

## Глава 3. Описание кодов программирования ММС (в порядке нумерации)

### **ММС: 100      STATION LOCK** **БЛОКИРОВКА АППАРАТА**

#### ОПИСАНИЕ:

При помощи этого кода системный администратор или технический специалист может заблокировать или разблокировать отдельные аппараты или все станции одновременно. Используются три следующих дополнительных функции:

- |              |  |
|--------------|--|
| 0 UNLOCKED   | Разблокирует заблокированную станцию               |
| 1 LOCKED OUT | Блокирует выход на внешнюю линию исходящих вызовов |
| 2 LOCKED ALL | Блокирует доступ ко всем функциям аппарата         |

#### ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ

- |                                 |   |
|---------------------------------|---|
| ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) | Перемещение по пунктам меню                       |
| ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)    | Ввод данных                                       |
| “МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)    | Перемещение курсора влево и вправо                |
| SPK                             | Сохранение данных и переход к следующему ММС-коду |
| HOLD                            | Удаление последнего введенного символа            |
| ANS/RLS                         | Выбор всех аппаратов (ALL)                        |

#### ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ

1. Нажмите TRSF 100.  
На дисплее появится
2. Наберите номер аппарата (например, 205).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ, выберите аппарат. Для перемещения курсора используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
ИЛИ  
Чтобы выбрать все станции, нажмите клавишу ANS/RLS.
3. Введите 0 чтобы разблокировать или 1 чтобы заблокировать станцию (допустим, Вы ввели 1).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ, выберите дополнительную функцию. Для того чтобы вернуться к шагу 2, используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

#### ДИСПЛЕЙ

[201] STN LOCK  
UNLOCKED

[205] STN LOCK  
UNLOCKED

[ALL] STN LOCK  
?

[205] STN LOCK  
LOCKED OUT

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:**      Все аппараты разблокированы

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** Программирование на уровне пользователя системного телефона

**MMC: 101****CHANGE USER PASSCODE  
ИЗМЕНЕНИЕ ПАРОЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ****ОПИСАНИЕ:**

Используя этот код, системный администратор или технический специалист может сбросить пароль любого системного телефона в исходное состояние: «1234». С помощью этого MMC-кода нельзя узнать текущее значение пароля.

Пользователи системных телефонов могут устанавливать, а также изменять свои персональные пароли. Пароль используется для доступа к УАТС в обход запрета на набор номеров и для получения доступа к функции DISA.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Пароли по умолчанию не позволяют выходить на внешние линии в обход запрета на набор номеров и использовать функцию DISA.

**ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| ВВЕРХ / ВНИЗ (VOLUME [+]/[-]) | Перемещение по пунктам меню                       |
| ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)  | Ввод данных                                       |
| “МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)  | Перемещение курсора влево и вправо                |
| SPK                           | Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду |
| HOLD                          | Удаление последнего введенного символа            |

**ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 101  
На дисплее появится
2. Наберите номер системного телефона (например, 205)  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ, выберите номер системного телефона. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Чтобы сбросить пароль в состояние по умолчанию, нажмите клавишу HOLD.
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

**ДИСПЛЕЙ**

[201] PASSCODE  
PASSCODE: \*\*\*\*

[205] PASSCODE  
PASSCODE: \*\*\*\*

[205] PASSCODE  
PASSCODE: 1234

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Пароли всех станций = 1234  
**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** MMC 100 Блокировка аппарата

**MMC: 102****CALL FORWARD  
ПЕРЕНАПРАВЛЕНИЕ ВЫЗОВА****ОПИСАНИЕ:**

Используя этот код, системный администратор может запрограммировать перенаправление звонков с данного аппарата на другой аппарат. Вы также можете просто указать телефон-адресат перенаправления, чтобы использовать его в режиме перенаправления позже.

В системе DCS Compact II предусмотрено пять видов перенаправления: перенаправление всех звонков (FORWARD ALL), при отсутствии ответа (FORWARD NO ANSWER), при занятом аппарате (FORWARD BUSY), на свой аппарат (FORWARD FOLLOW ME) и на внешний номер (FORWARD EXTERNAL). Дополнительный вид перенаправления – при занятом аппарате / отсутствии ответа (FORWARD BUSY/NO ANSWER), позволяет использовать оба эти вида перенаправления одновременно. Телефоны-адресаты для обоих случаев должны быть указаны.

0 = FORWARD CANCEL

1 = ALL CALL

2 = BUSY  
3 = NO ANSWER  
4 = BUSY / NO ANSWER  
5 = EXT

#### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ / ВНИЗ (VOLUME [+] / [-])      Перемещение по пунктам меню  
ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)      Ввод данных  
“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)      Перемещение курсора влево и вправо  
SPK      Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду  
HOLD      Удаление последнего введенного символа

#### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 102.  
На дисплее появится
2. Наберите номер аппарата (например, 205).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите тип перенаправления. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Наберите номер телефона-адресата перенаправления (например, 201).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите адресат перенаправления. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Если Вы хотите, чтобы перенаправление вызовов началось сразу по завершении программирования, нажмите 1, чтобы выбрать YES. Если же Вы намерены использовать данную функцию с указанным адресатом позже, нажмите 0, чтобы выбрать NO.  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите YES или NO. Для перехода к шагу 2 используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
5. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

#### **ДИСПЛЕЙ**

[201] FORWARD  
0:FORWARD CANCEL

[205] FORWARD  
0:FORWARD CANCEL

[205] FORWARD  
1:ALL CALL:NONE

[205] FORWARD  
1:ALL CALL:201

[205] FORWARD  
CURRENTLY SET: YES

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:**      Нет данных

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** MMC 301 Назначение класса сервиса аппарата

MMC 501 Системные таймеры

MMC 502 Таймеры аппаратов

MMC 701 Установки классов обслуживания

MMC 722 Индивидуальное назначение клавиш

MMC 723 Программирование шаблона клавиш

**ОПИСАНИЕ:**

Код позволяет системному администратору изменять режим ответа любого системного телефона или консоли (AOM). Возможные режимы ответа описаны ниже:

0. RING: Телефон звонит одним из восьми возможных видов звонка. Пользователь аппарата может ответить на звонок, нажав клавишу ANS/RLS или подняв трубку.
1. AUTO: После короткого предупреждающего тона звонок переводится на спикерфон. Если звонок переводится с внешней линии на аппарат, работающий в режиме AUTO ANSWER, телефон будет звонить, пока пользователь не нажмет SPK или снимет трубку.
2. VOICE: Системный телефон не звонит. После короткого предупреждающего тона Вы услышите звонящего через спикерфон. Чтобы ответить ему, нажмите SPK или снимите трубку.

**ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) | Перемещение по пунктам меню                       |
| ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)    | Ввод данных                                       |
| “МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)    | Перемещение курсора влево и вправо                |
| SPK                             | Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду |
| HOLD                            | Удаление последнего введенного символа            |
| ANS/RLS                         | Выбор всех аппаратов (ALL)                        |

**ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 103.  
На дисплее появится
2. Наберите номер аппарата (например, 205).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите системный телефон. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
ИЛИ  
Чтобы выбрать все аппараты (ALL), нажмите клавишу ANS/RLS.
3. Выберите режим ответа, нажав 0, 1 или 2.  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите режим ответа. Чтобы вернуться к шагу 2 используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

**ДИСПЛЕЙ**

[201] ANS MODE  
RING MODE

[205] ANS MODE  
RING MODE

[ALL] ANS MODE  
?

[205] ANS MODE  
VOICE ANNOUNCE

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Все системные телефоны звонят  
**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** MMC 111 Установка тона звонка

**ОПИСАНИЕ:**

В этом коде системный администратор или технический специалист может присваивать аппаратам имена, состоящие не более чем из 11 символов.

Имена записываются с помощью цифровой клавиатуры (KEYPAD). Каждое повторное нажатие одной клавиши приводит к набору одного из элементов соответствующей строки таблицы.

Переводом курсора осуществляется переход к следующему символу.

Допустим, имя аппарата «SAM SMITH». Нажав клавишу «7» четыре раза Вы введете букву «S».

Чтобы ввести букву «A», один раз нажмите клавишу «2». Используя приведенную ниже таблицу, закончите ввод имени. При нажатии программируемой клавиши, которая находится слева внизу на системном телефоне, происходит переключение режимов ввода заглавных / строчных букв.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Предположим, очередной символ вводится нажатием той же клавиши, что и предыдущий. В этом случае нажмите клавишу ВВЕРХ, и курсор переместится на одну позицию вправо.

**КОЛИЧЕСТВО НАЖАТИЙ**

**КЛАВИША 0**

**КЛАВИША \***

Клавиша «#» может использоваться для ввода следующих специальных символов: #, пробел, &, !, :, ?, ,, %, \$, -, <, >, /, =, [, ], @, ^, (, ), \_ , +, {, }, |, ;, “, →, ‘, и \.

**ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

**ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+]/[-])** Перемещение по пунктам меню

**ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)** Ввод данных

**“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)** Перемещение курсора влево и вправо

**SPK** Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду

**HOLD** Удаление последнего введенного символа

**A** Клавиша 19. Переключение режимов ввода заглавных / строчных букв.

**ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 104.  
На дисплее появится
2. Наберите номер аппарата (например, 205).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите аппарат. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Введите имя аппарата, действуя так, как описано выше. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

**ДИСПЛЕЙ**

[201] STN NAME

[205] STN NAME

—

[205] STN NAME

SAM SMITH

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Нет данных

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** Клавиша «A» – это клавиша №19 на системном телефоне.

**ОПИСАНИЕ:**

При помощи этого кода системный администратор или технический специалист может составлять список номеров быстрого набора для индивидуального использования с любого аппарата. Программирование списков быстрого набора для аналоговых телефонов может осуществляться только таким образом, так как пользователи этих телефонов не имеют возможности программировать свои аппараты. Используя MMC 606, системный администратор может расширить индивидуальные списки для каждого пользователя до 50 номеров. Ячейки списка нумеруются от 00 до 49. Каждый номер быстрого набора состоит из кода доступа к внешней линии или группе внешних линии, разделителя и номера. Номер должен состоять не более чем из 24 символов, среди которых могут быть только цифры от 0 до 9, \* и #. После того, как система распознала правильно набранный код доступа к внешней линии или группе внешних линии, разделитель вводится автоматически.

**ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+]/[-]) | Перемещение по пунктам меню  |
| ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)  | Ввод данных  |
| “МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)  | Перемещение курсора влево и вправо   |
| SPK                           | Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду                                |
| HOLD                          | Удаление последнего введенного символа   |
| B                             | Ввод «флэш»-сигнала “F”  |
| C                             | Ввод паузы “P”   |
| D                             | Ввод переключения импульсного/тонового режимов “C”                               |
| E                             | Маскирование/демаскирование последующих символов (выглядит как “[“ и “]”)        |
| F                             | Переход к MMC 106 в поле для ввода имени программируемого номера быстрого набора |

**ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 105.  
На дисплее появится
2. Наберите номер аппарата (например, 205).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите аппарат. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
Если на выбранном аппарате нет списка быстрого набора, на дисплее появится следующее сообщение. Следует выбрать другой аппарат.
3. Наберите номер ячейки списка номеров (например, 05)  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите ячейку списка. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Введите код доступа к внешней линии (например, 9), а затем номер телефона (например, 4264100).  
ИЛИ  
Нажав «мягкую» клавишу ВПРАВО вернитесь к шагу 2.  
ИЛИ  
Нажав «мягкую» клавишу ВЛЕВО вернитесь к шагу 3.  
  
Для того, чтобы удалить символ, используйте клавишу HOLD.  
Если Вы сделали ошибку, нажмите клавишу ВНИЗ и вернитесь на шаг назад.
5. Чтобы перейти к MMC-коду 106 нажмите клавишу “F”.  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

**ДИСПЛЕЙ**

[201] SPEED DIAL

00 :

[205] SPEED DIAL  
00 :

[205] SPEED DIAL  
NO SPEED BLOCK

[205] SPEED DIAL  
05 :

[205] SPEED DIAL  
05 : 9-4264100

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Нет данных

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** ММС 106 Имена персональных номеров быстрого набора

**ММС 606** Расширение персональных списков быстрого набора

Клавиша «В» – это клавиша №20 на системном телефоне.

Клавиша «С» – это клавиша №21 на системном телефоне.

Клавиша «D» – это клавиша №22 на системном телефоне.

Клавиша «Е» – это клавиша №23 на системном телефоне.

Клавиша «F» – это клавиша №24 на системном телефоне.

## **ММС: 106      STATION SPEED DIAL NAME** **ИМЕНА ПЕРСОНАЛЬНЫХ НОМЕРОВ БЫСТРОГО** **НАБОРА**

### **ОПИСАНИЕ:**

Каждому персональному номеру быстрого набора может быть присвоено имя, состоящее не более чем из 11 символов. Эта функция позволяет пользователю системного телефона выбирать номера по соответствующему имени, что облегчает их идентификацию.

Имена записываются с помощью цифровой клавиатуры (KEYPAD). Каждое повторное нажатие одной клавиши приводит к набору одного из элементов соответствующей строки таблицы.

Переводом курсора осуществляется переход к следующему символу.

Допустим, имя аппарата «SAM SMITH». Нажав клавишу «7» три раза Вы введете букву «S».

Чтобы ввести букву «А», один раз нажмите клавишу «2». Используя приведенную ниже таблицу, закончите ввод имени. При нажатии программируемой клавиши, которая находится слева внизу на системном телефоне, происходит переключение режимов ввода заглавных / строчных букв.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Предположим, очередной символ вводится нажатием той же клавиши, что и предыдущий. В этом случае нажмите клавишу ВВЕРХ, и курсор переместится на одну позицию вправо.

**КОЛИЧЕСТВО НАЖАТИЙ**

**КЛАВИША 0**

**КЛАВИША \***

Клавиша «#» может использоваться для ввода следующих специальных символов: #, пробел, &, !, :, ?, ., ,, %, \$, -, <, >, /, =, [ , ], @, ^, ( , ), \_ , +, { , }, |, ;, “, →, ‘, и \.

### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

**ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+]/[-])**      Перемещение по пунктам меню

**ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)**      Ввод данных

**“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)**      Перемещение курсора влево и вправо

**SPK**      Сохранение данных и переход к следующему ММС-коду

**HOLD**      Удаление последнего введенного символа

**A**      Клавиша 19. Переключение режимов ввода заглавных / строчных букв.

### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 106.

На дисплее появится

2. Наберите номер аппарата (например, 205).

ИЛИ

Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите аппарат. Для перемещения курсора вправо

используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.

Если на выбранном аппарате нет списка быстрого набора, на дисплее появится следующее сообщение. Необходимо выбрать другой аппарат.

3. Наберите номер ячейки списка номеров (например, 01)

ИЛИ

Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ для перемещения по списку номеров выберите ячейку списка. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.

4. Введите имя номера, действуя так, как описано выше. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.

5. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ

Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

#### **ДИСПЛЕЙ**

[201] SPEED NAME

00 :

[205] SPEED NAME

00 :

[305] SPEED NAME

NO SPEED BLOCK

[205] SPEED NAME

01 : \_

[205] SPEED NAME

01 : SAM SMITH

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Нет данных

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** MMC 105 Индивидуальный список быстрого набора

MMC 606 Расширение персональных списков быстрого набора

Клавиша «А» – это клавиша №19 на системном телефоне.

### **MMC: 107**

### **KEY EXTENDER**

### **ПЕРСОНАЛЬНОЕ НАЗНАЧЕНИЕ КЛАВИШ АППАРАТА**

#### **ОПИСАНИЕ:**

Код используется для просмотра назначений программируемых клавиш системного телефона.

Кроме того, при помощи этого кода системный администратор может присваивать

перечисленные ниже назначения некоторым клавишам.

#### **КЛАВИШИ ФУНКЦИЙ**

#### **НАЗНАЧЕНИЕ**

BOSS

Директор и Секретарь (1-4)

DIR

Набор по имени (1-3)

DP

Непосредственный перехват вызова (номер аппарата или

группы аппаратов)

DS

Прямой выбор внутреннего аппарата (номер аппарата)

FWRD

Перенаправление вызова (0-5)

GPIK

Перехват вызова в группе (01-20)

IOG

Вход/Выход из группы (номер группы аппаратов)

MMPG

Поисковое оповещение (0-9,\*)

PAGE

Оповещение (0-9,\*)

SG

Группа аппаратов (500-519)

SPD

Номера быстрого набора (00-49, 500-999)

SP

Управление группами равномерного распределения звонков

(номер UCD/ACD-группы)

PMSG

Программируемые аппаратные сообщения (00-20)

VT

Перевод вызова на Голосовую почту (номер почтового ящика)



## ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) | Перемещение по пунктам меню                       |
| ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)    | Ввод данных                                       |
| “МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)    | Перемещение курсора влево и вправо                |
| SPK                             | Сохранение данных и переход к следующему ММС-коду |
| HOLD                            | Удаление последнего введенного символа            |

## ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ

1. Нажмите TRSF 107.  
На дисплее появится
2. Наберите номер аппарата (например, 205).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите номер аппарата. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Наберите номер клавиши (например, 18).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите клавишу. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Используя приведенный выше список выберите назначение клавиши
5. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

Примечание: Возможно, при нажатии «мягкой» клавиши ВПРАВО, курсор не перемещается вправо. Это означает, что Вы пытаетесь присвоить назначение клавише, которой оно не может быть присвоено.

## ДИСПЛЕЙ

[201] EXT (MAST)

01: CALL1 →

[205] EXT (MAST)

01: CALL1 →

[205] EXT (MAST)

18: DS →

[205] EXT (MAST)

18: DS → DS207

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Нет данных

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** ММС 720 Копирование состояния клавиш системного аппарата

ММС 721 Сохранение назначения клавиш системного аппарата

ММС 722 Индивидуальное назначение клавиш системного аппарата

ММС 723 Программирование шаблона клавиш системных телефонов

**ММС: 108**

**STATION STATUS  
СТАТУС АППАРАТА**

## ОПИСАНИЕ:

Этот ММС-код используется только для просмотра следующих данных:

|                |  |
|----------------|--|
| 0 PORT NO      | Слот (BASE, OSLI, MISC, EX1-7) / Порт (1-16) |
| 1 TYPE         | Вид телефона                                 |
| 2 PICKUP GROUP | Нет, 01-20                                   |
| 3 SGR          | Номер группы аппаратов                       |
| 4 BOSS-SECR    | Нет, Директор (BOSS), Секретарь (SECR)       |
| 5 PAGE         | Зона оповещения (1-4,*)                      |
| 6 DAY COS NO   | Дневной класс обслуживания (01-30)           |
| 7 NIGHT COS NO | Ночной класс обслуживания (01-30)            |

## ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) Перемещение по пунктам меню  
ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD) Ввод данных  
“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS) Перемещение курсора влево и вправо  
SPK Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду

## ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ

1. Нажмите TRSF 108.  
На дисплее появится
2. Наберите номер аппарата (например, 205).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите аппарат. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Нажмите клавишу от 0 до 7, чтобы выбрать характеристику статуса аппарата в соответствии с приведенной выше нумерацией характеристик.  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите характеристику статуса. Чтобы вернуться к шагу 2, используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

## ДИСПЛЕЙ

[201] STN STATUS  
PORT NO: BASE01

[205] STN STATUS  
PORT NO: EX1-01

[205] STN STATUS  
PICKUP GROUP: 01

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:**  
порта

**PORT NO:**

**Порядковый номер**

**TYPE:**

**Тип телефона**

**PICKUP GROUP:**

**01**

**SGR:**

**Нет данных**

**BOSS-SECR:**

**Нет данных**

**PAGE:**

**Нет данных**

**DAY COS NO:**

**01**

**NIGHT COS NO:**

**01**

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ: MMC 301 Назначение класса сервиса аппарата**

**MMC 302 Группы перехвата вызовов**

**MMC 303 Связь Директор / Секретарь**

**MMC 601 Назначение аппаратов в группы**

**MMC 604 Назначение системных аппаратов в зоны внутреннего пейджинга**

**MMC: 109**

**DATE DISPLAY**

**ТИП ИНДИКАЦИИ ТЕКУЩЕЙ ДАТЫ**

## ОПИСАНИЕ:

В этом коде системный администратор или технический специалист может устанавливать тип индикации текущей даты и времени как для отдельных аппаратов, так и для всей системы.

0 COUNTRY

0 = ORIENTAL MM/ДД ДЕНЬ\_НЕДЕЛИ ЧЧ/ММ

1 = WESTERN ДЕНЬ\_НЕДЕЛИ ДД МЕСЯЦ ЧЧ/ММ

1 CLOCK

0 = 12 HOUR Отображает 1 час дня как 01:00

1 = 24 HOUR Отображает 1 час дня как 13:00

2 DISPLAY

|                |   |
|----------------|---|
| 0 = UPPER CASE | Отображает Friday как FRI и March как MAR |
| 1 = LOWER CASE | Отображает Friday как Fri и March как Mar |

### ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) | Перемещение по пунктам меню                       |
| ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)    | Ввод данных                                       |
| “МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)    | Перемещение курсора влево и вправо                |
| SPK                             | Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду |
| HOLD                            | Удаление последнего введенного символа            |
| ANS/RLS                         | Выбор всех аппаратов (ALL)                        |

### ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ

1. Нажмите TRSF 109.  
На дисплее появится
2. Наберите номер аппарата (например, 205).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите аппарат. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
ИЛИ  
Чтобы выбрать все (ALL) системные телефоны, нажмите клавишу ANS/RLS.
3. Выберите режим индикации, набрав соответствующую цифру от 0 до 2.  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ для перемещения по списку режимов индикации выберите режим. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ, выберите формат представления данных. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
5. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

### ДИСПЛЕЙ

[201] DAY FORMAT  
COUNTRY: WESTERN

[205] DAY FORMAT  
COUNTRY: WESTERN

[ALL] DAY FORMAT  
COUNTRY: ?

[205] DAY FORMAT  
COUNTRY: ORIENTAL

|                               |                 |                   |
|-------------------------------|-----------------|-------------------|
| <b>ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:</b> | <b>COUNTRY:</b> | <b>WESTERN</b>    |
|                               | <b>CLOCK:</b>   | <b>12 HOUR</b>    |
|                               | <b>DISPLAY:</b> | <b>LOWER CASE</b> |

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ: MMC 505 Установка даты и времени**

### MMC: 110

### KEYSET ON/OFF

### ВКЛ/ВЫКЛ ФУНКЦИЙ СИСТЕМНОГО ТЕЛЕФОНА

### ОПИСАНИЕ:

В этом коде системный администратор может включать и выключать перечисленные ниже функции системного телефона.

- |               |   |
|---------------|---|
| 0 AUTO HOLD   | Автоматически помещает поступивший городской звонок на удержание в том случае, если во время разговора была нажата клавиша CALL, клавиша внешней линии или клавиша перевода вызова с внешней линии. |
| 1 AUTO TIMER  | Автоматически включает таймер длительности разговора.   |
| 2 HEADSET USE | После включения (ON) этой функции рычаг отключается. Чтобы ответить на звонок, пользователь, использующий гарнитуру, должен нажать клавишу ANS/RLS.   |

- 3 HOT KEYPAD После включения (ON) этой функции пользователь может набирать номера аппаратов и внешних линий не поднимая трубку и не нажимая клавишу SPK.
- 4 KEY TONE При нажатии любой клавиши раздается тихий сигнал
- 5 PAGE REJOIN В том случае, если системный телефон освободился во время пейджинга, пользователь услышит оставшуюся часть сообщения.
- 6 RING PREF. После отключения (OFF) этой функции пользователь может ответить на звонок, подняв трубку и нажав быстро мигающую клавишу линии.
- 7 CALL COST После включения (ON) этой функции на дисплее отображается текущая стоимость разговора.

### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

- ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) Перемещение по пунктам меню
- ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD) Ввод данных
- “МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS) Перемещение курсора влево и вправо
- SPK Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду
- HOLD Удаление последнего введенного символа
- ANS/RLS Выбор всех аппаратов (ALL)

### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 110.  
На дисплее появится
2. Наберите номер системного телефона (например, 205).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите системный телефон. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
ИЛИ  
Если хотите запрограммировать все (ALL) аппараты, нажмите клавишу ANS/RLS.
3. Выберите из приведенного выше списка номер функции (0-7, например, 3).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите функцию. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Нажмите 1, чтобы включить (ON), или 0, чтобы выключить (OFF) функцию.  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите 1, чтобы включить (ON), или 0, чтобы выключить (OFF) функцию. Чтобы вернуться к шагу 3 используйте «мягкую» клавишу ВЛЕВО или ВПРАВО.
5. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

### **ДИСПЛЕЙ**

[201] STN ON/OFF  
AUTO HOLD: OFF

[205] STN ON/OFF  
AUTO HOLD: OFF

[ALL] STN ON/OFF  
AUTO HOLD: ?

[205] STN ON/OFF  
HOT KEYPAD: ON

[205] STN ON/OFF  
HOT KEYPAD: OFF

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:**

|                     |            |
|---------------------|------------|
| <b>AUTO HOLD:</b>   | <b>OFF</b> |
| <b>AUTO TIMER:</b>  | <b>ON</b>  |
| <b>HEADSET USE:</b> | <b>OFF</b> |
| <b>HOT KEYPAD:</b>  | <b>ON</b>  |
| <b>KEY TONE:</b>    | <b>ON</b>  |
| <b>PAGE REJOIN:</b> | <b>ON</b>  |
| <b>RING PREF.:</b>  | <b>ON</b>  |
| <b>CALL COST:</b>   | <b>OFF</b> |

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:**

**MMC 301 Назначение класса сервиса аппарата**  
**MMC 701 Установки классов обслуживания**

## **MMC: 111      *KEYSET RING TONE*** ***УСТАНОВКА ТОНА ЗВОНКА***

### **ОПИСАНИЕ:**

В этом коде системный администратор может выбрать для любого системного телефона один из восьми тонов звонка. При нажатии любой клавиши на цифровой клавиатуре (KEYPAD) раздается короткий сигнал выбранного тона.

#### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| <b>ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+]/[-])</b> | Перемещение по пунктам меню                       |
| <b>ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)</b>  | Ввод данных                                       |
| <b>“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)</b>  | Перемещение курсора влево и вправо                |
| <b>SPK</b>                           | Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду |
| <b>HOLD</b>                          | Удаление последнего введенного символа            |
| <b>ANS/RLS</b>                       | Выбор всех аппаратов (ALL)                        |

#### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 111.  
На дисплее появится
2. Наберите номер системного телефона (например, 205).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите телефон. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
ИЛИ  
Если хотите запрограммировать все (ALL) аппараты, нажмите клавишу ANS/RLS.
3. Выберите один из тонов звонка (1-8).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите тон звонка. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

#### **ДИСПЛЕЙ**

[201] RING TONE  
SELECTION 5

[205] RING TONE  
SELECTION 5

[ALL] RING TONE  
SELECTION ?

[205] RING TONE  
SELECTION 5

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:**

**SELECTION 5**

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** MMC 114 Регулировка громкости

**ОПИСАНИЕ:**

В данном коде администратор системы, а также технический специалист, может установить время будильника/напоминающего сообщения для каждого пользователя. Таким образом можно установить будильник для пользователя аналогового телефона, с которого невозможно программирование системы. Для каждого аппарата можно установить три различных будильника, т.е. времени и режима подачи сигнала будильника/напоминающего сообщения. Режим может быть установлен в состояние однократно (TODAY), ежедневно (DAILY), и выкл. (NOTSET).

0 NOTSET

1 TODAY

2 DAILY

**ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) Перемещение по пунктам меню

ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD) Ввод данных

“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS) Перемещение курсора влево и вправо

SPK Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду

HOLD Удаление последнего введенного символа

**ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 112.  
На дисплее появится
2. Наберите номер аппарата (например, 205).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите аппарат. Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Выберите будильник (1-3, например, 1).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите будильник. Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Введите время подачи сигнала будильника в 24-часовом формате (например, 1300 вместо «1 час дня»).
5. Введите номер режима работы будильника из списка, приведенного выше (например, 2).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите режим подачи сигнала будильника. Чтобы переместить курсор или вернуться к шагу 2 используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
6. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

**ДИСПЛЕЙ**

[201] ALM CLK(1)

HHMM: →NOTSET

[205] ALM CLK(1)

HHMM: →NOTSET

[205] ALM CLK(2)

HHMM: 1300→NOTSET

[205] ALM CLK(2)

HHMM: 1300→DAILY

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Все будильники выключены (NOTSET)

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** Нет

**MMC: 113****VIEW MEMO NUMBER****ВЫБОР СООБЩЕНИЯ О НАПОМИНАНИИ****ОПИСАНИЕ:**

В этом коде пользователь аппарата может просматривать записанные ранее напоминания. Сообщения о напоминании записываются с помощью цифровой клавиатуры (KEYPAD) и приведенной ниже таблицы. Установка сообщения производится в коде MMC 116. Сообщение может содержать не более 13 символов. Нажав клавишу «6» на цифровой клавиатуре один раз Вы введете букву «М». Чтобы ввести букву «Е», два раза нажмите клавишу «3». При нажатии клавиши «А» происходит переключение режимов ввода заглавных / строчных букв.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Предположим, очередной символ вводится нажатием той же клавиши, что и предыдущий. В этом случае нажмите клавишу ВВЕРХ, и курсор переместится на одну позицию вправо.

**КОЛИЧЕСТВО НАЖАТИЙ**

КЛАВИША 0

КЛАВИША \*

Клавиша «#» может использоваться для ввода следующих специальных символов: #, пробел, &, !, :, ?, ., ,, %, \$, -, <, >, /, =, [, ], @, ^, (, ), \_ , +, {, }, |, ;, “, →, ‘, и \.

**ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+]/[-]) Перемещение по пунктам меню

ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD) Ввод данных

“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS) Перемещение курсора влево и вправо

SPK Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду

HOLD Удаление последнего введенного символа

**ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 113.  
На дисплее появится
2. Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО и наберите сообщение так, как это описано ранее.
3. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

**ДИСПЛЕЙ**

[201] VIEW MEMO

1:

[201] VIEW MEMO

1: NEED BREAD

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Нет сообщений**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** Клавиша «А» – это клавиша №19 на системном телефоне.**MMC: 114****KEYSET VOLUME****РЕГУЛИРОВКА ГРОМКОСТИ****ОПИСАНИЕ:**

В этом коде системный администратор может регулировать громкость любого системного телефона или всех системных телефонов.

0 RING VOLUME Громкость звонка системного телефона. Возможно восемь уровней громкости: уровень 1 - самый тихий, уровень 8 – самый громкий.

1 OFF-RING VOL Громкость звонка при поднятой трубке. Возможно восемь уровней громкости: уровень 1 - самый тихий, уровень 8 – самый громкий.

2 HANDSET VOL Громкость звука через трубку. Возможно восемь уровней громкости: уровень 1 - самый тихий, уровень 8 – самый громкий.

3 SPEAKER VOL Громкость звука через спикерфон. Возможно 16 уровней громкости: уровень 1 - самый тихий, уровень 16 – самый громкий.

4 BGM VOLUME Громкость фоновой музыки. Возможно 16 уровней громкости: уровень 1 - самый тихий, уровень 16 – самый громкий.

## ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-])      Перемещение по пунктам меню  
ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)      Ввод данных  
“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)      Перемещение курсора влево и вправо  
SPK      Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду  
ANS/RLS      Выбор всех аппаратов (ALL)

## ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ

1. Нажмите TRSF 114.  
На дисплее появится
2. Наберите номер системного телефона (например, 205).
- 3.a. Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ, выберите следующий регулятор громкости.
- 3.b. Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ, выберите следующий регулятор громкости.
- 3.c. Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ, выберите следующий регулятор громкости.
- 3.d. Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ, выберите следующий регулятор громкости.
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF

ИЛИ

Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

## ДИСПЛЕЙ

[201] STN VOLUME

RING VOLUME: 4

[205] STN VOLUME

RING VOLUME: 4

[205] STN VOLUME

OFF-RING VOL: 4

[205] STN VOLUME

HANDSET VOL: 4

[205] STN VOLUME

SPEAKER VOL: 13

[205] STN VOLUME

BGM VOLUME: 3

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:**

**RING VOLUME: 4**

**OFF-HOOK RING VOLUME: 4**

**HANDSET VOLUME: 4**

**SPEAKER VOLUME: 13**

**BGM VOLUME: 13**

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ: MMC 111 Установка тона звонка**

## MMC: 115

## SET PROGRAMMED MESSAGE

## УСТАНОВКА ПРОГРАММИРУЕМОГО СООБЩЕНИЯ

## ОПИСАНИЕ:

В этом коде системный администратор может устанавливать программируемые сообщения для любого системного телефона или для всех телефонов. Всего может быть записано 20 сообщений: 10 из них запрограммированы на фирме-изготовителе, еще 10 может создать пользователь телефона в коде MMC 715. Программируемые программные сообщения нумеруются от 01 до 20.

## ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-])      Перемещение по пунктам меню  
ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)      Ввод данных  
“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)      Перемещение курсора влево и вправо  
SPK      Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду  
HOLD      Удаление последнего введенного символа  
ANS/RLS      Выбор всех аппаратов (ALL)



## ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ

1. Нажмите TRSF 115.  
На дисплее появится
2. Наберите номер аппарата (например, 205).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите аппарат. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
ИЛИ  
Если хотите запрограммировать все (ALL) аппараты, нажмите клавишу ANS/RLS.
3. Введите номер сообщения (01-20, например, 05).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите сообщение. Чтобы вернуться к шагу 2 используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

## ДИСПЛЕЙ

[201] PGMMMSG(00)  
CANCEL PGM MSG

[205] PGMMMSG(00)  
CANCEL PGM MSG

[ALL] PGMMMSG(??)

[205] PGMMMSG(05)  
PAGE ME

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Нет сообщений

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** MMC 715 Создание сообщений об отсутствии

MMC 722 Индивидуальное назначение клавиш системного аппарата

MMC 723 Программирование шаблона клавиш системных телефонов

## **MMC: 116      ALARM AND MESSAGE УСТАНОВКА СООБЩЕНИЯ О НАПОМИНАНИИ**

### ОПИСАНИЕ:

В данном коде администратор системы, а также технический специалист, может установить время будильника/напоминающего сообщения для каждого пользователя. Таким образом можно установить будильник для пользователя аналогового телефона, с которого невозможно программирование системы. Для каждого аппарата можно установить три различных будильника, т.е. времени и режима подачи сигнала будильника/напоминающего сообщения. Режим может быть установлен в состояние однократно (TODAY), ежедневно (DAILY), и выкл. (NOTSET).

|   |        |
|---|--------|
| 0 | NOTSET |
| 1 | TODAY  |
| 3 | DAILY  |

Сообщения записываются с помощью цифровой клавиатуры (KEYPAD). Каждое нажатие клавиши приводит к набору одного из элементов таблицы. Переводом курсора осуществляется переход к следующему символу. Допустим, текст сообщения: «SAM SMITH». Нажав клавишу «7» три раза Вы введете букву «S». Чтобы ввести букву «A», один раз нажмите клавишу «2». Используя приведенную ниже таблицу, закончите ввод имени. При нажатии клавиши «A» на системном телефоне происходит переключение режимов ввода заглавных / строчных букв.

КОЛИЧЕСТВО НАЖАТИЙ

КЛАВИША 0

КЛАВИША \*

### ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-])      Перемещение по пунктам меню

ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)      Ввод данных

“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)    Перемещение курсора влево и вправо  
 SPK    Сохранение данных и переход к следующему ММС-коду  
 HOLD                                        Удаление последнего введенного символа  
 А    Клавиша 19. Переключение режимов ввода заглавных / строчных букв.

### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 116.  
    На дисплее появится
2. Наберите номер аппарата (например, 205).  
    ИЛИ  
    Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите тип перенаправления. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
    ИЛИ  
    Если хотите запрограммировать все (ALL) аппараты, нажмите клавишу ANS/RLS.
3. Нажав клавишу 1, 2 или 3, выберите будильник (например, 2)  
    ИЛИ  
    Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите один из трех будильников. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Введите время подачи сигнала будильника в 24-часовом формате (например, 1300 вместо «1 час дня»).
5. Введите номер режима работы будильника из списка, приведенного выше (например, 2).  
    ИЛИ  
    Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите режим подачи сигнала будильника. Чтобы переместить курсор используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
6. Введите напоминающее сообщение. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
7. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
    ИЛИ  
    Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

### **ДИСПЛЕЙ**

[201] ALM REM(1)

HHMM: →NOTSET

[205] ALM REM(1)

HHMM: →NOTSET

[ALL] ALM REM(1)

HHMM: →NOTSET

[205] ALM REM(2)

HHMM: →NOTSET

[205] ALM REM(2)

HHMM:1300 →NOTSET

[205] ALM REM(1)

HHMM:1300 →DAILY

[205] ALM REM

Sam SMITH

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:**

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** Нет

**Все будильники выключены (NOTSET)**

**MMC: 119****SET CID DISPLAY****УСТАНОВКА CID-ФУНКЦИИ ДИСПЛЕЯ****ОПИСАНИЕ:**

В этом коде системный администратор или технический специалист может устанавливать, какой тип информации об определяемом CID-номере будет отображаться на дисплее системного телефона. Индикация дисплея в этот момент может быть следующей:

- 0 NO DISPLAY Не отображать
- 1 NUMBER FIRST Сначала отображать номер
- 2 NAME FIRST Сначала отображать имя

**ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) Перемещение по пунктам меню

ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD) Ввод данных

“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS) Перемещение курсора влево и вправо

SPK Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду

ANS/RLS Выбор всех аппаратов (ALL)

**ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 119.  
На дисплее появится
2. Наберите номер аппарата (например, 205).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите тип перенаправления. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
ИЛИ  
Если хотите запрограммировать все (ALL) аппараты, нажмите клавишу ANS/RLS.
3. Введите номер режима работы CID-функции дисплея (0-2, например, 2).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите режим работы дисплея. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО или ВЛЕВО.
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

**ДИСПЛЕЙ**

[201] CID DISP.  
NUMBER FIRST

[205] CID DISP.  
NUMBER FIRST

[ALL] CID DISP.  
?

[205] CID DISP.  
NAME FIRST

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Отображается номер (Number first)

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** Нет

**MMC: 121****KEYSET LANGUAGE****ВЫБОР ЯЗЫКА ДИСПЛЕЯ СИСТЕМНОГО АППАРАТА****ОПИСАНИЕ:**

В этом коде пользователь системного телефона может выбрать наиболее удобный из имеющихся язык дисплея аппарата.

- 0 ENGLISH Английский
- 1 GERMAN Немецкий
- 2 PORTUGAL Португальский

## ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-])      Перемещение по пунктам меню  
ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)      Ввод данных  
“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)      Перемещение курсора влево и вправо  
SPK      Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду  
HOLD      Удаление последнего введенного символа  
ANS/RLS      Выбор всех аппаратов (ALL)

## ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ

1. Нажмите TRSF 121.  
На дисплее появится
2. Наберите номер системного телефона (например, 205).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите системный телефон. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
ИЛИ  
Если хотите запрограммировать все (ALL) системные аппараты, нажмите клавишу ANS/RLS.
3. Введите номер языка (0-2, например, 1).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите язык дисплея и нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

## ДИСПЛЕЙ

[201] LANGUAGE  
ENGLISH

[205] LANGUAGE  
ENGLISH

[ALL] LANGUAGE  
?

[205] LANGUAGE  
GERMAN

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:      ENGLISH**

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ: Нет**

## **MMC: 200      OPEN CUSTOMER PROGRAMMING УРОВНЯ      ВХОД В ПРОГРАММИРОВАНИЕ ОГРАНИЧЕННОГО**

## ОПИСАНИЕ:

Получение доступа в ограниченный уровень программирования. Если системным администратором запрещен доступ к ограниченному уровню программирования, то при попытке входа на дисплее появится сообщение [NOT PERMIT] – “НЕТ ДОСТУПА”. Для входа в данный уровень необходимо ввести пароль, состоящий из 4 цифр. При вводе пароля программист такого уровня получит доступ только к тем MMC-кодам, доступ к которым был разрешен системным администратором в коде MMC 802.

## ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-])      Перемещение по пунктам меню  
ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)      Ввод данных  
SPK      Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду  
TRSF      Выход из программирования

## ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ

1. Нажмите TRSF 200.  
На дисплее появится

2. Введите пароль  
Если пароль введен правильно, на дисплее появится  
Если пароль введен неправильно, на дисплее появится  
Повторите процедуру пункта 2.
3. Используя клавиши ВВЕРХ - откройте (ENABLE) или ВНИЗ – закройте (DISABLE) в  
данный уровень программирования.  
ИЛИ  
Нажмите 1 для ENABLE  
Нажмите 0 для DISABLE
4. Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите  
клавишу SPK.
5. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите  
клавишу TRSF

#### **ДИСПЛЕЙ**

ENABLE CUS.PROG.

PASSCODE:

ENABLE CUS.PROG.

DISABLE

ENABLE CUS.PROG.

PASSWORD ERROR

ENABLE CUS.PROG.

ENABLE

212: ALARM RING

SELECT PROG. ID

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Доступ закрыт (Disabled)

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** MMC 201 Изменение пароля ограниченного уровня

**MMC 501 Системные таймеры**

**MMC 802 Назначение доступа к кодам MMC по ограниченному уровню**

## **MMC: 201**

## **CHANGE CUSTOMER PASSCODE**

## **ИЗМЕНЕНИЕ ПАРОЛЯ ОГРАНИЧЕННОГО УРОВНЯ**

### **ОПИСАНИЕ:**

В данном коде можно изменить пароль ограниченного уровня, используемый в MMC 200.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Пароль должен состоять из 4 цифр от 0 до 9. Для получения доступа к данному коду требуется текущий (старый) пароль.

### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD) Ввод пароля

SPK

Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду

### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 201.  
На дисплее появится
2. Используя цифровую клавиатуру, наберите новый пароль (максимум 4 цифры).
3. Подтвердите ввод пароля, набрав его еще раз.  
Пароль подтвержден (переходим к шагу 4).  
ИЛИ  
Повторно пароль набран неверно (возвращаемся к шагу 2).
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

#### **ДИСПЛЕЙ**

CUST. PASSCODE

NEW CODE:

CUST. PASSCODE  
NEW CODE: \*\*\*\*

CUST. PASSCODE  
VERIFY: \*\*\*\*

CUST. PASSCODE  
VERIFY: SUCCESS

CUST. PASSCODE  
VERIFY: FAILURE

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Пароль = 1234

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** MMC 200 Вход в программирование ограниченного уровня

## **MMC: 202 CHANGE FEATURE PASSCODE ИЗМЕНЕНИЕ СЕРВИСНЫХ ПАРОЛЕЙ**

### **ОПИСАНИЕ:**

В данном коде можно изменить пароли, используемые для получения доступа к следующим функциям: DAY/NIGHT, DISA ALARM, ALARM CLR и AA RECORD.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Пароль должен состоять из 4 цифр от 0 до 9. Для получения доступа к каждому коду требуется текущий (старый) пароль.

### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD) Ввод паролей

SPK Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду

### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 202.  
На дисплее появится
2. Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ, выберите функцию. Чтобы начать ввод сервисного пароля, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Используя цифровую клавиатуру, наберите новый пароль.  
Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
Введите остальные сервисные пароли.
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

### **ДИСПЛЕЙ**

CHANGE PASSCODE  
DAY/NIGHT: 0000

CHANGE PASSCODE  
ALARM CLR: 8765

CHANGE PASSCODE  
ALARM CLR: 9999

|                               |                   |             |
|-------------------------------|-------------------|-------------|
| <b>ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:</b> | <b>DAY/NIGHT</b>  | <b>0000</b> |
|                               | <b>DISA ALARM</b> | <b>5678</b> |
|                               | <b>ALARM CLR</b>  | <b>8765</b> |
|                               | <b>AA RECORD</b>  | <b>4321</b> |
|                               | <b>DECT REGST</b> | <b>4321</b> |

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** MMC 212 Назначение звонка с сигнализацией

MMC 410 Выбор внешней линии для режима DISA

MMC 507 Выбор времени переключения режима День/Ночь

MMC 746 Вкл./выкл. Режимы регистрации DECT-трубок

**ММС: 203      ASSIGN UA DEVICE**  
**НАЗНАЧЕНИЕ UA-УСТРОЙСТВА (УНИВЕРСАЛЬНОГО**  
**ОТВЕЧАЮЩЕГО)**

**ОПИСАНИЕ:**

В этом коде назначается UA-устройство (Универсальный отвечающий). Чтобы перехватить вызов, поступивший на это устройство, необходимо нажать клавишу UA на системном телефоне или ввести код сервиса UA с любого аппарата. UA-устройством может быть любое из перечисленных ниже. При вводе соответствующего номера директории тип устройства определяется автоматически.

| НОМЕРА ДИРЕКТОРИЙ | ТИП УСТРОЙСТВА | ОПИСАНИЕ                         |
|-------------------|----------------|----------------------------------|
| 201-308           | STATION        | Системный или аналоговый телефон |
| 361-364           | ROP            | Звонок с оповещением             |
| 500-519           | STATION GROUP  | Группа внутренних телефонов      |

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Только одно из указанных устройств может быть выбрано для данного сервиса. Если Вам необходимо, чтобы по UA-сервису звонок поступал на несколько различных устройств (например, на все 4 внешние зоны оповещения), то в окде ММС 601 необходимо создать группу, включающую все 4 зоны оповещения.

**ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) | Перемещение по пунктам меню                       |
| ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)    | Ввод данных                                       |
| SPK                             | Сохранение данных и переход к следующему ММС-коду |
| HOLD                            | Удаление последнего введенного символа            |

**ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 203.  
На дисплее появится
2. Наберите номер аппарата (например, 205).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите аппарат. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

**ДИСПЛЕЙ**

ASSIGN UA PORT  
NONE-NO UA

ASSIGN UA PORT  
205-STATION

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:**      Нет данных

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** ММС 204 Режим работы общего/громкого звонка

ММС 219 Назначение устройства общего звонка

ММС 601 Назначение аппаратов в группы

ММС 605 Назначение зон внешнего пейджинга

**ММС: 204      COMMON/LOUD BELL CONTROL**  
**РЕЖИМ РАБОТЫ ОБЩЕГО/ГРОМКОГО ЗВОНКА**

**ОПИСАНИЕ:**

В данном коде устанавливается способ замыкания контактов для Общего и Громкого звонка. Контакты реле могут быть замкнуты постоянно (CONTINUOUS), либо замыкаться и размыкаться (INTERRUPTED) по следующему принципу: 1 сек. замкнуты, 3 сек. разомкнуты. По умолчанию, реле общего и громкого звонка пронумерованы как 36X.

**ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

|                                 |                                    |
|---------------------------------|------------------------------------|
| ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) | Перемещение по пунктам меню        |
| ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)    | Ввод данных                        |
| “МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)    | Перемещение курсора влево и вправо |

SPK Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду

### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 204.  
На дисплее появятся текущие установки режима
2. Наберите номер общего звонка.  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите номер звонка. Для перемещения курсора используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Нажмите 0 (CONTINUOUS) или 1 (INTERRUPTED).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите CONTINUOUS или INTERRUPTED.  
Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

### **ДИСПЛЕЙ**

[363] COM/LD BELL  
CONTINUOUS

[363] COM/LD BELL  
INTERRUPTED

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Continuous

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** MMC 203 Назначение UA-устройства

MMC 219 Назначение устройства общего звонка

MMC 601 Назначение аппаратов в группы

## **MMC: 205**

## **ASSIGN LOUD BELL**

## **НАЗНАЧЕНИЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ ГРОМКОГО ЗВОНКА**

### **ОПИСАНИЕ:**

В этом коде назначается аппарат, вызов на который будет дублирован через устройство громкого звонка, заданного в коде MMC 219.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Только внутренние аппараты могут быть назначены в качестве устройства-пользователя громкого звонка. Группы аппаратов не могут быть назначены для данного сервиса.

### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ и ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) Перемещение по пунктам меню  
ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD) Ввод данных  
“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS) Перемещение курсора влево и вправо  
SPK Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду  
HOLD Удаление последнего введенного символа

### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 205.  
На дисплее появится
2. Наберите номер громкого звонка (например, 362).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите громкий звонок. Для перемещения курсора используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Наберите номер аппарата (например, 201).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите аппарат. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

### **ДИСПЛЕЙ**

[362] LOUD BELL  
RING PAIR: NONE



[362] LOUD BELL

RING PAIR: 201

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Не назначен

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** ММС 219 Назначение устройства общего звонка

## **ММС: 206      *BARGE-IN TYPE* *ВИД ВТОРЖЕНИЯ В РАЗГОВОР***

### **ОПИСАНИЕ:**

В данном коде назначается вид вторжения в разговор.

**ОПЦИЯ** **ВИД ВТОРЖЕНИЯ**      **ОПИСАНИЕ**

- |   |                       |  |
|---|-----------------------|--|
| 0 | NO BARGE-IN           | Вторжение в разговор запрещено (независимо от класса обслуживания аппарата)  |
| 1 | BARGE-IN WITH TONE    | Вторжение в разговор сопровождается предупреждающим сигналом и предупреждающим сообщением на дисплее   |
| 2 | BARGE-IN WITHOUT TONE | Вторжение в разговор не сопровождается предупреждающим сигналом и сообщением на дисплее системного телефона. Микрофон системного телефона, вторгающегося в разговор, выключен. |

### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

**ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+]/[-])**      Перемещение по пунктам меню

**ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)**      Ввод данных

**“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)**      Перемещение курсора влево и вправо

**SPK**      Сохранение данных и переход к следующему ММС-коду

### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 206.  
На дисплее появится
2. Наберите число от 0 до 2, соответствующее номеру вида вторжения в разговор (например, 2).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите вид вторжения в разговор. Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

### **ДИСПЛЕЙ**

BARGE IN TYPE

NO BARGE IN

BARGE IN TYPE

WITHOUT TONE

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** NO BARGE IN

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** ММС 301 Назначение класса сервиса аппарата

ММС 701 Установки классов обслуживания

## **ММС: 207      *ASSIGN VM/AA PORT* *НАЗНАЧЕНИЕ ПОРТА ДЛЯ УСТРОЙСТВА ГОЛОСОВОЙ ПОЧТЫ/АВТОСЕКРЕТАРЯ***

### **ОПИСАНИЕ:**

В этом коде порты на карте SLI могут быть назначены как NORMAL, для использования обычным аппаратом, или VMAA, для интеграции системы внешней Голосовой почты. В случае объявления портов как VMAA мини-АТС получает возможность общаться с системой Голосовой почты посредством сигналов, описанных в программном коде ММС 726. По завершении соединения система может подавать сигнал разъединения. Аналоговые карты расширения KDB-SLI не могут быть назначены в качестве VMAA-портов. Не назначайте коде ММС 208 VMAA-порты в качестве портов передачи данных (DATA RING), так как в этом

случае они будут переназначены как NORMAL и интеграция системы Голосовой почта будет невозможна.

#### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) | Перемещение по пунктам меню                       |
| ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)    | Ввод данных                                       |
| “МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)    | Перемещение курсора влево и вправо                |
| SPK                             | Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду |
| HOLD                            | Удаление последнего введенного символа            |
| ANS/RLS                         | Выбор всех аппаратов (ALL)                        |

#### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 207.  
На дисплее появится
2. Наберите номер аппарата (например, 205).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите аппарат. Для перемещения курсора используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Выберите тип порта, набрав 1 или 0 (1=VMAA, 0=NORMAL).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите тип порта. Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Чтобы сохранить изменения и выйти из программирования, нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

#### **ДИСПЛЕЙ**

[209] VMAA PORT  
NORMAL PORT

[205] VMAA PORT  
NORMAL PORT

[209] VMAA PORT  
VMAA PORT

#### **ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:**

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ: MMC 726 Параметры устройства Голосовой почты/Автосекретаря**

**MMC 601 Назначение аппаратов в группы**

### **MMC: 208      ASSIGN RING TYPE ВЫБОР ТИПА ЗВОНКА**

#### **ОПИСАНИЕ:**

Для любого аналогового аппарата может быть установлен один из трех возможных режимов подачи вызова. Если выбран режим ICM, то сигналы, подаваемые на аппарат при внутренних и внешних вызовах, различаются. В случае установки режима CO, все вызовы аналогичны вызовам по внешним линиям. Режим DATA устанавливается на тех аппаратах, к которым подключены устройства передачи данных, например факсы, модемы. В этом случае в соединении с таким устройством не могут быть поданы никакие сервисные сигналы (сигнал об ожидающем вызове, вторжение в разговор, и т.д.). Не назначайте данный тип вызова для портов, назначенных в коде MMC 207 как VMAA, так как в этом случае интеграция системы Голосовой почты невозможна.

- |   |           |
|---|-----------|
| 0 | ICM RING  |
| 1 | CO RING   |
| 2 | DATA RING |

#### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) | Перемещение по пунктам меню                       |
| ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)    | Ввод данных                                       |
| “МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)    | Перемещение курсора влево и вправо                |
| SPK                             | Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду |

HOLD                      Удаление последнего введенного символа  
ANS/RLS                Выбор всех аппаратов (ALL)

### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 208.  
На дисплее появится
2. Наберите номер аппарата (например, 205).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите аппарат. Для перемещения курсора используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Выберите тип звонка, набрав 1, 2 или 0 (например, 2).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите тип звонка. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВЛЕВО или ВПРАВО.
4. Чтобы сохранить изменения и выйти из программирования, нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

### **ДИСПЛЕЙ**

[209] RING TYPE  
ICM RING

[205] RING TYPE  
ICM RING

[205] RING TYPE  
DATA RING

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:**        ICM RING  
**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** Нет

## **MMC: 209        ASSIGN ADD-ON MODULE ПОДКЛЮЧЕНИЕ АОМ-КОНСОЛИ**

### **ОПИСАНИЕ:**

В этом коде указывается аппарат, совместно с которым работает АОМ-консоль.

### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-])        Перемещение по пунктам меню  
ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)        Ввод данных  
“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)        Перемещение курсора влево и вправо  
SPK                      Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду  
HOLD                    Удаление последнего введенного символа

### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 209.  
На дисплее появится информация о первой АОМ-консоли
2. Наберите номер консоли.  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите АОМ-консоль. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкие» клавиши.
3. Наберите номер аппарата (например, 201).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите аппарат.
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

### **ДИСПЛЕЙ**

[301] AOM MASTER  
MASTER: NONE

[301] AOM MASTER  
MASTER: 201

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** MASTER: NONE  
**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** Нет

**MMC: 210 CUSTOMER ON/OFF PER TENANT**  
**ВКЛ/ВЫКЛ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ФУНКЦИЙ**  
**АРЕНДАТОРОВ**

**ОПИСАНИЕ:**

Системный администратор имеет возможность включить (ON) и выключить (OFF) функции, используемые различным образом отдельными арендаторами (TENANTS).

- |                  |   |
|------------------|---|
| 0. DISA PSWD     | Защита доступа по функции DISA  |
| 1. LCR ENABLE    | Включение системы исходящей маршрутизации   |
| 2. SMDI VMS SET  | Подключение системы голосовой почты на базе PC посредством RS-232 интерфейса  |
| 3. PERI UCD SET  | Ведение отчета о функционировании UCD групп. Каждые 10 сек. Информация о работе каждой UCD группы будет выведена на порт, объявленный как SMDR или UCD REPT. Это необходимо для гибкого управления работой UCD групп посредством различного программного обеспечения. |
| 4. CID CODE INS  | Автоматическое внесение цифры 1 перед набором при совершении звонка по запрещенному к набору номеру (Toll Call)   |
| 5. DISA MOH      | Подача музыки абоненту, при входе в систему по DISA функции. Если данная опция выключена то абонент будет прослушивать системные тоны   |
| 6. TRANSFER MOH  | Подача музыки переводимому абоненту. Если данная опция выключена то абонент будет слышать системные тоны  |
| 7. DSP SSPDNAME  | Отображение имени, при наборе номера из системного списка быстрого набора, если оно запрограммировано (MMC 706). В случае если данная опция выключена или у номера из списка нет имени, на дисплее будет отображаться сам набираемый номер (MMC 705)                  |
| 8. DID BSY ROUT  | Направление вызова по MMC 416 в случае занятости вызванного по DID номеру   |
| 9. DID NOT ROUT  | Направление вызова по MMC 416 в случае неверного DID номера   |
| 10. ALL PICK UP  | Общий перехват вызовов  |
| 11. ARD TONE CHK | Автодозвон по сигналу "Занято"  |

**ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) Перемещение по пунктам меню  
ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD) Ввод данных  
"МЯГКИЕ" КЛАВИШИ (SOFT KEYS) Перемещение курсора влево и вправо  
SPK Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду

**ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 210.  
На дисплее появится
2. Наберите номер функции (например, 0).  
Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Наберите 1, чтобы включить (ON) или 0, чтобы выключить функцию.  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ, включите или выключите функцию. Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Повторив несколько раз шаги 2-3, включите или выключите другие функции.  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

**ДИСПЛЕЙ**

TEN. ON AND OFF  
DISA PSWD: OFF

TEN. ON AND OFF  
DISA PSWD: ON

|                               |                     |            |
|-------------------------------|---------------------|------------|
| <b>ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:</b> | <b>DISA PSWD</b>    | <b>Off</b> |
|                               | <b>LCR ENABLE</b>   | <b>Off</b> |
|                               | <b>SMDI VMS SET</b> | <b>Off</b> |
|                               | <b>PERI UCD SET</b> | <b>Off</b> |
|                               | <b>CID CODE INS</b> | <b>Off</b> |
|                               | <b>DISA MOH</b>     | <b>Off</b> |
|                               | <b>TRANSFER MOH</b> | <b>Off</b> |
|                               | <b>DSP SSPDNAME</b> | <b>Off</b> |
|                               | <b>DID BSY ROUT</b> | <b>Off</b> |
|                               | <b>DID NOT ROUT</b> | <b>Off</b> |
|                               | <b>ALL PICK UP</b>  | <b>Off</b> |
|                               | <b>ARD TONE CHK</b> | <b>On</b>  |
|                               |                     |            |

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** Нет

## **MMC: 211      DOOR RING ASSIGNMENT** **МЕСТО НАЗНАЧЕНИЕ ЗВОНКА С ДОМОФОНА**

### **ОПИСАНИЕ:**

В этом коде назначаются устройства, на которые будет поступать вызов при нажатии кнопки на домофоне. Вы можете выбрать различные адресаты вызова с домофона для дневного и ночного режима работы системы.

Всего два вида устройств, описанных ниже, могут быть адресатами для вызова с домофона.

|                   |                                      |
|-------------------|--------------------------------------|
| <b>УСТРОЙСТВО</b> | <b>НОМЕР ДИРЕКТОРИИ ПО УМОЛЧАНИЮ</b> |
| Аппарат           | 201-308                              |
| Группа аппаратов  | 500-519                              |

### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

|  |   |
|--|---|
| <b>ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-])</b> | Перемещение по пунктам меню                       |
| <b>ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)</b>    | Ввод данных                                       |
| <b>“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)</b>    | Перемещение курсора влево и вправо                |
| <b>SPK</b>                             | Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду |
| <b>HOLD</b>                            | Удаление последнего введенного символа            |
| <b>ANS/RLS</b>                         | Выбор всех домофонов (ALL)                        |

### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 211.  
На дисплее появится информация о первом домофоне
2. Наберите номер домофона (например, 230).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите домофон. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
ИЛИ  
Если хотите назначить адресат звонка со всех домофонов, нажмите клавишу ANS/RLS.
3. Используя цифровую клавиатуру, укажите адресаты звонков в дневном (DAY) и ночном (NIGHT) режиме работы.  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ, выберите адресаты. Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
ИЛИ  
Чтобы вернуться к шагу 3, нажмите «мягкую» клавишу ВЛЕВО.  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

### **ДИСПЛЕЙ**

[229] DOOR RING

D:500    N:500

1. Нажмите TRSF 212.  
На дисплее появится информация о первом датчике сигнализации
2. Наберите номер сенсора (например, 351).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите датчик. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Наберите номер дневного адресата звонка с сигнализации (например, 205).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите дневной адресат. Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Наберите номер ночного адресата звонка с сигнализации.  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите ночной адресат. Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
5. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

## ДИСПЛЕЙ

[351] ALARM RING

D:500 N:500

[351] ALARM RING

D:205 N:500

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Группа аппаратов №500

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** ММС 213 Имя датчика сигнализации

## **ММС: 213      ALARM MESSAGE ИМЯ ДАТЧИКА СИГНАЛИЗАЦИИ**

### ОПИСАНИЕ:

В этом коде датчикам сигнализации присваиваются имена. Имена записываются с помощью цифровой клавиатуры (KEYPAD). Каждое нажатие клавиши приводит к набору одного из элементов таблицы. Переводом курсора осуществляется переход к следующему символу. Допустим, имя датчика «FIRE». Нажав клавишу «3» три раза Вы введете букву «F». Чтобы ввести букву «I», три раза нажмите клавишу «4». Используя приведенную ниже таблицу, закончите ввод имени.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Предположим, очередной символ вводится нажатием той же клавиши, что и предыдущий. В этом случае нажмите клавишу ВВЕРХ/ВНИЗ, и курсор переместится на одну позицию вправо/влево. Кроме того, при помощи этих клавиш Вы можете вводить в текст пробелы. При нажатии клавиши «A» происходит переключение режимов ввода заглавных / строчных букв.

### КОЛИЧЕСТВО НАЖАТИЙ

КЛАВИША 0

КЛАВИША \*

Клавиша «#» может использоваться для ввода следующих специальных символов: #, пробел, &, !, :, ?, ~, %, \$, -, <, >, /, =, [ , ], @, ^, ( , ), \_ , +, { , }, | , ; , “ , →, ‘ , и \.

### ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-])      Перемещение по пунктам меню

ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)      Ввод данных

“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)      Перемещение курсора влево и вправо

SPK      Сохранение данных и переход к следующему ММС-коду

HOLD      Удаление последнего введенного символа

A      Клавиша 19. Переключение режимов ввода заглавных / строчных букв.

### ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ

1. Нажмите TRSF 213.  
На дисплее появится
2. Наберите номер датчика (например, 351).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите датчик. Для перемещения курсора используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Описанным выше способом наберите имя датчика. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

## ДИСПЛЕЙ

[351] ALARM NAME

[351] ALARM NAME

FIRE!

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Нет данных

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** ММС 212 Назначение звонка с сигнализации

Во втором случае (опция 1) карта будет сконфигурирована на 1 канал, используемый 5 пользователями поочередно. Каждый пользователь сможет производить набор голосом 40 номеров из персонального списка быстрого набора.



Если первая VDL-карта сконфигурирована опцией 0, то первому каналу будет присвоен номер 355, а второму каналу - номер 356. Для второй VDL-карты соответственно 357 и 358 для второго канала.

Если первая VDL-карта сконфигурирована опцией 1, то ей будет присвоен номер 355. Для второй VDL-карты в этом случае будет присвоен номер 357.

ПРИМЕЧАНИЕ: Если в процессе работы с картой Вы производите ее переконфигурацию, то, во-первых, необходимо заново назначить пользователей системы голосового набора, а во-вторых, этим пользователям будет необходимо переписать свои голосовые сообщения.

#### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) Перемещение по пунктам меню

ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD) Ввод данных

“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS) Перемещение курсора влево и вправо

SPK Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду

#### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 215.

На дисплее появится

2. Наберите номер VDL-карты (например, 357).

ИЛИ

Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите VDL-карту. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.

3. Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ, выберите опцию (0 или 1) количества каналов на VDL-карте. Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.

4. Нажмите 1 (YES) или 0 (NO) для подтверждения или отмены переконфигурации карты.

ИЛИ

Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите NO или YES. Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.

5. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF

ИЛИ

Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

#### **ДИСПЛЕЙ**

[355] VDIAL OPTN

2CH-7USER-20BIN

[357] VDIAL OPTN

2CH-7USER-20BIN

[357] VDIAL OPTN

1CH-5USER-40BIN

[357] VDIAL OPTN

CLEAR RAM ? NO

[357] VDIAL OPTN

CLEAR RAM ? YES

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ: 2CH-7USER-20BIN**

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ: MMC 216 Назначение VDL-пользователей**

**Руководство пользователя системного телефона**

### **MMC: 216**

### **VOICE DIALER ASSIGNMENTS**

### **НАЗНАЧЕНИЕ VDL-ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ**

#### **ОПИСАНИЕ:**

Вы можете назначать пользователей, которые смогут воспользоваться сервисом голосового набора. В соответствии с конфигурацией карты (код MMC 215) можно разрешить доступ по 7 пользователей на 2 канала, или 5 пользователей на 1 канал.

#### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) Перемещение по пунктам меню

ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD) Ввод данных

“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)    Перемещение курсора влево и вправо  
SPK    Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду  
HOLD     Удаление последнего введенного символа

### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 216.  
На дисплее появится
2. Наберите номер VDL-канала (например, 356).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите VDL-канал. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Наберите номер аппарата (например, 205).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите аппарат. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Введите количество VDL-пользователей (1-7/1-5), указанное в коде MMC 215 (например, 5).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите количество VDL-пользователей. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
5. Наберите номер аппарата (например, 205).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите аппарат. Чтобы вернуться к шагу 3, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
6. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

### **ДИСПЛЕЙ**

[355] VDIALER  
USER 1: NONE

[356] VDIALER  
USER 1: NONE

[356] VDIALER  
USER 5: NONE

[356] VDIALER  
USER 1: 205

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:**            Нет данных

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** MMC 215 Конфигурирование VDL-карты

MMC 722 Индивидуальное назначение клавиш системного аппарата

MMC 723 Программирование шаблона клавиш системных телефонов

MMC 724 Нумерация функций системы

Руководство пользователя системного телефона

## **MMC: 219            COMMON RELAY SERVICE TYPE НАЗНАЧЕНИЕ КОММУТИРУЮЩИХ УСТРОЙСТВ**

### **ОПИСАНИЕ:**

В данном коде назначается, какой системой внешних устройств будет управлять каждый из коммутаторов.

- |   |               |
|---|---------------|
| 0 | EXTERNAL PAGE |
| 1 | COMMON BELL   |
| 2 | LOUD BELL     |
| 3 | NOT USE       |

### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-])            Перемещение по пунктам меню  
“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)            Перемещение курсора влево и вправо  
SPK    Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду

## ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ

1. Нажмите TRSF 102.  
На дисплее появится
2. Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ, выберите назначение реле.
3. Повторите шаг 2 для следующего реле.
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

## ДИСПЛЕЙ

[363] RELAY TYPE  
NOT USE

[363] RELAY TYPE  
COMMON BELL

[363] RELAY TYPE  
LOUD BELL

[363] RELAY TYPE  
EXTERNAL PAGE

[364] RELAY TYPE  
NOT USE

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** EXTERNAL PAGE

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** ММС 203 Назначение UA-устройства

ММС 204 Режим работы общего/громкого звонка

ММС 205 Назначение пользователя громкого звонка

ММС 605 Назначение зон внешнего пейджинга

## ММС: 220

## STATION PAIR

## ПРИВЯЗКА ДЕСТ-ТРУБКИ К ПОЛЬЗОВАТЕЛЮ

**ОПИСАНИЕ:** В данном коде, зарегистрированную в системе ДЕСТ трубку можно подключить в совместную работу с одним из внутренних аппаратов (PRIMARY). В таком случае, с этой трубки (SECONDARY) можно будет использовать сервисные функции, а так же принимать и совершать вызовы в соответствии с установками основного (PRIMARY) аппарата.

## ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) Перемещение по пунктам меню  
ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD) Ввод данных  
“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS) Перемещение курсора влево и вправо  
SPK Сохранение данных и переход к следующему ММС-коду  
HOLD Удаление последнего введенного символа

## ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ

1. Нажмите TRSF 220.  
На дисплее появится
2. Наберите номер первого аппарата (например, 201).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите первый аппарат. Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Наберите номер второго аппарата (например, 205).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите второй аппарат. Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.

4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

#### **ДИСПЛЕЙ**

[201] PRIMARY

SECONDARY: NONE

[201] PRIMARY

SECONDARY: 205

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Нет данных

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** Нет

**MMC: 300**

**CUSTOMER ON/OFF PER STATION**

**ВКЛ/ВЫКЛ СПЕЦИАЛЬНЫХ ФУНКЦИЙ АППАРАТА**

#### **ОПИСАНИЕ:**

В этом коде включаются и выключаются специальные функции отдельных аппаратов.

**ACCESS DIAL** Опция позволяет пользователям использовать номера директорий для доступа к внешним линиям/группам внешних линий. В случае использования сервиса LCR данная опция должна быть выключена (OFF).

**MICROPHONE** Разрешение/запрещение использования клавиши SPK на системном телефоне.

**OFF-HOOK RING** Разрешение/запрещение подачи кратковременного сигнала о новом вызове во время разговора.

**SMDR PRINT** Если эта функция отключена (OFF), то информация о работе данного аппарата не будет включена в отчет SMDR.

**TGR ADV. TONE** Если эта функция включена (ON), то в случае использования LCR-сервиса при переходе на другой маршрут на данный аппарат будет подан предупреждающий сигнал.

**VMAA FORWARD** Если эта функция включена (ON), то вызовы с данного аппарата могут быть перенаправлены на систему Голосовой почты.

**NGT PASSCODE** Если эта функция включена (ON), то пользователь этого аппарата может переключать режим работы системы День/Ночь.

**STN CALL PRINT** Если эта функция включена (ON), то информация о внутренних звонках с/на этот аппарат будут размещаться в SMDR-отчете.

#### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

**ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-])** Перемещение по пунктам меню

**ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)** Ввод данных

**“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)** Перемещение курсора влево и вправо

**SPK** Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду

**HOLD** Удаление последнего введенного символа

**ANS/RLS** Выбор всех аппаратов (ALL)

#### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 300.  
На дисплее появится
2. Наберите номер аппарата (например, 205).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите аппарат.  
ИЛИ  
Чтобы запрограммировать все аппараты, нажмите клавишу ANS/RLS. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ, выберите функцию. Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Нажмите 1, чтобы включить (ON), или 0, чтобы выключить (OFF) функцию.  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ, включите или выключите функцию. Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.

5. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВЛЕВО.  
ИЛИ  
Чтобы вернуться к шагу 3, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

#### **ДИСПЛЕЙ**

[201] CUS. ON/OFF  
ACCESS DIAL: ON

[205] CUS. ON/OFF  
ACCESS DIAL: ON

[ALL] CUS. ON/OFF  
ACCESS DIAL: ON

[ALL] CUS. ON/OFF  
ACCESS DIAL: OFF

|                               |                           |            |
|-------------------------------|---------------------------|------------|
| <b>ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:</b> | <b>STN CALL PRT:</b>      | <b>OFF</b> |
|                               | <b>Остальные функции:</b> | <b>ON</b>  |

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** Программирование исходящей маршрутизации

## **ММС: 301      ASSIGN STATION COS НАЗНАЧЕНИЕ КЛАССА ОБСЛУЖИВАНИЯ АППАРАТА**

### **ОПИСАНИЕ:**

В этом коде для каждого телефона назначаются классы обслуживания в дневном и ночном режиме работы. Описание классов обслуживания определяется в коде ММС 701 Установки классов обслуживания. Всего может быть организовано 30 различных классов обслуживания, которые пронумерованы от 01 до 30.

#### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+]/[-]) | Перемещение по пунктам меню                       |
| ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)  | Ввод данных                                       |
| “МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)  | Перемещение курсора влево и вправо                |
| SPK                           | Сохранение данных и переход к следующему ММС-коду |
| HOLD                          | Удаление последнего введенного символа            |
| ANS/RLS                       | Выбор всех аппаратов (ALL)                        |

#### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 301.  
На дисплее появится
2. Наберите номер аппарата (например, 205).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите аппарат. Чтобы перейти к шагу 3, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите аппарат. Чтобы перейти к шагу 4, нажмите «мягкую» клавишу ВЛЕВО.  
ИЛИ  
Чтобы назначить класс обслуживания для всех аппаратов, нажмите клавишу ANS/RLS.
3. Введите номер дневного класса обслуживания (например, 05).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите дневной класс обслуживания. Чтобы перейти к шагу 4, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите дневной класс обслуживания. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВЛЕВО.

4. Введите номер ночного класса обслуживания (например, 05).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите ночной класс обслуживания. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите ночной класс обслуживания. Чтобы вернуться к шагу 3, нажмите «мягкую» клавишу ВЛЕВО.
5. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

#### **ДИСПЛЕЙ**

[201] STN COS

DAY:01 NIGHT:01

[205] STN COS

DAY:01 NIGHT:01

[ALL] STN COS

DAY:?? NIGHT:??

[205] STN COS

DAY:05 NIGHT:01

[205] STN COS

DAY:05 NIGHT:05

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:**

**DAY = 01**

**NIGHT = 01**

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ: ММС 701 Установки классов обслуживания**

## **ММС: 302**

## **PICKUP GROUPS**

## **ГРУППЫ ПЕРЕХВАТА ВЫЗОВОВ**

### **ОПИСАНИЕ:**

Внутренние аппараты могут быть объединены в группы перехвата вызовов. Всего может быть организовано не более 20 таких групп одновременно. Количество аппаратов, состоящих в одной группе, не ограничено. Каждый аппарат в любой момент времени может быть занесен только в одну группу перехвата вызовов.

#### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ и ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) Перемещение по пунктам меню

ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD) Ввод данных

«МЯГКИЕ» КЛАВИШИ (SOFT KEYS) Перемещение курсора влево и вправо

SPK Сохранение данных и переход к следующему ММС-коду

HOLD Удаление последнего введенного символа

ANS/RLS Выбор всех аппаратов (ALL)

#### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 302.  
На дисплее появится
2. Наберите номер аппарата (например, 205).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите аппарат. Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
ИЛИ  
Чтобы запрограммировать все аппараты, нажмите клавишу ANS/RLS.
3. Наберите номер группы перехвата вызовов (например, 05).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите группу перехвата.
4. Чтобы указать группы перехвата вызовов для других аппаратов, т.е. вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.

ИЛИ

Чтобы вернуться к шагу 3, нажмите «мягкую» клавишу ВЛЕВО.

ИЛИ

Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF

ИЛИ

Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

#### **ДИСПЛЕЙ**

[201] PICKUP GRP

PICKUP GRP: NONE

[205] PICKUP GRP

PICKUP GRP: NONE

[ALL] PICKUP GRP

PICKUP GRP: ??

[205] PICKUP GRP

PICKUP GRP: 05

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Все аппараты в группе перехвата №01

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** MMC 107 Индивидуальное назначение клавиш системного телефона

MMC 722 Индивидуальное назначение клавиш системного аппарата

MMC 723 Программирование шаблона клавиш системного телефона

**MMC: 303**

**ASSIGN BOSS/SECRETARY**

**СВЯЗЬ ДИРЕКТОР/СЕКРЕТАРЬ**

#### **ОПИСАНИЕ:**

Системному аппарату может быть присвоен статус Директор (BOSS) или Секретарь (SECRETARY). Для каждого аппарата директора (BOSS) может быть назначено не более четырех различных аппаратов секретарей (SECRETARY). И наоборот, для каждого аппарата секретаря (SECRETARY) может быть назначено не более четырех различных аппаратов директоров (BOSS). Для реализации этой функции системном телефоне (телефонах) секретаря (секретарей) (SECRETARY) должна быть запрограммирована клавиша BOSS. На системном телефоне директора (BOSS) должна быть запрограммирована клавиша SECRETARY.

#### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) Перемещение по пунктам меню

ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD) Ввод данных

“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS) Перемещение курсора влево и вправо

SPK Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду

HOLD Удаление последнего введенного символа

ANS/RLS Выбор всех аппаратов (ALL)

F Используется для переключения полей BOSS / SECRETARY

#### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 303.  
На дисплее появится
2. Наберите номер аппарата директора (BOSS) (например, 205).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите аппарат. Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Наберите номер аппарата секретаря (SECRETARY) (например, 201).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите аппарат.  
Чтобы ввести номера аппаратов других секретарей этого директора, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Чтобы ввести номера аппаратов других директоров, нажмите «мягкую» клавишу ВЛЕВО.  
Вы вернетесь к шагу 2.  
ИЛИ

Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ

Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

#### **ДИСПЛЕЙ**

BOSS STN: NONE

SECR 1: NONE

BOSS STN: 205

SECR 1: NONE

BOSS STN: 205

SECR 1: 201

BOSS STN: 205

SECR 2: 202

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Нет данных

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** ММС 722 Индивидуальное назначение клавиш системного аппарата

### **ММС: 304**

### **ASSIGN STATION/TRUNK USE**

### **НАЗНАЧЕНИЕ ДОСТУПА К ВНЕШНИМ ЛИНИЯМ**

#### **ОПИСАНИЕ:**

В этом коде назначается доступ внутренних аппаратов к внешним линиям. Пользователь аппарата, у которого установлена опция DIAL: NO, не может совершать исходящие вызовы по соответствующей внешней линии. Если установлена опция ANS: NO, то пользователь аппарата не сможет ответить на входящие вызовы, поступающие по соответствующей внешней линии.

#### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) Перемещение по пунктам меню

ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD) Ввод данных

“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS) Перемещение курсора влево и вправо

SPK Сохранение данных и переход к следующему ММС-коду

HOLD Удаление последнего введенного символа

ANS/RLS Выбор всех аппаратов (ALL)

#### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 304.  
На дисплее появится
2. Наберите номер аппарата (например, 205).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите аппарат. Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Наберите номер внешней линии (например, 704).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите внешнюю линию. Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Введите 1, чтобы разрешить (YES), или 0, чтобы запретить (NO) доступ к функции совершения исходящих вызовов.  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите YES или NO. Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО. Курсор переместится в поле ввода данных опции ANS.
5. Введите 1, чтобы разрешить (YES), или 0, чтобы запретить (NO) доступ к функции ответа на входящие вызовы.  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите YES или NO. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
6. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.



## ДИСПЛЕЙ

[201] USE [701]

DIAL: YES ANS: YES

[205] USE [701]

DIAL: YES ANS: YES

[205] USE [704]

DIAL: YES ANS: YES

[205] USE [704]

DIAL: NO ANS: YES

[205] USE [704]

DIAL: NO ANS: NO

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:**

**DIAL = Yes**

**ANS = Yes**

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ: MMC 313 Копирование установок кодов MMC 304 и 317**

**MMC 406 Назначение звонков с внешней линии**

**MMC 722 Индивидуальное назначение клавиш системного аппарата**

**MMC 723 Программирование шаблона клавиш системного телефона**

## **MMC: 305**

## **ASSIGN FORCED CODE**

## **ВЫБОР СИСТЕМЫ ПАРОЛЬНОГО ДОСТУПА К**

## **АППАРАТАМ**

### ОПИСАНИЕ:

В этом коде назначается система парольного доступа к аппаратам. Для использования определенного аппарата или всех аппаратов может требоваться ввод персонального пароля (AUTHORISE CODE) или кода учета разговора (ACCOUNT CODE).

0 NONE

1 AUTHORISE CODE

2 ACCOUNT CODE

### ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) Перемещение по пунктам меню

ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD) Ввод данных

“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS) Перемещение курсора влево и вправо

SPK Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду

HOLD Удаление последнего введенного символа

ANS/RLS Выбор всех аппаратов (ALL)

### ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ

1. Нажмите TRSF 305.

На дисплее появится

2. Наберите номер аппарата (например, 205).

ИЛИ

Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите аппарат. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.

3. Наберите номер опции парольного доступа (0-2, например, 2).

ИЛИ

Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите опцию доступа. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.

4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF

ИЛИ

Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

## ДИСПЛЕЙ

[201] FORCD CODE

NONE

[205] FORCD CODE  
NONE

[205] FORCD CODE  
ACCOUNT CODE

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Нет данных

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** ММС 707 Персональные коды  
ММС 708 Код учета разговора

## **ММС: 306      *HOT LINE*** ***ГОРЯЧАЯ ЛИНИЯ***

### **ОПИСАНИЕ:**

Данная функция позволяет аппаратам совершать вызов сразу по снятии трубки, на определенный внутренний аппарат/группу аппаратов. Также можно совершать вызов по заранее запрограммированному внешнему номеру по истечении определенного промежутка времени (см. ММС 501 OFF-HOOK SELECTION TIMER). Длина внешнего номера не может превышать 18 цифр. Номер может включать символы функций PUSE, FLASH, PULSE/TONE. Перед номером должен быть запрограммирован код доступа к внешней линии.

### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) | Перемещение по пунктам меню                       |
| ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)    | Ввод данных                                       |
| “МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)    | Перемещение курсора влево и вправо                |
| SPK                             | Сохранение данных и переход к следующему ММС-коду |
| HOLD                            | Удаление последнего введенного символа            |
| ANS/RLS                         | Выбор всех аппаратов (ALL)                        |

### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 306.  
На дисплее появится
2. Наберите номер аппарата (например, 205).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите аппарат. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Введите номер внутреннего аппарата / группы аппаратов (например, 202).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите внутренний аппарат/группу аппаратов. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
ИЛИ  
Наберите код доступа к внешней линии (например, 701), а затем внешний номер, состоящий не более чем из 18 цифр. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

### **ДИСПЛЕЙ**

[201] HOT LINE  
NONE

[205] HOT LINE  
202

[205] HOT LINE  
701-1305P4264100

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Нет данных

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** ММС 510 Системные таймеры

**MMC: 308****ASSIGN BACKGROUND MUSIC SOURCE  
ВЫБОР ИСТОЧНИКА ФОНОВОЙ МУЗЫКИ****ОПИСАНИЕ:**

В этом коде назначается источник фоновой музыки (BGM) для каждого системного телефона. Всего в системе может быть 2 источника музыки, один из которых находится на карте MISC. Первый источник музыки, который находится на материнской плате, может быть как внутренним, так и внешним. Второй источник, располагающийся на карте MISC, может быть только внутренним. По умолчанию номера директорий источников музыки 371 и 372 соответственно.

**ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+]/[-]) | Перемещение по пунктам меню                       |
| ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)  | Ввод данных                                       |
| “МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)  | Перемещение курсора влево и вправо                |
| SPK                           | Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду |
| HOLD                          | Удаление последнего введенного символа            |
| ANS/RLS                       | Выбор всех аппаратов (ALL)                        |

**ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 308.  
На дисплее появится
2. Наберите номер системного телефона (например, 205).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите системный телефон. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
ИЛИ  
Чтобы выбрать все системные телефоны, нажмите клавишу ANS/RLS.
3. Введите номер источника музыки (например, 371).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите источник музыки. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

**ДИСПЛЕЙ**

[201] BGM SOURCE  
BGM SOURCE: NONE

[205] BGM SOURCE  
BGM SOURCE: NONE

[ALL] BGM SOURCE  
BGM SOURCE: ?

[205] BGM SOURCE  
BGM SOURCE: 371

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Нет данных

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** MMC 309 Выбор музыки при удержании звонка  
MMC 408 Выбор источника музыки при удержании вызова для внешней линии

**MMC: 309****ASSIGN STATION MUSIC ON HOLD  
ВЫБОР МУЗЫКИ ПРИ УДЕРЖАНИИ ЗВОНКА****ОПИСАНИЕ:**

Системный администратор может выбрать для каждого аппарата определенный источник музыки при удержании вызовов (MOH). Всего в системе может быть 2 источника музыки, один из которых находится на карте MISC. Первый источник музыки, который находится на материнской плате, может быть как внутренним, так и внешним. Второй источник,

располагающийся на карте MISC, может быть только внутренним. По умолчанию номера директорий источников музыки 371 и 372 соответственно.

#### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-])      Перемещение по пунктам меню  
ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)      Ввод данных  
“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)      Перемещение курсора влево и вправо  
SPK      Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду  
HOLD      Удаление последнего введенного символа  
ANS/RLS      Выбор всех аппаратов (ALL)

#### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 309.  
На дисплее появится
2. Наберите номер системного телефона (например, 205).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите системный телефон. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
ИЛИ  
Чтобы выбрать все системные телефоны, нажмите клавишу ANS/RLS.
3. Введите номер источника музыки (например, 371).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите источник музыки. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

#### **ДИСПЛЕЙ**

[201] STN MOH  
MOH SOURCE: NONE

[205] STN MOH  
MOH SOURCE: NONE

[ALL] STN MOH  
MOH SOURCE: ?

[205] STN MOH  
MOH SOURCE: 371

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:**      Системные тоны

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** MMC 308 Выбор источника фоновой музыки

MMC 408 Выбор источника музыки при удержании вызова для внешней линии

### **MMC: 310      LCR CLASS OF SERVICE НАЗНАЧЕНИЕ КЛАССА ИСХОДЯЩЕЙ МАРШРУТИЗАЦИИ**

#### **ОПИСАНИЕ:**

В этом коде каждому аппарату может быть присвоен один из восьми классов исходящей маршрутизации.

#### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-])      Перемещение по пунктам меню  
ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)      Ввод данных  
“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)      Перемещение курсора влево и вправо  
SPK      Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду  
HOLD      Удаление последнего введенного символа  
ANS/RLS      Выбор всех аппаратов (ALL)

#### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 310.  
На дисплее появится

2. Наберите номер аппарата (например, 205).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите аппарат. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
ИЛИ  
Чтобы выбрать все аппараты (ALL), нажмите клавишу ANS/RLS.
3. Введите число от 1 до 8, соответствующее номеру класса маршрутизации (например, 3).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите класс маршрутизации. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

#### **ДИСПЛЕЙ**

[201] LCR CLASS

LCR CLASS 1

[205] LCR CLASS

LCR CLASS 1

[ALL] LCR CLASS

LCR CLASS ?

[205] LCR CLASS

LCR CLASS 3

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** LCR CLASS 1

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** Исходящая маршрутизация

**MMC: 312**

**ALLOW CID**

**РАЗРЕШЕНИЕ CID-ФУНКЦИЙ**

#### **ОПИСАНИЕ:**

В этом коде системный администратор или технический специалист может разрешить/запретить возможность:

- посылать собственный номер аппарата (CID) на запрос из сети

ИЛИ

- посылать в сеть запрос на определение номера вызывающего абонента

Для каждого аппарата могут быть установлены следующие параметры CID-функции:

SEND: YES -На запрос из сети номер данного аппарата будет послан

NO -На запрос из сети номер данного аппарата не будет послан

RCV: YES -При входящем вызове в сеть посылается запрос на определение номера звонящего

NO -При входящем вызове запрос на определение номера звонящего не посылается

#### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) Перемещение по пунктам меню

ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD) Ввод данных

“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS) Перемещение курсора влево и вправо

SPK Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду

HOLD Удаление последнего введенного символа

ANS/RLS Выбор всех аппаратов (ALL)

#### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 312.

На дисплее появится

2. Наберите номер аппарата (например, 205).

ИЛИ

Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите аппарат. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.

ИЛИ

Чтобы выбрать все аппараты (ALL), нажмите клавишу ANS/RLS.

3. Наберите 0 или 1, чтобы включить или выключить функцию.

ИЛИ

Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ, включите или выключите функцию. Чтобы переместить курсор в поле ввода данных для функции SND, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.

4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF

ИЛИ

Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

#### **ДИСПЛЕЙ**

[201] ALLOW CID

RCV:YES SND:YES

[205] ALLOW CID

RCV:YES SND:YES

[ALL] ALLOW CID

RCV:YES SND:YES

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:**

**RCV: YES**

**SND: YES**

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ: MMC 119 Установка CID-функции дисплея**

### **MMC: 313**

### **COPY STATION USABLE**

### **КОПИРОВАНИЕ УСТАНОВОК КОДОВ MMC 304 И 317**

#### **ОПИСАНИЕ:**

Данный код предназначен для того, чтобы копировать установки, касающиеся доступа к внешним/внутренним линиям, с одного аппарата на другой.

#### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) Перемещение по пунктам меню

ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD) Ввод данных

“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS) Перемещение курсора влево и вправо

SPK Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду

HOLD Удаление последнего введенного символа

#### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 313.

На дисплее появится

2. Наберите номер аппарата, на котором будут использованы установки кодов (например, 205).

ИЛИ

Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите аппарат-адресат копирования. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.

3. Наберите номер аппарата, с которого копируются установки кодов (например, 210).

ИЛИ

Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите аппарат-источник копии. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.

4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF

ИЛИ

Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

#### **ДИСПЛЕЙ**

[201] CPY USABLE

FROM: NONE

[205] CPY USABLE

FROM: NONE

[205] CPY USABLE

FROM: 210

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Нет данных

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** ММС 304 Назначение доступа к внешним линиям  
ММС 317 Разрешение соединений аппарат/аппарат

**ММС: 314      CONFIRM OUTGOING CALL**  
**ОГРАНИЧЕНИЕ ДЛИТЕЛЬНОСТИ ИСХОДЯЩИХ**  
**ЗВОНКОВ**

**ОПИСАНИЕ:**

В этом коде устанавливается режим ограничения длительности исходящих звонков. Исходящий вызов может быть рассоединен через определенный промежуток времени, или во время соединения через тот же промежуток времени будет подаваться предупреждающий сигнал.

0      NONE

1      CONFIRM TONE

2      DISCONNECT

**ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-])      Перемещение по пунктам меню

ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)      Ввод данных

“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)      Перемещение курсора влево и вправо

SPK      Сохранение данных и переход к следующему ММС-коду

HOLD      Удаление последнего введенного символа

ANS/RLS      Выбор всех аппаратов (ALL)

**ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 314.  
На дисплее появится
2. Наберите номер аппарата (например, 205).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите аппарат. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Наберите число от 0 до 2, соответствующее номеру опции (например, 2).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите опцию. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

**ДИСПЛЕЙ**

[201] CO CONFIRM

NONE

[205] CO CONFIRM

NONE

[205] CO CONFIRM

CONFIRM TONE

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Нет данных

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** ММС 501 Системные таймеры

**ММС: 315      BRANCH GROUP**  
**ГРУППА АВТОПЕРЕХВАТА ВХОДЯЩИХ ВЫЗОВОВ**

**ОПИСАНИЕ:**

Внутренние аппараты могут быть назначены в группы автоперехвата вызовов. В системе может быть одновременно организовано не более 20 групп автоперехвата. Чтобы принять внешний

вызов, поступивший на один из аппаратов такой группы, пользователю другого аппарата в той же группе достаточно поднять трубку.

#### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+]/[-]) | Перемещение по пунктам меню                       |
| ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)  | Ввод данных                                       |
| “МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)  | Перемещение курсора влево и вправо                |
| SPK                           | Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду |
| HOLD                          | Удаление последнего введенного символа            |
| ANS/RLS                       | Выбор всех аппаратов (ALL)                        |

#### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 315.  
На дисплее появится
2. Наберите номер аппарата (например, 205).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите аппарат. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
ИЛИ  
Чтобы выбрать все аппараты (ALL), нажмите клавишу ANS/RLS.
3. Наберите номер группы автоперехвата (например, 10).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите группу автоперехвата. Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

#### **ДИСПЛЕЙ**

[201] BRANCH GRP  
BRANCH GRP: NONE

[205] BRANCH GRP  
BRANCH GRP: NONE

[ALL] BRANCH GRP  
BRANCH GRP: ??

[205] BRANCH GRP  
BRANCH GRP: 10

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Нет данных  
**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** Нет

## **MMC: 316      DISTINCTIVE RING ВЫБОР ВИДА ЗВОНКА**

#### **ОПИСАНИЕ:**

В этом коде устанавливается тип подачи вызова на аппараты с различных устройств системы. Для каждого устройства (городские линии и внутренние аппараты) устанавливается опция тона (Т) звонка, который будет подаваться на системные телефоны при вызове с этого устройства, и временной профиль (С) звонка, который будет подаваться на аналоговые телефоны при вызове с этого устройства.

Т: 1-8, или F-STN

С: 1-5, или F-STN

#### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+]/[-]) | Перемещение по пунктам меню                       |
| ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)  | Ввод данных                                       |
| “МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)  | Перемещение курсора влево и вправо                |
| SPK                           | Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду |



1. Нажмите TRSF 316.  
На дисплее появится

2. Наберите номер аппарата или внешней линии (например, 205).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите аппарат или внешнюю линию. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Введите номер тона (Т) звонка (например, 1).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите тон (Т) звонка. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Введите номер профиля (С) звонка (например, 2).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите профиль (С) звонка.
5. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

# ДИСПЛЕЙ

[201] DIST. RING  
T:F-STN C:F-STN

[205] DIST. RING  
T:F-STN C:F-STN

[205] DIST. RING  
T:1 C:F-STN

[205] DIST. RING  
T:1 C:2

Т: F-STN  
С: F-STN

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** Нет

**MMC: 317**

### ASSIGN STATION/STATION USE

## РАЗРЕШЕНИЕ СОЕДИНЕНИЙ АППАРАТ/АППАРАТ

ОПИСАНИЕ:

В этом коде разрешаются или запрещаются соединения между различными внутренними аппаратами.

## ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+]/[-]) | Перемещение по пунктам меню                       |
| ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)  | Ввод данных                                       |
| “МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)  | Перемещение курсора влево и вправо                |
| SPK                           | Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду |
| HOLD                          | Удаление последнего введенного символа            |
| ANS/RLS                       | Выбор всех аппаратов (ALL)                        |

## ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ

1. Нажмите TRSF 317.  
На дисплее появится
2. Наберите номер аппарата (например, 205).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите аппарат. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
ИЛИ  
Чтобы запрограммировать все (ALL) аппараты, нажмите клавишу ANS/RLS.
3. Наберите номер второго аппарата (например, 204).  
ИЛИ

Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите второй аппарат. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.

4. Нажмите 1, чтобы разрешить (YES), или 0, чтобы запретить (NO) соединение этих двух аппаратов.

5. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ

Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

#### **ДИСПЛЕЙ**

[201] USE [301]

DIAL: YES

[205] USE [301]

DIAL: YES

[205] USE [204]

DIAL: YES

[205] USE [204]

DIAL: NO

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** DIAL: YES

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** MMC 313 Копирование установок кодов MMC 304 и 317

### **MMC: 318      ASSIGN TRUNK/TRUNK USE РАЗРЕШЕНИЕ СОЕДИНЕНИЙ ВНЕШНЯЯ ЛИНИЯ/ВНЕШНЯЯ ЛИНИЯ**

#### **ОПИСАНИЕ:**

В этом коде разрешаются или запрещаются соединения между различными внешними линиями.

#### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-])      Перемещение по пунктам меню

ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)      Ввод данных

“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)      Перемещение курсора влево и вправо

SPK      Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду

HOLD      Удаление последнего введенного символа

ANS/RLS      Выбор всех внешних линий (ALL)

#### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 318.  
На дисплее появится
2. Наберите номер внешней линии (например, 705).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите внешнюю линию. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
ИЛИ  
Чтобы запрограммировать все (ALL) внешние линии, нажмите клавишу ANS/RLS.
3. Наберите номер второй внешней линии (например, 710).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите вторую внешнюю линию. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Нажмите 1, чтобы разрешить (YES), или 0, чтобы запретить (NO) соединение этих двух линий.  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ, разрешите (YES) или запретите (NO) соединение. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
5. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

## **ДИСПЛЕЙ**

[701] USE [702]

DIAL: YES

[705] USE [702]

DIAL: YES

[705] USE [710]

DIAL: YES

[705] USE [710]

DIAL: NO

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** DIAL: YES

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** ММС 313 Копирование установок кодов ММС 304 и 317

## **ММС: 319**

## **SET RELOCATION**

## **ПЕРЕНОС ВНУТРЕННИХ ПОРТОВ**

### **ОПИСАНИЕ:**

В этом коде осуществляется обмен внутренними номерами между портами. Все программные функции, закрепленные за каждым аппаратом, сохраняются.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Не осуществляйте обмен портами между системным и аналоговым аппаратом, так как установки для этих типов портов различны.

### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) Перемещение по пунктам меню

ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD) Ввод данных

“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS) Перемещение курсора влево и вправо

SPK Сохранение данных и переход к следующему ММС-коду

### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 319.

На дисплее появится

2. Наберите исходный номер аппарата (например, 205).

ИЛИ

Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите аппарат. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.

3. Наберите номер аппарата после переноса (например, 210).

4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF

ИЛИ

Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

### **ДИСПЛЕЙ**

SET RELOCATION

EXT\_ EXT

SET RELOCATION

EXT205 EXT\_

SET RELOCATION

EXT205 EXT210

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Нет данных

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** Нет

**MMC: 400**

**CUSTOMER ON/OFF PER TRUNK**

**ВКЛ./ВЫКЛ. СЕРВИСНЫХ ФУНКЦИЙ ГОРОДСКИХ**

**ЛИНИЙ**

## **ОПИСАНИЕ:**

В этом коде включаются/выключаются перечисленные ниже сервисные функции городских линий.

ПРИМЕЧАНИЕ: Функция 1A2 EMULATION позволяет подключиться третьему участнику к разговору по такой городской линии, путем нажатия соответствующей этой линии клавиши DTS. В случае, если в соединении по такой линии участвует аппарат, вторжение в разговор к которому запрещено, либо аппарат, подключающийся к соединению, не имеет права вторгаться в разговор, система не даст доступа к соединению.

0 1A2 EMULATION Вторжение в соединение на линии

1 TRK INC DND Подача выхода с линии в обход режима “Не беспокоить» (DND)

2 TRK FORWARD Позволяет вызовам с линии быть перенаправленными

## **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) Перемещение по пунктам меню

ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD) Ввод данных

“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS) Перемещение курсора влево и вправо

SPK Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду

HOLD Удаление последнего введенного символа

ANS/RLS Выбор всех аппаратов (ALL)

## **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 400.

На дисплее появится

2. Наберите номер внешней линии (например, 704).

ИЛИ

Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите внешнюю линию.

ИЛИ

Чтобы выбрать все (ALL) внешние линии, нажмите клавишу ANS/RLS. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.

3. Наберите номер функции из приведенного выше списка (0-2, 4).

ИЛИ

Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите функцию. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.

4. Нажмите 1, чтобы включить (ON), или 0, чтобы выключить (OFF) эту функцию.

ИЛИ

Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ, включите (ON) или выключите (OFF) функцию.

Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.

5. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF

ИЛИ

Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

## **ДИСПЛЕЙ**

[701] TRK ON/OFF

1A2 EMULATE: OFF

[704] TRK ON/OFF

1A2 EMULATE: OFF

[ALL] TRK ON/OFF

1A2 EMULATE: ??

[704] TRK ON/OFF

TRK FORWARD: ON

[704] TRK ON/OFF

TRK FORWARD: OFF

|                               |                      |            |
|-------------------------------|----------------------|------------|
| <b>ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:</b> | <b>1A2 EMULATE</b>   | <b>Off</b> |
|                               | <b>TRUNK INC DND</b> | <b>Off</b> |
|                               | <b>TRUNK FORWARD</b> | <b>On</b>  |

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** ММС 701 Установки классов обслуживания  
 ММС 301 Назначение класса обслуживания аппарата  
 ММС 206 Вид вторжения в разговор  
 ММС 208 Выбор типа звонка

## **ММС: 401      С.О./PBX LINE НАЗНАЧЕНИЕ ВНЕШНЕЙ ЛИНИИ КАК УАТС**

### **ОПИСАНИЕ:**

Данный код применяется для того, чтобы описать подключение внешней линии. Линии могут быть подключены либо напрямую к городской телефонной сети (С.О.), либо через станцию-посредника УАТС (PBX). В последнем случае для доступа в городскую сеть необходимо набирать дополнительный код (PBX ACCESS CODE), который пропускается при проверке в списке запрещенных комбинаций (TOLL RESTRICTION). По линиям, объявленным как УАТС (PBX), посылка «флэш»-сигнала возможна так же, как по городским линиям (С.О.).

### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) | Перемещение по пунктам меню                       |
| ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)    | Ввод данных                                       |
| “МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)    | Перемещение курсора влево и вправо                |
| SPK                             | Сохранение данных и переход к следующему ММС-коду |
| HOLD                            | Удаление последнего введенного символа            |
| ANS/RLS                         | Выбор всех аппаратов (ALL)                        |

### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 401.  
На дисплее появится
2. Наберите номер внешней линии (например, 704).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите внешнюю линию. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
ИЛИ  
Чтобы выбрать все (ALL) внешние линии, нажмите клавишу ANS/RLS.
3. Нажмите 1, чтобы назначить линию как УАТС, или 0, чтобы выключить (OFF) эту функцию.  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ, назначьте линию как УАТС (ON) или как городскую (OFF). Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

### **ДИСПЛЕЙ**

[701] PBX LINE  
 CO LINE

[704] PBX LINE  
 CO LINE

[ALL] PBX LINE  
 ?

[704] PBX LINE  
 PBX LINE

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Все линии объявлены как С.О. LINE  
**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** Нет

**MMC: 402****TRUNK DIAL TYPE  
ТИП НАБОРА НОМЕРА ВНЕШНЕЙ ЛИНИИ****ОПИСАНИЕ:**

Для каждой внешней линии может быть назначен один из трех возможных типов набора номера: импульсный, тоновый (DTMF-тоны) или мультисигнальный сигнал R2MFC.

**ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-])      Перемещение по пунктам меню  
ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)      Ввод данных  
“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)      Перемещение курсора влево и вправо  
SPK      Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду  
HOLD      Удаление последнего введенного символа  
ANS/RLS      Выбор всех аппаратов (ALL)

**ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 402.  
На дисплее появится
2. Наберите номер внешней линии (например, 704).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите внешнюю линию. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
ИЛИ  
Чтобы выбрать все (ALL) внешние линии, нажмите клавишу ANS/RLS.
3. Нажмите 1, чтобы выбрать импульсный тип набора, 0, чтобы выбрать DTMF-тоновый, или 2, чтобы выбрать мультисигнальный сигнал R2MFC.  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ, выберите тип набора. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

**ДИСПЛЕЙ**

[701] DIAL TYPE  
DTMF TYPE

[704] DIAL TYPE  
DTMF TYPE

[ALL] DIAL TYPE  
?

[704] DIAL TYPE  
PULSE TYPE

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Все линии - DTMF

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** MMC 501 Системные таймеры  
MMC 503 Таймеры внешних линий

**MMC: 403****TRUNK TOLL CLASS  
КЛАСС ОГРАНИЧЕНИЯ ВЫЗОВОВ ПО ВНЕШНЕЙ  
ЛИНИИ****ОПИСАНИЕ:**

Любой внешней линии или всем внешним линиям можно назначить определенный класс ограничения вызовов в дневном и ночном режиме соответственно. Класс ограничения вызовов по внешней линии может соответствовать классу обслуживания аппарата или одному из уровней ограничения платных вызовов, определенных в кодах MMC 702 Таблица запрещенных комбинаций и MMC 703 Таблица разрешенных комбинаций. Классы ограничения пронумерованы следующим образом:

| НОМЕР | КЛАСС ОГРАНИЧЕНИЯ | ОПИСАНИЕ   |
|-------|-------------------|--|
| 0     | F-STN             | Соответствует классу обслуживания аппарата                   |
| 1     | CLS-A             | Соответствует классу обслуживания А (Без ограничений)        |
| 2     | CLS-B             | Соответствует классу обслуживания В                          |
| 3     | CLS-C             | Соответствует классу обслуживания С                          |
| 4     | CLS-D             | Соответствует классу обслуживания D                          |
| 5     | CLS-E             | Соответствует классу обслуживания Е                          |
| 6     | CLS-G             | Соответствует классу обслуживания G                          |
| 7     | CLS-H             | Соответствует классу обслуживания H (Все операции запрещены) |

#### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) | Перемещение по пунктам меню                       |
| ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)    | Ввод данных                                       |
| “МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)    | Перемещение курсора влево и вправо                |
| SPK                             | Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду |
| HOLD                            | Удаление последнего введенного символа            |
| ANS/RLS                         | Выбор всех аппаратов (ALL)                        |

#### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 403.  
На дисплее появится
2. Наберите номер внешней линии (например, 704).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите внешнюю линию. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
ИЛИ  
Чтобы выбрать все (ALL) внешние линии, нажмите клавишу ANS/RLS.
3. Введите номер дневного класса ограничения вызовов по внешней линии (например, 2).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите дневной класс ограничения. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Введите номер ночного класса ограничения вызовов по внешней линии (например, 2).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите ночной класс ограничения. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
5. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

#### **ДИСПЛЕЙ**

[701] TOLL CLASS  
D:F-STN N:F-STN

[704] TOLL CLASS  
D:F-STN N:F-STN

[ALL] TOLL CLASS  
D:? N:?

[704] TOLL CLASS  
D:CLS-B N:F-STN

[704] TOLL CLASS  
D:CLS-B N:CLS-B

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Для всех внешних линий  
D:CLS-B N:F-STN

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** MMC 301 Назначение класса сервиса аппарата

MMC 507 Выбор времени переключения режима День/Ночь

MMC 701 Установки классов обслуживания

Ограничение платных вызовов

**ОПИСАНИЕ:**

В этом коде отдельным внешним линиям присваиваются имена, которые могут состоять не более чем из 11 символов.

Имена записываются с помощью цифровой клавиатуры (KEYPAD). Каждое нажатие клавиши приводит к набору одного из элементов таблицы. Переводом курсора осуществляется переход к следующему символу.

Допустим, имя аппарата «SAM SMITH». Нажав клавишу «7» три раза Вы введете букву «S». Чтобы ввести букву «A», один раз нажмите клавишу «2». Используя приведенную ниже таблицу, закончите ввод имени. При нажатии клавиши «A» происходит переключение режимов ввода заглавных / строчных букв.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Предположим, очередной символ вводится нажатием той же клавиши, что и предыдущий. В этом случае нажмите клавишу ВВЕРХ, и курсор переместится на одну позицию вправо. Таким образом Вы можете вводить в текст пробелы.

**КОЛИЧЕСТВО НАЖАТИЙ****КЛАВИША 0****КЛАВИША \***

Клавиша «#» может использоваться для ввода следующих специальных символов: #, пробел, &, !, :, ?, ., ,, %, \$, -, <, >, /, =, [, ], @, ^, (, ), \_ , +, {, }, |, ;, “, →, ‘, и \.

**ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ****ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+]/[-])** Перемещение по пунктам меню**ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)** Ввод данных**“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)** Перемещение курсора влево и вправо**SPK** Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду**HOLD** Удаление последнего введенного символа**A** Клавиша 19. Переключение режимов ввода заглавных / строчных букв.**ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 404.  
На дисплее появится
2. Наберите номер внешней линии (например, 704).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите внешнюю линию. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. При помощи приведенной выше таблицы и пояснения к ней введите имя внешней линии. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

**ДИСПЛЕЙ****[701] TRUNK NAME****[704] TRUNK NAME****[704] TRUNK NAME****TELECOMS****ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Нет имен**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** MMC 104 Имя аппарата**MMC 405 Номер внешней линии****Клавиша «A» – это клавиша №19 на системном телефоне.**



**MMC: 405      TRUNK NUMBER**  
**НОМЕР ВНЕШНЕЙ ЛИНИИ**

**ОПИСАНИЕ:**

В этом коде внешним линиям присваиваются номера, которые могут быть посланы в сеть общего пользования по запросу (CID) на определение номера при исходящем звонке (доступно для цифровых соединительных линий). Номера могут состоять не более чем из 11 цифр, введенных с цифровой клавиатуры (KEYPAD).

**ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+]/[-]) | Перемещение по пунктам меню                       |
| ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)  | Ввод данных                                       |
| “МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)  | Перемещение курсора влево и вправо                |
| SPK                           | Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду |
| HOLD                          | Удаление последнего введенного символа            |

**ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 405.  
На дисплее появится
2. Наберите номер внешней линии (например, 704).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите внешнюю линию. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Введите номер, который будет посылаться по запросу на определение номера. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

**ДИСПЛЕЙ**

[701] CO TEL NO.

[704] CO TEL NO.

[704] CO TEL NO.

3054264100

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Нет данных

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** MMC 404 Имя внешней линии

**MMC: 406      TRUNK RING ASSIGNMENT**  
**НАЗНАЧЕНИЕ ЗВОНКОВ С ВНЕШНЕЙ ЛИНИИ**

**ОПИСАНИЕ:**

Входящие вызовы с внешней линии могут направляться на различные определенные адресаты в дневном и ночном режиме. Адресатами входящих вызовов могут быть определенный аппарат, группа аппаратов, или Автосекретарь (АА).

**УСТРОЙСТВО НОМЕРА ДИРЕКТОРИЙ ПО УМОЛЧАНИЮ**

Аппарат      201-308

Группа аппаратов      500-519

Автосекретарь      38X

**ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+]/[-]) | Перемещение по пунктам меню                       |
| ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)  | Ввод данных                                       |
| “МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)  | Перемещение курсора влево и вправо                |
| SPK                           | Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду |
| HOLD                          | Удаление последнего введенного символа            |
| ANS/RLS                       | Выбор всех внешних линий (ALL)                    |

**ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 406.  
На дисплее появится

2. Наберите номер аппарата (например, 205).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите аппарат. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Наберите номер аппарата или группы аппаратов, на которую будут направляться звонки с этой внешней линии в дневное время (например, 205).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите аппарат или группу аппаратов. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Наберите номер аппарата или группы аппаратов, на которую будут направляться звонки с этой внешней линии в ночное время (например, 501).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите аппарат или группу аппаратов. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
5. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

#### **ДИСПЛЕЙ**

[701] TRK RING  
D:500 N:500

[704] TRK RING  
D:500 N:500

[704] TRK RING  
D:205 N:500

[704] TRK RING  
D:205 N:501

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:**                      Для всех внешних линий  
D:500 N:500

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** ММС 202 Изменение сервисных паролей  
ММС 507 Выбор времени переключения режимов День/Ночь  
ММС Назначение аппаратов в группы

## **ММС: 407                      *FORCED TRUNK RELEASE*** ***ПРИНУДИТЕЛЬНЫЙ ОТБОЙ ВНЕШНЕЙ ЛИНИИ***

### **ОПИСАНИЕ:**

Системный администратор может по необходимости совершать отбой любой внешней линии или всех внешних линий.

#### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) | Перемещение по пунктам меню                       |
| ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)    | Ввод данных                                       |
| “МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)    | Перемещение курсора влево и вправо                |
| SPK                             | Сохранение данных и переход к следующему ММС-коду |
| HOLD                            | Удаление последнего введенного символа            |
| ANS/RLS                         | Выбор всех внешних линий (ALL)                    |

#### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 407.  
На дисплее появится
2. Наберите номер внешней линии (например, 704).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите внешнюю линию. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
ИЛИ  
Чтобы выбрать все (ALL) внешние линии, нажмите клавишу ANS/RLS.

3. Нажмите 1, чтобы включить (YES), или 0, чтобы выключить (NO) эту функцию. После этого Вы автоматически вернетесь к шагу 2.
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

#### **ДИСПЛЕЙ**

[701] TRK RELS.

RELEASE?\_ Y:1,N:0

[704] TRK RELS.

RELEASE?\_ Y:1,N:0

[ALL] TRK RELS.

RELEASE?\_ Y:1,N:0

[704] TRK RELS.

RELEASE?1 Y:1,N:0

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Нет данных

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** Нет данных

**MMC: 408**

**ASSIGN TRUNK MUSIC ON HOLD SOURCE**

**ВЫБОР ИСТОЧНИКА МУЗЫКИ ПРИ УДЕРЖАНИИ**

**ВЫЗОВА**

#### **ОПИСАНИЕ:**

Системный администратор может выбрать для внешней линии определенный источник музыки при удержании вызовов (МОН). Каждый источник может быть отключен (NONE), использовать тон вызова (TONE), использовать внутренний источник музыки (INTERNAL), или внешний источник (EXTERNAL).

Всего в системе может быть 2 источника музыки, один из которых находится на карте MISC. Первый источник музыки, который находится на материнской плате, может быть как внутренним, так и внешним. Второй источник, располагающийся на карте MISC, может быть только внутренним. По умолчанию номера директорий источников музыки 371 и 372 соответственно.

#### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+]/[-]) Перемещение по пунктам меню

ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD) Ввод данных

“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS) Перемещение курсора влево и вправо

SPK Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду

HOLD Удаление последнего введенного символа

ANS/RLS Выбор всех внешних линий(ALL)

#### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 408.  
На дисплее появится
2. Наберите номер внешней линии (например, 704).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите внешнюю линию. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
ИЛИ  
Чтобы выбрать все (ALL) внешние линии, нажмите клавишу ANS/RLS.
3. Наберите номер источника музыки (например, 371).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите источник музыки. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

## ДИСПЛЕЙ

[701] TRK MOH  
MOH SOURCE:TONE

[704] TRK MOH  
MOH SOURCE:TONE

[ALL] TRK MOH  
MOH SOURCE:?

[704] TRK MOH  
MOH SOURCE:371

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Системные тоны  
**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** MMC 308 Выбор источника фоновой музыки

## **MMC: 409 TRUNK STATUS READ СТАТУС ВНЕШНИХ ЛИНИЙ**

### ОПИСАНИЕ:

В этом коде можно быстро просмотреть все нижеперечисленные установки для различных внешних линий. Доступ к установкам возможен только в режиме просмотра.

|    |                            |  |
|----|----------------------------|--|
| 00 | Port Number                | Номер порта                                      |
| 01 | Type                       | Тип (LOOP, DDI, BRI, PRI)                        |
| 02 | 1A2 Emulation On/Off       | Вторжение в соединение на линии                  |
| 03 | Trunk Forward On/Off       | Позволяет вызовам с линии быть перенаправленными |
| 04 | Line Type: CO/PBX          | Тип линии: Городская/УАТС                        |
| 05 | Dial Type: DTFM/Dial Pulse | Тип набора номера                                |
| 06 | Day Toll Restriction       | Дневной класс обслуживания                       |
| 07 | Night Toll Restriction     | Ночной класс обслуживания                        |
| 08 | Day Ring Destination       | Дневной адресат входящих вызовов                 |
| 09 | Night Ring Destination     | Ночной адресат входящих вызовов                  |
| 10 | MOH Source                 | Источник музыки при удержании вызовов            |
| 11 | DISA Status                | Состояние режима DISA                            |

### ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+]/[-]) | Перемещение по пунктам меню                       |
| ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)  | Ввод данных                                       |
| “МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)  | Перемещение курсора влево и вправо                |
| SPK                           | Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду |
| HOLD                          | Удаление последнего введенного символа            |

### ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ

1. Нажмите TRSF 409.  
На дисплее появится
2. Наберите номер внешней линии (например, 704).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ, выберите внешнюю линию. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Введите номер опции из списка 00-11 (например, 01).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите опцию.
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

## ДИСПЛЕЙ

[701] TRK STATUS  
PORT NO: EX1-01

[704] TRK STATUS  
PORT NO: EX1-04

[704] TRK STATUS  
TYPE: LOOP TRUNK

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Нет

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** MMC 400 Вкл./выкл. Сервисных функций городских линий

MMC 401 Назначение внешней линии как УАТС  
MMC 402 Тип набора номера внешней линии  
MMC 403 Класс обслуживания внешней линии  
MMC 406 Назначение звонков с внешней линии  
MMC 408 Выбор источника музыки при удержании вызова для внешней линии  
MMC 410 Выбор внешней линии для режима DISA

## **MMC: 410      ASSIGN DISA TRUNK                  ВЫБОР ВНЕШНЕЙ ЛИНИИ ДЛЯ РЕЖИМА DISA**

### **ОПИСАНИЕ:**

В этом коде для каждой городской линии может быть включен режим DISA в дневном, ночном или обоих режимах функционирования системы соответственно. При использовании данной функции система автоматически дает возможность звонящему донабрать внутренний номер в тональном режиме (DTMF) или получить доступ к другой внешней линии для совершения исходящего вызова через систему. В случае совершения исходящего вызова доступ такого вида можно сделать защищенным. Если защита не установлена (см. MMC 210 опция DISA PSWD: OFF), то для доступа к внешней линии пользователю необходимо будет сначала ввести номер группы городских линий (9, 81,...), либо номер линии (701,...), а затем набрать городской номер. Если защита установлена, то после ввода номера линии/группы городских линий звонящему необходимо ввести свой внутренний номер в системе и персональный пароль, состоящий из 4 цифр. Если при вводе пароля пользователь совершит ошибку, система подаст предупреждающий тон. Символ «\*» в этом случае используется для повторной авторизации в системе. Если такая ситуация повторяется заранее запрограммированное число раз, то абонент переадресуется на оператора, а DISA-линия блокируется. Символ «#» используется для совершения нового исходящего звонка через DISA-линию без разъединения. Количество звонков, совершаемых без разъединения, а также количество повторных авторизаций задается в MMC 500 Системные счетчики. Персональный пароль для авторизации задается в MMC 101. Персональный пароль по умолчанию (1234) для авторизации не действителен.

0      NORMAL  
1      DAY  
2      NIGHT  
3      BOTH

### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-])      Перемещение по пунктам меню  
ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)      Ввод данных  
“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)      Перемещение курсора влево и вправо  
SPK      Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду  
HOLD      Удаление последнего введенного символа  
ANS/RLS      Выбор всех внешних линий (ALL)

### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 410.  
На дисплее появится
2. Наберите номер внешней линии (например, 704).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите внешнюю линию. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
ИЛИ  
Чтобы выбрать все (ALL) внешние линии, нажмите клавишу ANS/RLS.
3. Введите номер опции из списка 0-3 (например, 2).  
ИЛИ

Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите опцию. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.

4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF ИЛИ

Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

#### **ДИСПЛЕЙ**

[701] DISA LINE  
NORMAL

[704] DISA LINE  
NORMAL

[ALL] DISA LINE  
?

[704] DISA LINE  
NIGHT

#### **ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:**

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ: MMC 500 Системные счетчики**

**MMC 101 Изменение пароля пользователя**

**MMC 210 Вкл./выкл. Индивидуальных функций арендаторов**

### **MMC: 412      ASSIGN TRUNK SIGNAL ВЫБОР СИГНАЛИЗАЦИИ С ВНЕШНЕЙ ЛИНИИ**

#### **ОПИСАНИЕ:**

Данный код применяется для задания сигнализации о состоянии аналоговых соединительных DID или E&M линий. При вызове с таких линий транслируемые по ним номера могут преобразовываться посредством таблиц трансляции DID (см. MMC 714). Необходимость режима трансляции задается в MMC 416. Тип установленной сигнализации должен быть выбран из описанных ниже:

- 0      IMMEDIATE    Немедленно
- 1      DELAYED      С задержкой
- 2      WINK          Кратковременно

#### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ и ВНИЗ (VOLUME [+] / [-])      Перемещение по пунктам меню

ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)      Ввод данных

“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)      Перемещение курсора влево и вправо

SPK      Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду

ANS/RLS      Выбор всех внешних линий (ALL)

#### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 412.  
На дисплее появится
2. Наберите номер внешней линии (например, 705).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите внешнюю линию. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
ИЛИ  
Чтобы выбрать все (ALL) внешние линии, нажмите клавишу ANS/RLS.
3. Введите номер типа сигнализации из списка (например, 2).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите тип сигнализации. Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

## ДИСПЛЕЙ

[701] TRK SIGNAL  
IMMEDIATE START

[705] TRK SIGNAL  
IMMEDIATE START

[705] TRK SIGNAL  
WINK

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Все Е&М линии установлены в режим IMMEDIATE

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** ММС 714 Таблица трансляции DID-номеров в имена  
ММС 416 Разрешение использования таблиц трансляции по Е&М-сервису

## **ММС: 413 VM/AA CALL TYPE РЕЖИМ ОБСЛУЖИВАНИЯ ВЫЗОВА УСТРОЙСТВОМ ГОЛОСОВОЙ ПОЧТЫ**

### ОПИСАНИЕ:

Код используется для определения сервиса, который будет предоставлять системой Голосовой почты при поступлении на нее входящих вызовов.

| РЕЖИМ              | ОПИСАНИЕ  |
|--------------------|---|
| AP Answering Phone | Автоответ на входящий вызов                                     |
| AT (AudioTex)      | Коммерческая информация, объявления о структуре компании и т.п. |

|                     |  |
|---------------------|--|
| AA (Auto Attendant) | Обработка вызова по заранее запрограммированному алгоритму, с сопровождением всех ситуаций заранее запрограммированными сообщениями. |
|---------------------|--|

|                 |                                     |
|-----------------|-------------------------------------|
| VM (Voice Mail) | Поддержка голосовых почтовых ящиков |
|-----------------|-------------------------------------|

### ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) | Перемещение по пунктам меню                       |
| ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)    | Ввод данных                                       |
| “МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)    | Перемещение курсора влево и вправо                |
| SPK                             | Сохранение данных и переход к следующему ММС-коду |
| ANS/RLS                         | Выбор всех внешних линий (ALL)                    |

### ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ

1. Нажмите TRSF 413.  
На дисплее появится
2. Наберите номер внешней линии (например, 705).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите внешнюю линию. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
ИЛИ  
Чтобы выбрать все (ALL) внешние линии, нажмите клавишу ANS/RLS.
3. Для каждого режима нажмите 0 (NO) или 1 (YES).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите для каждого режима 0 (NO) или 1 (YES).  
Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

## ДИСПЛЕЙ

[701] STYPE AP:N  
AT:N AA:Y VM:N

[705] STYPE AP:N  
AT:N AA:Y VM:N

[705] CTYPE AP:Y  
AT:Y AA:Y VM:N  
**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** AP:N AT:N AA:Y VM:N  
**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** Нет

## **MMC: 415      *REPORT TRUNK ABANDON DATA*** ***ДОКУМЕНТИРОВАНИЕ НЕОБСЛУЖЕННЫХ ВЫЗОВОВ***

### **ОПИСАНИЕ:**

Системный администратор или технический специалист может указать для каждой внешней линии, включать или не включать данные о необслуженных входящих вызовах, по которым имелась CID-информация, в отчет SMDR.

0 REPORT: NO

1 REPORT: YES

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Для того чтобы информация о необслуженных вызовах была распечатана с отчетом SMDR, в коде MMC 725 Документирование звонков, опцию 11 – ABANDON CALL – необходимо включить (YES).

### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-])      Перемещение по пунктам меню

ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)      Ввод данных

“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)      Перемещение курсора влево и вправо

SPK      Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду

### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 415.  
На дисплее появится
2. Наберите номер внешней линии (например, 705).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите внешнюю линию. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Нажмите 0 (NO) или 1 (YES).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите опцию. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

### **ДИСПЛЕЙ**

[701] TRK ABNDN  
REPORT: YES

[705] TRK ABNDN  
REPORT: YES

[705] TRK ABNDN  
REPORT: NO

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Для всех внешних линий данные о необслуженных вызовах распечатываются с отчетом SMDR

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** MMC 119 Установка CID-функции дисплея

MMC 312 Разрешение CID-функций

MMC 608 Расширение списков CID-номеров

MMC 725 Документирование звонков

MMC 728 Таблица трансляции CID-номеров в имена



**MMC: 416**  
**CЕРВИСУ**

**ASSIGN E&M TRANSLATION**  
**ВКЛЮЧЕНИЕ ТАБЛИЦ ТРАНСЛЯЦИИ ПО E&M-**

**ОПИСАНИЕ:**

В этом коде для каждой городской линии, работающей по E&M-сервису, разрешается использовать для конвертации входящих цифр DID-таблицы трансляции (см. MMC 714).

**ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-])      Перемещение по пунктам меню  
ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)      Ввод данных  
“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)      Перемещение курсора влево и вправо  
SPK      Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду  
ANS/RLS      Выбор всех внешних линий (ALL)

**ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 416.  
На дисплее появится
2. Наберите номер внешней линии (например, 705).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите внешнюю линию. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
ИЛИ  
Чтобы выбрать все (ALL) внешние линии, нажмите клавишу ANS/RLS.
3. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

**ДИСПЛЕЙ**

[701] TIE XLATE  
UNUSE DID TRANS

[705] TIE XLATE  
USE DID TRANS

[ALL] TIE XLATE  
USE DID TRANS

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:**      UNUSE DID TRANS

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** MMC 714 Таблица трансляции DID-номеров в имена

**MMC: 418**

**R2MFC SIGNAL**

**СПЕЦИФИКАЦИЯ R2MFC РЕГИСТРОВОЙ**

**СИГНАЛИЗАЦИИ**

**ОПИСАНИЕ:**

Код используется для настройки по каждой соединительной линии межрегистровой R2MFC-сигнализации.

1. CLG CLS REQ      : Опция разрешает посылать в сеть запрос о классе вызывающего абонента.
2. CLG NUM REQ      : Опция разрешает посылать в сеть запрос номера вызывающего абонента.
3. CLD STS RESP      : Опция позволяет отвечать на запрос определения статуса вызывающему абоненту
4. CLG CLS RESP      : Опция позволяет отвечать на запрос определения статуса вызывающему абоненту
5. CLG NUM RESP      : Опция позволяет отвечать на запрос определения номера вызывающему абоненту
6. CLD STS REQ      : Опция разрешает посылать в сеть запрос о статусе вызывающего абонента.

7. CLG EXT RESP : Опция позволяет отвечать на запрос определения внутреннего номера вызывающему абоненту

### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) Перемещение по пунктам меню

ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD) Ввод данных

“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS) Перемещение курсора влево и вправо

SPK Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду

HOLD Удаление последнего введенного символа

ANS/RLS Выбор всех внешних линий (ALL)

### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 418.  
На дисплее появится информация о первой внешней линии
2. Наберите номер внешней линии (например, 704).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите внешнюю линию. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
ИЛИ  
Чтобы выбрать все (ALL) внешние линии, нажмите клавишу ANS/RLS. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Введите номер опции из списка 1-7 (например, 2).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите опцию. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Нажмите 0 (NO) или 1 (YES).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите NO или YES. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
5. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

### **ДИСПЛЕЙ**

[701] R2MFC SIG  
CLG CLS REQ: ON

[704] R2MFC SIG  
CLG CLS REQ: ON

[ALL] R2MFC SIG  
CLG CLS REQ: ON

[704] R2MFC SIG  
CLG NUM REQ: ON

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ: CLG CLS REQ: ON**

**CLG NUM REQ: OFF**

**CLD STS RESP: ON**

**CLG CLS RESP: ON**

**CLG NUM RESP: ON**

**CLD STS REQ: ON**

**CLG EXT RESP: OFF**

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ: MMC 402 Тип набора номера внешней линии**

**MMC: 419**

**TRUNK NIGHT GROUP**

**НОЧНАЯ ГРУППА ВНЕШНИХ ЛИНИЙ**

### **ОПИСАНИЕ:**

В этом коде городские линии могут быть назначены в специальные группы функционирования в ночном режиме. В случае, если подразделения используют различное время переключения режимов День/Ночь, то каждое подразделение получает возможность переключать свои линии в

ночной режим независимо, в соответствии со своей ночной группой. Всего может быть 9 таких групп.

#### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-])      Перемещение по пунктам меню  
ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)      Ввод данных  
“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)      Перемещение курсора влево и вправо  
SPK      Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду  
HOLD      Удаление последнего введенного символа  
ANS/RLS      Выбор всех внешних линий (ALL)

#### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 419.  
На дисплее появится
2. Наберите номер внешней линии (например, 704).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите внешнюю линию. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
ИЛИ  
Чтобы выбрать все (ALL) внешние линии, нажмите клавишу ANS/RLS.
3. Введите номер ночной группы внешних линий (00-09, например, 5).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите ночную группу внешних линий. Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

#### **ДИСПЛЕЙ**

[701] NIGHT GRP  
NIGHT GRP: NONE

[704] NIGHT GRP  
NIGHT GRP: NONE

[ALL] NIGHT GRP  
NIGHT GRP: ?

[704] NIGHT GRP  
NIGHT GRP: 5

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:**      None

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** MMC 501 Системные таймеры  
MMC 507 Выбор времени переключения режимов День/Ночь

### **MMC: 420**

### **MPD/PRS SIGNAL**

### **ИСПОЛЬЗОВАНИЕ MPD/PRS СИГНАЛОВ**

#### **ОПИСАНИЕ:**

Каждая городская линия может быть запрограммирована на использование специфического сервиса MPD или PRS, предоставляемого телефонной компанией.

MPD – это специальный сигнал, подаваемый через определенные промежутки времени во время соединения, посредством которого система определяет точную стоимость разговора.

PRS – это система сигнализации, позволяющая определять точное время начала и окончания разговора посредством переполюсовки пар контактов внешней линии со стороны телефонной компании.

#### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-])      Перемещение по пунктам меню  
ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)      Ввод данных  
“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)      Перемещение курсора влево и вправо  
SPK      Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду

## ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ

1. Нажмите TRSF 420.  
На дисплее появится
2. Наберите номер внешней линии (например, 705).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите внешнюю линию. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
ИЛИ  
Чтобы выбрать все (ALL) внешние линии, нажмите клавишу ANS/RLS.
3. Нажмите 0 (PRS), 1 (MPD) или 2 (NONE).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите опцию. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

## ДИСПЛЕЙ

[701] TRK PRS  
MPD

[705] TRK PRS  
MPD

[705] TRK PRS  
PRS

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** None

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** ММС 508 Стоимость звонка

## **ММС: 421      TRUNK GAIN CONTROL** **РЕГУЛИРОВКА УРОВНЯ СИГНАЛА ПО ВНЕШНИМ** **ЛИНИЯМ**

### ОПИСАНИЕ:

В этом коде регулируется уровень сигнала в обоих направлениях при соединении по внешним линиям.

### ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| ВВЕРХ и ВНИЗ (VOLUME [+]/[-]) | Перемещение по пунктам меню                       |
| ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)  | Ввод данных                                       |
| “МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)  | Перемещение курсора влево и вправо                |
| SPK                           | Сохранение данных и переход к следующему ММС-коду |
| HOLD                          | Удаление последнего введенного символа            |

### ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ

1. Нажмите TRSF 421.  
На дисплее появится
2. Наберите номер внешней линии (например, 704).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите внешнюю линию. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ, выберите уровень принимаемого (RX) сигнала.  
Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ, выберите уровень передаваемого (TX) сигнала.  
Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
5. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

## ДИСПЛЕЙ

[701] TRUNK GAIN  
RX:+0.0 TX:+0.0

[704] TRUNK GAIN  
RX:+0.0 TX:+0.0

[704] TRUNK GAIN  
RX:+1.9 TX:+0.0

[704] TRUNK GAIN  
RX:+1.9 TX:+1.9

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Для всех внешних линий RX 0dB, TX 0dB  
**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** Нет

## **MMC: 423      S/T MODE** **РЕЖИМ РАБОТЫ ISDN BRI-ПОРТОВ**

### **ОПИСАНИЕ:**

В этом коде задается режим работы ISDN BRI-портов. Вы можете задать для BRI-порта режим функционирования TRUNK в том случае, если он будет использован для подключения к внешней телефонной сети. В таком случае этот BRI-порт будет являться для телефонной сети терминальным окончанием (TE). Если же порт обозначен как STATION, то к нему можно подключить терминальные устройства (ISDN-телефон, видеофон, факс G4, модем). В случае такого использования BRI-порт является сетевым терминалом (NT).

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Любые изменения в данном коде вступают в силу только после перезапуска BRI-карты. Для перезапуска используйте код MMC 425.

### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) | Перемещение по пунктам меню                       |
| ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)    | Ввод данных                                       |
| “МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)    | Перемещение курсора влево и вправо                |
| SPK                             | Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду |
| HOLD                            | Удаление последнего введенного символа            |

### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 423.  
На дисплее появится
2. Наберите номер BRI-порта (например, 703).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ, выберите BRI-порт. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ, выберите TRUNK или STATION. Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

### **ДИСПЛЕЙ**

[701] S/T MODE  
TRUNK

[703] S/T MODE  
TRUNK

[703] S/T MODE  
STATION

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** TRUNK  
**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** MMC 424 Привязка В-канала BRI к плану нумерации  
MMC 425 Перезапуск карты  
MMC 428 Опции BRI

**ММС: 424****S0 MAPPING****ПРИВЯЗКА В-КАНАЛА BRI К ПЛАНУ НУМЕРАЦИИ****ОПИСАНИЕ:**

В данном коде создается таблица по которой номер каждого ISDN терминала привязывается к порту BRI карты объявленному как BRI STATION

**ПРИМЕЧАНИЕ:**

При программировании данной установки опция устанавливается сразу на два В-канала одного BRI порта. Вы можете привязать только один порт к каждому номеру, и только один номер может быть поставлен в соответствие каждому BRI порту.

**ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+]/[-]) | Перемещение по пунктам меню                       |
| ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)  | Ввод данных                                       |
| “МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)  | Перемещение курсора влево и вправо                |
| SPK                           | Сохранение данных и переход к следующему ММС-коду |
| HOLD                          | Удаление последнего введенного символа            |

**ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 424.  
На дисплее появится
2. Наберите номер ISDN-терминала (например, 7803).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите ISDN-терминал. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Наберите номер ISDN-аппарата (например, 703).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите ISDN-аппарат. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

**ДИСПЛЕЙ**

[7801] S0 MAPPING  
NONE

[7803] S0 MAPPING  
NONE

[7803] S0 MAPPING  
703

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** None

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** ММС 423 Режим работы ISDN BRI-портов  
ММС 428 Опции BRI

**ММС: 425****CARD RESTART****ПЕРЕЗАПУСК КАРТЫ****ОПИСАНИЕ:**

Данный код используется для перезапуска карт BRI и PRI. Перезапуск карт требуется для того, чтобы вступили в силу изменения, которые были внесены в программные коды ММС 426 Вкл./выкл. Протокола коррекции ошибок CRC4, ММС Опции BRI, ММС 427 Опции PRI, или ММС 423 Привязка В-канала BRI к плану нумерации.

**ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

|                               |                                    |
|-------------------------------|------------------------------------|
| ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+]/[-]) | Перемещение по пунктам меню        |
| ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)  | Ввод данных                        |
| “МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)  | Перемещение курсора влево и вправо |

SPK Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду  
HOLD Удаление последнего введенного символа

### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 425.  
На дисплее появится
2. Наберите номер первой внешней линии на карте ISDN (например, 701).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите первую внешнюю линию на карте ISDN.  
Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Нажмите 0 (NO) или 1 (YES).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите NO или YES. Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
(Если Вы выбрали NO, то после этого автоматически вернетесь к шагу 2.)
4. Требуется подтвердить выбор:  
Нажмите 0 (NO) или 1 (YES).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите NO или YES. Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
(Если Вы выбрали YES, то после этого карта ISDN будет автоматически перезапущена.)
5. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

### **ДИСПЛЕЙ**

[701] RESTART

CARD RESTART? NO

[701] RESTART

CARD RESTART? YES

[701] RESTART

ARE YOU SURE? YES

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Нет данных

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** MMC 423 Режим работы ISDN BRI-портов

MMC 426 Вкл./выкл. протокола коррекции ошибок CRC4

MMC 427 Опции PRI

MMC 428 Опции BRI

### **MMC: 426**

### **PRI CRC4 OPTION**

### **ВКЛ./ВЫКЛ. ПРОТОКОЛА КОРРЕКЦИИ ОШИБОК CRC4**

### **ОПИСАНИЕ:**

В этом коде для вкл./выкл. протокола коррекции ошибок CRC4. Эта опция используется в тех случаях, если телефонная компания, предоставляющая услугу ISDN PRI, поддерживает исключительно структуру фрейма PCM30, в которой коррекция ошибок CRC4 недоступна.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Любые изменения в данном коде вступают в силу только после перезапуска PRI-карты. Для перезапуска используйте код MMC 425.

### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) Перемещение по пунктам меню

ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD) Ввод данных

“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS) Перемещение курсора влево и вправо

SPK Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду

HOLD Удаление последнего введенного символа

### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 426.  
На дисплее появится
2. Наберите номер первой внешней линии на карте PRI (например, 701).  
ИЛИ

- Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите первую внешнюю линию на карте PRI.  
Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Нажмите 0 (NO) или 1 (YES).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите NO или YES. Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

#### **ДИСПЛЕЙ**

[701] PRI CRC4

ON

[701] PRI CRC4

OFF

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:**      **Протокол коррекции ошибок CRC4 включен**

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** MMC 425 Перезапуск карты

## **MMC: 427      PRI OPTION УСТАНОВКИ PRI**

### **ОПИСАНИЕ:**

В этом коде устанавливает способ доступа в систему из телефонной сети. Способ доступа может быть DDI – путем передачи в систему цифр, или NORMAL – по занятию одного из каналов вызов передается на абонента в соответствии с MMC 406.

Также в этом коде устанавливается способ набора номера в телефонную сеть. Способ набора может быть ENBLOCK – весь номер посылается одним блоком по истечении времени OVERLAP INT DGT (см. MMC 501) после ввода последней цифры номера. В этом случае система в конце номера посылает символ #, что означает «номер полный». Также способ набора может быть OVERLAP – по одной цифре. В этом случае телефонная компания контролирует число цифр номера.

CHANNEL ANY: Данная опция позволяет принудительно выбирать В-канал для установления соединения. Если эта опция выключена, занятие происходит с первого свободного В-канала.

ПРИМЕЧАНИЕ: В случае изменения данной опции перезапустите карту, используя MMC 425.

ПРИМЕЧАНИЕ: Любые изменения в данном коде вступают в силу только после перезапуска PRI-карты. Для перезапуска используйте код MMC 425.

#### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-])      Перемещение по пунктам меню

ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)      Ввод данных

«МЯГКИЕ» КЛАВИШИ (SOFT KEYS)      Перемещение курсора влево и вправо

SPK      Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду

HOLD      Удаление последнего введенного символа

#### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 427.  
На дисплее появится
2. Наберите номер первой внешней линии на карте PRI (например, 704).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите первую внешнюю линию на карте PRI.  
Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ, выберите опцию DLSEND или PRI MODE. Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Если Вы выбрали опцию DLSEND, то используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ, выберите ENBLOCK или OVERLAP. Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
ИЛИ  
Если Вы выбрали опцию PRI MODE, то используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ, выберите DDI или NORMAL. Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
5. Если Вы выбрали опцию CHANNEL ANY, то используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ, выберите YES или NO.



ИЛИ

Нажмите 1 или 0 соответственно.

6. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF

ИЛИ

Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

#### **ДИСПЛЕЙ**

[701] PRI OPTION

DLSEND: ENBLOCK

[704] PRI OPTION

DLSEND: ENBLOCK

[703] PRI-TRK

CHANNEL ANY: YES

[704] PRI OPTION

PRI MODE: DDI

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:**

**DLSEND:**

**OVERLAP**

**PRI MODE:**

**DDI NORMAL**

**CHANNEL ANY: YES**

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ: MMC 425 Перезапуск карты**

**MMC 406 Назначение звонков с внешней линии**

**MMC 714 Таблица трансляции DID-номеров в имена**

**MMC 501 Системные таймеры**

### **MMC: 428**

#### **BRI OPTION**

#### **УСТАНОВКИ BRI**

#### **ОПИСАНИЕ:**

В этом коде конфигурируются BRI-порты для каждого из режимов функционирования (TRUNK или STATION) в отдельности.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Любой BRI-порт состоит из двух В-каналов. Данные установки производятся только для одного В-канала. Для второго они будут установлены автоматически.

**Режим работы BRI-порта, назначенного как “TRUNK” в коде MMC 423**

На дисплее порт будет назван как “BRI-TRK”.

#### **BRI MODE**

**P-P NOR:** Режим устанавливается в случае подключения BRI-порта по принципу “точка-точка”. Доступ в систему в таком случае происходит по занятию В-канала в соответствии с MMC 406.

**P-P DDI:** Режим устанавливается в случае подключения BRI-порта по принципу “точка-точка”. Доступ в систему в таком случае происходит путем передачи в систему цифр используя DID-таблицы (см. MMC 714).

**P-M NOR:** Режим устанавливается в случае подключения BRI-порта по принципу “точка-многоточка”. Доступ в систему в таком случае происходит по занятию В-канала в соответствии с MMC 406.

**P-M MSN:** Режим устанавливается в случае подключения BRI-порта по принципу “точка-многоточка”. Доступ в систему в таком случае происходит в соответствии с MSN-номером, приходящим из сети. Вызов в таком случае направляется на абонента, запрограммированного в MMC 429.

#### **CHANNEL ANY**

Данная опция позволяет принудительно выбирать В-канал для установления соединения. Если эта опция выключена, занятие происходит с первого свободного В-канала.

#### **DLSEND**

Опция способа набора номера работает аналогично установкам PRI, описанным в MMC 427.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Любые изменения в данном коде вступают в силу только после перезапуска BRI-карты. Для перезапуска используйте код MMC 425.

**Режим работы BRI-порта, назначенного как “STATION” в коде MMC 423**

На дисплее порт будет назван как “BRI-STN”.

## **CHANNEL ANY**

(Смотри выше.)

## **POWER FEED**

Включение питания в шину  $S_0$ .

ПРИМЕЧАНИЕ: После того, как питание в шину  $S_0$  включено/выключено, произведите перезапуск карты, используя код MMC 425.

В случае использования BRI-порта как STATION, в отличие от режима TRUNK, набор номера (DSEND) производится только в режиме ENBLOCK. А структура подключения (BRI MODE) осуществляется по принципу «точка-многоточка» (P-MP). Поэтому эти установки в данном режиме не производятся.

## **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-])      Перемещение по пунктам меню

ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)      Ввод данных

“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)      Перемещение курсора влево и вправо

SPK      Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду

HOLD      Удаление последнего введенного символа

## **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 428.

На дисплее появится

2. Наберите номер внешней линии на карте BRI (например, 703).

ИЛИ

Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите внешний порт на карте BRI. Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.

- 3.a      Если порт был назначен как TRUNK, то на дисплее появится следующая информация (Если порт был назначен как STATION, см. 3.b.)

Чтобы перейти к выбору установки BRI, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.

- 3.a.1      Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите установку (CHANNEL ANY, BRI MODE, DSEND).

Если Вы выбрали установку BRI MODE, то для того, чтобы ввести ее значение, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.

Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ, выберите значение установки (P-P NOR/P-P DDI/P-M NOR/P-M MSN).

- 3.a.2      Чтобы вернуться к шагу 3.a.1 и ввести значения других установок, нажмите «мягкую» клавишу ВЛЕВО.

- 3.a.3      Чтобы вернуться к шагу 2 и описать конфигурацию другого порта BRI, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.

- 3.b      Если порт был назначен как STATION, на дисплее появится следующая информация Действуйте аналогично пунктам 3.a, 3.a.1, 3.a.2, 3.a.3.

- 4      Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF

ИЛИ

Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

## **ДИСПЛЕЙ**

[701] BRI-TRK

CHANNEL ANY: YES

[703] BRI-TRK

CHANNEL ANY: YES

[703] BRI-TRK

BRI MODE: P-P NOR

[703] BRI-TRK

BRI MODE: MSN

[705] BRI-STN

CHANNEL ANY: YES

|                               |                     |                |
|-------------------------------|---------------------|----------------|
| <b>ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:</b> | <b>CHANNEL ANY:</b> | <b>YES</b>     |
|                               | <b>BRI MODE:</b>    | <b>P-P NOR</b> |
|                               | <b>DLSEND:</b>      | <b>OVERLAP</b> |
|                               | <b>POWER FEED:</b>  | <b>NO</b>      |

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** MMC 425 Перезапуск карты

MMC 429 Назначение MSN-номеров

MMC 423 Режим работы ISDN BRI-портов

MMC 714 Таблица трансляции DID-номеров в имена

## **MMC: 429      MSN DIGIT НАЗНАЧЕНИЕ MSN-НОМЕРОВ**

### **ОПИСАНИЕ:**

При подключении системы DCS Compact II посредством ISDN BRI-порта, объявленного как внешняя линия (TRUNK), к шине S<sub>0</sub>, работающей в режиме «точка-многоточка» (см. MMC 428), такой BRI-порт будет являться одной из точек включения. Каждой точке, в том числе и BRI-порту DCS Compact II, присваиваются свои MSN-номера. При передаче такого MSN-номера по шине S<sub>0</sub> вызов раздается на аппарате с соответствующим MSN-номером. В отличие от обычного ISDN-аппарата, каждому BRI-порту в системе можно присвоить до 8 MSN-номеров, по получении которых по шине S<sub>0</sub>, вызов можно направить на внутренний аппарат/группу аппаратов в дневном/ночном режиме.

0 DIGITS                      Строка принимаемых цифр. Может включать цифры и символ (\*), должна состоять не более чем из 10 символов.

1 DAY DEST                  Аппарат или группа аппаратов, принимающие вызов в дневном режиме функционирования системы.

Символ В, установленный в данном случае, означает полную трансляцию MSN-номера в систему (применяется в случае совпадения принимаемых MSN-номеров с планом нумерации, см. MMC 725).

2 NIGHT DEST              Аппарат или группа аппаратов, принимающие вызов в ночном режиме функционирования системы.

Символ В, установленный в данном случае, означает полную трансляцию MSN-номера в систему (применяется в случае совпадения принимаемых MSN-номеров с планом нумерации, см. MMC 725).

3 CALL WAIT                Может принимать два значения YES и NO. Если эта опция включена (YES), то вызов, поступивший на занятый аппарат, будет удерживаться. Если же опция выключена (NO), то в этом случае звонящий получит сигнал «занято».

4 OPTION                    Данная опция может быть установлена в два положения: Accept – занятому абоненту можно подать сигнал об ожидающем вызове или Reject – вызов будет сброшен.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Любой BRI-порт состоит из двух В-каналов. Данные установки производятся только для одного В-канала. Для второго они будут установлены автоматически.

### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-])      Перемещение по пунктам меню

ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)      Ввод данных

“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)      Перемещение курсора влево и вправо

SPK                              Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду

HOLD                            Удаление последнего введенного символа

### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 429.

На дисплее появится

2. Наберите номер внешней линии (например, 704).

ИЛИ

Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите порт ISDN. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.

3. Введите номер ячейки (1-8, например, 4).

ИЛИ

Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите ячейку. Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.

4. Используя цифровую клавиатуру (KEYPAD), введите MSN-номер, состоящий не более чем из 11 цифр (например, 4603881). Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.

5. Введите номер дневного адресата (например, 204).

ИЛИ

Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите дневной адресат. Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.

6. Введите номер ночного адресата (например, 202).

ИЛИ

Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите ночной адресат. Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.

7. Нажмите 1 (YES) или 0 (NO).

ИЛИ

Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите YES или NO. Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.

8. Нажмите 1, чтобы разрешить (ACCEPT), или 0, чтобы запретить (REJECT).

ИЛИ

Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите ACCEPT или REJECT. Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.

9. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF

ИЛИ

Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

#### **ДИСПЛЕЙ**

[701] MSN DGT (1)

DGT:

[704] MSN DGT (1)

DGT:

[704] MSN DGT (4)

DGT:

[704] MSN DGT (4)

DGT: 4603881

[704] MSN DGT (4)

D:204 N:

[704] MSN DGT (4)

D:204 N:202

[704] MSN DGT (4)

CW:NO OPT:ACERT

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Нет данных

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** MMC 428 Опции BRI

MMC 427 Опции PRI

MMC 714 Таблица трансляции DID-номеров в имена

**MMC: 430**

**ASSIGN TRUNK COS**

**КЛАСС ОБСЛУЖИВАНИЯ ВНЕШНЕЙ ЛИНИИ**

#### **ОПИСАНИЕ:**

В этом коде назначаются дневной и ночной классы обслуживания (COS) для каждой внешней линии. В случае, если функция DISA работает без системы авторизации, то при звонке с каждой конкретной линии пользователь получает право доступа в систему в соответствии с присвоенным классом обслуживания внешней линии аналогично классам обслуживания внутренних аппаратов. Уровень доступа, предоставляемый различными классами

В этом коде устанавливаются значения системных счетчиков. Счетчики и их краткое описание приведены ниже:

- |   |                   |   |
|---|-------------------|---|
| 0 | ALARM REM. CNTER  | Количество повторов сигнала будильника до отключения (1-99).  |
| 1 | AUTO RDL COUNTER  | Количество автодозвонов по одному номеру (1-99).  |
| 2 | DISA CALL CNTER   | Количество повторных вызовов внутренних абонентов посредством функции DISA за одно соединение (1-99).   |
| 3 | DISA LOCK CNTER   | Количество повторных ошибочных авторизаций, после которых DISA-линия будет заблокирована (1-99).  |
| 4 | NEW CALL COUNTER  | Количество исходящих звонков по одной внешней линии за одно соединение (1-99).  |
| 5 | UCDS VISUAL ALARM | Количество ожидающих вызовов на UCD-группу, по превышении которого всем членам группы на дисплеях системных телефонов будет подано сообщение об ожидающих вызовах (0-25). |
| 6 | UCDS AUDIO ALARM  | Количество ожидающих вызовов на UCD-группу, по превышении которого всем членам группы будет подано звуковое сообщение об ожидающих вызовах (0-25).                        |
| 7 | UCD CS LEVEL 1    | Количество ожидающих вызовов на UCD-группу, по превышении которого всем членам группы будет подано сообщение об избыточном ожидании 1-го уровня (0-25).                   |
| 8 | UCD CS LEVEL 2    | Количество ожидающих вызовов на UCD-группу, по превышении которого всем членам группы будет подано сообщение об избыточном ожидании 2-го уровня (0-25).                   |

#### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) | Перемещение по пунктам меню                       |
| ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)    | Ввод данных                                       |
| “МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)    | Перемещение курсора влево и вправо                |
| SPK                             | Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду |
| HOLD                            | Удаление последнего введенного символа            |
| ANS/RLS                         | Выбор всех счетчиков (ALL)                        |

#### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 500.  
На дисплее появится
2. Наберите номер счетчика по списку (например, 6).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите счетчик. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Введите с клавиатуры новое значение счетчика.  
Если значение введено правильно (принадлежит диапазону возможных значений), то Вы автоматически вернетесь к шагу 2.
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

#### **ДИСПЛЕЙ**

ALARM REM CNTER  
05→

UCDS VISUAL ALARM  
00→

UCDS VISUAL ALARM  
00→02

|                               |                         |           |
|-------------------------------|-------------------------|-----------|
| <b>ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:</b> | <b>Alarm Rem. Cnter</b> | <b>5</b>  |
|                               | <b>Auto Rdl Counter</b> | <b>3</b>  |
|                               | <b>DISA Call Cnter</b>  | <b>99</b> |
|                               | <b>DISA Lock Cnter</b>  | <b>3</b>  |
|                               | <b>New Call Counter</b> | <b>99</b> |
|                               | <b>UCD Visual Alarm</b> | <b>0</b>  |
|                               | <b>UCD Audio Alarm</b>  | <b>0</b>  |
|                               | <b>UCD CS Level 1</b>   | <b>0</b>  |
|                               | <b>UCD CS Level 2</b>   | <b>0</b>  |

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ: MMC 501 Системные таймеры**

## **MMC: 501      SYSTEM-WIDE TIMERS** **СИСТЕМНЫЕ ТАЙМЕРЫ**

### **ОПИСАНИЕ:**

В этом коде системный администратор или технический специалист может настраивать таймеры системы по своему усмотрению. Чтобы отключить любой таймер, достаточно установить его значение 000.

### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-])      Перемещение по пунктам меню  
ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)      Ввод данных  
“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)      Перемещение курсора влево и вправо  
SPK      Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду

### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 501.  
На дисплее появится информация о первом таймере
2. Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ, выберите таймер. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Введите с клавиатуры новое время таймера.  
Если время введено правильно, то Вы автоматически вернетесь к шагу 2.
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

### **ДИСПЛЕЙ**

AA INT DGT TIME

05 SEC →

KMMC LOCK OUT TM

30 SEC →

KMMC LOCK OUT TM

30 SEC → 255

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:**      См. приведенный ниже Список системных таймеров и установок

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** Нет

## **УСТАНОВКИ СИСТЕМНЫХ ТАЙМЕРОВ**

| <b>ТАЙМЕР</b>     | <b>УСТАНОВКА ПО УМОЛЧАНИЮ</b> | <b>ДИАПАЗОН ЗНАЧЕНИЙ</b> |
|-------------------|-------------------------------|--------------------------|
| AA INT DGT TIME   | 05 CEK                        | 1-25 CEK                 |
| AA NO ACT TIME    | 10 CEK                        | 1-25 CEK                 |
| ALERT TONE TIME   | 1000 MCEK                     | 100-2500 MCEK            |
| ALM REM. INTERVAL | 25 CEK                        | 1-255 CEK                |
| ALM REM. RING OFF | 10 CEK                        | 1-25 CEK                 |
| ATT. RECALL TIME  | 30 CEK                        | 1-255 CEK                |
| AUTO REDIAL INT.  | 30 CEK                        | 1-255 CEK                |
| AUTO REDIAL RLS.  | 45 CEK                        | 1-255 CEK                |

|                    |           |               |
|--------------------|-----------|---------------|
| CALLBACK NO ANS    | 30 СЕК    | 1-255 СЕК     |
| CAMP ON RECALL     | 30 СЕК    | 1-255 СЕК     |
| CID DISPLAY TIME   | 5 СЕК     | 1-25 СЕК      |
| CID MSG RECEIVE    | 6 СЕК     | 1-25 СЕК      |
| CO CONFIRM TIME    | 3 МИН     | 0-255 МИН     |
| CO-CO DISCONNECT   | 20 МИН    | 0-255 МИН     |
| CONFIRM TONE TM    | 1000 МСЕК | 100-2500 МСЕК |
| DIAL PASS TIME     | 5 СЕК     | 1-25 СЕК      |
| DISA DISCONNECT    | 30 МИН    | 1-255 МИН     |
| DISA LOCK OUT TM   | 30 МИН    | 1-255 МИН     |
| DISA PASS CHECK    | 30 МИН    | 1-255 МИН     |
| DISPLAY DELAY TM   | 2 СЕК     | 1-255 СЕК     |
| DOOR LOCK RELES.   | 500 МСЕК  | 100-2500 МСЕК |
| DOOR RING DETECT   | 50 МСЕК   | 10-250 МСЕК   |
| DOOR RING OFF TM   | 30 СЕК    | 1-255 СЕК     |
| E-HOLD RECALL TM   | 45 СЕК    | 0-255 СЕК     |
| EXT. FWD DELAY TM  | 10 СЕК    | 1-255 СЕК     |
| FIRST DIGIT TIME   | 10 СЕК    | 1-255 СЕК     |
| HOOK FLASH MAX TM  | 800 МСЕК  | 20-2500 МСЕК  |
| HOOK FLASH MIN TM  | 350 МСЕК  | 20-2500 МСЕК  |
| HOOK OFF TIME      | 200 МСЕК  | 100-2500 МСЕК |
| HOOK ON TIME       | 1000 МСЕК | 20-2500 МСЕК  |
| INQUIRY RELEASE    | 30 СЕК    | 1-255 СЕК     |
| INTER DIGIT TIME   | 10 СЕК    | 1-255 СЕК     |
| KMMC LOCK OUT TIME | 30 СЕК    | 10-255 СЕК    |
| LCR ADVANCE TIME   | 5 СЕК     | 1-255 СЕК     |
| LCR INTER DIGIT    | 5 СЕК     | 1-255 СЕК     |
| MCL DELAY TIME     | 4 СЕК     | 1-8 СЕК       |
| OFF HOOK RING INT  | 15 СЕК    | 1-255 СЕК     |
| OFF HOOK SELECT    | 5 СЕК     | 1-255 СЕК     |
| OHVA ANSWER TIME   | 10 СЕК    | 1-255 СЕК     |
| OVERLAP INT DIGIT  | 7 СЕК     | 1-15 СЕК      |
| PAGE TIME OUT      | 20 СЕК    | 1-255 СЕК     |
| PAGE TONE TIME     | 500 МСЕК  | 100-2500 МСЕК |
| PARK RCALL TIME    | 45 СЕК    | 0-255 СЕК     |
| PC-MMC LOCK TIME   | 5 МИН     | 1-60 МИН      |
| POWER DOWN TIME    | 200 МСЕК  | 100-2500 МСЕК |
| R2MFC INCOM TIME   | 14 СЕК    | 10-30 СЕК     |
| R2MFC OUTGO TIME   | 14 СЕК    | 10-30 СЕК     |
| RECALL DISCONNECT  | 2 МИН     | 1-255 МИН     |
| RECALL WAIT TIME   | 15 СЕК    | 1-255 СЕК     |
| SMDR START/DP      | 30 СЕК    | 1-255 СЕК     |
| SMDR START/DTMF    | 15 СЕК    | 1-255 СЕК     |
| SYS HOLD RECALL    | 45 СЕК    | 0-255 СЕК     |
| TRANSFER RECALL    | 20 СЕК    | 0-255 СЕК     |
| UCDS AUDIO ALARM   | 0 СЕК     | 0-255 СЕК     |
| UCDS VISUAL ALARM  | 0 СЕК     | 0-255 СЕК     |
| VOICE DIAL DELAY   | 8 СЕК     | 5-15 СЕК      |
| R/D RING ON        | 15 СЕК    | 1-60 СЕК      |
| R/D SIGNAL ON      | 2 СЕК     | 1-99 СЕК      |
| VMS UCD MSG TIME   | 5 СЕК     | 1-99 СЕК      |
| PERI UCD REPORT    | 5 СЕК     | 3-99 СЕК      |

## **ОПИСАНИЕ СИСТЕМНЫХ ТАЙМЕРОВ**

**AA INT DGT TIME:** Время, в течение которого система ожидает ввода следующей цифры при наборе номера через карту AA. По истечении данного времени, если номер не был введен полностью, вызов поступит на устройство “неправильно набран номер” (INVALID DEST), задаваемое в MMC 733 для каждого плана работы.

**AA NO ACT TIME:** Время, в течение которого система ожидает ввода первой цифры при наборе номера через карту AA. По истечении данного времени, если первая цифра не была набрана,



вызов поступит на устройство “номер не набран” (NO ACT DEST), задаваемое в MMC 733 для каждого плана работы.

AA TRANS TIME: В течение этого времени система проводит сверку принятого картой AA номера с таблицей AA-трансляции (см. MMC 732) и осуществляет перевод вызова в соответствии с этой таблицей.

ALERT TONE TIME: Длительность сигнала, предваряющего подачу вызова на системный телефон, работающий в режиме Voice Announce или Auto Answer (см. MMC 103). Данный таймер также контролирует тон, подаваемый перед принудительным включением режима автоответа (Forced Auto Answer) (См. MMC ).

ALM REM. INTERVAL: Данный таймер контролирует промежуток между сигналами будильника. Сигнал будильника подается в следующем виде:

|            |               |            |
|------------|---------------|------------|
| 1-й сигнал | данный таймер | 2-й сигнал |
|------------|---------------|------------|

ALM REM. RING OFF: Длительность подачи одного вышеописанного цикла сигналов будильника.

ATT. RECALL TIME: Время, по истечении которого возвращенный с перевода (transfer recall) вызов в случае неответа будет перенаправлен на оператора. Данная процедура работает следующим образом:

Вызов, переведенный на внутреннего абонента, не принят работает таймер SYS HOLD RECALL  
попытка возврата вызова на переводящего                      вызов не принимается в течение ATT  
RECALL TIME попытка перенаправления вызова на оператора      вызов не принят оператором  
в течение RECALL DISCONNECT                      разъединение

AUTO REDIAL INT.: Период между повторными наборами номера.

AUTO REDIAL RLS.: Время, в течение которого система дает прослушать состояние линии после повторного набора номера. Повторный набор номера происходит следующим образом: Если линия занята, нажмите клавишу RETRY отсчет времени AUTO REDIAL INT повторный набор номера  
прослушивание состояния линии в течение  
времени AUTO REDIAL RLS

CALLBACK NO ANS: Период времени, по истечении которого будет автоматически снят вызов, поступивший при использовании сервиса «вызов по освобождению» (Callback).

CAMP ON RECALL: По истечении данного времени вызов, переведенный на занятого абонента, будет возвращен на совершившего перевод.

CID DISPLAY TIME: Время, в течение которого на дисплее системного телефона будет размещена CID-информация о номере вызывающего абонента. Если вызов поступил с цифровой внешней линии, то в течение данного времени пользователь может послать запрос на определение номера, нажав клавиши SCROLL → CLIP на «мягкой» клавиатуре под дисплеем.

После этого на дисплее системного телефона будет отражаться время соединения.

CID MSG RECEIVE: Время, в течение которого система ожидает сообщения об определяемом номере с внешней линии.

CO CONFIRM TIME: Через данный промежуток времени, в случае ограничения времени разговора по внешней линии (см. MMC 314), система либо подаст внутреннему абоненту предупреждающий сигнал, либо произведет отбой соединения.

CO-CO DISCONNECT: Через данный промежуток времени, в случае ограничения соединения двух внешних линий (см. MMC 314), система произведет отбой соединения.

CONFIRM TONE TM: Длительность тона о превышении допустимого времени разговора (CO CONFIRM TIME).

DIAL PASS TIME: Время, в течении которого система готова продолжать набирать номер. По истечении данного времени система осуществит включение разговорного тракта.

DISA DISCONNECT: Продолжительность соединения по DISA-линии со внутренним абонентом.

DISA LOCK OUT TM: Длительность блокирования функции DISA после неудачных попыток авторизации, количество которых контролируется счетчиком DISA LOCK CNTER (см. MMC 500).

DISA PASS CHECK: Период времени, по истечении которого счетчик DISA LOCK CNTER (см. MMC 500) будет обнулен в случае, если по истечении времени DISA LOCK OUT TIME не было неудачных попыток авторизации. Если после снятия блокировки очередная авторизация была неудачной, система заново блокирует DISA-линию и счетчик неудачных попыток не сбрасывается.

DISPLAY DELAY TM: Время отображения различных сообщений на дисплее системного телефона, по истечении которого происходит возврат дисплея к отображению текущего

состояния. Также данный таймер контролирует длительность сообщения об ошибочном использовании системы (error tone).

DOOR LOCK RELES.: Длительность срабатывания дверного замка.

DOOR RING DETECT: Минимальная длительность нажатия кнопки домофона, необходимая для срабатывания системы.

DOOR RING OFF TM: Длительность подачи вызова с домофона.

E-HOLD RECALL TM: Время, по истечении которого вызов, помещенный на исключительное удержание, будет возвращен абоненту, осуществившему удержание. (См. таймер ATT Recall Time.)

EXT. FWD DELAY TM: По истечении данного времени вызов будет перенаправлен на внешний номер.

FIRST DIGIT TIME: Время, предоставляемое системой пользователю на совершение каких-либо действий. По истечении данного времени, если никаких действий не было совершено, система подаст сигнал об ошибке (error tone).

HOOK FLASH MAX TM: Максимальная длительность сигнала FLASH, детектируемого системой.

HOOK FLASH MIN TM: Минимальная длительность сигнала FLASH, детектируемого системой.

HOOK OFF TIME: Промежуток времени, по истечении которого система подаст сигнал готовности (dial tone) после снятия трубки на аналоговом аппарате.

HOOK ON TIME: Промежуток времени, в течение которого система определяет, что на аналоговом аппарате была положена трубка.

INQUIRY RELEASE: Время, в течение которого на дисплее отображается информация при использовании «мягких» клавиш, после чего дисплей возвращается в исходное состояние. Этот таймер действует только для телефонов с дисплеем.

INTER DIGIT TIME: Длительность допустимой паузы перед вводом очередной цифры номера. Превышение данного времени приводит к отмене вызова и подаче пользователю сигнала об ошибке (error tone).

KMMC LOCK OUT TIME: Длительность периода, по истечении которого система блокирует доступ к программированию с системного телефона в случае, если за это время никаких операций по программированию системы не производилось.

LCR ADVANCE TIME: Время, в истечении которого система ожидает освобождения линии в текущем маршруте, а затем переходит к маршруту более высокого уровня в случае, если это возможно.

LCR INTER DIGIT: Длительность допустимой паузы перед вводом очередной цифры номера при использовании LCR-сервиса. Превышение данного времени приводит к отмене вызова и подаче пользователю сигнала об ошибке (error tone).

MCL DELAY TIME: Промежуток времени, после которого система сможет начать посылку Кода Авторизации после передачи MCL кода доступа.

OFF HOOK RING INT: Промежутки времени, через которые подаются сигналы занятому абоненту (CAMP ON).

Кто-либо пытается послать сигнал занятому абоненту (CAMP-ON) → звуковой сигнал → данный таймер → звуковой сигнал

OFF HOOK SELECT: Промежуток времени, по истечении которого после снятия трубки на аппарате система автоматически начнет набирать внутренний/внешний номер, установленный в MMC 306.

Пользователь поднял трубку → данный таймер → выполнение вызова так, как описано в MMC 306.

OHVA ANSWER TIME: Промежуток времени, в течение которого пользователь системного телефона, получает вызов по громкой связи посредством функции OHVA, после чего она будет отменена автоматически. Также в течение этого времени пользователь может отменить OHVA-вызов, нажав правую «мягкую» клавишу.

OVERLAP INT DIGIT: По истечении данного времени при наборе номера по ISDN BRI/PRI-линии система посылает сообщение о том, что номер набран.

PAGE TIME OUT: Продолжительность сообщения по системе громкого оповещения.

PAGE TONE TIME: Продолжительность тонального сигнала, предваряющего сообщение по системе громкого оповещения.

PARK RCALL TIME: Время автоматического возврата запаркованного вызова.

PC-MMC LOCK TIME: Длительность периода, по истечении которого система блокирует доступ к программированию с компьютера в случае, если за это время никаких операций по программированию системы не производилось.

POWER DOWN TIME: Время, в течение которого система удерживает соединение аналогового (SLT) порта с системой Голосовой почты в случае сбоя питания.

R2MFC INCOM TIME: Время, в течение которого система ожидает приема R2MFC-сигнала, прежде чем перейти в состояние ошибочного использования (error state).

R2MFC OUTGO TIME: Время, в течение которого система ожидает очередных действий от пользователя при совершении вызова по линии E1, прежде чем перейти в состояние ошибочного использования (error state).

RECALL DISCONNECT: Время, по истечении которого возвращенный на оператора вызов будет разъединен.

RECALL WAIT TIME: Время, в истечении которого возвращенный с удержания или не принятый по переводу вызов поступает на исходный аппарат. После чего такой вызов будет перенаправлен на оператора.

SMDR START/DIAL PULSE (ROTARY): Период времени, задаваемый системе на набор номера в импульсном режиме. По истечении данного времени система считает, что соединение осуществлено, после чего на дисплее системного телефона включается четчик длительности разговора. Именно эта длительность разговора будет размещена в отчете SMDR.

SMDR START/DTMF: Период времени, задаваемый системе на набор номера в тональном режиме. По истечении данного времени система считает, что соединение осуществлено, после чего на дисплее системного телефона включается четчик длительности разговора. Именно эта длительность разговора будет размещена в отчете SMDR.

SYS HOLD RECALL: Время, в течение которого вызов помещается на системное удержание, после чего система попытается возвратить вызов на исходного абонента. Установка этого таймера в состояние 000 означает, что вызов, помещенный на системное удержание, автоматически возвращен не будет.

TRANSFER RECALL: По истечении данного времени переведенный вызов и не получивший ответа будет возвращен на исходного абонента.

UCDS AUDIO ALARM: Промежуток времени, по истечении которого, в случае не ответа на вызов в UCD-группе, администратору UCD-группы будет подано специальное звуковое предупреждение.

UCDS VISUAL ALARM: Промежуток времени, по истечении которого, в случае не ответа на вызов в UCD-группе, администратору UCD-группы будет подано специальное предупреждение на дисплей системного телефона.

VOICE DIAL DELAY: Максимальный промежуток времени, в течение которого система ожидает от пользователя набора номера голосом.

R/D RING ON: Длительность вызова по R/D (Ring Down) линии.

R/D SIGNAL ON: Время послышки звонящей стороне сигнала по R/D (Ring Down) линии.

VMS UCD MSG TIME: Длительность сообщения о занятости UCD-группы, передаваемого через систему Голосовой почты.

PERI UCD REPORT: Промежуток времени, через который будет автоматически распечатываться отчет о режиме работы UCD-групп.

## **MMC: 502      STATION-WIDE TIMERS** **ТАЙМЕРЫ АППАРАТОВ**

### **ОПИСАНИЕ:**

В этом коде устанавливаются значения таймеров для отдельных (или для всех одновременно) внутренних аппаратов. Не рекомендуется изменять установки этого MMC-кода без предварительной консультации с техническим специалистом.

- 1 NO ANS FWD      По истечении этого времени вызов, поступивший на аппарат, будет перенаправлен по неответу. (001-255 сек.)
- 2 DTMF DUR.      Данный таймер контролирует длительность подачи DTMF-сигналов при наборе тоном в систему внешней Голосовой почты. (100-9900 мсек.)
- 3 F-DIGIT DELY      Этот таймер позволяет системному администратору установить задержку перед посылкой первой DTMF-цифры при наборе тоном в систему внешней Голосовой почты. (100-9900 мсек.)

ПРИМЕЧАНИЕ: Значения таймеров DTMF DUR. и F-DIGIT DELY устанавливаются в соответствии с техническим описанием на подключаемую систему Голосовой почты.

### ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) Перемещение по пунктам меню  
ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD) Ввод данных  
“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS) Перемещение курсора влево и вправо  
SPK Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду  
ANS/RLS Выбор всех аппаратов (ALL)

### ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ

1. Нажмите TRSF 502.  
На дисплее появится
2. Наберите номер аппарата (например, 205).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите аппарат. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
ИЛИ  
Чтобы выбрать все (ALL) аппараты, нажмите клавишу ANS/RLS. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Введите номер таймера из приведенного выше списка (например, 2).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ, выберите таймер. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Введите с клавиатуры новое время таймера, которое должно состоять из 3 цифр (например, 020).  
Если время введено правильно, то Вы автоматически вернетесь к шагу 2.
5. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

### ДИСПЛЕЙ

[201] NO ANS FWD  
010 SEC →

[205] NO ANS FWD  
010 SEC →

[ALL] NO ANS FWD  
010 SEC →

[205] NO ANS FWD  
010 SEC → 020

[205] DTMF DUR.  
100 MS →

[205] DTMF DUR.  
100 MS → 200

|                               |                    |                 |
|-------------------------------|--------------------|-----------------|
| <b>ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:</b> | <b>NO ANS FWD:</b> | <b>015 SEC</b>  |
|                               | <b>DTMF DUR.:</b>  | <b>100MSEC</b>  |
|                               | <b>F-DGT DELY:</b> | <b>600 MSEC</b> |

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** MMC 102 Перенаправление звонка

MMC 207 Назначение порта для устройства Голосовой почты/Автосекретаря

MMC 726 Параметры устройства Голосовой почты/Автосекретаря

**ОПИСАНИЕ:**

В этом коде устанавливаются значения таймеров для отдельных (или для всех одновременно) внешних линий. Не рекомендуется изменять установки этого MMC-кода (кроме, быть может, установки таймера FLASH TIME) без предварительной консультации с техническим специалистом.

| НОМЕР | ТАЙМЕР         | ДИАПАЗОН ЗНАЧЕНИЙ |
|-------|----------------|-------------------|
| 0     | ANS. BAK TM    | 100-2500 MCEK     |
| 1     | CLEARING       | 01-50 CEK         |
| 2     | CO SUPV TM     | 100-2500 MCEK     |
| 3     | DTMF DUR.      | 100-2500 MCEK     |
| 4     | F-DIGIT DELY   | 100-2500 MCEK     |
| 5     | FLASH TIME     | 20-2500 MCEK      |
| 6     | NO RING TM     | 001-255 CEK       |
| 7     | PAUSE TIME     | 001-255 CEK       |
| 8     | PRS DET TM     | 000-2500 MCEK     |
| 9     | RNG DET TM     | 90-2500 MCEK      |
| 10    | WINK TIME      | 100-300 MCEK      |
| 11    | MF/DP INT TIME | 100-9900 MCEK     |
| 12    | MFR DLY TM     | 00-25 CEK         |

**ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-])      Перемещение по пунктам меню  
ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)      Ввод данных  
“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)      Перемещение курсора влево и вправо  
SPK      Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду  
ANS/RLS      Выбор всех аппаратов (ALL)

**ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 503.  
На дисплее появится
2. Наберите номер внешней линии (например, 704).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите внешнюю линию. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
ИЛИ  
Чтобы выбрать все (ALL) внешние линии, нажмите клавишу ANS/RLS. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Введите номер таймера из приведенного выше списка.  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ, выберите таймер. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Введите с клавиатуры новое время таймера, которое должно состоять из 4 цифр (например, 0700).  
Если время введено правильно, то Вы автоматически вернетесь к шагу 2.
5. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

**ДИСПЛЕЙ**

[701] ANS. BAK TM  
0600 MS →

[704] ANS. BAK TM  
0600 MS →

[ALL] ANS. BAK TM  
0600 MS →

0600 MS  $\rightarrow$  0700

|                               |                    |                 |
|-------------------------------|--------------------|-----------------|
| <b>ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:</b> | <b>ANS. BAK TM</b> | <b>600 MSEC</b> |
| <b>CLEARING</b>               | <b>1000 MSEC</b>   |                 |
| <b>CO SUPV TM</b>             | <b>2500 MSEC</b>   |                 |
| <b>DTMF DUR.</b>              | <b>100 MSEC</b>    |                 |
| <b>F-DIGIT DELY</b>           | <b>600 MSEC</b>    |                 |
| <b>FLASH TIME</b>             | <b>600 MSEC</b>    |                 |
| <b>NO RING TM</b>             | <b>004 SEC</b>     |                 |
| <b>PAUSE TIME</b>             | <b>003 SEC</b>     |                 |
| <b>PRS DET TM</b>             | <b>300 MSEC</b>    |                 |
| <b>RNG DET TM</b>             | <b>300 MSEC</b>    |                 |
| <b>WINK TIME</b>              | <b>200 MSEC</b>    |                 |
| <b>MF/DP INT TIME</b>         | <b>800 MSEC</b>    |                 |
| <b>MFR DLY TM</b>             | <b>00 SEC</b>      |                 |

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** Нет

**MMC: 504**      **PULSE MAKE/BREAK RATIO**  
**СКВАЖНОСТЬ И ЧАСТОТА ИМПУЛЬСОВ**

ОПИСАНИЕ:

Этот код предназначается для выбора скважности и частоты следования импульсов при наборе номера во внешнюю линию. Установки кода имеют силу только для линий с импульсным режимом набора номера.

- |   |                              |  |
|---|------------------------------|--|
| 0 | Make/Break ratio (01-99)     | Скважность импульсов (отношение длительности импульса к периоду следования импульсов, %) |
| 1 | Pulse Per Second (10 или 20) | Частота следования импульсов (импульс/сек)   |

## ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+]/[-])      Перемещение по пунктам меню

ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD) Ввод данных

“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)      Перемещение курсора влево и вправо

SPK Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду

## ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ

1. Нажмите TRSF 504.  
На дисплее появится
2. Наберите номер опции (0 или 1).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите опцию. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Введите новое значение опции.  
После этого Вы автоматически вернетесь к шагу 2.
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

## ДИСПЛЕЙ

## MAKE/BREAK RATIO

33 MAKE →

PULSE PER SECOND

10 PPS  $\rightarrow$

PULSE PER SECOND

10 PPS  $\rightarrow$  20

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** **Make/Break = 33**  
**Pulses Per Second = 10**

### СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ: ММС 402 Тип набора номера внешней линии

**MMC: 505****ASSIGN DATE AND TIME  
УСТАНОВКА ДАТЫ И ВРЕМЕНИ****ОПИСАНИЕ:**

В этом коде устанавливаются системные дата и время.

W День недели 0-6 (0:SUN (воскресенье), 1:MON (понедельник), 2:TUE (вторник), 3:WED (среда), 4:THU (четверг), 5:FRI (пятница), 6:SAT (суббота))

MM Месяц 01-12

DD Число 01-31

YY Год 00-99 (1990-2089)

HH Час 00-23

MM Минуты 00-59

**ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD) Ввод данных

SPK Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду

**ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 505.  
На дисплее появится
2. Введите новое время и дату.
3. Проверьте правильность ввода даты и времени.  
При необходимости введите заново.
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

**ДИСПЛЕЙ**

OLD:9804066:0403

NEW:YYMMDDW:HHMM

OLD:9804066:0403

NEW:9806125:0210

OLD:9806125:0210

NEW:YYMMDDW:HHMM

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** При первом запуске системные дата и время будут соответствовать дате создания применяемой версии ПО

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** Нет

**MMC: 506****TONE CADENCE  
ВРЕМЕННЫЕ ПРОФИЛИ ТОНОВ И ВЫЗОВОВ****ОПИСАНИЕ:**

В этом коде устанавливаются временные профили тонов и вызовов, используемых в системе.

Существуют десять различных видов системных тонов. Кроме того, тональный сигнал может быть либо прерывистым, либо продолжительным. Перед тем, как внести каких-либо изменения в этот MMC-код, свяжитесь с техническим специалистом, поскольку в некоторых случаях установки по умолчанию будут непригодны.

НОМЕР ОПЦИЯ

0 Непрерывный тональный сигнал (CONTINUOUS)

1 Прерывистый тональный сигнал (INTERRUPT)

**ТОНЫ**

BUSY TONE Тон «Занято»

CONF/M/BARGE Тон предупреждения на рассоединение и «Вторжение в разговор»

DIAL TONE Тон готовности к набору номера

DND/NO MORE Тон «Не беспокоить»

ERROR TONE Тон предупреждения об ошибке

|                       |   |
|-----------------------|---|
| HOLD/CAMPON<br>вызове | Тон возврата вызова с удержания и предупреждения об ожидающем |
| MSG-WAT TONE          | Предупреждение об ожидающем сообщении                         |
| RGBACK TONE           | Тон совершения вызова   |
| RING TONE             | Тон, сопровождающий вызов через систему внешнего оповещения   |
| TRSFER TONE           | Тон режима перевода вызова                                    |
| DID RNGBACK           | Тон совершения вызова через DID-сервис                        |
| CO BUSY               | Тон «занято» по внешней линии                                 |
| CO RINGBACK           | Тон совершения вызова по внешней линии                        |
| CO DIAL               | Тон готовности к набору номера по внешней линии               |

#### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) | Перемещение по пунктам меню                       |
| ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)    | Ввод данных                                       |
| “МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)    | Перемещение курсора влево и вправо                |
| SPK                             | Сохранение данных и переход к следующему ММС-коду |

#### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 506.  
На дисплее появится
2. Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ, выберите вид тона. Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ, выберите параметр временного профиля тона.  
Чтобы перейти к шагу 4, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
ИЛИ  
Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВЛЕВО.
4. Введите новое значение (записанное в виде 4 цифр) параметра временного профиля тона.  
Чтобы переместить курсор вправо, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
Чтобы переместить курсор влево, нажмите «мягкую» клавишу ВЛЕВО.  
Если значение параметра введено правильно, Вы автоматически вернетесь к шагу 2.
5. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

#### **ДИСПЛЕЙ**

BUSY TONE  
INTERRUPT TONE

TRSFER TONE  
INTERRUPT TONE

TRSFER TONE:0100  
0100 0100 0100

#### **ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:**

| ТОН          | ВКЛ.        | ВЫКЛ. | ВКЛ. | ВЫКЛ. |
|--------------|-------------|-------|------|-------|
| BUSY TONE    | 250         | 250   | 250  | 250   |
| CONFM/BARGE  | 50          | 50    | 50   | 50    |
| DIAL TONE    | 950         | 50    | 950  | 50    |
| DND/NO MORE  | 250         | 250   | 250  | 250   |
| ERROR TONE   | 100         | 100   | 100  | 100   |
| HOLD/CAMPON  | 500         | 3500  | 500  | 3500  |
| MSG-WAT TONE | НЕПРЕРЫВНЫЙ |       |      |       |
| RGBACK TONE  | 1000        | 4000  | 1000 | 4000  |
| RING TONE    | 1000        | 3000  | 1000 | 3000  |
| TRSFER TONE  | 100         | 100   | 100  | 100   |
| DID RNGBACK  | 0000        | 0000  | 0000 | 0000  |
| CO BUSY      | 250         | 250   | 250  | 250   |
| CO RINGBACK  | 1000        | 4000  | 1000 | 4000  |
| CO DIAL      | НЕПРЕРЫВНЫЙ |       |      |       |

ПРИМЕЧАНИЕ: Все значения параметров профиля указаны в миллисекундах.

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ: Нет**



**MMC: 507**

**ASSIGN AUTO NIGHT TIME**

**ВЫБОР ВРЕМЕНИ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ РЕЖИМОВ**

**ДЕНЬ/НОЧЬ**

#### ОПИСАНИЕ:

В этом коде устанавливается время автоматического переключения в дневной, ночной или обеденный режим функционирования. Для каждого арендатора (tenant) время переключения устанавливается индивидуально. Время включения режима (START TIME) означает время перехода системы в Ночь. Например, если у Вас в среду (WED) время начала ночного режима ST: 1700, а окончания END: 0800, то это означает, что система перейдет в дневной режим в четверг (THU) в 8 утра.

В режиме Обед (LUNCH) звонки с внешних линий направляются в соответствии с ночным режимом.

|   |     |             |
|---|-----|-------------|
| 0 | SUN | Воскресенье |
| 1 | MON | Понедельник |
| 2 | TUE | Вторник     |
| 3 | WED | Среда       |
| 4 | THU | Четверг     |
| 5 | FRI | Пятница     |
| 6 | SAT | Суббота     |

#### ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) Перемещение по пунктам меню

ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD) Ввод данных

“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS) Перемещение курсора влево и вправо

SPK Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду

HOLD Удаление последнего введенного символа

#### ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ

1. Нажмите TRSF 507.  
На дисплее появится
2. Наберите номер дня недели (0-6, например, 3).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите день недели. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Нажмите 0 (Ночь), или 1 (Обед).  
(N:Ночь, L:Обед)
4. Введите время перехода на ночной/обеденный режим работы (например, режим Ночь с 1730).  
Если время набрано правильно, курсор переместится в поле ввода времени отключения ночного/обеденного режима.  
Введите время отключения ночного/обеденного режима (например, режим Ночь отключается в 0800).  
Если время набрано правильно, Вы автоматически вернетесь к шагу 2.
5. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

#### ДИСПЛЕЙ

NIGHT TM (SUN:N)

ST:      END:

NIGHT TM (WED:N)

ST:      END:

NIGHT TM (WED:N)

ST:1730 END:

NIGHT TM (WED:N)

ST:1730 END:0800

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Нет  
**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** ММС 722 Индивидуальное назначение клавиш системного аппарата  
ММС 723 Программирование шаблона клавиш системных телефонов

**ММС: 508      CALL COST**  
**СТОИМОСТЬ ЗВОНКА**

**ОПИСАНИЕ:**

0      UNIT COST PER MP      Еденица стоимости разговора за один принятый импульс.  
Общая стоимость звонка определяется количеством принятых импульсов и их стоимостью.  
Цена одного импульса может иметь размерность не более 5000.  
1      CALL COST RATE      Процент увеличения общей стоимости разговора. Процент изменения  
стоимости может лежать в пределах от 100 до 255

**ВНИМАНИЕ**

Изменения данных опций в процессе ведущегося разговора, может привести к неправильному подсчету стоимости этого разговора. Для реализации данной функции должны применяться специально модифицированные карты внешних линий. Использование функции подсчета стоимости разговора на базе стандартных карт внешних линий невозможно.

**ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-])      Перемещение по пунктам меню  
ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)      Ввод данных  
“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)      Перемещение курсора влево и вправо  
SPK      Сохранение данных и переход к следующему ММС-коду

**ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 508.  
На дисплее появится
2. Введите номер опции (0 или 1, например, 1).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите опцию. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Введите новое значение опции (например, 110).  
Вы автоматически вернетесь к шагу 2.
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

**ДИСПЛЕЙ**

UNIT COST PER MP  
0200 CENT →

CALL COST RATE  
100% → \_

CALL COST RATE  
110% →

|                               |                          |                    |
|-------------------------------|--------------------------|--------------------|
| <b>ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:</b> | <b>UNIT COST PER MP:</b> | <b>200 cent</b>    |
|                               | <b>CALL COST RATE:</b>   | <b>100 percent</b> |

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** ММС 110 Вкл./выкл. Функций системного телефона

**ММС: 509      ASSIGN HOLIDAY**  
**ВЫБОР ВЫХОДНЫХ И ПРАЗДНИЧНЫХ ДНЕЙ**

**ОПИСАНИЕ:**

В этом коде Вы можете назначить 60 различных выходных дней. Если системная дата совпадает с датой выходного дня, то система работает в ночном режиме.

## ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-])      Перемещение по пунктам меню  
ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)      Ввод данных  
“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)      Перемещение курсора влево и вправо  
SPK      Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду

## ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ

1. Нажмите TRSF 509.  
На дисплее появится
2. Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ, выберите номер выходного дня (от 01 до 60, например, 37).
3. Наберите дату в формате ММЧЧ. Например, 25-е декабря записывается как 1225.
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

## ДИСПЛЕЙ

ASSIGN HOLIDAY

01:

ASSIGN HOLIDAY

37:

ASSIGN HOLIDAY

37: 1225

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:**      Нет

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** Нет

## **MMC: 510      SLI RING CADENCE** **ВРЕМЕННЫЕ ПРОФИЛИ ВЫЗОВОВ ДЛЯ** **АНАЛОГОВЫХ ПОРТОВ**

## ОПИСАНИЕ:

В этом коде устанавливается временной профиль (C) подачи сигнала вызова на аналоговые телефоны с различных устройств системы.

- |   |               |                               |
|---|---------------|-------------------------------|
| 1 | Station ring  | Звонок с внутреннего аппарата |
| 2 | Trunk ring    | Звонок с внешней линии        |
| 3 | Door ring     | Звонок с домофона             |
| 4 | Alarm ring    | Звонок с сигнализации         |
| 5 | Callback ring | Возвращенный вызов            |

## ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-])      Перемещение по пунктам меню  
ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)      Ввод данных  
“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)      Перемещение курсора влево и вправо  
SPK      Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду

## ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ

1. Нажмите TRSF 510.  
На дисплее появится
2. Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ, выберите из списка устройство, с которого подается вызов (например, 2).
3. Введите новые значения параметров временного профиля вызова. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

## ДИСПЛЕЙ

1: STN RING: 0400

0200 0400 3000

2: TRK RING: 1000  
4000 1000 4000

2: TRK RING: 0400  
0200 0400 3000

|                               |                 |             |             |             |
|-------------------------------|-----------------|-------------|-------------|-------------|
| <b>ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:</b> | <b>1 = 0400</b> | <b>0200</b> | <b>0400</b> | <b>3000</b> |
|                               | <b>2 = 1000</b> | <b>4000</b> | <b>1000</b> | <b>4000</b> |
|                               | <b>3 = 0400</b> | <b>0100</b> | <b>0400</b> | <b>2000</b> |
|                               | <b>4 = 0200</b> | <b>0200</b> | <b>0200</b> | <b>2000</b> |
|                               | <b>5 = 0200</b> | <b>0200</b> | <b>0200</b> | <b>4000</b> |

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** Нет

## **MMC: 511      SLI MSG WAITING LAMP CADENCE** **РЕЖИМ РАБОТЫ ИНДИКАТОРА ОЖИДАЮЩЕГО** **СООБЩЕНИЯ НА АНАЛОГОВОМ АППАРАТЕ**

### **ОПИСАНИЕ:**

В этом коде задается профиль, в соответствии с которым на аналоговом телефоне будет загораться индикатор ожидающего сообщения. Данная функция реализуется только при подключении аналогового аппарата с световым индикатором вызова к карте 6MWSLI.

#### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) | Перемещение по пунктам меню                       |
| ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)    | Ввод данных                                       |
| “МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)    | Перемещение курсора влево и вправо                |
| SPK                             | Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду |

#### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 511.  
На дисплее появится
2. Наберите новые значения длительности включения и выключения индикатора (значения должны быть записаны в виде 4 цифр, например, 0500). Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

#### **ДИСПЛЕЙ**

MW LAMP CADENCE  
ON: 1000 OFF: 1000

MW LAMP CADENCE  
ON: 0500 OFF: 1000

|                               |                   |
|-------------------------------|-------------------|
| <b>ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:</b> | <b>ON = 1000</b>  |
|                               | <b>OFF = 1000</b> |

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** Нет

## **MMC: 600      ASSIGN OPERATOR GROUP** **ВЫБОР ГРУППЫ ОПЕРАТОРА**

### **ОПИСАНИЕ:**

В этом коде определенная группа внутренних аппаратов может быть назначена как группа оператора в дневном и ночном времени работы для каждого арендатора (tenant) соответственно.

#### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) | Перемещение по пунктам меню                       |
| ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)    | Ввод данных                                       |
| “МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)    | Перемещение курсора влево и вправо                |
| SPK                             | Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду |
| HOLD                            | Удаление последнего введенного символа            |

1. Нажмите TRSF 600.  
На дисплее появится

- # ДИСПЛЕЙ

OPERATOR GROUP  
D:501 N:500

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** **DAY: 500**  
**NIGHT: 500**

**ММС 212** Назначение звонка с сигнализации  
**ММС 406** Назначение звонков с внешней линии  
**ММС 601** Назначение аппаратов в группы  
**ММС 602** Имя группы аппаратов

ОПИСАНИЕ:

В этом коде создаются группы аппаратов. Группы могут быть объявлены как NORMAL – группа внутренних аппаратов и устройств, AA GROUP – группа автосекретаря, UCD – группа для универсальной обработки вызовов, VM/AA – группа портов, подключенных к системе Голосовой почты. Внутренние телефоны, устройство общего звонка (common bell), а также устройство вызова по громкой связи (page) могут быть назначены в любую из этих типов групп. Членами AA-групп могут быть назначены порты карты AA, либо порты, к которым подклчается внешнее устройство AA. Любое из вышеперечисленных устройств может присутствовать в нескольких различных группах одновременно.

В случае, если в группе используется внешнее устройство голосового приветствия, подключенное к аналоговому порту, то после приветствия посланный с данного устройства сигнал flash возвращает пришедший на группу вызов обратно в эту группу. Внутренние аппараты могут временно выходить, а затем обратно возвращаться в свою группу, используя функцию I/O GROUP.

|   |              |  |
|---|--------------|--|
| 0 | NORMAL GROUP | Группа внутренних аппаратов и устройств  |
| 1 | VMAA GROUP   | Группа портов, подключенных к системе Голосовой почты.<br>Режим приема вызова может быть только DISTRIBUTE или SEQUENTIAL.   |
| 2 | UCD GROUP    | Группа для универсальной обработки вызовов. Только группы с номерами 510-520 могут быть объявлены в качестве UCD. Режим приема вызова может быть только DISTRIBUTE или SEQUENTIAL. |
| 3 | AA GROUP     | Группа автосекретаря. Режим приема вызова может быть только DISTRIBUTE или SEQUENTIAL.   |

|   |          |                     |
|---|----------|---------------------|
| 0 | TYPE     | Тип группы          |
| 1 | RING     | Режим приема вызова |
| 2 | OVERFLOW | Время перегрузки    |

|   |           |  |
|---|-----------|--|
| 3 | GRP TRSF  | Время возврата вызова, переведенного на данную группу                      |
| 4 | NEXT PORT | Устройство, на которое направляются вызовы по истечении времени перегрузки |
| 5 | MEMBER    | Члены групп (например, аппарат 203)  |

#### РЕЖИМЫ ПРИЕМА ВЫЗОВА

|   |             |   |
|---|-------------|---|
| 0 | SEQUENTIAL  | Вызов, пришедший на группу, звучит на первом члене группы. Если он занят, вызов переходит к следующему.   |
| 1 | DISTRIBUTE  | Первый пришедший на группу вызов звучит на первом члене группы. Следующий пришедший на группу вызов звучит на следующем члене группы, и т.д. Если очередное устройство, на которое должен быть подан вызов, занято, то он переходит на следующего члена группы. |
| 2 | UNCONDITION | Вызов раздается на всех свободных членах группы одновременно. Занятым подается сигнал об ожидающем вызове (OFF-HOOK RING).  |

#### ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) | Перемещение по пунктам меню                       |
| ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)    | Ввод данных                                       |
| “МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)    | Перемещение курсора влево и вправо                |
| SPK                             | Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду |
| HOLD                            | Удаление последнего введенного символа            |

#### ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ

1. Нажмите TRSF 601.  
На дисплее появится
2. Наберите номер группы внутренних аппаратов (например, 505).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите группу аппаратов. Нажмите «мягкую» клавишу ВЛЕВО.
3. Наберите номер типа группы (0-2, например, 1).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите тип группы. Нажмите «мягкую» клавишу ВЛЕВО.
4. Введите номер опции из списка (0-6, например, 1).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите опцию. Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
5. Введите номер режима подачи вызова (0-2, например, 1).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите режим подачи вызова.  
Чтобы вернуться к шагу 4, нажмите «мягкую» клавишу ВЛЕВО.  
Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
6. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

#### ДИСПЛЕЙ

[500] STN GROUP  
TYPE: NORMAL GRP

[505] STN GROUP  
TYPE: NORMAL GRP

[505] STN GROUP  
TYPE: VMAA

[505] STN GROUP  
RING: SEQUENTIAL

[505] STN GROUP  
RING: DISTRIBUTE

#### ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:

Group Type  
Ring Mode

Normal Group  
500: Uncondition, остальные:

**Distribute**

|                      |                             |
|----------------------|-----------------------------|
| <b>Overflow Time</b> | <b>000 Sec</b>              |
| <b>Grp Trsf Time</b> | <b>000Sec</b>               |
| <b>Next Port</b>     | <b>Нет</b>                  |
| <b>Group Member</b>  | <b>500: первый аппарат,</b> |

**остальные: нет**

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ: ММС 203 Назначение UA-устройства**

**ММС 204 Режим работы Общего/Громкого звонка**

**ММС 211 Назначение звонка с домофона**

**ММС 212 Назначение звонка с сигнализации**

**ММС 406 Назначение звонков с внешней линии**

**ММС 602 Имя группы аппаратов**

## **ММС: 602      STATION GROUP NAME ИМЯ ГРУППЫ АППАРАТОВ**

### **ОПИСАНИЕ:**

В этом коде системный администратор или технический специалист может присваивать группам аппаратов имена, состоящие не более чем из 11 символов.

Имена записываются с помощью цифровой клавиатуры (KEYPAD). Каждое повторное нажатие одной клавиши приводит к набору одного из элементов соответствующей строки таблицы.

Переводом курсора осуществляется переход к следующему символу.

Допустим, имя аппарата «SAMSUNG». Нажав клавишу «7» четыре раза Вы введете букву «S».

Чтобы ввести букву «А», один раз нажмите клавишу «2». Используя приведенную ниже таблицу, закончите ввод имени. При нажатии программируемой клавиши, которая находится слева внизу на системном телефоне, происходит переключение режимов ввода заглавных / строчных букв.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Предположим, очередной символ вводится нажатием той же клавиши, что и предыдущий. В этом случае нажмите клавишу ВВЕРХ, и курсор переместится на одну позицию вправо.

### **КОЛИЧЕСТВО НАЖАТИЙ**

**КЛАВИША 0**

**КЛАВИША \***

Клавиша «#» может использоваться для ввода следующих специальных символов: #, пробел, &, !, :, ?, ~, %, \$, -, <, >, /, =, [ , ], @, ^, ( , ), \_ , +, { , }, | , ;, “ , →, ‘ , и \.

### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

**ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+]/[-])**      Перемещение по пунктам меню

**ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)**      Ввод данных

**“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)**      Перемещение курсора влево и вправо

**SPK**      Сохранение данных и переход к следующему ММС-коду

**HOLD**      Удаление последнего введенного символа

### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 602.  
На дисплее появится
2. Наберите номер группы аппаратов (например, 505).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите группу аппаратов. Для перемещения курсора используйте «мягкие» клавиши ВЛЕВО и ВПРАВО.
3. Используя описание и приведенную выше таблицу, введите имя группы.  
Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

### **ДИСПЛЕЙ**

[501] SGR NAME

[505] SGR NAME

[505] SGR NAME

SAMSUNG

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Нет

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** ММС 104 Имя аппарата

ММС 404 Имя внешней линии

ММС 600 Выбор группы оператора

ММС 601 Назначение аппаратов в группы

**ММС: 603**

**ASSIGN TRUNK GROUP**

**НАЗНАЧЕНИЕ ВНЕШНИХ ЛИНИЙ В ГРУППЫ**

## ОПИСАНИЕ:

В этом коде внешние линии могут быть разбиты на группы внешних линий по каким-либо признакам. Например, таким признаком может быть различная стоимость разговора по разным соединительным линиям. В этом случае сформированные здесь группы с целью максимальной экономии могут автоматически выбираться системой по LCR-сервису.

Режим занятия линии в каждой группе может быть объявлен как «с первой свободной» (SEQUENTIAL) или «по кругу» (DISTRIBUTE).

ВНИМАНИЕ: Каждая линия может быть назначена только в одну группу внешних линий.

## ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) Перемещение по пунктам меню

ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD) Ввод данных

“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS) Перемещение курсора влево и вправо

SPK Сохранение данных и переход к следующему ММС-коду

HOLD Удаление последнего введенного символа

## ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ

1. Нажмите TRSF 603.  
На дисплее появится
2. Наберите номер группы внешних линий (9, 80-89, например, 81).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ, выберите группу внешних линий. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ, выберите опцию режима (MODE) или номера члена группы (MEMBER). Для перемещения курсора в поле ввода параметров опции, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Если на предыдущем шаге Вы выбрали опцию номера члена группы (MEMBER), то введите номер (1-80, например, 05). Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
5. Введите номер линии-члена группы (например, 729).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите номер внешней линии. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
6. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

## ДИСПЛЕЙ

[0] TRK GROUP

MODE: SEQUENTIAL

[81] TRK GROUP

MODE: SEQUENTIAL

[81] TRK GROUP

MEMBER 01: NONE

[81] TRK GROUP

MEMBER 05: NONE



[85] TRK GROUP  
MEMBER 01: 729

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Все внешние линии назначены в группу 0 (или 9)

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** Исходящая маршрутизация

## **MMC: 604      ASSIGN STATION TO PAGE ZONE** **НАЗНАЧЕНИЕ СИСТЕМНЫХ АППАРАТОВ В ЗОНЫ** **ВНУТРЕННЕГО ПЕЙДЖИНГА**

### **ОПИСАНИЕ:**

В этом коде системные телефоны могут быть назначены в любую из четырех зон внутреннего Громкого оповещения, либо в зону Общего оповещения (зона \*). Всего в зоны Громкого оповещения может быть назначено не более 80 системных телефонов. Один и тот же аппарат может принимать оповещение из нескольких зон пейджинга.

Назначение аппаратов в зоны оповещения происходит следующим образом: если Вы поставили 1 под номером выбранной зоны, то аппарат будет принимать оповещение по этой зоне, если же Вы поставили 0, то аппарат не будет реагировать на оповещение по этой зоне.

### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-])      Перемещение по пунктам меню

ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)      Ввод данных

“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)      Перемещение курсора влево и вправо

SPK      Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду

HOLD      Удаление последнего введенного символа

### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 604.  
На дисплее появится
2. Наберите порядковый номер (01-80, например, 05).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите номер. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Наберите номер аппарата (например, 205).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите аппарат. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Перемещая курсор клавишами ВПРАВО и ВЛЕВО, выберите зону пейджинга. Если хотите назначить аппарат в эту зону, нажмите 1.  
Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
5. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

### **ДИСПЛЕЙ**

ENTRY: STN : 1234\*

01: NONE : 00001

ENTRY: STN : 1234\*

05: NONE : 00001

ENTRY: STN : 1234\*

05: 205 : 00001

ENTRY: STN : 1234\*

05: 205 : 01001

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:**

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** Нет

**MMC: 605****ASSIGN EXTERNAL PAGE ZONE  
НАЗНАЧЕНИЕ ЗОН ВНЕШНЕГО ПЕЙДЖИНГА****ОПИСАНИЕ:**

В этом коде происходит выбор реле, замыкающего источник внешнего оповещения для каждой внешней зоны.

ПРИМЕЧАНИЕ: Для реализации внешнего оповещения в систему должна быть установлена карта TRK A. Каждая катра TRK A содержит два выхода внешнего оповещения. Данные выходы по умолчанию имеют номера 36X.

**ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) | Перемещение по пунктам меню                       |
| ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)    | Ввод данных                                       |
| “МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)    | Перемещение курсора влево и вправо                |
| SPK                             | Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду |
| HOLD                            | Удаление последнего введенного символа            |

**ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 605.  
На дисплее появится информация о первой зоне внешнего пейджинга
2. Наберите номер зоны внешнего пейджинга (например, 6).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите зону пейджинга. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Выберите члена зоны (например, 3).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите члена зоны. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
ИЛИ  
Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВЛЕВО.
4. Наберите номер реле (например, 362).  
Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
ИЛИ  
Чтобы вернуться к шагу 3, нажмите «мягкую» клавишу ВЛЕВО.
5. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

**ДИСПЛЕЙ**

EXT. PAGE ZONE: (5)  
MEMBER 1: 361

EXT. PAGE ZONE: (6)  
MEMBER 1: NONE

EXT. PAGE ZONE: (6)  
MEMBER 3:

EXT. PAGE ZONE: (6)  
MEMBER 3: 362

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Нет

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** MMC 219 Назначение устройства Общего звонка

**MMC: 606****ASSIGN SPEED BLOCK  
РАСШИРЕНИЕ СПИСКОВ БЫСТРОГО НАБОРА****ОПИСАНИЕ:**

Каждому пользователю системного аппарата можно задать количество записей в персональном списке быстрого набора (до 50), а так же можно задать общее число записей в системном (общем) списке быстрого набора (до 500). Список номеров раздается каждому пользователю

блоками по 10 записей. При раздаче блоков на дисплее отражается общее количество свободных для записей ячеек. Устройства SIM и DPIM не могут иметь персональные списки быстрого набора номера.

#### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-])      Перемещение по пунктам меню  
ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)      Ввод данных  
“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)      Перемещение курсора влево и вправо  
SPK      Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду  
HOLD      Удаление последнего введенного символа

#### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 606.  
На дисплее появится
2. Нажав «мягкую» клавишу ВПРАВО, переместите курсор на следующую строку.
3. Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ, выберите опцию SYSTEM или EXT. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Если Вы выбрали опцию EXT, наберите номер аппарата (например, 205).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите аппарат. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
5. Введите количество блоков номеров быстрого набора (0-5 для персональных списков (EXT), или 00-50 для системного списка (SYSTEM)).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите количество блоков номеров.  
ИЛИ  
Чтобы удалить блок (блоки) номеров, нажмите клавишу HOLD.
6. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

#### **ДИСПЛЕЙ**

FREE LIST: 60  
SYSTEM: 20

FREE LIST: 60  
EXT 201: 1

FREE LIST: 60  
EXT 205: 1

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:**      Системный список: 200 номеров (20 блоков)

Персональные списки: 10 номеров (1 блок)

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** MMC 705 Системный список быстрого набора

MMC 706 Имена системных номеров быстрого набора

**MMC: 607**

**UCD OPTIONS**

**КОНФИГУРАЦИЯ UCD-УСТРОЙСТВА**

#### **ОПИСАНИЕ:**

В этом коде производится настройка работы UCD групп, которые могут быть созданы в MMC 601.

Если UCD группы не созданы, то при обращении к этому коду система выдаст предупреждение и доступ к настройкам будет заблокирован.

#### **ОПЦИИ**

0 FIRST MSG      Выбор первого сообщения из карта AA, которое прозвучит для звонящего на UCD группу и не получившего ответа.

- |                     |  |
|---------------------|--|
| 1 SECOND MSG        | Выбор второго сообщения из карта AA, которое прозвучит для звонящего на UCD группу и не получившего ответа.  |
| 2 EXIT CODE         | Выбор кода, при вводе которого звонящий в UCD группу будет перенаправлен на FINAL DEST   |
| 3 RETRY COUNT       | Количество повторов музыкальных фрагментов МОН для удерживаемого или ожидающего ответа на UCD вызова.  |
| 4 FINAL DESTINATION | Устройство на которое будет перенаправлен вызов в случае переполнения счетчика RETRY COUNT. При назначении в качестве FINAL DEST одного из планов работы карты AA необходимо использовать программируемую клавишу №19 на системном аппарате.                     |
| 5 RING NEXT TIME    | Время в течении которого вызов, поступивший на первого члена UCD группы и не получивший ответа, перейдет к следующему члену UCD. Аппарат, который не принял вызов, будет автоматически выведен (GROUP LOGOUT) из UCD, в случае если это разрешено в AUTO LOGOUT. |
| 6 UCD RECALL TIME   | Длительность одного проигрываемого фрагмента МОН который звучит перед сообщениями UCD. В случае если данный параметр установлен в 0, мелодия не проигрывается.   |
| 7 МОН SOURCE        | Выбор музыкального источника МОН.  |
| 8 WRAP-UP TIME      | Промежуток времени, необходимый UCD для обслуживания следующего вызова.  |
| 9 AUTO LOGOUT       | Разрешение вывода (GROUP LOGOUT ) аппарата из UCD группы, в случае если он не обслужил пришедший на него по UCD вызов.   |

#### ДОПУСТИМЫЕ ЗНАЧЕНИЯ ОПЦИЙ

|                   |  |
|-------------------|--|
| FIRST MSG         | 01-64  |
| SECOND MSG        | 01-64  |
| EXIT CODE         | NONE, 0-9, *, #                                |
| RETRY COUNT       | 00-99  |
| FINAL DESTINATION | NONE, STATION, STATION GRP, AA PLAN NO (01-12) |
| RING NEXT TIME    | 00-99 sec                                      |
| UCD RECALL TIME   | 00-99 sec                                      |
| МОН SOURCE        | TONE, NONE, 37X                                |
| WRAP-UP TIME      | 000-250 sec                                    |
| AUTO LOGOUT       | NO   |

#### ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) | Перемещение по пунктам меню                       |
| ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)    | Ввод данных                                       |
| “МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)    | Перемещение курсора влево и вправо                |
| SPK                             | Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду |

#### ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ

1. Нажмите TRSF 607.  
На дисплее появится
2. Наберите номер UCD-группы.  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите UCD-группу. Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Наберите номер опции из списка (например, 1).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите опцию. Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Введите значение опции.  
Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
5. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

#### ДИСПЛЕЙ

[501] UCD GROUP  
FIRST MSG: NONE

[501] UCD GROUP  
SECOND MSG: NONE

[501] UCD GROUP  
SECOND MSG: 01

|                               |                          |               |
|-------------------------------|--------------------------|---------------|
| <b>ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:</b> | <b>FIRST MSG</b>         | <b>61</b>     |
|                               | <b>SECOND MSG</b>        | <b>62</b>     |
|                               | <b>EXIT CODE</b>         | <b>NONE</b>   |
|                               | <b>RETRY COUNT</b>       | <b>03</b>     |
|                               | <b>FINAL DESTINATION</b> | <b>500</b>    |
|                               | <b>RING NEXT TIME</b>    | <b>30 sec</b> |
|                               | <b>UCD RECALL TIME</b>   | <b>10 sec</b> |
|                               | <b>MOH SOURCE</b>        | <b>NONE</b>   |
|                               | <b>WRAP-UP TIME</b>      | <b>10 sec</b> |
|                               | <b>AUTO LOGOUT</b>       | <b>NO</b>     |

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** MMC 601 Назначение аппаратов в группы

## **MMC: 608      ASSIGN CID REVIEW BLOCK** **РАСШИРЕНИЕ СПИСКОВ CID-НОМЕРОВ**

### **ОПИСАНИЕ:**

Каждому пользователю системного аппарата можно задать количество записей по входящим вызовам, которые были осуществлены на данный аппарат (CLIP-номеров). Каждому системному телефону может быть назначено до 50 сохраняемых CLIP номеров. Список номеров раздается каждому пользователю блоками по 10 записей. При раздаче блоков на дисплее отражается общее количество свободных для записей CLIP ячеек. Устройства SIM и DPIM, а также пользователи системных аппаратов без индикатора и порты Голосовой почты не могут иметь персональные списки CID номеров.

### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+]/[-]) | Перемещение по пунктам меню                       |
| ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)  | Ввод данных                                       |
| “МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)  | Перемещение курсора влево и вправо                |
| SPK                           | Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду |
| HOLD                          | Удаление последнего введенного символа            |

### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 608.  
На дисплее появится
2. Наберите номер аппарата (например, 205).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите аппарат. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Введите количество CID-номеров в списке (например, 50).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите количество CID-номеров.  
ИЛИ  
Используя клавишу HOLD, удалите лишние блоки CID-номеров.
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

### **ДИСПЛЕЙ**

[201] REVW BLOCK  
10: 340 FREE

[205] REVW BLOCK  
10: 340 FREE

[205] REVW BLOCK  
50: 290 FREE

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Один блок на 10 CID-номеров  
**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** Нет

**ММС: 700      COPY COS CONTENTS**  
**КОПИРОВАНИЕ УСТАНОВОК КЛАССОВ**  
**ОБСЛУЖИВАНИЯ**

**ОПИСАНИЕ:**

В этом коде, для удобства администратора, осуществляется копирование всех установок из одного класса обслуживания в другой.

**ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-])      Перемещение по пунктам меню  
ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)      Ввод данных  
“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)      Перемещение курсора влево и вправо  
SPK      Сохранение данных и переход к следующему ММС-коду  
“F”      Переход к коду ММС 701

**ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 700.  
На дисплее появится
2. Выберите класс обслуживания (COS), установки которого будут скопированы (например, 05).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите класс обслуживания. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Выберите класс обслуживания (COS), к которому будут применены скопированные установки (например, 06).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите класс обслуживания. Для того, чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Чтобы перейти к коду ММС 701, нажмите клавишу F.
5. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

**ДИСПЛЕЙ**

COPY COS ITEMS

COS 01 → COS 01

COPY COS ITEMS

COS 05 → COS 01

COPY COS ITEMS

COS 05 → COS 06

COS CONTENTS (06)

TOLL LEVEL: A

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:**      Нет

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** ММС 701 Установки классов обслуживания

**ММС: 701      ASSIGN COS CONTENTS**  
**УСТАНОВКИ КЛАССОВ ОБСЛУЖИВАНИЯ**

**ОПИСАНИЕ:**

В этом коде организуются классы обслуживания абонентов системы.

**УРОВНИ ОГРАНИЧЕНИЯ ВЫЗОВОВ**

**НОМЕР                      УРОВЕНЬ**

|   |   |
|---|---|
| 0 | A |
| 1 | B |
| 2 | C |
| 3 | D |
| 4 | E |
| 5 | F |
| 6 | G |
| 7 | H |

#### СОДЕРЖИМОЕ КЛАССА ОБСЛУЖИВАНИЯ (COS)

|    |           |   |
|----|-----------|---|
| 00 | AA CALLER | Управление спикерфоном на чужом системном телефоне  |
| 01 | ALM CLR   | Прием вызова с датчика сигнализации   |
| 02 | AUTO RDL  | Повторный автонабор номера по занятости   |
| 03 | CALLBACK  | Ожидание освобождения   |
| 04 | CID ABN   | Хранение номеров по непринятым вызовам  |
| 05 | CID INQ   | Разрешение запроса на определение номера  |
| 06 | CID INV   | Разрешение ответа на запроса по определению номера  |
| 07 | CONFER    | Конференция   |
| 08 | DALM CLR  | Снятие блокировки DISA-линии  |
| 09 | DAY/NIG.  | Переключение режимов День/Ночь  |
| 10 | DIRECT.   | Набор номера по имени   |
| 11 |           | Не используется   |
| 12 | DND       | Режим «Не беспокоить»   |
| 13 |           | Не используется   |
| 14 | DOOR      | Прием вызова с домофона   |
| 15 | DSS       | Непосредственный выбор внутреннего аппарата   |
| 16 | DTS       | Непосредственный выбор внешней линии  |
| 17 |           | Не используется   |
| 18 | EXT FWD   | Внешнее перенаправление вызова  |
| 19 | FEATURE   | Сервис  |
| 20 | FLASH     | Передача «флэш»-сигнала во внешнюю линию  |
| 21 | FOLLOW ME | Перенаправление вызова на свой аппарат  |
| 22 | FORWARD   | Перенаправление вызова  |
| 23 |           | Не используется   |
| 24 | GRP I/O   | Вход/выход из группы  |
| 25 | HOLD      | Удержание вызова  |
| 26 | HOT LINE  | “Горячая линия”   |
| 27 | INTERCOM  | Внутренние вызовы   |
| 28 | MESSAGE   | Возможность оставлять сообщение занятому абоненту   |
| 29 | MM PAGE   | Оповещение с ожиданием ответа   |
| 30 | NEW CALL  | Совершение следующего вызова без освобождения внешней линии   |
| 31 | OHVAED    | Возможность приема вызова на спикерфон занятого системного телефона   |
| 32 | OHVAING   | Возможность подача вызова на спикерфон занятого системного телефона   |
| 33 | ONEA2     | Возможность вторжения вызова по внешней линии в разговор по функции 1A2 непосредственно нажатием на клавишу внешней линии |
| 34 | OPERATOR  | Вызов оператора   |
| 35 | OUT TRSF  | Перевод вызова на внешнюю линию   |
| 36 | OVERRIDE  | Вторжение в разговор  |
| 37 | PAGE 0    | Громкое оповещение по 0-й зоне пейджинга  |
| 38 | PAGE 1    | Громкое оповещение по 1-й зоне пейджинга  |
| 39 | PAGE 2    | Громкое оповещение по 2-й зоне пейджинга  |
| 40 | PAGE 3    | Громкое оповещение по 3-й зоне пейджинга  |
| 41 | PAGE 4    | Громкое оповещение по 4-й зоне пейджинга  |
| 42 | PAGE 5    | Громкое оповещение по 5-й зоне пейджинга  |
| 43 | PAGE 6    | Громкое оповещение по 6-й зоне пейджинга  |
| 44 | PAGE 7    | Громкое оповещение по 7-й зоне пейджинга  |
| 45 | PAGE 8    | Громкое оповещение по 8-й зоне пейджинга  |
| 46 | PAGE 9    | Громкое оповещение по 9-й зоне пейджинга  |

|    |           |  |
|----|-----------|--|
| 47 | PAGE *    | Громкое оповещение по общей зоне пейджинга   |
| 48 | PICKUP    | Перехват вызова  |
| 49 | SECURE    | Защита от вторжения в разговор   |
| 50 | SSPD TOLL | Ограничение платных вызовов при наборе номера из системного списка быстрого набора |
| 51 | STN LOCK  | Блокировка аппарата  |
| 52 | STNGRP 01 | Совершение вызова 1-й группы внутренних аппаратов                                  |
| 53 | STNGRP 02 | Совершение вызова 2-й группы внутренних аппаратов                                  |
| 54 | STNGRP 03 | Совершение вызова 3-й группы внутренних аппаратов                                  |
| 55 | STNGRP 04 | Совершение вызова 4-й группы внутренних аппаратов                                  |
| 56 | STNGRP 05 | Совершение вызова 5-й группы внутренних аппаратов                                  |
| 57 | STNGRP 06 | Совершение вызова 6-й группы внутренних аппаратов                                  |
| 58 | STNGRP 07 | Совершение вызова 7-й группы внутренних аппаратов                                  |
| 59 | STNGRP 08 | Совершение вызова 8-й группы внутренних аппаратов                                  |
| 60 | STNGRP 09 | Совершение вызова 9-й группы внутренних аппаратов                                  |
| 61 | STNGRP 10 | Совершение вызова 10-й группы внутренних аппаратов                                 |
| 62 | STNGRP 11 | Совершение вызова 11-й группы внутренних аппаратов                                 |
| 63 | STNGRP 12 | Совершение вызова 12-й группы внутренних аппаратов                                 |
| 64 | STNGRP 13 | Совершение вызова 13-й группы внутренних аппаратов                                 |
| 65 | STNGRP 14 | Совершение вызова 14-й группы внутренних аппаратов                                 |
| 66 | STNGRP 15 | Совершение вызова 15-й группы внутренних аппаратов                                 |
| 67 | STNGRP 16 | Совершение вызова 16-й группы внутренних аппаратов                                 |
| 68 | STNGRP 17 | Совершение вызова 17-й группы внутренних аппаратов                                 |
| 69 | STNGRP 18 | Совершение вызова 18-й группы внутренних аппаратов                                 |
| 70 | STNGRP 19 | Совершение вызова 19-й группы внутренних аппаратов                                 |
| 71 | STNGRP 20 | Совершение вызова 20-й группы внутренних аппаратов                                 |
| 72 | STNGRP 21 | Совершение вызова 21-й группы внутренних аппаратов                                 |
| 73 | STNGRP 22 | Совершение вызова 22-й группы внутренних аппаратов                                 |
| 74 | STNGRP 23 | Совершение вызова 23-й группы внутренних аппаратов                                 |
| 75 | STNGRP 24 | Совершение вызова 24-й группы внутренних аппаратов                                 |
| 76 | STNGRP 25 | Совершение вызова 25-й группы внутренних аппаратов                                 |
| 77 | STNGRP 26 | Совершение вызова 26-й группы внутренних аппаратов                                 |
| 78 | STNGRP 27 | Совершение вызова 27-й группы внутренних аппаратов                                 |
| 79 | STNGRP 28 | Совершение вызова 28-й группы внутренних аппаратов                                 |
| 80 | STNGRP 29 | Совершение вызова 29-й группы внутренних аппаратов                                 |
| 81 | STNGRP 30 | Совершение вызова 30-й группы внутренних аппаратов                                 |
| 82 | PGM MSG   | Программируемое сообщение  |
| 83 | SYS SPD   | Набор номера из системного списка быстрого набора                                  |
| 84 |           | Не используется  |
| 85 | TRKGRP 01 | Совершение вызова по 1-й группе внешних линий                                      |
| 86 | TRKGRP 02 | Совершение вызова по 2-й группе внешних линий                                      |
| 87 | TRKGRP 03 | Совершение вызова по 3-й группе внешних линий                                      |
| 88 | TRKGRP 04 | Совершение вызова по 4-й группе внешних линий                                      |
| 89 | TRKGRP 05 | Совершение вызова по 5-й группе внешних линий                                      |
| 90 | TRKGRP 06 | Совершение вызова по 6-й группе внешних линий                                      |
| 91 | TRKGRP 07 | Совершение вызова по 7-й группе внешних линий                                      |
| 92 | TRKGRP 08 | Совершение вызова по 8-й группе внешних линий                                      |
| 93 | TRKGRP 09 | Совершение вызова по 9-й группе внешних линий                                      |
| 94 | TRKGRP 10 | Совершение вызова по 10-й группе внешних линий                                     |
| 95 | TRKGRP 11 | Совершение вызова по 11-й группе внешних линий                                     |
| 96 | UNCO CNFF | Организация конференции с двумя внешними линиями                                   |
| 97 |           | Не используется  |
| 98 |           | Не используется  |
| 99 | ABSENCE   | Сообщение об отсутствии  |

#### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+]/[-]) | Перемещение по пунктам меню                       |
| ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)  | Ввод данных                                       |
| “МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)  | Перемещение курсора влево и вправо                |
| SPK                           | Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду |
| F                             | Переход к MMC 700                                 |



## ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ

1. Нажмите TRSF 701.  
На дисплее появится
2. Наберите номер класса обслуживания (COS) (например, 06).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите класса обслуживания. Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Наберите номер уровня ограничения вызовов (например, 2 – см. приведенный выше список уровней).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите уровень ограничения вызовов. Чтобы начать ввод установок класса обслуживания, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Наберите номер установки класса обслуживания (например, 11 – см. приведенный выше список установок).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите установку класса обслуживания. Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
5. Нажмите 0 (NO), чтобы запретить использование данной функции, или 1 (YES), чтобы разрешить ее использование.  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите NO или YES.  
Чтобы вернуться к шагу 4, нажмите «мягкую» клавишу ВЛЕВО.  
Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
6. В случае, если требуется скопировать установки какого-нибудь класса обслуживания, и применить их к другому классу, нажмите клавишу “F” и перейдите к MMC 700.
7. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

## ДИСПЛЕЙ

COS CONTENTS (01)

TOLL LEVEL: A

COS CONTENTS (06)

TOLL LEVEL: A

COS CONTENTS (06)

TOLL LEVEL: C

COS CONTENTS (06)

12: DND : YES

COS CONTENTS (06)

12: DND : NO

COPY COS ITEMS

COS 05 → COS 06

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:**

**OVERRIDE = NO**

**Остальные функции = YES**

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ: MMC 700 Копирование установок классов обслуживания**

**MMC 702 Таблица запрещенных комбинаций**

**MMC 703 Таблица разрешенных комбинаций**

**Ограничение платных вызовов**

**ОПИСАНИЕ:**

В этом коде создаются таблицы запрещенных к набору комбинаций, по функции ограничения платных вызовов. Каждая комбинация может состоять не более чем из 12 символов. В качестве любого из символов может использоваться шаблон X, Y или Z, создаваемый в MMC 704. Всего может быть 6 различных уровней ограничения вызовов - от B до G. Назначение символа 1 для каждого из уровней (B – G) означает запрет совершения вызова по данной комбинации для данного уровня ограничения. Уровень запрета A (по умолчанию для всех COS) означает, что вызовы можно совершать без ограничений. Уровень запрета H означает, что вызовы можно совершать только внутри системы.

**КЛАВИШИ, СООТВЕТСТВУЮЩИЕ ШАБЛОНАМ**

| КЛАВИША | НОМЕР | ШАБЛОН |
|---------|-------|--------|
| 19      | 0     | X      |
| 20      | 1     | Y      |
| 21      | 2     | Z      |

**ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) | Перемещение по пунктам меню                       |
| ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)    | Ввод данных                                       |
| “МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)    | Перемещение курсора влево и вправо                |
| SPK                             | Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду |
| HOLD                            | Удаление последнего введенного символа            |

**ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 702.  
На дисплее появится
2. Наберите номер строки таблицы запрещенных комбинаций (001-200, например, 005).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите строку таблицы. Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Введите запрещенную комбинацию (например, 212).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ введите шаблон (например, 21X). Для перемещения курсора в поле классов обслуживания (COS) используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ, выберите класс обслуживания (например, E).  
Нажмите 1 (YES), чтобы запретить набор этой комбинации цифр для аппаратов с указанным классом обслуживания, или 0 (NO), чтобы разрешить набор.  
Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
ИЛИ  
Чтобы вернуться к шагу 3, нажмите «мягкую» клавишу ВЛЕВО.
5. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

**ДИСПЛЕЙ**

DENY(001):BCDEFG  
:000000

DENY(005):BCDEFG  
:000000

DENY(005):BCDEFG  
212 :000000

DENY(005):BCDEFG  
21X :000000

DENY(005):BCDEFG  
212 :000100

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Разрешен ввод любых комбинаций цифр  
**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** ММС 301 Назначение класса обслуживания аппарата  
 ММС 701 Установки классов обслуживания  
 ММС 703 Таблица разрешенных комбинаций  
 ММС 704 Создание шаблонов X, Y, Z

## **ММС: 703      TOLL ALLOWANCE TABLE** **ТАБЛИЦА РАЗРЕШЕННЫХ КОМБИНАЦИЙ**

### **ОПИСАНИЕ:**

В этом коде создаются таблицы разрешенных к набору комбинаций, по функции ограничения платных вызовов, которые отменяют действие таблиц запрещенных комбинаций. Каждая комбинация может состоять не более чем из 12 символов. В качестве любого из символов может использоваться шаблон X, Y или Z, создаваемый в ММС 704. Всего может быть 6 различных уровней ограничения вызовов - от В до G. Назначение символа 1 для каждого из уровней (В – G) означает разрешение совершения вызова по данной комбинации для данного уровня ограничения. Уровень запрета А (по умолчанию для всех COS) означает, что вызовы можно совершать без ограничений. Уровень запрета Н означает, что вызовы можно совершать только внутри системы.

### **КЛАВИШИ, СООТВЕТСТВУЮЩИЕ ШАБЛОНАМ**

| КЛАВИША | НОМЕР | ШАБЛОН |
|---------|-------|--------|
| 19      | 0     | X      |
| 20      | 1     | Y      |
| 21      | 2     | Z      |

### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) | Перемещение по пунктам меню                       |
| ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)    | Ввод данных                                       |
| “МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)    | Перемещение курсора влево и вправо                |
| SPK                             | Сохранение данных и переход к следующему ММС-коду |
| HOLD                            | Удаление последнего введенного символа            |

### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 703.  
На дисплее появится
2. Наберите номер строки таблицы разрешенных комбинаций (001-200, например, 005).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите строку таблицы. Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Введите запрещенную комбинацию (например, 212).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ введите шаблон (например, 21X). Для перемещения курсора в поле классов обслуживания (COS) используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ, выберите класс обслуживания (например, E).  
Нажмите 1 (YES), чтобы разрешить набор этой комбинации цифр для аппаратов с указанным классом обслуживания, или 0 (NO).  
Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
ИЛИ  
Чтобы вернуться к шагу 3, нажмите «мягкую» клавишу ВЛЕВО.
5. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

### **ДИСПЛЕЙ**

ALLOW (001):BCDEFG  
:000000

ALLOW (005):BCDEFG  
:000000

ALOW (005):BCDEFG  
212 :000000

ALOW (005):BCDEFG  
21X :000000

ALOW (005):BCDEFG  
212 :000100

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Разрешен ввод любых комбинаций цифр  
**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** ММС 301 Назначение класса обслуживания аппарата  
ММС 701 Установки классов обслуживания  
ММС 702 Таблица запрещенных комбинаций  
ММС 704 Создание шаблонов X, Y, Z

## **ММС: 704      ASSIGN WILD CHARACTER СОЗДАНИЕ ШАБЛОНОВ X, Y, Z**

### **ОПИСАНИЕ:**

В этом коде создаются шаблоны цифр, которые могут быть использованы в таблицах запрещенных и разрешенных комбинаций в качестве одной из проверяемых цифр. Шаблону может быть присвоен ряд значений, в качестве которых могут быть использованы следующие цифры и символы: 0123456789\*#.

Затем сформированный шаблон может быть подставлен в качестве проверяемой цифры в ММС 702 и ММС703.

#### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) | Перемещение по пунктам меню                       |
| ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)    | Ввод данных                                       |
| “МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)    | Перемещение курсора влево и вправо                |
| SPK                             | Сохранение данных и переход к следующему ММС-коду |
| HOLD                            | Удаление последнего введенного символа            |

#### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 704.  
На дисплее появится
2. Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ, выберите шаблон X, Y, или Z. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ, перемещая курсор выберите символ, который хотите включить в шаблон (например, 5) и введите 1.  
Чтобы повторить шаг 3, нажмите «мягкую» клавишу ВЛЕВО.  
ИЛИ  
Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

#### **ДИСПЛЕЙ**

:0123456789\*#

X:000000000000

:0123456789\*#

Z:000000000000

:0123456789\*#

Z:000001000000

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Все шаблоны состоят из 0  
**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** ММС 702 Таблица запрещенных комбинаций  
ММС 703 Таблица разрешенных комбинаций

**ОПИСАНИЕ:**

При помощи этого кода системный администратор или технический специалист может составлять список номеров быстрого набора для общего использования с любого аппарата. Используя MMC 606, системный администратор может расширить системный список до 500 номеров. Ячейки списка нумеруются от 500 до 999. Каждый номер быстрого набора состоит из кода доступа к внешней линии или группе внешних линии, разделителя и номера. Номер должен состоять не более чем из 24 символов, среди которых могут быть только цифры от 0 до 9, \* и #. После того, как система распознала правильно набранный код доступа к внешней линии или группе внешних линии, разделитель вводится автоматически.

Примечание: Клавиша «В» – это клавиша №20 на системном телефоне.

Клавиша «С» – это клавиша №21 на системном телефоне.

Клавиша «D» – это клавиша №22 на системном телефоне.

Клавиша «Е» – это клавиша №23 на системном телефоне.

Клавиша «F» – это клавиша №24 на системном телефоне.

**ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) Перемещение по пунктам меню

ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD) Ввод данных

“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS) Перемещение курсора влево и вправо

SPK Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду

HOLD Удаление последнего введенного символа

В Ввод «флэш»-сигнала “F”

С Ввод паузы “P”

D Ввод переключения импульсного/тонового режимов “C”

E Маскирование/демаскирование последующих символов (выглядит как “[“ и “]”)

F Переход к MMC 706 в поле для ввода имени системного номера быстрого набора

**ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 705.

На дисплее появится

2. Наберите номер ячейки системного списка номеров (например, 505)

ИЛИ

Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите ячейку списка. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.

3. Введите код доступа к внешней линии (например, 9/701), а затем номер телефона, состоящий не более чем из 24 цифр.

Нажав «мягкую» клавишу ВПРАВО вернитесь к шагу 2.

4. Чтобы ввести имя номера быстрого набора в коде MMC 706, нажмите клавишу “F”.

5. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF

ИЛИ

Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

**ДИСПЛЕЙ**

SYS SPEED DIAL

500:

SYS SPEED DIAL

505:

SYS SPEED DIAL

505:9-121223456789

SYS SPEED NAME

505:

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Нет  
**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** ММС 606 Расширение списков быстрого набора  
ММС 706 Имена системных номеров быстрого набора

## **ММС: 706      SYSTEM SPEED DIAL BY NAME** **ИМЕНА СИСТЕМНЫХ НОМЕРОВ БЫСТРОГО НАБОРА**

### **ОПИСАНИЕ:**

Каждому системному номеру быстрого набора может быть присвоено имя, состоящее не более чем из 11 символов. Эта функция позволяет пользователю системного телефона выбирать номера по соответствующему имени, что облегчает их идентификацию.

Имена записываются с помощью цифровой клавиатуры (KEYPAD). Каждое повторное нажатие одной клавиши приводит к набору одного из элементов соответствующей строки таблицы.

Переводом курсора осуществляется переход к следующему символу.

Допустим, имя аппарата «SAM SMITH». Нажав клавишу «7» три раза Вы введете букву «S».

Чтобы ввести букву «A», один раз нажмите клавишу «2». Используя приведенную ниже таблицу, закончите ввод имени. При нажатии программируемой клавиши A происходит переключение режимов ввода заглавных / строчных букв.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Предположим, очередной символ вводится нажатием той же клавиши, что и предыдущий. В этом случае нажмите клавишу ВВЕРХ, и курсор переместится на одну позицию вправо.

### **КОЛИЧЕСТВО НАЖАТИЙ**

КЛАВИША 0

КЛАВИША \*

Клавиша «#» может использоваться для ввода следующих специальных символов: #, пробел, &, !, :, ?, ~, %, \$, -, <, >, /, =, [ , ], @, ^, ( , ), \_ , +, { , }, | , ; , “ , → , ‘ , и \.

### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-])      Перемещение по пунктам меню

ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)      Ввод данных

“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)      Перемещение курсора влево и вправо

SPK      Сохранение данных и переход к следующему ММС-коду

HOLD      Удаление последнего введенного символа

A      Клавиша 19. Переключение режимов ввода заглавных / строчных букв.

### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 706.  
На дисплее появится
2. Наберите номер ячейки списка номеров (например, 505)  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ для перемещения по списку номеров выберите ячейку списка. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Введите имя номера, действуя так, как описано выше. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
ИЛИ  
Чтобы вернуться к ММС 705, нажмите клавишу F.
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

### **ДИСПЛЕЙ**

SYS SPEED NAME

500:

SYS SPEED NAME

505:

SYS SPEED NAME

505:TELECOMS

SYS SPEED DIAL

505:

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Нет имен

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** ММС 606 Расширение списков быстрого набора  
ММС 705 Системный список быстрого набора

## **ММС: 707      AUTORIZATION CODE ПЕРСОНАЛЬНЫЕ КОДЫ**

### **ОПИСАНИЕ:**

В этом коде назначаются персональные коды доступа к функциям системы. Каждый код соответствует определенному классу обслуживания COS, который будет установлен на аппарате, при вводе персонального кода. Можно завести не более 100 различных персональных кодов.

#### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-])      Перемещение по пунктам меню

ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)      Ввод данных

“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)      Перемещение курсора влево и вправо

SPK      Сохранение данных и переход к следующему ММС-коду

HOLD      Удаление последнего введенного символа

#### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 707.  
На дисплее появится
2. Наберите номер кода в списке персональных кодов (1-100, например, 005).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите номер кода по списку. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Введите код, (не более 4 цифр, например, 1234). Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Введите номер класса обслуживания, соответствующего коду (01-30, например, 05).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите номер соответствующего класса обслуживания. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
5. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

#### **ДИСПЛЕЙ**

AUTHOR. CODE (001)

CODE:      COS:--

AUTHOR. CODE (005)

CODE:      COS:--

AUTHOR. CODE (005)

CODE:1234      COS:--

AUTHOR. CODE (005)

CODE:1234      COS:05

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Нет

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** ММС 305 Выбор системы парольного доступа к аппаратам

**ММС: 708****ACCOUNT CODE  
КОД УЧЕТА РАЗГОВОРА****ОПИСАНИЕ:**

В этом ММС-коде вводятся коды учета разговора. Всего может быть введено не более 200 кодов.

**ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-])      Перемещение по пунктам меню  
ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)      Ввод данных  
“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)      Перемещение курсора влево и вправо  
SPK      Сохранение данных и переход к следующему ММС-коду  
HOLD      Удаление последнего введенного символа

**ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 708.  
На дисплее появится
2. Наберите номер кода в списке кодов учета разговора (1-200, например, 005).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите номер кода по списку. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Введите код учета разговора (максимум 12 цифр, например, 1234).  
Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

**ДИСПЛЕЙ**

ACCOUNT CODE  
001

ACCOUNT CODE  
005

ACCOUNT CODE  
005:123456789012

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:**      Нет

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** ММС 305 Выбор системы парольного доступа к аппаратам

**ММС: 709****TOLL PASS CODE  
КОДЫ ДОСТУПА К УАТС (PBX), СПЕЦИАЛЬНЫЕ КОДЫ****ОПИСАНИЕ:**

Обеспечивает возможность идентификации кодов доступа, необходимых для правильного ограничения платных вызовов, при получении доступа к сети общего пользования через дополнительную PBX (учрежденческую телефонную станцию) или CENTREX (центральную станцию). С помощью данной программы можно задать максимум десять (10) значений.

**ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-])      Перемещение по пунктам меню  
ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)      Ввод данных  
“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)      Перемещение курсора влево и вправо  
SPK      Сохранение данных и переход к следующему ММС-коду  
HOLD      Удаление последнего введенного символа

**ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 709.  
На дисплее появится
2. Нажмите 0 (PBX ACCESS CODE) или 1 (SPECIAL CODE).  
ИЛИ



Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите 0 или 1. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.

3. Наберите номер кода в списке (например, 3).

ИЛИ

Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите номер кода по списку. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.

4. Введите код (например, 9). Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.

5. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF

ИЛИ

Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

## **ДИСПЛЕЙ**

PBX ACCESS CODE

1:

SPECIAL CODE

01:\_

PBX ACCESS CODE

3:\_

SPECIAL CODE

03:\_

PBX ACCESS CODE

3:9

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Нет

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** ММС 702 Таблица запрещенных комбинаций

ММС 703 Таблица разрешенных комбинаций

**ММС: 710**

**LCR DIGIT TABLE**

**ТАБЛИЦЫ ВЫБОРА МАРШРУТА ПО НАБРАННОМУ**

**НОМЕРУ**

## **ОПИСАНИЕ:**

В этом коде создается таблица анализа, набираемых по исходящей связи номеров, с целью выбора маршрута (ММС 712), по которому будет направлен вызов, в зависимости от дня недели и времени суток (ММС 711). А так же, каким образом набираемый номер будет модифицирован (ММС 713). Выбор маршрута для каждого аппарата совершается в зависимости от класса маршрутизации этого аппарата (LCR COS). Можно создать максимум 500 номеров, анализируемых системой автоматически, при использовании системы поиска маршрута (LCR). Каждый номер может состоять не более чем из десяти (10) цифр. Номера так же могут содержать символы \* и #.

## **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) Перемещение по пунктам меню

ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD) Ввод данных

“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS) Перемещение курсора влево и вправо

SPK Сохранение данных и переход к следующему ММС-коду

HOLD Удаление последнего введенного символа

## **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 710.

На дисплее появится

2. Наберите номер ячейки таблицы (например, 005).

ИЛИ

Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ, выберите ячейку таблицы. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.

3. Введите строку цифр и нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
ИЛИ  
Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВЛЕВО.
4. Введите комбинацию символов (не более 10). Курсор переместится в поле выбора маршрута (RT).  
Введите номер маршрута (RT) (1-16).  
ИЛИ  
Чтобы переместить курсор в поле, где задается общая длина анализируемого номера(LENGTH), нажмите «мягкую» клавишу ВЛЕВО.  
Если набрано правильное значение этой опции(00-31), Вы вернетесь к шагу 2.
5. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

#### **ДИСПЛЕЙ**

LCR DIGIT (001)

DIGIT:

LCR DIGIT (005)

DIGIT:

LCR DIGIT (005)

DIGIT:305426

LCR DIGIT (005)

LENGTH:10 RT:01

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Нет

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** MMC 712 Создание плана маршрутизации по LCR

### **MMC: 711      LCR TIME TABLE НАЗНАЧЕНИЕ ВРЕМЕННЫХ ЗОН ДЛЯ МАРШРУТИЗАЦИИ ПО LCR**

#### **ОПИСАНИЕ:**

В данном коде задается разбиение времени суток по каждому дню недели с целью выбора оптимального плана маршрутизации (MMC 712), по которому будет направлен совершаемый вызов, в зависимости от выбранного времени. Каждый выбранный день недели можно разбить на четыре (4) временные зоны, причем время окончания одной временной зоны является началом следующей. Окончательно включение в обслуживание системой сервиса LCR для каждого арендатора (tenant) происходит в MMC 210.

#### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-])      Перемещение по пунктам меню

ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)      Ввод данных

“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)      Перемещение курсора влево и вправо

SPK      Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду

HOLD      Удаление последнего введенного символа

#### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 711.  
На дисплее появится
2. Наберите день недели (SUN-SAT, например, WED).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите день недели. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ, выберите временную зону (A-D, например, B). Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Введите время в 24-часовом формате (например, 0800 вместо 8 часов утра).  
Курсор переместится в поле ввода данных LCRT (см. MMC 712).  
Введите число от 1 до 4.  
Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.

5. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

#### **ДИСПЛЕЙ**

LCR TIME (SUN:A)

HHMM: LCRT:

LCR TIME (WED:A)

HHMM: LCRT:

LCR TIME (WED:B)

HHMM: LCRT:

LCR TIME (WED:B)

HHMM:0800 LCRT:

LCR TIME (WED:B)

HHMM:0800 LCRT:1

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Нет

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** MMC 712 Создание плана маршрутизации по LCR

### **MMC: 712**

### **LCR ROUTE TABLE**

### **СОЗДАНИЕ ПЛАНА МАРШРУТИЗАЦИИ ПО LCR**

#### **ОПИСАНИЕ:**

Этот код предназначен для формирования планов маршрутизаций (01-16) при использовании сервиса LCR Формирование плана маршрутизации включает в себя назначение группы внешних линий (MMC 603) для каждого класса (LCR COS), по которой реально будет направлен совершаемый вызов, а также назначение ячейки таблицы модификаций (MMC 713), по которой введенный номер буден преобразован.

В случае, если при совершении вызова, группа внешних линий, указанная в автоматически выбираемом плане занята, система переходит к группе линий указанной в следующем классе (LCR COS). В случае если все доступные группы заняты, система ожидает освобождение группы внешних линий в течении времени (LCR ADVANCE TIME) задаваемом в коде MMC 501, а при завершении этого таймера выдает сообщение о занятости внешних линий.

#### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+]/[-]) Перемещение по пунктам меню

ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD) Ввод данных

“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS) Перемещение курсора влево и вправо

SPK Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду

HOLD Удаление последнего введенного символа

#### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 712.  
На дисплее появится
2. Наберите номер маршрута (LCR ROUTE) (1-16, например, 05).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите маршрут. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Наберите номер временной зоны (TIME BAND) (1-4, например, 2).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите временную зону. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Наберите номер класса обслуживания маршрута (LCR COS) (1-8, например, 4).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите класс обслуживания маршрута. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
5. Наберите код доступа к группе внешних линий (TRUNK GROUP) (80-89, например, 81).  
ИЛИ

Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите код доступа. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.

6. Наберите номер ячейки таблицы модификации номеров (MODIFY DIGITS) (001-100, например, 050).

ИЛИ

Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите ячейку таблицы модификации номеров. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.

7. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF

ИЛИ

Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

#### **ДИСПЛЕЙ**

LCR ROUT (01:1)

C:1 G:NONE M:---

LCR ROUT (05:1)

C:1 G:NONE M:---

LCR ROUT (05:2)

C:1 G:NONE M:---

LCR ROUT (05:2)

C:4 G:NONE M:---

LCR ROUT (05:2)

C:4 G:81 M:---

LCR ROUT (05:2)

C:4 G:81 M:050

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Нет

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** MMC 310 Назначение класса исходящей маршрутизации

MMC 710 Таблицы выбора маршрута по набранному номеру

MMC 711 Назначение временных зон для маршрутизации по LCR

MMC 713 Модификация набранного номера

### **MMC: 713**

### **LCR MODIFY DIGIT TABLE**

### **МОДИФИКАЦИЯ НАБРАННОГО НОМЕРА**

#### **ОПИСАНИЕ:**

Этот код предназначен для формирования таблицы модификации введенного номера при совершении исходящей связи с использованием LCR сервиса. В результате преобразования будет получен новый номер, который и будет реально набран по автоматически выбранному маршруту в соответствии с MMC 710, MMC 711, MMC 712.

#### **ОПЦИЯ**

#### **МАКСИМАЛЬНОЕ КОЛИЧЕСТВО ЦИФР**

Количество первых цифр, которые будут удалены 15

Комбинация цифр, которая будет добавлена к началу (Insert) набранного номера 14

Комбинация цифр, которая будет добавлена в конце (Append) набранного номера 14

#### **ПОЛУЧЕННАЯ В РЕЗУЛЬТАТЕ СТРОКА ЦИФР:**

Предваряющий номер (Insert)+Начальный номер (некоторые цифры удалены)+Закрывающий номер (Append)

#### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) Перемещение по пунктам меню

ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD) Ввод данных

“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS) Перемещение курсора влево и вправо

SPK Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду

HOLD Удаление последнего введенного символа

#### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 713.

На дисплее появится

2. Наберите номер ячейки таблицы (например, 005).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите ячейку таблицы. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Введите количество удаляемых цифр номера.  
ИЛИ  
Для того, чтобы пропустить этот шаг и переместить курсор вправо, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Введите цифры, предваряющие номер (например, 10288).  
ИЛИ  
Для того, чтобы пропустить этот шаг, или сохранить введенную информацию и переместить курсор вправо, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
5. Введите цифры, замыкающие номер (например, 45678).  
ИЛИ  
Для того, чтобы пропустить этот шаг, или сохранить введенную информацию и вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
6. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

#### **ДИСПЛЕЙ**

LCR MODIFY (001)  
NOF DEL DGT:00

LCR MODIFY (005)  
NOF DEL DGT:00

LCR MODIFY (005)  
I:

LCR MODIFY (005)  
I:10288

LCR MODIFY (005)  
A:45678

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Нет

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** MMC 710 Таблицы выбора маршрута по набранному номеру

## **MMC: 714      DID NUMBER AND NAME TRANSLATION ТАБЛИЦА ТРАНСЛЯЦИИ DID НОМЕРОВ В ИМЕНА**

### **ОПИСАНИЕ:**

Этот код предназначен для создания таблиц номеров, которые поступают в систему из телефонной сети, при использовании PRI/BRI ISDN каналов, работающих в режиме DDI (MMC 427, MMC 428). Или по аналоговым DID или E&M линиям, в случае, если на них установлена необходимость использования DID таблиц трансляции (MMC 416). При создании таблицы в поля DGT необходимо целиком занести все номера которые могут быть посланы в систему из телефонной сети. Максимально можно задать 200 входящих номеров. Каждый такой номер может состоять максимум из 12 цифр. При задании целой серии номеров можно указать только первые одинаковые цифры всей серии, а оставшиеся цифры пометить как (\*), что означает любые цифры. Если последние цифры входящих из сети номеров полностью соответствуют внутреннему номеру или группе внутренних номеров, то необходимо лишь удалить первые цифры. Для этого предназначена опция - NOF DEL DGT, в которой указывается количество удаляемых из принятого номера цифр.

В случае, если последние не совпадают с планом нумерации системы, можно для каждого принятого из сети номера задать в полях назначения вызова для дневного и ночного режима (DAY DEST и NIGHT DEST) внутренний номер или группу внутренних номеров.

Каждому DID - номеру в поле (NAME) можно задать имя, которое будет высвечиваться на дисплее системного телефона при приеме вызова по этому номеру.

Опция (CALL WAIT) задает режим прихода вызова на занятого абонента. В случае если она включена, то вызывающая сторона будет слышать сигнал вызова, а вызываемому абоненту будет подан сигнал об ожидающем вызове.

В случае, если в систему приходит номер, не описанный в данной таблице, вызов по нему поступит на оператора.

0 DIGITS DID-номер, который может состоять не более чем из 16 цифр, в том числе символа (\*).

1 DAY DEST Устройство, на которое будут направляться вызовы в дневном режиме функционирования системы. Это может быть внутренний аппарат/группа аппаратов или внешняя линия/группа линий.

2 NIGHT DEST Устройство, на которое будут направляться вызовы в ночном режиме функционирования системы. Это может быть внутренний аппарат/группа аппаратов или внешняя линия/группа линий.

3 CALL WAIT Включение/выключение (YES/NO) индикации ожидающего вызова.

4 NOF DEL DGT Количество первых принятых цифр номера, которые будут удалены.

5 NAME Имя DID-номера (не более 11 символов).

Имена DID-номеров набираются аналогично именам номеров быстрого набора. Используйте для набора имени приведенную ниже таблицу.

#### КОЛИЧЕСТВО НАЖАТИЙ

КЛАВИША 0

КЛАВИША \*

Клавиша «#» может использоваться для ввода следующих специальных символов: #, пробел, &, !, :, ?, ~, %, \$, -, <, >, /, =, [, ], @, ^, (, ), \_ , +, {, }, |, ;, “, →, ‘, и \.

#### ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) Перемещение по пунктам меню

ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD) Ввод данных

“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS) Перемещение курсора влево и вправо

SPK Сохранение данных и переход к следующему ММС-коду

HOLD Удаление последнего введенного символа

#### ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ

1. Нажмите TRSF 714.

На дисплее появится

2. Наберите номер ячейки таблицы (например, 005).

ИЛИ

Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите ячейку таблицы. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.

3. Наберите DID-номер, состоящий не более чем из 12 цифр (например, 4603831). Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.

4. Введите номер устройства, на который будут направляться вызовы в дневном режиме (например, 204).

ИЛИ

Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите дневной адресат вызовов. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.

5. Введите номер устройства, на который будут направляться вызовы в ночном режиме (например, 205).

ИЛИ

Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите ночной адресат вызовов. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.

6. Нажмите 1 (YES, включение индикации ожидающего вызова) или 0 (NO, отключение индикации ожидающего вызова).

ИЛИ

Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите YES или NO. Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.

7. Введите количество первых цифр номера, который будут удалены.

ИЛИ

Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите количество удаляемых первых цифр. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.

8. Используя приведенную выше таблицу наберите имя DID-номера. Для того, чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
9. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

#### ДИСПЛЕЙ

DID DIGIT (001)

DGT:

DID DIGIT (005)

DGT:

DID DIGIT (005)

DGT:4603831

DID DIGIT (005)

→ D:204 N:205

DID DIGIT (005)

CW:NO DELET:0

DID DIGIT (005)

CW:NO DELET:3

DID DIGIT (005)

NAME:\_

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:**

**В таблице 4 ячейки**

|                      | <b>001</b> | <b>002</b> | <b>003</b> | <b>004</b>  |
|----------------------|------------|------------|------------|-------------|
| <b>DIGITS</b>        | <b>2**</b> | <b>3**</b> | <b>5**</b> | <b>7***</b> |
| <b>DAY DEST</b>      | <b>B</b>   | <b>B</b>   | <b>B</b>   | <b>B</b>    |
| <b>NIGHT DEST</b>    | <b>B</b>   | <b>B</b>   | <b>B</b>   | <b>B</b>    |
| <b>CALL WAIT</b>     | <b>NO</b>  | <b>NO</b>  | <b>NO</b>  | <b>NO</b>   |
| <b>NOF DEL DIGIT</b> | <b>0</b>   | <b>0</b>   | <b>0</b>   | <b>0</b>    |
| <b>NAME</b>          | <b>Нет</b> | <b>Нет</b> | <b>Нет</b> | <b>Нет</b>  |

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ: MMC 427 Установки PRI**

**MMC 428 Установки BRI**

**MMC: 715**

**PROGRAMMED STATION MESSAGE**

**СОЗДАНИЕ СООБЩЕНИЙ ОБ ОТСУТСТВИИ**

#### ОПИСАНИЕ:

Этот код используется для создания различных сообщений, которые могут состоять не более чем из 16 символов.

Сообщения записываются с помощью цифровой клавиатуры (KEYPAD). Каждое повторное нажатие одной клавиши приводит к набору одного из элементов соответствующей строки таблицы. Переводом курсора осуществляется переход к следующему символу.

Допустим, имя аппарата «SUNBATHING». Нажав клавишу «7» четыре раза Вы введете букву «S». Чтобы ввести букву «U», дважды нажмите клавишу «8». Используя приведенную ниже таблицу, закончите ввод имени. При нажатии программируемой клавиши, которая находится слева внизу на системном телефоне, происходит переключение режимов ввода заглавных / строчных букв.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Предположим, очередной символ вводится нажатием той же клавиши, что и предыдущий. В этом случае нажмите клавишу ВВЕРХ, и курсор переместится на одну позицию вправо.

**КОЛИЧЕСТВО НАЖАТИЙ**

**КЛАВИША 0**

**КЛАВИША \***

Клавиша «#» может использоваться для ввода следующих специальных символов: #, пробел, &, !, :, ?, , , %, \$, -, <, >, /, =, [, ], @, ^, (, ), \_ , +, {, }, |, ;, “, →, ‘, и \.

#### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-])      Перемещение по пунктам меню  
ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)      Ввод данных  
“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)      Перемещение курсора влево и вправо  
SPK      Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду  
HOLD      Удаление последнего введенного символа  
ANS/RLS      Выбор всех аппаратов (ALL)

#### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 715.  
На дисплее появится
2. Наберите номер сообщения (например, 11).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите номер сообщения. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Введите сообщение (не более 16 символов). Для переключения режимов ввода заглавных / строчных букв используйте клавишу “A”. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

#### **ДИСПЛЕЙ**

PGM. MESSAGE(01)  
IN A MEETING

PGM. MESSAGE(11)

—

PGM. MESSAGE(11)

Sunbathing

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:      10 сообщений об отсутствии**

- 01. IN A MEETING
- 02. OUT ON A CALL
- 03. OUT TO LUNCH
- 04. LEAVE A MESSAGE
- 05. PAGE ME
- 06. OUT OF TIME
- 07. IN TOMORROW
- 08. RETURN AFTERNOON
- 09. ON VACATION
- 10. GONE HOME

(Сообщения 11-20 не запрограммированы.)

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ: MMC 115 Установка программируемого сообщения**

**MMC: 718**

**MY AREA CODE**

**НАЗНАЧЕНИЕ КОДА СТРАНЫ И ГОРОДА**

#### **ОПИСАНИЕ:**

В данном программном коде назначается код страны и региона в котором размещена система. Это необходимо в том случае, если определяемый номер вызова входящий из сети ISDN не имеет такой информации. При определении системой номера код страны и региона будет автоматически приставлен к началу определяемого номера. В таком случае он будет сохранен в памяти системы в формате соответствующем ETSI, в зависимости от точки подключения системы (напрямую в городскую, междугороднюю или международную сеть) и соответственно верно набран системой при наборе номера из памяти системы.



### ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+]/[-]) | Перемещение по пунктам меню                       |
| ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)  | Ввод данных                                       |
| “МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)  | Перемещение курсора влево и вправо                |
| SPK                           | Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду |
| HOLD                          | Удаление последнего введенного символа            |

### ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ

1. Нажмите TRSF 718.  
На дисплее появится
2. Нажмите 0 (COUNTRY) или 1 (AREA).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите COUNTRY или AREA. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Введите код (не более 4 цифр, например, 2).  
Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

### ДИСПЛЕЙ

MY AREA CODE  
COUNTRY:

MY AREA CODE  
AREA:

MY AREA CODE  
AREA: 2

ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ: Нет  
СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ: CID-функция

## **MMC: 720      COPY KEY PROGRAMMING** **КОПИРОВАНИЕ СОСТОЯНИЯ КЛАВИШ СИСТЕМНОГО** **АППАРАТА**

### ОПИСАНИЕ:

Данный код применяется для быстрого переноса значений программируемых клавиш с одного системного телефона на другой. Единственным условием применения этой операции является идентичность аппаратов по количеству клавиш.

### ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+]/[-]) | Перемещение по пунктам меню                       |
| ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)  | Ввод данных                                       |
| “МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)  | Перемещение курсора влево и вправо                |
| SPK                           | Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду |
| HOLD                          | Удаление последнего введенного символа            |

### ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ

1. Нажмите TRSF 720.  
На дисплее появится
2. Наберите номер аппарата, на который будет скопировано состояние клавиш (например, 205).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите аппарат, на который будет скопировано состояние клавиш. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Наберите номер аппарата, с которого будет скопировано состояние клавиш (например, 203).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите аппарат, с которого будет скопировано состояние клавиш.

4. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

**ДИСПЛЕЙ**

[201] COPY KEY

FROM: NONE

[205] COPY KEY

FROM: NONE

[205] COPY KEY

FROM: 203

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Нет

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** ММС 107 Индивидуальное назначение клавиш системного аппарата

ММС 721 Сохранение назначения клавиш системного аппарата

ММС 722 Индивидуальное назначение клавиш системного аппарата

ММС 723 Программирование шаблона клавиш системных телефонов

**ММС: 721      SAVE STATION KEY PROGRAMMING**  
**СОХРАНЕНИЕ НАЗНАЧЕНИЯ КЛАВИШ СИСТЕМНОГО**  
**АППАРАТА**

**ОПИСАНИЕ:**

Этот код применяется для сохранения (SAVE) функций программируемых клавиш системного аппарата и применяется в случае замены данного аппарата на аппарат с другим количеством клавиш. После переустановки аппарата примените процедуру восстановления (RESTORE) функций клавиш. После применения процедуры восстановления, система автоматически определяет количество клавиш и восстанавливает их функции в соответствии с порядковыми номерами клавиш на замененном аппарате.

**ПРИМЕЧАНИЕ:**

Данная функция сохраняет свое действие при осуществлении операции переноса внутренних портов (ММС 319).

**ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-])      Перемещение по пунктам меню

ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)      Ввод данных

“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)      Перемещение курсора влево и вправо

SPK      Сохранение данных и переход к следующему ММС-коду

HOLD      Удаление последнего введенного символа

**ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 721.  
На дисплее появится
2. Наберите номер аппарата (например, 205).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите аппарат. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите операцию (например, SAVE).  
Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

**ДИСПЛЕЙ**

[201] SAVE KEY

RESTORE

[205] SAVE KEY  
RESTORE

[205] SAVE KEY  
SAVE

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Нет

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** ММС 107 Индивидуальное назначение клавиш системного аппарата

ММС 722 Индивидуальное назначение клавиш системного аппарата

ММС 723 Программирование шаблона клавиш системных телефонов

## **ММС: 722 STATION KEY PROGRAMMING ИНДИВИДУАЛЬНОЕ НАЗНАЧЕНИЕ КЛАВИШ СИСТЕМНОГО АППАРАТА**

### **ОПИСАНИЕ:**

Этот код применяется для задания функций программируемых клавиш, индивидуально для каждого системного аппарата. При первом подключении системного аппарата или модуля расширения АОМ или изменения типа аппарата, функции клавиш установленные по умолчанию в соответствии с ММС 723.

| КОЛИЧЕСТВО НАЖАТИЙ | 1      | 2      | 3     |
|--------------------|--------|--------|-------|
| КЛАВИША 2          | AAPLAY | BARGE  | CALL  |
| КЛАВИША 3          | DICT   | DICT   | FAUTO |
| КЛАВИША 4          | GPIK   | HDSEK  | IOG   |
| КЛАВИША 5          | LCR    | LCR    | LCR   |
| КЛАВИША 6          | MMPA   | NEW    | OHVA  |
| КЛАВИША 7          | PAGE   | REJECT | SG    |
| КЛАВИША 8          | TG     | UA     | VDIAL |

### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) Перемещение по пунктам меню  
ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD) Ввод данных  
“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS) Перемещение курсора влево и вправо  
SPK Сохранение данных и переход к следующему ММС-коду  
HOLD Удаление последнего введенного символа

### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 722.  
На дисплее появится
2. Наберите номер аппарата (например, 205).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите аппарат. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
Если к аппарату не подключен модуль расширения АОМ, то переходите к шагу 4.
3. Нажмите 0 (MAST), 1 (АОМ1) или 2 (АОМ2).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите MAST, АОМ1 или АОМ2. Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Введите номер клавиши (например, 18).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите клавишу. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
ИЛИ  
Нажмите программируемую клавишу.
5. Используя приведенную выше таблицу, выберите функцию.  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите функцию. Чтобы перейти к шагу 2, или, при необходимости, к шагу 5, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
6. Введите номер, требующийся для программирования выбранной функции (например, 03).  
ИЛИ

Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите требующийся номер. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.

7. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ

Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

#### **ДИСПЛЕЙ**

[201] KEY (MAST)

01: CALL1 →

[205] KEY (MAST)

01: CALL1 →

[205] KEY (MAST)

18: NONE → \_

[205] KEY (MAST)

18: NONE → GPIK\_

[205] KEY (MAST)

18: NONE → GPIK03

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ: 24-клавишный системный телефон**

**12-клавишный системный телефон**

**7-клавишный системный телефон**

**6-клавишный системный телефон**

**48-клавишный модуль расширения (AOM)**

**32-клавишный модуль расширения (AOM)**

#### **Функции программируемых клавиш**

|        |                           |
|--------|---------------------------|
| AAPLAY | AUTO ATTND MESSAGE PLAY   |
| AAREC  | AUTO ATTND MESSAGE RECORD |
| AB     | ABSENCE                   |
| ABAND  | ABANDON DATA              |
| ACCT   | ACCOUNT                   |
| ALARM  | ALARM RING ANSWER         |
| AN/RLS | ANSWER/RELEASE            |
| BARGE  | BARGE-IN                  |
| BLOCK  | OHVA BLOCK                |
| BOSS   | BOSS / SECRETARY          |
| CALL   | CALL BUTTON               |
| CAMP   | STATION CAMP ON           |
| CANMG  | MESSAGE CANCEL            |
| CBK    | CALLBACK                  |
| CLIP   | CLIP                      |
| CONF   | CONFERENCE                |
| CS     | UCD CALL WAITING STATUS   |
| CSNR   | CLIP SAVE NUMBER REDIAL   |
| DICT   | DICTATION                 |
| DIR    | DIRECTORY                 |
| DLOCK  | DOOR LOCK                 |
| DND    | DO NOT DISTURB            |
| DP     | DIRECT PICK UP            |
| DROP   | TRANSFER CALL DROP        |
| DS     | DSS KEY                   |
| DT     | DTS KEY                   |
| FAUTO  | FORCED AUTO ANSWER        |
| FLASH  | FLASH                     |
| FWRD   | CALL FORWARD              |
| GPIK   | GROUP PICK UP             |
| HDSET  | HEADSET MODE ON/OFF       |
| HLDPK  | HOLD PICK UP              |
| IOG    | IN/OUT OF GROUP           |

|         |                              |
|---------|------------------------------|
| INQUIRE | CID INQUIRE                  |
| ISPY    | CID SPY                      |
| LCR     | LEAST COST ROUTING           |
| LISTN   | GROUP LISTENING              |
| LNR     | LAST NUMBER REDIAL           |
| MMPA    | MEET ME PAGE ANSWER          |
| MMPG    | MEET ME PAGE                 |
| MSG     | MESSAGE                      |
| MUTE    | MUTE                         |
| NEW     | NEW CALL                     |
| NIGHT   | NIGHT SERVICE                |
| NND     | CID NAME/NUMBER/DATE         |
| NXT     | CID NEXT                     |
| OHVA    | OFF HOOK VOICE ANNOUNCE      |
| OPER    | OPERATOR                     |
| PAGE    | PAGE                         |
| PAGPK   | PICKUP PAGE HOLD             |
| PARK    | CALL PARK/RETRIEVE           |
| PAUSE   | PAUSE                        |
| PMSG    | PROGRAMMED STATION MSG       |
| REJECT  | OHVA REJECT                  |
| RETRY   | AUTO REDIAL ON BUSY          |
| RE VW   | REVIEW (CID)                 |
| SETMG   | SET MESSAGE W/O RING         |
| SG      | STATION GROUP                |
| SNR     | SAVED NUMBER REDIAL          |
| SP      | SUPERVISOR OF UCD            |
| SPD     | SPEED DIAL                   |
| STORE   | STORE (CID)                  |
| TG      | TRUNK GROUP                  |
| TIMER   | TIMER                        |
| UA      | UNIVERSAL ANSWER             |
| VDIAL   | VOICE DIALLER ACCESS         |
| VREC    | RECORD KEY FOR VOICE DIALLER |
| VT      | VM TRANSFER                  |

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ: MMC 107 Индивидуальное назначение клавиш системного аппарата**

## **MMC: 723      SYSTEM KEY PROGRAMMING ПРОГРАММИРОВАНИЕ ШАБЛОНА КЛАВИШ СИСТЕМНЫХ ТЕЛЕФОНОВ**

### **ОПИСАНИЕ:**

В данном коде создаются шаблоны функций программируемых клавиш всех типов системных аппаратов и модуля расширения АОМ, которые будут установлены при первом подключении системного аппарата или модуля расширения АОМ или изменения типа аппарата.

| КОЛИЧЕСТВО НАЖАТИЙ | 1      | 2      | 3     |
|--------------------|--------|--------|-------|
| КЛАВИША 2          | AAPLAY | BARGE  | CALL  |
| КЛАВИША 3          | DICT   | DICT   | FAUTO |
| КЛАВИША 4          | GPIK   | HD SER | IOG   |
| КЛАВИША 5          | LCR    | LCR    | LCR   |
| КЛАВИША 6          | MMPA   | NEW    | OHVA  |
| КЛАВИША 7          | PAGE   | REJECT | SG    |
| КЛАВИША 8          | TG     | UA     | VDIAL |

### **ВИД ТЕЛЕФОНА**

|   |        |
|---|--------|
| 0 | 24-BTN |
| 1 | 12-BTN |

|   |             |
|---|-------------|
| 2 | 7-BTN       |
| 3 | 6-BTN       |
| 4 | 32-BTN AOMs |
| 5 | 48-BTN AOMs |

### ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) | Перемещение по пунктам меню                       |
| ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)    | Ввод данных                                       |
| “МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)    | Перемещение курсора влево и вправо                |
| SPK                             | Сохранение данных и переход к следующему ММС-коду |
| HOLD                            | Удаление последнего введенного символа            |

### ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ

1. Нажмите TRSF 723.  
На дисплее появится
2. Введите номер вида телефона (например, 5).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите вид телефона. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Введите номер клавиши (например, 18).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите клавишу. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Используя приведенную выше таблицу, выберите функцию.  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите функцию. Чтобы, при необходимости, перейти к шагу 5, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
ИЛИ  
Чтобы вернуться к шагу 3, нажмите «мягкую» клавишу ВЛЕВО.
5. Введите номер, требующийся для программирования выбранной функции (например, 03).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите требующийся номер. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
6. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

### ДИСПЛЕЙ

TYPE:24 BTN SETS

01:CALL1 →

TYPE:24 BTN SETS

18:DS →

TYPE:24 BTN SETS

18:DS → GPIK

TYPE:24 BTN SETS

18:DS → GPIK03

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ: 24-клавишный системный телефон**

**12-клавишный системный телефон**

**7-клавишный системный телефон**

**6-клавишный системный телефон**

**48-клавишный модуль расширения (AOM)**

**32-клавишный модуль расширения (AOM)**

### Функции программируемых клавиш

|        |                           |
|--------|---------------------------|
| AAPLAY | AUTO ATTND MESSAGE PLAY   |
| AAREC  | AUTO ATTND MESSAGE RECORD |
| AB     | ABSENCE                   |
| ABAND  | ABANDON DATA              |
| ACCT   | ACCOUNT                   |
| ALARM  | ALARM RING ANSWER         |
| AN/RLS | ANSWER/RELEASE            |

|         |                              |
|---------|------------------------------|
| BARGE   | BARGE-IN                     |
| BLOCK   | OHVA BLOCK                   |
| BOSS    | BOSS / SECRETARY             |
| CALL    | CALL BUTTON                  |
| CAMP    | STATION CAMP ON              |
| CANMG   | MESSAGE CANCEL               |
| CBK     | CALLBACK                     |
| CLIP    | CLIP                         |
| CONF    | CONFERENCE                   |
| CS      | UCD CALL WAITING STATUS      |
| CSNR    | CLIP SAVE NUMBER REDIAL      |
| DICT    | DICTATION                    |
| DIR     | DIRECTORY                    |
| DLOCK   | DOOR LOCK                    |
| DND     | DO NOT DISTURB               |
| DP      | DIRECT PICK UP               |
| DROP    | TRANSFER CALL DROP           |
| DS      | DSS KEY                      |
| DT      | DTS KEY                      |
| FAUTO   | FORCED AUTO ANSWER           |
| FLASH   | FLASH                        |
| FWRD    | CALL FORWARD                 |
| GPICK   | GROUP PICK UP                |
| HDSET   | HEADSET MODE ON/OFF          |
| HLDPK   | HOLD PICK UP                 |
| IOG     | IN/OUT OF GROUP              |
| INQUIRE | CID INQUIRE                  |
| ISPY    | CID SPY                      |
| LCR     | LEAST COST ROUTING           |
| LISTN   | GROUP LISTENING              |
| LNR     | LAST NUMBER REDIAL           |
| MMPA    | MEET ME PAGE ANSWER          |
| MMPG    | MEET ME PAGE                 |
| MSG     | MESSAGE                      |
| MUTE    | MUTE                         |
| NEW     | NEW CALL                     |
| NIGHT   | NIGHT SERVICE                |
| NND     | CID NAME/NUMBER/DATE         |
| NXT     | CID NEXT                     |
| OHVA    | OFF HOOK VOICE ANNOUNCE      |
| OPER    | OPERATOR                     |
| PAGE    | PAGE                         |
| PAGPK   | PICKUP PAGE HOLD             |
| PARK    | CALL PARK/RETRIEVE           |
| PAUSE   | PAUSE                        |
| PMSG    | PROGRAMMED STATION MSG       |
| REJECT  | OHVA REJECT                  |
| RETRY   | AUTO REDIAL ON BUSY          |
| REW     | REVIEW (CID)                 |
| SETMG   | SET MESSAGE W/O RING         |
| SG      | STATION GROUP                |
| SNR     | SAVED NUMBER REDIAL          |
| SP      | SUPERVISOR OF UCD            |
| SPD     | SPEED DIAL                   |
| STORE   | STORE (CID)                  |
| TG      | TRUNK GROUP                  |
| TIMER   | TIMER                        |
| UA      | UNIVERSAL ANSWER             |
| VDIAL   | VOICE DIALLER ACCESS         |
| VREC    | RECORD KEY FOR VOICE DIALLER |

VT

VM TRANSFER

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ: MMC 107 Индивидуальное назначение клавиш системного аппарата**

## **MMC: 724      DIAL NUMBERING PLAN НУМЕРАЦИЯ ФУНКЦИЙ СИСТЕМЫ**

### **ОПИСАНИЕ:**

В это коде находится полный план нумерации системы. Системный администратор по своему усмотрению может осуществлять изменение плана нумерации функций для наиболее удобного использования системы. При изменении плана нумерации необходимо следить, что бы вводимый заново номер функции не пересекался ни с одним из уже имеющихся номеров.

Следующие опции могут быть изменены:

|   |                   |                                  |
|---|-------------------|----------------------------------|
| 0 | STN DIAL NUM      | Номера внутренних портов         |
| 1 | TRK DIAL NUM      | Номера внешних линий             |
| 2 | AA/VD DIAL NUM    | Номера портов на картах AA и VD  |
| 3 | MISK DIAL NUM     | Номера устройств на MISK карте   |
| 4 | STNG DIAL NUM     | Номера групп внутренних портов   |
| 5 | TRKG DIAL NUM     | Номера групп внешних линий       |
| 6 | FEAT DIAL NUM     | Коды сервисных функций           |
| 7 | S0 STN DIAL NO.   | Номера ISDN устройств на S0 шине |
| 8 | DECT STN DIAL NO. | Номера DECT трубок               |

|                       |        |        |       |
|-----------------------|--------|--------|-------|
| КОЛИЧЕСТВО НАЖАТИЙ    | 1      | 2      | 3     |
| КЛАВИША 2             | AAPLAY | BARGE  | CALL  |
| КЛАВИША 3             | DICT   | DICT   | FAUTO |
| КЛАВИША 4             | GPIK   | HDSEK  | IOG   |
| КЛАВИША 5             | LCR    | LCR    | LCR   |
| КЛАВИША 6             | MMPA   | NEW    | OHVA  |
| КЛАВИША 7             | PAGE   | REJECT | SG    |
| КЛАВИША 8    TG    UA | VDIAL  |        |       |

### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+]/[-]) | Перемещение по пунктам меню                       |
| ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)  | Ввод данных                                       |
| “МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)  | Перемещение курсора влево и вправо                |
| SPK                           | Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду |
| HOLD                          | Удаление последнего введенного символа            |

### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 724.  
На дисплее появится
2. Наберите номер опции (0-8, например, 4).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите опцию. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Используя приведенную выше таблицу, введите номер функции.  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите функцию. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. При помощи цифровой клавиатуры наберите требуемые цифры (например, 68).
5. Чтобы вернуться к шагу 3, нажмите «мягкую» клавишу ВЛЕВО.  
ИЛИ  
Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
Если Вы ввели что-нибудь неправильно, то на дисплее появится запрос на подтверждение ввода.  
Выберите 1 (YES) или 0 (NO).



6. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

# **ДИСПЛЕЙ**

STN DIAL NUMBER

BASE01:201 →

FEAT DIAL NUMBER

AAPLAY:NONE →

FEAT DIAL NUMBER

DICT :NONE →

FEAT DIAL NUMBER

DICT :NONE → 68

SAME DIAL EXIST

CHANGE? Y:1,N:0

## **ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:**

|                |  |
|----------------|--|
| STN DIAL NUM:  | Нечетный порт базового блока 201 - 2xx       |
|                | Четный порт базового блока 301 - 3xx         |
|                | Консоль 2xx                                  |
| TRK DIAL NUM   | 701 - 7xx                                    |
| AA/VD DIAL NUM | AA: 381 -                                    |
|                | VD: 355 - 358                                |
| MISK DIAL NUM  | Датчики сигнализации: 351 -                  |
|                | Внешнее оповещение: 361 - 365                |
|                | Фоновая музыка: 371 - 372                    |
|                | Общий звонок: Нет                            |
|                | Громкий звонок: Нет                          |
| STNG DIAL NUM  | 500 - 529                                    |
| TRKG DIAL NUM  | 0, 80 – 89 (для некоторых стран: 9, 80 – 89) |
| FEAT DIAL NUM  |  |
| ABAND64        |  |
| ABS            | Нет  |
| ACCT 47        |  |
| ALMCLR         | 57   |
| AUTH #         |  |
| BARGE          | Нет  |
| BLOCK          | Нет  |
| BOSS           | Нет  |
| CAMP 45        |  |
| CANMG          | 42   |
| CBK 44         |  |
| CONF 46        |  |
| DICT           | Нет  |
| DIR            | Нет  |
| DIRPK 65       |  |
| DISALM         | 58   |
| DLOCK          | 13   |
| DND 40         |  |
| FAUTO 14       |  |
| FLASH 49       |  |
| FWD 60         |  |
| GRPK 66        |  |
| HDSET          | Нет  |
| HLDPK12        |  |
| IG 53          |  |
| LCR            | Нет  |
| LISTN          | Нет  |

LNR 19  
 MMPA 56  
 MMPG 54  
 MSG 43  
 MYGRPK \*  
 NEW Нет  
 NIGHT Нет  
 OHVA Нет  
 OPER 9 (0)  
 PAGE 55  
 PAGPK10  
 PARK Нет  
 PAUSE Нет  
 PMSG 48  
 REJECT Нет  
 SETMG 41  
 SLTMMC 15  
 SNR 17  
 SPEED 16  
 UA 67  
 VDIAL 681  
 VREC 682  
 WCOS 59  
 S0 STN DIAL NO. 7801 - 7832  
 DECT STN DIAL NO. 7901 - 7924  
 СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ: Нет

## **MMC: 725 SMDR OPTIONS** **УСТАНОВКИ ДЛЯ ДОКУМЕНТИРОВАНИЯ ЗВОНКОВ**

### ОПИСАНИЕ:

В этом коде задается, какая информация и в каком виде отображаться при ведении документирования звонков.

- |     |                 |   |
|-----|-----------------|---|
| 0.  | PAGE HEADER     | Печать заголовка в начале каждой страницы                                   |
| 1.  | LINE PER PAGE   | Количество строк на странице  |
| 2.  | INCOMMING CALL  | Печать входящих звонков   |
| 3.  | OUTGOING CALL   | Печать исходящих звонков  |
| 4.  | AUTHORIZE CALL  | Печать авторизованных звуков  |
| 5.  | SMDR START TIME | Минимальная длительность разговора необходимая для вывода информации в SMDR |
| 6.  | IN/OUT GROUP    | Печать информации о входе/выходе из группы                                  |
| 7.  | DND CALL        | Печать информации об установке/снятии режима DND                            |
| 8.  | WAKE-UP CALL    | Печать информации о вызова будильника                                       |
| 9.  | DIRECTORY NAME  | Название отчета   |
| 10. | CALLER ID DATA  | Печать информации об определении номеров входящих вызовов                   |
| 11. | ABANDON CALL    | Печать информации о необслуженных вызовах                                   |
| 12. | NO. OF MASK     | Количество скрытых цифр номера, которые будут распечатываться в SMDR-отчете |

Название отчета (DIRECTORY NAME) записывается с помощью цифровой клавиатуры (KEYPAD). Каждое повторное нажатие одной клавиши приводит к набору одного из элементов соответствующей строки таблицы. Переводом курсора осуществляется переход к следующему символу.

Допустим, название отчета «SAM SMITH». Нажав клавишу «7» четыре раза Вы введете букву «S». Чтобы ввести букву «A», один раз нажмите клавишу «2». Используя приведенную ниже таблицу, закончите ввод названия. При нажатии программируемой клавиши, которая находится слева внизу на системном телефоне, происходит переключение режимов ввода заглавных /

строчных букв.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Предположим, очередной символ вводится нажатием той же клавиши, что и предыдущий. В этом случае нажмите клавишу ВВЕРХ, и курсор переместится на одну позицию вправо.

**КОЛИЧЕСТВО НАЖАТИЙ**

**КЛАВИША 0**

**КЛАВИША \***

Клавиша «#» может использоваться для ввода следующих специальных символов: #, пробел, &, !, :, ?, , , , %, \$, -, <, >, /, =, [ , ], @, ^, ( , ), \_ , +, { , }, | , ; , “ , →, ‘ , и \.

## **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

**ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+]/[-])** Перемещение по пунктам меню

**ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)** Ввод данных

**“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)** Перемещение курсора влево и вправо

**SPK** Сохранение данных и переход к следующему ММС-коду

## **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 725.  
На дисплее появится
2. Наберите номер опции (например, 1).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите опцию. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Введите количество строк на листе отчета (01-99, например, 50).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите количество строк на листе отчета. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Состояние дисплея в случае, если на шаге 2 выбрана опция 0
5. Состояние дисплея в случае, если на шаге 2 выбрана опция 2
6. Состояние дисплея в случае, если на шаге 2 выбрана опция 3
7. Состояние дисплея в случае, если на шаге 2 выбрана опция 4
8. Состояние дисплея в случае, если на шаге 2 выбрана опция 5
9. Состояние дисплея в случае, если на шаге 2 выбрана опция 6
10. Состояние дисплея в случае, если на шаге 2 выбрана опция 7
11. Состояние дисплея в случае, если на шаге 2 выбрана опция 8
12. Состояние дисплея в случае, если на шаге 2 выбрана опция 9  
12a. Введите название отчета (не более 16 символов), используя описанную выше процедуру.  
12b. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
13. Состояние дисплея в случае, если на шаге 2 выбрана опция 10
14. Состояние дисплея в случае, если на шаге 2 выбрана опция 11
15. Состояние дисплея в случае, если на шаге 2 выбрана опция 12
16. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

## **ДИСПЛЕЙ**

PAGE HEADER

PRINT: YES

LINE PER PAGE

66 LINE / PAGE

LINE PER PAGE

50 LINE / PAGE

INCOMING CALL

PRINT: NO

OUTGOING CALL

PRINT: YES

AUTHORISE CODE  
PRINT: NO

SMDR START TIME  
PRINT: YES

IN/OUT GROUP  
PRINT: NO

DND CALL  
PRINT: NO

WAKE-UP CALL  
PRINT: YES

DIRECTORY NAME  
—

DIRECTORY NAME  
TELECOMS DCS

CALLER ID DATA  
PRINT: YES

ABANDON CALL  
PRINT: YES

NO. OF DIAL MASK  
00

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:**      Page Header:      Yes

Line Per Page: 66  
Incoming Call: No  
Outgoing Call: Yes  
Authorise Code: No  
SMDR Start Time: Yes  
In/Out Group: No  
DND Call: No  
Wake-Up Call: Yes  
Directory Name: Название не определено  
Caller ID Data: No  
Abandon Call: No  
No. Of Dial Mask: 00

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** MMC 300 Вкл./выкл. специальных функций аппарата

**MMC: 726      VM/AA OPTIONS**  
**ПАРАМЕТРЫ УСТРОЙСТВА ГОЛОСОВОЙ ПОЧТЫ /**  
**АВТОСЕКРЕТАРЯ**

#### ОПИСАНИЕ:

Этот код предназначен для получения полной совместимости системы с подключаемой внешней системой Голосовой почты/Автосекретарем.

Могут быть установлены 8 основных и несколько дополнительных опций. Опции могут иметь значения YES/NO, какие-либо цифры и символы, необходимые для интеграции с VM/AA.

0 EXT FOR DN1      Посылка DTMF- информации для внутреннего аппарата, с которого вызов был перенаправлен (FWD) на порт VM/AA.

1 TRK FOR DN1      Посылка DTMF-информации для внешней линии, вызов с которой поступил на порт VM/AA.

|   |                                  |   |   |
|---|----------------------------------|---|---|
| 2 | EXT FOR DN2                      |   | Посылка DTMF-информации для внутреннего аппарата, который был перенаправлен на порт VM/AA.  |
| 3 | TRK FOR DN2                      |   | Посылка DTMF-информации для внешней линии, вызов с которой был перенаправлен (FWD) на порт VM/AA.                                       |
| 4 | SEPARATOR                        |   | В случае использования DN2 специальная цифра посылается между DN1 и DN2-информацией. При этом значение опций DN1 и DN2 должно быть YES. |
| 5 | DISCONNECT SIGNAL                |   | Посылка сигнала разъединения в случае если внешняя линия или внутренний абонент произвели отбой.  |
| 6 | CALL TYPE ID                     |   |   |
|   | 0 DIRECT CALL                    | * | Сигнал прямого вызова на VM/AA с внутреннего аппарата   |
|   | 1 ALL FWD CALL FORWARD ALL       | # | Сигнал вызова поступившего на VM/AA по FORWARD ALL  |
|   | 2 BSY FWD CALL FORWARD BUSY      | # | Сигнал вызова поступившего на VM/AA по FORWARD BUSY   |
|   | 3 NOA FWD CALL FORWARD NO ANSWER | # | Сигнал вызова поступившего на VM/AA по FORWARD NO ANSWER  |
|   | 4 RECALL                         | # | Вызов не получивший ответа при переводе и возвращенный на VM/AA   |
|   | 5 DIR TRK CALL                   | # | Сигнал прямого вызова на VM/AA с внешней линии  |
|   | 6 OVERFLOW                       | # | Вызов с группы внутренних аппаратов на VM/AA по переполнению группы   |
|   | 7 DID CALL                       | B | Вызов поступил на VM/AA по DID сервису  |
|   | 8 MESSAGE CALL                   | * | Сигнал на прослушивание или запись сообщения  |
| 7 | CALL PROGRESS TONE               |   | DTMF цифры посылаемые взамен системных тонов.   |
|   | ТОНЫ                             |   | ЗНАЧЕНИЯ  |
|   | 0. DIAL TONE                     |   | BA  |
|   | 1. BUSY TONE                     |   | 4   |
|   | 2. RNGBACK TONE                  |   | 5   |
|   | 3. DND NO MORE                   |   | 6   |
|   | 4. HDSET ANSWER                  |   | 3   |
|   | 5. SPKER ANSWER                  |   | 2   |

#### ПРИМЕЧАНИЕ:

Тоны совершения и обслуживания вызовов будут установлены в состояние по умолчанию, если в системе интегрируется голосовая почта типа SMDI (см. MMC 210 SMDI VMS SET: ON).

#### ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) | Перемещение по пунктам меню                       |
| ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)    | Ввод данных                                       |
| “МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)    | Перемещение курсора влево и вправо                |
| SPK                             | Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду |
| HOLD                            | Удаление последнего введенного символа            |
| A                               | Ввод альфа-символа “A”                            |
| B                               | Ввод альфа-символа “B”                            |
| C                               | Ввод альфа-символа “C”                            |

#### ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ

1. Нажмите TRSF 726.  
На дисплее появится
2. Наберите номер опции из списка (например, 4).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите опцию. Для перемещения курсора нажмите «мягкую» клавишу ВЛЕВО.
3. Нажмите 0 (NO) или 1 (YES).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите NO или YES. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Состояние дисплея в случае, если на шаге 2 выбрана опция 0
5. Состояние дисплея в случае, если на шаге 2 выбрана опция 1

6. Состояние дисплея в случае, если на шаге 2 выбрана опция 2
7. Состояние дисплея в случае, если на шаге 2 выбрана опция 3
8. Состояние дисплея в случае, если на шаге 2 выбрана опция 4  
(Значением опции может быть цифра 0-9 или альфа-символ А-С.)
9. Состояние дисплея в случае, если на шаге 2 выбрана опция 5  
(Значением опции может быть цифра 0-9 или альфа-символ А-С.)
10. Состояние дисплея в случае, если на шаге 2 выбрана опция 6  
(Значением опции может быть цифра 0-9 или альфа-символ А-С.)  
См. подсписок CALL TYPE ID.
11. Состояние дисплея в случае, если на шаге 2 выбрана опция 7  
(Значением опции может быть цифра 0-9 или альфа-символ А-С.)  
См. подсписок CALL PROGRESS TONE.
12. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

#### **ДИСПЛЕЙ**

EXT FOR DN1

YES

SEPARATOR

NO

SEPARATOR

YES

TRK FOR DN1

YES

EXT FOR DN2

NO

TRK FOR DN2

NO

DISCONNECT SIGNAL

C

CALL TYPE ID

DIRECT CALL: NO

PROGRESS TONE ID

DIAL TONE: BA

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ: EXT FOR DN1 = Yes**

**TRK FOR DN1 = Yes**

**EXT FOR DN2 = No**

**TRK FOR DN2 = No**

**SEPARATOR = No**

**DISCONNECT SIGNAL = C**

**CALL TYPE ID = No (для всех)**

**CALL PROGRESS TONE = BA**

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ: MMC 207 Назначение порта для устройства Голосовой почты / Автосекретаря**

**ОПИСАНИЕ:**

Каждому CID номеру может быть присвоено имя, состоящее не более чем из 11 символов. Эта функция позволяет при входящем вызове наблюдать на индикаторе системного телефона имена CID номеров сверенных с данной таблицей.

Имена записываются с помощью цифровой клавиатуры (KEYPAD). Каждое повторное нажатие одной клавиши приводит к набору одного из элементов соответствующей строки таблицы.

Переводом курсора осуществляется переход к следующему символу.

Допустим, имя аппарата «SAM SMITH». Нажав клавишу «7» три раза Вы введете букву «S».

Чтобы ввести букву «A», один раз нажмите клавишу «2». Используя приведенную ниже таблицу, закончите ввод имени. При нажатии программируемой клавиши A происходит переключение режимов ввода заглавных / строчных букв.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Предположим, очередной символ вводится нажатием той же клавиши, что и предыдущий. В этом случае нажмите клавишу ВВЕРХ, и курсор переместится на одну позицию вправо.

**КОЛИЧЕСТВО НАЖАТИЙ**

КЛАВИША 0

КЛАВИША \*

Клавиша «#» может использоваться для ввода следующих специальных символов: #, пробел, &, !, :, ?, ., ,, %, \$, -, <, >, /, =, [ , ], @, ^, ( , ), \_ , +, { , }, |, ;, “, →, ‘, и \.

**ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) Перемещение по пунктам меню

ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD) Ввод данных

“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS) Перемещение курсора влево и вправо

SPK Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду

HOLD Удаление последнего введенного символа

**ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 728.  
На дисплее появится
2. Наберите номер ячейки таблицы трансляции (например, 005).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите ячейку таблицы. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Введите номер телефона. Для перемещения курсора в поле ввода имени номера используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
ИЛИ  
Введите номер телефона. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВЛЕВО.
4. Введите имя номера так, как это было описано выше. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВЛЕВО или ВПРАВО.
5. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

**ДИСПЛЕЙ**

CID XLAT (001)

DIGIT:

CID XLAT (005)

DIGIT:

CID XLAT (005)

825464602834

CID XLAT (005)

SAMSUNG CO.

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Нет данных  
**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** Нет

**ММС: 730      АА RECORD GAIN**  
**РЕГУЛИРОВКА УРОВНЯ ЗАПИСИ СООБЩЕНИЙ В**  
**КАРТУ АА**

**ОПИСАНИЕ:**

В этом коде задается уровень сигнала при записи сообщений в АА карту.

**ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+]/[-]) | Перемещение по пунктам меню                       |
| ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)  | Ввод данных                                       |
| “МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)  | Перемещение курсора влево и вправо                |
| SPK                           | Сохранение данных и переход к следующему ММС-коду |
| HOLD                          | Удаление последнего введенного символа            |

**ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 730.  
На дисплее появится
2. Наберите номер первого порта на карте АА (например, 385).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите номер карты АА. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите уровень сигнала. Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

**ДИСПЛЕЙ**

[381] AAREC. GAIN  
REC. GAIN:  $\pm 0.0$

[385] AAREC. GAIN  
REC. GAIN:  $\pm 0.0$

[385] AAREC. GAIN  
REC. GAIN:  $\pm 1.9$

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** OdB  
**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** Нет

**ММС: 731      АА RAM CLEAR**  
**УДАЛЕНИЕ ВСЕХ СООБЩЕНИЙ ИЗ КАРТЫ АА**

**ОПИСАНИЕ:**

Данная процедура применяется для удаления всех сообщений из карт АА и осуществляется для каждой карты АА отдельно. При очистке памяти карты АА необходимо указать номер первого порта на выбранной карте АА.

**ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+]/[-]) | Перемещение по пунктам меню                       |
| ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)  | Ввод данных                                       |
| “МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)  | Перемещение курсора влево и вправо                |
| SPK                           | Сохранение данных и переход к следующему ММС-коду |
| HOLD                          | Удаление последнего введенного символа            |



## ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ

1. Нажмите TRSF 731.  
На дисплее появится
2. Наберите номер карты AA (например, 381).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите карту AA. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Нажмите 0 (NO) или 1 (YES).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите NO или YES. Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Чтобы подтвердить ввод, нажмите 0 (NO) или 1 (YES).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите NO или YES. Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
5. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

## ДИСПЛЕЙ

[381] RAM CLEAR  
AA RAM CLEAR?NO

[381] RAM CLEAR  
AA RAM CLEAR?YES

[381] RAM CLEAR  
ARE YOU SURE?NO

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Нет данных

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** Нет

## MMC: 732

## AA TRANSLATION TABLE

## ТАБЛИЦА ТРАНСЛЯЦИИ ВХОДЯЩИХ НА AA ЦИФР

## ОПИСАНИЕ:

Этот код предназначен для создания таблиц номеров, которые могут быть набраны в систему при использовании функции AA. Такому номеру в данной таблице ставится в соответствие устройство, на которое будет передан вызов. В качестве устройства (DEST) может быть назначен внутренний номер, группа внутренних номеров, передача набранного номера без изменений (REPEAT), код возврата (C) к приветственному сообщению или другой план работы AA.

Если необходимо оставить (REPEAT) набранный номер без изменений, то в поле DEST установите символ B.

Таблицы трансляции с 01 по 02 имеют 100 ячеек для записи номеров.  
Таблицы трансляции с 03 по 12 имеют 25 ячеек для записи номеров.

## ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) | Перемещение по пунктам меню                       |
| ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)    | Ввод данных                                       |
| “МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)    | Перемещение курсора влево и вправо                |
| SPK                             | Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду |
| HOLD                            | Удаление последнего введенного символа            |

## ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ

1. Нажмите TRSF 732.  
На дисплее появится

2. Наберите номер таблицы трансляции (01-12, например, 02).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите таблицу трансляции. Для перемещения курсора используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Наберите номер ячейки таблицы трансляции (01-25, например, 02).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите ячейку таблицы трансляции. Для перемещения курсора используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Введите цифры, которые будут транслироваться и нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
5. Наберите номер устройства, на которое будет передан вызов.  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите устройство. Для перемещения курсора используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
6. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

#### **ДИСПЛЕЙ**

AA TRANS TB(01)

01:0 → 500

AA TRANS TB(02)

01: →

AA TRANS TB(02)

02: →

AA TRANS TB(02)

02:2\*\*\_ →

AA TRANS TB(02)

02:2\*\*\_ → 201

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:**

| Таблица | Ячейки  |       |
|---------|---------|-------|
| 01      | 001:0   | → 903 |
|         | 002:2** | → В   |
|         | 003:3** | → В   |
|         | 004:5** | → В   |
|         | 005:7** | → В   |
|         | 006:9   | → 500 |

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ: ММС 733 План работы портов AA**

### **ММС: 733      AA PLAN TABLE ПЛАН РАБОТЫ ПОРТОВ AA**

#### **ОПИСАНИЕ:**

Этот код предназначен для создания необходимого плана работы порта или группы портов карты AA. План работы подразумевает под собой как и каким образом будет обслужен вошедший на AA-порт вызов, а именно какие сообщения будут произноситься и на какие устройства вызов будет перенаправлен в различных ситуациях, возникающих при обслуживании вызова этим AA-портом.

Общее количество сообщений в карте AA – 64, из которых:

- 48 сообщений можете записать Вы (01-48)

– 16 профессиональных сообщений на английском языке записаны производителем в ПЗУ карты AA.

| ОПЦИЯ | НАЗВАНИЕ  | ЗНАЧЕНИЕ | ОПИСАНИЕ                         |
|-------|-----------|----------|----------------------------------|
| 0     | DAY MSG   | 01-64    | Дневное приветственное сообщение |
| 1     | NIGHT MSG | 01-64    | Ночное приветственное сообщение  |

|    |              |        |   |
|----|--------------|--------|---|
| 2  | LUNCH MSG    | 01-64  | Альтернативное приветственное сообщение                 |
| 3  | INVALID MSG  | 01-64  | Сообщение при неверно набранном номере                  |
| 4  | NO ANS MSG   | 01-64  | Сообщение при отсутствии ответа                         |
| 5  | XFER MSG     | 01-64  | Уведомление о переводе вызова                           |
| 6  | BUSY MSG     | 01-64  | Уведомление о занятости                                 |
| 7  | NO STN MSG   | 01-64  | Сообщение при возврате на повторную попытку соединения  |
| 8  | NO ACT MSG   | 01-64  | Сообщение о ненабранном номере абонента                 |
| 9  | CAMP ON      | YES/NO | Направление вызова на занятого абонента                 |
| 10 | ANS DELAY    | 0-10   | Время ответа порта АА                                   |
| 11 | RETRY CNT    | 0-5    | Количество повторных попыток соединения                 |
| 12 | TRANS TABLE  | 01-12  | Таблица трансляции номеров                              |
| 13 | BUSY DEST    | XXX    | Устройство принятия вызова при занятости абонента       |
| 14 | NO ANS DEST  | XXX    | Устройство принятия вызова при неответе                 |
| 15 | NO ACT DEST  | XXX    | Устройство принятия вызова при ненаборе номера          |
| 16 | INVALID DEST | XXX    | Устройство принятия вызова при неверно набранном номере |

В системе может быть создано 12 различных планов работы АА.

#### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) Перемещение по пунктам меню

ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD) Ввод данных

“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS) Перемещение курсора влево и вправо

SPK Сохранение данных и переход к следующему ММС-коду

HOLD Удаление последнего введенного символа

#### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 733.  
На дисплее появится
2. Наберите номер плана работы АА (01-12, например, 02).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите план работы АА. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Наберите номер опции из приведенного выше списка (например, 1).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите опцию из списка. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Введите значение опции (например, 01).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите значение опции. Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
5. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

#### **ДИСПЛЕЙ**

AA PLAN PROG(01)

DAY MSG: NONE

AA PLAN PROG(02)

DAY MSG: NONE

AA PLAN PROG(02)

NIGHT MSG: NONE

AA PLAN PROG(02)

NIGHT MSG: 01

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:**

|                |          |
|----------------|----------|
| DAY MSG        | : 49     |
| NIGHT MSG      | : NONE   |
| LUNCH MSG      | : NONE   |
| INVALID MSG    | : 64     |
| NO ANS MSG     | : 51     |
| XFER MSG       | : 53     |
| BUSY MSG       | : 52     |
| NO STN MSG     | : 50     |
| NO ACT MSG     | : 59     |
| CAMP ON        | : OFF    |
| ANS DELAY TIME | : 01 SEC |
| RETRY CNT      | : 3      |
| TRANS TABLE    | : 01     |
| BUSY DEST      | : 500    |
| NO ANSWER DEST | : 500    |
| NO ACT DEST    | : 500    |
| INVALID DEST   | : 500    |

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** MMC 732План работы портов AA

MMC 736 Создание предложений из сообщений AA

**MMC: 735**

**AA USE TABLE**

**НАЗНАЧЕНИЕ ПЛАНА РАБОТЫ ПОРТАМ AA**

## ОПИСАНИЕ:

В этом коде каждому порту AA или группе портов AA ставится в соответствие определенный план работы AA. Вы можете назначить любой из 12 планов работы AA.

### ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) Перемещение по пунктам меню

ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD) Ввод данных

“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS) Перемещение курсора влево и вправо

SPK Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду

HOLD Удаление последнего введенного символа

### ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ

1. Нажмите TRSF 735.  
На дисплее появится
2. Наберите номер порта AA или группы портов AA (например, 382).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите порт или группу портов AA. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Введите номер плана работы AA (например, 02).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите план работы AA. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

### ДИСПЛЕЙ

[381] AA PLAN

PLAN NO: 01

[382] AA PLAN

PLAN NO: 01

[382] AA PLAN

PLAN NO: 02

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** План 01  
**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** ММС 733 Назначение плана работы портам АА

**ММС: 736      АА MESSAGE MATCH**  
**СОЗДАНИЕ ПРЕДЛОЖЕНИЙ ИЗ СООБЩЕНИЙ АА**

**ОПИСАНИЕ:**

В этом коде из отдельных сообщений в карте АА можно собрать целые предложения. Эта функция очень удобна для экономии памяти в карте АА.  
Например, Вы хотите, что прозвучало целое предложение, состоящее из отдельных сообщений, записанных в карте АА под номерами 05, 07, 13, 16, 64. Это задается следующим образом: 05+07+13+16+64=АА MSG MATCH (01), где 01 – конечное сообщение, которое Вы назначаете в плане работы АА (ММС 733).

**ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+]/[-]) | Перемещение по пунктам меню                       |
| ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)  | Ввод данных                                       |
| “МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)  | Перемещение курсора влево и вправо                |
| SPK                           | Сохранение данных и переход к следующему ММС-коду |
| HOLD                          | Удаление последнего введенного символа            |

**ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 736.  
На дисплее появится
2. Наберите номер, под которым предложения будет записано (01-48).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите номер будущего предложения. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Наберите номера сообщений (не более 5), из которых будет составлено предложение (01-64).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите номера сообщений. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
(Символ “+” устанавливается между номерами сообщений автоматически.)
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

**ДИСПЛЕЙ**

АА MSG MATCH(01)  
01

АА MSG MATCH(01)  
05+07+13+16+64

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Одно к одному  
**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** ММС 733 Назначение плана работы портам АА

**ММС: 739      ASSIGN AA MOH**  
**НАЗНАЧЕНИЕ ПОРТА АА В КАЧЕСТВЕ ИСТОЧНИКА**  
**МУЗЫКИ НА УДЕРЖАНИИ**

**ОПИСАНИЕ:**

В этом коде один из портов карты АА можно назначить в качестве музыкального источника на удержании (МОИ).

**ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+]/[-]) | Перемещение по пунктам меню                       |
| ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)  | Ввод данных                                       |
| “МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)  | Перемещение курсора влево и вправо                |
| SPK                           | Сохранение данных и переход к следующему ММС-коду |

HOLD Удаление последнего введенного символа

### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 739.  
На дисплее появится
2. Наберите номер последнего порта на карте АА (например, 390).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите последний порт на карте АА. Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Наберите номер сообщения на карте АА, которое будет воспроизводиться при удержании вызова (например, 390).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите сообщение на карте АА. Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

### **ДИСПЛЕЙ**

[384] SET ААМОН  
МОН MSG: NOT USE

[390] SET ААМОН  
МОН MSG: NOT USE

[390] SET ААМОН  
МОН MSG: 20  
**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** NOT USE  
**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** Нет

## **ММС: 740      DECT SYSTEM CODE КОДЫ РЕГИСТРАЦИИ DECT ТРУБОК**

### **ОПИСАНИЕ:**

Этот код предназначен для задания паролей, которые используются при регистрации DECT-трубки в системе.

Код регистрации DECT-трубок состоит из двух частей:

SYSTEM ID – пароль на запись трубки в системе (значение пароля может быть от 000 до 999), который применяется при первой регистрации трубки.

AUTH CODE – пароль, по которому система опознает каждую DECT-трубку, регистрируемую в системе (значение пароля может быть от 0000 до 9999).

**ПРИМЕЧАНИЕ:** При вводе в эксплуатацию DECT-системы Вы обязаны изменить пароли, установленные по умолчанию, так как при попытке регистрации DECT-трубок паролями по умолчанию в регистрации будет отказано.

После того, как в этом ММС-коде Вы впервые установили SYSTEM ID и AUTH CODE, можно приступить к регистрации DECT-трубок, используя AUTH CODE. При вводе с трубки пароля AUTH CODE в момент регистрации он будет сверен с AUTH CODE, заданном в данном ММС. В случае совпадения введенного пароля с AUTH CODE, трубка регистрируется, а система выходит из режима регистрации. Затем можете приступить к регистрации следующей трубки, используя пароль AUTH CODE.

**ВНИМАНИЕ:** Только системный администратор имеет возможность изменять DECT SYSTEM CODE и производить регистрацию трубок.

### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-])      Перемещение по пунктам меню  
ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)      Ввод данных  
“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)      Перемещение курсора влево и вправо

SPK Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду  
HOLD Удаление последнего введенного символа

### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 740.  
На дисплее появится
2. Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО, а затем наберите пароль AUTH CODE (например, 1234).
3. Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО. Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите опцию SYSTEM ID.
4. Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО, а затем наберите пароль SYSTEM ID (например, 567).
5. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

### **ДИСПЛЕЙ**

DECT SYSTEM CODE  
AUTH CODE: FFFF

DECT SYSTEM CODE  
AUTH CODE: 1234

DECT SYSTEM CODE  
SYSTEM ID: 000

DECT SYSTEM CODE  
SYSTEM ID: 567

|                               |                  |            |
|-------------------------------|------------------|------------|
| <b>ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:</b> | <b>AUTH CODE</b> | <b>FFF</b> |
|                               | <b>SYSTEM ID</b> | <b>000</b> |

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ: MMC 741 Выбор режима сброса регистрации DECT-трубок**

**MMC 742 Обновление П/О DBS-базовой станции**

**MMC 743 Перезапуск BSI-карты**

**MMC 744 Состояние BSI-карты**

**MMC 745 Состояние DBS-базовой станции**

**MMC 746 Вкл./выкл. режима регистрации DECT-трубок**

**MMC 747 Выбор рабочих каналов для BSI-карты**

## **MMC: 741 DECT CLEAR REGISTRATION ВЫБОР РЕЖИМА СБРОСА РЕГИСТРАЦИИ DECT ТРУБОК**

### **ОПИСАНИЕ:**

В этом коде задается режим снятия с регистрации DECT-трубок.

Могут быть выбраны следующие режимы:

FORCED – система автоматически снимает трубку с регистрации, не запрашивая подтверждения от трубки.

NORMAL – при снятии с регистрации трубки система ожидает от трубки подтверждения о снятии с регистрации. После получения подтверждения регистрационная информация об этой трубке удаляется. В случае, если подтверждение о снятии с регистрации от трубки не получено, то регистрационная информация не будет удалена.

ZAP – данный режим устанавливается в том случае, если необходимо полностью запретить использование определенной DECT-трубки.

### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) | Перемещение по пунктам меню                       |
| ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)    | Ввод данных                                       |
| “МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)    | Перемещение курсора влево и вправо                |
| SPK                             | Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду |
| HOLD                            | Удаление последнего введенного символа            |

## ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ

1. Нажмите TRSF 741.  
На дисплее появится
2. Наберите номер DECT-трубки и нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите режим снятия трубки с регистрации (например, NORMAL). Для перемещения курсора используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Нажмите 0 (NO) или 1 (YES).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите NO или YES. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
5. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

## ДИСПЛЕЙ

[7901] DECT CLEAR  
MODE: FORCED

[7901] DECT CLEAR  
MODE: NORMAL

[7901] DECT CLEAR  
DECT CLEAR: YES

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:**      **Режим FORCED**

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** MMC 740 Коды регистрации DECT-трубок

MMC 742 Обновление П/О DBS-базовой станции

MMC 743 Перезапуск BSI-карты

MMC 744 Состояние BSI-карты

MMC 745 Состояние DBS-базовой станции

MMC 746 Вкл./выкл. режима регистрации DECT-трубок

MMC 747 Выбор рабочих каналов для BSI-карты

## **MMC: 742      BSI DOWNLOAD ОБНОВЛЕНИЕ П/О DBS - БАЗОВОЙ СТАНЦИИ**

### ОПИСАНИЕ:

Данный код используется для загрузки программного обеспечения в базовую станцию (DBS).  
Данная процедура необходима для обновления функций DECT-системы.

### ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-])      Перемещение по пунктам меню

ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)      Ввод данных

“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)      Перемещение курсора влево и вправо

SPK      Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду

HOLD      Удаление последнего введенного символа

### ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ

1. Нажмите TRSF 742.  
На дисплее появится
2. Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите номер слота (1-6).
3. Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите DBS – базовую станцию (1-3).
4. Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите YES, чтобы начать загрузку.  
Подтвердите ввод.  
При загрузке программного обеспечения на дисплее появится следующая информация  
Если в процессе загрузки произойдет сбой, то на дисплее появится следующая информация
5. Наберите номер аппарата (например, 205).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите аппарат. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.



6. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

**ДИСПЛЕЙ**

BSI SLOT:3 DBS:1  
DOWNLOAD? :NO

BSI SLOT:3 DBS:1  
DOWNLOAD? :YES

BSI SLOT:3 DBS:1  
ARE YOU SURE? YES

BSI SLOT:3 DBS:1  
DOWNLOADIND

BSI SLOT:3 DBS:1  
DOWNLOAD FAIL

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Нет

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** MMC 740 Коды регистрации DECT-трубок

MMC 741 Выбор режима сброса регистрации DECT-трубок

MMC 743 Перезапуск BSI-карты

MMC 744 Состояние BSI-карты

MMC 745 Состояние DBS-базовой станции

MMC 746 Вкл./выкл. режима регистрации DECT-трубок

MMC 747 Выбор рабочих каналов для BSI-карты

**MMC: 743      BSI CARD RESTART**  
**ПЕРЕЗАПУСК BSI КАРТЫ**

**ОПИСАНИЕ:**

Код используется для перезапуска BSI-карт. В результате будут перегружены все BSI-карты, установленные в системе.

**ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-])      Перемещение по пунктам меню

ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)      Ввод данных

“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)      Перемещение курсора влево и вправо

SPK      Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду

HOLD      Удаление последнего введенного символа

**ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 743.  
На дисплее появится
2. Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ, выберите YES или NO.
3. Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ, выберите YES или NO.  
После этого начнется перезапуск карт BSI.
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

**ДИСПЛЕЙ**

BSI RESTART  
CARD RESTART? NO

BSI RESTART  
CARD RESTART? YES

BSI RESTART  
ARE YOU SURE? YES

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Нет данных  
**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** ММС 740 Коды регистрации DECT-трубок  
ММС 741 Выбор режима сброса регистрации DECT-трубок  
ММС 742 Обновление П/О DBS-базовой станции  
ММС 744 Состояние BSI-карты  
ММС 745 Состояние DBS-базовой станции  
ММС 746 Вкл./выкл. режима регистрации DECT-трубок  
ММС 747 Выбор рабочих каналов для BSI-карты

## **ММС: 744      BSI STATUS** **СОСТОЯНИЕ BSI КАРТЫ**

### **ОПИСАНИЕ:**

Эта процедура используется для просмотра состояния BSI-карт.

#### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-])      Перемещение по пунктам меню  
ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)      Ввод данных  
“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)      Перемещение курсора влево и вправо  
SPK      Сохранение данных и переход к следующему ММС-коду  
HOLD      Удаление последнего введенного символа  
ANS/RLS      Выбор всех аппаратов (ALL)

#### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 744.  
Если BSI-карта функционирует нормально, на дисплее появится сообщение
2. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

#### **ДИСПЛЕЙ**

BSI STATUS

SUCC

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Нет данных  
**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** ММС 740 Коды регистрации DECT-трубок  
ММС 741 Выбор режима сброса регистрации DECT-трубок  
ММС 742 Обновление П/О DBS-базовой станции  
ММС 743 Перезапуск BSI-карты  
ММС 745 Состояние DBS-базовой станции  
ММС 746 Вкл./выкл. режима регистрации DECT-трубок  
ММС 747 Выбор рабочих каналов для BSI-карты

## **ММС: 745      DBS STATUS** **СОСТОЯНИЕ DBS - БАЗОВОЙ СТАНЦИИ**

### **ОПИСАНИЕ:**

Эта процедура используется для просмотра состояния DBS - базовых станций.

#### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-])      Перемещение по пунктам меню  
ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)      Ввод данных  
“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)      Перемещение курсора влево и вправо  
SPK      Сохранение данных и переход к следующему ММС-коду  
HOLD      Удаление последнего введенного символа

#### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 745.  
Состояние каждой базовой станции (1-3) отображается на дисплее следующим образом:  
если DBS функционирует нормально – «1»,  
если DBS не функционирует – «0».

2. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

#### **ДИСПЛЕЙ**

DBS STATUS

1:1 2:1 3:0

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Нет данных

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** MMC 740 Коды регистрации DECT-трубок

MMC 741 Выбор режима сброса регистрации DECT-трубок

MMC 742 Обновление П/О DBS-базовой станции

MMC 743 Перезапуск BSI-карты

MMC 744 Состояние BSI-карты

MMC 746 Вкл./выкл. режима регистрации DECT-трубок

MMC 747 Выбор рабочих каналов для BSI-карты

### **MMC: 746      BSI REGISTRATION ON/OFF ВКЛ./ВЫКЛ. РЕЖИМА РЕГИСТРАЦИИ DECT ТРУБОК**

#### **ОПИСАНИЕ:**

Этом коде осуществляется включение/выключение режима регистрации DECT-трубок. Если эта процедура не выполнена, то регистрация DECT-трубок будет невозможна. При входе в этот код необходимо ввести пароль DECT REGST, который назначается в MMC 202.

#### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-])      Перемещение по пунктам меню

ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)      Ввод данных

“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)      Перемещение курсора влево и вправо

SPK      Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду

HOLD      Удаление последнего введенного символа

#### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 746.  
На дисплее появится
2. Введите пароль DECT REGST.  
Если пароль набран правильно, на дисплее появится информация  
Если пароль набран неправильно, на дисплее появится информация  
Если в MMC 737 не был введен пароль SYSTEM ID, на дисплее появится информация
3. Нажмите 0, чтобы отключить, или 1, чтобы включить режим регистрации.  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите NO или YES. Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

#### **ДИСПЛЕЙ**

ENABLE DECT REG.

PASSCODE:

ENABLE DECT REG.

PASSCODE: \*\*\*\*

ENABLE DECT REG.

DISABLE

ENABLE DECT REG.

PASSCODE ERROR

ENABLE DECT REG.

NO REG. SYSTEM ID

ENABLE DECT REG.

ENABLE

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ: DISABLE**

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ: ММС 202 Изменение сервисных паролей**

**ММС 740 Коды регистрации DECT-трубок**

**ММС 741 Выбор режима сброса регистрации DECT-трубок**

**ММС 742 Обновление П/О DBS-базовой станции**

**ММС 743 Перезапуск BSI-карты**

**ММС 744 Состояние BSI-карты**

**ММС 745 Состояние DBS-базовой станции**

**ММС 747 Выбор рабочих каналов для BSI-карты**

## **ММС: 747      BSI RF CARRIER ВЫБОР РАБОЧИХ КАНАЛОВ ДЛЯ BSI КАРТЫ**

### **ОПИСАНИЕ:**

Базовые станции (DBS) могут использовать один из 10 FDMA-каналов. Этот код предназначен для того, чтобы разрешать/запрещать использование каждого из каналов (несущих). По умолчанию все каналы разрешены к использованию базовыми станциями.

#### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-])      Перемещение по пунктам меню

ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)      Ввод данных

“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)      Перемещение курсора влево и вправо

SPK      Сохранение данных и переход к следующему ММС-коду

#### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 747.  
На дисплее появится информация о статусе каждого FDMA-канала (0-9)  
Символ «1» под номером канала означает, что этот канал разрешен к использованию базовыми станциями.  
Символ «0» под номером канала означает, что этот канал запрещен к использованию базовыми станциями.
2. Наберите 0 или 1 для каждого канала.
3. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

#### **ДИСПЛЕЙ**

CARS:0123456789

SELS:1111111111

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ: 1111111111**

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ: ММС 202 Изменение сервисных паролей**

**ММС 740 Коды регистрации DECT-трубок**

**ММС 741 Выбор режима сброса регистрации DECT-трубок**

**ММС 742 Обновление П/О DBS-базовой станции**

**ММС 743 Перезапуск BSI-карты**

**ММС 744 Состояние BSI-карты**

**ММС 745 Состояние DBS-базовой станции**

**ММС 746 Вкл./выкл. режима регистрации DECT-трубок**

## **ММС: 800      ENABLE TECHNICIAN PROGRAM ВХОД В ПРОГРАММИРОВАНИЕ УРОВНЯ ТЕХНИЧЕСКОГО СПЕЦИАЛИСТА**

### **ОПИСАНИЕ:**

Получение доступа в технический уровень программирования. При попытке доступа к кодам программирования системы, в случае если технический уровень не открыт, будет выдаваться сообщение ACCESS DENIED.

Для входа в данный уровень необходимо ввести пароль, состоящий из 4 цифр, назначаемый в MMC 801.

При первом запуске системы при входе в технический уровень программирования система попросит администратора выбрать страну (SELECT CONTRY) для национализации системы (см. MMC 812)

| ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ          |   |
|-------------------------------|---|
| ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+]/[-]) | Перемещение по пунктам меню                       |
| ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)  | Ввод данных                                       |
| “МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)  | Перемещение курсора влево и вправо                |
| SPK                           | Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду |

#### ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ

1. Нажмите TRSF 800.  
На дисплее появится
2. Введите пароль  
Если пароль введен правильно, на дисплее появится  
Если пароль введен неправильно, на дисплее появится  
Повторите процедуру пункта 2.
3. Нажмите 1(NABLE) или 0 (DISABLE).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ - откройте (ENABLE) или ВНИЗ – закройте (DISABLE) доступ к данному уровню программирования.  
\* Если это необходимо, укажите страну. Система перегрузится и все данные будут изменены в соответствии с установками для указанной страны.
4. Для перехода к выбору MMC-кода нажмите клавишу SPK.
5. Введите номер MMC-кода (например, 209).
6. Чтобы вернуться к MMC 800, нажмите клавишу SPK, а затем клавишу TRSF.

#### ДИСПЛЕЙ

ENABLE TECH.PROG  
PASSCODE:

ENABLE TECH.PROG  
PASSCODE:\*\*\*\*

ENABLE TECH.PROG  
DISABLE

ENABLE TECH.PROG  
PASSCODE ERROR

ENABLE TECH.PROG  
DISABLE

ENABLE TECH.PROG  
SELECT COUNTRY

ENABLE TECH.PROG  
NONE

ENABLE TECH.PROG  
RUSSIA

801: TEC. PASSCODE  
SELECT PROG. ID

209: AOM MASTER  
AOM NOT EXIST

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** DISABLE      **Country:** None  
**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** Her

**MMC: 801      CHANGE TECHNICIAN PASSCODE**  
**ИЗМЕНЕНИЕ ПАРОЛЯ УРОВНЯ ТЕХНИЧЕСКОГО**  
**СПЕЦИАЛИСТА**

**ОПИСАНИЕ:**

В данном коде можно изменить пароль технического уровня, используемый в MMC 800.

ПРИМЕЧАНИЕ: Пароль должен состоять из 4 цифр от 0 до 9. Для получения доступа к данному коду требуется текущий (старый) пароль

**ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD) Ввод данных

“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS) Перемещение курсора влево и вправо

SPK Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду

**ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 801.  
На дисплее появится
2. Наберите новый пароль.
3. Чтобы подтвердить пароль, наберите его еще раз.
4. Если пароль набран правильно, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
5. Если пароль набран неверно, на дисплее появится следующая информация  
Система автоматически возвратится к шагу 2.
6. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

**ДИСПЛЕЙ**

TECH. PASSCODE

NEW CODE: \_

TECH. PASSCODE

NEW CODE:\*\*\*\*

TECH. PASSCODE

VERIFY:\*\*\*\*

TECH. PASSCODE

VERIFY: SUCCESS

TECH. PASSCODE

VERIFY: FAILURE

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Пароль по умолчанию = 4321

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** MMC 800 Вход в программирование уровня технического специалиста

**MMC: 802      CUSTOMER ACCESS MMC NUMBER**  
**НАЗНАЧЕНИЕ ДОСТУПА К КОДАМ MMC ПО**  
**ОГРАНИЧЕННОМУ УРОВНЮ**

**ОПИСАНИЕ:**

В данном коде определяется доступ в систему в ограниченный уровень (см. MMC 200).

Например, если установлено [102: CALL FWD : YES ], то при входе в систему через ограниченный уровень можно будет устанавливать и отменять режим переадресации для всех аппаратов.

**ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) Перемещение по пунктам меню

ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD) Ввод данных

## ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ

### Сохранение данных и переход к следующему ММС-коду

1. Нажмите TRSF 802.

- ## ДИСПЛЕЙ

100:STN LOCK:YES

102:CALL FWD:YES

102:CALL FWD:NO

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** Нет

По ограниченному уровню разрешается доступ к следующим ММС-кодам:

## ВВОДА/ВЫВОДА

В этом коде задаются параметры RS-232 портов, размещенных на MISC карте. Данные порты можно использовать для:

## Документирование звонков SMDR

## Использования CTI (TSAPI) сервиса

Следующие параметры могут быть установлены:

|   |            |                                     |
|---|------------|-------------------------------------|
| 0 | SERVICE    | Вид выполняемой функции             |
| 1 | BAUD RATE  | Скорость передачи                   |
| 2 | CHAR LENTH | Формат передачи                     |
| 3 | PARITY     | Проверка четности                   |
| 4 | STOP BIT   | Положение бита остановки            |
| 5 | WAIT TIME  | Время ожидания передачи             |
| 6 | DSR CHECK  | Анализ сигнала готовности терминала |

|   |          |
|---|----------|
| 0 | PCMMC    |
| 1 | SMDR     |
| 2 | UCD REPT |
| 3 | SMDR/UCD |
| 4 | CTI      |

- 5 CTI/SMDR
- 6 NOT USED

#### СКОРОСТЬ ПЕРЕДАЧИ (БИТ/СЕК.)

- 1 1200
- 2 2400
- 3 4800
- 4 9600

#### ФОРМАТ ПЕРЕДАЧИ

- 7 7 бит
- 8 8 бит

#### ПРОВЕРКА ЧЕТНОСТИ

- 0 NONE
- 1 ODD
- 2 EVEN

#### ПОЛОЖЕНИЕ БИТА ОСТАНОВА

- 1 1бит
- 2 2бит

#### ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ

- ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) Перемещение по пунктам меню
- ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD) Ввод данных
- “МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS) Перемещение курсора влево и вправо
- SPK Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду
- HOLD Удаление последнего введенного символа

#### ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ

1. Нажмите TRSF 804.  
На дисплее появится
2. Наберите номер порта (например, 2).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите порт. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Наберите номер опции из приведенного выше списка (например, 1).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите опцию. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.
4. Введите значение опции (например, 19200 bps).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите значение опции. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
5. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

#### ДИСПЛЕЙ

SYS I/O PORT (1)  
SERVICE:PC-MMC

SYS I/O PORT (2)  
SERVICE:SMDR

SYS I/O PORT (2)  
BAUD:9600 BPS

SYS I/O PORT (2)  
BAUD:19200 BPS

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:**

**Service**

**Port 1**  
**Port 2**

**PCMMC**  
**SMDR**



|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| <b>Baud Rate</b>   | <b>9600 bps</b>  |
| <b>Char Length</b> | <b>8 bits</b>    |
| <b>Parity</b>      | <b>None</b>      |
| <b>Retry Count</b> | <b>03</b>        |
| <b>Stop Bit</b>    | <b>1 bit</b>     |
| <b>Wait Time</b>   | <b>3000 msec</b> |
| <b>DSR Check</b>   | <b>Off</b>       |

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ: PCMMC  
SMDR**

## **MMC: 805      SYSTEM VERSION DISPLAY ВЕРСИЯ УСТРОЙСТВ СИСТЕМЫ**

### **ОПИСАНИЕ:**

В этом коде можно просмотреть версии программного обеспечения всех карт и устройств системы, которые имеют ПЗУ.

### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-])      Перемещение по пунктам меню  
ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)      Ввод данных  
“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)      Перемещение курсора влево и вправо  
SPK      Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду

### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 805.  
На дисплее появится
2. Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите карту и версию программного обеспечения.  
Карта, установленная в слот 2 или 4SLI.  
Карта, установленная в слот MISC, и программное обеспечение устройства AA.  
Карта, установленная в слот 1 базового блока, и версия соответствующего программного обеспечения.  
Карта, установленная в слот 2 базового блока, и версия соответствующего программного обеспечения.  
Карта, установленная в слот 3 базового блока, и версия соответствующего программного обеспечения.  
Карта, установленная в слот 1 модуля расширения, и версия соответствующего программного обеспечения.  
Карта, установленная в слот 2 модуля расширения, и версия соответствующего программного обеспечения.  
Карта, установленная в слот 3 модуля расширения, и версия соответствующего программного обеспечения.  
Карта, установленная в слот 4 модуля расширения, и версия соответствующего программного обеспечения.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Если в очередной слот карта не установлена, на дисплее появится сообщение NO INSTALL CARD.

### **ДИСПЛЕЙ**

ROM VERSION  
'97.06.10 V5.00

O.SLI VER:2OSLI  
NO VERSION DATA

MISC VER:MISC  
'97.02.10 V3.0

SLOT 1 VER:8DLI  
NO VERSION DATA

SLOT 2 VER:6TRK  
NO VERSION DATA

SLOT 3 VER:  
NO INSTALL CARD

SLOT 4 VER:4BRI  
'96.10.23. V3.0

SLOT 5 VER:DECT  
'97.02.10. V3.0

SLOT 6 VER:  
NO INSTALL CARD

SLOT 7 VER:PRI  
'96.10.23. V3.0

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Нет  
**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** Нет

## **MMC: 806      CARD PRE-INSTALL** **ПЕРЕУСТАНОВКА КАРТ**

### **ОПИСАНИЕ:**

Данная процедура применяется при установке новой или изменении карты на уже работающей системе. Это необходимо для того, что бы система правильно распознала и ввела в обслуживание новую карту расширения.

### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-])      Перемещение по пунктам меню  
ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)      Ввод данных  
“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)      Перемещение курсора влево и вправо  
SPK      Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду

### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 806.  
На дисплее появится
2. Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите номер слота.
3. Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ измените тип карты.
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

### **ДИСПЛЕЙ**

O.SLI SLOT  
O.2SLI → O.2SLI

EXP.1 SLOT  
6DLI → 8DLI

EXP.1 SLOT  
8DLI → 8DLI

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Нет данных  
**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** Нет

**MMC: 807      VOLUME CONTROL**  
**УПРАВЛЕНИЕ УРОВНЕМ ГРОМКОСТИ УСТРОЙСТВ**  
**СИСТЕМНОГО АППАРАТА**

**ОПИСАНИЕ:**

В этом коде системный администратор может настроить уровни громкости и тонов для различных устройств системного аппарата.

**ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) | Перемещение по пунктам меню                       |
| ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)    | Ввод данных                                       |
| “МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)    | Перемещение курсора влево и вправо                |
| SPK                             | Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду |
| HOLD                            | Удаление последнего введенного символа            |

**ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 807.  
На дисплее появится
2. Нажав «мягкую» клавишу ВПРАВО, выберите режим регулировки уровней громкости устройств системного телефона (DGP).
3. Чтобы изменить уровень громкости тона KEY TONE VOL, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите следующий регулятор громкости.
4. Чтобы изменить уровень громкости тона SIDE TONE VOL, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите следующий регулятор громкости.
5. Чтобы изменить уровень громкости тона HANDSET TX, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите следующий регулятор громкости.
6. Чтобы изменить уровень громкости тона MIC TX LEVEL, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите следующий регулятор громкости.
7. Чтобы изменить уровень громкости тона NOISE GUARD, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите следующий регулятор громкости.
8. Чтобы изменить уровень громкости тона NOISE THRES., нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите следующий регулятор громкости.
9. Чтобы изменить уровень громкости тона ALC THRES., нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите следующий регулятор громкости.
10. Чтобы изменить уровень громкости тона TX/RX THRES., нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите следующий регулятор громкости.
11. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

**ДИСПЛЕЙ**

VOL. CONTROL:DGP  
KEY TONE VOL: 1

VOL. CONTROL:DGP  
SSIDE TONE VOL: 1

VOL. CONTROL:DGP  
HANDSET TX: 3

VOL. CONTROL:DGP  
MIC TX LEVEL: 3

VOL. CONTROL:DGP  
NOISE GUARD: 8

VOL. CONTROL:DGP  
NOISE THRES.: 1

VOL. CONTROL:DGP  
ALC THRES.: 7

VOL. CONTROL:DGP  
TX/RX THRES.: 3

VOL. CONTROL:DGP  
TX/RX COMP: 5

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:**

|               |     |
|---------------|-----|
| Key tone vol  | : 1 |
| Side tone vol | : 1 |
| Handset tx    | : 3 |
| Mic tx level  | : 3 |
| Noise guard   | : 8 |
| Noise thres.  | : 1 |
| Alc thres.    | : 7 |
| Tx/rx thres.  | : 3 |
| Tx/rx comp.   | : 5 |

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** Нет

**MMC: 809**

**TX LEVEL AND GAIN**

**РЕГУЛИРОВКА УРОВНЕЙ ГРОМКОСТИ КОММУТАЦИЙ**

## ОПИСАНИЕ:

В этом коде системный администратор может осуществить регулировку уровней громкости для девяти типов соединений между различными портами системы.

Для системных аппаратов можно задать восемь (8) уровней изменения громкости посредством клавиш ВВЕРХ и ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]).

## ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) Перемещение по пунктам меню

ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD) Ввод данных

“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS) Перемещение курсора влево и вправо

SPK Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду

HOLD Удаление последнего введенного символа

## ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ

1. Нажмите TRSF 809.

На дисплее появится

2. Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите TX LEVEL CONTROL или TSW GAIN CONTROL.

Чтобы приступить к регулировке уровней громкости (LEVEL) или опции TSW, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.

3а. Чтобы изменить значение уровня громкости, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.

ИЛИ

Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ перейдите к регулировке следующего уровня громкости.

3б. Чтобы изменить тип TSW, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.

ИЛИ

Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ перейдите к следующему типу TSW.

4а. Введите новое значение громкости.

ИЛИ

Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите значение громкости.

4б. Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите значение опции TSW GAIN. Чтобы вернуться к шагу 3б, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.

5. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему ММС-коду нажмите клавишу SPK.

#### ДИСПЛЕЙ

TX LEVEL CONTROL  
LEVEL 0 → 1

TX LEVEL CONTROL  
LEVEL 1 → 2

TSW GAIN CONTROL  
SLT → ATRK:0dB

TX LEVEL CONTROL  
LEVEL 1 → 3

TSW GAIN CONTROL  
SLT → ATRK:+2dB

#### ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:

TX Level: 0→0, 1→1, 2→2, 3→3, 4→4, 5→5, 6→6, 7→7

|           |             |      |             |      |
|-----------|-------------|------|-------------|------|
| TSW Gain: | SLT →SLT:   | +0.0 | DTRK →DTRK: | +0.0 |
|           | SLT →ATRK:  | +0.0 | DECT →DECT: | +0.0 |
|           | SLT →DTRK:  | +0.0 | DECT →SLT:  | +0.0 |
|           | ATRK →SLT:  | +0.0 | DECT →ATRK: | +0.0 |
|           | ATRK →ATRK: | -6.0 | DECT →DTRK: | +1.9 |
|           | ATRK →DTRK: | +1.9 | SLT →DECT:  | +0.0 |
|           | DTRK →SLT:  | -0.6 | DTRK →DECT: | +1.9 |
|           | DTRK →ATRK: | -6.0 | ATRK →DECT: | +0.0 |

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ: Нет

## **ММС: 810      HALT PROCESSING** **ОСТАНОВКА ВСЕХ ПРОЦЕССОВ**

### ОПИСАНИЕ:

Этот код применяется для временной приостановки функционирования отдельных карт, блоков или всей системы в целом.

#### ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-])      Перемещение по пунктам меню  
ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)      Ввод данных  
“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)      Перемещение курсора влево и вправо  
SPK      Сохранение данных и переход к следующему ММС-коду  
HOLD      Удаление последнего введенного символа  
ANS/RLS      Выбор всех аппаратов (ALL)

#### ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ

1. Нажмите TRSF 810.  
На дисплее появится
2. Наберите номер слота (например, 5).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите слот. Для перемещения курсора вправо используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
ИЛИ  
Чтобы приостановить функционирование всей системы, нажмите клавишу ANS/RLS.
3. Нажмите 1, чтобы приостановить функционирование выбранного устройства (HALT), или 0, чтобы не приостанавливать работу (PROC).  
ИЛИ

Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите HALT или PROC. Чтобы вернуться к шагу 2, нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.

4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF ИЛИ

Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

#### **ДИСПЛЕЙ**

HALT/PROCESSING

SLOT NO:ALL → PROC

HALT/PROCESSING

SLOT NO:5 → PROC

HALT/PROCESSING

SLOT NO:5 → HALT

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Нет данных

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** Нет

### **MMC: 811**

### **RESET SYSTEM**

### **ПЕРЕЗАГРУЗКА/СБРОС СИСТЕМЫ**

#### **ОПИСАНИЕ:**

Этот код применяется при перезапуске системы.

**Данная процедура применяется в случае возникновения чрезвычайных ситуаций, приводящих к потере работоспособности системы.**

Можно осуществить два типа перезапуска.

RESTART – перезапуск системы с рабочей программой

CLEAR – сброс рабочей программы и перезапуск системы в состоянии по умолчанию.

При перезапуске системы все соединения будут прерваны.

#### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-]) Перемещение по пунктам меню

ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD) Ввод данных

“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS) Перемещение курсора влево и вправо

#### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 811.

На дисплее появится

2. Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите тип перезапуска. Для перемещения курсора в поле выбора YES/NO используйте «мягкую» клавишу ВПРАВО.

3. Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите YES или NO. Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.

4. Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите еще раз YES или NO, чтобы начать перезапуск системы. Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.

**После этого все системная информация будет удалена.**

5. После этого в зависимости от выбранного типа перезапуска рабочая программа будет сброшена, а система перезапустится в состоянии по умолчанию.

ИЛИ

Система перезапустится с рабочей программой.

#### **ДИСПЛЕЙ**

SYSTEM RESTART

RESET SYSTEM? NO

SYSTEM RESTART

CLEAR MEMORY? NO

SYSTEM RESTART

CLEAR MEMORY? YES

SYSTEM RESTART

ARE YOU SURE? YES

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Нет данных  
**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** Нет

## **MMC: 812      COUNTRY CODE** **НАЦИОНАЛИЗАЦИЯ СИСТЕМЫ**

### **ОПИСАНИЕ:**

В данном коде производится национализация системы для загрузки всех установок по умолчанию, в соответствии с национальной спецификой и стандартами региона, где осуществляется монтаж системы.

### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-])      Перемещение по пунктам меню  
ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)      Ввод данных  
“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)      Перемещение курсора влево и вправо  
SPK      Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду

### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 812.  
На дисплее появится
2. Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите страну и нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите YES или NO и нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.  
Если Вы выбрали YES, то после этого произойдет перезапуск системы.
4. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

### **ДИСПЛЕЙ**

SET COUNTRY CODE  
BRAZIL

SET COUNTRY CODE  
RUSSIA

WARNING RESTART  
ARE YOU SURE?YES

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** Нет данных  
**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** Все MMC-коды

## **MMC: 814      SYSTEM MMC LANGUAGE** **ВЫБОР ЯЗЫКА ДИСПЛЕЯ ПРИ ПРОГРАММИРОВАНИИ** **С СИСТЕМНОГО АППАРАТА**

### **ОПИСАНИЕ:**

В этом коде системный администратор может выбрать язык, на котором будут отображаться меню на дисплее системного аппарата в режиме программирования.

- 0      ENGLISH
- 1      GERMAN
- 2      PORTUGAL

### **ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КЛАВИШИ**

ВВЕРХ И ВНИЗ (VOLUME [+] / [-])      Перемещение по пунктам меню  
ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (KEYPAD)      Ввод данных  
“МЯГКИЕ” КЛАВИШИ (SOFT KEYS)      Перемещение курсора влево и вправо  
SPK      Сохранение данных и переход к следующему MMC-коду

### **ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ**

1. Нажмите TRSF 814.  
На дисплее появится
2. Нажмите 0 (ENGLISH) или 1 (GERMAN).  
ИЛИ  
Используя клавиши ВВЕРХ или ВНИЗ выберите язык, который будет использован для меню дисплеев. Нажмите «мягкую» клавишу ВПРАВО.
3. Для сохранения изменений и выхода из программирования нажмите клавишу TRSF  
ИЛИ  
Для сохранения изменений и перехода к следующему MMC-коду нажмите клавишу SPK.

### **ДИСПЛЕЙ**

SYS.MMC LANGUAGE  
ENGLISH

SYS.MMC LANGUAGE  
GERMAN

**ЗНАЧЕНИЕ ПО УМОЛЧАНИЮ:** ENGLISH

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ТЕМЫ:** Нет