся из расчета стоимости перевозки. Разрешены изменения и дополнения. Для ручной маски заполняется вручну. Формат ввода: JFK3.70 – код аэропорта, взимающего данную таксу, величина таксы в USD. Код валюты не указывается.
XF TAX BREAKDOWN	Разбивка таксы XF. Поле изменению не подлежит.
_____/	Поле ввода сборов, составляющих таксу XF. Для полуавтоматической маски сборы автоматически переносятся из расчета стоимости перевозки. Разрешены изменения и дополнения. Для ручной маски заполняется вручну.



Инструкция по созданию маски ЕТК в АСБ Gabriel

	Формат ввода: JFK4.5 – код аэропорта, взимающего данную таксу, величина таксы в USD Код валюты не указывается.
BACK TO FARE & FOPS	Поле возврата в основной экран 1AM/1MP. Для перехода в поле указывается знак «X», далее «Enter».
ENTER FBC/VALIDITY/BAG	Поле перехода в экран 2AM/2MP. Для перехода в поле указывается знак «X», далее «Enter».

4.10.1. Переход в экран 9AM/9MP возможен только при наличии сборов ZP/XF в расчете стоимости перевозки.

4.10.2. Заполнение и изменение активных полей дополнительного экрана 9AM/9MP полуавтоматической маски производится при необходимости

5. СОЗДАНИЕ МАСОК ОБМЕНА БИЛЕТА ЕТЕ.

5.1. Тип маски обмена

Тип маски обмена	Тип операции обмена
ETE	обмен ET (электронный билет) на ET

5.2. Методы обмена билета

Тип обмена	Расчет бронирования	Вызов маски	Экраны маски
ET на ET	ТКТ: Ручная тарификация	RT:ETA ETR:1/P1 EE	ETE:0MP ETE:1MP ETE:2MP ETE:4MP ETE:5MP ETE:9MP

5.3. Код экрана маски состоит из следующих символов:

- 0 – первичный экран обмена, содержащий данные обмениваемого билета;
- 1 – вторичный экран для ввода формы оплаты и стоимости нового билета;
- 2 – вторичный экран FBC/Validity/Bag для ввода данных по виду тарифу, срока годности билета, норм провоза багажа (может содержать от 1 до 16 полетных сегментов);
- 4 – вторичный экран для ввода дополнительных такс/сборов (используется, если в расчете стоимости перевозки содержится от 28 до 99 такс). Применяется для ввода от 17 до 91 такс и сборов.
- 5 – вторичный экран для ввода дополнительных такс/сборов (используется, если в расчете стоимости перевозки содержится от 28 до 99 такс). Применяется для ввода от 92 до 99 такс и сборов.
- 9 – вторичный экран для ввода сборов Аэропорта ZP/XF
- MP – ручная маска



09000242808c2c76



Инструкция по созданию маски ETK в АСБ Gabriel

Важно! Внесение паспортных данных пассажира в маску обмена электронного билета производится через элемент SSR:FOID в PNR.

5.4. Вид маски обмена.

5.4.1. Обмен электронного билета на электронный билет (ETE:OMP).

ETE:OMP	TEST/TICKET MR				
PSGRINFO		SPONSOR			
AGT 133	SRPT	TOUR			
IR(Y,N,E)	EMAIL				
EXCHANGE DOCUMENT 1		DOC TYPE	DE		
DOC NBRS 4212410433540	CITY	OV B	DATE 22FEB13	OFFICE 33333333F	
CPN NBRS 12				TOTAL AMT RUB30600	
EXCH FOP CA				AMT RUB30600	
EXCH FOP				AMT	
EXCHANGE DOCUMENT 2		DOC TYPE			
DOC NBRS	CITY	DATE		OFFICE	
CPN NBRS				TOTAL AMT	
EXCH FOP				AMT	
EXCH FOP				AMT	
ORIGINAL ISSUE DOCUMENT		O&D	OVBOVB		
DOC NBRS	CITY	DATE		OFFICE	
NEW ENDO					
ENTER NEW FBC/VALIDITY/BAG _					
ENTER NEW FARE/TAXES/ADC OR REFUND PAYMENT _					



Инструкция по созданию маски ETK в АСБ Gabriel

5.5. Поля маски обмена ETE:OMP. Знаком «V» отмечены поля, обязательные для заполнения маски.

Поле маски	Описание поля	Форматы ввода	
ETE:OMP	Вид экрана и способ тарификации маски	Изменению не подлежит	
TEST/TICKET MR	Имя пассажира.	Автоматически переносится из PNR. Изменению не подлежит	
FF	Номер карты в программе для часто летающих пассажиров.	Автоматически переносится из PNR из элемента SSR:FQTV. Изменению не подлежит.	
PSGRINFO	Дополнительная информация о пассажире.	Вводится дата рождения при необходимости. Переносится из PNR: <ul style="list-style-type: none"> Дата рождения ребенка от 0 до 2 лет (из элемента SSR:INFT); Информация о возрасте несопровождаемого ребенка; Дата рождения ребенка 2-11 лет необходимо вносить в поле вручную	
SPONSOR	Данные о лице, оплатившем перевозку.	Поле не заполняется.	
AGT	Номер агента, вписанного в систему	Вносится системой автоматически. Изменению не подлежит.	
SRPT	Доп. информация в отчет о продаже.	Поле может быть заполнено вручную. Свободный текст (18 знаков).	
TOUR	Код тура.	Поле может быть заполнено вручную (максимально 14 знаков).	
IR (Y, N, E)	Поле индикатора оформления маршрутной квитанции.	Подлежит обязательному заполнению. Y – распечатка маршрутной квитанции N – отсутствие маршрутной квитанции E – отправка маршрутной квитанции на электронную почту.	V
EMAIL	Электронный адрес пассажира.	Вводится вручную, если в поле IR указан индикатор E. Может быть внесен автоматически из PNR, если адрес электронной почты указан в поле CT.	
EXCHANGE DOCUMENT 1	Заголовок ввода информации по первому обмениваемому документу	Изменению не подлежит.	
DOC TYPE	Тип операции обмена документа	DE – при обмене билета на билет: При обмене ET на ET код DE вводится системой автоматически	
DOC NBRS	Номер обмениваемого документа	При обмене ET на ET номер вводится системой автоматически.	
CITY	Код города оформления документа, принимаемого к обмену	При обмене ET на ET код города вводится системой автоматически. Формат ввода: OVB	
DATE	Дата оформления документа,	При обмене ET на ET дата вводится системой автоматически.	



Инструкция по созданию маски ЕТК в АСБ Gabriel

	принимаемого к обмену	Формат ввода: 17JAN15	
OFFICE	Офис оформления (валидатор) документа, принимаемого к обмену	При обмене ЕТ на ЕТ валидатор вводится системой автоматически. Формат ввода: 42133333E	
CPN NBRS	Номера купонов документа, принимаемого к обмену	При обмене ЕТ на ЕТ номера купонов вводятся системой автоматически.	
TOTAL AMT	Сумма по документу, принимаемому к обмену	При обмене ЕТ на ЕТ сумма вводится системой автоматически. Формат ввода: код валюты, сумма RUB13350	
EXCH FOP	Форма оплаты документа, принимаемого к обмену	При обмене ЕТ на ЕТ форма оплаты вводится системой автоматически. Коды форм оплаты и форматы ввода: СА – наличные IN – безналичный расчет, например IN*A*text где: IN - Код формы оплаты INVOICE (2 символа) * - разделительный знак A - индикатор собственных договоров Агента (всегда А) text – свободный текст (буквы, цифры) без пробела, максимально 35 знаков Дополнительно возможные формы оплаты и форматы их ввода указаны в нормативно - методологической документации ПАО «Авиакомпания «Сибирь»	
AMT	Сумма по каждой форме оплаты	При первичном обмене ЕТ на ЕТ сумма вводится системой автоматически. При вторичном обмене ЕТ на ЕТ сумма вводится вручную. Формат ввода: код валюты, сумма RUB13350	
EXCHANGE DOCUMENT 2	Заголовок ввода информации по второму документу, принимаемому к обмену	Заполнение полей по второму обмениваемому документу производится вручную и указано в соответствующих технологиях	
DOC TYPE	Тип операции обмена документа	Вводится вручную	
DOC NBRS	Номер док-та, принимаемого к обмену	Вводится вручную	
CITY	Код города оформления документа,	Вводится вручную	



Инструкция по созданию маски ETK в АСБ Gabriel

	принимаемого к обмену		
DATE	Дата оформления документа, принимаемого к обмену	Вводится вручную	
OFFICE	Офис оформления (валидатор) документа, принимаемого к обмену	Вводится вручную	
CPN NBRS	Номера купонов документа, принимаемого к обмену	Вводятся вручную	
TOTAL AMT	Сумма по документу, принимаемому к обмену	Вводится вручную	
EXCH FOP	Форма оплаты документа, принимаемого к обмену	Вводится вручную	
AMT	Сумма по каждой форме оплаты	Вводится вручную. Формат ввода: код валюты, сумма RUB13350	
O&D	Пункт вылета и прилета (Original and Destination)	Коды городов начала и конца перевозки. При обмене ET на ET коды вводятся системой автоматически. Формат ввода: FRAFRA	V
ORIGINAL ISSUE DOCUMENT	Заголовок ввода информации по первоначально выданному документу	Изменению не подлежит.	
NEW ENDO	Ограничения по новому тарифу	Вносятся вручную.	V
ENTER NEW FBC/VALIDITY/BAG	Поле перехода на экран 2MP для ввода кода тарифа, сроков годности билета и норм бесплатного провоза багажа.	Для перехода в поле указывается знак «X», далее «Enter».	V
ENTER NEW FARE/TAXES/ADC OR REFUND PAYMENT	Поле перехода на экран 1MP для ввода нового тарифа, такс и сборов, формы оплаты.	Для перехода в поле указывается знак «X», далее «Enter».	V



5.6. Вид экрана 2MP маски обмена

ETE:2MP		TEST/TICKET MR									
SEGMENT	*	DATE	FBC/DESIGNATOR	CODE	NVB	NVA	BAG				
1	OVV	VVO	R_	02MAR15	_____	NVB	_____	NVA	_____	BAG	_____
2	VVO	OVV	R_	09MAR15	_____	NVB	_____	NVA	_____	BAG	_____

BACK TO NEW FARE & FOPS _

BACK TO EXCHANGE TICKET DATA _
COMPLETE EXCHANGE TRANSACTION _

5.7. Поля экрана 2MP маски обмена. Знаком «V» отмечены поля, обязательные для заполнения маски

Поле маски	Описание поля и форматы ввода	
ETE:2MP	Вид экрана и способ тарификации маски	
TEST/TICKET MR	Имя пассажира. Переносится из PNR. Изменению не подлежит	
SEGMENT	Полетные сегменты, переносятся из PNR. Поле изменению не подлежит.	
*	Код бронирования, автоматически переносится из PNR. Изменение кода бронирования запрещено!	
DATE	Дата вылета, переносится из PNR. Изменению не подлежит	
FBC/DESIGNATOR CODE	Вид тарифа и код скидки. Вводится вручную. Формат ввода: вид тарифа, разделитель (/), код скидки и процент скидки (при необходимости) RFLRT NBSOW/CH25 SFLRT/AD05 Если вид тарифа введен только на первом сегменте, то по умолчанию система введет данный код тарифа на всех последующих сегментах. Если на разных сегментах используются разные коды тарифа, то достаточно вводить коды только на тех сегментах, где они различны.	V
NVB/NVA	Срок годности тарифа, автоматически переносится из расчета PNR. Разрешены изменения и дополнения. Формат ввода: 10DEC15 Если срок годности тарифа введен только на первом полетном сегменте, то по умолчанию система введет данный срок годности на всех последующих сегментах.	V
BAG	Норма бесплатного провоза багажа, автоматически переносится из расчета PNR. Разрешены изменения и дополнения. Формат ввода 20K 1PC, 2PC NO Если норма багажа введена только на первом сегменте, то по умолчанию система введет указанную норму на всех последующих сегментах. Если на разных сегментах используются разные нормы провоза багажа, то	V



09000242808c2c76



Инструкция по созданию маски ETK в АСБ Gabriel

	достаточно вводить данные только на тех сегментах, где они различны.
BACK TO NEW FARE & FOPS	Поле перехода во вторичный экран 1MP. Для перехода в поле указывается знак «X», далее «Enter».
BACK TO EXCHANGE TICKET DATA	Поле возврата в основной экран OMP. Для перехода в поле указывается знак «X», далее «Enter».
COMPLETE EXCHANGE TRANSACTION	Поле завершения работы с маской обмена. Для отправки маски в систему в поле вводится знак «X», далее «Enter».

5.8. Вид экрана 1MP маски обмена.

ETE:1MP	TEST/TICKET MR			
NEW FARE	_____ / _____	EQUIV PD	_____ / _____	
PAID T/F/C	: _____ / _____		_____ / _____	
	_____ / _____		_____ / _____	
	_____ / _____		_____ / _____	
	_____ / _____		_____ / _____	MORE _
NEW T/F/C	: _____ / _____		_____ / _____	
	_____ / _____		_____ / _____	
	_____ / _____		_____ / _____	
	_____ / _____		_____ / _____	MORE _
NEW FARE CALC	_____			
		COMM	_____	COAM _____
PENALTY	_____			
FOP	_____		AMT	_____
FOP	_____		AMT	_____
ENTER PAID/NEW ZP/XF AIRPORTS	_____	ENTER NEW FBC/VALIDITY/BAG	_____	
BACK TO EXCHANGE TICKET DATA	_____	COMPLETE EXCHANGE TRANSACTION	_____	



Инструкция по созданию маски ЕТК в АСБ Gabriel

5.9. Поля экрана 1MP маски обмена. Знаком «V» отмечены поля, обязательные для заполнения маски.

Поле маски	Описание поля	Форматы ввода
ETE:1MP	Вид экрана и способ тарификации маски Изменению не подлежит.	
TEST/TICKET MR	Имя пассажира. Автоматически переносится из PNR. Изменению не подлежит	
NEW FARE	Величина нового тарифа и разница между оплаченным и новым тарифом При уменьшении величины нового тарифа разница должна быть указана со знаком «минус» (-). Формат ввода: EUR700/EUR50 – величина нового тарифа больше первоначального на 50 EUR RUB13000/RUB-200 – величина нового тарифа меньше первоначального на 200RUB	V
EQUIV PD	Эквивалент нового тарифа и разница между оплаченным и новым эквивалентом При уменьшении величины нового эквивалента разница должна быть указана со знаком «минус». Формат ввода: EUR700/EUR50 – величина эквивалента нового тарифа больше первоначального на 50 EUR RUB13000/RUB-200 – величина эквивалента нового тарифа меньше первоначального на 200RUB	
PAID T/F/C	Оплаченные таксы и сборы. При первичном обмене ЕТ на ЕТ оплаченные таксы вводятся системой автоматически. При вторичном обмене ЕТ на ЕТ оплаченные таксы могут быть внесены вручную в строгом соответствии с билетом, принимаемым к обмену. При возврате оплаченных такс необходимо ввести индикатор возврата R* Формат ввода: RUB271DE – код валюты, величина таксы, код таксы R*RUB800YR – индикатор возврата таксы, код валюты, величина таксы, код таксы	V
MORE	Поле перехода на экран 4MP для ввода или изменения дополнительных такс и сборов (если их количество более 19). Для перехода в поле указывается знак «X», курсор переводится на поле ENTER ZP/XF AIRPORTS , далее «Enter»	
NEW T/F/C	Новые таксы и сборы. Вводятся вручную. При взимании новой таксы или уменьшении величины таксы указывается новая величина таксы. При повышении величины таксы указывается сумма добора по таксе. Формат ввода: RUB900YR – код валюты, величина таксы, код таксы RUB10DE – код валюты, величина добора по таксе, код таксы	V



Инструкция по созданию маски ETK в АСБ Gabriel

MORE	Поле перехода на вторичный экран 4MP для ввода новых такс и сборов Переход в экран 4MP производится при наличии в расчете более 19 такс и сборов. Для перехода в поле указывается знак «X», курсор переводится на поле ENTER ZP/XF AIRPORTS , далее «Enter»	
NEW FARE CALC	Строка расчета нового тарифа. Заполняется вручную. Форматы ввода: • 17NOV14 OVB S7 MOW13500 S7 LED1520 /-MOW S7 OVB 5200 RUB20220 END • 30MAR16KGD S7 X/MOW S7 ASF2880S7 X/MOW S7 KGD2880RUB5760END • 23NOV14 OVB S7 MOW81.77BA LON1746.16 NUC1827.93 END ROE0.712992 • 10DEC15HKG S7 OVB Q5.80 77.41NUC83.21END ROE7.750230 где: 15DEC15 – дата вылета по первому полетному сегменту OVB LED MOW LON – коды городов по маршруту X/ – индикатор пункта трансфера /- – индикатор наземного участка S7 BA – код перевозчика на участке 13500, 81.77 – стоимость участка RUB20220, NUC1827.93 – величина тарифа в валюте построения тарифа (NUC – нейтральные единицы построения) Q5.80 – дополнительная надбавка к тарифу, установленная правилами применения тарифа. Указывается после полетного сегмента, на котором она взимается, перед величиной тарифа, соответствующей этому сегменту. END – указатель окончания расчета тарифа ROE0.712992 – курс перевода NUC в валюту публикации тарифа	
COMM	Ставка комиссионного вознаграждения в процентах. Поле не заполняется.	
COAM	Сумма комиссионного вознаграждения. Поле не заполняется.	
PENALTY	Сбор за изменение условий перевозки. Заполняется вручную. Форматы ввода: RUB3000/OD RUB3000/OD/CA где: RUB3000 – величина сбора в валюте оплаты	V



Инструкция по созданию маски ETK в АСБ Gabriel

	<p>/OD – обязательные символы</p> <p>/CA – форма оплаты сбора (вносится при необходимости)</p>	
FOP	<p>Форма оплаты для суммы доплаты</p> <p>Подлежит обязательному заполнению. Максимально 60 символов, включая знаки разделения «*» и «/».</p> <p>Коды форм оплаты и форматы ввода:</p> <p>CA – наличные, например</p> <p>CA</p> <p>IN – безналичный расчет, например</p> <p>IN*A*text</p> <p>где:</p> <p>IN - Код формы оплаты INVOICE (2 символа)</p> <p>* - разделительный знак</p> <p>A - индикатор собственных договоров Агента (всегда A)</p> <p>text – свободный текст (буквы, цифры) без пробела, максимально 35 знаков</p> <p>MC – списание денежных средств на EMD, например</p> <p>MC4214567867564</p> <p>где, 4214567867564 – номер EMD</p> <p>Дополнительно возможные формы оплаты и форматы их ввода указаны в нормативно - методологической документации ПАО «Авиакомпания «Сибирь»</p>	V
AMT	<p>Сумма доплаты по тарифу и таксам. Код валюты и сумма</p> <p>RUB17500</p> <p>EUR355</p>	V
BACK TO NEW FARE & FOPS	<p>Поле перехода во вторичный экран 1MP.</p> <p>Для перехода в поле указывается знак «X», далее «Enter».</p>	
BACK TO EXCHANGE TICKET DATA	<p>Поле возврата в основной экран OMP.</p> <p>Для перехода в поле указывается знак «X», далее «Enter».</p>	
ENTER NEW FBC/VALIDITY/BAG	<p>Поле перехода во вторичный экран 2MP</p> <p>Для перехода в поле указывается знак «X», далее «Enter».</p>	



09000242808c2c76


www.s7.ru

Инструкция по созданию маски ЕТК в АСБ Gabriel

COMPLETE EXCHANGE TRANSACTION	Поле завершения работы с маской обмена. Для отправки маски в систему в поле вводится знак «X», далее «Enter».
--	--



09000242808c2c76

**5.12. Вид экрана 9MP (сборы ZP/XF) маски.**

ETE:9MP	TEST/TEST MR
1 JFK LAX	
ZP TAX BREAKDOWN	: JFK3.70/ _____/ _____/ _____/ _____/ _____/ _____/ _____/ _____/ _____/ _____/ _____/
XF TAX BREAKDOWN:	: JFK4.5_/ _____/ _____/ _____/
BACK TO FARE & FOPS _	ENTER FBC/VALIDITY/BAG _

5.12.1. Переход в экран 9MP возможен только при наличии сборов ZP/XF в расчете стоимости перевозки.

5.12.2. Заполнение и изменение полей дополнительного экрана 9MP производится при необходимости.

6. ОСОБЕННОСТИ РАБОТЫ С МАСКАМИ.

6.1. **Повторный вызов маски.** Если в процессе работы с маской необходимо выйти из нее для просмотра данных PNR или расчета, то после очистки экрана можно повторно вызвать на экран уже заполненную маску. Для этого необходимо указать тип маски и код экрана, в который нужно вернуться, например:

ETE:1MP

6.2. **Выход из маски.** При необходимости завершения работы с маской билета до отправки ее в систему используется запрос:

TCLR:

6.3. **Прообраз билета (аудиторский купон).** Для вывода прообраза билета на экран используется запрос:

DMB2418877123/S7/42133333E/555

6.4. **Проверка текущего номера билета в стоке агентства.** Для проверки используется запрос:

DGDI12345675S

где,

DGDI – функциональный код,

12345675S – номер офиса.



09000242808c2c76



Приложение 1.

Оформление электронного билета с автоматической тарификацией

1. Условия продажи:
 - 1.1. Оформление перевозки по опубликованному тарифу
 - 1.2. Форма оплаты – наличные
 - 1.3. Маршрутная квитанция распечатывается на бумажном носителе.
2. Открыть PNR.
RT:xxxxx
3. Вводим в PNR элемент SSR:FOID с паспортными данными пассажира
SSR:FOID S7 НК/PP12345678/P1
4. Произвести расчет стоимости перевозки.
FQT: или FGP:
5. Вызвать маску электронного билета с автоматизированным расчетом (ЕТК:1AP).
ЕТК:01/P1
где,
ЕТК: - вызов маски на экран
01 – вариант расчета стоимости бронирования

6. Заполнить поля маски
 - 6.1. Вид экрана ЕТК:1AP

ЕТК:1AP	TEST/TICKET MR		
PSGRINFO		SPONSOR	
FARE 4/RBSRT	/RUB26200	COMM	COAM
AGT 133	SRPT	TOUR	
IR(Y,N,E) Y	EMAIL		
FOP CA		AMT	
FOP		AMT	
ENDO INCL VAT 2381.82RUB/S7 ONLY/NON-REF/CHNG/RESTR			
COMPLETE TICKET ISSUANCE X			

- 6.2. В экране 1AP маски с автоматической тарификацией 1AP заполняются поля:
 - IR (Y, N, E) – индикатор печати маршрутной квитанции
 - FOP – форма оплаты
- 6.3. Для завершения работы с маской в поле COMPLETE TICKET ISSUANCE указываем X.
- 6.4. Ответ системы после завершения работы с маской

OK ET 2410719575 5	TICKET TOTAL: RUB26200	/P1	-RT:T07HQ _
TRANSACTION TOTAL: RUB26200	/P1		*ETKT COMPLETE*



09000242808c2c76



www.s7.ru

Инструкция по созданию маски ETK в АСБ Gabriel**7. Детали билета:**

```
TKT NBR: 4212410719575      ISSUING CITY: OVB  ISSUING OFFICE: 11111111
NAME: TEST/TICKETMR
ORIG/DEST:BTKBTK      NBR OF TKTS ISSUED:001  TTL NBR OF SEGS:002
CP S FRM/TO A/L FLT  CLS DATE    TIME ST FBC      BAG RLOC  STATUS
 1-O BTKDME S7  122  R    23MAR16 0835 OK RBSRT  0K  T07HQ  OPEN FOR USE
                                NV23MAR16/23MAR16
 2-O DMEBTK S7  121  R    29MAR16 2105 OK RBSRT  0K  T07HQ  OPEN FOR USE
                                NV29MAR16/29MAR16

**ENDORSEMENTS/FARE CALCULATION**
ER:INCL VAT 2381.82RUB/S7 ONLY/NON-REF/CHNG/RESTR
FARE CALCULATION/LADDER      FARE CALC INDICATOR: 0
23MAR16BTK S7 MOW11600S7 BTK11600RUB23200END
** FARE BREAKDOWN / FOP / TOUR CODE **
*TKT FARE DATA*           * AUDITOR
  BASE:RUB      23200      BASE:RUB      23200
EQUIV:           EQUIV:
T/F/C:RUB      3000      T/F/C:RUB      3000
  TTL:RUB      26200      TTL:RUB      26200
* TAX/FEE/CHARGE DETAIL:
  TAX:RUB      3000YR
TOUR CODE :
FOP:CA
FOPAMT:26200      COMM AMT:      COMM RATE:
** ADDITIONAL PASSENGER INFORMATION **
PSGR TYPE:ADULT      ISSUING SYSTEM/RLOC:S7/T07HQ
DATE OF ISSUE: 02DEC15
PSGR PHONE:      INVOICE NBR:
FOID:PP/12345678
```




09000242808c2c76



Оформление электронного билета с полуавтоматической маской

1. Условия продажи:
 - 1.1. Оформление перевозки по опубликованному тарифу
 - 1.2. Форма оплаты – безналичный расчет
 - 1.3. Маршрутная квитанция отправляется на электронный адрес пассажира.
2. Открыть PNR.
RT:xxxxx
3. Вводим в PNR элемент SSR:FOID с паспортными данными пассажира
SSR:FOID S7 НК/PP12345678/P1
4. Произвести расчет стоимости перевозки.
FQT: или FGP:
5. Вызвать маску электронного билета с полуавтоматической тарификацией (ETK:1AM).
ETK:01/XX/P1
где,
ETK: - вызов маски на экран
01 – вариант расчета стоимости бронирования
6. Заполнить поля экранов маски.
 - 6.1. Экран 1AM.
 - 6.1.1. Вид экрана ETK:1AM

ETK:1AM	TEST/TICKET MR		
PSGRINFO	SPONSOR _____		
AGT 133	SRPT _____	TOUR _____	
IR(Y,N,E) E	EMAIL TECH@S7.RU _____		
FOP CA	_____		AMT _____
FOP	_____		AMT _____
ENDO INCL_VAT_2381.82RUB/S7_ONLY/NON-REF/CHNG/RESTR	_____		
FARE RUB23200	EQUIV PD _____	COMM _____	COAM _____
FARE CALC	23MAR16BTK_S7_MOW11600S7_BTK11600RUB23200 _____		
TAX/FEE/CHARGE	: RUB3000YR	/	/
_____	/	/	/
_____	/	/	/
_____	/	/	/
_____	/	/	/
_____	/	/	/
_____	/	/	/
_____	/	/	/
_____	/	/	/
ENTER FBC/VALIDITY/BAG X	ENTER ZP/XF AIRPORTS _	COMPLETE TICKET ISSUANCE _	



Инструкция по созданию маски ЕТК в АСБ Gabriel

6.1.2. В экране 1AM полуавтоматической маски заполняются поля:

- **IR (Y, N, E)** – индикатор печати маршрутной квитанции
- **EMAIL** – адрес электронной почты
- **FOP** – форма оплаты
- **ENDO** – вносятся необходимые ограничения по тарифу.

6.2. Экран 2AM

6.2.1. Экран 2AM полуавтоматической маски заполняется автоматически данными из расчета перевозки. Изменение данных производится при необходимости.

6.2.2. Для перехода в экран 2AM в поле **ENTER FBC/VALIDITY/BAG** указываем **X** и далее **ENTER**

ENTER FBC/VALIDITY/BAG **X** ENTER ZP/XF AIRPORTS _ COMPLETE TICKET ISSUANCE _

6.2.3. Вид маски ЕТК:2AM

ETK:2AM	TEST/TICKET MR					
SEGMENT *	DATE	FBC/DESIGNATOR	CODE	NVB _____	NVA _____	BAG
1 BTK DME R_	23MAR16	RBSRT	_____	NVB 23MAR16	NVA 23MAR16	NO_
2 DME BTK R_	29MAR16	RBSRT	_____	NVB 29MAR16	NVA 29MAR16	NO_
BACK TO FARE & FOPS _			COMPLETE TICKET ISSUANCE X			

6.2.4. Для возврата в экран 1AM в поле **BACK TO FARE & FOPS** указываем **X** и далее **ENTER**

BACK TO FARE & FOPS **X** COMPLETE TICKET ISSUANCE _

6.3. Экран 9AM – ZP/XF AIRPORTS не заполняется, т.к. в маршруте отсутствуют таксы ZP и XF.

6.3.1. В случае наличия такс ZP/XF и при необходимости их корректировки для перехода в экран 9AM в поле **ENTER ZP/XF AIRPORTS** указываем **X** и далее **ENTER**

ENTER FBC/VALIDITY/BAG_ ENTER ZP/XF AIRPORTS **X** COMPLETE TICKET ISSUANCE _

6.4. Для завершения работы с маской в поле **COMPLETE TICKET ISSUANCE** указываем **X**.
Завершение работы с маской возможно из экранов **1AM** и **2AM**.

BACK TO FARE & FOPS_ COMPLETE TICKET ISSUANCE **X**

6.5. Ответ системы после завершения работы с маской:

OK ET 2410719576 6	TICKET TOTAL: RUB26200	/P1	-RT:T07HQ _
TRANSACTION TOTAL: RUB26200	/P1	*ETKT COMPLETE*	



09000242808c2c76



Инструкция по созданию маски ETK в АСБ Gabriel

7. Детали билета:

TKT NBR: 4212410719575 ISSUING CITY: OVB ISSUING OFFICE: 11111111
NAME: TEST/TICKETMR
ORIG/DEST: BTKBTK NBR OF TKTS ISSUED: 001 TTL NBR OF SEGS: 002
CP S FRM/TO A/L FLT CLS DATE TIME ST FBC BAG RLOC STATUS
1-O BTKDME S7 122 R 23MAR16 0835 OK RBSRT OK T07HQ OPEN FOR USE
NV23MAR16/23MAR16
2-O DMEBTK S7 121 R 29MAR16 2105 OK RBSRT OK T07HQ OPEN FOR USE
NV29MAR16/29MAR16

****ENDORSEMENTS/FARE CALCULATION****
ER: INCL VAT 2381.82RUB/S7 ONLY/NON-REF/CHNG/RESTR
FARE CALCULATION/LADDER FARE CALC INDICATOR: 0
23MAR16BTK S7 MOW11600S7 BTK11600RUB23200END
**** FARE BREAKDOWN / FOP / TOUR CODE ****
***TKT FARE DATA* * AUDITOR**
BASE: RUB 23200 BASE: RUB 23200
EQUIV: EQUIV:
T/F/C: RUB 3000 T/F/C: RUB 3000
TTL: RUB 26200 TTL: RUB 26200
*** TAX/FEE/CHARGE DETAIL:**
TAX: RUB 3000YR
TOUR CODE :
FOP: CA
FOPAMT: 26200 COMM AMT: COMM RATE:
**** ADDITIONAL PASSENGER INFORMATION ****
PSGR TYPE: ADULT ISSUING SYSTEM/RLOC: S7/T07HQ
DATE OF ISSUE: 02DEC15
PSGR PHONE: 7777777 INVOICE NBR:
FOID: PP/12345678



09000242808c2c76



Оформление электронного билета с ручной тарификацией

1. Условия продажи:
 - 1.1. Оформление билета ребенку до 2-х лет, не занимающего место.
 - 1.2. Ребенок добавляется в ранее оформленное бронирование родителей.
2. Оформление производится по тарифу, указанному в билете взрослого пассажира, с применением скидки IN в соответствии с правилами тарифа. Курс для расчета эквивалента тарифа применяется на дату оформления билета ребенка.
3. Открыть PNR.
RT:xxxxx
4. Внести в бронирование элемент SSR:FOID с паспортными данными пассажира
SSR:FOID S7 НК/PP12345678/INF1/P1
5. Произвести ручную тарификацию PNR:
TKT:
6. Вызвать маску электронного билета с ручной тарификацией (ETK:1MP).
ETK: XX/INF1
7. Заполнить поля экранов маски.
 - 7.1. Экран 1MP.

ETK:1MP	PETROVA/CLARA	INF		
PSGRINFO	26NOV14		SPONSOR	
AGT	133	SRPT	TOUR	
IR(Y,N,E)	Y	EMAIL		
FOP	CA		AMT	
FOP			AMT	
ENDO	S7 ONLY/REF/CHNG/RESTR/1EUR=70.00RUB			
FARE	EUR24	EQUIV PD	RUB1680	COMM
FARE	CALC	22MAR16MOW	S7 EVN12.94S7	MOW12.94NUC25.88END
			ROE0.896229	
TAX/FEE/CHARGE	:			
				MORE
ENTER	FBC/VALIDITY/BAG X	ENTER	ZP/XF AIRPORTS	COMPLETE TICKET ISSUANCE

В экране 1MP маски с ручной тарификацией заполняются поля:



- **IR (Y, N, E)** – индикатор печати маршрутной квитанции
- **FOP** – форма оплаты
- **ENDO** – ограничения, курс перевода валют
- **FARE** – величина тарифа в валюте публикации;
- **EQUIV PD** – эквивалент оплаченного тарифа в валюте оплаты
- **FARE CALC** – строка расчета тарифа
- **TAX/FEE/CHARGE** – таксы и сборы по маршруту (в данном случае нет).

7.1.1. Для перехода в экран 2MP в поле **ENTER FBC/VALIDITY/BAG** указывается **X** и **ENTER**

ENTER FBC/VALIDITY/BAG **X** ENTER ZP/XF AIRPORTS _ COMPLETE TICKET ISSUANCE _

7.2. Экран 2MP

7.2.1. Вид экрана ЕТК:2MP

```

ЕТК:2MP      TEST/CLARA INF
SEGMENT *   DATE      FBC/DESIGNATOR CODE      NVB _____ NVA _____ BAG
1 DME EVN S_ 25MAR16  SFLRT/IN90 _____      NVB 25MAR16 NVA 25MAR16 1PC
2 EVN DME S_ 31MAR16  _____      NVB 31MAR16 NVA 31MAR16  ____

BACK TO FARE & FOPS _                               COMPLETE TICKET ISSUANCE X

```

7.2.2. В экране 2MP маски с ручной тарификацией заполняются поля:

- **FBC/DESIGNATOR CODE** – вид тарифа, разделитель /, код скидки IN90 – 90%
- **NVB/NVA** – срок годности тарифа
- **BAG** – бесплатная норма провоза багажа

7.2.3. Если нужно вернуться в экран 1MP в поле **BACK TO FARE & FOPS** указывается **X** и далее **ENTER**

BACK TO FARE & FOPS **X** COMPLETE TICKET ISSUANCE _

7.3. Экран 4MP не заполняется, т.к. количество такс и сборов в маршруте не превышает 27.

7.4. Экран 9MP не заполняется, т.к. в маршруте отсутствуют таксы ZP и XF.

7.5. Для завершения работы с маской в поле **COMPLETE TICKET ISSUANCE** указывается **X**.
Завершение работы с маской возможно из экранов **1MP** и **2MP**.

BACK TO FARE & FOPS COMPLETE TICKET ISSUANCE **X**

7.6. Ответ системы после завершения работы с маской:

```

OK ET 2410719577 0          TICKET TOTAL: RUB1680      /INF      -RT:T07W7 _
TRANSACTION TOTAL: RUB1680  /INF                      *ETKT COMPLETE*

```



09000242808c2c76



Инструкция по созданию маски ETK в АСБ Gabriel

8. Детали билета

```
TKT NBR: 4212410719577      ISSUING CITY: OVB      ISSUING OFFICE: 11111111
NAME: PETROVA/CLARA
ORIG/DEST:DMEDME      NBR OF TKTS ISSUED:001      TTL NBR OF SEGS:002
CP S FRM/TO A/L FLT  CLS DATE      TIME ST FBC      BAG RLOC      STATUS
 1-O DMEEVN S7  907  S    22MAR16 0140 NS SFLRT IN1PC T07W7  OPEN FOR USE
                               NV22MAR16/22MAR16
 2-O EVNDME S7  908  S    31MAR16 0630 NS SFLRT IN1PC T07W7  OPEN FOR USE
                               NV31MAR16/31MAR16

**ENDORSEMENTS/FARE CALCULATION**
ER:S7 ONLY/REF/CHNG/RESTR/1EUR-70.00RUB
FARE CALCULATION/LADDER      FARE CALC INDICATOR: 1
22MAR16MOW S7 EVN12.94S7 MOW12.94NUC25.88END ROE0.896229
** FARE BREAKDOWN / FOP / TOUR CODE **
*TKT FARE DATA*      * AUDITOR
  BASE:EUR      24      BASE:EUR      24
EQUIV:RUB      1680      EQUIV:RUB      1680
  TTL:RUB      1680      TTL:RUB      1680
* TAX/FEE/CHARGE DETAIL:
TOUR CODE :
FOP:CA
FOPAMT:1680      COMM AMT:      COMM RATE:
      ** ADDITIONAL PASSENGER INFORMATION **
PSGR TYPE:INFANT WITHOUT SEAT      ISSUING SYSTEM/RLOC:S7/T07W7
DATE OF ISSUE: 05DEC15
PSGR PHONE:      INVOICE NBR:
OPTIONAL NAME DATA:26NOV14
FOID:PP/721211111
```



**Обмен электронного билета на электронный билет
с добором по тарифу, с повышением величин такс, взиманием сбора за изменение условий
перевозки**

1. Условия продажи:

- 1.1. Переоформление полностью неиспользованного билета
- 1.2. Изменение даты вылета на первом сегменте более 40мин. до вылета с изменением уровня тарифа
- 1.3. Повышение величин такс
- 1.4. Взимание сбора за изменение условий перевозки в поле Penalty.

2. Вид первоначального билета:

```

TKT NBR: 4212410719578          ISSUING CITY: OVB   ISSUING OFFICE: 11111111
NAME: IVANOV/PETRMR
ORIG/DEST:DMEDME      NBR OF TKTS ISSUED:001   TTL NBR OF SEGS:002
CP S FRM/TO A/L FLT  CLS DATE   TIME ST FBC   BAG RLOC   STATUS
 1-O DMEUGC S7  965  V   21MAR16  2155 OK VBSRT   OK  T07XG  OPEN FOR USE
                               NV21MAR16/21MAR16
 2-O UGC DME S7  966  V   29MAR16  0515 OK VBSRT   OK  T07XG  OPEN FOR USE
                               NV29MAR16/29MAR16

**ENDORSEMENTS/FARE CALCULATION**
ER:S7 ONLY/NON-REF/CHNG/RESTR/1EUR-70.00000000RUB
FARE CALCULATION/LADDER          FARE CALC INDICATOR: 0
21MAR16MOW S7 UGC172.94S7 MOW172.94NUC345.88END ROE0.896229
** FARE BREAKDOWN / FOP / TOUR CODE **
*TKT FARE DATA*                * AUDITOR
BASE:EUR          310.00        BASE:EUR          310.00
EQUIV:RUB         21700        EQUIV:RUB         21700
T/F/C:RUB         1400        T/F/C:RUB         1400
TTL:RUB           23100       TTL:RUB           23100
* TAX/FEE/CHARGE DETAIL:
  TAX:RUB          350FX        TAX:RUB           1050UZ
TOUR CODE :
FOP:CA
FOPAMT:23100          COMM AMT:          COMM RATE:
** ADDITIONAL PASSENGER INFORMATION **
PSGR TYPE:ADULT          ISSUING SYSTEM/RLOC:S7/T07XG
DATE OF ISSUE: 03DEC15
PSGR PHONE:              INVOICE NBR:
FOID:PP/721211122

```

3. Внести изменения в PNR.

4. Произвести ручную тарификацию PNR.

ТКТ:

5. Вызвать на экран запись электронного билета и ввести код обмена электронного билета на электронный – EE.

6. Заполнить поля экранов маски ETE.

6.1. Экран ETE:OMP.



6.1.1. Вид экрана ETP:OMP

ETE:OMP	IVANOV/PETR MR		
PSGRINFO	SPONSOR		
AGT 133	SRPT	TOUR	
IR(Y,N,E) Y	EMAIL		
EXCHANGE DOCUMENT 1			
DOC NBRS 4212410719578	CITY OVB	DATE 27OCT15	OFFICE 11111111B
CPN NBRS 12	TOTAL AMT		RUB23100
EXCH FOP CA	AMT		RUB23100
EXCH FOP	AMT		
EXCHANGE DOCUMENT 2			
DOC NBRS	CITY	DATE	OFFICE
CPN NBRS	TOTAL AMT		
EXCH FOP	AMT		
EXCH FOP	AMT		
ORIGINAL ISSUE DOCUMENT			
DOC NBRS	CITY	DATE	OFFICE
NEW ENDO S7	ONLY/NON-REF/CHNG/RESTR/1EUR=70.50RUB		
ENTER NEW FBC/VALIDITY/BAG X		ENTER NEW FARE/TAXES/ADC OR REFUND PAYMENT	

6.1.2. В экране OMP заполняются поля:

- IR – индикатор маршрутной квитанции
- NEW ENDO – ограничения по новому билету, курс перевода валют

6.1.3. Для перехода в экран 2MP в поле NEW FBC/VALIDITY/BAG указывается X и далее ENTER

ENTER NEW FBC/VALIDITY/BAG X	ENTER NEW FARE/TAXES/ADC OR REFUND PAYMENT
------------------------------	--

6.2. Экран ETE:2MP

6.2.1. Вид экрана ETE:2MP

ETE:2MP	IVANOV/PETR MR		
SEGMENT *	DATE	FBC/DESIGNATOR CODE	NVB NVA BAG
1 DME UGC L	23MAR16	LBSRT	NVB 23MAR16 NVA 23MAR16 NO
2 UGC DME V	29MAR16	VBSRT	NVB 29MAR16 NVA 29MAR16 NO
BACK TO NEW FARE & FOPS X		BACK TO EXCHANGE TICKET DATA	
		COMPLETE EXCHANGE TRANSACTION	

6.2.2. В экране 2MP заполняются поля:

- FBC/DESIGNATOR CODE – вид тарифа
- NVA – срок годности тарифа
- BAG – бесплатная норма провоза багажа

6.2.3. При необходимости возврата в экран OMP в поле BACK TO EXCHANGE TICKET DATA указывается X и далее ENTER

BACK TO NEW FARE & FOPS	BACK TO EXCHANGE TICKET DATA X
	COMPLETE EXCHANGE TRANSACTION

6.2.4. Для перехода в экран 1MP в поле BACK TO NEW FARE & FOPS указывается X и далее ENTER

BACK TO NEW FARE & FOPS X	BACK TO EXCHANGE TICKET DATA
	COMPLETE EXCHANGE TRANSACTION



6.3. Экран ЕТЕ:1МР

6.3.1. Вид экрана ЕТЕ:1МР

ETE:1MP	IVANOV/PETR MR		
NEW FARE	EUR365	/	EUR55
EQUIV PD	RUB25730	/	RUB4030
PAID T/F/C	: RUB350FX	/	RUB1050UZ
		/	
		/	
		/	
		/	MORE _
NEW T/F/C	: RUB2FX	/	RUB7UZ
		/	
		/	
		/	
		/	MORE _
NEW FARE CALC	23MAR16MOW S7 UGC234.31S7 MOW172.94NUC407.25END ROE0.896229		
		COMM	COAM
PENALTY	RUB3000/OD		
FOP	CA		AMT RUB4039
FOP			AMT
ENTER PAID/NEW ZP/XF AIRPORTS	_		
ENTER NEW FBC/VALIDITY/BAG	_		
BACK TO EXCHANGE TICKET DATA	_		
			COMPLETE EXCHANGE TRANSACTION X

6.3.2. В экране 1МР заполняются поля:

- **NEW FARE** – величина нового тарифа и величина доплаты в валюте публикации
- **EQUIV PD** – величина эквивалента нового тарифа и величина доплаты в валюте оплаты
- **NEW T/F/C** – добор по увеличившимся таксам (такса FX возросла на 2RUB, такса UZ на 7RUB)
- **NEW FARE CALC** – строка расчета по новому тарифу
- **PENALTY** – величина сбора за изменение условий перевозки
- **FOP** – форма оплаты для суммы доплаты
- **AMT** – сумма доплаты. Сумма доплаты рассчитывается из суммы добора по тарифу и таксам, без учета сбора за изменение условий перевозки, отраженного в поле Penalty

6.4. Экран 4МР не заполняется, т.к. количество такс и сборов в маршруте не превышает 27.

6.5. Экран 9МР не заполняется, т.к. в маршруте отсутствуют таксы ZP и XF.

6.6. Для завершения работы с маской в поле **COMPLETE EXCHANGE TRANSACTION** указывается **X**. Завершение работы с маской возможно из экранов **0МР**, **1МР** и **2МР**.

ENTER PAID/NEW ZP/XF AIRPORTS	_	ENTER NEW FBC/VALIDITY/BAG	_
BACK TO EXCHANGE TICKET DATA	_	COMPLETE EXCHANGE TRANSACTION	_

6.7. Ответ системы после завершения работы с маской:

OK ET 2410719579 2	TICKET TOTAL: RUB4039A	/P1	-RT:T0G2L _
TRANSACTION TOTAL: RUB7039	/P1 PNLT: RUB3000		*ETKT COMPLETE*

где:

- TICKET TOTAL: RUB4039A** – сумма добора по билету
- TRANSACTION TOTAL: RUB7039** – общая сумма, взимаемая с пассажира



09000242808c2c76



Инструкция по созданию маски ETK в АСБ Gabriel

PNLT: RUB3000

– сбор за изменение условий перевозки, отраженный в поле Penalty

7. Детали нового билета:

```

TKT NBR: 4212410719579          ISSUING CITY: OVB   ISSUING OFFICE: 11111111
NAME: IVANOV/PETRMR
ORIG/DEST:DMEDME      NBR OF TKTS ISSUED:001   TTL NBR OF SEGS:002
CP S FRM/TO A/L FLT  CLS DATE    TIME ST FBC      BAG RLOC  STATUS
1-O DMEUGC S7  965  L   23MAR16 2155 OK LBSRT   0K  T0G2L  OPEN FOR USE
                               NV23MAR16/23MAR16
2-O UGC DME S7  966  V   29MAR16 0515 OK VBSRT   0K  T0G2L  OPEN FOR USE
                               NV29MAR16/29MAR16

**ENDORSEMENTS/FARE CALCULATION**
ER:S7 ONLY/NON-REF/CHNG/RESTR/1EUR-70.50RUB
FARE CALCULATION/LADDER          FARE CALC INDICATOR: 1
23MAR16MOW S7 UGC234.31S7 MOW172.94NUC407.25END ROE0.896229
** FARE BREAKDOWN / FOP / TOUR CODE **
*TKT FARE DATA*                * AUDITOR
BASE:EUR          365          BASE:EUR          365
EQUIV:RUB         RUB         EQUIV:RUB         RUB
T/F/C:RUB         9           T/F/C:RUB         9
TTL:RUB          4039A        TTL:RUB          4039A
* TAX/FEE/CHARGE DETAIL:
  TAX:RUB         2FX         TAX:RUB         7UZ  PD-TAX:RUB         350FX
  PD-TAX:RUB     1050UZ
PENALTY:RUB      3000 OD
TOUR CODE :
FOP:CA
FOPAMT:4039          COMM AMT:          COMM RATE:
FOP:CA
FOPAMT:23100
EXCHANGE/REISSUE DOCUMENTS:OR/OVB/03DEC15/11111111
4212410719578
** ADDITIONAL PASSENGER INFORMATION **
PSGR TYPE:ADULT          ISSUING SYSTEM/RLOC:S7/T0G2L
DATE OF ISSUE: 05DEC15
PSGR PHONE:              INVOICE NBR:
FOID:PP/721211122

```

Приложение 5

**Обмен электронного билета на электронный билет с добором по тарифу,
взиманием сбора за изменение условий перевозки****1. Условия продажи:**

- 1.1. Переоформление частично использованного билета
- 1.2. Изменение даты вылета на втором полётном сегменте более 40 мин. до вылета с увеличением уровня тарифа
- 1.3. Взимание сбора за изменение условий перевозки в поле Penalty.

2. Вид первоначального билета:

```
TKT NBR: 4212410727112          ISSUING CITY: OVB   ISSUING OFFICE: 11111111
NAME: PETROV/IVANMR
ORIG/DEST:DMEDME      NBR OF TKTS ISSUED:001   TTL NBR OF SEGS:002
CP S FRM/TO A/L FLT  CLS DATE    TIME ST FBC      BAG RLOC   STATUS
 1-O DMEKGD S7  67    C    22MAR16 1400 OK CBSRT    1PC T0G56  FLOWN
                                     NV22MAR16/22MAR16
 2-O KGDDME S7  68    C    29MAR16 1600 OK CBSRT    1PC T0G56  OPEN FOR USE
                                     NV29MAR16/29MAR16

**ENDORSEMENTS/FARE CALCULATION**
ER:INCL VAT 5000.00RUB/S7 ONLY/NON-REF/CHNG/RESTR
FARE CALCULATION/LADDER          FARE CALC INDICATOR: 0
22MAR16MOW S7 KGD26000S7 MOW26000RUB52000END
** FARE BREAKDOWN / FOP / TOUR CODE **
*TKT FARE DATA*                * AUDITOR
BASE:RUB          52000          BASE:RUB          52000
EQUIV:
T/F/C:RUB         3000          T/F/C:RUB         3000
TTL:RUB           55000         TTL:RUB           55000
* TAX/FEE/CHARGE DETAIL:
  TAX:RUB          3000YR
TOUR CODE :
FOP:CA
FOPAMT:55000          COMM AMT:          COMM RATE:
** ADDITIONAL PASSENGER INFORMATION **
PSGR TYPE:ADULT          ISSUING SYSTEM/RLOC:S7/T0G56
DATE OF ISSUE: 01DEC15
PSGR PHONE:
FOID:PP/721244444          INVOICE NBR:
```

3. Внести изменения в PNR.**4. Произвести ручную тарификацию PNR:****TKT:****5. Вызвать на экран запись электронного билета и ввести код обмена электронного билета на электронный – EE.****6. Заполнить поля экранов маски ETE.**

- 6.1. Экран ETE:OMP.



6.1.1. Вид экрана ETE:OMP

ETE:OMP	PETROV/IVAN MR				
PSGRINFO		SPONSOR			
AGT 133	SRPT	TOUR			
IR(Y,N,E) Y	EMAIL				
	EXCHANGE DOCUMENT 1	DOC TYPE	DE		
DOC NBRS 4212410727112	CITY OVB	DATE 30OCT15	OFFICE 11111111B		
CPN NBRS 12		TOTAL AMT	RUB55000		
EXCH FOP CA		AMT	RUB55000		
EXCH FOP		AMT			
	EXCHANGE DOCUMENT 2	DOC TYPE			
DOC NBRS	CITY	DATE	OFFICE		
CPN NBRS		TOTAL AMT			
EXCH FOP		AMT			
EXCH FOP		AMT			
	ORIGINAL ISSUE DOCUMENT	O&D	DMEDME		
DOC NBRS	CITY	DATE	OFFICE		
NEW ENDO	INCL VAT 7934.09RUB/S7	ONLY/NON-REF/CHNG/RESTR			
ENTER NEW FBC/VALIDITY/BAG X ENTER NEW FARE/TAXES/ADC OR REFUND PAYMENT _					

6.1.2. В экране OMP заполняются поля:

- **IR (Y, N, E)** – индикатор печати маршрутной квитанции
- **NEW ENDO** – ограничения по новому билету, курс перевода валют (в данном случае нет)

6.1.3. Для перехода в экран 2MP в поле **NEW FBC/VALIDITY/BAG** указывается **X** и далее **ENTER**

ENTER NEW FBC/VALIDITY/BAG X	ENTER NEW FARE/TAXES/ADC OR REFUND PAYMENT _
------------------------------	--

6.2. Экран ETE:2MP

6.2.1. Вид экрана ETE:2MP

ETE:2MP	PETROV/IVAN MR				
SEGMENT *	DATE	FBC/DESIGNATOR CODE	NVB	NVA	BAG
1 KGD DME J_	31MAR16	JBSRT	NVB 31MAR16	NVA 31MAR16	1PC
BACK TO NEW FARE & FOPS X			BACK TO EXCHANGE TICKET DATA _		
			COMPLETE EXCHANGE TRANSACTION _		

6.2.2. В экране 2MP заполняются поля:

- **FBC/DESIGNATOR CODE** – вид тарифа, код скидки при ее наличии
- **NVA** – срок годности тарифа
- **BAG** – бесплатная норма провоза багажа

6.2.3. Для возврата в экран OMP в поле **BACK TO EXCHANGE TICKET DATA** указывается **X** и далее **ENTER**

BACK TO NEW FARE & FOPS _	BACK TO EXCHANGE TICKET DATA X
	COMPLETE EXCHANGE TRANSACTION _



09000242808c2c76



6.2.4. Для перехода в экран 1MP в поле **BACK TO NEW FARE & FOPS** указывается **X** и далее **ENTER**

BACK TO NEW FARE & FOPS X	BACK TO EXCHANGE TICKET DATA _
	COMPLETE EXCHANGE TRANSACTION _

6.3. Экран ETE:1MP

6.3.1. Вид экрана ETE:1MP

ETE:1MP		PETROV/IVAN MR	
NEW FARE	RUB84275	/	RUB32275
			EQUIV PD
PAID T/F/C	:	RUB3000YR	
			MORE _
NEW T/F/C	:		
			MORE _
NEW FARE 22MAR16MOW S7 KGD26000S7 MOW58275RUB84275END			
COMM _ COAM _			
PENALTY RUB5000/OD			
FOP	CA		AMT RUB32275
FOP			AMT
ENTER PAID/NEW ZP/XF AIRPORTS _		ENTER NEW FBC/VALIDITY/BAG _	
BACK TO EXCHANGE TICKET DATA _		COMPLETE EXCHANGE TRANSACTION X	

6.3.2. В экране 1MP заполняются поля:

- **NEW FARE** – величина нового тарифа по всей перевозке, включая использованные сегменты и разница в тарифах в валюте публикации
- **EQUIV PD** – величина эквивалента нового тарифа и разница в величине эквивалента в валюте оплаты
- **NEW FARE CALC** – строка расчета по новому тарифу, включающая в себя расчет полного маршрута от пункта отправления по первоначальному билету
- **PENALTY** – величина сбора за изменение условий перевозки
- **FOP** – форма оплаты для суммы доплаты
- **AMT** – сумма доплаты. Сумма доплаты рассчитывается из суммы добора по тарифу и таксам, без учета сбора за изменение условий перевозки, отраженного в поле Penalty

6.4. Экран 4MP не заполняется, т.к. количество такс и сборов в маршруте не превышает 27

6.5. Экран 9MP не заполняется, т.к. в маршруте отсутствуют таксы ZP и XF.

6.6. Для завершения работы с маской в поле **COMPLETE EXCHANGE TRANSACTION** указывается **X**. Завершение работы с маской возможно из экранов **1MP** и **2MP**.

ENTER PAID/NEW ZP/XF AIRPORTS _	ENTER NEW FBC/VALIDITY/BAG _
BACK TO EXCHANGE TICKET DATA _	COMPLETE EXCHANGE TRANSACTION X



09000242808c2c76



Инструкция по созданию маски ETK в АСБ Gabriel

6.7. Ответ системы после завершения работы с маской:

```
OK ET 2410727113 4          TICKET TOTAL: RUB32275A /P1 -RT:T0G56 _
TRANSACTION TOTAL: RUB37275 /P1 PNLT: RUB5000          *ETKT COMPLETE*
```

где:

TICKET TOTAL: RUB32275A – сумма добора по билету
TRANSACTION TOTAL: RUB37275 – общая сумма, взимаемая с пассажира
PNLT: RUB5000 – сбор за изменение условий перевозки, отраженный в поле Penalty

7. Детали нового билета

```
TKT NBR: 4212410727113      ISSUING CITY: OVB      ISSUING OFFICE: 11111111
NAME: PETROV/IVANMR
ORIG/DEST:DMEDME          NBR OF TKTS ISSUED:001    TTL NBR OF SEGS:001
CP S FRM/TO A/L FLT      CLS DATE      TIME ST FBC      BAG RLOC      STATUS
1-O KGDDE S7 68 J 31MAR16 1600 OK JBSRT 1PC T0G56 OPEN FOR USE
                               NV31MAR16/31MAR16

**ENDORSEMENTS/FARE CALCULATION**
ER:INCL VAT 7934.09RUB/S7 ONLY/NON-REF/CHNG/RESTR
FARE CALCULATION/LADDER          FARE CALC INDICATOR: 1
22MAR16MOW S7 KGD26000S7 MOW58275RUB84275END
** FARE BREAKDOWN / FOP / TOUR CODE **
*TKT FARE DATA*                * AUDITOR
BASE:RUB          84275          BASE:RUB          84275
EQUIV:RUB          RUB          EQUIV:RUB          RUB
T/F/C:RUB          0            T/F/C:RUB          0
TTL:RUB           32275A        TTL:RUB           32275A
* TAX/FEE/CHARGE DETAIL:
PD-TAX:RUB          3000YR
PENALTY:RUB          5000 OD
TOUR CODE :
FOP:CA
FOPAMT:32275          COMM AMT:          COMM RATE:
FOP:CA
FOPAMT:55000
EXCHANGE/REISSUE DOCUMENTS:OR/OVB/01DEC15/11111111
4212410727112
** ADDITIONAL PASSENGER INFORMATION **
PSGR TYPE:ADULT          ISSUING SYSTEM/RLOC:S7/T0G56
DATE OF ISSUE: 03DEC15
PSGR PHONE:              INVOICE NBR:
FOID:PP/721244444
```



Повторный обмен электронного билета на электронный билет.

1. Условия продажи:

- 1.1. Был произведен обмен билета с добором до более высокого тарифа.
- 1.2. Пассажир повторно меняет даты на первом и втором сегментах, производится обмен с добором до более высокого тарифа, на участке DME-EVN no show
- 1.3. Взимается сбор за изменение условий перевозки
- 1.4. Изменяются величины такс:
 - Такса AM – увеличилась
 - Такса KC – уменьшилась
 - Такса YR – увеличилась

2. Детали билета, принимаемого к обмену:

```

TKT NBR: 4212410727146          ISSUING CITY: OVB    ISSUING OFFICE: 11111111
NAME: PETROV/IVANMR
ORIG/DEST:DMEDME      NBR OF TKTS ISSUED:001  TTL NBR OF SEGS:002
CP S FRM/TO A/L FLT  CLS DATE    TIME ST FBC    BAG RLOC  STATUS
1-O DMEEVN S7  907  T    21MAR16 0140 OK TBSRT   0K  T0CMF  OPEN FOR USE
                               NV21MAR16/21MAR16
2-O EVNDME S7  908  R    28MAR16 0630 OK RBSRT   0K  T0CMF  OPEN FOR USE
                               NV28MAR16/28MAR16

**ENDORSEMENTS/FARE CALCULATION**
ER:S7 ONLY/NON-REF/CHNG/RESTR/1EUR-69.50RUB
FARE CALCULATION/LADDER                      FARE CALC INDICATOR: 1
21MAR16MOW S7 EVN139.47S7 MOW117.15NUC256.62END ROE0.896229
** FARE BREAKDOWN / FOP / TOUR CODE **
*TKT FARE DATA*          * AUDITOR
BASE:EUR          230      BASE:EUR          230
EQUIV:RUB         RUB     EQUIV:RUB         RUB
T/F/C:RUB         0       T/F/C:RUB         0
TTL:RUB          1390A    TTL:RUB          1390A
* TAX/FEE/CHARGE DETAIL:
  PD-TAX:RUB      1350AM   PD-TAX:RUB      1529KC   PD-TAX:RUB      3058YR
PENALTY:RUB      3000 OD
TOUR CODE :
FOP:CA
FOPAMT:1390      COMM AMT:      COMM RATE:
FOP:CA
FOPAMT:20532
EXCHANGE/REISSUE DOCUMENTS:OR/OVB/03NOV15/11111111
4212410727145
** ADDITIONAL PASSENGER INFORMATION **
PSGR TYPE:ADULT          ISSUING SYSTEM/RLOC:S7/T0CMF
DATE OF ISSUE: 03DEC15
PSGR PHONE:              INVOICE NBR:
FOID:PP/72127777

```

3. Внести изменения в PNR.

4. Произвести ручную тарификацию PNR - ТКТ:



Инструкция по созданию маски ETK в АСБ Gabriel

5. Вызвать на экран запись электронного билета и ввести код функции обмена электронного билета на электронный билет – EE.

6. Заполнить поля экранов маски ETE.

6.1. Экран ETE:OMP.

6.1.1. Вид экрана ETE:OMP

ETE:OMP	PETROV/IVAN MR				
PSGRINFO		SPONSOR			
AGT	133	SRPT		TOUR	
IR(Y,N,E)	Y	EMAIL			
		EXCHANGE DOCUMENT 1		DOC TYPE	DE
DOC NBRS	4212410727146	CITY	OV	DATE	03NOV15 OFFICE 11111111B
CPN NBRS	12			TOTAL AMT	RUB21922
EXCH FOP	CA			AMT	RUB1390
EXCH FOP	CA			AMT	RUB20532
		EXCHANGE DOCUMENT 2		DOC TYPE	
DOC NBRS		CITY		DATE	
CPN NBRS				TOTAL AMT	
EXCH FOP				AMT	
EXCH FOP				AMT	
		ORIGINAL ISSUE DOCUMENT		O&D	DMEDME
DOC NBRS	4212410727145	CITY	OV	DATE	03NOV15 OFFICE 11111111
NEW ENDO	S7	ONLY/NON-REF/CHNG/RESTR/1EUR=69.50RUB			
ENTER NEW FBC/VALIDITY/BAG X		ENTER NEW FARE/TAXES/ADC OR REFUND PAYMENT _			

6.1.2. В экране OMP заполняются поля:

- **IR (Y, N, E)** – индикатор печати маршрутной квитанции
- **TOTAL AMT** – полная сумма по документу, принимаемому к обмену. Складывается из стоимости первоначального билета и суммы добора, взятой при первоначальном обмене. Сумма Penalty в расчете не участвует.
- **AMT** – сумма оплаты по каждой FOP расположена в деталях билета, принимаемого к обмену, в полях FOP
- **NEW ENDO** – ограничения по новому билету, курс перевода валют

6.1.3. Для перехода в экран 2MP в поле **NEW FBC/VALIDITY/BAG** указывается **X** и далее **ENTER**

ENTER NEW FBC/VALIDITY/BAG X	ENTER NEW FARE/TAXES/ADC OR REFUND PAYMENT _
------------------------------	--

6.2. Экран ETE:2MP

6.2.1. Вид экрана ETE:2MP

ETE:2MP	PETROV/IVAN MR					
SEGMENT *	DATE	FBC/DESIGNATOR	CODE	NVB	NVA	BAG
1 DME EVN T	22MAR16	TBSRT		NVB 22MAR16	NVA 22MAR16	NO
2 EVN DME T	29MAR16			NVB 29MAR16	NVA 29MAR16	NO
BACK TO NEW FARE & FOPS X		BACK TO EXCHANGE TICKET DATA _				
		COMPLETE EXCHANGE TRANSACTION _				

6.2.2. В экране 2MP заполняются поля:

- **FBC/DESIGNATOR CODE** – вид тарифа, код скидки при ее наличии
- **NVB/NVA** – срок годности тарифа
- **BAG** – бесплатная норма провоза багажа

6.2.3. При необходимости возврата в экран 0MP в поле **BACK TO EXCHANGE TICKET DATA** указывается **X** и далее **ENTER**

BACK TO NEW FARE & FOPS _	BACK TO EXCHANGE TICKET DATA X
	COMPLETE EXCHANGE TRANSACTION _

6.2.4. Для перехода в экран 1MP в поле **BACK TO NEW FARE & FOPS** указывается **X** и далее **ENTER**

BACK TO NEW FARE & FOPS X	BACK TO EXCHANGE TICKET DATA _
	COMPLETE EXCHANGE TRANSACTION _

6.3. Экран ETE:1MP

6.3.1. Вид экрана ETE:1MP

ETE:1MP	PETROV/IVAN MR
NEW FARE	EUR250 / EUR20 EQUIV PD RUB17375 / RUB1390
PAID T/F/C	: RUB1350AM / R*RUB1529KC / RUB3058YR /
	/ / / /
	/ / / /
	/ / / / MORE _
NEW T/F/C	: RUB11AM / RUB1520KC / RUB5YR /
	/ / / /
	/ / / /
	/ / / / MORE _
NEW FARE CALC	22MAR16MOW S7 EVN139.47S7 MOW139.47NUC278.94END ROE0.896229
	COMM _ COAM _
PENALTY	RUB8000/OD
FOP CA	AMT RUB1397
FOP	AMT
ENTER PAID/NEW ZP/XF AIRPORTS _	ENTER NEW FBC/VALIDITY/BAG _
BACK TO EXCHANGE TICKET DATA _	COMPLETE EXCHANGE TRANSACTION X

6.3.2. В экране 1MP заполняются поля:

- **NEW FARE** – величина нового тарифа и разница в тарифах в валюте публикации
- **EQUIV PD** – эквивалент нового тарифа и разница в эквивалентах в валюте оплаты
- **PAID T/F/C** – оплаченные таксы первоначального билета с указанием возвращаемых (уменьшаемых) такс. Уменьшается такса KC
- **NEW T/F/C** – новые таксы и сборы, подлежащие добору. Указывается новая величина таксы KC, добор по таксам YR, AM
- **NEW FARE CALC** – строка расчета по новому тарифу
- **PENALTY** – сумма сборов за неявку на рейс на первом сегменте (5000RUB) и изменение условий перевозки на втором сегменте (3000RUB)
- **FOP** – форма оплаты суммы доплаты



09000242808c2c76



Инструкция по созданию маски ETK в АСБ Gabriel

- **AMT** – величина доплаты

6.4. Экран 4MP не заполняется, т.к. количество такс и сборов в маршруте не превышает 27.

6.5. Экран 9MP не заполняется, т.к. в маршруте отсутствуют таксы ZP и XF.

6.6. Для завершения работы с маской в поле **COMPLETE EXCHANGE TRANSACTION** указываем **X**.

Завершение работы с маской возможно из экранов **1MP** и **2MP**.

ENTER PAID/NEW ZP/XF AIRPORTS _	ENTER NEW FBC/VALIDITY/BAG _
BACK TO EXCHANGE TICKET DATA _	COMPLETE EXCHANGE TRANSACTION X

6.7. Ответ системы после завершения работы с маской:

OK ET 2410727147 3	TICKET TOTAL: RUB1397A	/P1	-RT:T0CMF _
TRANSACTION TOTAL: RUB9397	/P1 PNLT: RUB8000		*ETKT COMPLETE*

где:

TICKET TOTAL: RUB1397A – сумма добора по билету

TRANSACTION TOTAL: RUB9397 – общая сумма, взимаемая с пассажира

PNLT: RUB8000 – сумма сборов за изменение условий перевозки, отраженная в поле Penalty

7. Детали нового билета:

TKT NBR: 4212410727147	ISSUING CITY: OVB	ISSUING OFFICE: 11111111
NAME: PETROV/IVANMR		
ORIG/DEST:DMEDME	NBR OF TKTS ISSUED:001	TTL NBR OF SEGS:002
CP S FRM/TO A/L FLT	CLS DATE	TIME ST FBC
1-O DMEEVN S7 907 T	22MAR16	0140 OK TBSRT
		BAG RLOC STATUS
		OK T0CMF OPEN FOR USE
		NV22MAR16/22MAR16
2-O EVNDME S7 908 T	29MAR16	0630 OK TBSRT
		BAG RLOC STATUS
		OK T0CMF OPEN FOR USE
		NV29MAR16/29MAR16
ENDORSEMENTS/FARE CALCULATION		
ER:S7 ONLY/NON-REF/CHNG/RESTR/1EUR-69.50RUB		
FARE CALCULATION/LADDER		
FARE CALC INDICATOR: 1		
22MAR16MOW S7 EVN139.47S7 MOW139.47NUC278.94END ROE0.896229		
** FARE BREAKDOWN / FOP / TOUR CODE **		
TKT FARE DATA * AUDITOR		
BASE:EUR	250	BASE:EUR 250
EQUIV:RUB	RUB	EQUIV:RUB RUB
T/F/C:RUB	1536	T/F/C:RUB 1536
TTL:RUB	1397A	TTL:RUB 1397A
* TAX/FEE/CHARGE DETAIL:		
TAX:RUB	11AM	TAX:RUB 1520KC
PD-TAX:RUB	1350AM	PD-TAX:RUB 3058YR
PENALTY:RUB	8000 OD	
TOUR CODE :		
FOP:CA		
FOPAMT:1397	COMM AMT:	COMM RATE:
FOP:CA		
FOPAMT:		
FOP:CA		
FOPAMT:		
EXCHANGE/REISSUE DOCUMENTS:OR/OVB/03DEC15/11111111		
4212410727145/4212410727146		
** ADDITIONAL PASSENGER INFORMATION **		
PSGR TYPE:ADULT	ISSUING SYSTEM/RLOC:S7/T0CMF	
DATE OF ISSUE: 06DEC15		
PSGR PHONE:	INVOICE NBR:	
FOID:PP/721277777		



Приложение 7

Обмен электронного билета на электронный билет. Продажа и обмен в разной валюте

1. Условия продажи:

- 1.1. Первоначальный билет оформлен в USD
- 1.2. Изменение даты вылета на первом и втором полётных сегментных более 40 мин до вылета с увеличением уровня тарифа, доплата в RUB
- 1.3. Взимание сбора за изменение условий перевозки

2. Вид первоначального билета:

```

TKT NBR: 4212410661174      ISSUING CITY: NYC      ISSUING OFFICE: 00000022
NAME: PETROV/IVANMR
ORIG/DEST:KGDKGD      NBR OF TKTS ISSUED:001      TTL NBR OF SEGS:004
CP S FRM/TO A/L FLT  CLS DATE      TIME ST FBC      BAG RLOC      STATUS
 1-O KGDDME S7  68    O    22MAR16 1600 OK OBSMOWR OK  T0KD4  OPEN FOR USE
                               NV22MAR16/22MAR16
 2-X DMEASF S7  1175 O    23MAR16 1220 OK OBSMOWR OK  T0KD4  OPEN FOR USE
                               NV23MAR16/23MAR16
 3-O ASFDME S7  1176 O    26MAR16 1530 OK OBSMOWR OK  T0KD4  OPEN FOR USE
                               NV26MAR16/26MAR16
 4-X DMEKGD S7  67    O    27MAR16 1400 OK OBSMOWR OK  T0KD4  OPEN FOR USE
**ENDORSEMENTS/FARE CALCULATION**
ER:S7 ONLY/NON-REF/CHNG/RESTR/1RUB-0.01563000USD
FARE CALCULATION/LADDER      FARE CALC INDICATOR: 0
22MAR16KGD S7 X/MOW S7 ASF1500S7 X/MOW S7 KGD1500RUB3000END
** FARE BREAKDOWN / FOP / TOUR CODE **
*TKT FARE DATA*      * AUDITOR
BASE:RUB      3000      BASE:RUB      3000
EQUIV:USD      47.00      EQUIV:USD      47.00
T/F/C:USD      93.60      T/F/C:USD      93.60
TTL:USD      140.60      TTL:USD      140.60
* TAX/FEE/CHARGE DETAIL:
  TAX:USD      93.60YR
TOUR CODE :
FOP:CA
FOPAMT:140.60      COMM AMT:      COMM RATE:
** ADDITIONAL PASSENGER INFORMATION **
PSGR TYPE:ADULT      ISSUING SYSTEM/RLOC:S7/T0KD4
DATE OF ISSUE: 04DEC15
PSGR PHONE:      INVOICE NBR:
FOID:PP/72127777

```

3. Внести изменения в PNR.

4. Произвести ручную тарификацию PNR:

ТКТ:

5. Вызвать на экран запись электронного билета и ввести код функции обмена электронного билета на электронный билет – EE.



6. Заполнить поля экранов маски ETE.

6.1. Экран ETE:OMP.

6.1.1. Вид экрана ETE:OMP

```

ETE:OMP      PETROV/IVAN MR
PSGRINFO _____ SPONSOR _____
AGT  133      SRPT _____ TOUR _____
IR(Y,N,E) Y EMAIL _____
                EXCHANGE DOCUMENT 1          DOC TYPE DE
DOC NBRS 4212410661174          CITY NYC DATE 04NOV15 OFFICE 00000022Z
CPN NBRS 1234                      TOTAL AMT USD140.60
EXCH FOP CA                          AMT USD140.60
EXCH FOP                               AMT
                EXCHANGE DOCUMENT 2          DOC TYPE ___
DOC NBRS _____          CITY ___ DATE _____ OFFICE _____
CPN NBRS _____          TOTAL AMT _____
EXCH FOP _____          AMT _____
EXCH FOP _____          AMT _____
                ORIGINAL ISSUE DOCUMENT          O&D KGDKGD
DOC NBRS _____          CITY _____ DATE _____ OFFICE _____
NEW ENDO INCL VAT 943.64RUB/S7 ONLY/NON-REF/CHNG/RESTR _____

ENTER NEW FBC/VALIDITY/BAG X          ENTER NEW FARE/TAXES/ADC OR REFUND PAYMENT _

```

6.1.2. В экране OMP заполняются поля:

- IR (Y, N, E) – индикатор печати маршрутной квитанции
- NEW ENDO – ограничения по новому билету, курс перевода валют.

6.1.3. Для перехода в экран 2MP в поле NEW FBC/VALIDITY/BAG указываем X и далее ENTER

```

ENTER NEW FBC/VALIDITY/BAG X          ENTER NEW FARE/TAXES/ADC OR REFUND PAYMENT _

```

6.2. Экран ETE:2MP

6.2.1. Вид экрана ETE:2MP

```

ETE:2MP      PETROV/IVAN MR
SEGMENT * DATE FBC/DESIGNATOR CODE NVB _____ NVA _____ BAG
1 KGD DME Q_ 24MAR16 QBSMOWR _____ NVB 24MAR16 NVA 24MAR16 NO_
2 DME ASF Q_ 25MAR16 _____ NVB 25MAR16 NVA 25MAR16 ___
3 ASF DME O_ 26MAR16 QBSMOWR _____ NVB 26MAR16 NVA 26MAR16 ___
4 DME KGD O_ 27MAR16 _____ NVB 27MAR16 NVA 27MAR16 ___

BACK TO NEW FARE & FOPS X          BACK TO EXCHANGE TICKET DATA _
                                COMPLETE EXCHANGE TRANSACTION _

```

6.2.2. В экране 2MP заполняются поля:

- FBC/DESIGNATOR CODE – вид тарифа, код скидки при ее наличии
- NVB/NVA – срок годности тарифа
- BAG – бесплатная норма провоза багажа



Инструкция по созданию маски ЕТК в АСБ Gabriel

6.2.3. Для возврата в экран 0MP в поле **BACK TO EXCHANGE TICKET DATA** указываем **X** и далее **ENTER**

BACK TO NEW FARE & FOPS _	BACK TO EXCHANGE TICKET DATA X
	COMPLETE EXCHANGE TRANSACTION _

6.2.4. Для перехода в экран 1MP в поле **BACK TO NEW FARE & FOPS** указываем **X** и далее **ENTER**

BACK TO NEW FARE & FOPS X	BACK TO EXCHANGE TICKET DATA _
	COMPLETE EXCHANGE TRANSACTION _

6.3. Экран ETE:1MP**6.3.1.** Вид экрана ETE:1MP

ETE:1MP		PETROV/IVAN MR	
NEW FARE	RUB4380	/	RUB3000
			EQUIV PD
PAID T/F/C	:	USD93.60YR	
			MORE _
NEW T/F/C	:		
			MORE _
NEW FARE CALC 24MAR16KGD S7 X/MOW S7 ASF2880S7 X/MOW S7 KGD1500RUB4380END			

COMM _____ COAM _____			

PENALTY	RUB6000/OD		
FOP	CA	AMT	RUB3000
FOP		AMT	
ENTER PAID/NEW ZP/XF AIRPORTS	_		
ENTER NEW FBC/VALIDITY/BAG	_		
BACK TO EXCHANGE TICKET DATA	_		
	COMPLETE EXCHANGE TRANSACTION X		

6.3.2. В экране 1MP заполняются поля:

- **NEW FARE** – величина нового тарифа и разница в тарифах в валюте публикации
- **NEW T/F/C** – новые таксы и сборы, подлежащие добору (в данном случае нет)
- **NEW FARE CALC** – строка расчета по новому тарифу
- **PENALTY** – сумма сборов за изменение условий перевозки на каждом изменяемом сегменте
- **FOP** – форма оплаты для суммы доплаты
- **AMT** – величина суммы доплаты. Сумма доплаты рассчитывается из суммы добора по тарифу и таксам, без учета сбора за изменение условий перевозки, отраженного в поле Penalty

6.4. Экран 4MP не заполняется, т.к. количество такс и сборов в маршруте не превышает 27.

6.5. Экран 9MP не заполняется, т.к. в маршруте отсутствуют таксы ZP и XF.



09000242808c2c76



Инструкция по созданию маски ETK в АСБ Gabriel

6.6. Для завершения работы с маской в поле **COMPLETE EXCHANGE TRANSACTION** указываем **X**.
Завершение работы с маской возможно из экранов **OMP, 1MP** и **2MP**.

ENTER PAID/NEW ZP/XF AIRPORTS _	ENTER NEW FBC/VALIDITY/BAG _
BACK TO EXCHANGE TICKET DATA _	COMPLETE EXCHANGE TRANSACTION _

6.7. Ответ системы после завершения работы с маской:

OK ET 2410727240 5	TICKET TOTAL: RUB3000A	/P1	-RT:TOKD4 _
TRANSACTION TOTAL: RUB9000	/P1 PNLT: RUB6000		*ETKT COMPLETE*

где:

TICKET TOTAL: RUB3000A – сумма добора по билету
TRANSACTION TOTAL: RUB9000 – общая сумма, взимаемая с пассажира
PNLT: RUB6000 – сбор за изменение условий перевозки за каждый изменяемый сегмент, отраженный в поле Penalty

7. Детали билета

TKT NBR: 4212410727240	ISSUING CITY: OVB	ISSUING OFFICE: 11111111
NAME: PETROV/IVANMR		
ORIG/DEST:KGDKGD	NBR OF TKTS ISSUED:001	TTL NBR OF SEGS:004
CP S FRM/TO A/L FLT	CLS DATE	TIME ST FBC
1-O KGDDME S7 68 Q	24MAR16	1600 OK QBSMOWR OK TOKD4
		BAG RLOC STATUS
		NV24MAR16/24MAR16
2-X DMEASF S7 1175 Q	25MAR16	1220 OK QBSMOWR OK TOKD4
		NV25MAR16/25MAR16
3-O ASFDME S7 1176 O	26MAR16	1530 OK OBSMOWR OK TOKD4
		NV26MAR16/26MAR16
4-X DMEKGD S7 67 O	27MAR16	1400 OK OBSMOWR OK TOKD4
		NV27MAR16/27MAR16
ENDORSEMENTS/FARE CALCULATION		
ER:INCL VAT 943.64RUB/S7 ONLY/NON-REF/CHNG/RESTR		
FARE CALCULATION/LADDER FARE CALC INDICATOR: 1		
24MAR16KGD S7 X/MOW S7 ASF2880S7 X/MOW S7 KGD1500RUB4380END		
** FARE BREAKDOWN / FOP / TOUR CODE **		
TKT FARE DATA * AUDITOR		
BASE:RUB	4380	BASE:RUB 4380
EQUIV:USD	RUB	EQUIV:USD RUB
T/F/C:USD	0	T/F/C:USD 0
TTL:RUB	3000A	TTL:RUB 3000A
* TAX/FEE/CHARGE DETAIL:		
PD-TAX:USD	93.60YR	
PENALTY:RUB	6000 OD	
TOUR CODE :		
FOP:CA		
FOPAMT:3000	COMM AMT:	COMM RATE:
FOP:CA		
FOPAMT:140.60		
EXCHANGE/REISSUE DOCUMENTS:OR/NYC/04DEC15/00000022		
4212410661174		
** ADDITIONAL PASSENGER INFORMATION **		
PSGR TYPE:ADULT	ISSUING SYSTEM/RLOC:S7/TOKD4	
DATE OF ISSUE: 05DEC15		
PSGR PHONE:	INVOICE NBR:	
FOID:PP/72127777		



Приложение 8

Обмен электронного билета на электронный билет с возвратом разницы в стоимости

1. Условия продажи:

- 1.1. Переоформление полностью неиспользованного билета
- 1.2. Изменение маршрута EVN-DME на UGC-DME более 40 мин до вылета с уменьшением уровня тарифа
- 1.3. Возврат аэропортовых такс и таксы YR первоначального маршрута, добор такс по новому маршруту
- 1.4. Взимание сбора за изменение условий перевозки (при наличии) необходимо оформить на EMD с кодом услуги 98F.

2. Вид первоначального билета:

```

TKT NBR: 4212410727148          ISSUING CITY: OVB   ISSUING OFFICE: 11111111
NAME: PETROV/OLEGMR
ORIG/DEST:EVNDME      NBR OF TKTS ISSUED:001   TTL NBR OF SEGS:001
CP S FRM/TO A/L FLT   CLS DATE    TIME ST FBC    BAG RLOC   STATUS
1-O EVNDME S7   908   M    22MAR16 0630 OK MFLOW  1PC T0K9S  OPEN FOR USE
                                         NV22MAR16/22MAR16

**ENDORSEMENTS/FARE CALCULATION**
ER:S7 ONLY/REF/CHNG/RESTR/1EUR-70.50000000RUB
FARE CALCULATION/LADDER                      FARE CALC INDICATOR: 0
22MAR16EVN S7 MOW264.44NUC264.44END ROE0.896229
** FARE BREAKDOWN / FOP / TOUR CODE **
*TKT FARE DATA*                * AUDITOR
BASE:EUR      237.00      BASE:EUR      237.00
EQUIV:RUB     16710      EQUIV:RUB     16710
T/F/C:RUB     4452      T/F/C:RUB     4452
TTL:RUB       21162      TTL:RUB       21162
* TAX/FEE/CHARGE DETAIL:
TAX:RUB       1350AM      TAX:RUB       1551KC      TAX:RUB       1551YR
TOUR CODE :
FOP:CA
FOPAMT:21162      COMM AMT:      COMM RATE:
** ADDITIONAL PASSENGER INFORMATION **
PSGR TYPE:ADULT      ISSUING SYSTEM/RLOC:S7/T0K9S
DATE OF ISSUE: 04DEC15
PSGR PHONE:          INVOICE NBR:
FOID:PP/721277711

```

3. Внести изменения в PNR.

4. Произвести расчет разницы в стоимости, оформить EMD 98D на сумму, подлежащую возврату. Далее номер этого EMD будет отражен в маске билета.

5. Оформить EMD 98F на сумму сбора за изменение условий перевозки (98F) (при наличии в соответствии с правилами применения тарифа)

6. Произвести ручную тарификацию PNR:

TKT:

7. Вызвать на экран запись электронного билета и ввести код обмена электронного билета на электронный – EE.



Инструкция по созданию маски ЕТК в АСБ Gabriel

8. Заполнить поля экранов маски ЕТЕ.

8.1. Экран ЕТЕ:OMP.

8.1.1. Вид экрана ЕТЕ:OMP

ETE:OMP	PETROV/OLEG MR
PSGRINFO	SPONSOR
AGT 133	SRPT TOUR
IR(Y,N,E) Y	EMAIL
DOC NBRS 4212410727148	EXCHANGE DOCUMENT 1
CPN NBRS 1	CITY OVB DATE 04NOV15 OFFICE 11111111B
EXCH FOP CA	TOTAL AMT RUB21162
EXCH FOP	AMT RUB21162
	AMT
DOC NBRS	EXCHANGE DOCUMENT 2
CPN NBRS	CITY DATE OFFICE
EXCH FOP	TOTAL AMT
EXCH FOP	AMT
	AMT
DOC NBRS	ORIGINAL ISSUE DOCUMENT
NEW ENDO S7 ONLY/REF/CHNG/RESTR/1EUR=70.50RUB	CITY DATE OFFICE O&D UGCDME
ENTER NEW FBC/VALIDITY/BAG X ENTER NEW FARE/TAXES/ADC OR REFUND PAYMENT _	

8.1.2. В экране OMP заполняются поля:

- **IR (Y, N, E)** – индикатор печати маршрутной квитанции
- **O&D** – пункты начала и окончания перевозки с учётом нового маршрута
- **NEW ENDO** – ограничения по новому билету, курс перевода валют

8.1.3. Для перехода в экран 2MP в поле **NEW FBC/VALIDITY/BAG** указываем **X** и далее **ENTER**

ENTER NEW FBC/VALIDITY/BAG X	ENTER NEW FARE/TAXES/ADC OR REFUND PAYMENT _
------------------------------	--

8.2. Экран ЕТЕ:2MP

8.2.1. Вид экрана ЕТЕ:2MP

ETE:2MP	PETROV/OLEG MR
SEGMENT * DATE FBC/DESIGNATOR CODE	NVB NVA BAG
1 UGC DME V_ 22MAR16 VFLOW	NVB 22MAR16 NVA 22MAR16 1PC
BACK TO NEW FARE & FOPS X	BACK TO EXCHANGE TICKET DATA _
	COMPLETE EXCHANGE TRANSACTION _

8.2.2. В экране 2MP заполняются поля:

- **FBC/DESIGNATOR CODE** – вид тарифа, код скидки при ее наличии
- **NVA** – срок годности тарифа
- **BAG** – бесплатная норма провоза багажа

8.2.3. Для возврата в экран OMP в поле **BACK TO EXCHANGE TICKET DATA** указываем **X** и далее **ENTER**

BACK TO NEW FARE & FOPS _	BACK TO EXCHANGE TICKET DATA X
	COMPLETE EXCHANGE TRANSACTION _

*Инструкция по созданию маски ЕТК в АСБ Gabriel*

8.2.4. Для перехода в экран 1MP в поле **BACK TO NEW FARE & FOPS** указываем **X** и далее **ENTER**

BACK TO NEW FARE & FOPS X	BACK TO EXCHANGE TICKET DATA _
	COMPLETE EXCHANGE TRANSACTION _

8.3. Экран ETE:1MP

8.3.1. Вид экрана ETE:1M

ETE:1MP PETROV/OLEG MR	
NEW FARE EUR198 _____ / EUR-39 _____	EQUIV PD RUB13960 _____ / RUB-2750 _____
PAID T/F/C : R*RUB1350AM _____ / R*RUB1551KC _____ / R*RUB1551YR _____	
_____ / _____ / _____ / _____	
_____ / _____ / _____ / _____	
_____ / _____ / _____ / _____	MORE _
NEW T/F/C : RUB353FX _____ / RUB1058UZ _____	
_____ / _____ / _____ / _____	
_____ / _____ / _____ / _____	
_____ / _____ / _____ / _____	MORE _
NEW FARE CALC 22MAR16UGC S7 MOW220.92NUC220.92END ROE0.896229 _____	

_____	COMM _____ COAM _____
PENALTY _____	
FOP MC4214557777888 _____	AMT RUB5791 _____
FOP _____	AMT _____
ENTER PAID/NEW ZP/XF AIRPORTS _	ENTER NEW FBC/VALIDITY/BAG _
BACK TO EXCHANGE TICKET DATA _	COMPLETE EXCHANGE TRANSACTION X

8.3.2. В экране 1MP заполняются поля:

- **NEW FARE** – величина нового тарифа и разница в тарифах в валюте публикации. При уменьшении тарифа разница в тарифах указывается с минусом
- **EQUIV PD** – величина эквивалента нового тарифа и разница в величине эквивалента в валюте оплаты. При уменьшении тарифа разница в тарифах указывается с минусом
- **PAID T/F/C** – оплаченные таксы первоначального билета с указанием возвращаемых такс
- **NEW T/F/C** – новые таксы и сборы, подлежащие добору
- **NEW FARE CALC** – строка расчета по новому тарифу
- **FOP** – форма оплаты для возврата разницы в стоимости MC и номер EMD 98D
- **AMT** – возвращаемая сумма

8.4. Экран 4MP не заполняется, т.к. количество такс и сборов в маршруте не превышает 27.

8.5. Экран 9MP не заполняется, т.к. в маршруте отсутствуют таксы ZP и XF.

8.6. Для завершения работы с маской в поле **COMPLETE EXCHANGE TRANSACTION** указывается **X**. Завершение работы с маской возможно из экранов **1MP** и **2MP**.

ENTER PAID/NEW ZP/XF AIRPORTS _	ENTER NEW FBC/VALIDITY/BAG _
BACK TO EXCHANGE TICKET DATA _	COMPLETE EXCHANGE TRANSACTION _



09000242808c2c76



Инструкция по созданию маски ЕТК в АСБ Gabriel

8.7. Ответ системы после завершения работы с маской:

```

*REFUND TO MCO-ADJUST REMIT AMOUNT*
OK ET 2410727149 5          TICKET TOTAL: ADC 0          /P1          -RT:T0K9S _
TRANSACTION TOTAL: RUB(5791) /P1          *ETKT COMPLETE*

```

где:

REFUND TO MCO-ADJUST REMIT AMOUNT – информация о том, что возвращаемая сумма списана на EMD

TICKET TOTAL: ADC 0 – сумма добора по билету

TRANSACTION TOTAL: RUB(5791) – общая сумма, полученная при обмене. Величина в скобках означает, что сумма не добирается, а возвращается.

9. Детали билета

```

TKT NBR: 4212410727149          ISSUING CITY: OVB          ISSUING OFFICE: 11111111
NAME: PETROV/OLEGMR
ORIG/DEST:EVNDME          NBR OF TKTS ISSUED:001          TTL NBR OF SEGS:001
CP S FRM/TO A/L FLT          CLS DATE          TIME ST FBC          BAG RLOC          STATUS
1-O UGCDME S7 966 V          22MAR16 0515 OK VFLOW          1PC T0K9S OPEN FOR USE
NV22MAR16/22MAR16

**ENDORSEMENTS/FARE CALCULATION**
ER:S7 ONLY/REF/CHNG/RESTR/1EUR-70.50RUB
FARE CALCULATION/LADDER          FARE CALC INDICATOR: 1
22MAR16UGC S7 MOW220.92NUC220.92END ROE0.896229
** FARE BREAKDOWN / FOP / TOUR CODE **
*TKT FARE DATA*          * AUDITOR
BASE:EUR          198          BASE:EUR          198
EQUIV:RUB          EQUIV:RUB
T/F/C:RUB          1411          T/F/C:RUB          1411
TTL:RUB          NOADC          TTL:RUB          NOADC
* TAX/FEE/CHARGE DETAIL:
TAX:RUB          353FX          TAX:RUB          1058UZ
TOUR CODE :
FOP:MS MC/4214557777888
FOPAMT:5791          COMM AMT:          COMM RATE:
FOP:CA
FOPAMT:21162
EXCHANGE/REISSUE DOCUMENTS:OR/OVB/04DEC15/11111111
4212410727148
** ADDITIONAL PASSENGER INFORMATION **
PSGR TYPE:ADULT          ISSUING SYSTEM/RLOC:S7/T0K9S
DATE OF ISSUE: 05DEC15
PSGR PHONE:          INVOICE NBR:
FOID:PP/721277711

```

10. Произвести возврат EMD 98D.



**Обмен электронного билета на электронный билет
с изменением маршрута, со списанием части невозвратной стоимости**

1. Условия продажи:

- 1.1. Переоформление полностью неиспользованного билета
- 1.2. Изменение маршрута KGD-DME-ASF на MOW-KGD более 40 мин до вылета
- 1.3. Расчет разницы в стоимости, оформить EMD 98D на разницу в стоимости. Далее номер этого EMD будет отражен в маске билета
- 1.4. Оформить EMD 98F на сумму сбора за изменение условий перевозки

2. Вид первоначального билета:

```

TKT NBR: 4212410727241          ISSUING CITY: OVB   ISSUING OFFICE: 11111111
NAME: IVANOV/PETMRM
ORIG/DEST:KGDASF      NBR OF TKTS ISSUED:001   TTL NBR OF SEGS:002
CP S FRM/TO A/L FLT  CLS DATE    TIME ST FBC      BAG RLOC   STATUS
 1-O KGDDME S7   68    S    22MAR16 1600 OK SBSMOW 0K  TOKEP  OPEN FOR USE
                               NV22MAR16/22MAR16
 2-X DMEASF S7  1175 S    23MAR16 1220 OK SBSMOW 0K  TOKEP  OPEN FOR USE
                               NV23MAR16/23MAR16

**ENDORSEMENTS/FARE CALCULATION**
ER:INCL VAT 805.45RUB/S7 ONLY/NON-REF/CHNG/RESTR
FARE CALCULATION/LADDER          FARE CALC INDICATOR: 0
22MAR16KGD S7 X/MOW S7 ASF5860RUB5860END
** FARE BREAKDOWN / FOP / TOUR CODE **
*TKT FARE DATA*                * AUDITOR
BASE:RUB          5860          BASE:RUB          5860
EQUIV:
T/F/C:RUB        3000          T/F/C:RUB        3000
TTL:RUB          8860          TTL:RUB          8860
* TAX/FEE/CHARGE DETAIL:
  TAX:RUB        3000YR
TOUR CODE :
FOP:CA
FOPAMT:8860          COMM AMT:          COMM RATE:
** ADDITIONAL PASSENGER INFORMATION **
PSGR TYPE:ADULT          ISSUING SYSTEM/RLOC:S7/TOKEP
DATE OF ISSUE: 04DEC15
PSGR PHONE:              INVOICE NBR:
FOID:PP/721213333

```

3. Внести изменения в PNR.

4. Произвести расчет разницы в стоимости, оформить EMD 98D на данную величину. Далее номер этого EMD будет отражен в маске билета.

5. Произвести ручную тарификацию PNR.**TKT:**

6. Вызвать на экран запись электронного билета и ввести код обмена электронного билета на электронный – EE.



7. Заполнить поля экранов маски ЕТЕ.

7.1. Экран ЕТЕ:OMP.

7.1.1. Вид экрана ЕТР:OMP

ETE:OMP	IVANOV/PETR MR
PSGRINFO	SPONSOR
AGT 133	SRPT TOUR
IR(Y,N,E) Y	EMAIL
DOC NBRS 4212410727241	EXCHANGE DOCUMENT 1
CPN NBRS 12	CITY OVB DATE 04NOV15 OFFICE 11111111B
EXCH FOP CA	TOTAL AMT RUB8860
EXCH FOP	AMT RUB8860
	AMT
DOC NBRS	EXCHANGE DOCUMENT 2
CPN NBRS	CITY DATE OFFICE
EXCH FOP	TOTAL AMT
EXCH FOP	AMT
	AMT
DOC NBRS	ORIGINAL ISSUE DOCUMENT
NEW ENDO	CITY DATE OFFICE O&D MOWKGD
	INCL VAT 254.55RUB/S7 ONLY/NON-REF/CHNG/RESTR
ENTER NEW FBC/VALIDITY/BAG X ENTER NEW FARE/TAXES/ADC OR REFUND PAYMENT _	

7.1.2. В экране OMP заполняются поля:

- **IR** – индикатор маршрутной квитанции
- **O&D** – пункты начала и окончания перевозки с учётом нового маршрута
- **NEW ENDO** – ограничения по новому билету, курс перевода валют

7.1.3. Для перехода в экран 2MP в поле **NEW FBC/VALIDITY/BAG** указывается **X** и далее **ENTER**

ENTER NEW FBC/VALIDITY/BAG X	ENTER NEW FARE/TAXES/ADC OR REFUND PAYMENT _
------------------------------	--

7.2. Экран ЕТЕ:2MP

7.2.1. Вид экрана ЕТЕ:2MP

ETE:2MP	IVANOV/PETR MR
SEGMENT * DATE FBC/DESIGNATOR CODE	NVB NVA BAG
1 DME KGD R_ 22MAR16 RBSOW	NVB 22MAR16 NVA 22MAR16 NO_
BACK TO NEW FARE & FOPS X	BACK TO EXCHANGE TICKET DATA _
	COMPLETE EXCHANGE TRANSACTION _

7.2.2. В экране 2MP заполняются поля:

- **FBC/DESIGNATOR CODE** – вид тарифа
- **NVA** – срок годности тарифа
- **BAG** – бесплатная норма провоза багажа

7.2.3. При необходимости возврата в экран OMP в поле **BACK TO EXCHANGE TICKET DATA** указывается **X** и далее **ENTER**

BACK TO NEW FARE & FOPS _	BACK TO EXCHANGE TICKET DATA X
	COMPLETE EXCHANGE TRANSACTION _



09000242808c2c76

**Инструкция по созданию маски ETK в АСБ Gabriel**

7.2.4. Для перехода в экран 1MP в поле **BACK TO NEW FARE & FOPS** указывается **X** и далее **ENTER**

BACK TO NEW FARE & FOPS X	BACK TO EXCHANGE TICKET DATA _
	COMPLETE EXCHANGE TRANSACTION _

7.3. Экран ETE:1MP**7.3.1. Вид экрана ETE:1MP**

ETE:1MP		IVANOV/PETR MR	
NEW FARE	RUB1300	/	RUB-4560
PAID T/F/C	: R*RUB3000YR	/	
		/	
		/	
		/	
		/	MORE _
NEW T/F/C	: RUB1500YR	/	
		/	
		/	
		/	
		/	MORE _
NEW FARE CALC 22MAR16MOW_S7_KGD1300RUB1300END			
COMM _ COAM _			
PENALTY			
FOP	MC4214557766554	AMT	RUB6060
FOP		AMT	
ENTER PAID/NEW ZP/XF AIRPORTS _		ENTER NEW FBC/VALIDITY/BAG _	
BACK TO EXCHANGE TICKET DATA _		COMPLETE EXCHANGE TRANSACTION X	

7.3.2. В экране 1MP заполняются поля:

- **NEW FARE** – величина нового тарифа и разница в тарифах в валюте публикации. При уменьшении тарифа разница в тарифах указывается с минусом
- **EQUIVE PD** – величина эквивалента нового тарифа и разница в величине эквивалента в валюте оплаты. При уменьшении тарифа разница в тарифах указывается с минусом
- **PAID T/F/C** – оплаченные таксы первоначального билета с указанием возвращаемых (уменьшаемых) такс. Уменьшается такса YR
- **NEW T/F/C** – таксы соответствующие новым условиям перевозки
- **NEW FARE CALC** – строка расчета по новому тарифу
- **FOP** – форма оплаты на разницу в стоимости MC и номер EMD 98D
- **AMT** – сумма, списываемая на EMD

7.4. Экран 4MP не заполняется, т.к. количество такс и сборов в маршруте не превышает 27.

7.5. Экран 9MP не заполняется, т.к. в маршруте отсутствуют таксы ZP и XF.

7.6. Для завершения работы с маской в поле **COMPLETE EXCHANGE TRANSACTION** указывается **X**. Завершение работы с маской возможно из экранов **OMP**, **1MP** и **2MP**.

ENTER PAID/NEW ZP/XF AIRPORTS _	ENTER NEW FBC/VALIDITY/BAG _
BACK TO EXCHANGE TICKET DATA _	COMPLETE EXCHANGE TRANSACTION _



09000242808c2c76



Инструкция по созданию маски ЕТК в АСБ Gabriel

7.7. Ответ системы после завершения работы с маской:

```

*REFUND TO MCO-ADJUST REMIT AMOUNT*
OK ET 2410727242 0          TICKET TOTAL: ADC 0          /P1          -RT:TOKEP _
TRANSACTION TOTAL: RUB(6060) /P1          *ETKT COMPLETE*

```

где:

REFUND TO MCO-ADJUST REMIT AMOUNT – информация о том, что сумма, на которую уменьшилась стоимость перевозки, списана на EMD

TICKET TOTAL: ADC 0 – сумма добора по билету

TRANSACTION TOTAL: RUB(6060) – общая сумма, полученная при обмене. Величина в скобках означает, что сумма не добирается, а списывается.

8. Детали нового билета:

```

TKT NBR: 4212410727242          ISSUING CITY: OVB          ISSUING OFFICE: 11111111
NAME: IVANOV/PETMRM
ORIG/DEST:KGDASF          NBR OF TKTS ISSUED:001          TTL NBR OF SEGS:001
CP S FRM/TO A/L FLT          CLS DATE          TIME ST FBC          BAG RLOC          STATUS
1-O DMEKGD S7 67 R          22MAR16 1400 OK RBSOW          OK TOKEP OPEN FOR USE
NV22MAR16/22MAR16

**ENDORSEMENTS/FARE CALCULATION**
ER:INCL VAT 254.55RUB/S7 ONLY/NON-REF/CHNG/RESTR
FARE CALCULATION/LADDER          FARE CALC INDICATOR: 1
22MAR16MOW S7 KGD1300RUB1300END
** FARE BREAKDOWN / FOP / TOUR CODE **
*TKT FARE DATA*          * AUDITOR
BASE:RUB          1300          BASE:RUB          1300
EQUIV:RUB          EQUIV:RUB
T/F/C:RUB          1500          T/F/C:RUB          1500
TTL:RUB          NOADC          TTL:RUB          NOADC
* TAX/FEE/CHARGE DETAIL:
TAX:RUB          1500YR
TOUR CODE :
FOP:MS MC/4214557766554
FOPAMT:6060          COMM AMT:          COMM RATE:
FOP:CA
FOPAMT:8860
EXCHANGE/REISSUE DOCUMENTS:OR/OVB/04DEC15/11111111
4212410727241
** ADDITIONAL PASSENGER INFORMATION **
PSGR TYPE:ADULT          ISSUING SYSTEM/RLOC:S7/TOKEP
DATE OF ISSUE: 05DEC15
PSGR PHONE:          INVOICE NBR:
FOID:PP/721213333

```



Обмен полностью неиспользованного билета, оформленного до 01.12.2015г.

1. Условия продажи:

- 1.1. Переоформление полностью неиспользованного билета, оформленного до 01.12.2015г.
- 1.2. Новый билет оформляется по тарифам SMARCHOICE
- 1.3. Код бронирования в новом билете не должен быть ниже RBD первоначального билета
- 1.4. Выбор тарифной группы BASIC или FLEX осуществляется пассажиром
- 1.5. В новом билете действуют правила нового тарифа SMARTCHOICE
- 1.6. При переоформлении первоначального тарифа группы PROMO на тариф группы FLEX невозвратная часть тарифа группы PROMO остается невозвратной и дальнейшее повышение до бизнес-класса запрещено

2. Вид первоначального билета:

```

TKT NBR: 4212410344081      ISSUING CITY: OVB      ISSUING OFFICE: 42136706
NAME: IVANOV/IVANMR
ORIG/DEST:IKTSGC      NBR OF TKTS ISSUED:001      TTL NBR OF SEGS:002
CP S FRM/TO A/L FLT  CLS DATE      TIME ST FBC      BAG RLOC      STATUS
1-O IKTOVB S7  3512 N    21NOV15 1435 OK NPOOVB  1PC TLNW4  OPEN FOR USE
                               NV21NOV15/21NOV15
2-X OVBSGC S7  3301 N    22NOV15 0705 OK NPOOVB  1PC TLNW4  OPEN FOR USE
                               NV22NOV15/22NOV15

**ENDORSEMENTS/FARE CALCULATION**
ER:INCL VAT 990.91RUB/S7 ONLY/NON-REF/CHNG/RESTR
FARE CALCULATION/LADDER      FARE CALC INDICATOR: 0
21NOV15IKT S7 X/OVB S7 SGC7900RUB7900END
** FARE BREAKDOWN / FOP / TOUR CODE **
*TKT FARE DATA*      * AUDITOR
BASE:RUB      7900      BASE:RUB      7900
EQUIV:      EQUIV:
T/F/C:RUB      3000      T/F/C:RUB      3000
TTL:RUB      10900      TTL:RUB      10900
* TAX/FEE/CHARGE DETAIL:
TAX:RUB      3000YR
TOUR CODE :
FOP:CA
FOPAMT:10900      COMM AMT:      COMM RATE:
** ADDITIONAL PASSENGER INFORMATION **
PSGR TYPE:ADULT      ISSUING SYSTEM/RLOC:S7/TLNW4
DATE OF ISSUE: 12NOV15
PSGR PHONE:      INVOICE NBR:
FOID:PP/721444444

```

3. Внести изменения в PNR.

4. Вызвать на экран запись электронного билета и ввести код функции обмена электронного билета на электронный билет – EE.

5. Заполнить поля экранов маски ETE.

5.1. Экран ETE:OMP.



5.1.1. Вид экрана ETE:OMP

ETE:OMP	IVANOV/IVAN MR		
PSGRINFO	SPONSOR _____		
AGT 133	SRPT _____	TOUR _____	
IR(Y,N,E) Y	EMAIL _____		
EXCHANGE DOCUMENT 1			
DOC NBRS 4212410344081	CITY OVB	DATE 12NOV15	OFFICE 42136706H
CPN NBRS 12	TOTAL AMT RUB10900		
EXCH FOP CA	AMT RUB10900		
EXCH FOP	AMT _____		
EXCHANGE DOCUMENT 2			
DOC NBRS _____	CITY _____	DATE _____	OFFICE _____
CPN NBRS _____	TOTAL AMT _____		
EXCH FOP _____	AMT _____		
EXCH FOP _____	AMT _____		
ORIGINAL ISSUE DOCUMENT			
DOC NBRS	CITY	DATE	OFFICE
NEW ENDO	INCL VAT 990.91RUB/S7 ONLY/NON-REF PROMO/CHNG/RESTR _____		
ENTER NEW FBC/VALIDITY/BAG X			
ENTER NEW FARE/TAXES/ADC OR REFUND PAYMENT _			

5.1.2. В экране OMP заполняются поля:

- **IR (Y, N, E)** – индикатор печати маршрутной квитанции
- **NEW ENDO** – ограничения по новому билету с указанием информации о невозвратной часть тарифа группы PROMO, курс перевода валют

5.1.3. Для перехода в экран 2MP в поле **NEW FBC/VALIDITY/BAG** указывается **X** и далее **ENTER**

ENTER NEW FBC/VALIDITY/BAG X	ENTER NEW FARE/TAXES/ADC OR REFUND PAYMENT _
------------------------------	--

5.2. Экран ETE:2MP

5.2.1.

Вид экрана ETE:2MP

ETE:2MP	IVANOV/IVAN MR		
SEGMENT *	DATE	FBC/DESIGNATOR CODE	NVB _____ NVA _____ BAG
1 IKT OVB N_	23MAR16	NFLOVB _____	NVB 23MAR16 NVA 23MAR16 1PC_
2 OVB SGC N_	24MAR16	_____	NVB 24MAR16 NVA 24MAR16 _____
BACK TO NEW FARE & FOPS X			
BACK TO EXCHANGE TICKET DATA _			
COMPLETE EXCHANGE TRANSACTION _			

5.2.2. В экране 2MP заполняются поля:

- **FBC/DESIGNATOR CODE** – вид тарифа, код скидки при ее наличии
- **NVB/NVA** – срок годности тарифа
- **BAG** – бесплатная норма провоза багажа

5.2.3. При необходимости возврата в экран OMP в поле **BACK TO EXCHANGE TICKET DATA** указывается **X** и далее **ENTER**

BACK TO NEW FARE & FOPS _	BACK TO EXCHANGE TICKET DATA X
COMPLETE EXCHANGE TRANSACTION _	



09000242808c2c76



5.2.4. Для перехода в экран 1MP в поле **BACK TO NEW FARE & FOPS** указывается **X** и далее **ENTER**

BACK TO NEW FARE & FOPS X	BACK TO EXCHANGE TICKET DATA _
	COMPLETE EXCHANGE TRANSACTION _

5.3. Экран ETE:1MP

5.3.1. Вид экрана ETE:1MP

ETE:1MP	IVANOV/IVAN MR
NEW FARE RUB7900	EQUIV PD
PAID T/F/C : RUB3000YR	
	MORE _
NEW T/F/C :	
	MORE _
NEW FARE CALC 23MAR16IKT S7 X/OVB S7 SGC7900RUB7900END	
	COMM COAM
PENALTY RUB1000/OD	
FOP CA	AMT RUB0
FOP	AMT
ENTER PAID/NEW ZP/XF AIRPORTS _	ENTER NEW FBC/VALIDITY/BAG _
BACK TO EXCHANGE TICKET DATA _	COMPLETE EXCHANGE TRANSACTION X

5.3.2. В экране 1MP заполняются поля:

- **NEW FARE** – величина нового тарифа и разница в тарифах в валюте публикации
- **EQUIV PD** – величина эквивалента нового тарифа и разница в величине эквивалента в валюте оплаты
- **NEW FARE CALC** – строка расчета по новому тарифу
- **PENALTY** – величина сбора за изменение условий перевозки
- **FOP** – форма оплаты для суммы доплаты
- **AMT** – сумма доплаты. Сумма доплаты рассчитывается из суммы добора по тарифу и таксам, без учета сбора за изменение условий перевозки, отраженного в поле Penalty

5.4. Экран 4MP не заполняется, т.к. количество такс и сборов в маршруте не превышает 27.

5.5. Экран 9MP не заполняется, т.к. в маршруте отсутствуют таксы ZP и XF.

5.6. Для завершения работы с маской в поле **COMPLETE EXCHANGE TRANSACTION** указываем **X**. Завершение работы с маской возможно из экранов **1MP** и **2MP**.

ENTER PAID/NEW ZP/XF AIRPORTS _	ENTER NEW FBC/VALIDITY/BAG _
BACK TO EXCHANGE TICKET DATA _	COMPLETE EXCHANGE TRANSACTION X

5.7. Ответ системы после завершения работы с маской:

OK ET 2410344082 6	TICKET TOTAL: RUB0A	/P1	-RT:TLNW4 _
TRANSACTION TOTAL: RUB1000	/P1 PNLT: RUB1000		*ETKT COMPLETE*



09000242808c2c76



Инструкция по созданию маски ЕТК в АСБ Gabriel

где:

TICKET TOTAL: RUB0A – сумма добора по билету
TRANSACTION TOTAL: RUB1000 – общая сумма, взимаемая с пассажира
PNLT: RUB1000 – сбор за изменение условий перевозки, отраженный в поле Penalty

6. Детали нового билета:

```

TKT NBR: 4212410344082      ISSUING CITY: OVB      ISSUING OFFICE: 42136706
NAME: IVANOV/IVANMR
ORIG/DEST:IKTSGC      NBR OF TKTS ISSUED:001      TTL NBR OF SEGS:002
CP S FRM/TO A/L FLT  CLS DATE      TIME ST FBC      BAG RLOC      STATUS
 1-O IKTOVB S7  3274 N   23MAR16 1515 OK NFLOVB  1PC  TLNW4  OPEN FOR USE
                               NV23MAR16/23MAR16
 2-X OVBSGC S7  3303 N   24MAR16 0730 OK NFLOVB  1PC  TLNW4  OPEN FOR USE
                               NV24MAR16/24MAR16

**ENDORSEMENTS/FARE CALCULATION**
ER:INCL VAT 990.91RUB/S7 ONLY/NON-REF PROMO/CHNG/RESTR
FARE CALCULATION/LADDER      FARE CALC INDICATOR: 1
23MAR16IKT S7 X/OVB S7 SGC7900RUB7900END
** FARE BREAKDOWN / FOP / TOUR CODE **
*TKT FARE DATA*      * AUDITOR
  BASE:RUB      7900      BASE:RUB      7900
EQUIV:RUB      RUB      EQUIV:RUB      RUB
T/F/C:RUB      0      T/F/C:RUB      0
  TTL:RUB      0A      TTL:RUB      0A
* TAX/FEE/CHARGE DETAIL:
  PD-TAX:RUB      3000YR
PENALTY:RUB      1000 OD
TOUR CODE :
FOP:CA
FOPAMT:0      COMM AMT:      COMM RATE:
FOP:CA
FOPAMT:10900
EXCHANGE/REISSUE DOCUMENTS:OR/OVB/12NOV15/42136706
4212410344081
      ** ADDITIONAL PASSENGER INFORMATION **
PSGR TYPE:ADULT      ISSUING SYSTEM/RLOC:S7/TLNW4
DATE OF ISSUE: 01DEC15
PSGR PHONE:      INVOICE NBR:
FOID:PP/721444444

```



Приложение 11

Возможные системные ошибки при оформлении маски

Ошибка	Описание
INVALID OR INELIGIBLE PASSENGER TYPE CODE	КОД ПАССАЖИРА НЕВЕРНЫЙ ЛИБО ОТСУТСТВУЕТ
NAME MISMATCH	ИМЯ НЕ СОВПАДАЕТ
MESSAGE FUNCTION INVALID	НЕВЕРНЫЙ КОД ФУНКЦИИ
MESSAGE FUNCTION NOT SUPPORTED	КОД ФУНКЦИИ НЕ ПОДДЕРЖИВАЕТСЯ
REFERENCED FLIGHT OR COUPON UNDER AIRPORT CONTROL	РЕЙС ИЛИ КУПОН ПОД КОНТРОЛЕМ АЭРОПОРТА
INVALID TICKET/DOCUMENT NUMBER	НЕВЕРНЫЙ НОМЕР БИЛЕТА (ДОКУМЕНТА)
SEGMENT NOT VALID FOR ELECTRONIC TICKETING	ОФОРМЛЕНИЕ ЭЛЕКТРОННОГО БИЛЕТА НЕ ПОДДЕРЖИВАЕТСЯ
ALREADY TICKETED	БИЛЕТ УЖЕ ОФОРМЛЕН
INVALID TICKET/DOCUMENT COUPON STATUS	НЕВЕРНЫЙ СТАТУС КУПОНА БИЛЕТА (ДОКУМЕНТА)
MAXIMUM TICKET LIMIT REACHED	ДОСТИНГУТ МАКСИМУМ БИЛЕТОВ
DUPLICATE TICKET/DOCUMENT NUMBER	ДУБЛИРУЮЩИЙСЯ НОМЕР БИЛЕТА (ДОКУМЕНТА)
TICKET/DOCUMENT NUMBER NOT FOUND	НОМЕР БИЛЕТА (ДОКУМЕНТА) НЕ НАЙДЕН
VOID REQUEST ON ALREADY VOIDED OR PRINTED COUPONS	ЗАПРОС АННУЛЯЦИИ ДЛЯ УЖЕ АННУЛИРОВАННОГО ИЛИ НАПЕЧАТАННОГО КУПОНА
FORM OF PAYMENT MISSING OR INVALID FOR TICKET/DOCUMENT	ФОРМА ОПЛАТЫ ОТСУТСТВУЕТ ЛИБО НЕВЕРНА
INVALID TOUR IDENTIFICATION	НЕВЕРНЫЙ КОД ТУРА
INVALID OR MISSING BAGGAGE DETAILS	ДАННЫЕ ПО БАГАЖУ ОТСУТСТВУЮТ ЛИБО НЕВЕРНЫЕ
INCORRECT CREDIT CARD INFORMATION	НЕВЕРНАЯ ИНФОРМАЦИЯ О КРЕДИТНОЙ КАРТЕ
MISSING AND/OR INVALID DATE OF ISSUE	ДАТА ОФОРМЛЕНИЯ ОТСУТСТВУЕТ ЛИБО НЕВЕРНА
REFUND (FULL OR PARTIAL) NOT ALLOWED	ВОЗВРАТ (ПОЛНЫЙ ИЛИ ЧАСТИЧНЫЙ) НЕВОЗМОЖЕН
OPEN SEGMENT(S) NOT PERMITTED FOR FIRST COUPON OR ENTIRE ITINERARY	ОТКРЫТАЯ ДАТА ЗАПРЕЩЕНА ДЛЯ ДАННОГО КУПОНА ИЛИ ВСЕГО МАРШРУТА
FOP TYPE NOT ALLOWED, USE EXCHANGE MASK	НЕВЕРНАЯ ФОРМА ОПЛАТЫ, ИСПОЛЬЗУЙТЕ МАСКУ ОБМЕНА
NO NAME CHGS WHILE ISSUING TKTS	НЕЛЬЗЯ МЕНЯТЬ ИМЯ В ПРОЦЕССЕ ОФОРМЛЕНИЯ БИЛЕТОВ
NO SEG CHGS WHILE ISSUING TKTS	НЕЛЬЗЯ МЕНЯТЬ СЕГМЕНТЫ В ПРОЦЕССЕ ОФОРМЛЕНИЯ БИЛЕТОВ
NO INF CHGS WHILE ISSUING TKTS	НЕЛЬЗЯ МЕНЯТЬ ИНФАНТА В ПРОЦЕССЕ ОФОРМЛЕНИЯ БИЛЕТОВ