

# СОДЕРЖАНИЕ

<b>Названия и расположение</b> .....	1-1
<b>Установка</b> .....	1-2
<b>Подключение</b> .....	1-4
Подключение заземления на корпус .....	1-5
Установка перезаряжаемой батареи .....	1-5
Подключение внешней линии .....	1-6
Подключение добавочных линий (для системных телефонов КХ-Т30820/КХ-Т30830/КХ-Т30850) .....	1-7
Подключение стандартного телефона к добавочным линиям .....	1-8
Подключение отдельно приобретаемого комплекта КХ-А20 (комплект кабелей с блоком зажимов) .....	1-9
Внешний источник музыки .....	1-10
Оборудование пейджинга .....	1-10
Подключение отдельно приобретаемого домофона (КХ-Т30865) ...	1-11
Подключение полярно чувствительного телефона .....	1-13
Электропитание .....	1-14
Подключение отдельно приобретаемого блока системной поддержки (КХ-А16В) .....	1-14

## Программирование

Инструкции по программированию .....	2-1
Пример программирования .....	2-3

	По умолчанию	
Установка даты и времени .....	87 JAN. 01 WED 12:00 AM	2-4
Ввод системного скоростного набора .....	не сохранено	2-5
Назначение подключения внешней линии .....	добавлено	2-8
Выбор режима набора (тональный/ импульсный) .....	PULSE	2-9
Режим переключения (дневного/ ночного функционирования) .....	ручной режим	2-10
Время начала (дневного/ночного функционирования) .....	дневной режим: 9:AM ночной режим: 5:PM	2-11
Гибкое назначение набора внешнего номера для дневного режима .....	все внешние линии назначены на все добавочные номера	2-13
Гибкое назначение набора внешнего номера для ночного режима .....	все внешние линии назначены на все добавочные номера	2-14
Гибкое назначение сигнала звонка для дневного режима .....	все внешние линии назначены на все добавочные номера	2-15
Гибкое назначение сигнала звонка для ночного режима .....	все внешние линии назначены на все добавочные номера	2-16
Ограничение платных звонков — назначение класса .....	Класс 1	2-17
Ограничение платных звонков — выбор кода зоны .....	не сохранено	2-18
Время ответного звонка .....	30 сек	2-19
Назначение кодов доступа к управляющей АТС .....	не сохранено	2-20

Выбор режима автоматического ответа (автоматический/ручной) .....	Автоответ	..... 2-21
Назначение приоритетной внешней линии .....	нет назначения	..... 2-22
Программируемое ожидание звонка .....	удалено	..... 2-23
Режим начала отсчета времени разговора .....	5 сек после набора	..... 2-24
Назначение времени сброса телефонного рычага .....	600 мсек	..... 2-25
Время разъединения .....	1,5 сек	..... 2-26
Управляющий сигнал вызывающего абонента (CPC) .....	добавлено	..... 2-27
Режим предупреждения интеркома .....	Тональный звонок	..... 2-28
Программируемый домофон .....	Домофон 1, 2	..... 2-29
Назначение приема звонка группой абонентов .....	Принимающая группа: 1	..... 2-30
Выбор тона «занято» .....	Тон: 1	..... 2-31
Таймерное напоминание об удержании .....	3 мин.	..... 2-32
Установка времени повторного звонка при удержании .....	30 сек	..... 2-33
Программируемый тон доступа к внешнему пейджингу .....	добавлено	..... 2-34
Программируемый секретный скоростной набор .....	несекретный	..... 2-35

## **Подробное описание и работа функций системного телефона EMSS (КХ-Т30820 / КХ-Т30830 / КХ-Т30850)**

### **Осуществление звонков**

Внутриофисный звонок (интерком) .....	3-1
Набор внешнего номера .....	3-2
Скоростной набор .....	3-3
Однокнопочный набор .....	3-4
Звонок на домофон .....	3-6
Характерный тон готовности .....	3-6

### **Когда линия занята**

Автоматический ответный звонок при освобождении номера .....	3-7
Сигнал занятому абоненту .....	3-8
Повторный набор последнего номера .....	3-8

### **Прием звонков**

Ответ .....	3-9
Автоматический ответ на звонок по интеркому .....	3-9
Прием звонка другим абонентом .....	3-10
Направленный прием звонка .....	3-10
Вызов удерживаемого звонка из системного буфера .....	3-11
Домофон .....	3-12
Характерный сигнал звонка .....	3-12

### **Во время разговора**

Удержание звонка по внешней линии .....	3-13
Эксклюзивное удержание звонка по внешней линии .....	3-14
Удержание звонка по интеркому .....	3-15
Эксклюзивное удержание звонка по интеркому .....	3-16
Конференц-связь .....	3-17
Ожидание звонка .....	3-18
Перевод звонка .....	3-19
Альтернативный прием двух звонков - по внешней линии и по интеркому .....	3-20
Альтернативный прием двух звонков по интеркому .....	3-21

## **Пейджинг**

Общий пейджинг на все добавочные номера .....	3-21
Групповой пейджинг .....	3-22
Внешний пейджинг .....	3-22
Пейджинг и перевод .....	3-23
Ответ на пейджинг .....	3-23

## **Использование других функций**

Фоновая музыка .....	3-24
Отключение звука .....	3-25
Однокнопочный доступ к системным функциям .....	3-25
Доступ к внешней функции .....	3-26
Преобразование импульсного набора в тональный .....	3-27
Установка времени .....	3-27
Режим предупреждения интеркома .....	3-28
Панель индикации состояния абонентов .....	3-28
Индикация продолжительности разговора .....	3-29
Разъединение .....	3-29
Смешанный абонентский набор .....	3-29
Переключение при перебое питания .....	3-29

## **Программирование абонента**

Переназначение звонка .....	3-30
Блокировка приема звонка другим абонентом .....	3-32
Режим «не беспокоить» .....	3-33
Конфиденциальность линии связи .....	3-34
Повторный набор сохраненного номера .....	3-34
Гибко назначаемое ночное функционирование .....	3-35
Сброс абонентской программы .....	3-36

## **Порядок работы для стандартного телефона**

Осуществление звонков .....	4-1
Когда линия занята .....	4-2
Прием звонков .....	4-3
Во время разговора .....	4-4
Пейджинг .....	4-5
Использование других функций .....	4-7
Программирование абонента .....	4-8

## **Диагностика неисправностей**

При установке .....	5-1
При подключении .....	5-2
При эксплуатации .....	5-3
Кнопка сброса .....	5-3
Проверка приемника DTMF .....	5-4

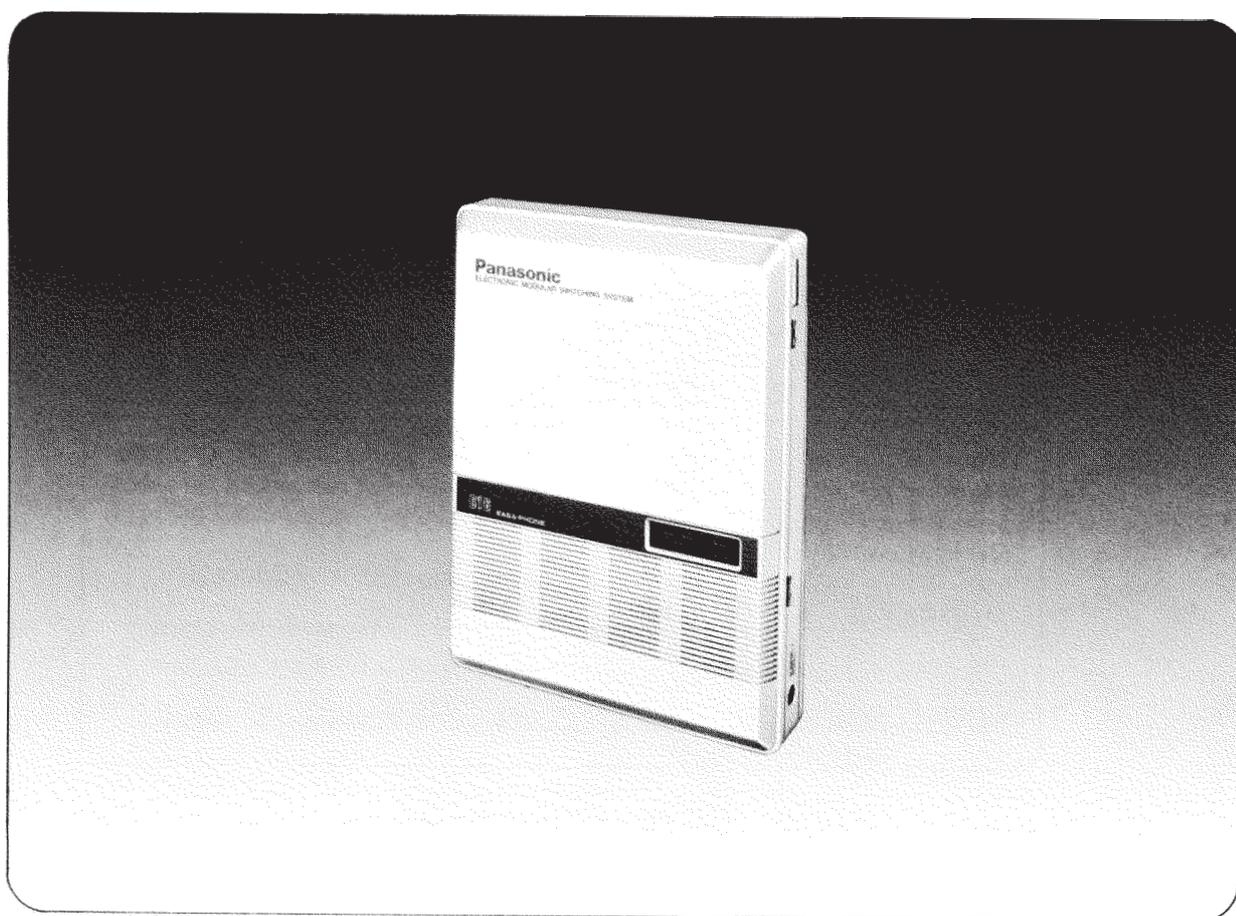
Таблица системных функций .....	5-5
Перечень тонов .....	5-6
Перечень звонковых тонов .....	5-6
Технические характеристики .....	5-7
Справочник телефонных номеров .....	5-8
Таблица программирования .....	5-10
Краткий справочник для стандартного телефона .....	5-14
Прочие замечания .....	5-20

# ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ

ЭЛЕКТРОННАЯ МОДУЛЬНАЯ КОММУТАЦИОННАЯ СИСТЕМА

# КХ-Т30810В

**EASA-PHONE**



## **Panasonic**

Перед подключением системы КХ-Т30810В прочитайте, пожалуйста, данную инструкцию.

Благодарим Вас за приобретение электронной модульной коммутационной системы Panasonic модели KX-T30810B.

## Системные компоненты

	Номер модели	Описание
<b>Основной аппарат</b>	KX-T30810B	Электронная модульная коммутационная система
<b>Телефон</b>	KX-T30820 KX-T30830	Системный телефон EMSS Системный телефон EMSS с ЖК-дисплеем
<b>Отдельно приобретаемое оборудование</b>	KX-T30860 KX-T30865 KX-T30890 KX-A16B KX-A20	Адаптер домофона Домофон Наушники Блок системной поддержки Набор кабелей с разъемами

**ПРИМЕЧАНИЕ:** В данной ИНСТРУКЦИИ ПО УСТАНОВКЕ номер модели KX-T30810B сокращен до KX-T30810.

Серийный номер данной системы указан на наклейке, прикрепленной на нижней части данного аппарата. Вы должны вписать серийный номер данного аппарата в указанное место и сохранить эту книгу в качестве свидетельства Вашей покупки для облегчения идентификации аппарата в случае его кражи.

МОДЕЛЬ НОМЕР: **KX-T30810B**

СЕРИЙНЫЙ НОМЕР:

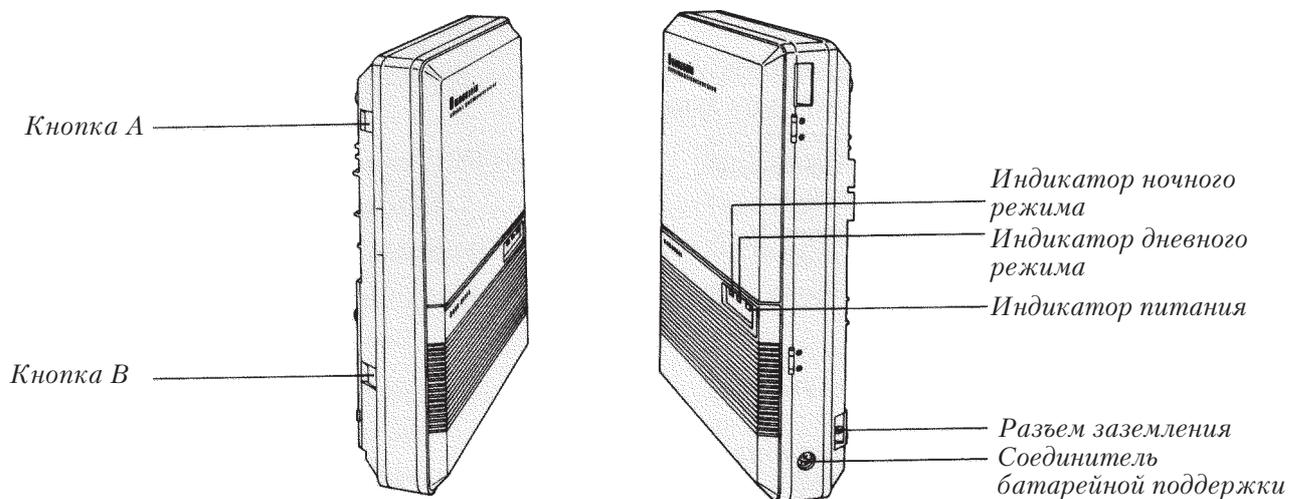
Для справки на будущее

ДАТА ПОКУПКИ \_\_\_\_\_

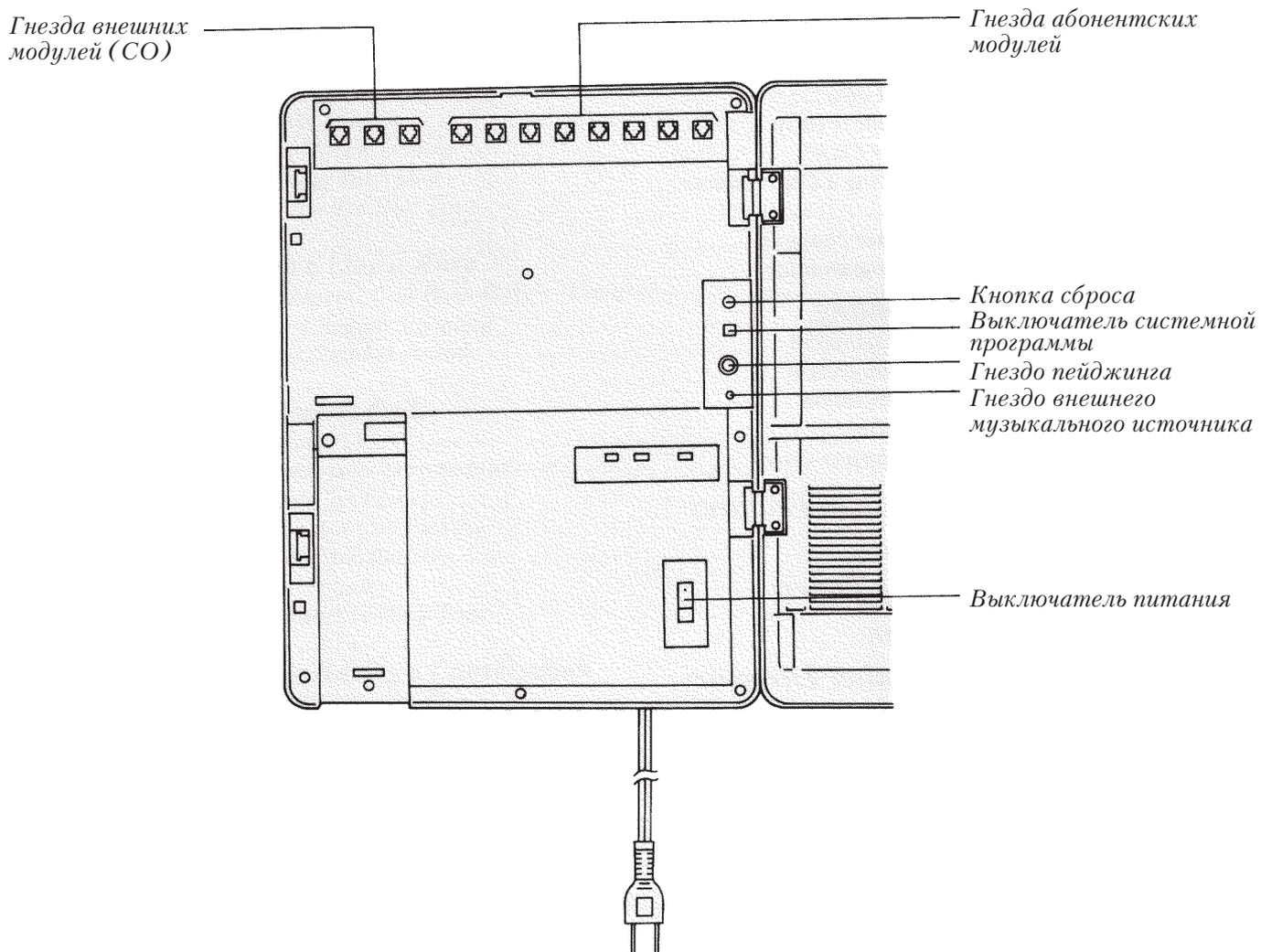
НАЗВАНИЕ ДИЛЕРА \_\_\_\_\_

АДРЕС ДИЛЕРА \_\_\_\_\_

# НАЗВАНИЯ И РАСПОЛОЖЕНИЕ



Чтобы открыть переднюю крышку, одновременно нажмите кнопки А и В.



# УСТАНОВКА

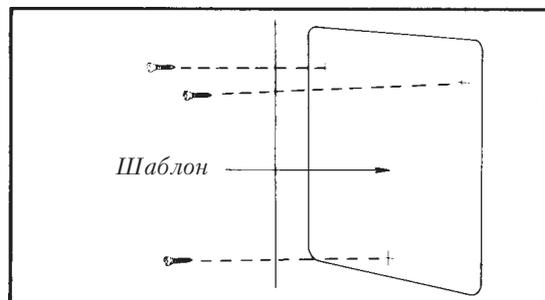
## Предупреждения

- Избегайте установки в следующих местах: (Это может привести к сбою, помехам или повреждению окраски).
1. Под прямым солнечным светом и в горячих, холодных или влажных местах. (Температурный диапазон: 0°C - 40°C)
  2. Сульфидные газы, присутствующие в местах, где имеются тепловые источники, и т.д. могут повредить оборудование или контакты.
  3. В местах, где возможны частые или сильные удары либо вибрация.
  4. В пыльных местах или в местах, где вода или масло могут попасть на устройство.
  5. Около устройств, генерирующих высокочастотные помехи, таких, как швейные машины или электрические сварочные аппараты.
  6. На компьютерах или около них, возле телексов или другого офисного оборудования, а также около микроволновых печей или кондиционеров воздуха. (Предпочтительно не устанавливать в той же комнате, где находится вышеупомянутое оборудование).
  7. Вблизи радиопередающих антенн (включая коротковолновые).
  8. Устанавливайте по крайней мере на расстоянии 1,8 м от радио и телевизионных приемников. (Как основной блок, так и системные телефоны EMSS)
  9. Не загромождайте место вокруг основного блока (для обслуживания и осмотра уделите особое внимание, чтобы освободить пространство для охлаждения сверху и по бокам электронной модульной коммутационной системы).

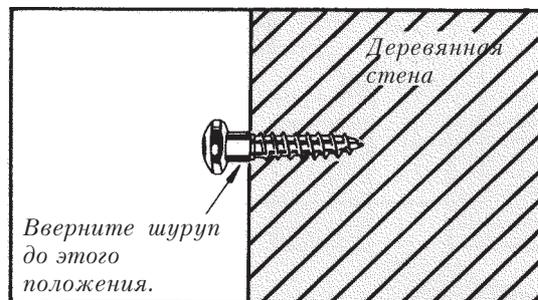
Стена, где размещается основной блок КХ-Т30810, должна быть способна выдержать вес КХ-Т30810. Если вместо прилагаемых используются другие шурупы, используйте шурупы того же диаметра.

## Установка на деревянной стене:

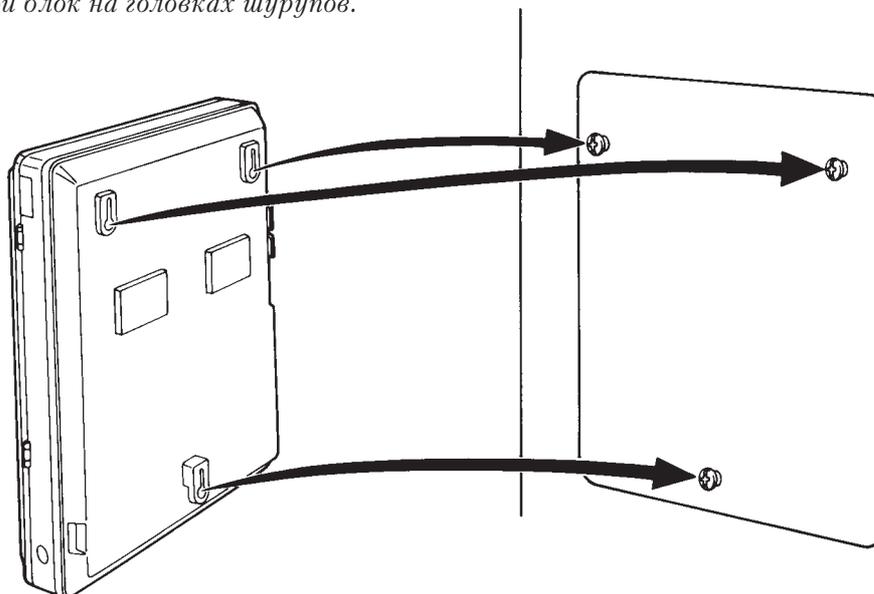
1. Разместите шаблон (прилагается) на стене, чтобы отметить три позиции шурупов.



2. Вверните три шурупа в стену.

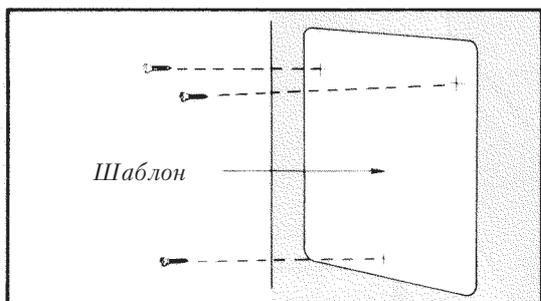


3. Закрепите основной блок на головках шурупов.

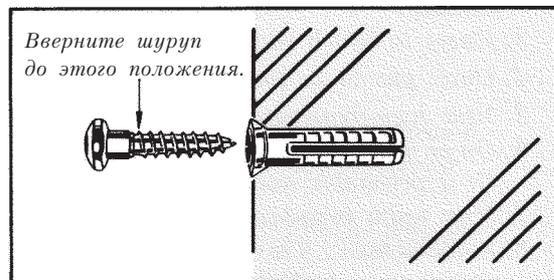


## Установка на бетонных или блочных стенах:

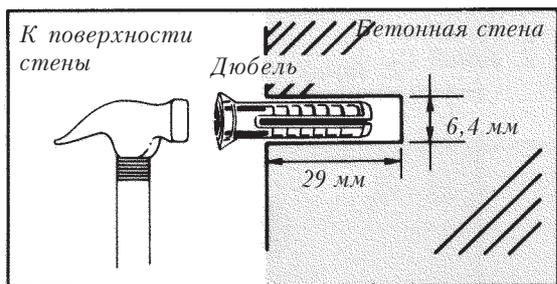
1. Разместите шаблон (прилагается) на стене, чтобы отметить три позиции шурупов.



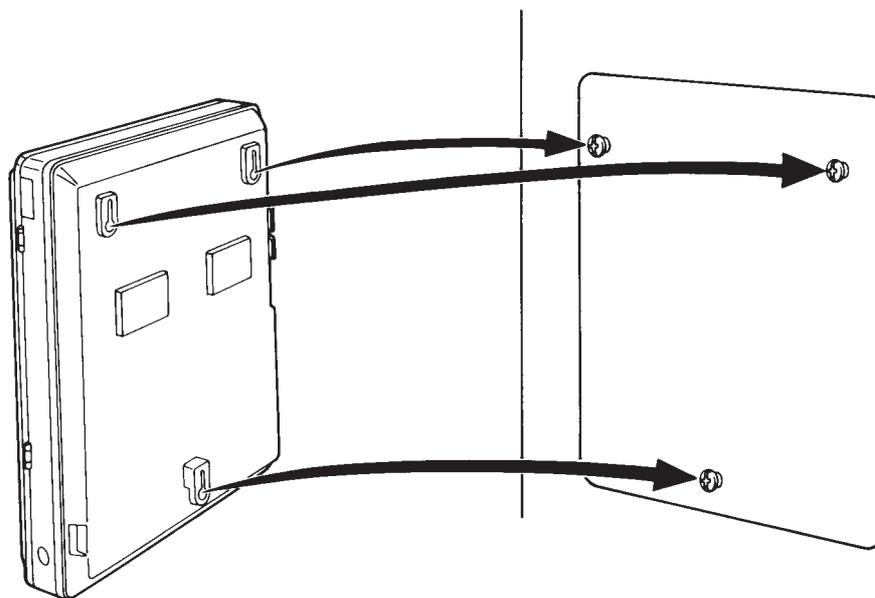
3. Вверните три шурупа в дюбели.



2. Просверлите три отверстия и забейте дюбели (прилагаются) молотком ровень со стеной.



4. Закрепите основной блок на головках шурупов.



# ПОДКЛЮЧЕНИЕ

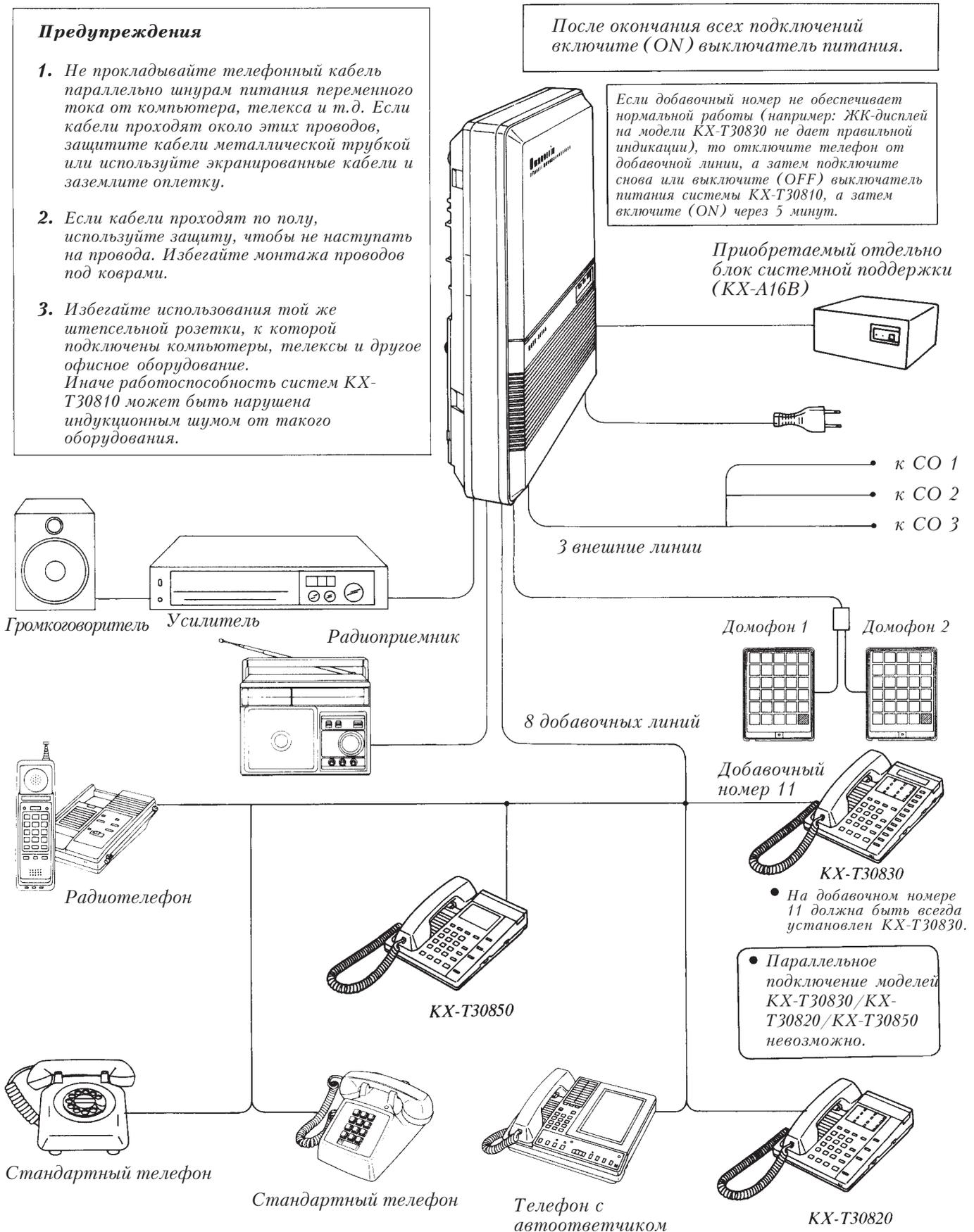
## Предупреждения

1. Не прокладывайте телефонный кабель параллельно шнурам питания переменного тока от компьютера, телекса и т.д. Если кабели проходят около этих проводов, защитите кабели металлической трубкой или используйте экранированные кабели и заземлите оплетку.
2. Если кабели проходят по полу, используйте защиту, чтобы не наступать на провода. Избегайте монтажа проводов под коврами.
3. Избегайте использования той же штепсельной розетки, к которой подключены компьютеры, телексы и другое офисное оборудование. Иначе работоспособность систем КХ-Т30810 может быть нарушена индукционным шумом от такого оборудования.

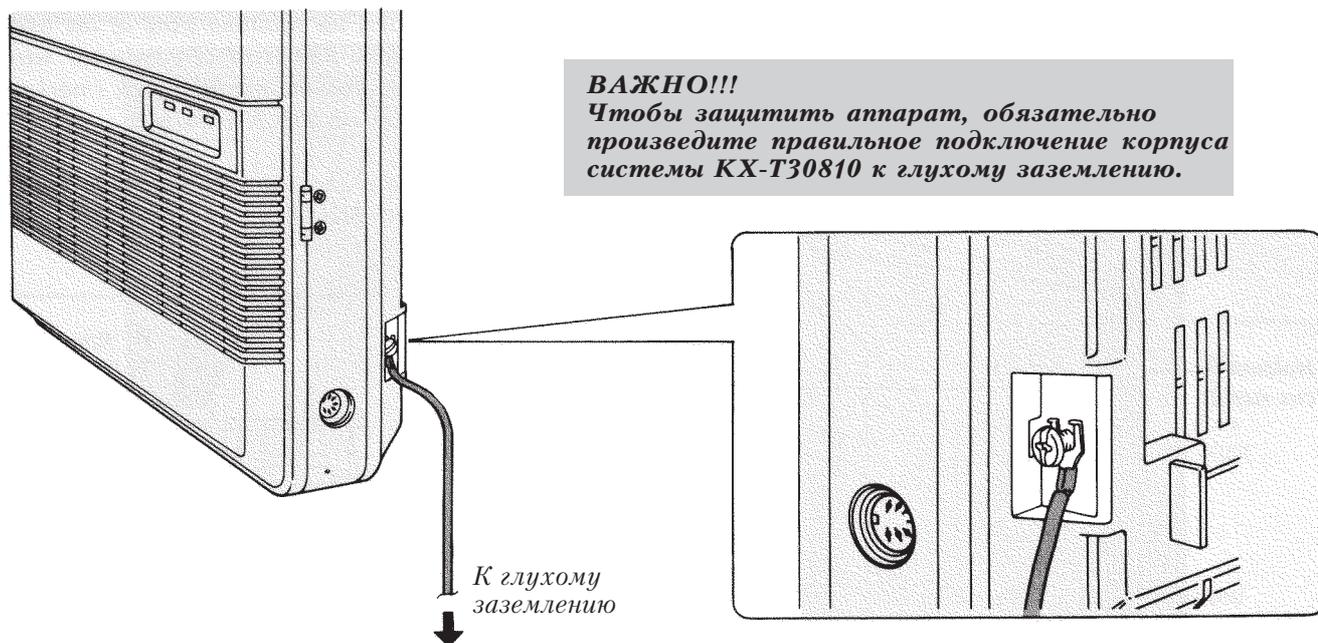
После окончания всех подключений включите (ON) выключатель питания.

Если добавочный номер не обеспечивает нормальной работы (например: ЖК-дисплей на модели КХ-Т30830 не дает правильной индикации), то отключите телефон от добавочной линии, а затем подключите снова или выключите (OFF) выключатель питания системы КХ-Т30810, а затем включите (ON) через 5 минут.

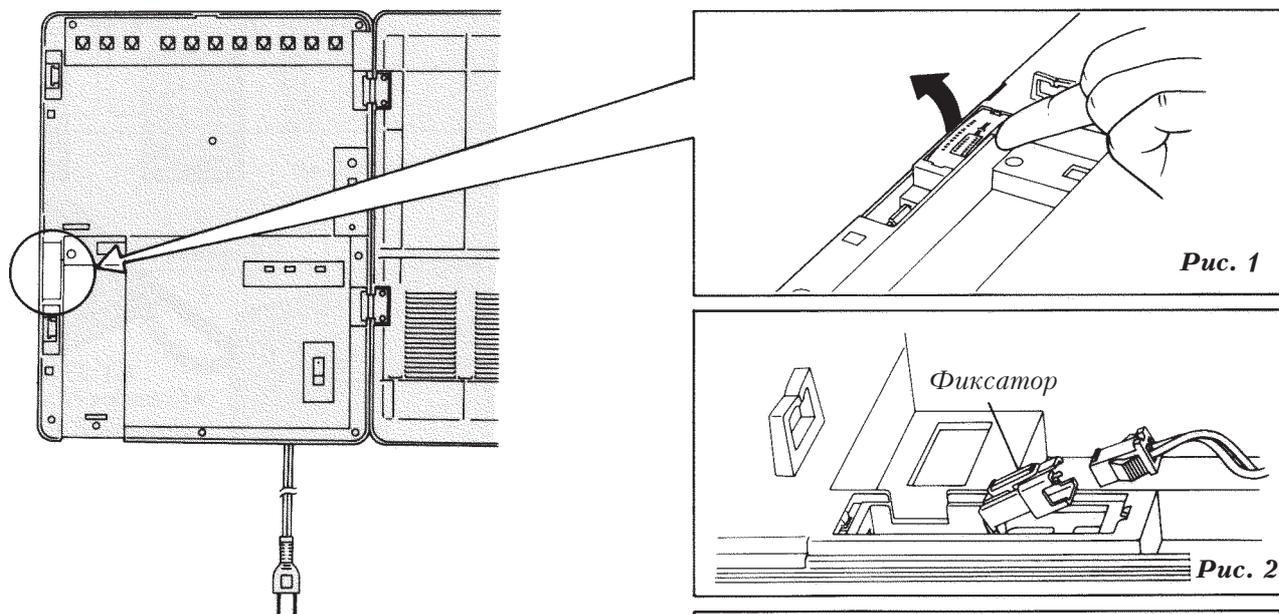
Приобретаемый отдельно блок системной поддержки (КХ-А16В)



## Подключение заземления на корпус

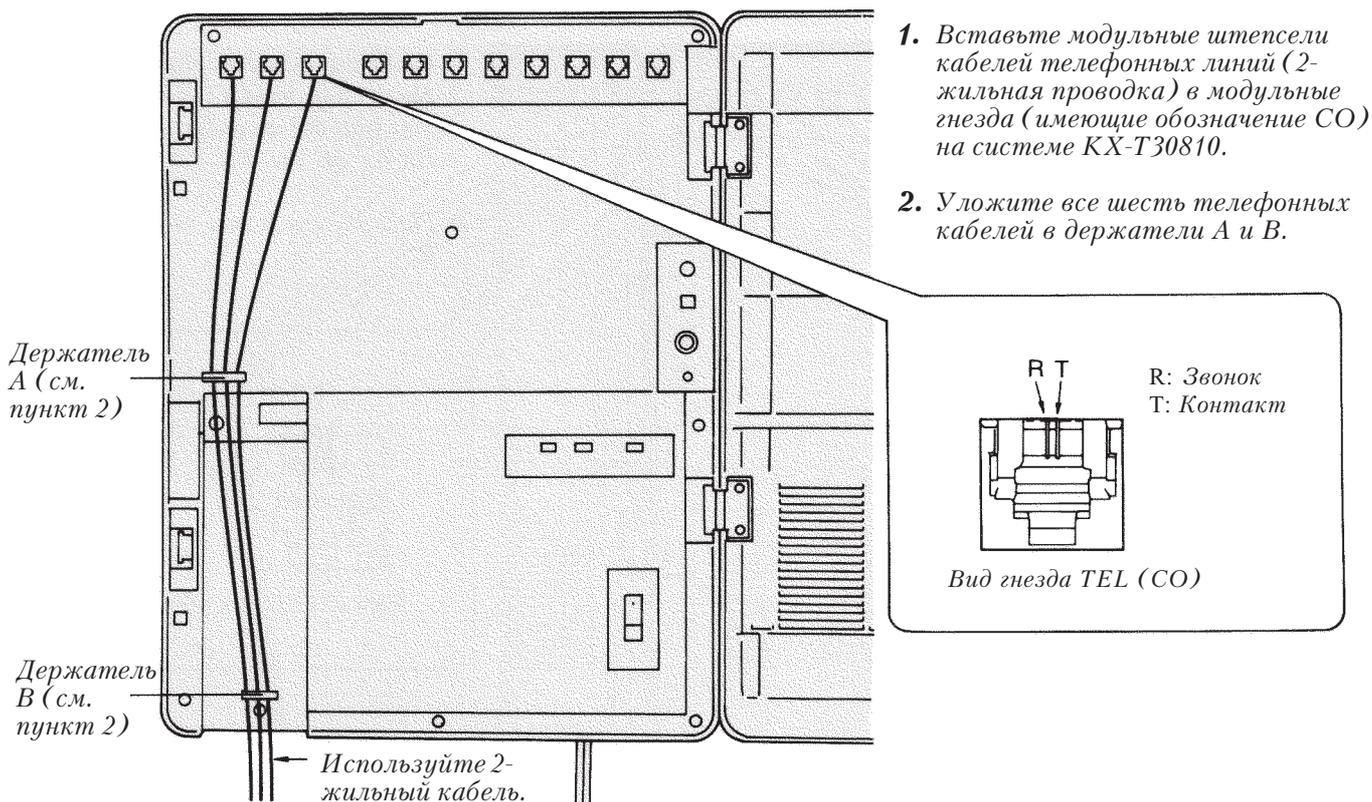


## Установка перезаряжаемой батареи



1. Снимите крышку с батарейного отсека. (Рис. 1)
  2. Подключите батарею (прилагается). (Рис. 2)
  3. Установите батарею в батарейный отсек. (Рис. 3)
- \* Замену батареи производите через каждые 5 лет (на батарее типа Р-01Н-Ф2Г1). Чтобы снять соединитель, надавите на него, чтобы отключить фиксатор, и сдвиньте (потяните) в сторону. (Рис. 2)

## Подключение внешней линии

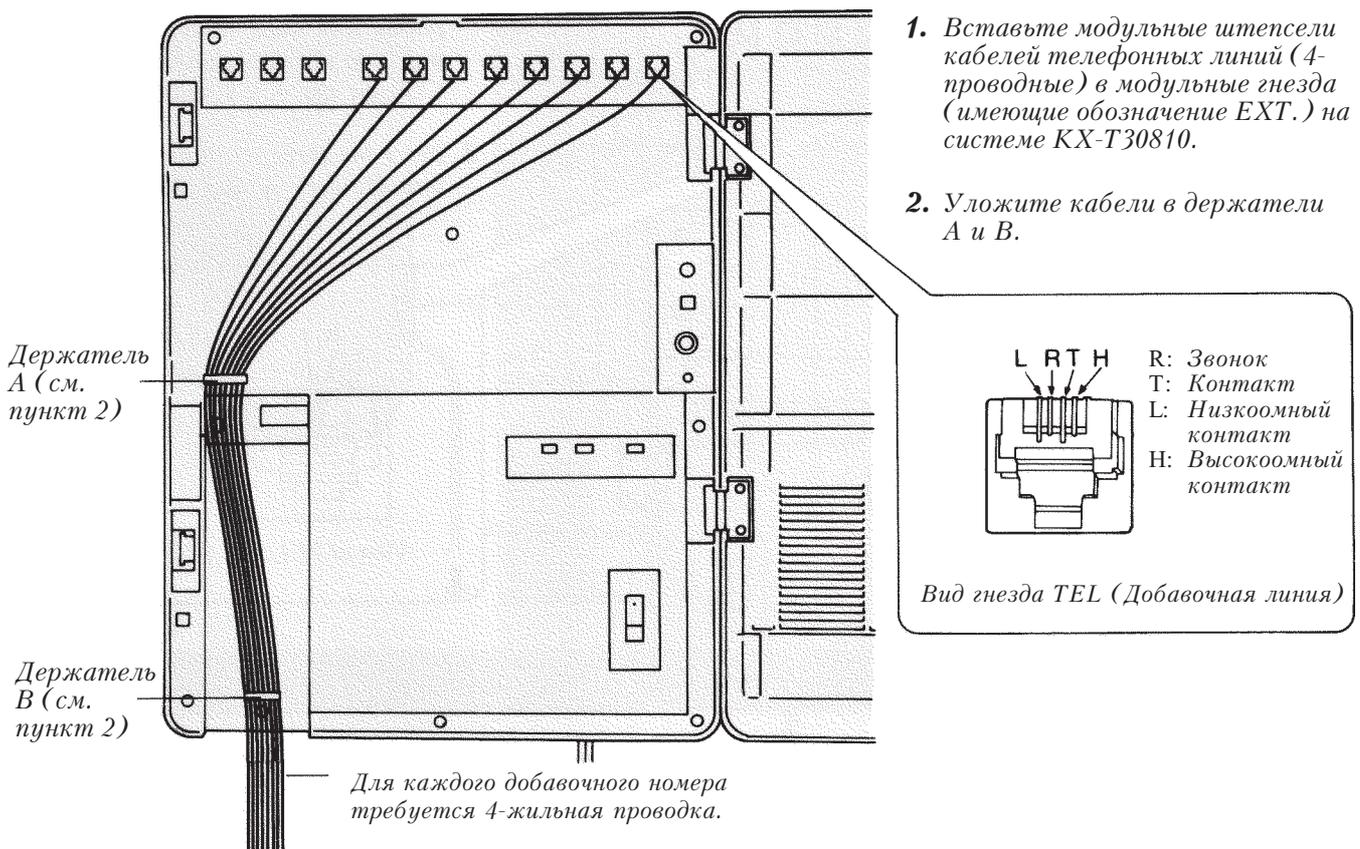


К распределительной плате или модульным гнездам внешних линий (СО).

### Предупреждение

Ошибочное подключение может привести к неправильной работе системы КХ-Т30810. Перед подключением см. раздел «При установке» на стр. 5-1 и раздел «При подключении» на стр. 5-2.

## Подключение добавочных линий (для системных телефонов КХ-Т30820/КХ-Т30830/КХ-Т30850)



### К добавочным линиям

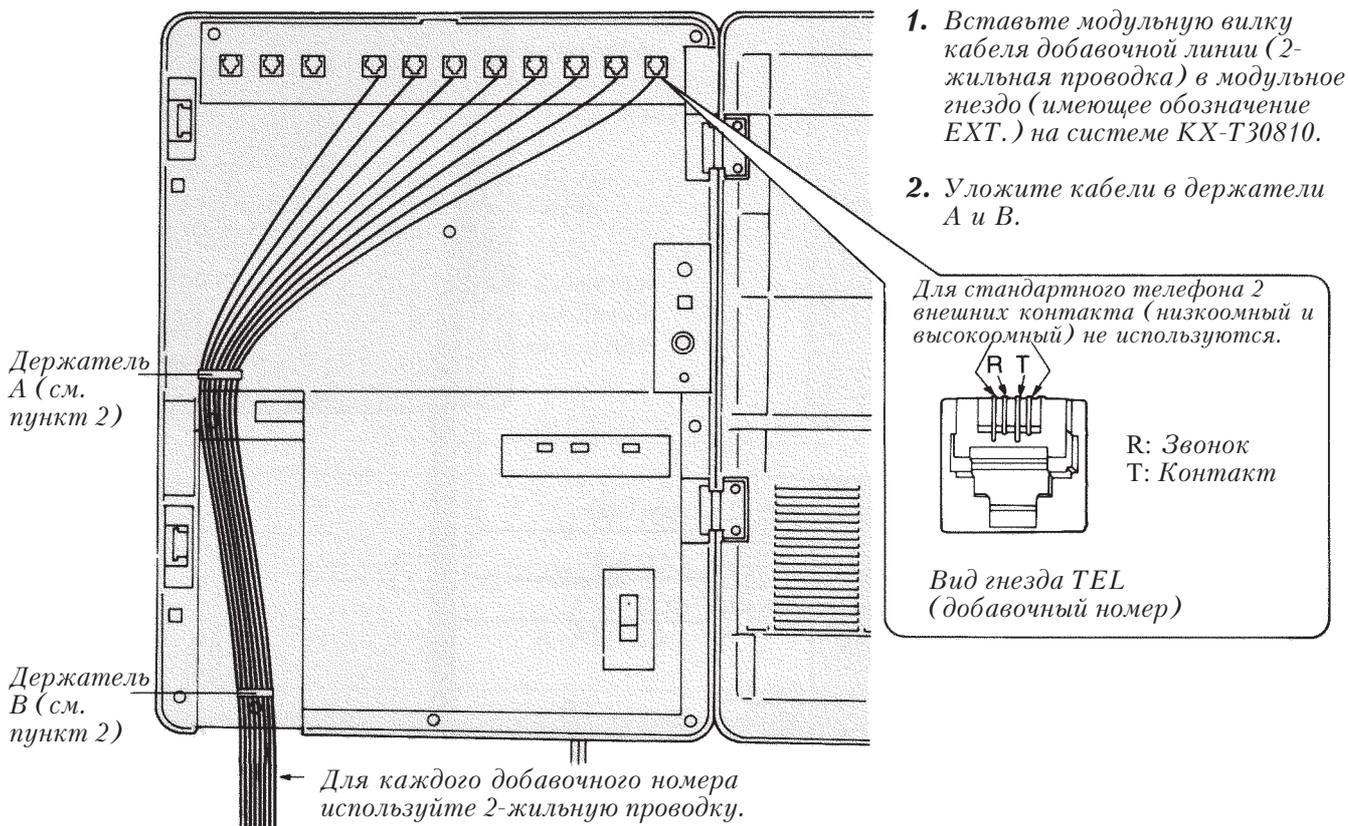
- 2 внутренних провода (красный, зеленый) предназначены для контакта и звонка, 2 внешних провода (черный и желтый) предназначены для низкоомного и высокоомного контактов (DATA).
- Максимальная длина кабеля добавочных линий, который соединяет основной блок и добавочную линию, показана ниже:  
26 AWG: до 140 м  
24 AWG: до 230 м  
22 AWG: до 360 м

### Предупреждение

Ошибочное подключение может привести к неправильной работе системы КХ-Т30810.

Перед подключением см. раздел «При установке» на стр. 5-1 и раздел «При подключении» на стр. 5-2.

## Подключение стандартного телефона к добавочным линиям



### К добавочным номерам

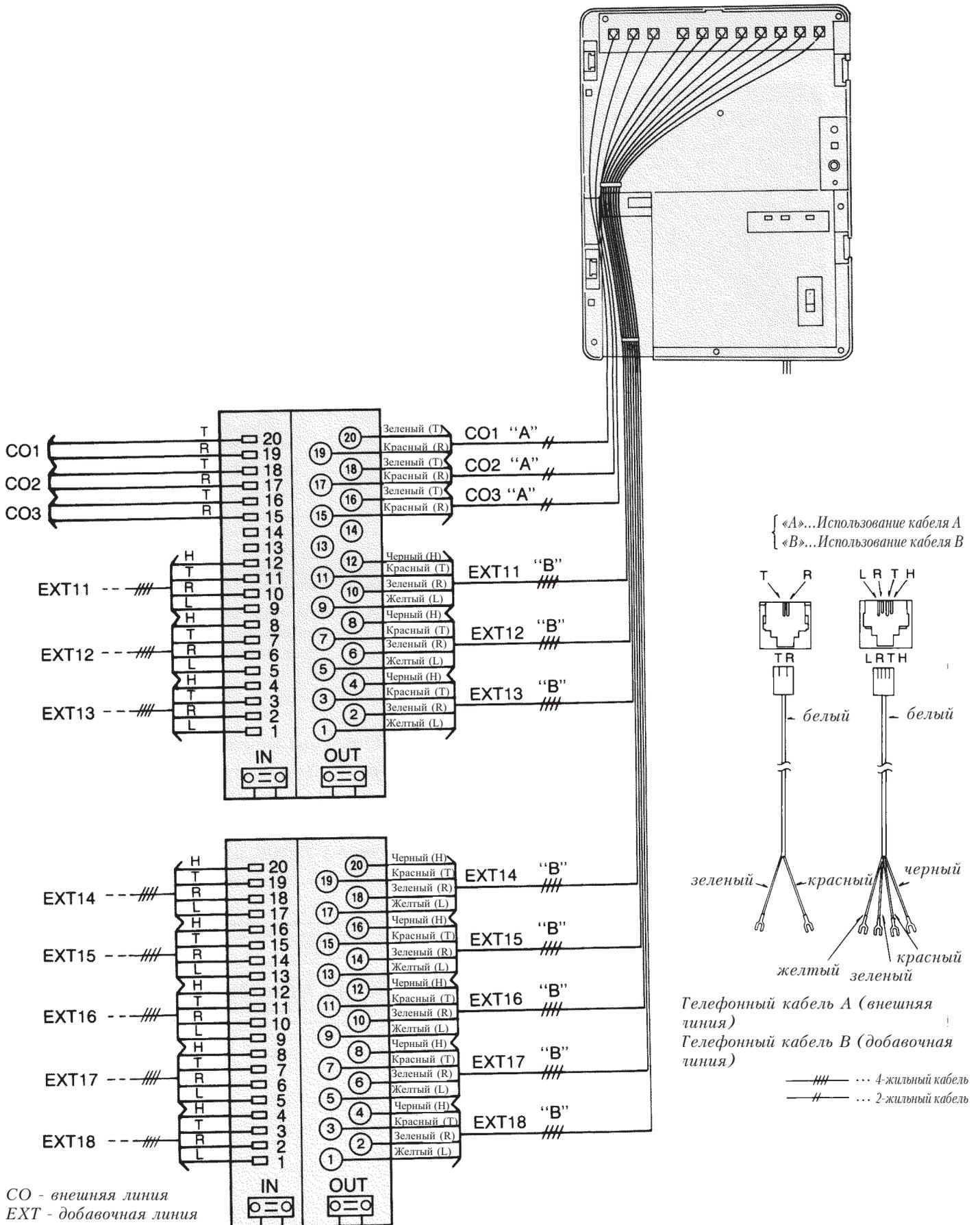
- Ниже приведена максимальная длина кабеля добавочной линии, соединяющего систему KX-T30810 и добавочный номер:  
26 AWG: Не более 700 м  
24 AWG: Не более 1130 м  
22 AWG: Не более 1800 м
- При подключении к системе KX-T30810 телефона или автоответчика с реле А-А1 установите переключатель реле А-А1 на телефоне или автоответчике в положение OFF.

#### Предупреждение

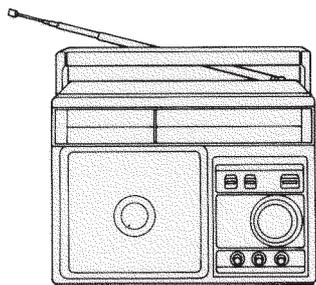
Неправильное подключение может вызвать неправильную работу системы KX-T30810.

Перед подключением см. раздел «При установке» на стр. 5-1 и раздел «При подключении» на стр. 5-2.

## Подключение отдельно приобретаемого комплекта КХ-А21 (комплект кабелей с блоком зажимов)



## Внешний источник музыки



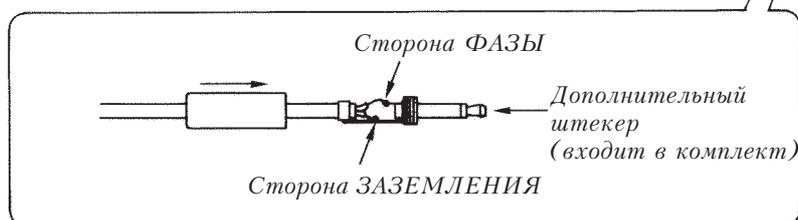
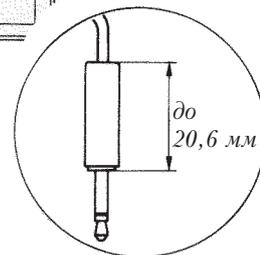
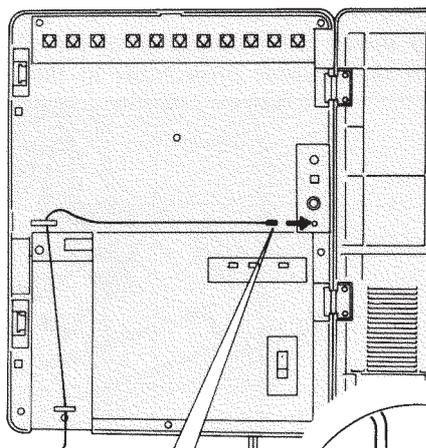
Внешний источник музыки

При помощи регулятора громкости отрегулируйте уровень громкости музыки при удержании.

Используйте штекер с двумя проводниками (3,6 мм в диаметре).

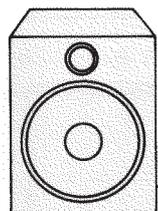
- Входной импеданс: 5 кОм
- Уровень входного сигнала – 10 дБ

Используйте, пожалуйста, кабель с внутренним сопротивлением 10 Ом.

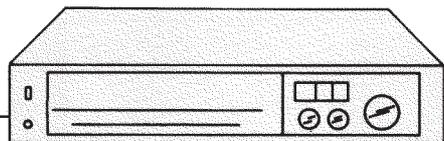


## Оборудование пейджинга

Громкоговоритель

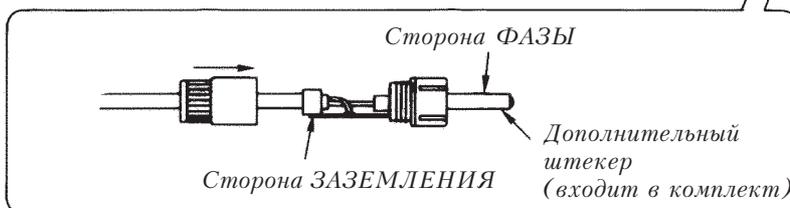
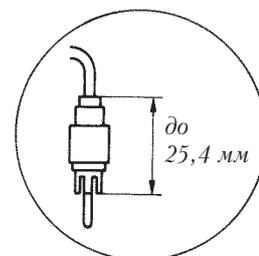
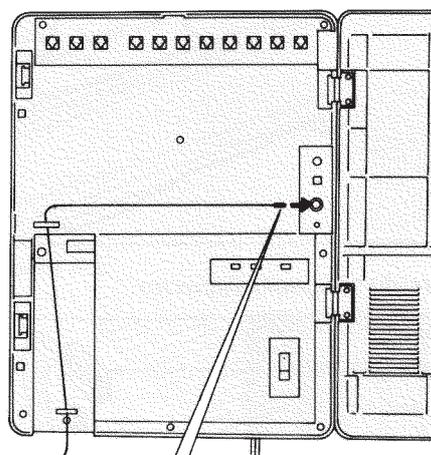


Усилитель



Используйте экранированный кабель.

Используйте разъем RCA.  
• Выходной импеданс: 600 Ом

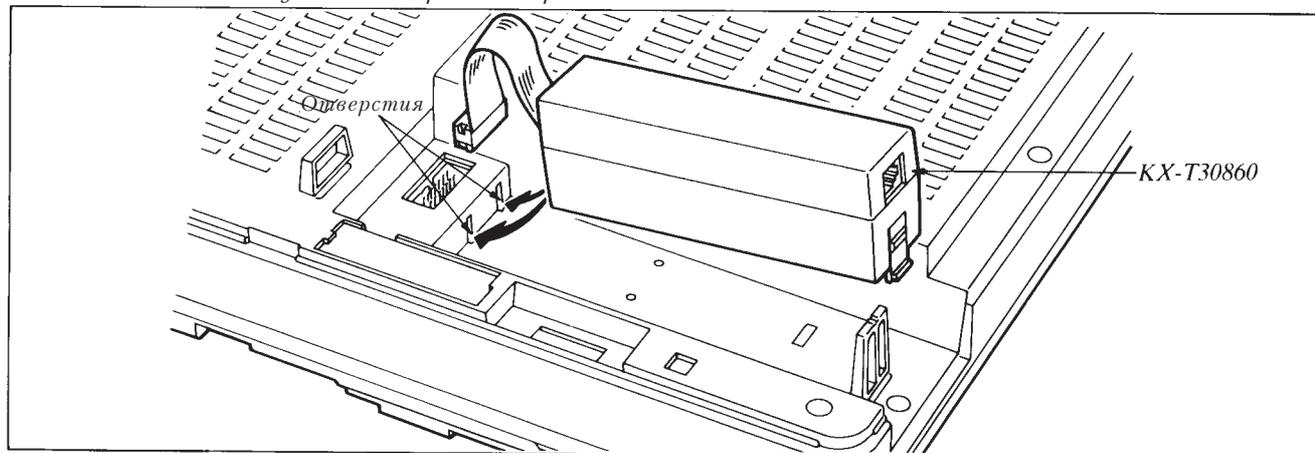


## Подключение отдельно приобретаемого домофона (КХ-Т30865)

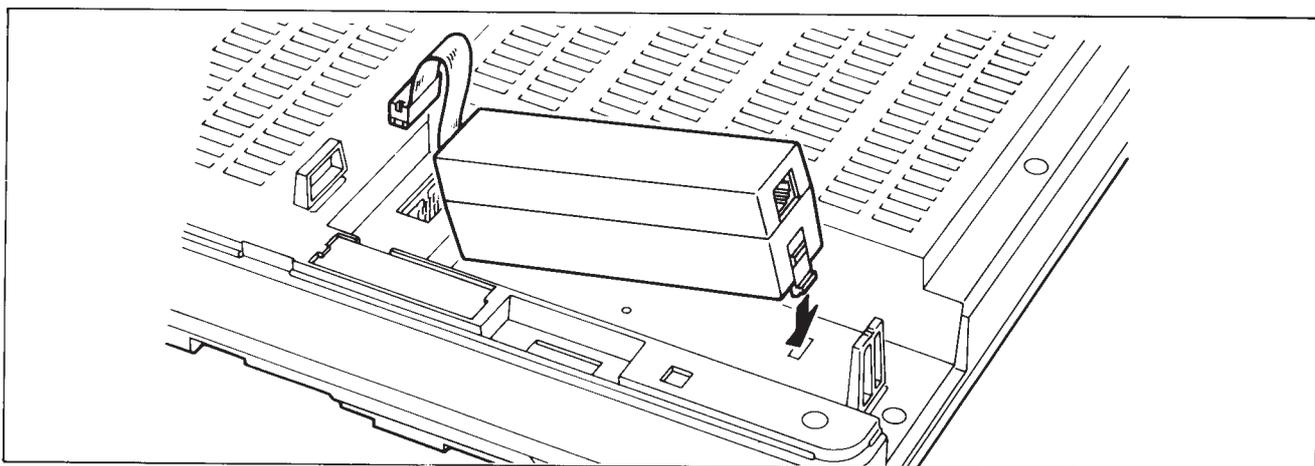
Для установки домофона используйте отдельно приобретаемый адаптер домофона (КХ-Т30860).

### 1. Как установить адаптер домофона на систему КХ-Т30810.

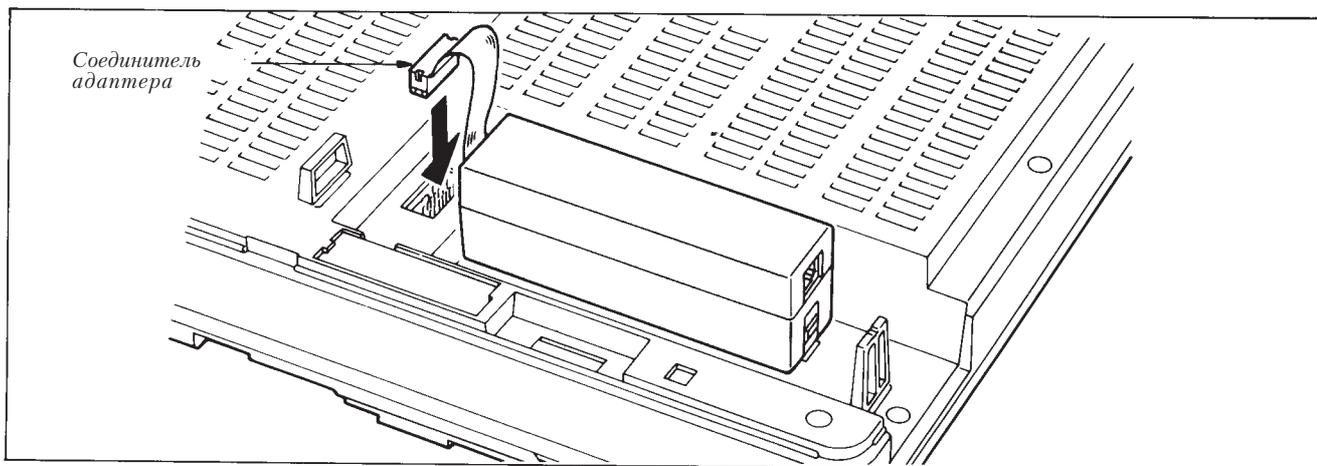
① Вставьте выступы адаптера в отверстия.



② Нажмите адаптер, чтобы зафиксировать его в прорезях аппарата.

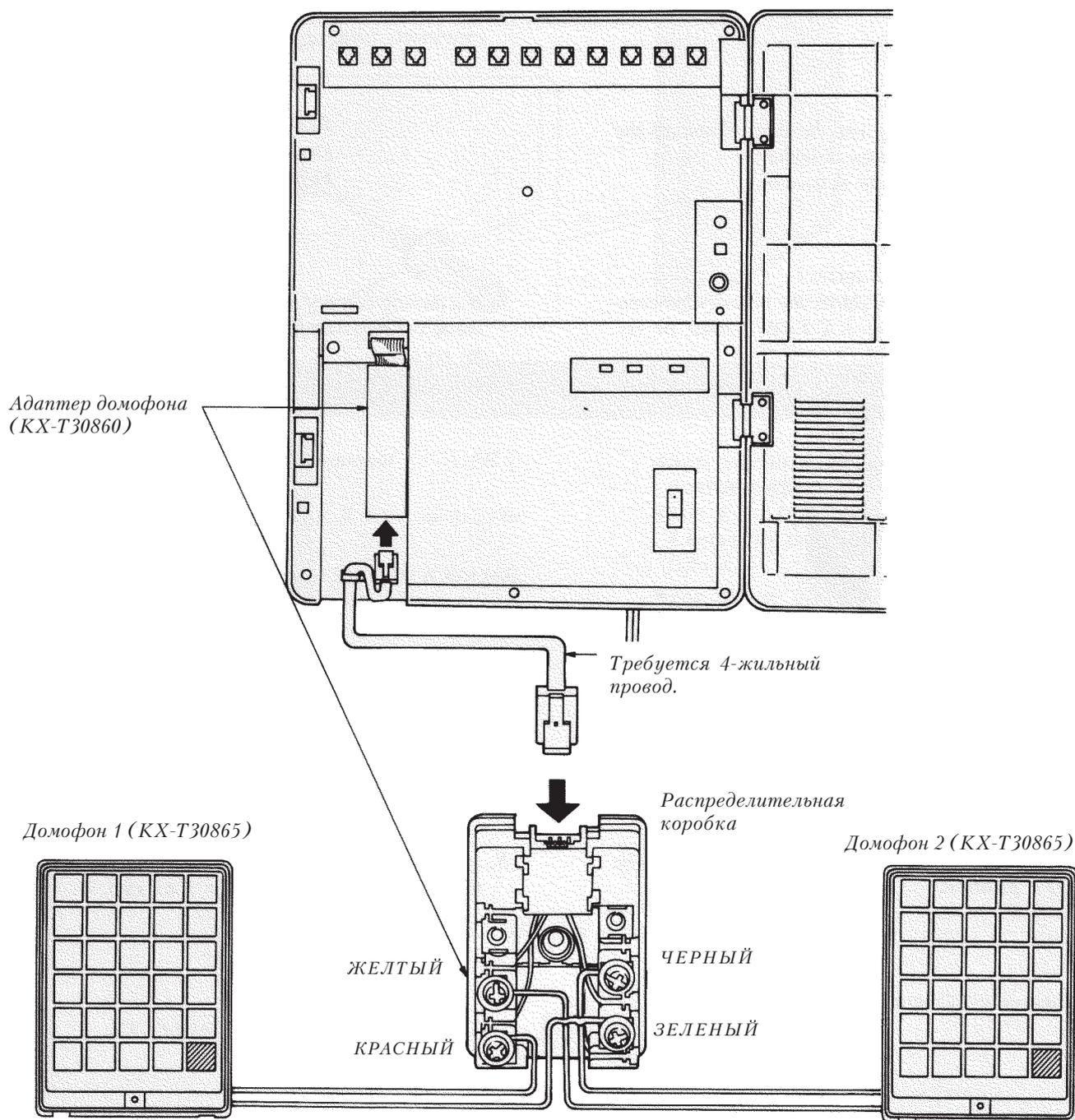


③ Вставьте соединитель адаптера.



## 2. Подключение проводки домофона

- (A) Соедините плату домофона с распределительной коробкой, используя модульный разъем с 4 проводниками.
- (B) Присоедините провода домофона 1 к красным и зеленым винтам распределительной коробки.
- (C) Присоедините провода домофона 2 к желтым и черным винтам распределительной коробки.



- Максимальная длина шнура телефонной линии, который соединяет системы KX-T30810 и домофон (KX-T30865), указана ниже.

26 AWG: до 70 м  
 24 AWG: до 110 м  
 22 AWG: до 180 м

## Подключение полярно чувствительного телефона

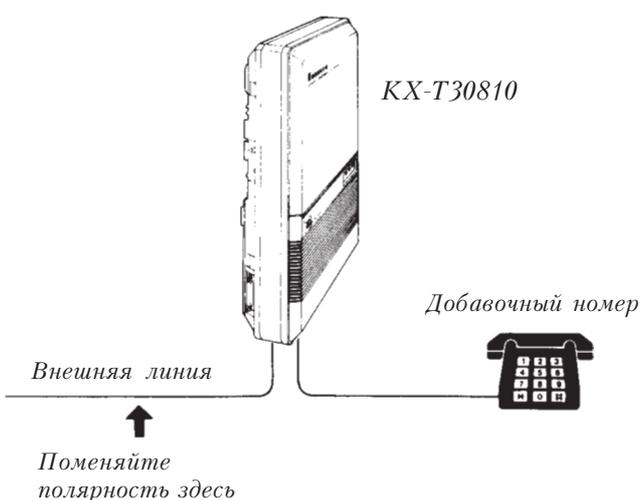
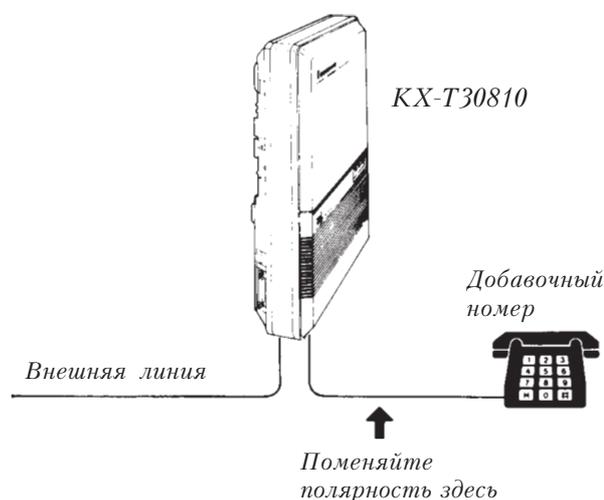
**Если телефон, используемый вместе с системой КХ-Т30810, является полярно чувствительным.**

1. Подключите к системе КХ-Т30810 проводку всех добавочных номеров.
2. При помощи телефона с тональным набором проверьте, чтобы набор был возможен на всех добавочных номерах. (Не меняйте добавочные номера).
3. Если набор невозможен, то полярность между добавочным номером и системой КХ-Т30810 необходимо поменять на противоположную.

6. При помощи телефона с тональным набором проверьте, чтобы набор был возможен на следующих добавочных номерах:

Добавочный номер 11...СО 1  
Добавочный номер 12...СО 2  
Добавочный номер 13...СО 3

7. Если набор невозможен, то полярность между системой КХ-Т30810 и внешней линией необходимо поменять на противоположную.



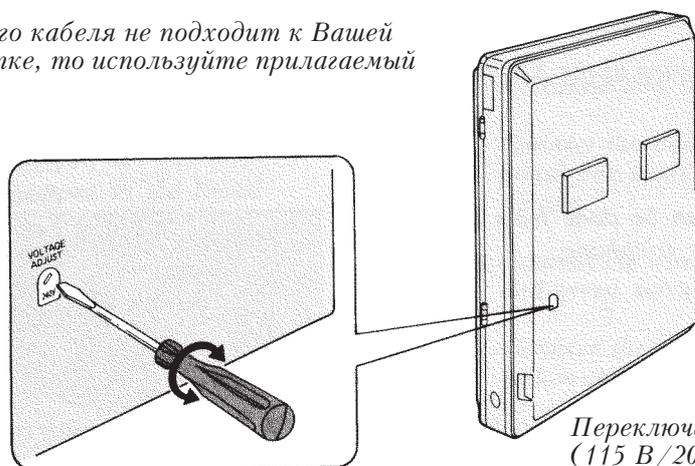
4. Установите выключатель питания на системе КХ-Т30810 в положение OFF.
5. Подключите все внешние линии (СО).

8. В случае изменения или замены какого-либо добавочного номера повторите эти операции (с пункта 1 по пункт 7).

## Электроснабжение

Проверьте переключатель напряжения, чтобы убедиться, что он установлен на напряжение Вашей сети переменного тока. В противном случае с помощью отвертки переставьте переключатель напряжения в правильное положение.

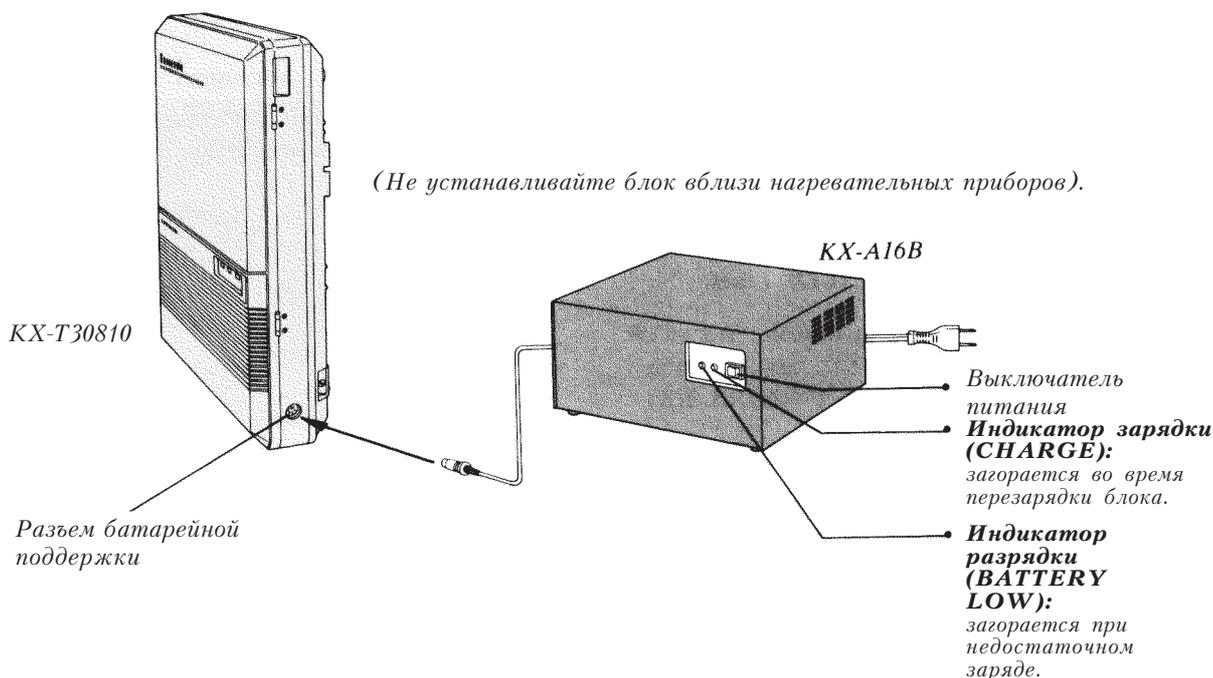
- Если вилка сетевого кабеля не подходит к Вашей штепсельной розетке, то используйте прилагаемый адаптер вилки.



Переключатель напряжения  
(115 В/200 В/220 В/240 В)

## Подключение отдельно приобретаемого блока системной поддержки (КХ-А16В)

1. Подключите к системе КХ-Т30810 кабель от отдельно приобретаемого блока КХ-А16В.
  2. Проверьте, чтобы переключатель напряжения был установлен на напряжение Вашей сети переменного тока.
  3. Вставьте вилку сетевого кабеля блока КХ-А16В в штепсельную розетку.
    - Если вилка сетевого кабеля не подходит к Вашей штепсельной розетке, то используйте прилагаемый адаптер вилки.
  4. Включите выключатель питания, расположенный на блоке КХ-А16В.
- Для перезарядки блока КХ-А16В требуется примерно 24 часа.
  - В случае нарушения питания блок КХ-А16В будет работать примерно 4 часа (в среднем).
  - Срок службы батареи составляет 3 года.
  - Чтобы произвести простую проверку блока КХ-А16В, нужно отключить систему КХ-Т30810 и блок КХ-А16В от штепсельных розеток, а затем проверить работает ли система КХ-Т30810.
  - Если система КХ-Т30810 не работает, то произведите перезарядку блока КХ-А16В.



# ПРОГРАММИРОВАНИЕ

Для ввода данной системы в действие необходимо включить выключатель питания и запрограммировать требования телефонной компании и заказчика.

## Инструкции по программированию

### 1. На добавочном номере 11:

Все изменения системного программирования (например: сброс системы, сброс абонентской программы, ограничение платных звонков, назначение времени сброса телефонного рычага...) производятся через добавочный номер 11.

**• На добавочном номере 11 должна быть всегда установлена модель Panasonic KX-T30830.**

### 2. Установка выключателя системной программы:

При внесении изменений в программу выключатель системной программы, расположенный на системе KX-T30810, должен быть установлен в положение PROGRAM. После выполнения всех изменений программы верните программный выключатель в положение SET.

### 3. Оверлей:

Данный оверлей используется для программирования систем, и названия программных функций написаны на этой карточке. См. стр. 2-2.

### 4. Перед началом системного программирования произведите сброс системы и сброс абонентской программы, чтобы установить программу на данные по умолчанию.

#### **А. Сброс системы:**

- 1 Наберите (99).
  - На дисплее появится индикация «SYSTEM CLEAR».
- 2 Нажмите кнопку NEXT.
  - На дисплее появится индикация «ALL CLEAR?».
- 3 Для сброса системы нажмите кнопку MEMORY.
- 4 Для выхода из режима сброса системы нажмите кнопку END.

Следующие функции предварительно устанавливаются как данные по умолчанию.

Установка даты и времени  
Системный скоростной набор  
Назначение подключения внешней линии  
Выбор режима набора (тональный/импульсный)  
Режим переключения (дневное/ночное функционирование)  
Время начала (дневное/ночное функционирование)  
Гибкое назначение набора внешнего номера для дневного режима  
Гибкое назначение набора внешнего номера для ночного режима  
Гибкое назначение сигнала звонка для дневного режима  
Гибкое назначение сигнала звонка для ночного режима  
Ограничение платных звонков - назначение класса  
Ограничение платных звонков - выбор кода зоны  
Время ответного звонка  
Назначение кодов доступа к управляющей АТС  
Выбор режима автоматического ответа (автоматический/ручной)

Назначение приоритетной внешней линии  
Программируемое ожидание звонка  
Режим начала отсчета времени разговора  
Назначение времени сброса телефонного рычага  
Время разъединения  
Управляющий сигнал вызывающего абонента (CPC)  
Режим предупреждения интеркома  
Программируемый домофон  
Назначение приема звонка группой абонентов  
Выбор тона «занято»  
Таймерное напоминание об удержании  
Установка времени повторного звонка при удержании  
Программируемый тон доступа к внешнему пейджингу  
Приемник сигналов DTMF  
Программируемый секретный скоростной набор

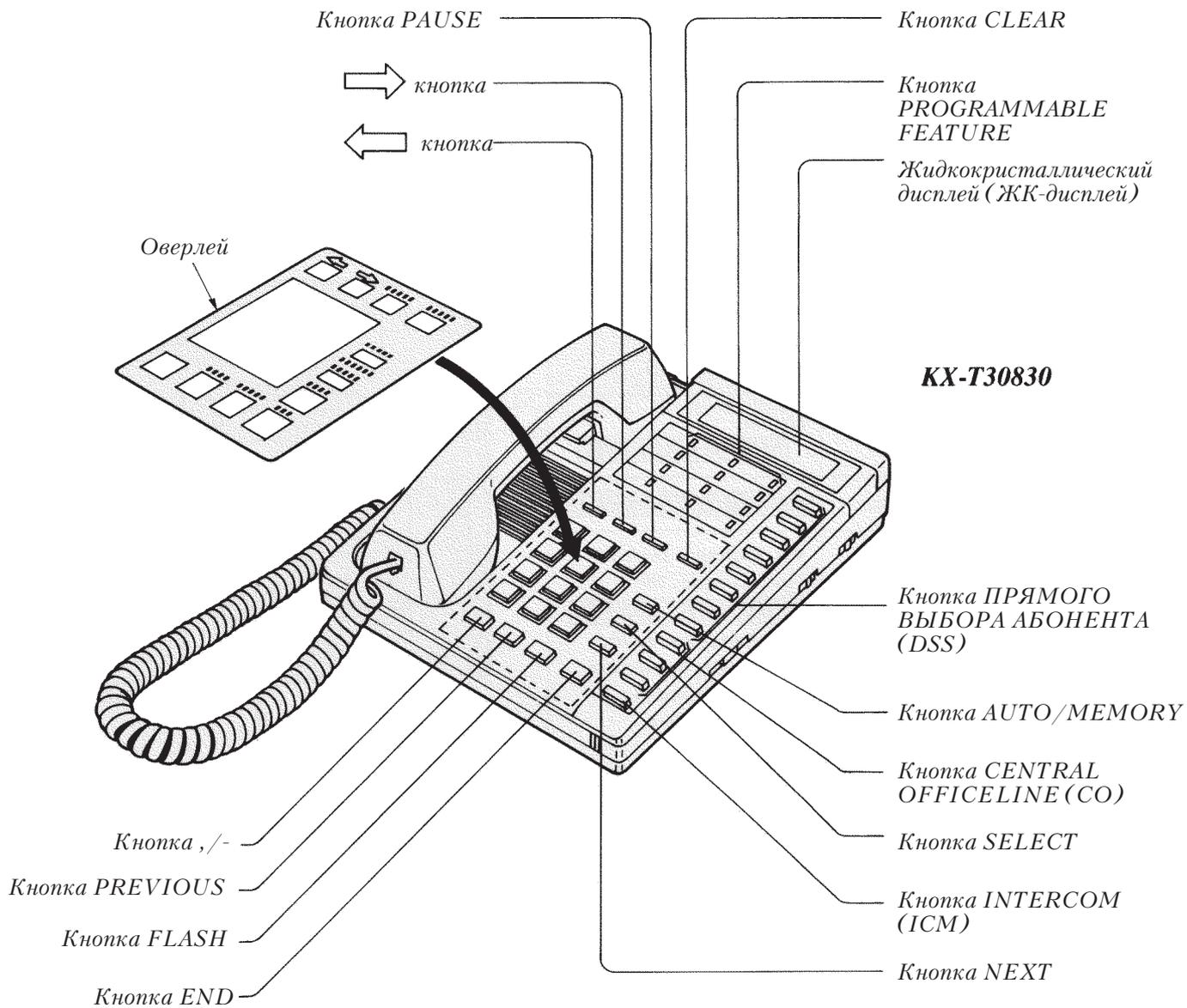
#### **В. Сброс абонентской программы:**

- 1 Наберите (98).
  - На дисплее появится индикация «EXT CLEAR».
- 2 Нажмите кнопку NEXT.
  - На дисплее появится индикация «ALL CLEAR?».
- 3 Для сброса системы нажмите кнопку MEMORY.
- 4 Для выхода из режима сброса абонентской программы нажмите кнопку END.

Следующие функции предварительно устанавливаются как данные по умолчанию.

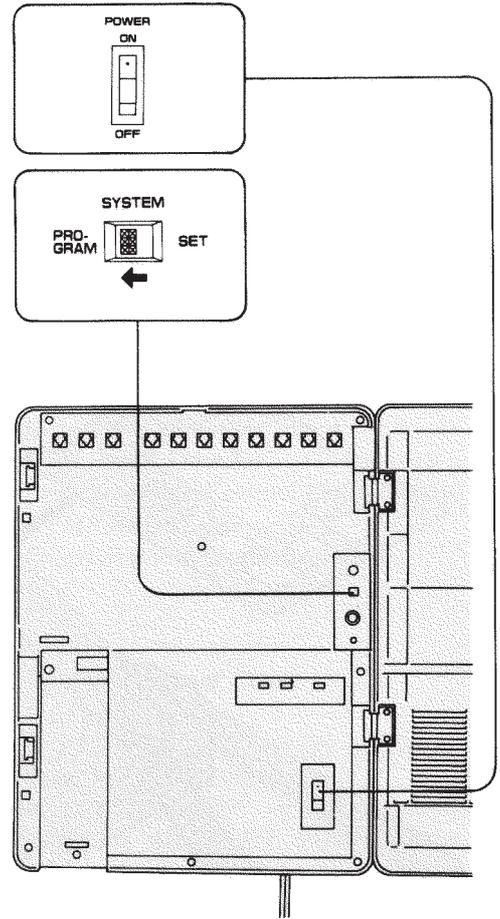
Однокнопочный набор  
Фоновая музыка  
Переназначение звонка  
Конфиденциальность линии связи  
Блокировка приема звонка другим абонентом  
Режим «не беспокоить»

Если выключатель системной программы на системе KX-T30810 установлен в положение PROGRAM, работа аппарата KX-T30830 изменится следующим образом.



## Пример программирования

1. Включите выключатель питания в положение ON.....
2. Установите выключатель системной программы в положение PROGRAM.....  
 На ЖК-дисплее аппарата КХ-Т30830 появится индикация «ENTER PGM CODE».
  - Проверьте, чтобы трубка добавочного номера 11 лежала на рычаге, а кнопка спикерфона была отключена.
3. Чтобы запрограммировать номер 9 автоматического доступа к линии и код 00 скоростного доступа к номеру телефона 987-654-3210. (См. стр. 2-5).



<b>Аппарат КХ-Т30830 на добавочном номере 11 (На добавочном номере 11 должен быть установлен аппарат КХ-Т30830).</b>	
<b>1.</b>	Наберите (01) или нажмите кнопку AUTO. <b>Индикация дисплея</b> <b>SPEED CALLING</b>
<b>2.</b>	Нажмите кнопку NEXT. <b>ENTER SPEED CODE</b>
<b>3.</b>	Наберите (00) или нажмите кнопку NEXT. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Если в коде доступа «00» ничего не хранится, <b>00: NOT STORED</b></li> <li>• Если уже сохранен номер 9 автоматического доступа к линии и номер телефона 123-456-7890, <b>00: -123-456-7890</b></li> </ul>
<b>4.</b>	① Наберите «9». ② Нажмите кнопку «-». ③ Наберите «987». ④ Нажмите кнопку «-». ⑤ Наберите «654». ⑥ Нажмите кнопку «-». ⑦ Наберите «3210». <b>00: -987-654-3210</b>
<b>5.</b>	Нажмите кнопку MEMORY. <b>00: -987-654-3210</b>
<b>6.</b>	• Чтобы запрограммировать следующий код доступа, нажмите кнопку NEXT. • Чтобы запрограммировать желаемый код доступа, нажмите SELECT, а затем наберите номер.
<b>7.</b>	Повторите пункты 4-6.
<b>8.</b>	Чтобы вернуться к начальному режиму программирования, нажмите кнопку END. <b>ENTER PGM CODE</b>

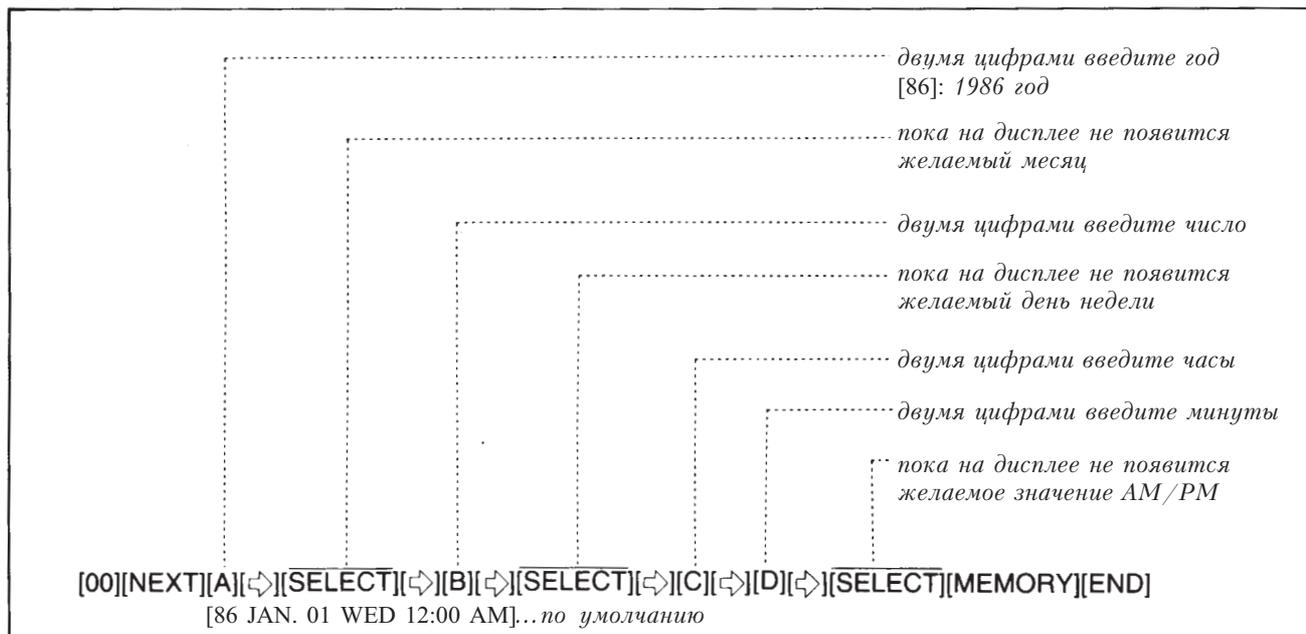
Если при программировании допущена ошибка,

1. Нажмите кнопку «END».
2. Начните процедуру программирования сначала.

4. Верните выключатель системной программы в положение SET.
  - Чтобы изменить программу, начните сначала.

- После нажатия кнопки MEMORY Вы услышите звуковой сигнал.
- Лампа индикатора MEMORY загорится при нажатии кнопки MEMORY, а затем лампа индикатора погаснет при нажатии кнопки NEXT или PREV.

## Установка даты и времени



### Описание

Ввод текущего дня недели, даты и времени.

### Программирование

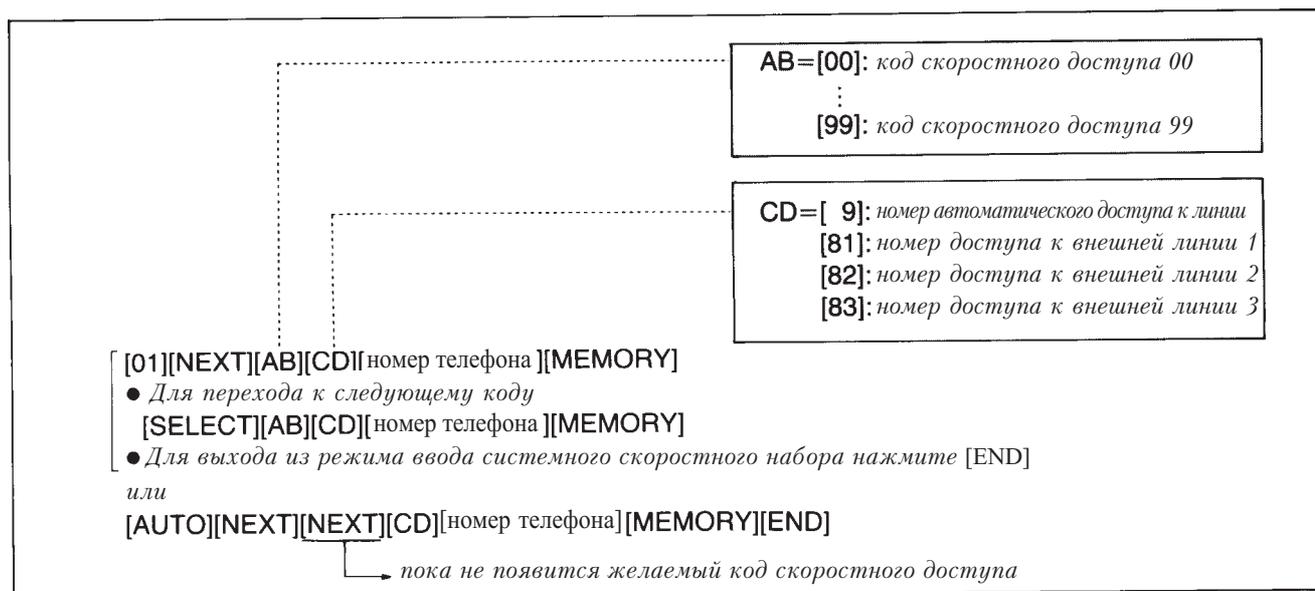
1. Наберите (00).  
На дисплее появится индикация «DAY/  
TIME SET».
2. Нажмите кнопку NEXT.  
На дисплее появится индикация «86 JAN.  
01 WED», и цифра «86» будут мигать.
3. При помощи наборных кнопок введите год  
(последние 2 цифры).
4. Нажмите кнопку «↵», а затем повторно  
нажимайте кнопку SELECT, пока на  
дисплее не появится желаемый месяц.
5. Нажмите кнопку «↵», а затем двумя  
цифрами введите число.
6. Нажмите кнопку «↵», а затем повторно  
нажимайте кнопку SELECT, пока на  
дисплее не появится желаемый день недели.

7. Нажмите кнопку «↵».  
На дисплее появится индикация «12: 00  
AM».
8. Двумя цифрами введите часы.
9. Нажмите кнопку «↵», а затем двумя  
цифрами введите минуты.
10. Нажмите кнопку «↵», а затем повторно  
нажимайте кнопку SELECT, пока на  
дисплее не появится желаемое значение  
AM/PM.
11. Нажмите кнопку MEMORY.
12. Чтобы вернуться в начальный режим  
программирования, нажмите кнопку  
END.

### Условие

- При нажатии кнопки «↵» дисплей вернется  
к предыдущему пункту последовательности  
программирования.
- Сразу после нажатия кнопки MEMORY  
начнется отсчет нового времени.  
Однако, индикация нового времени  
появится на ЖК-дисплее добавочного  
номера 11 только после установки  
выключателя системной программы в  
положение SET.

## Ввод системного скоростного набора



### Описание

С каждого добавочного номера при программировании для скоростного набора может быть введено 100 номеров телефона, каждый из которых может иметь до 32 знаков.

Нажатие кнопок «\*», «#», «PAUSE», «-» или «FLASH» считается как один знак.

### Программирование

1. Наберите (01) или нажмите кнопку AUTO, чтобы войти в режим ввода скоростного набора. На дисплее появится индикация «SPEED CALLING».
2. Нажмите кнопку NEXT. На дисплее появится индикация «ENTER SPEED CODE».
3. Наберите (от 00 до 99) или нажмите кнопку NEXT для ввода кода скоростного доступа.

#### Пример:

При наборе (00) или нажатии кнопки NEXT.

- ЖК-дисплей покажет «00: NOT STORED», если в коде скоростного доступа «00» ничего не хранится. Если уже сохранен номер 9 автоматического доступа к линии и номер телефона 123-456-7890, то на дисплее появится индикация «00: -123-456-7890».

4. Введите номер доступа к линии.

9: для автоматического выбора  
81: для внешней линии 1  
82: для внешней линии 2  
83: для внешней линии 3

5. Введите номер телефона.

- При наборе номера телефона Вы можете ввести знаки пунктуации.

- Чтобы стереть ошибочный ввод, нажмите кнопку CLEAR.

6. Нажмите кнопку MEMORY.

- Загорится индикатор памяти.

7. Чтобы перейти к следующему коду скоростного доступа, нажмите кнопку NEXT.

Чтобы вернуться к предыдущему коду скоростного доступа, нажмите кнопку PREV.

Чтобы запрограммировать желаемый код скоростного доступа, нажмите кнопку SELECT, а затем наберите код скоростного доступа.

8. Повторите пункты 4-7.
9. Для выхода из режима ввода скоростного набора нажмите кнопку END.
  - На ЖК-дисплее появится индикация начального режима программирования «ENTER PGM CODE».

### Чтобы внести изменения

Повторите пункты 1-9.

### Чтобы стереть введенную информацию после программирования

1. Наберите (01) или нажмите кнопку AUTO.  
На дисплее появится индикация «SPEED CALLING».
2. Нажмите кнопку NEXT.  
На дисплее появится индикация «ENTER SPEED CODE».
3. Наберите (от 00 до 99) или нажмите кнопку NEXT для ввода кода скоростного доступа.  
На дисплее появятся код скоростного доступа и номер телефона.
4. Нажмите кнопку CLEAR.
5. Нажмите кнопку MEMORY.
6. Чтобы перейти к следующему коду скоростного доступа, нажмите кнопку NEXT.  
Чтобы вернуться к предыдущему коду скоростного доступа, нажмите кнопку PREV.  
Чтобы запрограммировать желаемый код скоростного доступа, нажмите кнопку SELECT, а затем наберите код скоростного доступа.
7. Повторите пункты 4-6.
8. Для выхода из режима ввода скоростного набора нажмите кнопку END.

### Условия

- Для номеров телефонов, содержащих более 13 цифр, используйте кнопку «↵» или «↶» для прокрутки дисплея.
- ЖК-дисплей покажет сохраненный номер телефона.
- В память должен быть введен номер доступа к линии (9, 81, 82 или 83).
- При наборе после номера доступа к линии (9, 81, 82 или 83) автоматически вводится пауза.
- Возможно постоянное использование скоростного набора.

#### Пример:

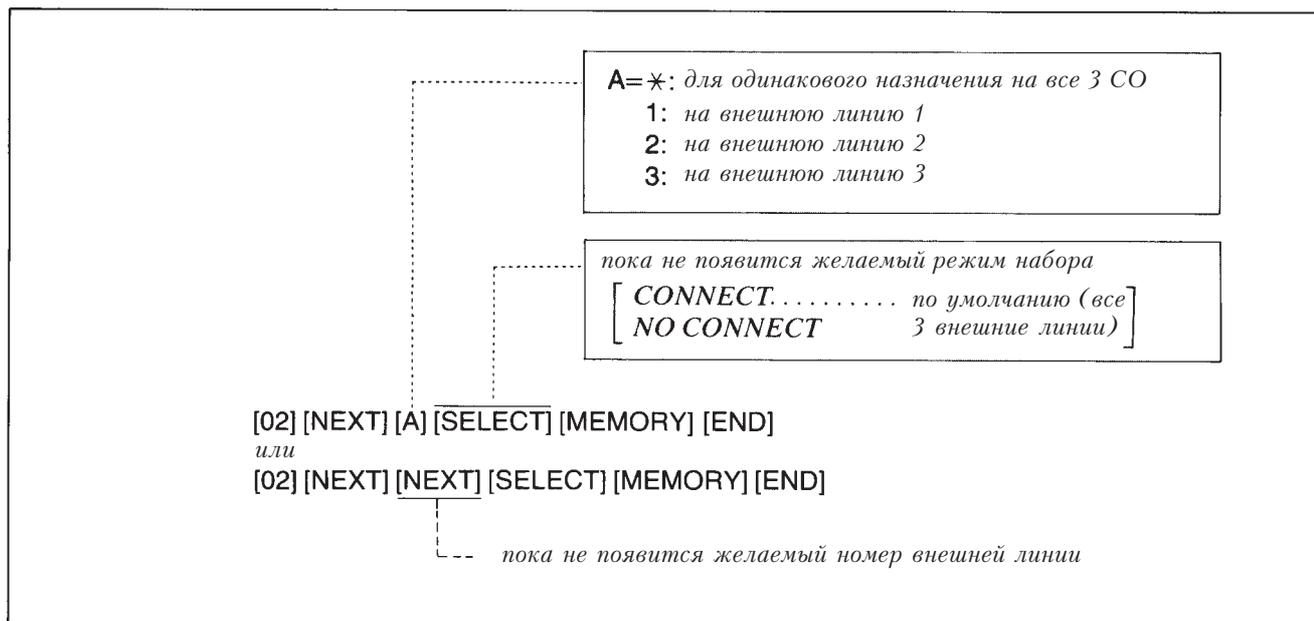
[AUTO][01][AUTO][02]

В этом случае код скоростного доступа «02» не должен включать номер доступа к линии.

На стр. 5-8 имеется телефонный справочник.



## Назначение подключения внешней линии



### Описание

Вы можете запрограммировать, какая внешняя линия будет подключена, а какая не будет подключена. Когда добавочный номер автоматически выбирает свободную внешнюю линию, то этот добавочный номер может быть быстро подключен к этой линии.

### Условия

- Когда Вы начинаете программирование с пункта 1, Вы можете в пункте 3 вместо нажатия кнопки NEXT набрать желаемый номер внешней линии.
- Кнопка PREV позволяет Вам увидеть состояние ввода в предыдущем назначении подключения внешней линии.

### Программирование

1. Наберите (02).  
На дисплее появится индикация «СО CONNECTION».
2. Нажмите кнопку NEXT.  
На дисплее появится индикация «ENTER CO NO».
3. Нажмите кнопку NEXT.  
На дисплее появится индикация «СО 1: CONNECT», и слово «CONNECT» будет мигать.
4. Нажмите кнопку SELECT, чтобы включить одно из двух положений CONNECT или NO CONNECT, и выберите желаемый режим.
5. Нажмите кнопку MEMORY.  
ЖК-дисплей перестанет мигать.
6. Чтобы запрограммировать режим набора на других внешних линиях, повторите пункты 3-5.
7. Чтобы вернуться в начальный режим программирования, нажмите кнопку END.

### Пример:

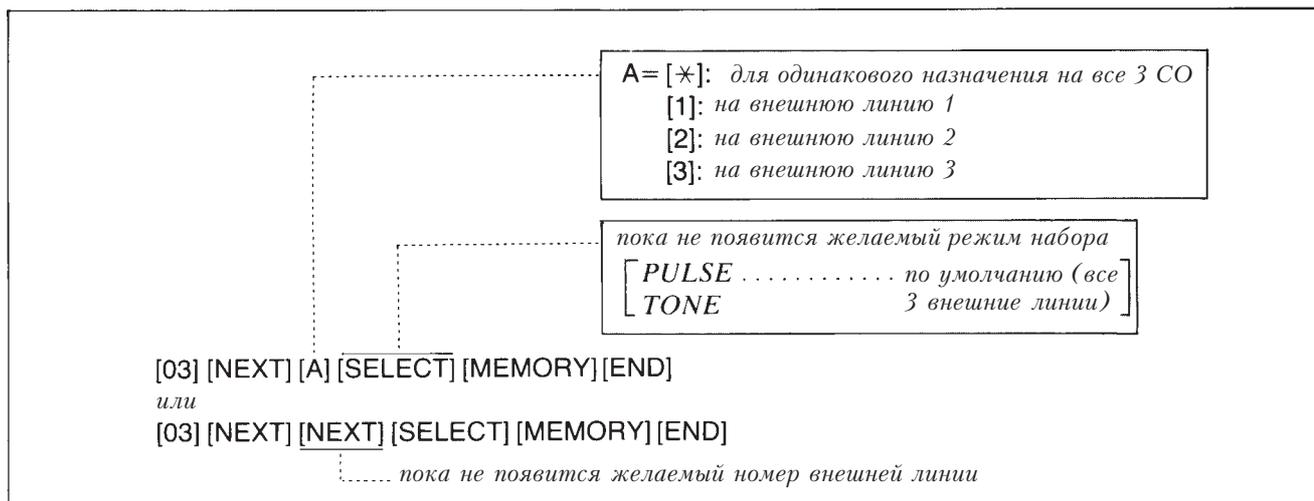
СО 1 и 2..... CONNECT  
 СО 3..... NO CONNECT

1. [02] [NEXT] [(NEXT)или (1)] [MEMORY]
2. [NEXT] [MEMORY]
3. [NEXT] [SELECT] [MEMORY] [END]

### Таблица программирования

См. стр. 5-10.

## Выбор режима набора (тональный / импульсный)



### Описание

Позволяет пользователю выбрать режим набора (тональный или импульсный) каждой внешней (СО) линии.

- Тональный (TONE) режим набора  
Сигнал набора с добавочного номера (с тональным или импульсным режимом набора) будет преобразован в тональный сигнал (TONE). Затем этот тональный сигнал будет передан на внешнюю линию.
- Импульсный (PULSE) режим набора  
Сигнал набора с добавочного номера (с тональным или импульсным режимом набора) будет преобразован в импульсный сигнал (PULSE). Затем этот импульсный сигнал будет передан на внешнюю линию.

### Программирование

1. Наберите (03).  
На дисплее появится индикация «CO DIAL MODE».
2. Нажмите кнопку NEXT.  
На дисплее появится индикация «ENTER CO NO».
3. Нажмите кнопку NEXT.  
На дисплее появится индикация «CO 1: PULSE», и слово «PULSE» будет мигать.
4. Нажмите кнопку SELECT, чтобы включить одно из двух положений TONE или PULSE.
5. Нажмите кнопку MEMORY.  
ЖК-дисплей перестанет мигать.
6. Чтобы запрограммировать режим набора на других внешних линиях, повторите пункты 3-5.
7. Чтобы вернуться в начальный режим программирования, нажмите кнопку END.

### Условия

Если Вы начинаете программирование с пункта 1, Вы можете в пункте 3 вместо нажатия кнопки NEXT набрать желаемый номер внешней линии.

- Кнопка PREV позволяет Вам увидеть состояние ввода в предыдущем режиме набора внешней линии.
- Если на Вашем добавочном номере не установлен аппарат КХ-Т30830, КХ-Т30820 или КХ-Т30850, а стоит стандартный телефон, и частота тона готовности внешних линий равна 600 Гц, то система КХ-Т30810 должна использоваться только для импульсного режима набора внешних линий.
- Если система КХ-Т30810 непосредственно подключена к городской АТС или установлена за управляющей АТС, которая принимает как тональный, так и импульсный режимы набора, то система КХ-Т30810 должна использоваться только для тонального режима набора.

### Пример:

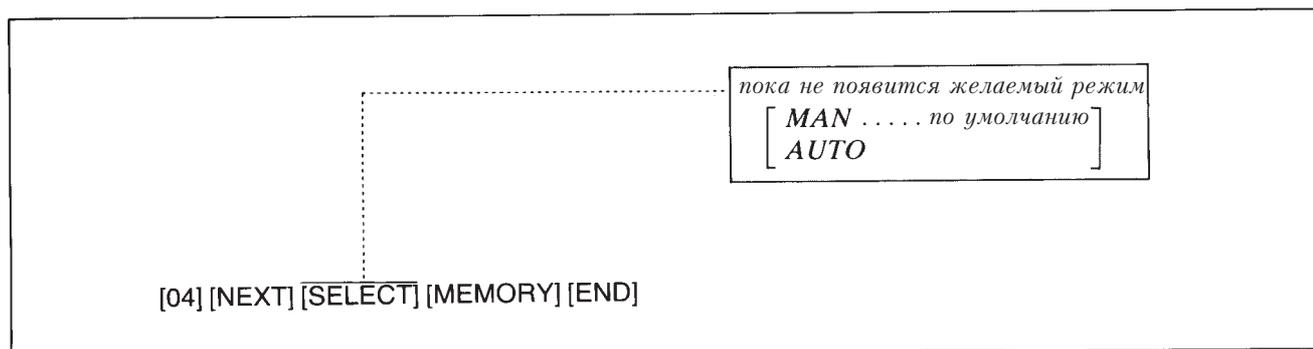
- TONE на внешней линии 1=  
[03] [NEXT] [1] [SELECT] [MEMORY] [END]  
или  
[03] [NEXT] [NEXT] [SELECT] [MEMORY] [END]
- PULSE на внешней линии 2=  
[03] [NEXT] [2] [MEMORY] [END]  
или  
[03] [NEXT] [NEXT] [NEXT] [MEMORY] [END]

	Чтобы изменить программу		
Внешняя линия	1	2	3
Тональный режим (DTMF)	×		
Импульсный режим		×	

### Таблица программирования

См. стр. 5-10.

## Режим переключения (дневного/ночного функционирования)



### Описание

Позволяет производить выбор режима дневного/ночного функционирования вручную или автоматически.

В случае ручного переключения см. раздел «Гибко назначаемый режим ночного функционирования» на стр. 3-35.

В случае автоматического переключения установите «Время начала (дневного/ночного функционирования)» на стр. 2-11.

Должны быть установлены следующие функции.

- «Гибкое назначение набора внешнего номера для дневного режима» на стр. 2-13.
- «Гибкое назначение набора внешнего номера для ночного режима» на стр. 2-14.
- «Гибкое назначение сигнала звонка для дневного режима» на стр. 2-15.
- «Гибкое назначение сигнала звонка для ночного режима» на стр. 2-16.

### Программирование

1. Наберите (04).  
На дисплее появится индикация «DAY/NIGHT MODE».
2. Нажмите кнопку NEXT.  
На дисплее появится индикация «MODE CHANGE: MAN», и слово «MAN» будет мигать.
3. Нажмите кнопку SELECT, чтобы включить одно из двух положений «MAN» или «AUTO», и выберите желаемый режим.
4. Нажмите кнопку MEMORY.  
ЖК-дисплей перестанет мигать.
5. Чтобы вернуться в начальный режим программирования, нажмите кнопку END.

### Условия

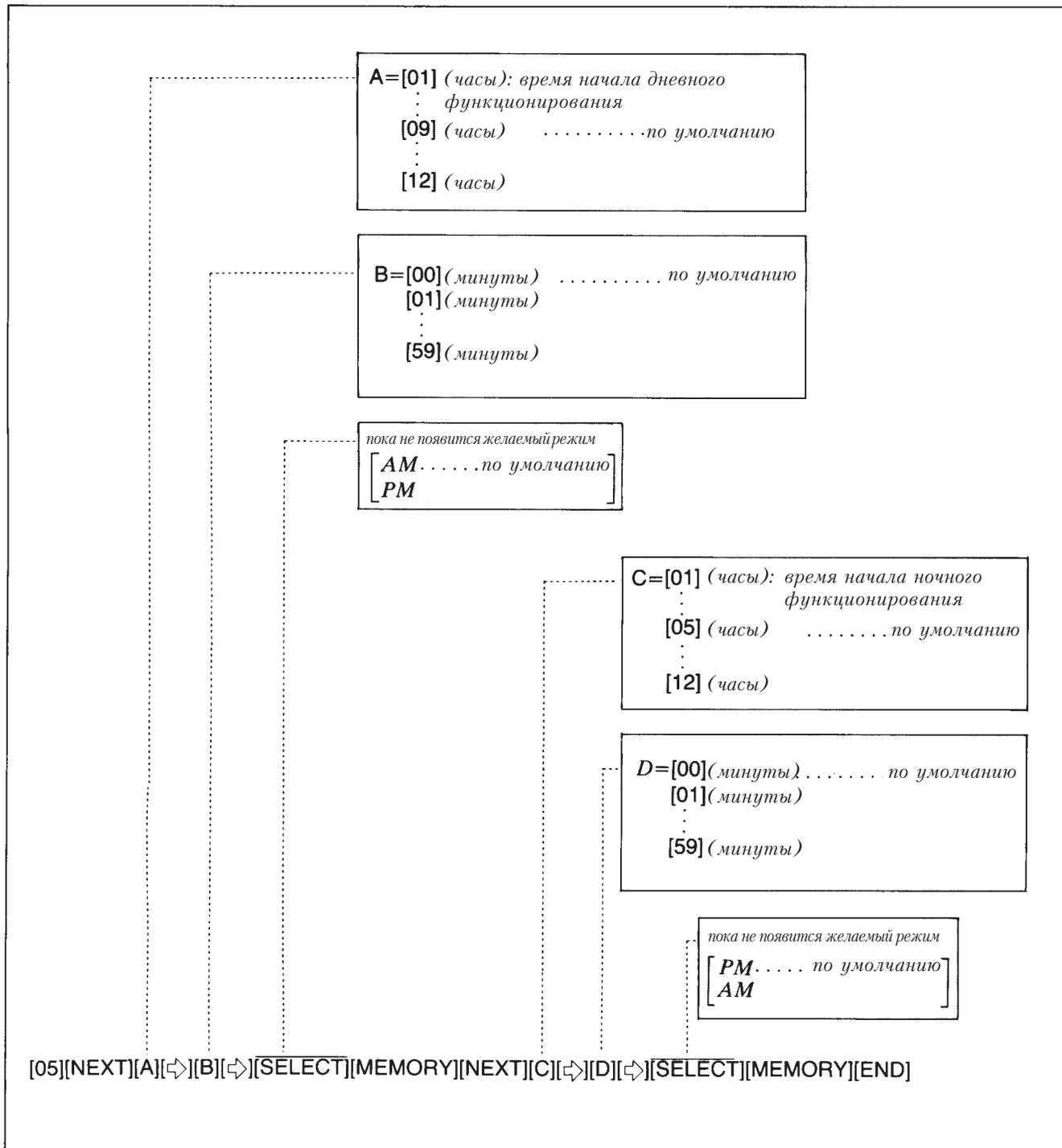
Когда режим переключения (дневного/ночного функционирования) установлен в положение «AUTO», то текущий режим дневного/ночного функционирования не изменится, пока Вы не закончите программирование. Для изменения текущего режима требуется ручное управление.

После того, как Вы выберете время начала (дневного/ночного функционирования) на стр. 2-11, выберите текущий дневной/ночной режим с помощью функции «Гибкого ночного функционирования» на стр. 3-35.

### Таблица программирования

См. стр. 5-10.

## Время начала (дневного / ночного функционирования)



## Описание

Если Вы выбрали автоматический режим переключения дневного/ночного функционирования, то введите время начала. См. раздел «Режим переключения (дневного/ночного функционирования)» на стр. 2-10.

## Программирование

1. Наберите (05).  
На дисплее появится индикация «DAY/NIGHT TIME».
2. Нажмите кнопку NEXT.  
На дисплее, как значению по умолчанию, появится индикация «DAY: 09:00 AM», и цифры «09» будут мигать.
3. Используя две цифры, введите время начала дневного функционирования.
4. Нажмите кнопку «↔».  
Начнут мигать цифры «00».
5. Используя две цифры, введите минуты.
6. Нажмите кнопку «↔».  
Начнут мигать буквы «AM».
7. Нажмите кнопку SELECT, чтобы включить одно из двух положений «AM» или «PM», и выберите правильную установку.
8. Нажмите кнопку MEMORY.
9. Нажмите кнопку NEXT.  
На дисплее как значение по умолчанию появится индикация «NIGHT: 05:00 PM», и цифры «05» будут мигать.
10. Используя две цифры, введите время начала ночного функционирования.
11. Нажмите кнопку «↔».  
Начнут мигать цифры «00».
12. Используя две цифры, введите минуты.
13. Нажмите кнопку «↔».  
Начнут мигать буквы «PM».
14. Нажмите кнопку SELECT, чтобы включить одно из двух положений «AM» или «PM», и выберите правильную установку.
15. Нажмите кнопку MEMORY.
16. Чтобы вернуться в начальный режим программирования, нажмите кнопку END.

## Условия

- Если в пунктах 3-7 будет нажата кнопка NEXT, то дисплей перейдет в режим «Ввода времени ночного функционирования» (пункт 9). При этом операции, выполненные в пунктах 3-7, не сохраняются в памяти.
- Если в пунктах 10-14 будет нажата кнопка PREV, то дисплей вернется в режим «Ввода времени дневного функционирования» (пункт 2). При этом операции, выполненные в пунктах 10-14, не сохраняются в памяти.

### Пример:

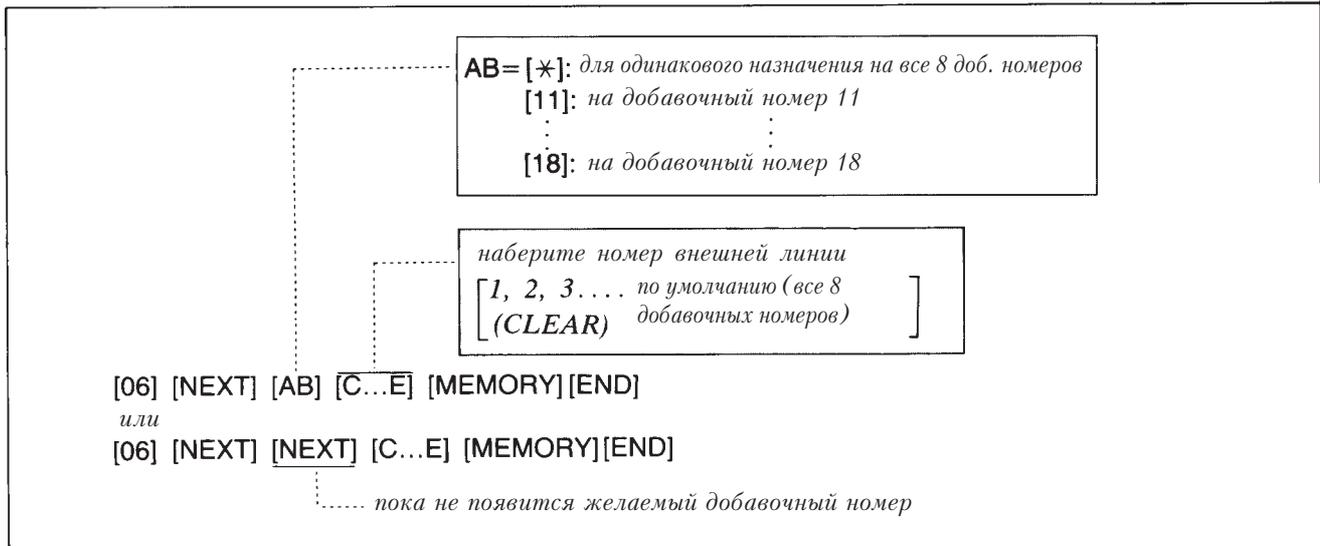
8:30 AM... время начала дневного плана  
6:30 PM... время начала ночного плана

```
[05][NEXT][08][↔][30][↔][MEMORY][NEXT][06]
[↔][30][↔][MEMORY][END]
```

## Таблица программирования

См. стр. 5-10.

## Гибкое назначение набора внешнего номера для дневного режима



### Описание

Путем программирования Вы можете выбрать, какие добавочные номера могут быть использованы для набора внешнего номера при дневном режиме работы.

### Программирование

1. Наберите (06).  
На дисплее появится индикация «DAY: OUT CO».
2. Нажмите кнопку NEXT.  
На дисплее появится индикация «ENTER EXT NO».
3. Нажмите кнопку NEXT.  
На дисплее появится индикация «11: CO 1, 2, 3», и цифры «1, 2, 3» будут мигать.
4. Наберите номер внешней линии, подлежащий вводу.  
На дисплее появится индикация желаемой комбинации внешних линий.  
Для запрещения набора вместо номера внешней линии нажмите кнопку CLEAR.  
На дисплее появится индикация «11: CO...».
5. Нажмите кнопку MEMORY.  
ЖК-дисплей перестанет мигать.
6. Чтобы запрограммировать назначение других добавочных номеров, повторите пункты 3-5.
7. Чтобы вернуться в начальный режим программирования, нажмите кнопку END.

### Условия

- Когда Вы начинаете программирование с пункта 1, Вы можете в пункте 3 вместо нажатия кнопки NEXT набрать желаемый добавочный номер.
- Кнопка PREV позволяет Вам перейти к предыдущему добавочному номеру для вывода на дисплей назначения внешней линии.

### Пример: КОМПАНИЯ XYZ

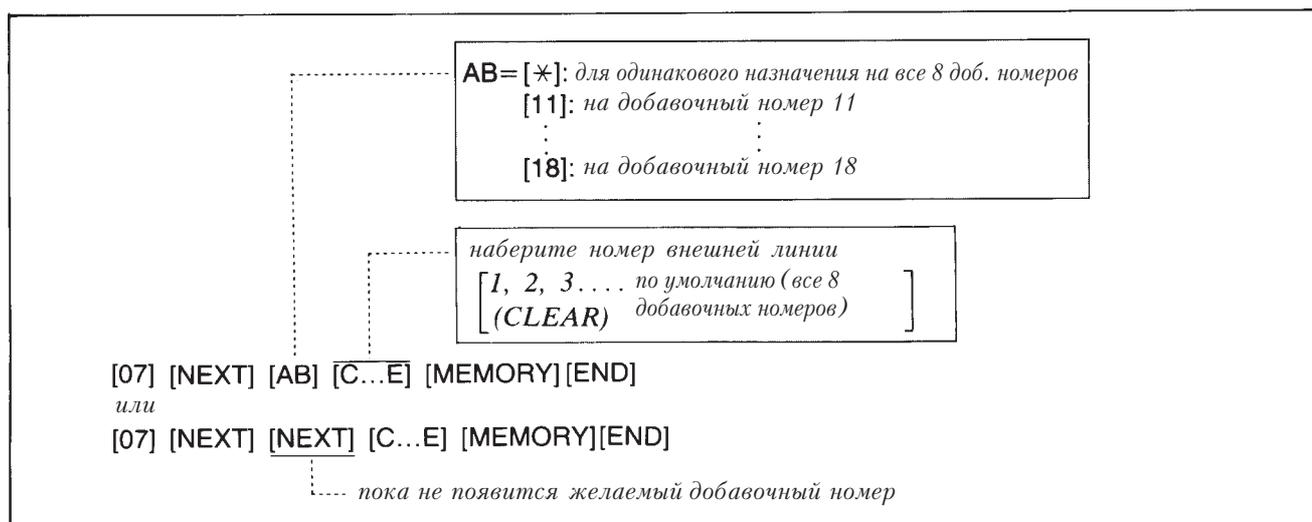
Компания XYZ хочет, чтобы добавочные номера 11 и 15 в течение дня имели доступ к внешним линиям 1, 2 и 3 для исходящих звонков. Добавочные номера 12, 13, 14, 16, 17 и 18 должны быть запрограммированы для доступа только к внешним линиям 1 и 2.

1. [06] [NEXT] [(NEXT) или (11)] [1] [2] [3] [MEMORY]
2. [NEXT] [1] [2] [MEMORY]
3. [NEXT] [1] [2] [MEMORY]
4. [NEXT] [1] [2] [MEMORY]
5. [NEXT] [1] [2] [3] [MEMORY]
6. [NEXT] [1] [2] [MEMORY]
7. [NEXT] [1] [2] [MEMORY]
8. [NEXT] [1] [2] [MEMORY] [END]

### Таблица программирования

См. стр. 5-10.

## Гибкое назначение набора внешнего номера для ночного режима



### Описание

Путем программирования Вы можете выбрать, какие добавочные номера могут быть использованы для набора внешнего номера при ночном режиме работы.

### Программирование

1. Наберите (07).  
На дисплее появится индикация «NIGHT: OUT CO».
2. Нажмите кнопку NEXT.  
На дисплее появится индикация «ENTER EXT NO».
3. Нажмите кнопку NEXT.  
На дисплее появится индикация «11: CO 1, 2, 3», и цифры «1, 2, 3» будут мигать.
4. Наберите номер внешней линии, подлежащий вводу.  
На дисплее появится индикация желаемой комбинации внешних линий.  
Для запрещения набора вместо номера внешней линии нажмите кнопку CLEAR.  
На дисплее появится индикация «11: CO...».
5. Нажмите кнопку MEMORY.  
ЖК-дисплей перестанет мигать.
6. Чтобы запрограммировать назначение других добавочных номеров, повторите пункты 3-5.
7. Чтобы вернуться в начальный режим программирования, нажмите кнопку END.

### Условия

- Когда Вы начинаете программирование с пункта 1, Вы можете в пункте 3 вместо нажатия кнопки NEXT набрать желаемый добавочный номер.
- Кнопка PREV позволяет Вам перейти к предыдущему добавочному номеру для вывода на дисплей назначения внешней линии.

### Пример: КОМПАНИЯ XYZ

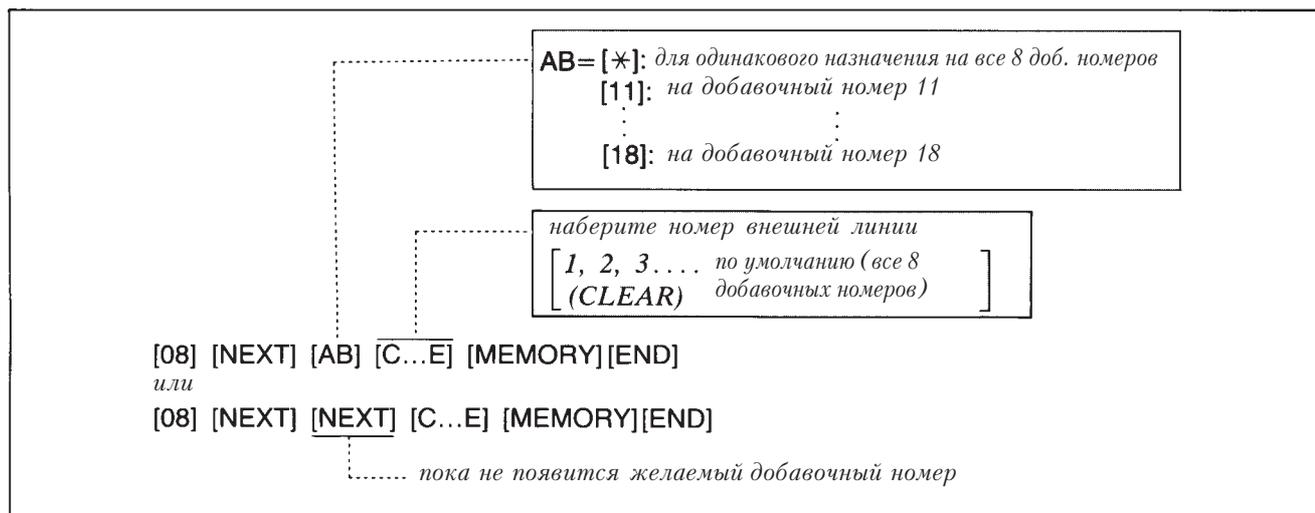
Компания XYZ хочет, чтобы добавочные номера 11, 13 и 16 в течение ночи имели доступ к внешним линиям 1, 2 и 3 для исходящих звонков. Добавочные номера 12, 14, 15, 17 и 18 должны быть запрограммированы для доступа только к внешним линиям 1 и 2.

1. [07] [NEXT] [(NEXT) или (11)] [1] [2] [3] [MEMORY]
2. [NEXT] [1] [2] [MEMORY]
3. [NEXT] [1] [2] [3] [MEMORY]
4. [NEXT] [1] [2] [MEMORY]
5. [NEXT] [1] [2] [MEMORY]
6. [NEXT] [1] [2] [3] [MEMORY]
7. [NEXT] [1] [2] [MEMORY]
8. [NEXT] [1] [2] [MEMORY] [END]

### Таблица программирования

См. стр. 5-10.

## Гибкое назначение сигнала звонка для дневного режима



### Описание

Путем программирования Вы можете выбрать, на каких добавочных номерах при дневном режиме работы будут раздаваться сигналы входящих звонков, поступающих с городской АТС.

### Программирование

1. Наберите (08).  
На дисплее появится индикация «DAY: IN CO».
2. Нажмите кнопку NEXT.  
На дисплее появится индикация «ENTER EXT NO».
3. Нажмите кнопку NEXT.  
На дисплее появится индикация «11: CO 1, 2, 3», и цифры «1, 2, 3» будут мигать.
4. Наберите номер внешней линии, подлежащий вводу.  
На дисплее появится индикация желаемой комбинации внешних линий.  
Для запрещения сигналов звонка вместо номера внешней линии нажмите кнопку CLEAR.  
На дисплее появится индикация «11: CO....».
5. Нажмите кнопку MEMORY.  
ЖК-дисплей перестанет мигать.
6. Чтобы запрограммировать назначение других добавочных номеров, повторите пункты 3-5.
7. Чтобы вернуться в начальный режим программирования, нажмите кнопку END.

### Условия

- Когда Вы начинаете программирование с пункта 1, Вы можете в пункте 3 вместо нажатия кнопки NEXT набрать желаемый добавочный номер.
- Кнопка PREV позволяет Вам перейти к предыдущему добавочному номеру для вывода на дисплей назначения внешней линии.

### Пример:

Сигналы входящих звонков, поступающих в течение дня с городской АТС, запрограммированы только на добавочный номер 11.

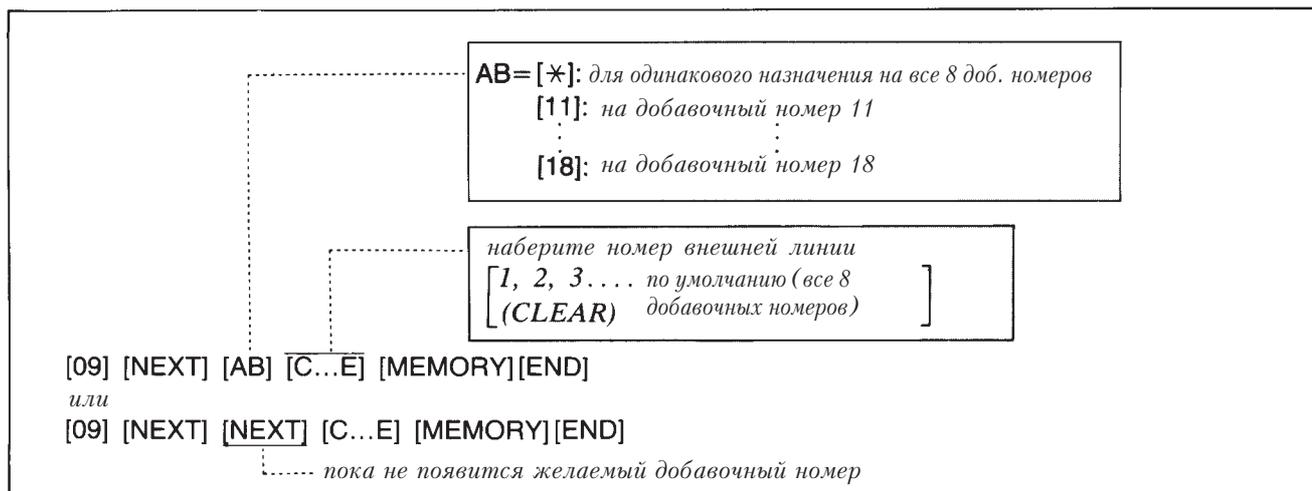
1. [08] [NEXT] [\*] [CLEAR] [MEMORY]
2. [NEXT] [1] [2] [3] [MEMORY] [END]

	Чтобы изменить программу							
	11	12	13	14	15	16	17	18
CO1	×							
CO2	×							
CO3	×							

### Таблица программирования

См. стр. 5-11.

## Гибкое назначение сигнала звонка для ночного режима



### Описание

Путем программирования Вы можете выбрать, на каких добавочных номерах при ночном режиме работы будут раздаваться сигналы входящих звонков, поступающих с городской АТС.

### Программирование

1. Наберите (09).  
На дисплее появится индикация «NIGHT: IN CO».
2. Нажмите кнопку NEXT.  
На дисплее появится индикация «ENTER EXT NO».
3. Нажмите кнопку NEXT.  
На дисплее появится индикация «11: CO 1, 2, 3», и цифры «1, 2, 3» будут мигать.
4. Наберите номер внешней линии, подлежащий вводу.  
На дисплее появится индикация желаемой комбинации внешних линий.  
Для запрещения сигналов звонка вместо номера внешней линии нажмите кнопку CLEAR.  
На дисплее появится индикация «11: CO....».
5. Нажмите кнопку MEMORY.  
ЖК-дисплей перестанет мигать.
6. Чтобы запрограммировать назначение других добавочных номеров, повторите пункты 3-5.
7. Чтобы вернуться в начальный режим программирования, нажмите кнопку END.

### Условия

- Когда Вы начинаете программирование с пункта 1, Вы можете в пункте 3 вместо нажатия кнопки NEXT набрать желаемый добавочный номер.
- Кнопка PREV позволяет Вам перейти к предыдущему добавочному номеру для вывода на дисплей назначения внешней линии.

### Пример: КОМПАНИЯ XYZ

Компания XYZ хотела бы, чтобы в ночное время раздавались сигналы всех входящих звонков на всех добавочных номерах.

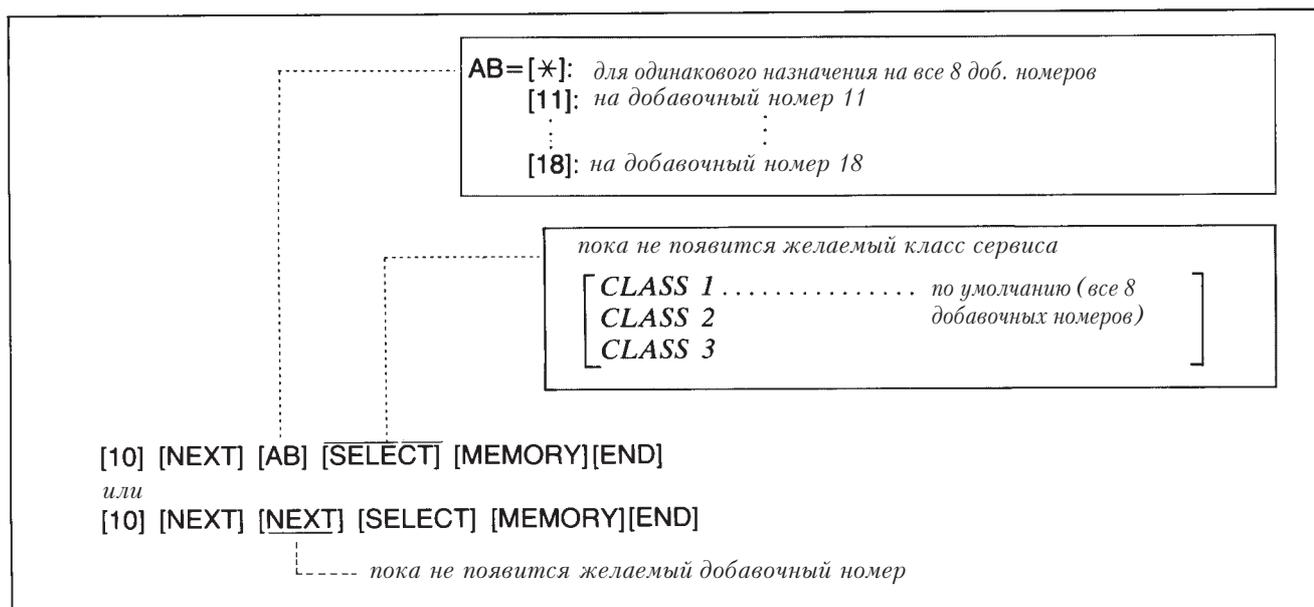
[09] [NEXT] [\*] [1][2][3] [MEMORY] [END]

	Чтобы изменить программу							
	11	12	13	14	15	16	17	18
Добавочные номера								
CO1	x	x	x	x	x	x	x	x
CO2	x	x	x	x	x	x	x	x
CO3	x	x	x	x	x	x	x	x

### Таблица программирования

См. стр. 5-11.

## Ограничение платных звонков—назначение класса



### Описание

Ограничение платных звонков может помочь устранить злоупотребление телефоном и способствовать контролю оплаты телефонных разговоров. Для каждого добавочного номера имеется три класса сервиса.

	Класс сервиса	
	Разрешен	Запрещен
<b>1</b>	все звонки	
<b>2</b>	все звонки, отличные от запрограммированного кода зоны	Запрограммированы 10 кодов зоны (ячейки памяти) (00~09)
<b>3</b>	все звонки, отличные от запрограммированного кода зоны	Запрограммированы 20 кодов зоны (ячейки памяти) (00~19)

\* Для классов сервиса 2 и 3 см. раздел «Ограничение платных звонков - выбор кода зоны» на стр. 2-18.

### Программирование

1. Наберите (10).  
На дисплее появится индикация «TOLL RESTRICTION».
2. Нажмите кнопку NEXT.  
На дисплее появится индикация «ENTER EXT NO».
3. Нажмите кнопку NEXT.  
На дисплее появится индикация «11: CLASS 1», и цифра «1» будет мигать.
4. Повторно нажимайте кнопку SELECT, пока на дисплее не появится желаемый класс.
5. Нажмите кнопку MEMORY.  
ЖК-дисплей перестанет мигать.
6. Чтобы запрограммировать назначение на других добавочных номерах, повторите пункты 3-5.
7. Чтобы вернуться в начальный режим программирования, нажмите кнопку END.

### Условия

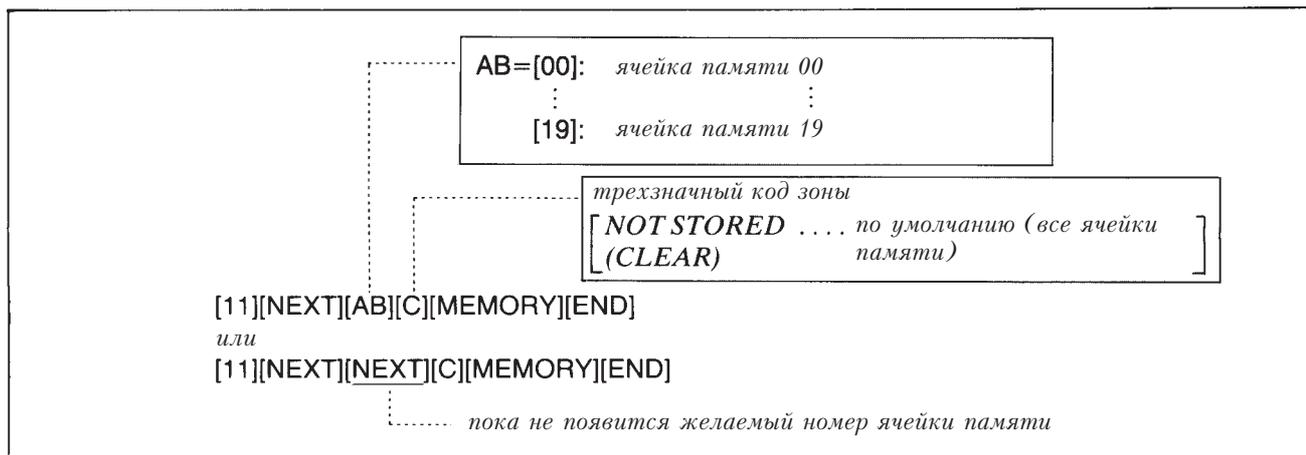
Когда Вы начинаете программирование с пункта 1, Вы можете в пункте 3 вместо нажатия кнопки NEXT набрать желаемый добавочный номер.

- Кнопка PREV позволяет Вам перейти к предыдущему добавочному номеру для вывода на дисплей назначения класса сервиса.

### Таблица программирования

См. стр. 5-11.

## Ограничение платных звонков—выбор кода зоны



### Описание

Для класса сервиса 2 или 3 (см. раздел «Ограничение платных звонков») может быть выбрано до 10 или 20 кодов зоны, используемых при платных звонках. Запрограммированные коды зоны будут заблокированы. Все добавочные номера, запрограммированные по классу сервиса, должны быть назначены по одному плану выбора кода зоны.

- Ячейки памяти 00-09 действительны для классов 2 и 3.  
Ячейки памяти 10-19 действительны только для класса 3.

### Программирование

Когда программируется класс сервиса 3:

1. Наберите (11).  
На дисплее появится индикация «RESTRC AREA CODE».
2. Нажмите кнопку NEXT.  
На дисплее появится индикация «ENTER CODE NO».
3. Наберите (от 00 до 19) или нажмите кнопку NEXT.  
**Пример:**  
При наборе (00) или нажатии кнопки NEXT.  
• На ЖК-дисплее появится индикация «00: NOT STORED», если в ячейке памяти «00» ничего не хранится.  
Если был сохранен код зоны 212, то на дисплее появится индикация «00:212».
4. Наберите код зоны из трех цифр.  
• Чтобы стереть ошибочный ввод, нажмите кнопку CLEAR.
5. Нажмите кнопку MEMORY.  
• Загорится индикатор памяти.

6. Чтобы перейти к следующему номеру ячейки памяти, нажмите кнопку NEXT.  
Чтобы вернуться к предыдущему номеру ячейки памяти, нажмите кнопку PREV.  
Чтобы перейти к желаемому номеру ячейки памяти, нажмите кнопку SELECT и наберите номер ячейки памяти.
7. Повторите пункты 4-6.
8. Чтобы вернуться в начальный режим программирования, нажмите кнопку END.

### Условия

- Код зоны должен состоять из трех знаков.
- Знак \* может заменять любые цифры, см. следующий пример.

#### Пример:

Заблокировать доступ с добавочного номера 14 к кодам зоны 321, 09 и 8 в классе сервиса 2.

Пункт 1... [10][NEXT][14][SELECT]  
[MEMORY][END]  
Пункт 2... [11][NEXT][NEXT][321][MEMORY]  
[NEXT][09 \*][MEMORY]  
[NEXT][8 \* \*][MEMORY][END]

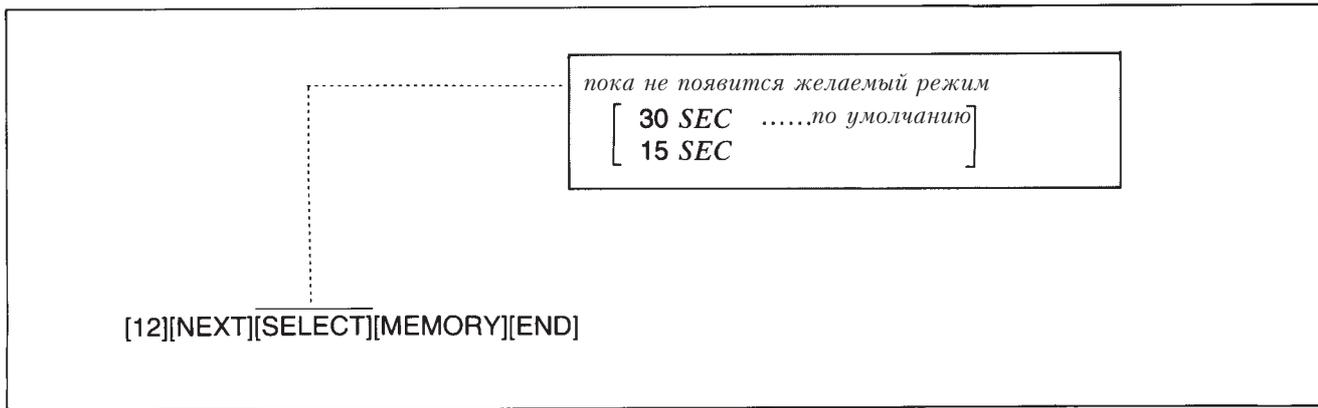
09\*... отключает код зоны, который начинается с 09.

8\* \*... отключает код зоны, первая цифра которого 8.

### Таблица программирования

См. стр. 5-11.

## Время ответного звонка



### Описание

При переводе звонка на любой добавочный номер, если другой добавочный номер не принял переведенный звонок в течение 30 секунд, звонок вернется к Вам. Это время может быть изменено на 15 секунд.

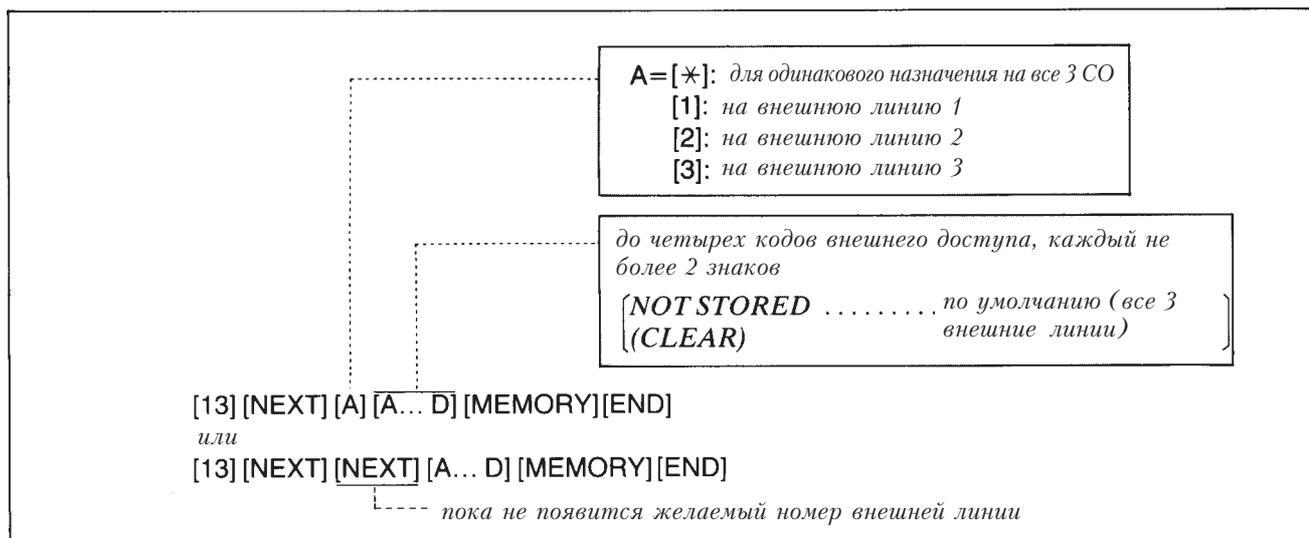
### Программирование

1. Наберите (12).  
На дисплее появится индикация «CALL BACK TIME».
2. Нажмите кнопку NEXT.  
На дисплее появится и будет мигать индикация «30 SEC».
3. Нажмите кнопку SELECT, чтобы выбрать «30 SEC» или «15 SEC» для получения желаемого режима.
4. Нажмите кнопку MEMORY.  
ЖК-дисплей перестанет мигать.
5. Чтобы вернуться в начальный режим программирования, нажмите кнопку END.

### Таблица программирования

См. стр. 5-11.

# Назначение кодов доступа к управляющей АТС



## Описание

Если система КХ-Т30810 установлена за управляющей АТС, то управляющей АТС может потребоваться некоторая пауза для доступа к линиям городской АТС. Эта функция путем программирования кодов доступа к управляющей АТС для набора внешнего номера позволяет управляющей АТС автоматически делать паузу.

## Программирование

1. Наберите (13).  
На дисплее появится индикация «HOST PBX ACCESS».
2. Нажмите кнопку NEXT.  
На дисплее появится индикация «ENTER CO NO».
3. Нажмите кнопку NEXT.
  - На дисплее появится индикация «CO1: NOT STORED», если на внешней линии 1 ничего не хранится. Если были сохранены коды внешнего доступа 9, 31, то на дисплее появится индикация «CO1:9, 31».
4. Введите до четырех кодов внешнего доступа, каждый не более 2 знаков, отделяя каждый код кнопкой [ , ].
  - Чтобы стереть ошибочный ввод, нажмите кнопку CLEAR.
5. Нажмите кнопку MEMORY.

6. Чтобы запрограммировать каждую внешнюю линию системы КХ-Т30810, повторите пункты 3-5.
7. Чтобы вернуться в начальный режим программирования, нажмите кнопку END.

## Условия

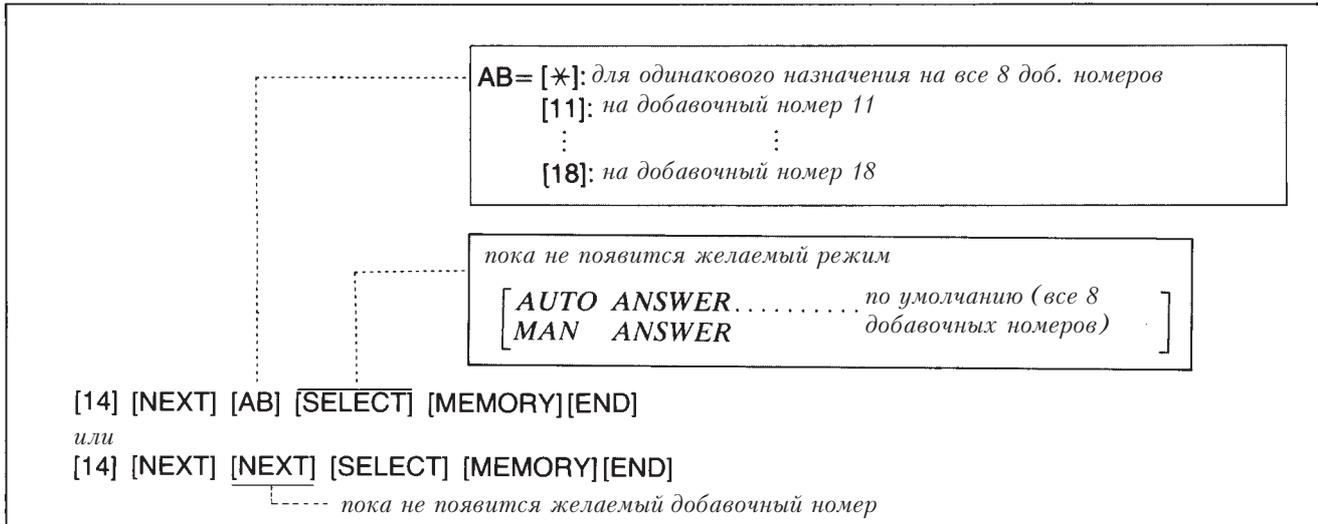
Когда Вы начинаете программирование с пункта 1, Вы можете в пункте 3 вместо нажатия кнопки NEXT набрать желаемый номер внешней линии.

- Кнопка PREV позволяет Вам перейти к предыдущей внешней линии для вывода на дисплей назначения кодов доступа к управляющей АТС.

## Таблица программирования

См. стр. 5-11.

## Выбор режима автоматического ответа (автоматический/ручной)



### Описание

Путем программирования можно установить либо автоматический, либо ручной режим ответа. Автоматический режим позволяет пользователю для ответа на входящие внешние звонки просто поднимать трубку, тогда как при программировании ручного режима пользователь должен поднять трубку и нажать мигающую кнопку внешней линии.

### Программирование

1. Наберите (14).  
На дисплее появится индикация «CO ANSWER MODE».
2. Нажмите кнопку NEXT.  
На дисплее появится индикация «ENTER EXT NO».
3. Нажмите кнопку NEXT.  
На дисплее появится индикация «11: AUTO ANSWER», и слово «AUTO» будет мигать.
4. Нажмите кнопку SELECT, чтобы включить одно из двух положений AUTO ANSWER или MAN ANSWER, и выберите желаемый режим.
5. Нажмите кнопку MEMORY.  
ЖК-дисплей перестанет мигать.
6. Чтобы запрограммировать выбор режима других добавочных номеров, повторите пункты 3-5.
7. Чтобы вернуться в начальный режим программирования, нажмите кнопку END.

### Условия

Когда Вы начинаете программирование с пункта 1, Вы можете в пункте 3 вместо нажатия кнопки NEXT набрать желаемый добавочный номер.

- Кнопка PREV позволяет Вам перейти к предыдущему добавочному номеру для вывода на дисплей выбора автоматического режима.

### Примеры:

- Режим AUTO ANSWER на добавочном номере 11

[14] [NEXT] [11] [MEMORY][END]

или

[14] [NEXT] [NEXT] [MEMORY][END]

- Режим MANUAL ANSWER на добавочном номере 12

[14] [NEXT] [12] [SELECT] [MEMORY][END]

или

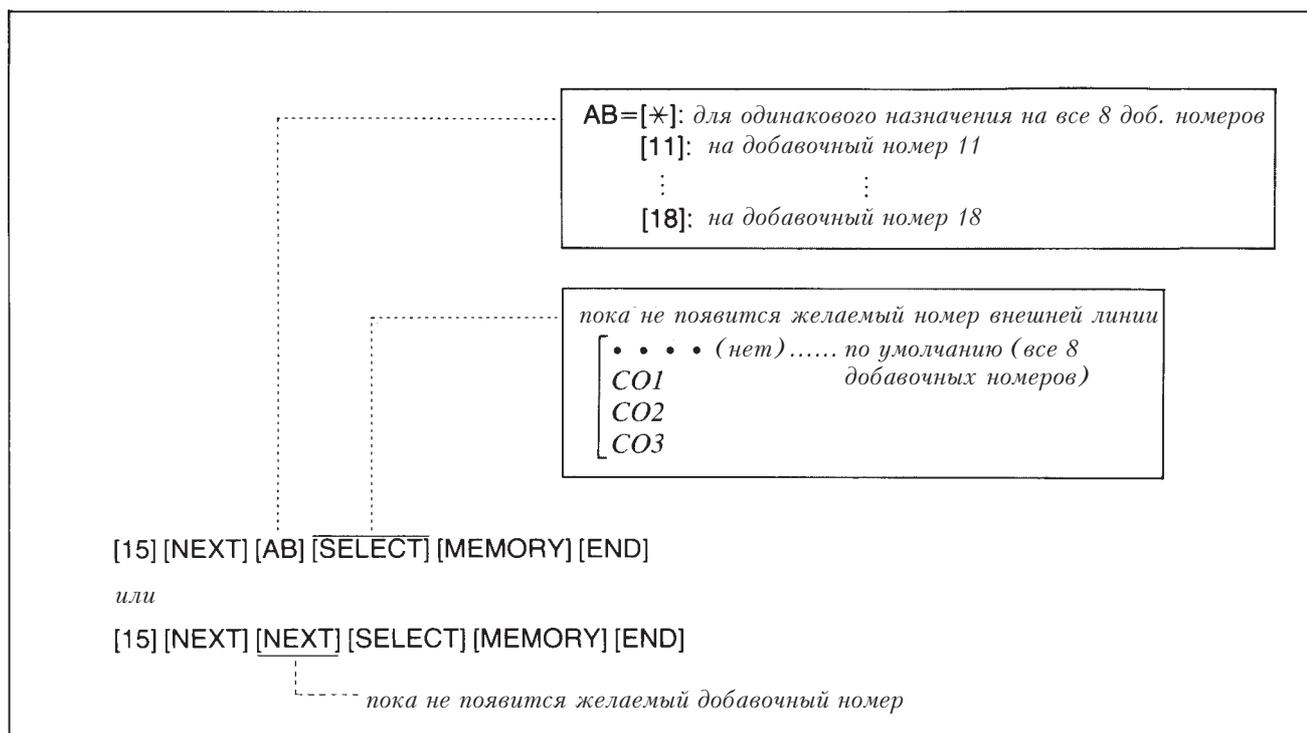
[14] [NEXT] [NEXT] [NEXT] [SELECT] [MEMORY][END]

	Чтобы изменить программу							
	11	12	13	14	15	16	17	18
Добавочные номера								
Автоматический	×							
Ручной		×						

### Таблица программирования

См. стр. 5-11.

## Назначение приоритетной линии



### Описание

При одновременном приеме нескольких входящих звонков с городской АТС Вы можете, подняв трубку, сначала принять звонок по приоритетной линии.

### Программирование

1. Наберите (15).  
На дисплее появится индикация «PREFERRED LINE».
2. Нажмите кнопку NEXT.  
На дисплее появится индикация «ENTER EXT NO».
3. Нажмите кнопку NEXT.  
На дисплее появится индикация «11: ••••», и индикация «••••» будет мигать.
4. Повторно нажимайте кнопку SELECT, пока на дисплее не появится желаемый номер внешней линии.
5. Нажмите кнопку MEMORY.  
ЖК-дисплей перестанет мигать.
6. Чтобы запрограммировать назначение других добавочных номеров, повторите пункты 3-5.
7. Чтобы вернуться в начальный режим программирования, нажмите кнопку END.

### Условия

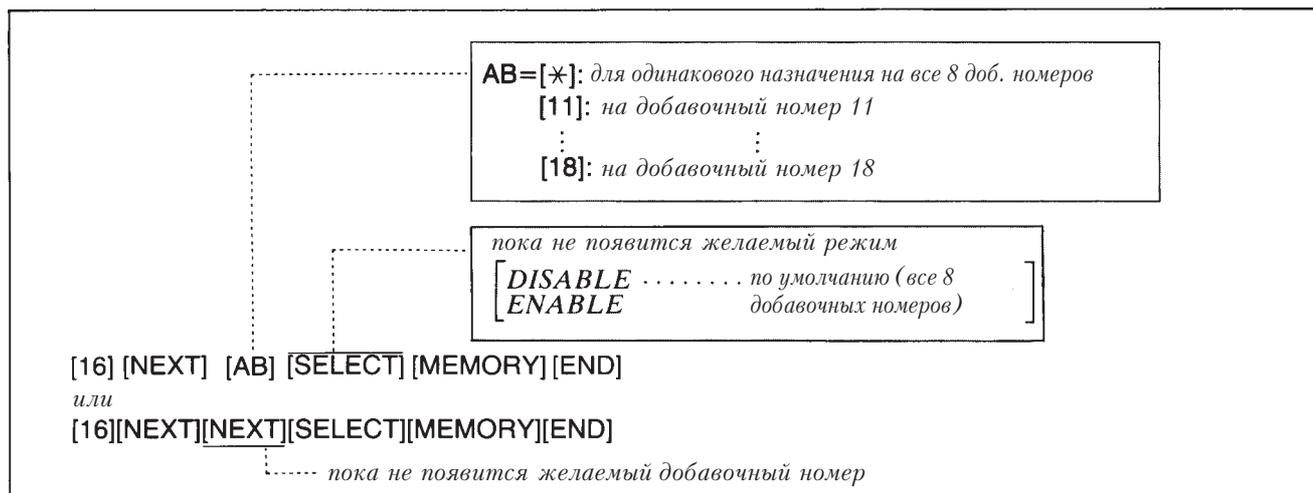
Когда Вы начинаете программирование с пункта 1, Вы можете в пункте 3 вместо нажатия кнопки NEXT набрать желаемый добавочный номер.

- Кнопка PREV позволяет Вам перейти к предыдущему добавочному номеру для вывода на дисплей назначения приоритетной линии.

### Таблица программирования

См. стр. 5-12.

## Программируемое ожидание звонка



### Описание

Во время разговора раздается тон ожидания звонка, когда третий абонент звонит Вам по внешней линии или интеркому. Тон ожидания звонка может быть удален или введен по требованию заказчика. Для ожидания звонка установите положение «ENABLE».

5. Нажмите кнопку MEMORY. ЖК-дисплей перестанет мигать.
6. Чтобы запрограммировать назначение других добавочных номеров, повторите пункты 3-5.
7. Чтобы вернуться в начальный режим программирования, нажмите кнопку END.

### Программирование

1. Наберите (16).  
На дисплее появится индикация «CALL WAITING».
2. Нажмите кнопку NEXT.  
На дисплее появится индикация «ENTER EXT NO».
3. Нажмите кнопку NEXT.  
На дисплее появится индикация «11: DISABLE», и индикация «DISABLE» будет мигать.
4. Повторно нажимайте кнопку SELECT, чтобы изменить положения ENABLE и DISABLE для выбора желаемого режима.

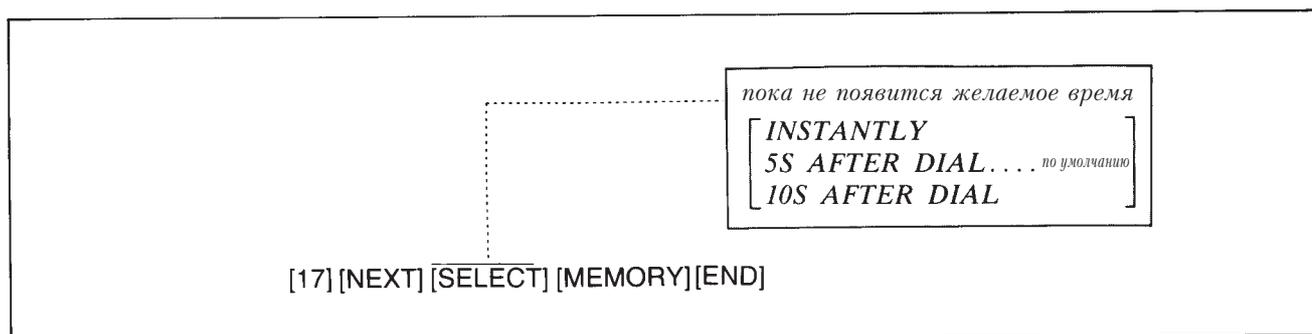
### Условия

- Когда Вы начинаете программирование с пункта 1, Вы можете в пункте 3 вместо нажатия кнопки NEXT набрать желаемый добавочный номер.
- Кнопка PREV позволяет Вам перейти к предыдущему добавочному номеру для вывода на дисплей выбора ожидания звонка.

### Таблица программирования

См. стр. 5-12.

## Режим начала отсчета времени разговора



### Описание

На дисплей выводится индикация времени разговора.

Запрограммируйте время включения таймера.

- Мгновенно после захвата внешней линии.
- Через 5 сек после набора номера
- Через 10 сек после набора номера

### Пример:

10 сек после набора номера

= [17] [NEXT] [SELECT] [MEMORY] [END]

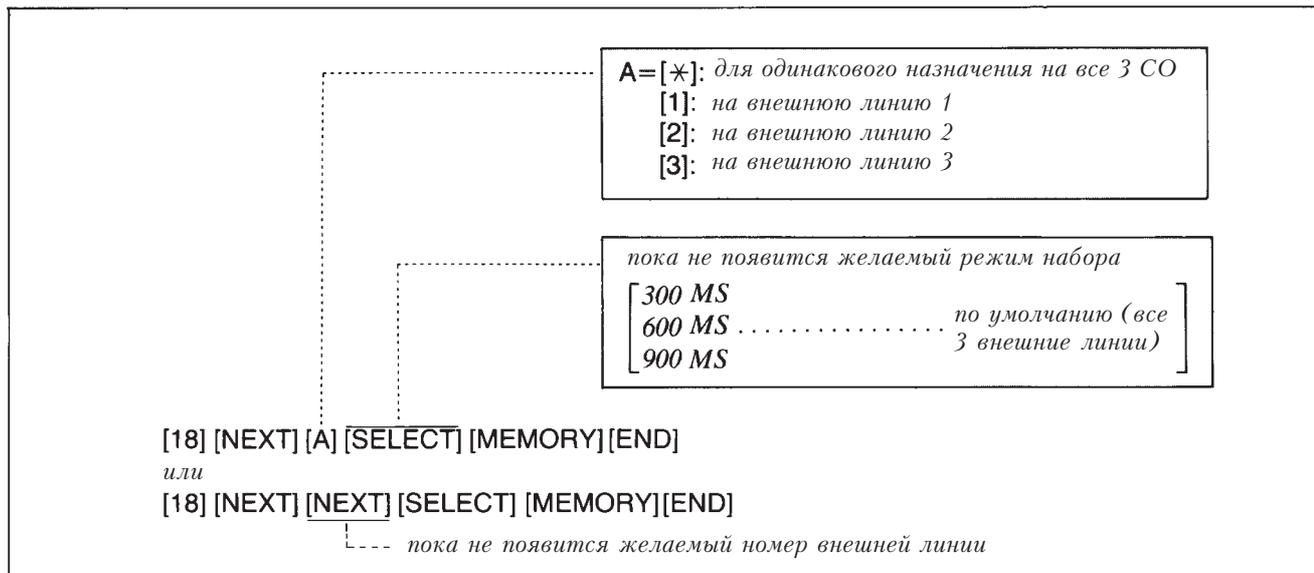
### Таблица программирования

См. стр. 5-12.

### Программирование

1. Наберите (17).  
На дисплее появится индикация «DURAT-TIME COUNT».
2. Нажмите кнопку NEXT.  
На дисплее появится и будет мигать индикация «5S AFTER DIAL».
3. Повторно нажимайте кнопку SELECT, пока на дисплее не появится желаемое время (INSTANTLY, 5S AFTER DIAL, 10S AFTER DIAL).
4. Нажмите кнопку MEMORY.  
ЖК-дисплей перестанет мигать.
5. Чтобы вернуться в начальный режим программирования, нажмите кнопку END.

## Назначение времени сброса телефонного рычага



### Описание

Установка времени сигнала сброса телефонного рычага должна находиться в рамках требований городской АТС. Имеется три варианта выбора: 0,3; 0,6 или 0,9 сек.

### Условия

Когда Вы начинаете программирование с пункта 1, Вы можете в пункте 3 вместо нажатия кнопки NEXT набрать желаемый номер внешней линии.

- Кнопка PREV позволяет Вам перейти к предыдущей внешней линии для вывода на дисплей времени сброса телефонного рычага.

### Программирование

1. Наберите (18).  
На дисплее появится индикация «FLASH TIME SET».
2. Нажмите кнопку NEXT.  
На дисплее появится индикация «ENTER CO NO».
3. Нажмите кнопку NEXT.  
На дисплее появится индикация «CO 1: 600 MS», и индикация «600 MS» будет мигать.
4. Повторно нажимайте кнопку SELECT, пока на дисплее не появится желаемое значение.
5. Нажмите кнопку MEMORY.  
ЖК-дисплей перестанет мигать.
6. Чтобы установить время сброса телефонного рычага для других внешних линий, повторите пункты 3-5.
7. Чтобы вернуться в начальный режим программирования, нажмите кнопку END.

### Пример:

- 0,3 сек на всех 3 внешние линии=

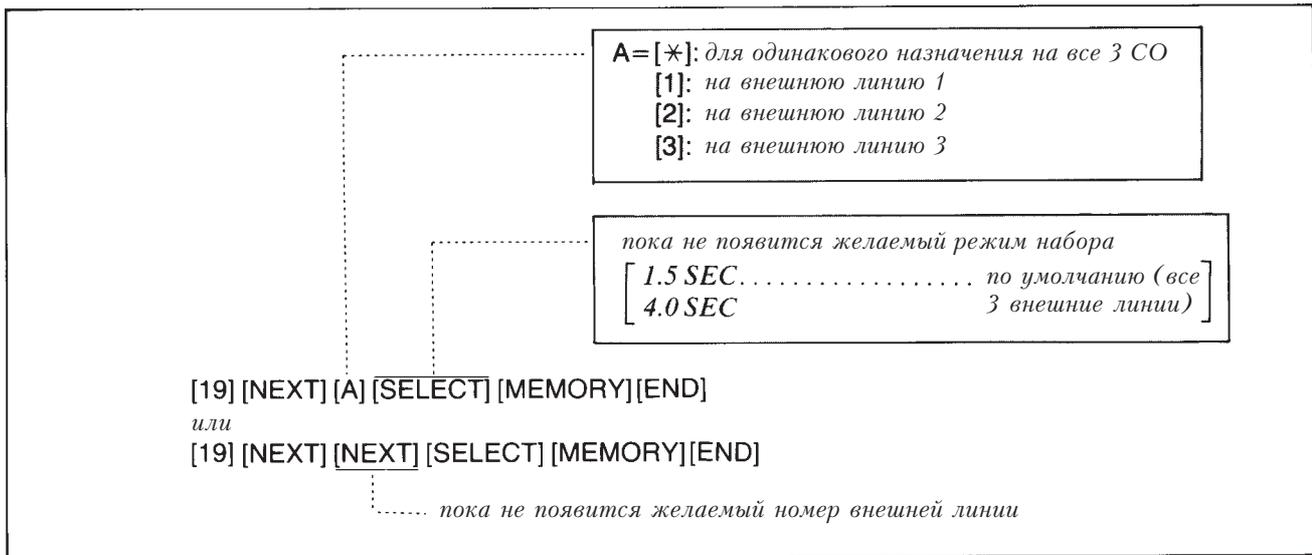
[18] [NEXT] [\*] [SELECT] [SELECT] [MEMORY] [END]

	Чтобы изменить программу		
Внешняя линия(и)	1	2	3
300 мсек	x	x	x
600 мсек			
900 мсек			

### Таблица программирования

См. стр. 5-12.

## Время разъединения



### Описание

Для отключения разговора по внешней линии требуется некоторое время, которое необходимо для обеспечения возможности нового звонка после разъединения предыдущего звонка.

Имеется два варианта выбора: 1,5 и 4,0 сек. Выбранное Вами время должно быть больше, чем требования городской АТС или управляющей АТС.

### Программирование

1. Наберите (19).  
На дисплее появится индикация «DISCONNECT TIME».
2. Нажмите кнопку NEXT.  
На дисплее появится индикация «ENTER CO NO».
3. Нажмите кнопку NEXT.  
На дисплее появится индикация «CO 1: 1.5 SEC», и индикация «1.5 SEC» будет мигать.
4. Нажмите кнопку SELECT, чтобы включить одно из двух положений 1,5 сек или 4,0 сек.
5. Нажмите кнопку MEMORY.  
ЖК-дисплей перестанет мигать.

6. Чтобы установить время разъединения для других внешних линий, повторите пункты 3-5.
7. Чтобы вернуться в начальный режим программирования, нажмите кнопку END.

### Условия

Когда Вы начинаете программирование с пункта 1, Вы можете в пункте 3 вместо нажатия кнопки NEXT набрать желаемый номер внешней линии.

- Кнопка PREV позволяет Вам перейти к предыдущей внешней линии для вывода на дисплей времени разъединения.

### Пример:

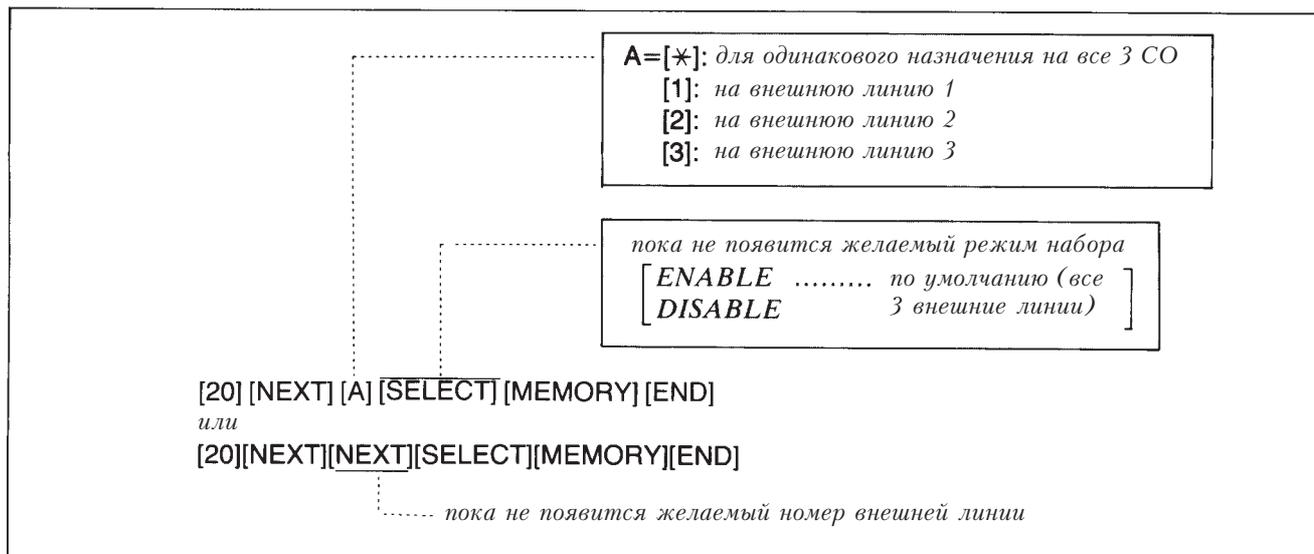
- 4,0 сек на всех 3 внешних линиях=  
[19] [NEXT] [\*] [SELECT] [MEMORY] [END]

	Чтобы изменить программу		
	1	2	3
Внешняя линия(i)			
1,5 сек			
4,0 сек	x	x	x

### Таблица программирования

См. стр. 5-12.

## Управляющий сигнал вызывающего абонента (CPC)



### Описание

Чтобы обнаружить, что внешний абонент повесил трубку, и затем отключить внешнюю линию (после разговора, конференц-связи и т.д.), требуется сигнал CPC. Обнаружение сигнала CPC может быть удалено или введено по требованию заказчика.

### Программирование

1. Наберите (20).  
На дисплее появится индикация «CPC DETECTION».
2. Нажмите кнопку NEXT.  
На дисплее появится индикация «ENTER CO NO».
3. Нажмите кнопку NEXT.  
На дисплее появится индикация «CO 1: ENABLE», и индикация «ENABLE» будет мигать.
4. Нажмите кнопку SELECT, чтобы включить одно из двух положений ENABLE или DISABLE.
5. Нажмите кнопку MEMORY.  
ЖК-дисплей перестанет мигать.

6. Чтобы запрограммировать назначение других внешних линий, повторите пункты 3-5.
7. Чтобы вернуться в начальный режим программирования, нажмите кнопку END.

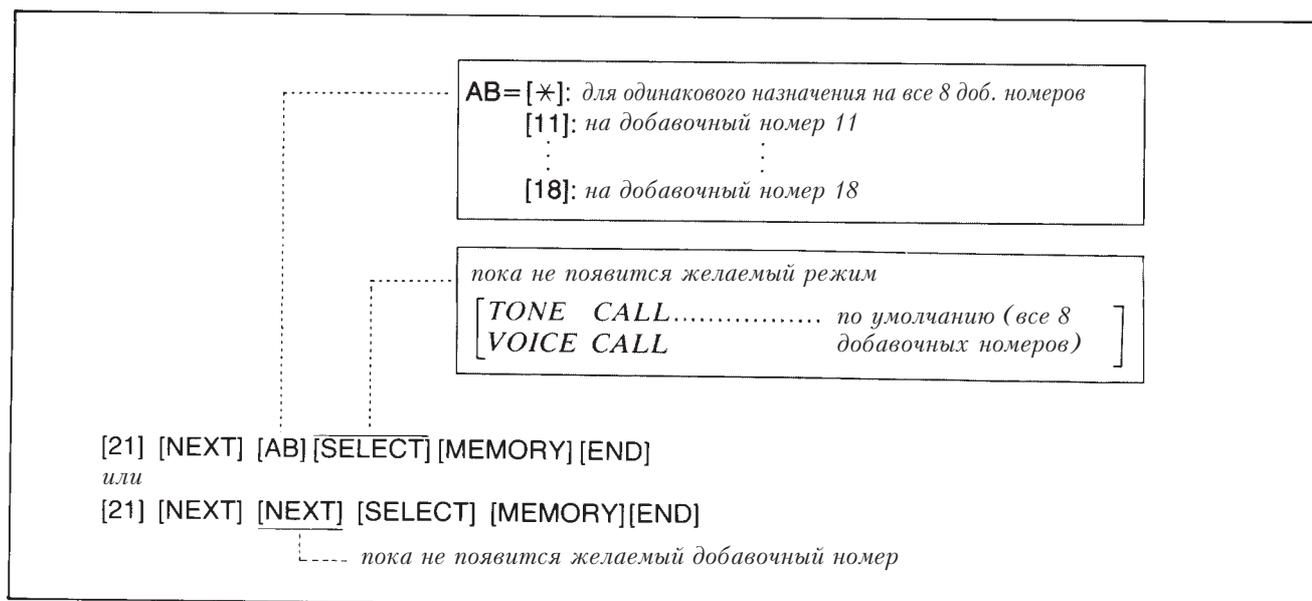
### Условия

- Когда Вы начинаете программирование с пункта 1, Вы можете в пункте 3 вместо нажатия кнопки NEXT набрать желаемый номер внешней линии.
- Кнопка PREV позволяет Вам перейти к предыдущей внешней линии для вывода на дисплей выбора управляющего сигнала вызывающего абонента.

### Таблица программирования

См. стр. 5-12.

## Режим предупреждения интеркома



### Описание

Путем программирования на принимающем добавочном номере можно выбрать режим предупреждения интеркома (тональное предупреждение / голосовое предупреждение).

**TONE ....** На принимающем добавочном номере раздается тональное предупреждение (звонок).

**VOICE ..** На принимающем добавочном номере через громкоговоритель вместо тонального предупреждения раздается голосовое предупреждение.

### Условия

Когда Вы начинаете программирование с пункта 1, Вы можете в пункте 3 вместо нажатия кнопки NEXT набрать желаемый добавочный номер.

- Кнопка PREV позволяет Вам перейти к предыдущему добавочному номеру для вывода на дисплей режима предупреждения.

### Пример:

- VOICE CALL на добавочном номере 13

[21] [NEXT] [13] [SELECT] [MEMORY] [END]

### Программирование

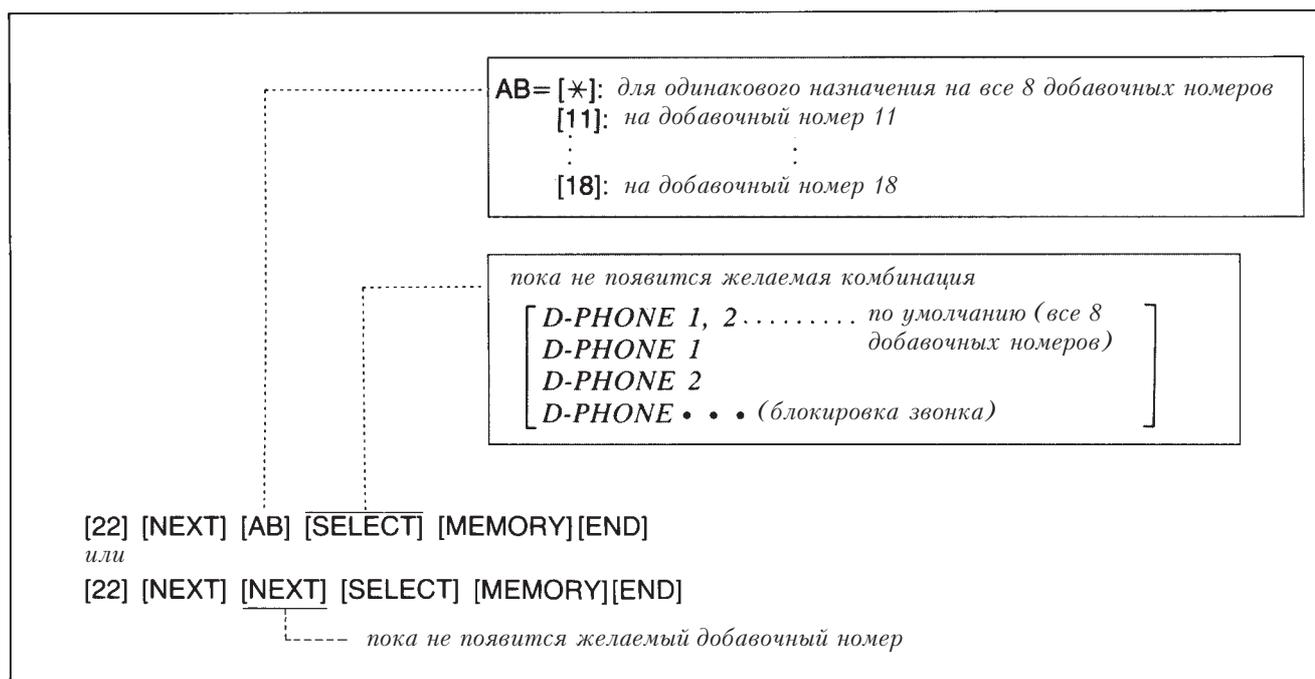
1. Наберите (21).  
На дисплее появится индикация «INTCOM CALL MODE».
2. Нажмите кнопку NEXT.  
На дисплее появится индикация «ENTER EXT NO».
3. Нажмите кнопку NEXT.  
На дисплее появится индикация «11: TONE CALL», и слово «TONE» будет мигать.
4. Нажмите кнопку SELECT, чтобы включить одно из двух положений TONE CALL или VOICE CALL, и выберите желаемый режим.
5. Нажмите кнопку MEMORY.  
ЖК-дисплей перестанет мигать.
6. Чтобы запрограммировать режим звонка других добавочных номеров, повторите пункты 3-5.
7. Чтобы вернуться в начальный режим программирования, нажмите кнопку END.

	Чтобы изменить программу							
Добавочные номера	11	12	13	14	15	16	17	18
Тональный звонок								
Речевой звонок			×					

### Таблица программирования

См. стр. 5-12.

## Программируемый домофон



### Описание

Позволяет запрограммировать каждый добавочный номер на прием звонков максимум от 2 домофонов. (Домофон является отдельно приобретаемым оборудованием).

### Программирование

1. Наберите (22).  
На дисплее появится индикация «DOOR PHONE RCV».
2. Нажмите кнопку NEXT.  
На дисплее появится индикация «ENTER EXT NO».
3. Нажмите кнопку NEXT.  
На дисплее появится индикация «11: D-PHONE 1,2», и цифры «1,2» будут мигать.
4. Повторно нажимайте кнопку SELECT, пока на дисплее не появится желаемая комбинация домофонов (которые должны быть подключены к данному добавочному номеру).
5. Нажмите кнопку MEMORY.  
ЖК-дисплей перестанет мигать.
6. Чтобы запрограммировать данную комбинацию для других добавочных номеров, повторите пункты 3-5.
7. Чтобы вернуться в начальный режим программирования, нажмите кнопку END.

### Условия

Когда Вы начинаете программирование с пункта 1, Вы можете в пункте 3 вместо нажатия кнопки NEXT набрать желаемый добавочный номер.

- Кнопка PREV позволяет Вам перейти к предыдущему добавочному номеру для вывода на дисплей назначения домофонов.

### Пример:

- Обеспечить на добавочном номере 12 прием звонков от ДОМОФОНА 2

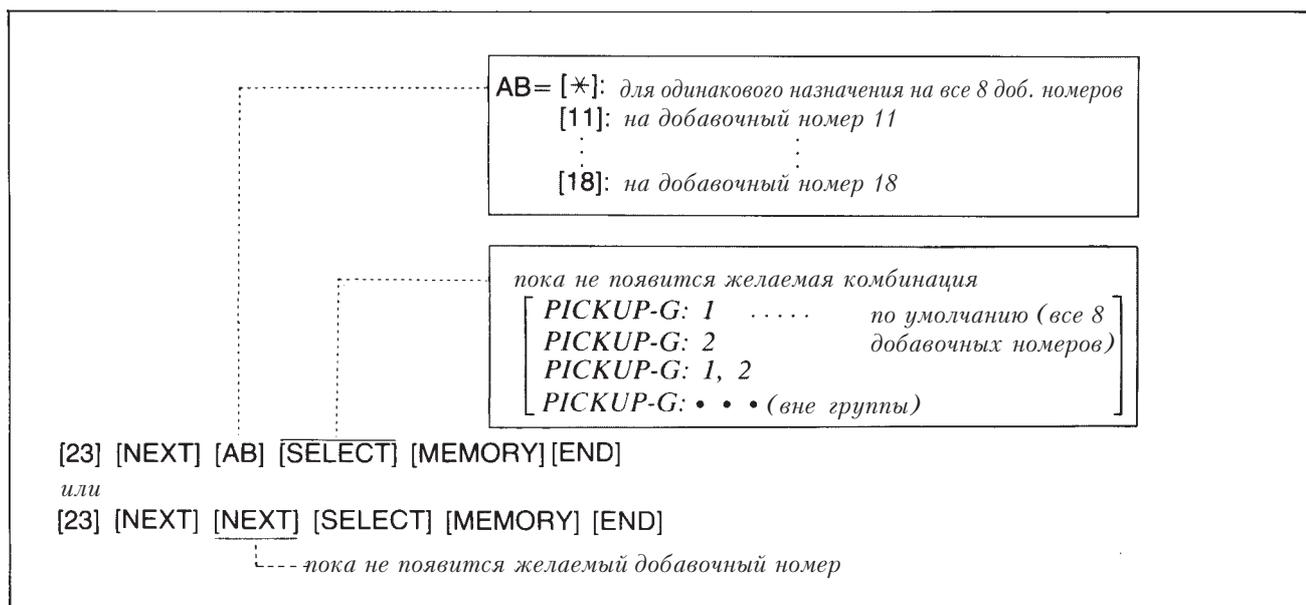
[22] [NEXT] [12] [SELECT] [SELECT]  
[MEMORY] [END]

	Чтобы изменить программу							
	11	12	13	14	15	16	17	18
Добавочные номера								
Домофон 1								
Домофон 2		x						

### Таблица программирования

См. стр. 5-12.

## Назначение приема звонка группой абонентов



### Описание

Позволяет пользователю добавочного номера отвечать на звонки, поступающие на другие телефоны, при условии, что они входят в ту же принимающую группу.

### Программирование

1. Наберите (23).  
На дисплее появится индикация «PICKUP GROUP».
2. Нажмите кнопку NEXT.  
На дисплее появится индикация «ENTER EXT NO».
3. Нажмите кнопку NEXT.  
На дисплее появится индикация «11: PICKUP G: 1», и цифра «1» будет мигать. Это значит, что добавочный номер 11 относится к принимающей группе 1.
4. Повторно нажимайте кнопку SELECT до тех пор, пока на дисплее появится желаемая комбинация принимающих групп.
5. Нажмите кнопку MEMORY.  
ЖК-дисплей перестанет мигать.
6. Чтобы запрограммировать назначение других добавочных номеров, повторите пункты 3-5.
7. Чтобы вернуться в начальный режим программирования, нажмите кнопку END.

### Условия

- Каждый добавочный номер может входить не в одну, а в несколько (до четырех) принимающих групп или может не входить ни в одну группу.
- Когда Вы начинаете программирование с пункта 1, Вы можете в пункте 3 вместо нажатия кнопки NEXT набрать желаемый добавочный номер.
- Кнопка PREV позволяет Вам перейти к предыдущему добавочному номеру для вывода на дисплей назначения принимающих групп.

### Примеры:

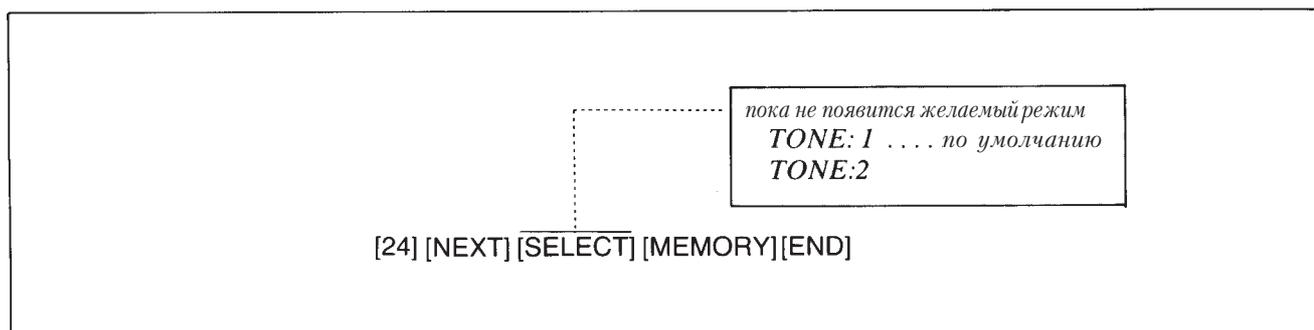
- добавочный номер 14...Принимающая группа 1  
[23] [NEXT] [14] [MEMORY] [END]
- добавочный номер 15...Принимающая группа 2  
[23] [NEXT] [15] [SELECT] [MEMORY] [END]

	Чтобы изменить программу							
Добавочные номера	11	12	13	14	15	16	17	18
Принимающая группа 1				×				
Принимающая группа 2					×			
Вне группы								

### Таблица программирования

См. стр. 5-13.

## Выбор тона «занято»



### Описание

Для телефонных аппаратов с автоматическим обнаружением тона «занято» предлагается использовать тон «занято» типа (1).

Выбор тона «занято» типа (1) обеспечивает работу функции автоматического ответного звонка при освобождении номера на телефонах Panasonic ITS.

### Условия

- Так как в режиме спикерфона телефоны Panasonic ITS оснащены функцией автоматического обнаружения тона «занято», звонки разбьются, когда слышен тон «занято» типа (2), таким образом функция автоматического ответного звонка при освобождении номера не активизируется.

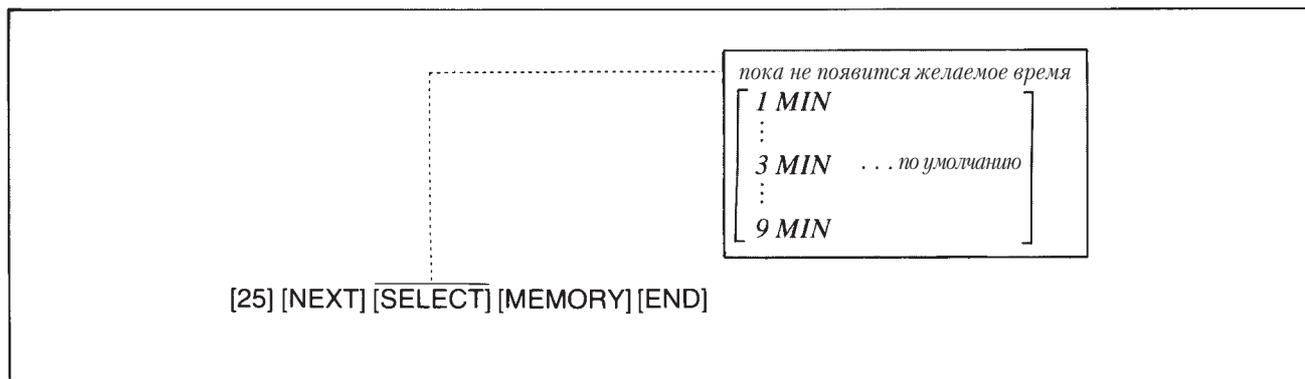
### Программирование

1. Наберите (24).  
На дисплее появится индикация «BUSY TONE SELECT».
2. Нажмите кнопку NEXT.  
На дисплее появится индикация «TONE: 1» и «1» будет мигать.
3. Нажмите кнопку SELECT, чтобы выбрать «TONE: 1» или «TONE: 2».
4. Нажмите кнопку MEMORY.  
ЖК-дисплей перестанет мигать.
5. Чтобы вернуться в начальный режим программирования, нажмите кнопку END.

### Таблица программирования

См. стр. 5-13.

## Таймерное напоминание об удержании



### Описание

На удерживающем добавочном номере раздается тональный сигнал, напоминающий его пользователю, что у него еще имеется звонок на удержании.  
Напоминание прозвучит через 3 минуты, но это время можно изменить.  
Имеется 9 вариантов выбора, от (1) минуты до (9).

4. Нажмите кнопку MEMORY.  
ЖК-дисплей перестанет мигать.
5. Чтобы вернуться в начальный режим программирования, нажмите кнопку END.

### Условия

Таймерное напоминание об удержании включается, даже если установка времени повторного звонка при удержании запрограммирована в положение «DISABLE».

### Пример:

4 минуты = [25] [NEXT] [SELECT]  
[MEMORY] [END]

### Программирование

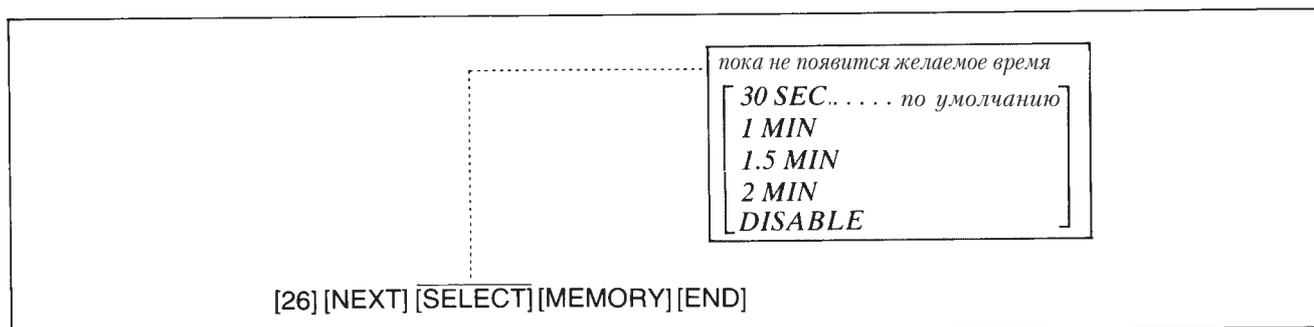
1. Наберите (25).  
На дисплее появится индикация «AUTO HOLD ALARM».
2. Нажмите кнопку NEXT.  
На дисплее появится индикация «TIME: 3 MIN», и индикация «3» будет мигать.
3. Повторно нажимайте кнопку SELECT, пока на дисплее не появится желаемое время.

	минуты								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Чтобы изменить программу				x					

### Таблица программирования

См. стр. 5-13.

## Установка времени повторного звонка при удержании



### Описание

Когда трубка удерживающего добавочного номера кладется на место, то Вы можете получить автоматический повторный звонок при удержании по истечении желаемого времени.

Установка времени повторного звонка при удержании может быть удалена или введена по требованию заказчика.

### Пример:

1,5 минуты = [26] [NEXT] [SELECT]  
 [SELECT] [MEMORY] [END]

	30 сек	1 мин.	1 мин. 30 сек	2 мин.	запрещено
Чтобы изменить программу			×		

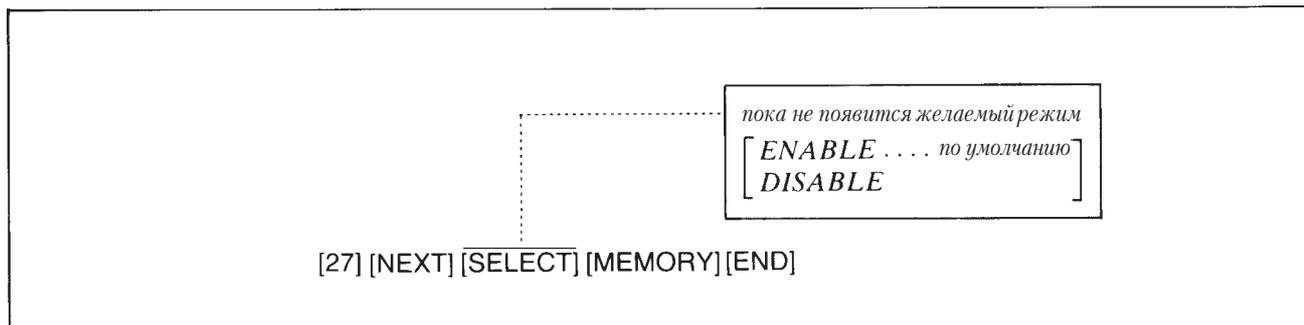
### Программирование

1. Наберите (26).  
На дисплее появится индикация «HOLD RECALL TIME».
2. Нажмите кнопку NEXT.  
На дисплее появится индикация «TIME: 30 SEC», и индикация «30 SEC» будет мигать.
3. Повторно нажимайте кнопку SELECT, пока на дисплее не появится желаемое время (30 SEC, 1 MIN, 1.5 MIN, 2 MIN, DISABLE).
4. Нажмите кнопку MEMORY.  
ЖК-дисплей перестанет мигать.
5. Чтобы вернуться в начальный режим программирования, нажмите кнопку END.

### Таблица программирования

См. стр. 5-13.

## Программируемый тон доступа к внешнему пейджингу



### Описание

Тон подтверждения, который раздается после получения доступа к внешнему пейджингу, может быть удален или введен по требованию заказчика.

### Пример:

Удалить тон доступа к пейджингу.

[27] [NEXT] [SELECT] [MEMORY][END]

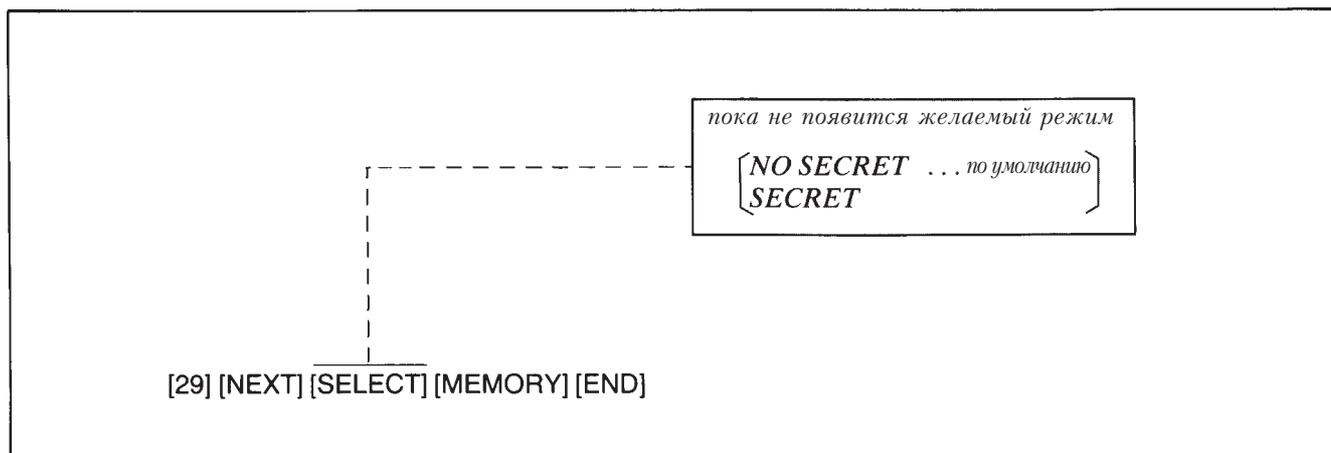
### Программирование

1. Наберите (27).  
На дисплее появится индикация «EXT-PAG ACK-TONE».
2. Нажмите кнопку NEXT.  
На дисплее появится и будет мигать индикация «ENABLE».
3. Нажмите кнопку SELECT, чтобы включить одно из двух положений ENABLE или DISABLE, и выберите желаемый режим.
4. Нажмите кнопку MEMORY.  
ЖК-дисплей перестанет мигать.
5. Чтобы вернуться в начальный режим программирования, нажмите кнопку END.

### Таблица программирования

См. стр. 5-13.

## Программируемый секретный скоростной набор



### Описание

При наборе номера по внешней линии путем скоростного набора набираемый номер может сохраняться в секрете без его индикации на дисплее.

Набираемый номер не будет выводиться на ЖК-дисплей на КХ-Т30830.

### Программирование

1. Наберите (29).  
На дисплее появится индикация «SECRET AUTO DIAL».
2. Нажмите кнопку NEXT.  
На дисплее появится и будет мигать индикация «NO SECRET».
3. Нажмите кнопку SELECT, чтобы включить одно из двух положений «NO SECRET» или «SECRET», и выберите желаемый режим.
4. Нажмите кнопку MEMORY.  
ЖК-дисплей перестанет мигать.
5. Чтобы вернуться в начальный режим программирования, нажмите кнопку END.

### Таблица программирования

См. стр. 5-13.

# ПОДРОБНОЕ ОПИСАНИЕ И РАБОТА ФУНКЦИЙ СИСТЕМНОГО ТЕЛЕФОНА EMSS (КХ-Т30820 / КХ-Т30830 / КХ-Т30850)

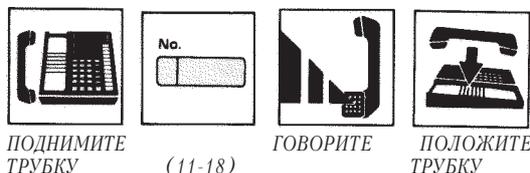
После внесения изменений в программу, чтобы начать эксплуатацию данной системы, установите выключатель системной программы, расположенный на КХ-Т30810 (Электронная модульная коммутационная система) в положение SET.

## Осуществление звонков

Когда данный аппарат не используется, то жидкокристаллический дисплей показывает месяц, число и текущее время.

## Внутриофисный звонок (интерком)

### При помощи трубки



### В режиме «руки свободны»



- Вы можете набрать добавочный номер (11-18) вместо нажатия кнопки DSS.
- Первый раз вместо кнопки SP-PHONE Вы можете нажать кнопку ICM.
- DSS – Прямой выбор абонента (добавочные номера 11-18)
- ICM – Интерком

## Описание

Межабонентский набор номера в пределах системы КХ-Т30810.

## Порядок работы

### При помощи трубки

1. Поднимите трубку.
2. Нажмите кнопку DSS.
3. Начинайте говорить.
4. После окончания разговора положите трубку.

### Режим «руки свободны»

1. Нажмите кнопку SP-PHONE или ICM.
2. Нажмите кнопку DSS.
3. Начинайте говорить.
4. После окончания разговора снова нажмите кнопку SP-PHONE.

- Вы можете набрать добавочный номер (11-18) вместо нажатия кнопки DSS.

### Чтобы набрать другой добавочный номер, не снимая трубки

Во время разговора:  
нажмите кнопку DSS.

- Первоначальный разговор прервется, и будет набран другой добавочный номер.

## Условия

- Если вызываемый абонент имеет аппарат КХ-Т30830, оборудованный ЖК-дисплеем, то на ЖК-дисплее вызываемого абонента появится индикация добавочного номера вызывающего абонента.
- На ЖК-дисплее аппарата КХ-Т61630/КХ-Т30830 появится индикация добавочного номера вызывающего абонента.
- Вы не можете использовать кнопку DSS, у которой уже горит индикатор, так как кто-то использует этот добавочный номер.
- При эксплуатации аппарата индикатор ICM загорится зеленым светом.
- Аппарат КХ-Т30850 не работает в режиме «руки свободны».

## Набор внешнего номера

### ■ Автоматический доступ к линии



### Описание

Каждый добавочный номер может автоматически выбирать свободную внешнюю линию (СО) в пределах системы КХ-Т30810.

### Порядок работы

1. Поднимите трубку или нажмите кнопку SP-PHONE.
2. Наберите (9).  
Вы услышите тон готовности внешней линии (городской АТС).
3. Наберите номер телефона.
4. Начинайте говорить.
5. После окончания разговора положите трубку или нажмите кнопку SP-PHONE.

### Условия

- Набранный номер «9» появится на ЖК-дисплее аппарата КХ-Т30830, и Вы услышите следующее.
  - Тон готовности внешней линии: указывает на захват внешней линии.
  - Тон «занято»: указывает, что все шесть внешних линий заняты.
  - Тон переназначения: указывает, что на данном добавочном номере заблокирован доступ к внешней линии.
- Индикатор внешней линии загорится на Вашем добавочном номере зеленым светом, а на остальных добавочных номерах красным светом.
- КХ-Т30850 не работает в режиме «руки свободны».

### ■ Индивидуальный доступ к линии



### Описание

Возможен прямой выбор любой из 3 внешних линий.

### Порядок работы

#### При помощи трубки

1. Поднимите трубку.
2. Нажмите кнопку внешней линии.  
Вы услышите тон готовности внешней линии.
3. Наберите номер телефона.
4. Начинайте говорить.
5. Положите трубку.

#### Режим «руки свободны»

1. Нажмите кнопку внешней линии.  
Вы услышите тон готовности внешней линии.
  2. Наберите номер телефона.
  3. Начинайте говорить.
  4. Нажмите кнопку SP-PHONE.
- Набранный номер телефона появится на ЖК-дисплее аппарата КХ-Т30830.
  - Вы не можете использовать кнопку внешней линии, индикатор которой горит красным светом, так как эта внешняя линия занята.

## Набор внешнего номера (продолж.)

### ■ Индивидуальный доступ к линии



### Описание

Путем наборного доступа возможен выбор любой из 3 внешних линий.

### Порядок работы

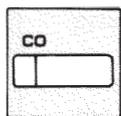
1. Поднимите трубку или нажмите кнопку SP-PHONE.
2. Наберите (8) и номер внешней линии (1-3). Вы услышите тон готовности внешней линии (городской АТС).
3. Наберите номер телефона.
4. Начинайте говорить.
5. Положите трубку или нажмите кнопку SP-PHONE.

### Условия

- Набранный номер телефона появится на ЖК-дисплее аппарата КХ-Т30830.
- Коды индивидуального доступа к линии  
Наберите 81 для внешней линии 1  
Наберите 82 для внешней линии 2  
Наберите 83 для внешней линии 3

■ С каждого добавочного номера можно, не кладя трубку, получить доступ к новой внешней линии.

Во время разговора:



НАЖМИТЕ ДРУГУЮ КНОПКУ «СО»

- Первый разговор будет закончен, и обеспечен доступ к новой внешней линии.

## Скоростной набор



### Описание

Имеется 100 ячеек памяти для системного скоростного набора.

### Порядок работы

1. Поднимите трубку или нажмите кнопку SP-PHONE.
2. Нажмите кнопку AUTO.
3. Наберите код скоростного доступа.
  - После поднятия трубки или нажатия кнопки SP-PHONE Вы можете нажать кнопку внешней линии, чтобы непосредственно выбрать внешнюю линию.

### Условия

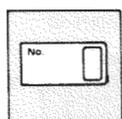
- Набранный номер телефона появится на ЖК-дисплее аппарата КХ-Т30830.
- Возможно последовательное использование скоростного набора.  
напр. [AUTO] [0] [0] [AUTO] [0] [1]
- Возможны комбинации скоростного набора, однокнопочного набора и ручного набора.

## Однокнопочный набор

### Программирование

- Проверьте, чтобы трубка лежала на рычаге, и была отключена кнопка SP-PHONE.
- Установите выключатель MEMORY на аппарате KX-T30830, KX-T30820 или KX-T30850 в положение «PROGRAM».

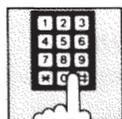
#### ■ Сохранение в памяти



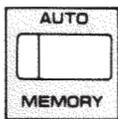
НАЖМИТЕ КНОПКУ «ПРОГРАММИРУЕМАЯ ФУНКЦИЯ»



НАБЕРИТЕ «9»



НАБЕРИТЕ НОМЕР ТЕЛЕФОНА



НАЖМИТЕ КНОПКУ «MEMORY»

- Вместо 9 Вы можете набрать число от 81 до 83.  
9 ..... Каждый добавочный номер может автоматически выбрать свободную внешнюю линию.
- 81-83 ... Каждый добавочный номер может выбрать заданную внешнюю линию.

9 или 81-83 должны быть набраны для сохранения в памяти.

#### ■ Чтобы исправить ошибку при программировании



- После нажатия кнопки CLEAR введите в программу правильный номер.
- Кнопка TRANSFER используется в качестве кнопки CLEAR.

ВМЕСТО КНОПКИ «MEMORY» НАЖМИТЕ КНОПКУ «CLEAR (TRANSFER)»

#### ■ Чтобы изменить сохраненный номер

Повторите указанную выше процедуру «Сохранения в памяти».

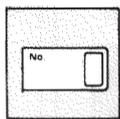
#### ■ Чтобы проверить сохраненный номер

Повторите программирование того же номера на ту же кнопку.

При нажатии кнопки MEMORY раздастся звуковой сигнал.

- два звуковых сигнала ... Сохранение в памяти правильное.
- один звуковой сигнал ... Сохранение в памяти неправильное. Повторите процедуру программирования.

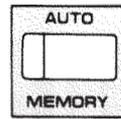
#### ■ Чтобы стереть номер после программирования



НАЖМИТЕ КНОПКУ «ПРОГРАММИРУЕМАЯ ФУНКЦИЯ»



НАЖМИТЕ КНОПКУ «CLEAR (TRANSFER)»



НАЖМИТЕ КНОПКУ «MEMORY»

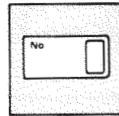
- Кнопка TRANSFER используется в качестве кнопки CLEAR.

После программирования всех номеров верните выключатель MEMORY в положение «SET».

### Набор



ПОДНИМИТЕ ТРУБКУ ИЛИ НАЖМИТЕ КНОПКУ «SP-PHONE»



НАЖМИТЕ КНОПКУ «ПРОГРАММИРУЕМАЯ ФУНКЦИЯ»

- После поднятия трубки или нажатия кнопки SP-PHONE Вы можете нажать кнопку внешней линии, чтобы непосредственно выбрать внешнюю линию.

## Описание

Имеется 12 ячеек памяти для автоматического набора. В каждой из 12 ячеек памяти можно сохранить до 32 знаков. Нажатие кнопки «\*», «#», «-», «FLASH», или «PAUSE» считается как 1 знак.

- Для удобства Вы можете запрограммировать личные номера телефонов на аппарате KX-T30830, KX-T30820 или KX-T30850.

## Программирование

Проверьте, чтобы трубка лежала на рычаге и была отключена кнопка SP-PHONE.

1. Установите выключатель MEMORY в положение «PROGRAM». На дисплее появится индикация «ONE TOUCH DIAL».
2. Нажмите кнопку программируемой функции. На ЖК-дисплее появится индикация «M01: NOT STORED», если на кнопке программируемой функции «01» ничего не хранится. Если на кнопке сохранены номер 9 автоматического доступа к линии и номер телефона 123-456-7890, то на дисплее появится индикация «M01: -123-456-7890».
3. Введите номер доступа к линии.  
9: номер автоматического доступа к линии  
81: номер доступа к внешней линии 1  
82: номер доступа к внешней линии 2  
83: номер доступа к внешней линии 3
4. Введите номер телефона.
  - При наборе номера телефона Вы можете вводить знаки пунктуации. Кнопка SNR используется в качестве кнопки «-».
  - Чтобы стереть ошибочный ввод, нажмите кнопку CLEAR. Кнопка TRANSFER используется в качестве кнопки CLEAR.
5. Нажмите кнопку MEMORY. Загорится индикатор MEMORY.
6. Для программирования других программируемых функциональных кнопок повторите пункты 2-5.
7. После программирования всех номеров верните выключатель MEMORY в положение «SET». Индикатор MEMORY погаснет.

## Набор

1. Поднимите трубку или нажмите кнопку SP-PHONE.
2. Нажмите кнопку программируемой функции.
  - После поднятия трубки или нажатия кнопки SP-PHONE Вы можете нажать кнопку внешней линии, чтобы непосредственно выбрать внешнюю линию.

## Условия

- Для номера телефона, содержащего более 13 цифр используйте кнопку «↵» или «↶» для перемещения изображения дисплея из стороны в сторону.
- Набранный номер телефона появится на ЖК-дисплее аппарата KX-T30830.
- Возможно последовательное использование кнопки программируемой функции. (напр. нажмите 01-02)
- Возможны комбинации скоростного набора, однокнопочного набора и ручного набора.
- Номер доступа к линии (9, 81, 82 или 83) должен быть сохранен в памяти.
- Возможно последовательное использование однокнопочного набора.

### Пример:

[01][02]

В этом случае кнопка «02» программируемой функции не должна содержать номера доступа к линии.

- При наборе после номера доступа к линии (9, 81, 82 или 83) автоматически вводится пауза.
- Функции, доступ к которым возможен при помощи наборной кнопки, также могут быть запрограммированы в память. См. раздел «Однокнопочный доступ к системным функциям» на стр. 3-25.

### Примеры:

Номер 9 автоматического доступа к линии и номер телефона 123-4567 на кнопке «01» программируемой функции.

### Программирование

[Установите положение «PROGRAM»]  
[01][9][123-4567][MEMORY]  
[Установите положение «SET»]

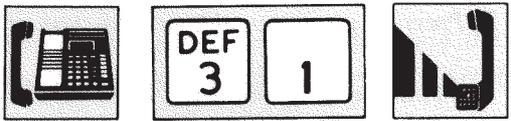
### Набор

[Поднимите трубку][01].

- После поднятия трубки Вы можете нажать кнопку внешней линии, чтобы непосредственно выбрать внешнюю линию.

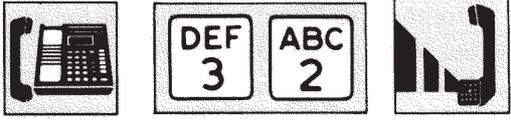
## Звонок на домофон

**Звонок на домофон 1**



ПОДНИМИТЕ ТРУБКУ ИЛИ НАЖМИТЕ КНОПКУ «SP-PHONE»    НАБЕРИТЕ «31»    ПОДОЖДИТЕ ПОДТВЕРЖДАЮЩИЙ ТОН, А ЗАТЕМ ГОВОРИТЕ

**Звонок на домофон 2**



ПОДНИМИТЕ ТРУБКУ ИЛИ НАЖМИТЕ КНОПКУ «SP-PHONE»    НАБЕРИТЕ «32»    ПОДОЖДИТЕ ПОДТВЕРЖДАЮЩИЙ ТОН, А ЗАТЕМ ГОВОРИТЕ

### Описание

К системе КХ-Т30810 может быть подключено не более двух домофонов (КХ-Т30865).

### Порядок работы

Набор номера домофонов.

1. Поднимите трубку или нажмите кнопку SP-PHONE.
2. Наберите (31), чтобы позвонить на домофон 1.  
Наберите (32), чтобы позвонить на домофон 2.  
На дисплее появится индикация «DOOR 1» или «DOOR 2».
3. Подождите подтверждающий тон, а затем начинайте говорить.
4. После окончания разговора положите трубку или нажмите кнопку SP-PHONE.

### Условия

- Домофон не может обеспечить выполнение таких функций, как например, удержание, перевод и т.д.

## Характерный тон готовности

### Описание

Из трубки будет слышен характерный тон готовности, если пользователь добавочного номера предварительно включил специальную функцию.

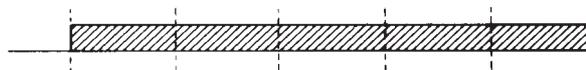
### Порядок работы

Нет

### Условия

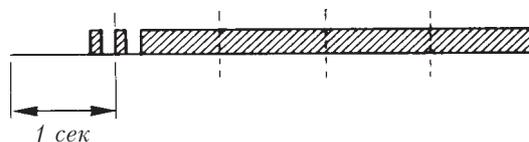
Имеется два типа тонов готовности:

Тон готовности 1: обычный тон готовности



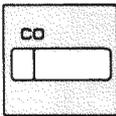
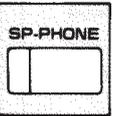
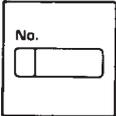
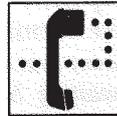
Тон готовности 2: когда включена одна из следующих функций:

- Режим «не беспокоить»
- Блокировка приема звонка другим абонентом
- Переназначение звонка
- Конфиденциальность линии связи



## Когда линия занята

### Автоматический ответный звонок при освобождении номера

<b>Установка</b> Для внешних звонков					<b>Когда раздается ответный звонок при освобождении номера</b> При внешних звонках	
						
НАЖМИТЕ КНОПКУ «СО»	ВЫ УСЛЫШИТЕ ТОН «ЗАНЯТО»	НАБЕРИТЕ «6»	ВЫ УСЛЫШИТЕ ПОДТВЕРЖДАЮЩИЙ ТОН ИЛИ 2 ГУДКА	ПОЛОЖИТЕ ТРУБКУ ИЛИ НАЖМИТЕ КНОПКУ «SP-PHONE»	ПОДНИМИТЕ ТРУБКУ ИЛИ НАЖМИТЕ КНОПКУ «SP-PHONE»	ВЫ УСЛЫШИТЕ ТОН ГОТОВНОСТИ ВНЕШНЕЙ ЛИНИИ
<b>Для звонков по интеркому</b>					<b>При звонках по интеркому</b>	
						
НАЖМИТЕ КНОПКУ DSS	ВЫ УСЛЫШИТЕ ТОН «ЗАНЯТО»	НАБЕРИТЕ «6»	ВЫ УСЛЫШИТЕ ПОДТВЕРЖДАЮЩИЙ ТОН ИЛИ 2 ГУДКА	ПОЛОЖИТЕ ТРУБКУ ИЛИ НАЖМИТЕ КНОПКУ «SP-PHONE»	ПОДНИМИТЕ ТРУБКУ ИЛИ НАЖМИТЕ КНОПКУ «SP-PHONE»	ВЫ УСЛЫШИТЕ ТОН СОЕДИНЕНИЯ

### Описание

Если после набора номера добавочная или внешняя линия будут заняты, то при помощи данной функции Вы услышите автоматический ответный звонок, когда добавочная или внешняя линия освободятся. Данная функция называется автоматический ответный звонок при освобождении номера.

### Порядок работы

#### Установка

1. Поднимите трубку или нажмите кнопку SP-PHONE.
2. Для звонков по интеркому нажмите кнопку DSS или наберите добавочный номер.  
Для внешних звонков нажмите кнопку внешней линии.
3. Наберите (6), после того как услышите тон «занято».
4. Подождите подтверждающий тон.  
На дисплее появится индикация «CAMP ON CO» или «CAMP ON EXT».
5. Положите трубку или нажмите кнопку SP-PHONE.

#### Когда раздается ответный звонок при освобождении номера:

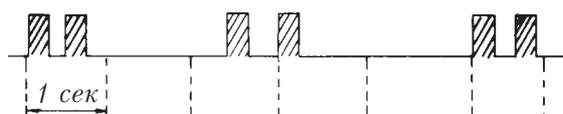
Поднимите трубку или нажмите кнопку SP-PHONE.

- При звонке по интеркому Вы услышите сигнал соединения.
- При внешнем звонке Вы услышите сигнал готовности внешней линии.

### Условия

- Поднятие трубки (или нажатие кнопки SP-PHONE) во время режима автоматического ответного звонка при освобождении номера приводит к отмене этого режима.
- Добавочный номер может быть получателем более, чем одного ответного звонка при освобождении номера, при этом ответные звонки будут следовать в порядке их получения.
- Если пользователь исходного добавочного номера в течение 10 сек не ответит на ответный звонок, то ответный звонок будет отменен.

Ответный звонок при освобождении номера



## Сигнал занятому абоненту



### Описание

Если набранный Вами добавочный номер занят, то Вы можете тремя звуковыми сигналами известить этот добавочный номер, что его ожидает другой звонок по интеркому. Для использования этой функции требуется, чтобы в системе КХ-Т30810 другой добавочный номер был предварительно установлен на эту функцию.

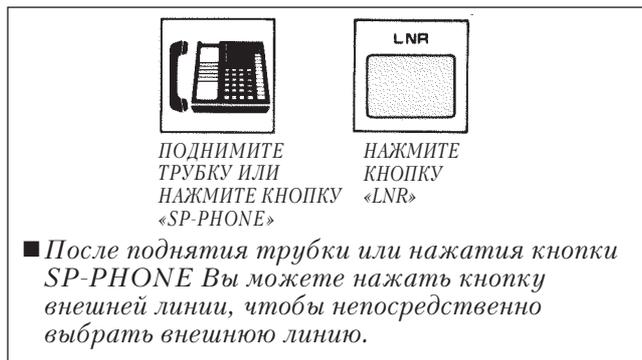
### Порядок работы

1. Поднимите трубку или нажмите кнопку SP-PHONE.
2. Нажмите кнопку DSS или наберите добавочный номер.
3. Когда Вы услышите тон «занято», наберите (1).

### Условия

- Чтобы ответить на Ваш сигнал, см. раздел «Ожидание звонка» на стр. 3-18.
- Если другой абонент использует аппаратуру передачи данных, то Вы не сможете использовать эту функцию.
- Если после набора 1 слышен тон «занято», то значит у другого абонента не установлена эта функция.

## Повторный набор последнего номера



### Описание

Может быть повторно набран последний номер телефона, набранный при исходящем звонке по внешней линии.

### Порядок работы

1. Поднимите трубку или нажмите кнопку SP-PHONE.
  2. Нажмите кнопку LNR.
- После поднятия трубки или нажатия кнопки SP-PHONE Вы можете нажать кнопку внешней линии, чтобы непосредственно выбрать внешнюю линию.

### Условия

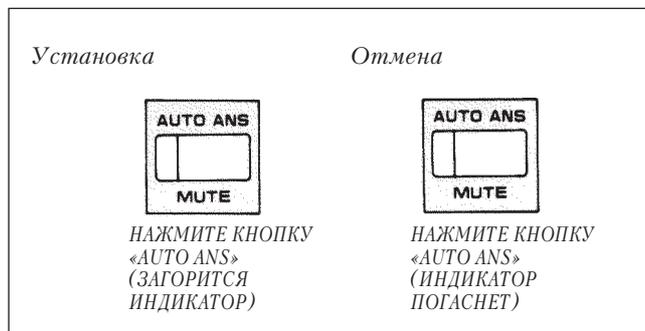
- В памяти может храниться и повторно набираться до 32 знаков. Нажатие кнопки «\*», «#», или «PAUSE» считается как 1 знак.
- Во время звонка или в режиме разговора нажатие кнопки LNR примерно через 3 сек приведет к началу повторного набора.

## Прием звонков

### Ответ



### Автоматический ответ на звонок по интеркому



### Порядок работы

Поднимите трубку или нажмите кнопку SP-PHONE.

- Если в системе КХ-Т30810 для функции «Выбор режима автоматического ответа» установлен «ручной» режим, то при получении внешнего звонка Вы должны поднять трубку, а затем нажать кнопку внешней линии, индикатор которой мигает красным светом.
- При получении звонка по интеркому Вы можете нажать кнопку ICM, индикатор которой быстро мигает, и говорить. (Режим «руки свободны»).
- При получении внешнего звонка Вы можете нажать кнопку внешней линии, индикатор которой быстро мигает красным светом, и говорить. (Режим «руки свободны»).

### Описание

Позволяет пользователю добавочного номера при получении звонка по интеркому отвечать на этот звонок в автоматическом режиме «руки свободны» без выполнения каких-либо операций.

### Порядок работы

1. Для установки нажмите кнопку AUTO ANS. Загорится индикатор AUTO ANS.
2. Для отмены снова нажмите кнопку AUTO ANS. Индикатор AUTO ANS погаснет.

### Описание

- Требуется, чтобы эта функция была установлена заранее, пока аппарат не используется.
- Аппарат КХ-Т30830 не работает в режиме автоматического ответа.

## Прием звонка другим абонентом



### Описание

Пользователь добавочного номера может ответить на звонок, поступающий на любой добавочный номер, входящий в их собственную принимающую группу.

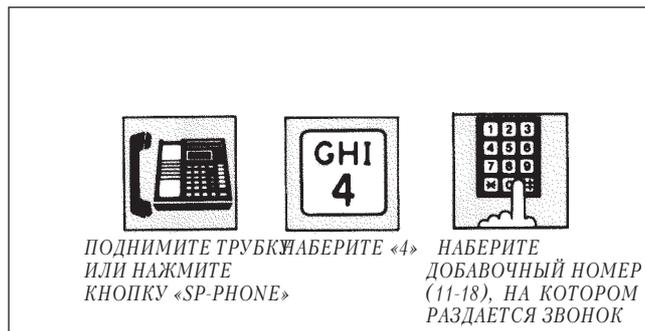
### Порядок работы

1. Поднимите трубку или нажмите кнопку SP-PHONE.
2. Наберите (40) и подождите подтверждающий тон.
3. Начинайте говорить.

### Условия

- Прием звонка другим абонентом возможен для входящих звонков (по интеркому, по внешней линии или от домофона), но невозможен при автоматическом ответном звонке при освобождении номера и при повторном звонке при удержании.
- Если добавочный номер, на котором раздается звонок, не входит в данную принимающую группу или находится в режиме блокировки приема звонка другим абонентом, то при осуществлении этой функции будет слышен тон переназначения.
- См. раздел «Назначение приема звонка группой абонентов» на стр. 2-30.
- Прием звонка другим абонентом можно использовать, когда текущий звонок поставлен на удержание.

## Направленный прием звонка



### Описание

Пользователь добавочного номера может ответить на входящий звонок, который раздается на другом добавочном номере, независимо от принимающей группы.

### Порядок работы

1. Поднимите трубку или нажмите кнопку SP-PHONE.
2. Наберите (4), а затем добавочный номер (11-18), на котором раздается звонок.
3. Подождите подтверждающий тон, а затем начинайте говорить.

### Условия

- Имеется возможность отвечать на звонки, которые поступают на добавочные номера, не входящие в Вашу назначенную принимающую группу.
- Направленный прием звонка можно использовать, когда текущий звонок поставлен на удержание.

### Пример:

Добавочный номер мистера Брауна 16. Сейчас его нет на работе. Марк принимает звонок вместо мистера Брауна по своему телефону, который стоит у него на столе, добавочный номер 15.



## Вызов удерживаемого звонка из системного буфера

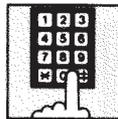
Чтобы вызвать удерживаемый звонок на любом добавочном номере:



ПОДНИМИТЕ  
ТРУБКУ ИЛИ  
НАЖМИТЕ КНОПКУ  
«SP-PHONE»



НАБЕРИТЕ «5»



НАБЕРИТЕ  
УДЕРЖИВАЮЩИЙ  
ДОБАВОЧНЫЙ  
НОМЕР

### Описание

Позволяет любому пользователю добавочного номера вызвать звонок (по интеркому или по внешней линии), удерживаемый на любом добавочном номере.

### Порядок работы

Когда поставлен на удержание звонок по интеркому или по внешней линии.

1. Поднимите трубку или нажмите кнопку SP-PHONE на любом добавочном номере.
2. Наберите (5) и добавочный номер телефона, на котором этот звонок поставлен на удержание. При этом происходит подключение к абоненту, который был на удержании.
3. Подождите подтверждающий тон, а затем начинайте говорить.

Даже если на удержание одновременно поставлены несколько внешних звонков, Вы можете вызвать желаемый внешний звонок с другого добавочного номера следующим образом.

1. Наберите (58).
2. Наберите номер внешней линии (1-3).

### Условия

- Вызов удерживаемого звонка из системного буфера возможен независимо от положения трубки на телефоне, с которого данный звонок был поставлен на удержание.
- Если на добавочном номере, с которого Вы хотите вызвать удерживаемый звонок, имеет на удержании несколько звонков, то будет вызван только последний удерживаемый звонок.

### Пример:

Марк разговаривает по добавочному номеру 15, стоящему у него на столе, а затем переходит в другую комнату, поставив звонок на удержание.

Он продолжает разговор с другого добавочного номера.



Нажмите кнопку HOLD, положите трубку, а затем идите в кабинет мистера Джея.



В кабинете мистера Джея наберите **5** и добавочный номер **15**.

## Домофон

Чтобы ответить на звонок от домофона:



ПОДНИМИТЕ  
ТРУБКУ

или



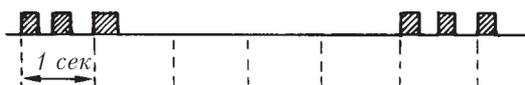
НАЖМИТЕ КНОПКУ  
«SP-PHONE»

### Порядок работы

Поднимите трубку или нажмите кнопку SP-PHONE.

### Условия

- Если на звонки от домофона в течение 15 сек не получено ответа, то звонки будут отменены.
- Звонок от домофона.



- Каждый добавочный номер должен быть запрограммирован на прием звонков от домофонов. См. раздел «Программируемый домофон» на стр. 2-29.

## Характерный сигнал звонка

### Описание

Чтобы отличать звонки по интеркому от входящих внешних звонков, используются различные схемы сигналов звонка.

### Порядок работы

Нет

### Условия

Автоматический ответный звонок при освобождении номера по звуку будет отличаться от звонков по интеркому, по внешней линии или от домофона.

Входящие внешние звонки (включая повторные звонки при удержании)



Звонки по интеркому (включая повторные звонки при удержании звонка по интеркому)



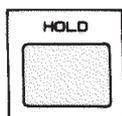
Звонки от домофона



## Во время разговора

### Удержание звонка по внешней линии

Чтобы поставить звонок на удержание:



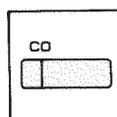
НАЖМИТЕ  
КНОПКУ «HOLD»



ВЫ УСЛЫШИТЕ  
ПОДТВЕРЖДАЮЩИЙ ТОН  
ИЛИ 2 ГУДКА

Чтобы вызвать:

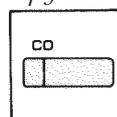
- на удерживаемом доб. номере



(мигает  
зеленым)

НАЖМИТЕ КНОПКУ «CO»

- с другого добавочного номера



(мигает  
красным)

НАЖМИТЕ КНОПКУ «CO»

### Описание

Если Вам нужно отойти от своего телефона, но Вы хотите, чтобы звонящий абонент, с которым Вы разговариваете, немного подождал, то можно использовать функцию ожидания звонка. Можно поставить на удержание внешние звонки. Удерживаемые звонки могут быть вызваны с других добавочных номеров.

### Порядок работы

1. Вы разговариваете с внешним абонентом.
2. Нажмите кнопку HOLD. Индикатор кнопки CO, которая стоит на удержании, будет медленно мигать (зеленым светом). Вы услышите подтверждающий тон, состоящий из 2 звуковых сигналов.

**Чтобы вызвать звонок на удерживаемом добавочном номере:** нажмите кнопку CO (которая мигает зеленым светом). Лампа индикатора снова станет гореть ровным зеленым светом.

**Чтобы вызвать звонок с другого добавочного номера:**

- нажмите кнопку CO (которая мигает красным светом).
- или
- наберите (5), а затем добавочный номер (11-18) или номер внешней линии (81-83) телефона, на котором этот звонок был поставлен на удержание.

[5] [AB]

AB= 11-18 (добавочный номер)  
или

AB= 81-83 (номер внешней линии)

- Зеленый мигающий индикатор на удерживаемом добавочном номере станет красным.
- См. раздел «Вызов удерживаемого звонка из системного буфера» на стр. 3-11.

### Условия

- Если звонок находится на удержании более 30 минут, то прозвучит таймерное напоминание об удержании, и звонок будет автоматически отключен. Таймерное напоминание об удержании звучит через встроенный громкоговоритель добавочного номера.
- Повторный звонок при удержании звучит через 30 сек, 1 мин, 1 мин 30 сек или 2 мин, либо когда будет положена на место трубка (или нажата кнопка SP-PHONE). Если время повторного звонка при удержании установлено в положение «DISABLE», то повторного звонка не будет.

См. раздел «Установка времени повторного звонка при удержании» на стр. 2-33.

- Таймерное напоминание об удержании включается, даже если установка времени повторного звонка при удержании запрограммирована в положение «DISABLE».
- При поднятии трубки (или нажатии кнопки SP-PHONE):

перед повторным

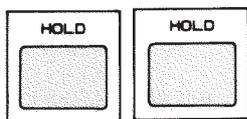
звоном..... Вы услышите тон готовности, но звонок остается на удержании. Вы можете набрать другой номер телефона.

во время повторного

звонка..... Будет вызван и переведен в разговорный режим только первый удерживаемый звонок.

## Эксклюзивное удержание звонка по внешней линии

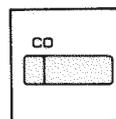
Чтобы поставить звонок на эксклюзивное удержание:



НАЖМИТЕ  
КНОПКУ  
«HOLD»

СНОВА  
НАЖМИТЕ ЭТУ  
КНОПКУ

Чтобы вызвать звонок:



(мигает по 2  
раза зеленым  
светом)

НАЖМИТЕ  
КНОПКУ  
«CO»

### Описание

Звонки, поставленные на эксклюзивное удержание, не могут быть вызваны с других добавочных номеров, а только с того телефона, который поставил этот звонок на удержание.

### Порядок работы

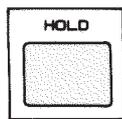
1. Вы разговариваете с внешним абонентом.
2. Нажмите кнопку HOLD.  
Индикатор кнопки CO, которая стоит на удержании, будет медленно мигать (зеленым светом).  
Вы услышите подтверждающий тон, состоящий из 2 звуковых сигналов.
3. Снова нажмите кнопку HOLD.  
Индикатор будет мигать по 2 раза (зеленым светом).
4. Чтобы вызвать этот звонок, нажмите кнопку CO, индикатор которой мигает по 2 раза (зеленым светом).
  - Индикатор, который мигает по 2 раза, станет гореть ровным светом.

### Условия

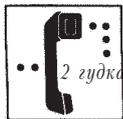
- Если звонок находится на удержании более 30 минут, то прозвучит таймерное напоминание об удержании, и звонок будет автоматически отключен.  
Таймерное напоминание об удержании звучит через встроенный громкоговоритель добавочного номера.
- Повторный звонок при удержании звучит через 30 сек, 1 мин, 1 мин 30 сек или 2 мин, либо когда будет положена на место трубка (или нажата кнопка SP-PHONE).  
Если время повторного звонка при удержании установлено в положение «DISABLE», то повторного звонка не будет. См. раздел «Установка времени повторного звонка при удержании» на стр. 2-33.
- Таймерное напоминание об удержании включается, даже если установка времени повторного звонка при удержании запрограммирована в положение «DISABLE».
- При поднятии трубки (или нажатии кнопки SP-PHONE):  
перед повторным звонком..... Вы услышите тон готовности, но звонок остается на удержании.  
Вы можете набрать другой номер телефона.  
во время повторного звонка..... Будет вызван и переведен в разговорный режим только первый удерживаемый звонок.

## Удержание звонка по интеркому

Чтобы поставить звонок на удержание:



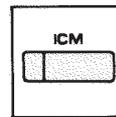
НАЖМИТЕ  
КНОПКУ «HOLD»



РАЗДАСТЯ  
ПОДТВЕРЖДАЮЩИЙ  
ТОН ИЗ ДВУХ  
ГУДКОВ

Чтобы вызвать удерживаемый звонок:

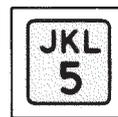
- с удерживающего добавочного номера



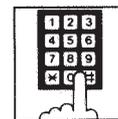
(мигает)

НАЖМИТЕ КНОПКУ  
«ICM»

- с другого добавочного номера



НАБЕРИТЕ «5»



НАБЕРИТЕ НОМЕР  
УДЕРЖИВАЮЩЕГО  
ДОБАВОЧНОГО НОМЕРА

### Описание

Пользователь добавочного номера может поставить звонок по интеркому на удержание.

Удерживаемые звонки могут быть сняты с удержания другим добавочным номером.

### Порядок работы

1. Вы разговариваете со внешним абонентом.

2. Нажмите кнопку HOLD.

Индикатор кнопки ICM будет медленно мигать.

Раздастся подтверждающий тон из двух гудков.

**Чтобы вызвать удерживаемый звонок с удерживающего добавочного номера:**

нажмите кнопку ICM, индикатор которой медленно мигает.

Индикатор кнопки ICM загорится.

**Чтобы вызвать удерживаемый звонок с другого добавочного номера:**

наберите (5), а затем добавочный номер (11-18) или номер внешней линии (81-83) телефона, на котором звонок был поставлен на удержание.

[5] [AB]

AB= 11-18 (добавочный номер)

или

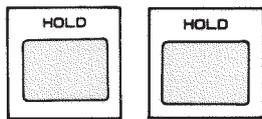
AB= 81-83 (номер внешней линии)

- Если звонок удерживается более 30 мин после сигнала таймерного напоминания об удержании, звонок будет отсоединен автоматически.  
Сигнал таймерного напоминания об удержании слышен через громкоговоритель добавочного номера.
- Удерживаемый звонок будет повторен через 30 сек, 1 мин, 1 мин и 30 сек или 2 мин, если трубка снята (или нажата кнопка SP-PHONE).  
Если установка времени повторного звонка при удержании запрограммирована как «DISABLE», звонок не будет повторен.  
См. «Установка времени повторного звонка при удержании» на стр. 2-33.
- Сигнал таймерного напоминания об удержании включается, даже если установка времени повторного звонка при удержании запрограммирована как «DISABLE».
- При снятии трубки (или нажатии кнопки SP-PHONE):  
перед повторным звонком.... со звонком на удержании будет слышен тон готовности.  
Вы можете набрать другой телефонный номер.  
во время повторного звонка..... звонок будет снят с удержания и перейдет в режим разговора.
- Удержание по интеркому может быть задействовано только на одном добавочном номере.

- См. «Вызов звонка из системного буфера» на стр. 3-11.

## Эксклюзивное удержание звонка по интеркому

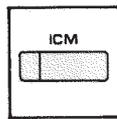
Чтобы поставить звонок на эксклюзивное удержание:



НАЖМИТЕ КНОПКУ «HOLD» РАЗ

НАЖМИТЕ ЕЩЕ

Чтобы вызвать удерживаемый звонок:



НАЖМИТЕ КНОПКУ «ICM»

### Описание

Звонок по интеркому на эксклюзивном удержании может быть снят с удержания только с телефона, с которого он был поставлен на удержание.

### Порядок работы

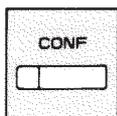
1. Вы разговариваете со внешним абонентом.
2. Нажмите кнопку HOLD.  
Индикатор кнопки ICM будет медленно мигать.  
Раздастся подтверждающий тон из двух гудков.
3. Снова нажмите кнопку HOLD.  
Индикатор будет мигать по два раза.
4. Чтобы вызвать удерживаемый звонок, нажмите кнопку ICM.  
Индикатор кнопки ICM снова загорится ровным зеленым светом.

### Условия

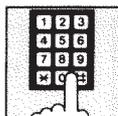
- Если звонок удерживается более 30 мин после сигнала таймерного напоминания об удержании, звонок будет отсоединен автоматически.  
Сигнал таймерного напоминания об удержании слышен через громкоговоритель добавочного номера.
- Удерживаемый звонок будет повторен через 30 сек, 1 мин, 1 мин и 30 сек или 2 мин, если трубка снята (или нажата кнопка SP-PHONE). Если установка времени повторного звонка при удержании запрограммирована как «DISABLE», звонок не будет повторен. См. «Установка времени повторного звонка при удержании» на стр. 2-33.
- Сигнал таймерного напоминания об удержании включается, даже если установка времени повторного звонка при удержании запрограммирована как «DISABLE».
- При снятии трубки (или нажатии кнопки SP-PHONE):  
перед повторным звонком.... со звонком на удержании будет слышен тон готовности.  
Вы можете набрать другой телефонный номер.  
во время повторного звонка..... звонок будет снят с удержания и перейдет в режим разговора.

Удержание по интеркому может быть задействовано только на одном добавочном номере.

## Конференц-связь



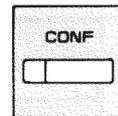
НАЖМИТЕ  
КНОПКУ «CONF»  
(1-й абонент  
ставится на  
удержание.)



НАБЕРИТЕ  
НОМЕР 2-ГО  
АБОНЕНТА



ПОГОВОРИТЕ СО  
2-М АБОНЕНТОМ



НАЖМИТЕ  
КНОПКУ «CONF»  
(Устанавливается  
3-сторонняя  
конференц-связь.)

### Описание

Позволяет обеспечить до трех типов трехсторонней конференц-связи: (2 внешних/1 внутренний абонент), (1 внешний/2 внутренних абонента) или (3 внутренних абонента).

### Порядок работы

1. Нажмите кнопку CONF, чтобы поставить первого абонента на удержание.
  2. Наберите номер второго абонента. Если второй абонент не отвечает, то нажмите соответствующую кнопку CO этого внешнего абонента или кнопку ICM, чтобы вернуться к первому абоненту.
  3. Нажмите кнопку CONF. Вы услышите подтверждающий тон. При этом устанавливается трехсторонняя конференц-связь. На дисплее появится индикация «CONF».
- В первый раз вместо кнопки CONF Вы можете нажать кнопку HOLD.

#### Чтобы закончить конференц-связь:

Положите трубку или нажмите кнопку SP-PHONE.

- Два других абонента будут соединены напрямую и могут разговаривать друг с другом. (При этом возможна связь двух внутренних абонентов или внутреннего с внешним, но невозможна связь двух внешних абонентов).

#### Чтобы отключить одного абонента и разговаривать с другим абонентом:

- Если оба других участника конференц-связи являются внешними абонентами: Нажмите кнопку внешней линии, чтобы разговаривать с желаемым абонентом.
- Если оба других участника конференц-связи являются внутренними абонентами: Нажмите кнопку ICM. Вы будете соединены с первым участником.
- Если два других участника конференц-связи являются внешним и внутренним абонентами: Чтобы разговаривать с внешним абонентом, нажмите кнопку внешней линии. Чтобы разговаривать с внутренним абонентом, нажмите кнопку ICM.

### Условия

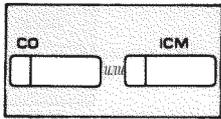
- Нажатие кнопки внешней линии, которая не входит в конференц-связь, позволяет Вам выйти из конференц-связи, напрямую соединив двух других абонентов, и позвонить внешнему абоненту. Если два других абонента являются внешними, то они разъединяются. Если два других абонента являются внешним и внутренним, то они соединяются.
- Нажатие кнопки ICM во время конференц-связи позволяет Вам выйти из конференц-связи и позвонить по интеркому.

## Ожидание звонка

**Чтобы закончить первый звонок и разговаривать с новым абонентом:**



ВЫ УСЛЫШИТЕ  
ТОН ОЖИДАНИЯ  
ЗВОНКА



НАЖМИТЕ КНОПКУ  
«СО» ИЛИ «ИСМ»,  
ИНДИКАТОР КОТОРОЙ  
БЫСТРО МИГАЕТ

(При этом  
первый звонок  
заканчивается).



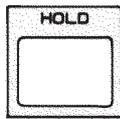
ГОВОРИТЕ

**Чтобы поставить первый звонок на удержание и разговаривать с новым абонентом:**

- Если и первый, и новый звонки являются звонками по интеркому:  
(При поступлении нового звонка индикатор ICM начинает быстро мигать).



ВЫ УСЛЫШИТЕ  
ТОН ОЖИДАНИЯ  
ЗВОНКА



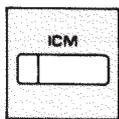
НАЖМИТЕ  
КНОПКУ «HOLD»

(Тон готовности  
не слышен).



ПОГОВОРИТЕ С

НОВЫМ АБОНЕНТОМ  
ПОКА ПЕРВЫЙ  
ЗВОНОК НАХОДИТСЯ  
НА УДЕРЖАНИИ



НАЖМИТЕ КНОПКУ

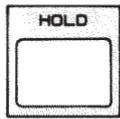
«ИСМ», ЧТОБЫ  
ЗАКОНЧИТЬ 2-Й  
ЗВОНОК И ВЕРНУТЬСЯ  
К ПЕРВОМУ ЗВОНКУ

- Если первый звонок является внешним, а новый звонок является внешним звонком или звонком по интеркому:  
или

Если первый звонок является звонком по интеркому, а новый звонок является внешним:

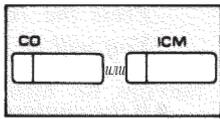


ВЫ УСЛЫШИТЕ  
ТОН ОЖИДАНИЯ  
ЗВОНКА



НАЖМИТЕ  
КНОПКУ «HOLD»

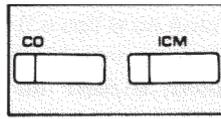
(Тон готовности  
не слышен).



НАЖМИТЕ КНОПКУ «СО»  
ИЛИ «ИСМ», ИНДИКАТОР  
КОТОРОЙ БЫСТРО  
МИГАЕТ



ПОГОВОРИТЕ С  
НОВЫМ  
АБОНЕНТОМ, ПОКА  
ПЕРВЫЙ ЗВОНОК  
НАХОДИТСЯ НА  
УДЕРЖАНИИ



НАЖМИТЕ КНОПКУ «СО» ИЛИ  
«ИСМ», ИНДИКАТОР КОТОРОЙ  
МЕДЛЕННО МИГАЕТ, ЧТОБЫ  
ЗАКОНЧИТЬ 2-Й ЗВОНОК И  
ВЕРНУТЬСЯ К ПЕРВОМУ ЗВОНКУ

### Описание

Тон ожидания звонка во время разговора указывает на то, что имеется новый входящий звонок по внешней линии или по интеркому. Требуется, чтобы эта функция была предварительно установлена в системе КХ-Т30810.

Порядок программирования см. на стр. 2-23.

### Порядок работы

**Чтобы закончить первый звонок и разговаривать с новым абонентом:**

1. Вы услышите тон ожидания звонка (3 гудка).
2. Нажмите кнопку СО или ИСМ, индикатор которой быстро мигает. При этом первый звонок заканчивается.
3. Начинайте говорить.

**Чтобы поставить первый звонок на удержание и разговаривать с новым абонентом:**

- Если и первый, и новый звонки являются звонками по интеркому:  
(При поступлении нового звонка индикатор ICM начинает быстро мигать).
1. Вы услышите тон ожидания звонка (3 гудка).
  2. Нажмите кнопку HOLD, чтобы поставить разговор на удержание.
  3. Поговорите с новым абонентом.
  4. Нажмите кнопку ICM, чтобы закончить второй звонок и вернуться к первому звонку.

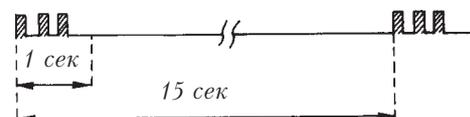
Если первый звонок является внешним, а новый звонок является внешним звонком или звонком по интеркому:  
или

Если первый звонок является звонком по интеркому, а новый звонок является внешним:

1. Вы услышите тон ожидания звонка.
2. Нажмите кнопку HOLD, чтобы поставить разговор на удержание.
3. Нажмите кнопку СО или ИСМ, индикатор которой быстро мигает.
4. Поговорите с новым абонентом.
5. Нажмите кнопку СО или ИСМ, индикатор которой медленно мигает, чтобы закончить второй звонок и вернуться к первому звонку.

### Условия

тон ожидания звонка



- Если Вы слышите тон ожидания звонка, а индикатор СО или ИСМ не мигает, то это указывает на тон ожидания звонка специальной услуги компании. В этом случае см. раздел «Ожидание звонка по внешней линии» на стр. 3-26.

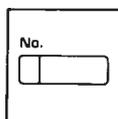
## Перевод звонка

**Чтобы сделать перевод после ответа другого добавочного номера:**

**Чтобы сделать перевод без сообщения на другой добавочный номер:**



НАЖМИТЕ КНОПКУ «TRANSFER»



НАЖМИТЕ КНОПКУ DSS



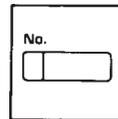
СДЕЛАЙТЕ СООБЩЕНИЕ И ТРУБКУ ИЛИ ЖДИТЕ ОТВЕТА НАЖМИТЕ КНОПКУ «SP-PHONE»



ПОЛОЖИТЕ ТРУБКУ ИЛИ НАЖМИТЕ КНОПКУ «SP-PHONE»



НАЖМИТЕ КНОПКУ «TRANSFER»



НАЖМИТЕ КНОПКУ DSS

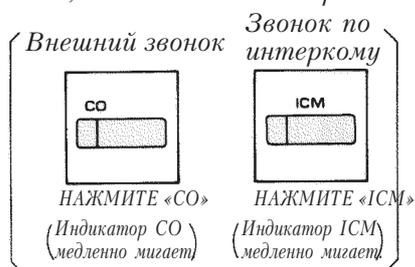


ПОЛОЖИТЕ ТРУБКУ ИЛИ НАЖМИТЕ КНОПКУ «SP-PHONE»

• Вы можете набрать добавочный номер вместо нажатия кнопки DSS.

**Чтобы вызвать звонок:**

Если в течение 30 сек после перевода звонка другой добавочный номер не примет переведенный звонок, то этот звонок вернется к Вам. В этом случае:



ПОДНИМИТЕ ТРУБКУ ИЛИ НАЖМИТЕ КНОПКУ «SP-PHONE»

### Описание

Внешние звонки или звонки по интеркому могут быть вручную переведены на любой добавочный номер.

### Порядок работы

1. Вы принимаете звонок (внешний или по интеркому).
2. Нажмите кнопку TRANSFER.
3. Нажмите кнопку DSS, соответствующую объекту назначения.  
или  
Наберите добавочный номер (11-18), на который переводится звонок.
4. При несопровожаемом переводе звонка положите трубку или нажмите кнопку SP-PHONE. При сопровождаемом переводе звонка подождите ответа нового абонента и сообщите о звонке, а затем положите трубку или нажмите кнопку SP-PHONE.

**Чтобы вызвать звонок:**

Если в течение 30 сек после перевода звонка другой добавочный номер не примет переведенный звонок, то этот звонок вернется к Вам.

В этом случае:

Нажмите кнопку CO или ICM, индикатор которой медленно мигает, или поднимите трубку, чтобы вернуться к звонящему абоненту.

- Время, в течение которого не принятый переведенный звонок возвращается к Вам, может быть установлено на 15 сек. Порядок изменения см. на стр. 2-19.

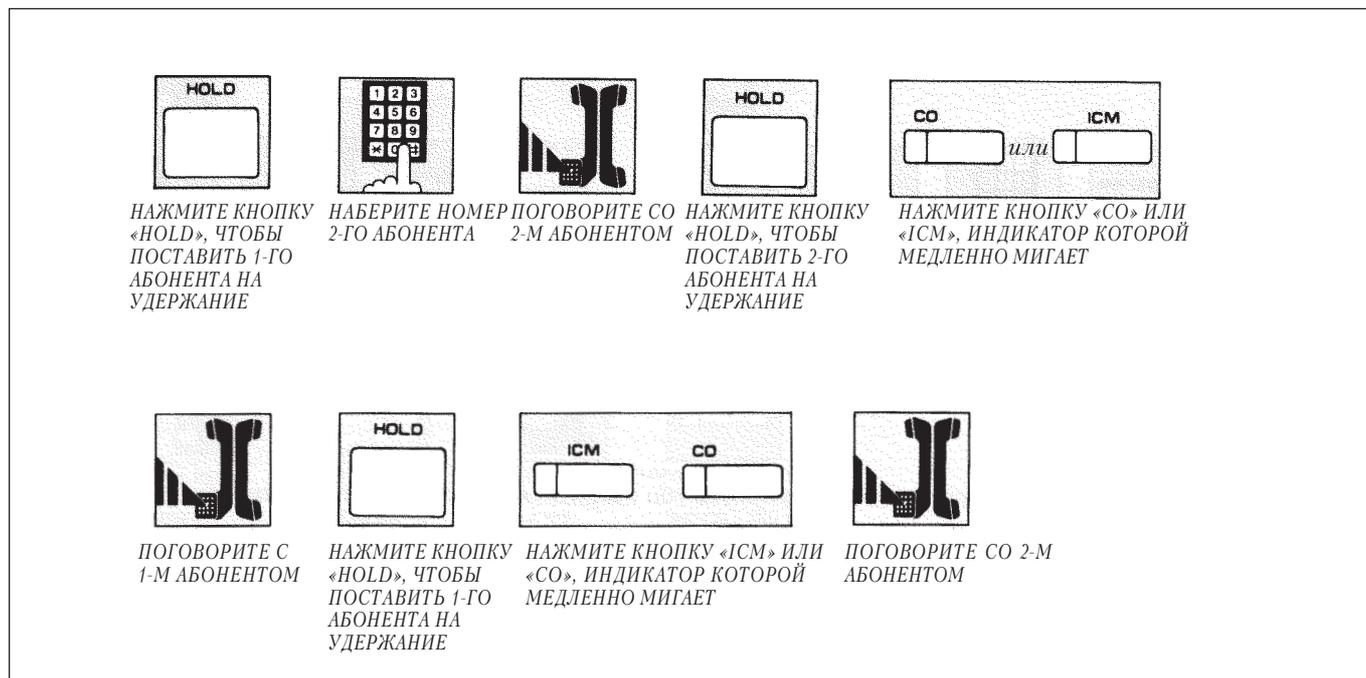
**Чтобы прежде, чем Вы положите трубку, изменить абонента, которому переводится звонок:**

Нажмите кнопку CO или ICM, индикатор которой медленно мигает, чтобы вызвать звонок, а затем повторите процедуру перевода звонка.

### Условия

- Если на повторный звонок на переводящий добавочный номер в течение 30 минут не будет получено ответа, то звонок заканчивается.
- При сигнале «занято» Вы можете получить доступ к другому добавочному номеру путем набора 1.  
Кроме того, Вы можете вернуться к вызывающему абоненту путем нажатия кнопки CO или ICM, индикатор которой медленно мигает (зеленым светом).
- Время возврата звонка, если переведенный звонок не принят, можно изменить с 30 сек на 15 сек.  
Порядок изменения см. на стр. 2-19.

## Альтернативный прием двух звонков - по внешней линии и по интеркому



### Описание

Позволяет пользователю добавочного номера попеременно включать разговор с внешним или внутренним абонентом.

### Порядок работы

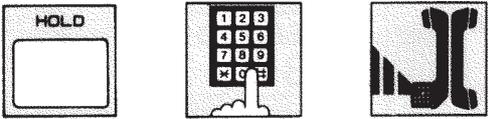
1. Нажмите кнопку HOLD, чтобы поставить первого абонента на удержание.
2. Наберите номер второго абонента.
3. Поговорите со вторым абонентом.
4. Нажмите кнопку HOLD, чтобы поставить второго абонента на удержание.
5. Нажмите кнопку CO или ICM, индикатор которой медленно мигает.
6. Поговорите с первым абонентом.
7. Нажмите кнопку HOLD, чтобы поставить первого абонента на удержание.

8. Нажмите кнопку CO или ICM, индикатор которой медленно мигает.
9. Поговорите со вторым абонентом.
10. Повторите пункты 4-9.

### Условия

- Чтобы отключить режим альтернативного приема двух звонков, нажмите кнопку CO или ICM, не нажимая кнопки HOLD. Разговор будет закончен, и удерживаемый звонок вернется в режим разговора.

## Альтернативный прием двух звонков по интеркому



НАЖМИТЕ КНОПКУ «HOLD» НАБЕРИТЕ НОМЕР ПОГОВОРИТЕ СО  
ЧТОБЫ ПОСТАВИТЬ 1-ГО 2-ГО АБОНЕНТА 2-М АБОНЕНТОМ  
АБОНЕНТА НА УДЕРЖАНИЕ



НАЖМИТЕ КНОПКУ «HOLD», ЧТОБЫ ПОСТАВИТЬ 2-ГО АБОНЕНТА НА УДЕРЖАНИЕ

ПОГОВОРИТЕ С 1-М АБОНЕНТОМ

НАЖМИТЕ КНОПКУ «HOLD», ЧТОБЫ ПОСТАВИТЬ 1-ГО АБОНЕНТА НА УДЕРЖАНИЕ

### Описание

Позволяет пользователю добавочного номера попеременно включать разговор с одним из двух внутренних абонентов.

### Порядок работы

1. Нажмите кнопку HOLD, чтобы поставить первого абонента на удержание.
2. Наберите номер второго абонента.
3. Поговорите со вторым абонентом.
4. Нажмите кнопку HOLD, чтобы поставить второго абонента на удержание.
5. Поговорите с первым абонентом.
6. Нажмите кнопку HOLD, чтобы поставить первого абонента на удержание.
7. Повторите пункты 3-6.

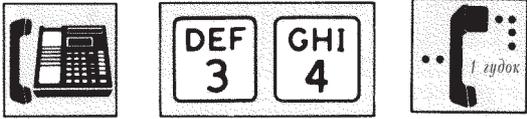
### Условия

- Чтобы отключить режим альтернативного приема двух звонков, нажмите вместо кнопки HOLD кнопку ICM. Разговор будет закончен, и удерживаемый звонок вернется в режим разговора.

## Пейджинг

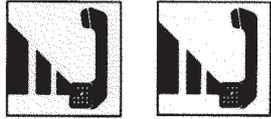
### Общий пейджинг на все добавочные номера

Чтобы получить доступ:



ПОДНИМИТЕ ТРУБКУ НАБЕРИТЕ «34» ИЛИ НАЖМИТЕ КНОПКУ «SP-PHONE»

ВЫСЛЫШИТЕ ПОДТВЕРЖДАЮЩИЙ ТОН, СОСТОЯЩИЙ ИЗ 1 ГУДКА



ПЕРЕДАЙТЕ СООБЩЕНИЕ

ПОДОЖДИТЕ ОТВЕТА И ГОВОРИТЕ

■ Пейджинговое сообщение будет слышно только на КХ-Т30820, КХ-Т30830 или КХ-Т30850.



### Описание

Позволяет проводить пейджинг на все добавочные номера.

### Порядок работы

Чтобы получить доступ к пейджингу:

1. Поднимите трубку или нажмите кнопку SP-PHONE.
2. Наберите (34) и подождите подтверждающий тон (один звуковой сигнал).  
На дисплее появится индикация «PAGING (ALL)».
3. Начинайте пейджинг.
4. Подождите ответа и говорите.

### Условия

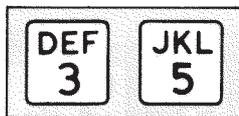
- Когда добавочный номер используется, то он не может получить доступ к пейджингу.
- Когда добавочный номер использует пейджинг (общий, групповой или внешний), то Вы не можете получить доступ к пейджингу.

## Групповой пейджинг

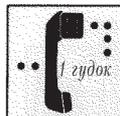
Чтобы получить доступ:  
К принимающей группе 1:



ПОДНИМИТЕ ТРУБКУ  
ИЛИ НАЖМИТЕ  
«SP-PHONE»



НАБЕРИТЕ «35»



ПОДТВЕРЖДАЮЩИЙ  
ТОН



ПЕРЕДАЙТЕ  
СООБЩЕНИЕ



ПОДОЖДИТЕ  
ОТВЕТА И  
ГОВОРИТЕ

К принимающей группе 2:  
В указанном выше пункте 2 вместо 35  
наберите 36.

- Пейджинговое сообщение  
будет слышно только на  
КХ-Т30820, КХ-Т30830  
или КХ-Т30850.



### Описание

Позволяет проводить пейджинг на одну из  
двух групп.

### Порядок работы

**Чтобы получить доступ к пейджингу:**

1. Поднимите трубку или нажмите кнопку  
SP-PHONE.
2. Наберите (35) для пейджинга на  
принимающую группу 1.  
Наберите (36) для пейджинга на  
принимающую группу 2.
  - Вы услышите подтверждающий тон  
(один звуковой сигнал).
  - На дисплее появится индикация  
«PAGING (GRP 1)» или «PAGING (GRP  
2)».
3. Начинайте пейджинг.
4. Подождите ответа и говорите.

### Условия

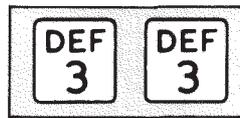
- Когда добавочный номер используется, то  
он не может получить доступ к пейджингу.
- См. раздел «Назначение приема звонка  
группой абонентов» на стр. 2-30.

## Внешний пейджинг

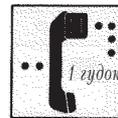
Чтобы получить доступ:



ПОДНИМИТЕ ТРУБКУ  
ИЛИ НАЖМИТЕ  
КНОПКУ «SP-PHONE»



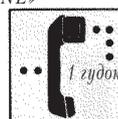
НАБЕРИТЕ «33»



ПОДТВЕРЖДАЮЩИЙ  
ТОН



ПЕРЕДАЙТЕ  
СООБЩЕНИЕ



ПОДОЖДИТЕ ПОДТВЕРЖДАЮЩИЙ  
ТОН И ГОВОРИТЕ

- Пейджинговые  
сообщения будут  
слышны через  
оборудование  
внешнего пейджинга.



### Описание

Позволяет получить доступ к аппаратуре  
внешнего пейджинга.

### Порядок работы

**Чтобы получить доступ к внешнему  
пейджингу:**

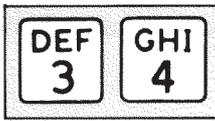
1. Поднимите трубку или нажмите кнопку  
SP-PHONE.
2. Наберите (33) и подождите  
подтверждающий тон (один звуковой  
сигнал).  
На дисплее появится индикация  
«EXTERNAL PAGING».
3. Начинайте пейджинг.  
При ответе на пейджинговое сообщение  
Вы услышите один звуковой сигнал.  
Начинайте говорить.

### Условия

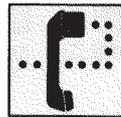
- Если тон доступа к внешнему пейджингу  
установлен в положение «DISABLE», то  
после получения доступа к внешнему  
пейджингу подтверждающего тона слышно  
не будет.  
См. раздел «Программируемый тон доступа  
к внешнему пейджингу» на стр. 2-34.

## Пейджинг и перевод

Чтобы перевести звонок человеку, вызываемому по пейджингу:



ВО ВРЕМЯ РАЗГОВОРА НАЖМИТЕ КНОПКУ «TRANSFER» НАБЕРИТЕ «34»



ПОДТВЕРЖДАЮЩИЙ ТОН ПЕРЕДАЙТЕ СООБЩЕНИЕ ОТВЕТА ПОДОЖДИТЕ ПОЛОЖИТЕ ТРУБКУ ИЛИ НАЖМИТЕ КНОПКУ «SP-PHONE»

• Вместо 34 Вы можете набрать 35, 36 или 33.

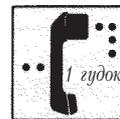
## Порядок работы

Чтобы перевести звонок человеку, вызываемому по пейджингу:

1. Вы ведете разговор.
2. Нажмите кнопку TRANSFER.
3. Наберите (34) для пейджинга на все добавочные номера.  
Наберите (35) для пейджинга на группу 1.  
Наберите (36) для пейджинга на группу 2.  
Наберите (33) для внешнего пейджинга.  
• Подождите подтверждающий тон.
4. Начинайте пейджинг.
5. Подождите ответ.
6. Положите трубку или нажмите кнопку SP-PHONE.

## Ответ на пейджинг

Чтобы ответить:



ПОДНИМИТЕ ТРУБКУ НАБЕРИТЕ «43» ИЛИ НАЖМИТЕ КНОПКУ «SP-PHONE»

ПОДТВЕРЖДАЮЩИЙ ТОН



ГОВОРИТЕ

## Описание

Ответ на пейджинговое сообщение через встроенный громкоговоритель или аппаратуру внешнего пейджинга можно дать с любого добавочного номера.

## Порядок работы

Чтобы ответить на пейджинг:

1. Поднимите трубку или нажмите кнопку SP-PHONE.
2. Наберите (43) и подождите подтверждающий тон (1 звуковой сигнал).
3. Начинайте говорить.

## Условия

- Если звонок и номер внешней линии переданы по пейджингу и переведены, то вместо набора 43 Вы можете ответить путем нажатия кнопки внешней линии, номер которой передан по пейджингу, и индикатор которой медленно мигает (красным светом).

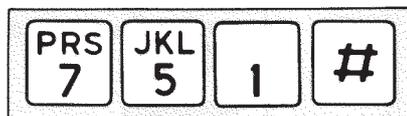
## Использование других функций

### Фоновая музыка

Чтобы включить:



ПОДНИМИТЕ ТРУБКУ ИЛИ НАЖМИТЕ КНОПКУ «SP-PHONE»



НАБЕРИТЕ «751#»



ПОЛОЖИТЕ ТРУБКУ ИЛИ НАЖМИТЕ КНОПКУ «SP-PHONE»

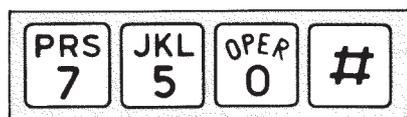


ВЫ УСЛЫШИТЕ МУЗЫКУ

Чтобы отменить:



ПОДНИМИТЕ ТРУБКУ ИЛИ НАЖМИТЕ КНОПКУ «SP-PHONE»



НАБЕРИТЕ «750#»



ПОЛОЖИТЕ ТРУБКУ ИЛИ НАЖМИТЕ КНОПКУ «SP-PHONE»

### Описание

Дает возможность прослушивать музыку от внешнего источника (напр. радиоприемника) через встроенный громкоговоритель телефона.

### Порядок работы

**Чтобы включить:**

1. Поднимите трубку или нажмите кнопку SP-PHONE.
2. Наберите (751#).  
Подождите подтверждающий тон.  
На дисплее появится индикация «BGM ON».
3. Положите трубку или нажмите кнопку SP-PHONE.  
Из громкоговорителя будет слышна музыка.

**Чтобы отменить:**

1. Поднимите трубку или нажмите кнопку SP-PHONE.
2. Наберите (750#).  
Подождите подтверждающий тон.  
На дисплее появится индикация «BGM OFF».
3. Положите трубку обратно на рычаг или нажмите кнопку SP-PHONE.  
Музыка прекратится.

### Условия

- Во время прослушивания фоновой музыки она будет прерываться входящими звонками, поднятием трубки или нажатием кнопки SP-PHONE. После окончания разговора, установки трубки обратно на рычаг или нажатия кнопки SP-PHONE фоновая музыка возобновится.

## Отключение звука

Чтобы включить:

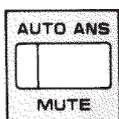
Проверьте, чтобы был включен индикатор SP-PHONE.



НАЖМИТЕ КНОПКУ  
«MUTE»

- Индикатор MUTE будет мигать.

Чтобы отменить:



СНОВА НАЖМИТЕ  
КНОПКУ «MUTE»

## Описание

Используйте эту функцию, когда Вы не хотите, чтобы другой абонент слышал Ваш голос.

## Порядок работы

Чтобы включить:

Проверьте, чтобы был включен индикатор SP-PHONE.

Нажмите кнопку MUTE.

- Индикатор MUTE будет мигать.

Чтобы отменить:

Снова нажмите кнопку MUTE.

- Индикатор MUTE погаснет.

## Условия

- Эта функция может работать только в режиме спикерфона.

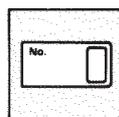
## Однокнопочный доступ к системным функциям

Чтобы запрограммировать:

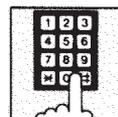
Установите выключатель MEMORY аппарата КХ-Т30830, КХ-Т30820 или КХ-Т30850 в положение «PROGRAM».

Пример:

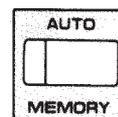
Пейджинг на все добавочные номера (наберите 34).



НАЖМИТЕ КНОПКУ  
«ПРОГРАММИРУЕМАЯ  
ФУНКЦИЯ»



НАБЕРИТЕ «34»



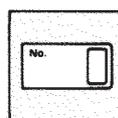
НАЖМИТЕ КНОПКУ  
«MEMORY»

После программирования всех системных функций верните выключатель MEMORY в положение «SET».

Чтобы получить доступ:



ПОДНИМИТЕ  
ТРУБКУ ИЛИ  
НАЖМИТЕ КНОПКУ  
«SP-PHONE»



НАЖМИТЕ КНОПКУ  
«ПРОГРАММИРУЕМАЯ  
ФУНКЦИЯ»

## Описание

Функции, доступ к которым можно получить с помощью наборной кнопки, также могут быть запрограммированы в память. (например: пейджинг на все добавочные номера, фоновая музыка).

## Порядок работы

Чтобы запрограммировать:

Установите выключатель MEMORY аппарата КХ-Т30830, КХ-Т30820 или КХ-Т30850 в положение «PROGRAM».

Пример:

Пейджинг на все добавочные номера (наберите 34)

1. Нажмите кнопку ПРОГРАММИРУЕМАЯ ФУНКЦИЯ.
2. Наберите (34).
3. Нажмите кнопку MEMORY.

- Системная функция, описанная в таблице на стр. 5-5, может быть запрограммирована в память.

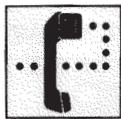
После программирования всех номеров верните выключатель MEMORY в положение «SET».

Чтобы получить доступ:

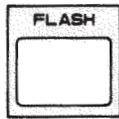
1. Поднимите трубку или нажмите кнопку SP-PHONE.
2. Нажмите кнопку ПРОГРАММИРУЕМАЯ ФУНКЦИЯ.

## Доступ к внешней функции

### Ожидание звонка по внешней линии



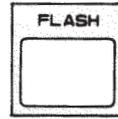
ВЫ УСЛЫШИТЕ  
ТОН ОЖИДАНИЯ  
ЗВОНКА



НАЖМИТЕ КНОПКУ  
«FLASH»



ПОГОВОРИТЕ С  
НОВЫМ ЗВОНЯЩИМ  
АБОНЕНТОМ, ПОКА  
ПЕРВЫЙ ЗВОНОК  
ПОСТАВЛЕН НА  
УДЕРЖАНИЕ



НАЖМИТЕ КНОПКУ  
«FLASH»



ПОГОВОРИТЕ С ПЕРВЫМ  
АБОНЕНТОМ, ПОКА 2-Й  
ЗВОНОК ПОСТАВЛЕН НА  
УДЕРЖАНИЕ  
(Если вызывающий  
абонент, поставленный на  
удержание, положит  
трубку, то линия  
разъединяется).

### Описание

Позволяет пользователю добавочного номера получать доступ к функциям городской АТС или управляющей АТС. (Например: функция ожидания звонка может быть обеспечена городской АТС).

### Условия

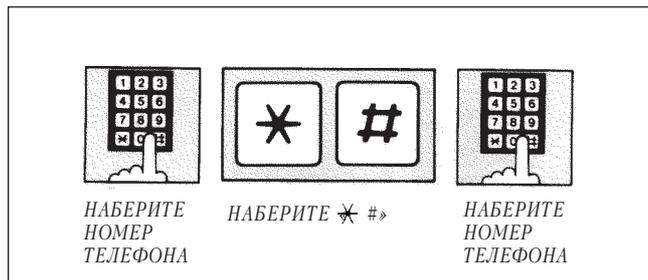
- Доступ к внешней функции (ожидание звонка) можно получить только во время приема внешнего звонка. Приведенный выше пример показывает один из возможных вариантов.
- Кнопка FLASH обеспечивает сохранение в памяти так же, как указано в разделе «Сохранение в памяти» на стр. 3-4.
- При помощи кнопки FLASH Вы можете получить доступ к некоторым функциям управляющей АТС. Если система КХ-Т30810 подключена к управляющей АТС, и требуется операция сброса, то выполните процедуру операции сброса, которая требуется в управляющей АТС.

### Порядок работы

#### Ожидание звонка по внешней линии

1. Пока Вы разговариваете, звонит другой абонент, и Вы слышите тон ожидания.
2. Нажмите кнопку FLASH.
  - Первый звонок ставится на удержание, и Вы можете ответить на новый звонок.
3. Снова нажмите кнопку FLASH.
  - Вы снова можете разговаривать с первым абонентом, а новый звонок ставится на удержание.
  - Если вызывающий абонент, поставленный на удержание, положит трубку, то линия разъединяется.

## Преобразование импульсного набора в тональный



### Описание

При необходимости изменения режима набора с импульсного на тональный в одной наборной последовательности используется данная функция.  
(напр: автоматизированный доступ к междугородной службе)

### Порядок работы

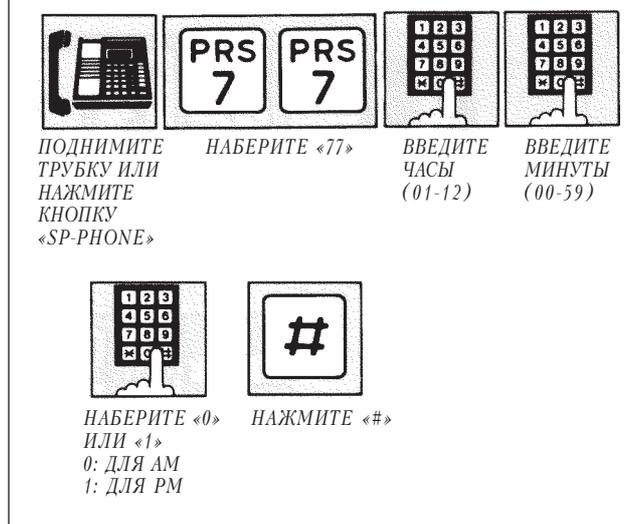
1. Наберите номер телефона (импульсный набор).
2. Наберите (\*#).
3. Наберите номер телефона (тональный набор).

### Условия

- При наборе с использованием этой функции Вы должны использовать линию, установленную в режим импульсного набора.  
После набора «\*#» номер телефона изменится в тональный режим.

## Установка времени

(Только на добавочном номере 11)



### Описание

Введите текущее время.

### Порядок работы

1. Поднимите трубку или нажмите кнопку SP-PHONE на добавочном номере 11.
2. Наберите (77).
3. Введите часы при помощи 2 знаков. (01-12)
4. Введите минуты при помощи 2 знаков. (00-59)
5. Наберите (0) для AM или (1) для PM.
6. Нажмите кнопку «#».
7. Подождите подтверждающий тон.

### Условия

- Сразу после нажатия кнопки «#» начнется отсчет нового времени.
- Установка времени производится только через добавочный номер 11.

## Режим предупреждения интеркома

Переключение на тональное предупреждение

ПОДНИМИТЕ ТРУБКУ ИЛИ НАЖМИТЕ КНОПКУ «SP-PHONE»

НАЖМИТЕ КНОПКУ DSS ИЛИ НАБЕРИТЕ ДОБАВОЧНЫЙ НОМЕР

ПОДОЖДИТЕ, ПОКА ВЫ НЕ УСЛЫШИТЕ ПОДТВЕРЖДАЮЩИЙ ТОН

НАЖМИТЕ КНОПКУ \*»

ТОН СОЕДИНЕНИЯ

### Описание

«Голосовое предупреждение» (через встроенный громкоговоритель), которое установлено на добавочном номере вызываемого абонента, можно переключить на «Тональное предупреждение» (звонок).

### Порядок работы

1. Поднимите трубку или нажмите кнопку SP-PHONE.
2. Нажмите кнопку DSS или наберите добавочный номер.
3. Подождите подтверждающий тон после внутриофисного звонка.
4. Нажмите кнопку «\*». Вы услышите тон соединения. Сигнал тонального звонка на добавочном номере вызываемого абонента будет готов к включению.

### Условия

- Эта функция должна быть предварительно установлена на КХ-Т30810. Порядок программирования см. на стр. 2-28.

## Панель индикации состояния абонентов

### Описание

Ламповые индикаторы, соответствующие состоянию кнопок СО (городская АТС) и ICM (интерком).

### Объяснение

- Контрольная лампа DSS

Лампа	Состояние
не горит	ожидание
горит	захвачена (используется)

- Контрольная лампа ICM

Лампа	Состояние
не горит	ожидание
горит	используется для интеркома
медленно мигает	удержание
мигает по 2 раза	эксклюзивное удержание
быстро мигает	прием входящего звонка по интеркому

- Контрольная лампа внешней линии

Лампа	Состояние
не горит	ожидание
горит (зеленым светом)	использование
медленно мигает (зеленым светом)	удержание
мигает по 2 раза (зеленым светом)	эксклюзивное удержание
горит (красным светом)	используется на другом добавочном номере
медленно мигает (красным светом)	удержание на другом добавочном номере
быстро мигает (красным светом)	прием входящего внешнего звонка

## Индикация продолжительности разговора

### Описание

На дисплее отображается прошедшее время (от набора номера до установки трубки на место) для исходящего внешнего звонка.

### Порядок работы

Нет

### Условия

- При звонках по интеркому индикация продолжительности разговора на дисплей не выводится.
- На дисплее появится индикация «DURATION».
- См. раздел «Режим начала отсчета продолжительности разговора» на стр. 2-24.

## Разъединение

### Описание

Если трубка не положена на рычаг или линия разъединена на другом конце, то Вы услышите тон переназначения. Если режим «Управляющий сигнал вызывающего абонента (СРС)» установлен в положение «DISABLE», то Вы не услышите тон переназначения. (см. стр. 2-27).

### Порядок работы

Нет

### Условия

- Абонент, у которого трубка не положена на рычаг, услышит тон переназначения, указывающий разъединение линии.

## Смешанный абонентский набор

### Описание

На добавочном номере системы КХ-Т30810 может использоваться любой телефонный аппарат: КХ-Т30820, КХ-Т30830 или КХ-Т30850 для персонального использования, стандартный дисковый телефон (10 имп/сек, 20 имп/сек) или стандартный кнопочный телефон с тональным набором.

### Порядок работы

Нет

## Переключение при перебое питания

### Описание

В случае перебоя питания каждая внешняя линия будет подключена к назначенному добавочному номеру.

Внешняя линия 1 назначена на добавочный номер 11.

Внешняя линия 2 назначена на добавочный номер 12.

Внешняя линия 3 назначена на добавочный номер 13.

### Порядок работы

- Если на добавочных номерах 11, 12 или 13 подключен аппарат КХ-Т30830, то выключатель перебоя питания на КХ-Т30830 должен быть установлен в положение «ON».
- Если набор невозможен, то установите переключатель режима набора в другое положение (TONE или PULSE).

### Условия

- Во время отсутствия питания не работают все функции, кроме входящих и исходящих внешних звонков на добавочных номерах 11, 12 или 13.
- Если на добавочных номерах 11, 12 или 13 подключен аппарат КХ-Т30820 или КХ-Т30850, то отключите аппарат КХ-Т30820 или КХ-Т30850 и подключите КХ-Т30830 или стандартный телефон.
- Во время перебоя питания не происходит потери памяти, кроме автоматического ответного звонка при освобождении номера, повторного набора сохраненного номера и повторного набора последнего номера. Память защищена перезаряжаемой батареей, способной работать в течение 21 дня. Перезаряжаемая батарея сохраняет работоспособность в течение 5 лет.
- В качестве резервного источника питания системы КХ-Т30810 имеется блок системной поддержки (КХ-А16В), который в случае перебоя питания позволяет использовать все функции. См. стр. 1-14.

### Технические характеристики КХ-А16В

3 герметичных свинцово-кислотных аккумулятора (12 В, 6,5 АЧ)

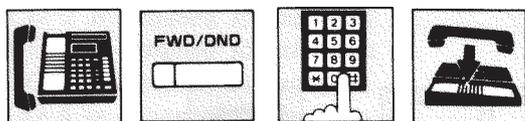
Продолжительность работы блока системной поддержки при средних условиях эксплуатации составляет 4 часа.

(одновременно один внешний звонок и один звонок по интеркому при непрерывной работе).

# Программирование абонента

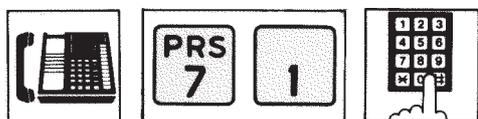
## Переназначение звонка

Установка переназначения звонка:

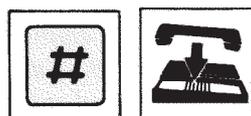


ПОДНИМИТЕ ТРУБКУ ИЛИ НАЖМИТЕ КНОПКУ «SP-PHONE» НАЖМИТЕ КНОПКУ «FWD/DND» НАБЕРИТЕ ДОБАВОЧНЫЙ НОМЕР ПОЛОЖИТЕ ТРУБКУ ИЛИ НАЖМИТЕ КНОПКУ «SP-PHONE»

или

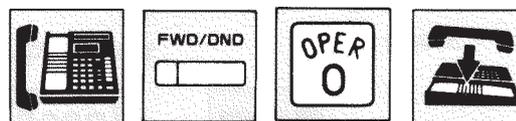


ПОДНИМИТЕ ТРУБКУ НАБЕРИТЕ «71» НАБЕРИТЕ ДОБАВОЧНЫЙ НОМЕР



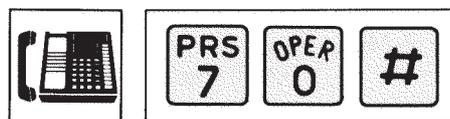
НАБЕРИТЕ «#» ПОЛОЖИТЕ ТРУБКУ

Отмена:



ПОДНИМИТЕ ТРУБКУ ИЛИ НАЖМИТЕ КНОПКУ «SP-PHONE» НАЖМИТЕ КНОПКУ «FWD/DND» НАБЕРИТЕ «0» ПОЛОЖИТЕ ТРУБКУ ИЛИ НАЖМИТЕ КНОПКУ «SP-PHONE»

или



ПОДНИМИТЕ ТРУБКУ НАБЕРИТЕ «70#»



ПОЛОЖИТЕ ТРУБКУ

### Описание

Внешние звонки или звонки по интеркому на Ваш добавочный номер могут быть во время Вашего отсутствия автоматически переназначены на другой добавочный номер.

### Порядок работы

#### Включение

1. Поднимите трубку или нажмите кнопку SP-PHONE.
2. Нажмите кнопку FWD/DND.
3. Наберите добавочный номер, на который должны переназначаться звонки (11-18). Контрольная лампа кнопки FWD/DND будет медленно мигать. Вы услышите подтверждающий тон. На дисплее появится индикация «FORWARDING EXT».
4. Положите трубку обратно на рычаг или нажмите кнопку SP-PHONE.

или

1. Поднимите трубку.
2. Наберите (71).
3. Наберите добавочный номер, на который переназначаются звонки (11-18).
4. Наберите (#).
5. Положите трубку обратно на рычаг.

### Отмена

1. Поднимите трубку или нажмите кнопку SP-PHONE.
2. Нажмите кнопку FWD/DND.
3. Наберите (0). Контрольная лампа кнопки FWD/DND погаснет. Вы услышите подтверждающий тон (1 или 2). На дисплее появится индикация «FWD/DND CANCEL».
4. Положите трубку обратно на рычаг или нажмите кнопку SP-PHONE.

или

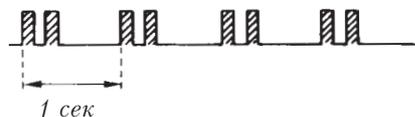
1. Поднимите трубку.
2. Наберите (70#).
3. Положите трубку обратно на рычаг.

### Условия

- Когда установлено переназначение звонка, то режим «не беспокоить» отменяется.
- Если звонок направлен на переназначающий добавочный номер, то сигнал звонка будет слышен не на переназначающем, а на добавочном номере переназначения.
- Ответный звонок при освобождении номера и повторный звонок при удержании не переназначаются.

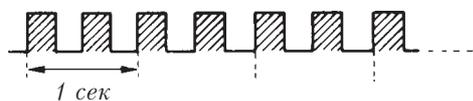
- Тон (тон «занято» или тон режима «не беспокоить» и т.д.), который слышит звонящий абонент, зависит от состояния добавочного номера переназначения.

тон режима «не беспокоить»



- Если звонок по интеркому направлен с добавочного номера переназначения на переназначающий добавочный номер, то пользователь добавочного номера переназначения услышит тон переназначения.

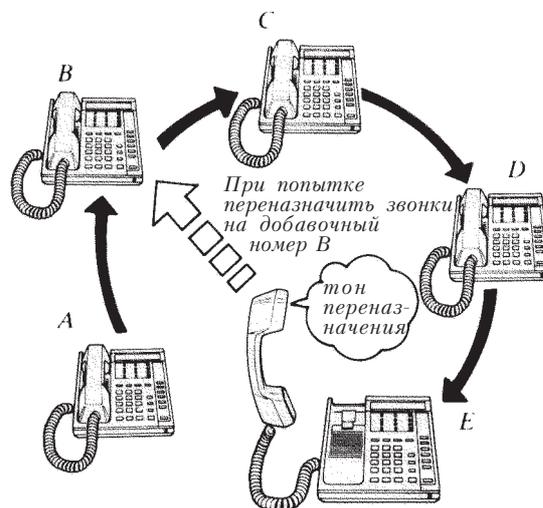
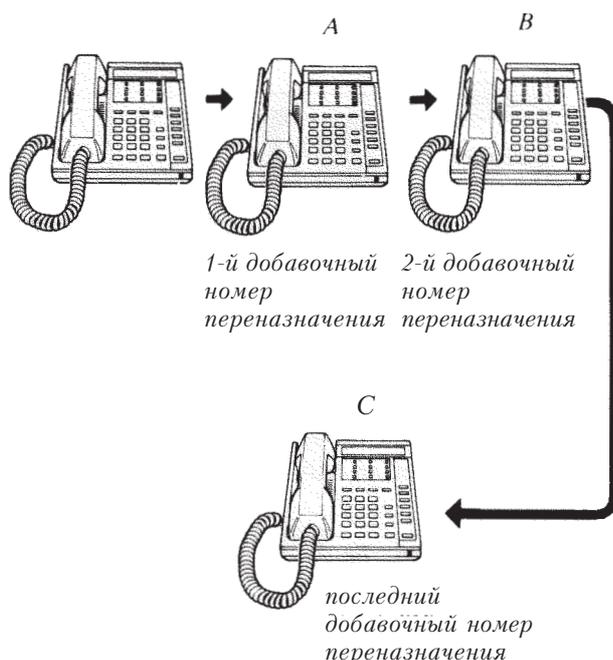
тон переназначения: (два звуковых сигнала в секунду)



- С одного добавочного номера возможно переназначение только на один добавочный номер переназначения.  
При каждой новой установке «Переназначения звонка» линия переназначения (код добавочного номера переназначения) будет заменяться на новую.  
Введенная ранее информация будет отменена.



- Если добавочный номер А переназначает все звонки на добавочный номер В, а добавочный номер В переназначает все звонки на добавочный номер С, то все звонки по интеркому на добавочный номер А будут соединяться с добавочным номером С. (Если Вы попытаете переназначить звонок на переназначающий добавочный номер, то вместо подтверждающего тона Вы услышите тон переназначения, что препятствует зацикливанию системы).



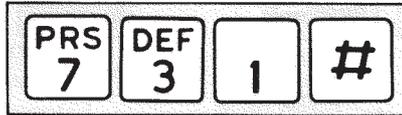
Во избежание зацикливания системы раздается тон переназначения.

## Блокировка приема звонка другим абонентом

### Установка



ПОДНИМИТЕ ТРУБКУ ИЛИ  
НАЖМИТЕ КНОПКУ «SP-PHONE»



НАБЕРИТЕ «731#»

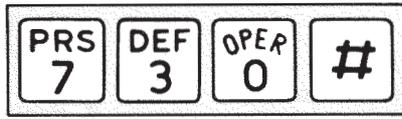


ПОЛОЖИТЕ ТРУБКУ ИЛИ  
НАЖМИТЕ КНОПКУ  
«SP-PHONE»

### Отмена



ПОДНИМИТЕ  
ТРУБКУ ИЛИ  
НАЖМИТЕ КНОПКУ  
«SP-PHONE»



НАБЕРИТЕ «730#»



ПОЛОЖИТЕ ТРУБКУ  
ИЛИ НАЖМИТЕ  
КНОПКУ «SP-PHONE»

### Описание

Позволяет Вам блокировать прием пользователем другого добавочного номера адресованных Вам звонков.

### Условия

Когда Ваш добавочный номер находится в режиме «Блокировка приема звонка другим абонентом», то Вы можете осуществлять или принимать внешние звонки или звонки по интеркому.

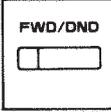
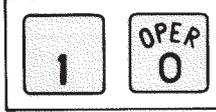
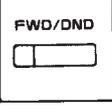
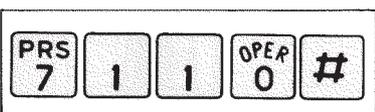
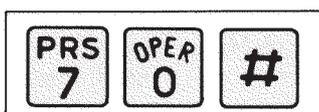
### Порядок работы

1. Поднимите трубку или нажмите кнопку SP-PHONE.
2. Наберите (731#).  
Подождите подтверждающий тон. На дисплее появится индикация «С.PICKUP DENY».
3. Положите трубку или нажмите кнопку SP-PHONE.

### Отмена

1. Поднимите трубку или нажмите кнопку SP-PHONE.
2. Наберите (730#).  
Подождите подтверждающий тон. На дисплее появится индикация «С.PICKUP ALLOW».
3. Положите трубку или нажмите кнопку SP-PHONE.

## Режим «не беспокоить»

Установка				Отмена			
							
ПОДНИМИТЕ ТРУБКУ ИЛИ НАЖМИТЕ «SP-PHONE»	НАЖМИТЕ КНОПКУ «FWD/DND»	НАБЕРИТЕ «10»	ПОЛОЖИТЕ ТРУБКУ ИЛИ НАЖМИТЕ КНОПКУ «SP-PHONE»	ПОДНИМИТЕ ТРУБКУ ИЛИ НАЖМИТЕ «SP-PHONE»	НАЖМИТЕ КНОПКУ «FWD/DND»	НАБЕРИТЕ «0»	ПОЛОЖИТЕ ТРУБКУ ИЛИ НАЖМИТЕ КНОПКУ «SP-PHONE»
или				или			
							
ПОДНИМИТЕ ТРУБКУ	НАБЕРИТЕ «7110#»			ПОДНИМИТЕ ТРУБКУ	НАБЕРИТЕ «70#»		
							
ПОЛОЖИТЕ ТРУБКУ				ПОЛОЖИТЕ ТРУБКУ			

### Описание

Каждый добавочный номер может быть индивидуально запрограммирован от приема внешних звонков или звонков по интернету.

### Порядок работы

#### Установка

1. Поднимите трубку или нажмите кнопку SP-PHONE.
2. Нажмите кнопку FWD/DND.
3. Для установки наберите (10).  
Загорится индикатор кнопки FWD/DND.  
На дисплее появится индикация «DO NOT DISTURB».  
Подождите подтверждающий тон.
4. Положите трубку или нажмите кнопку SP-PHONE.

#### или

1. Поднимите трубку.
2. Наберите (7110#).
3. Положите трубку.

### Отмена

1. Поднимите трубку или нажмите кнопку SP-PHONE.
2. Нажмите кнопку FWD/DND.
3. Наберите (0).  
Индикатор кнопки FWD/DND погаснет.
4. Положите трубку или нажмите кнопку SP-PHONE.

#### или

1. Поднимите трубку.
2. Наберите (70#).
3. Положите трубку.

### Условия

- Когда введен режим «не беспокоить», то функция переназначения звонка, если она была введена, отменяется.
- Режим «не беспокоить» не препятствует повторному звонку при удержании и ответному звонку при освобождении номера.

## Конфиденциальность линии связи

### Установка



ПОДНИМИТЕ ТРУБКУ ИЛИ НАЖМИТЕ КНОПКУ «SP-PHONE» НАБЕРИТЕ «741#»



ПОЛОЖИТЕ ТРУБКУ ИЛИ НАЖМИТЕ КНОПКУ «SP-PHONE»

### Отмена



ПОДНИМИТЕ ТРУБКУ ИЛИ НАЖМИТЕ КНОПКУ «SP-PHONE» НАБЕРИТЕ «740#»



ПОЛОЖИТЕ ТРУБКУ ИЛИ НАЖМИТЕ КНОПКУ «SP-PHONE»

## Описание

Данная функция обеспечивает конфиденциальность при передаче информации через добавочный номер системы КХ-Т30810.

## Порядок работы

1. Поднимите трубку или нажмите кнопку SP-PHONE.
2. Для установки наберите (741#) и подождите подтверждающий тон. На дисплее появится индикация «DATA MODE ON». Для отмены наберите (740#) и подождите подтверждающий тон.
3. Положите трубку или нажмите кнопку SP-PHONE.

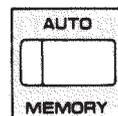
## Условия

- Параллельное подключение аппарата КХ-Т30830/КХ-Т30820/КХ-Т30850 и оборудования терминала данных невозможно.

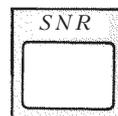
## Повторный набор сохраненного номера

### Программирование

Когда вызываемая линия занята или когда Вы говорите по внешней линии:



НАЖМИТЕ КНОПКУ «AUTO»

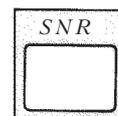


НАЖМИТЕ КНОПКУ «SNR»

### Набор номера



ПОДНИМИТЕ ТРУБКУ ИЛИ НАЖМИТЕ КНОПКУ «SP-PHONE»



НАЖМИТЕ КНОПКУ «SNR»

## Описание

Желаемый номер телефона при исходящем звонке по внешней линии может быть сохранен в памяти, а затем набран повторно.

## Программирование

Когда Вы говорите по внешней линии или когда номер вызываемого абонента занят.

1. Нажмите кнопку AUTO.
  2. Нажмите кнопку SNR.
- После того, как Вы положите трубку, номер телефона не может быть сохранен, даже если Вы нажмете кнопку AUTO и кнопку SNR.

## Набор номера

1. Поднимите трубку или нажмите кнопку SP-PHONE.
  2. Нажмите кнопку SNR.
- После поднятия трубки или нажатия кнопки SP-PHONE Вы можете нажать кнопку внешней линии, чтобы непосредственно выбрать внешнюю линию.

## Условия

- В памяти может быть сохранено и набрано повторно до 32 знаков.

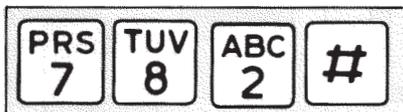
## Гибко назначаемое ночное функционирование

(Только добавочный номер 11)

Чтобы включить ночное функционирование: (Чтобы отключить дневное функционирование)



ПОДНИМИТЕ ТРУБКУ  
ИЛИ НАЖМИТЕ КНОПКУ  
«SP-PHONE»



НАБЕРИТЕ «782#»

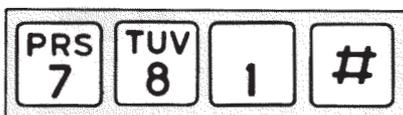


ПОЛОЖИТЕ  
ТРУБКУ ИЛИ  
НАЖМИТЕ КНОПКУ  
«SP-PHONE»

Чтобы отключить ночное функционирование: (Чтобы включить дневное функционирование)



ПОДНИМИТЕ ТРУБКУ  
ИЛИ НАЖМИТЕ  
КНОПКУ «SP-PHONE»



НАБЕРИТЕ «781#»



ПОЛОЖИТЕ  
ТРУБКУ ИЛИ  
НАЖМИТЕ КНОПКУ  
«SP-PHONE»

### Описание

Обычная работа системы установлена на дневное время. Для ночного функционирования можно путем программирования изменить назначения для набора внешних номеров и сигналов входящих звонков.

При помощи этой функции через добавочный номер 11 можно в любое время включить или отключить ночное функционирование. Если в системе КХ-Т30810 режим переключения (дневное/ночное функционирование) установлен в положение «АUTO», то без включения данной функции режимы дневного/ночного функционирования будут автоматически переключаться в предварительно установленное время (9:00 AM и 5:00 PM) по внутренним часам. См. раздел «Режим переключения (дневное/ночное функционирование)» на стр. 2-10 и «Время начала (дневное/ночное функционирование)» на стр. 2-11.

### Порядок работы

1. Поднимите трубку или нажмите кнопку SP-PHONE добавочного номера 11.
2. Наберите (782#) и подождите подтверждающий тон.  
Режим ночного функционирования включен.  
На дисплее появится индикация «NIGHT MODE».
3. Чтобы вернуться к дневному функционированию, наберите (781#) и подождите подтверждающий тон.  
На дисплее появится индикация «DAY MODE».
4. Положите трубку или нажмите кнопку SP-PHONE.

Когда аппарат не используется, то при нажатии кнопки # появляется индикация текущего выбранного режима.

## Сброс абонентской программы



### Описание

При наборе (79#) на добавочном номере будут стерты следующие абонентские программы.

Фоновая музыка  
Переназначение звонка  
Конфиденциальность линии связи  
Блокировка приема звонка другим абонентом  
Режим «не беспокоить»

### Порядок работы

1. Поднимите трубку или нажмите кнопку SP-PHONE.
2. Наберите (79#) и подождите подтверждающий тон.  
На дисплее появится индикация «EXT DATA CLEAR».
3. Положите трубку или нажмите кнопку SP-PHONE.

# ПОРЯДОК РАБОТЫ ДЛЯ СТАНДАРТНОГО ТЕЛЕФОНА (дисковые и кнопочные телефоны с тональным набором)

## Осуществление звонков

### Внутриофисный звонок (по интеркому) (см. стр. 3-1)

#### Описание

Межабонентский набор номера в пределах системы КХ-Т30810.

#### Порядок работы



ПОДНИМИТЕ ТРУБКУ



НАБЕРИТЕ ДОБАВОЧНЫЙ НОМЕР (11-18)

### Набор внешнего номера (см. стр. 3-2)

#### Автоматический доступ к линии

#### Описание

Каждый добавочный номер может автоматически выбирать свободную внешнюю линию (СО) в пределах системы КХ-Т30810.

#### Порядок работы



ПОДНИМИТЕ ТРУБКУ



НАБЕРИТЕ «9»



ПОДОЖДИТЕ ТОН ГОТОВНОСТИ СО



НАБЕРИТЕ НОМЕР ТЕЛЕФОНА

#### Индивидуальный доступ к линии

#### Описание

Возможен прямой выбор любой из 3 внешних линий путем набора расчетного кода.

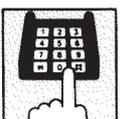
#### Порядок работы



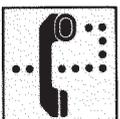
ПОДНИМИТЕ ТРУБКУ



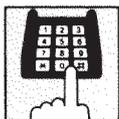
НАБЕРИТЕ «8»



НАБЕРИТЕ НОМЕР ВНЕШНЕЙ ЛИНИИ (1-3)



ПОДОЖДИТЕ ТОН ГОТОВНОСТИ



НАБЕРИТЕ НОМЕР ТЕЛЕФОНА

### Скоростной набор (см. стр. 3-3)

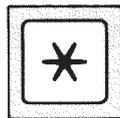
#### Описание

Имеется 100 ячеек памяти для системного скоростного набора.

#### Порядок работы



ПОДНИМИТЕ ТРУБКУ



НАБЕРИТЕ «\*»



НАБЕРИТЕ КОД СКОРОСТНОГО ДОСТУПА (00-99)

- Нет необходимости получать доступ к внешней линии.
- Скоростной набор на дисковом телефоне невозможен.
- Последовательное использование скоростного набора невозможно.

### Звонок на домофон (см. стр. 3-6)

#### Описание

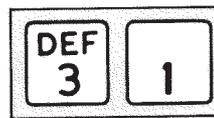
К системе КХ-Т30810 может быть подключено не более двух домофонов (КХ-Т30865).

#### Порядок работы

##### Домофон 1



ПОДНИМИТЕ ТРУБКУ

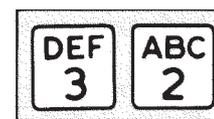


НАБЕРИТЕ «31»

##### Домофон 2



ПОДНИМИТЕ ТРУБКУ



НАБЕРИТЕ «32»

## Когда линия занята

### Автоматический ответный звонок при освобождении номера (Camp-on) (см. стр. 3-7)

#### Описание

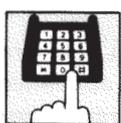
Если после набора номера добавочная или внешняя линия будут заняты, то при помощи данной функции Вы услышите автоматический ответный звонок, когда добавочная или внешняя линия освободятся. Данная функция называется автоматический ответный звонок при освобождении номера.

#### Порядок работы

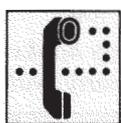
##### Для внешних звонков



НАБЕРИТЕ «8»



НАБЕРИТЕ НОМЕР  
ВНЕШНЕЙ ЛИНИИ  
(1-3)



ВЫ УСЛЫШИТЕ  
ТОН «ЗАНЯТО»



НАБЕРИТЕ «6»



ПОДТВЕРЖДАЮЩИЙ  
ТОН



ПОЛОЖИТЕ  
ТРУБКУ

##### Для звонков по интеркому



НАБЕРИТЕ  
ДОБАВОЧНЫЙ  
НОМЕР (11-18)



ВЫ УСЛЫШИТЕ  
ТОН «ЗАНЯТО»



«6»



ПОДТВЕРЖДАЮЩИЙ  
ТОН



ПОЛОЖИТЕ  
ТРУБКУ

##### Когда раздается ответный звонок



ПОДНИМИТЕ  
ТРУБКУ

- При звонке по интеркому Вы услышите сигнал соединения.
- При внешнем звонке Вы услышите сигнал готовности внешней линии.

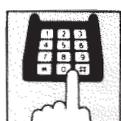
- Функция ответного звонка при освобождении номера не работает на добавочном номере, на котором имеется звонок на удержании.

### Сигнал занятому абоненту (см. стр. 3-8)

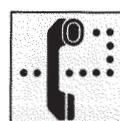
#### Описание

Если набранный Вами добавочный номер занят, то Вы можете тремя звуковыми сигналами известить этот добавочный номер, что его ожидает другой звонок по интеркому. Для использования этой функции требуется, чтобы в системе КХ-Т30810 другой добавочный номер был предварительно установлен на эту функцию.

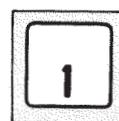
#### Порядок работы



НАБЕРИТЕ  
ДОБАВОЧНЫЙ  
НОМЕР (11-18)



ВЫ УСЛЫШИТЕ  
ТОН «ЗАНЯТО»



НАБЕРИТЕ «1»

- Ответ на Ваш сигнал см. в разделе «Ожидание звонка» на стр. 4-4.

### Повторный набор последнего номера (см. стр. 3-8)

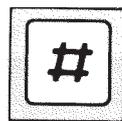
#### Описание

Может быть повторно набран последний номер телефона, набранный при исходящем звонке (по внешней линии).

#### Порядок работы



ПОДНИМИТЕ  
ТРУБКУ



НАЖМИТЕ  
КНОПКУ «#»

- Вместо нажатия кнопки «#» Вы можете набрать «80».

## Прием звонков

### Ответ (см. стр. 3-9)

#### Порядок работы



ПОДНИМИТЕ  
ТРУБКУ

### Прием звонка другим абонентом (см. стр. 3-10)

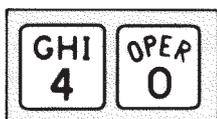
#### Описание

Пользователь добавочного номера может ответить на звонок, поступающий на любой добавочный номер, входящий в их собственную принимающую группу.

#### Порядок работы



ПОДНИМИТЕ  
ТРУБКУ



НАБЕРИТЕ «4»

### Направленный прием звонка (см. стр. 3-10)

#### Описание

Пользователь добавочного номера может ответить на входящий звонок, который раздается на другом добавочном номере, независимо от принимающей группы.

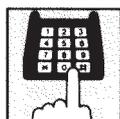
#### Порядок работы



ПОДНИМИТЕ  
ТРУБКУ



НАБЕРИТЕ «4»



НАБЕРИТЕ  
ДОБАВОЧНЫЙ  
НОМЕР (11-18), НА  
КОТОРОМ  
РАЗДАЕТСЯ ЗВОНОК

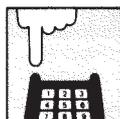
### Вызов удерживаемого звонка из системного буфера (см. стр. 3-11)

#### Описание

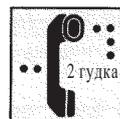
Позволяет любому пользователю добавочного номера вызвать звонок (по интеркому или по внешней линии), удерживаемый на любом добавочном номере.

#### Порядок работы

Чтобы перевести удерживаемый звонок в системный буфер



НАЖМИТЕ РЫЧАГ



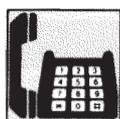
ПОДТВЕРЖДАЮЩИЙ  
ТОН



ПОЛОЖИТЕ  
ТРУБКУ

- Не нажимайте рычаг более, чем на одну секунду, иначе абонент будет отключен.

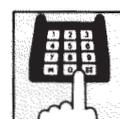
Чтобы вызвать удерживаемый звонок на любом другом добавочном номере



ПОДНИМИТЕ  
ТРУБКУ



НАБЕРИТЕ «5»



НАБЕРИТЕ  
УДЕРЖИВАЮЩИЙ  
ДОБАВОЧНЫЙ  
НОМЕР

- В случае, если поставлен на удержание внешний звонок, Вы можете набрать номер удерживаемой внешней линии (81-83) вместо удерживаемого добавочного номера.

### Домофон (см. стр. 3-12)

#### Порядок работы



ПОДНИМИТЕ  
ТРУБКУ

## Во время разговора

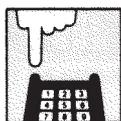
### Удержание звонка (см. стр. 3-13 и 3-15)

#### Описание

Если Вам нужно отойти от своего телефона, но Вы хотите, чтобы звонящий абонент, с которым Вы разговариваете, немного подождал, то можно использовать функцию ожидания звонка. Можно поставить на удержание внешние звонки или звонки по интеркому.

#### Порядок работы

Чтобы поставить звонок на удержание



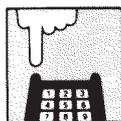
НАЖМИТЕ РЫЧАГ



ПОДТВЕРЖДАЮЩИЙ ТОН

- Не нажимайте рычаг более, чем на одну секунду, иначе абонент будет отключен.

Чтобы отменить



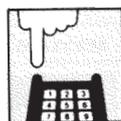
НАЖМИТЕ РЫЧАГ

### Конференц-связь (см. стр. 3-17)

#### Описание

Позволяет обеспечить до трех типов трехсторонней конференц-связи: (2 внешних/1 внутренний абонент), (1 внешний/2 внутренних абонента) или (3 внутренних абонента).

#### Порядок работы



НАЖАТИЕ РЫЧАГА СТАВИТ 1-ГО АБОНЕНТА НА УДЕРЖАНИЕ



НАБЕРИТЕ НОМЕР 2-ГО АБОНЕНТА



ПОГОВОРИТЕ СО 2-М АБОНЕНТОМ, ПОКА 1-Й АБОНЕНТ НАХОДИТСЯ НА УДЕРЖАНИИ

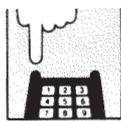


НАЖМИТЕ РЫЧАГ



НАБЕРИТЕ «3» (при этом устанавливается 3-сторонняя конференц-связь)

- Чтобы удерживать одного абонента и разговаривать с другим абонентом



НАЖМИТЕ РЫЧАГ



2-Й АБОНЕНТ СТАВИТСЯ НА УДЕРЖАНИЕ, А 1-Й АБОНЕНТ В РЕЖИМЕ РАЗГОВОРА

### Ожидание звонка (см. стр. 3-18)

#### Описание

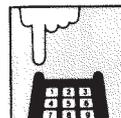
Тон ожидания звонка во время разговора указывает на то, что имеется новый входящий звонок по внешней линии или по интеркому.

Требуется, чтобы эта функция была предварительно установлена в системе КХ-Т30810. Порядок программирования см. на стр. 2-23.

#### Порядок работы



ВЫ УСЛЫШИТЕ ТОН ОЖИДАНИЯ ЗВОНКА



НАЖАТИЕ РЫЧАГА СТАВИТ 1-ГО АБОНЕНТА НА УДЕРЖАНИЕ



ПОЛОЖИТЕ ТРУБКУ



ПОДНИМИТЕ ТРУБКУ



ПОГОВОРИТЕ С НОВЫМ АБОНЕНТОМ, ПОКА 1-Й АБОНЕНТ НАХОДИТСЯ НА УДЕРЖАНИИ

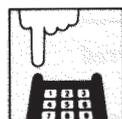
- Указанная выше функция не работает с помощью кнопки удержания стандартного телефона.
- Чтобы отключить первого абонента и говорить со вторым абонентом, положите трубку, а затем поднимите трубку. (Нет необходимости нажимать рычаг).

### Альтернативный прием двух звонков (см. стр. 3-20)

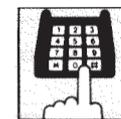
#### Описание

Позволяет пользователю добавочного номера попеременно включать разговор с двумя абонентами: внутренним или внешним.

#### Порядок работы



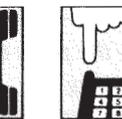
НАЖМИТЕ РЫЧАГ



НАБЕРИТЕ НОМЕР ВТОРОГО АБОНЕНТА



ПОГОВОРИТЕ СО 2-М АБОНЕНТОМ, ПОКА 1-Й НА УДЕРЖАНИИ



НАЖМИТЕ РЫЧАГ



2-Й АБОНЕНТ СТАВИТСЯ НА УДЕРЖАНИЕ, А 1-Й АБОНЕНТ НАХОДИТСЯ В РЕЖИМЕ РАЗГОВОРА



НАЖМИТЕ РЫЧАГ



1-Й АБОНЕНТ СТАВИТСЯ НА УДЕРЖАНИЕ, А 2-Й АБОНЕНТ НАХОДИТСЯ В РЕЖИМЕ РАЗГОВОРА

## Во время разговора

(продолжение)

### Перевод звонка (с.м. стр. 3-19)

#### Описание

Внешние звонки или звонки по интеркому могут быть вручную переведены на любой добавочный номер.

#### Порядок работы

Чтобы сделать перевод после ответа другого добавочного номера



НАЖМИТЕ  
РЫЧАГ



НАБЕРИТЕ  
ДОБАВОЧНЫЙ  
НОМЕР

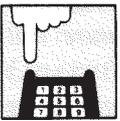


СДЕЛАЙТЕ  
СООБЩЕНИЕ  
И ЖДИТЕ  
ОТВЕТА

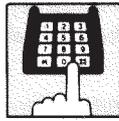


ПОЛОЖИТЕ  
ТРУБКУ

Чтобы сделать перевод без сообщения на другой добавочный номер



НАЖМИТЕ  
РЫЧАГ



НАБЕРИТЕ  
ДОБАВОЧНЫЙ  
НОМЕР



ПОЛОЖИТЕ  
ТРУБКУ

#### Чтобы вызвать звонок

Если в течение 30 сек после перевода звонка другой добавочный номер не примет переведенный звонок, то этот звонок вернется к Вам. В этом случае:



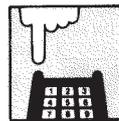
ПОДНИМИТЕ  
ТРУБКУ

- Время возврата звонка, если переведенный звонок не принят, можно изменить с 30 сек на 15 сек. Порядок изменения с.м. на стр. 2-19.

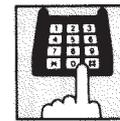
Чтобы прежде, чем Вы положите трубку, изменить абонента, которому переводится звонок



НАЖМИТЕ  
РЫЧАГ, ЧТОБЫ  
ВЫЗВАТЬ  
ЗВОНОК



НАЖМИТЕ  
РЫЧАГ



НАБЕРИТЕ  
ДОБАВОЧНЫЙ  
НОМЕР

## Пейджинг

Общий пейджинг на все добавочные номера (с.м. стр. 3-21)

#### Описание

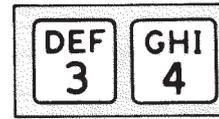
Позволяет проводить пейджинг на все добавочные номера.

#### Порядок работы

Чтобы получить доступ



ПОДНИМИТЕ  
ТРУБКУ



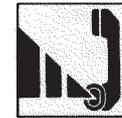
НАБЕРИТЕ «34»



ПОДТВЕРЖДАЮЩИЙ  
ТОН



ПЕРЕДАЙТЕ  
СООБЩЕНИЕ



ПОДОЖДИТЕ  
ОТВЕТ И  
ГОВОРИТЕ

- Пейджинговое сообщение будет слышно только через встроенный громкоговоритель аппарата КХ-Т30830, КХ-Т30820 или КХ-Т30850. Его не будет слышно через встроенный громкоговоритель стандартного телефона.



## Пейджинг (продолжение)

### Групповой пейджинг (см. стр. 3-22)

#### Описание

Позволяет проводить пейджинг на одну из двух групп.

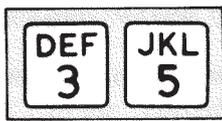
#### Порядок работы

##### Чтобы получить доступ

К принимающей группе 1



ПОДНИМИТЕ ТРУБКУ



НАБЕРИТЕ «35»



ПОДТВЕРЖДАЮЩИЙ ТОН



ПЕРЕДАЙТЕ СООБЩЕНИЕ



ПОДОЖДИТЕ ОТВЕТ И ГОВОРИТЕ

- К принимающей группе 2: В указанном выше пункте 2 вместо 35 наберите 36.

- Пейджинговое сообщение будет слышно только через встроенный громкоговоритель аппарата КХ-Т30830, КХ-Т30820 или КХ-Т30850. Его не будет слышно через встроенный громкоговоритель стандартного телефона.



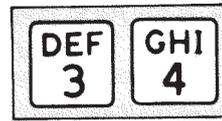
### Пейджинг и перевод (см. стр. 3-23)

#### Порядок работы

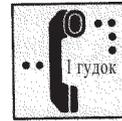
Чтобы перевести звонок человеку, вызываемому по пейджингу



НАЖМИТЕ РЫЧАГ, ЧТОБЫ ПОСТАВИТЬ ЗВОНОК НА УДЕРЖАНИЕ



НАБЕРИТЕ «34»



ПОДТВЕРЖДАЮЩИЙ ТОН



ПЕРЕДАЙТЕ СООБЩЕНИЕ



ПОДОЖДИТЕ ОТВЕТА И ПОЛОЖИТЕ ТРУБКУ

- Вместо 34 Вы можете набрать 35, 36 или 33.

### Ответ на пейджинг (см. стр. 3-23)

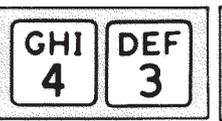
#### Описание

Ответ на пейджинговое сообщение через встроенный громкоговоритель или оборудование внешнего пейджинга можно дать с любого добавочного номера.

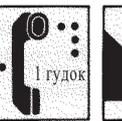
#### Порядок работы



ПОДНИМИТЕ ТРУБКУ



НАБЕРИТЕ «43»



ПОДТВЕРЖДАЮЩИЙ ТОН



### Внешний пейджинг (см. стр. 3-22)

#### Описание

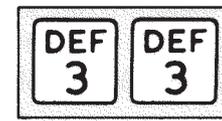
Позволяет получить доступ к оборудованию внешнего пейджинга.

#### Порядок работы

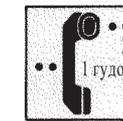
##### Чтобы получить доступ



ПОДНИМИТЕ ТРУБКУ



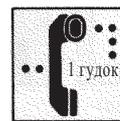
НАБЕРИТЕ «33»



ПОДТВЕРЖДАЮЩИЙ ТОН



ПЕРЕДАЙТЕ СООБЩЕНИЕ



ПОДОЖДИТЕ ПОДТВЕРЖДАЮЩИЙ ТОН И ГОВОРИТЕ ИЛИ ПОЛОЖИТЕ ТРУБКУ

- Пейджинговые сообщения будут слышны через оборудование внешнего пейджинга.



## Использование других функций

### Доступ к внешней функции (см. стр. 3-26)

#### Описание

Позволяет пользователю добавочного номера получать доступ к функциям городской АТС или управляющей АТС. (например: функция ожидания звонка может быть обеспечена городской АТС).

- Доступ к внешней функции (ожидание звонка) можно получить только во время приема внешнего звонка.
- Следующий пример показывает один из возможных вариантов.

#### Порядок работы

##### Ожидание звонка по внешней линии



ВЫ УСЛЫШИТЕ ТОН ОЖИДАНИЯ ЗВОНКА



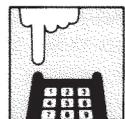
НАЖМИТЕ РЫЧАГ



НАБЕРИТЕ «0»



ПОГОВОРИТЕ С НОВЫМ АБОНЕНТОМ, ПОКА ПЕРВЫЙ ЗВОНОК НАХОДИТСЯ НА УДЕРЖАНИИ



НАЖМИТЕ РЫЧАГ



НАБЕРИТЕ «0»



ПОГОВОРИТЕ С ПЕРВЫМ АБОНЕНТОМ, ПОКА 2-Й ЗВОНОК НАХОДИТСЯ НА УДЕРЖАНИИ (Если вызывающий абонент поставленный на удержание положит трубку, то линия разъединится).

- Нажатие рычага и набор 0 представляют собой операцию сброса.
- Если система КХ-Т30810 подключена к управляющей АТС, и требуется операция сброса, то выполните процедуру операции сброса, которая требуется для управляющей АТС.

### Режим предупреждения интеркома

(см. стр. 3-28)

#### Описание

«Голосовое предупреждение» (через встроенный громкоговоритель), которое установлено на добавочном номере вызываемого абонента, можно переключить на «Тональное предупреждение» (звонок).

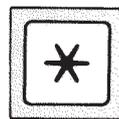
- Требуется, чтобы в системе КХ-Т30810 эта функция была установлена предварительно. Порядок программирования см. на стр. 2-28.
- На дисковом телефоне эта функция отсутствует.

#### Порядок работы

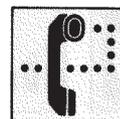
##### Переключение на тональное предупреждение



ПОДОЖДИТЕ, ПОКА НЕ УСЛЫШИТЕ ПОДТВЕРЖДАЮЩИЙ ТОН



НАЖМИТЕ КНОПКУ «\*»



ТОН СОЕДИНЕНИЯ

- В течение 10 сек после набора Вы должны нажать кнопку «\*».

## Программирование абонента

■ Вместо нажатия кнопки «#» Вы можете набрать «0».

### Переназначение звонка (см. стр. 3-30)

#### Описание

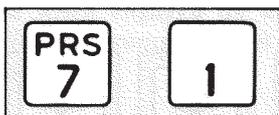
Внешние звонки или звонки по интеркому на Ваш добавочный номер могут быть во время Вашего отсутствия автоматически переназначены на другой добавочный номер.

#### Порядок работы

##### Установка



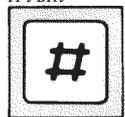
ПОДНИМИТЕ ТРУБКУ



НАБЕРИТЕ «71»



НАБЕРИТЕ ДОБАВОЧНЫЙ НОМЕР



НАБЕРИТЕ «#»



ПОЛОЖИТЕ ТРУБКУ

##### Отмена



ПОДНИМИТЕ ТРУБКУ



НАБЕРИТЕ «70#»



ПОЛОЖИТЕ ТРУБКУ

### Блокировка приема звонка другим абонентом (см. стр. 3-32)

#### Описание

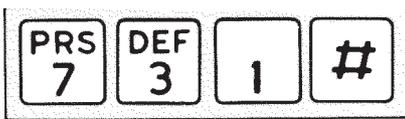
Позволяет Вам блокировать прием пользователем другого добавочного номера адресованных Вам звонков.

#### Порядок работы

##### Установка



ПОДНИМИТЕ ТРУБКУ



НАБЕРИТЕ «731#»

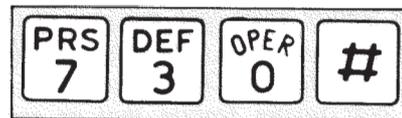


ПОЛОЖИТЕ ТРУБКУ

##### Отмена



ПОДНИМИТЕ ТРУБКУ



НАБЕРИТЕ «730#»



ПОЛОЖИТЕ ТРУБКУ

### Режим «не беспокоит» (см. стр. 3-33)

#### Описание

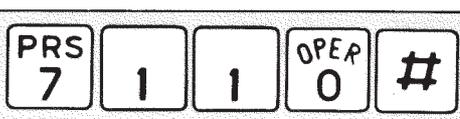
Каждый добавочный номер может быть индивидуально запрограммирован от приема внешних звонков или звонков по интеркому.

#### Порядок работы

##### Установка



ПОДНИМИТЕ ТРУБКУ



НАБЕРИТЕ «7110#»

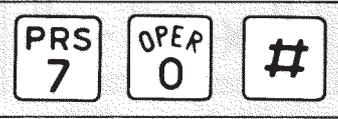


ПОЛОЖИТЕ ТРУБКУ

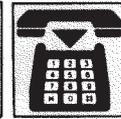
##### Отмена



ПОДНИМИТЕ ТРУБКУ



НАБЕРИТЕ «70#»



ПОЛОЖИТЕ ТРУБКУ

## Программирование абонента (продолжение)

### Конфиденциальность линии связи

(см. стр. 3-34)

#### Описание

Данная функция обеспечивает конфиденциальность при передаче информации через добавочный номер системы КХ-Т30810. В этом режиме тон ожидания звонка или тон таймерного напоминания об удержании, передаваемые системой КХ-Т30810, не работают.

#### Порядок работы

Установка

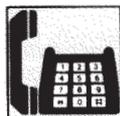


ПОДНИМИТЕ ТРУБКУ



НАБЕРИТЕ «741#»

Отмена



ПОДНИМИТЕ ТРУБКУ



НАБЕРИТЕ «740#»

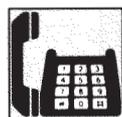
### Сброс абонентской программы (см. стр. 3-36)

#### Описание

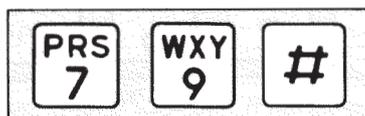
При наборе (79#) на добавочном номере будут стерты следующие абонентские программы.

Переназначение звонка  
Конфиденциальность линии связи  
Блокировка приема звонка другим абонентом  
Режим «не беспокоить»

#### Порядок работы



ПОДНИМИТЕ ТРУБКУ



НАБЕРИТЕ «79#»



ПОЛОЖИТЕ ТРУБКУ



- Данный режим не может препятствовать входу в систему КХ-Т30810 внешнего тона ожидания звонка. Этот режим рекомендуется устанавливать на линии, которая не имеет специальных услуг телефонной компании.

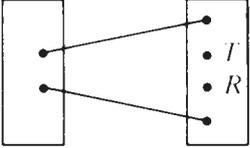
# ДИАГНОСТИКА НЕИСПРАВНОСТЕЙ

## При установке

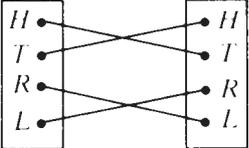
НЕИСПРАВНОСТЬ	ВОЗМОЖНАЯ ПРИЧИНА	ВОЗМОЖНОЕ РЕШЕНИЕ
Добавочный номер не работает.	<p>Плохое соединение между системой и добавочным номером.</p> <p>Выключатель системной программы на системе КХ-Т30810 установлен в положение PROGRAM.</p> <p>Подключен телефон, оборудованный реле А-А1.</p> <p>Плохой телефонный аппарат.</p>	<p>Возьмите этот добавочный аппарат и подключите его в тот же добавочный порт при помощи короткого телефонного кабеля. Если телефон не работает, то необходимо отремонтировать соединение между системой и добавочным аппаратом.</p> <p>Установите в положение SET, кроме случая программирования.</p> <p>Используйте 2-жильную проводку. Установите выключатель реле А-А1 телефона в положение OUT или OFF.</p> <p>Возьмите этот добавочный аппарат и подключите его в другой добавочный порт, который работает. Если телефон не работает, то замените телефон.</p>
Неправильная работа функции сброса.		Нажмите кнопку сброса.
Во время операции соединения линия разъединяется.	Мгновенное падение напряжения постоянного тока на городской АТС (или управляющей АТС) во время данной операции (соединение между городской АТС и системой).	Запрограммируйте систему на отсутствие сигнала СРС (управляющий сигнал вызывающего абонента). Установите управляющий сигнал вызывающего абонента в положение «DISABLE». См. стр. 2-27.
Шум при внешнем пейджинге	Наведенный шум на проводе между системой и усилителем.	В качестве соединительного провода между системой и усилителем используйте экранированный кабель. Рекомендуется использовать короткий экранированный кабель.
Искажение громкости внешнего музыкального источника.	Слишком высокий выходной уровень внешнего музыкального источника.	Уменьшите выходной уровень внешнего музыкального источника при помощи регулятора громкости этого музыкального источника.
Функции скоростного или однокнопочного набора не работают.	Плохое программирование	Введите в программу код доступа к линии (9, 81, 82, 83).
В режиме спикерфона при получении доступа к внешней линии раздается тон готовности (непрерывный короткий тон), и телефонная линия сразу разъединяется.	Управляющая АТС могла вызвать разъединение линии при подключении к ней системы КХ-Т30810.	Пользуйтесь трубкой вместо спикерфона.

## При подключении

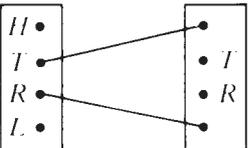
### 1. Подключение между городской АТС и системой КХ-Т30810

НЕИСПРАВНОСТЬ	ПРИЧИНА	РЕШЕНИЕ
Невозможность осуществления или приема звонков по внешним линиям.	Внешние линии подключены к контактам Н/Л.  Внешняя линия    КХ-Т30810	Переключите внешние линии на контакты Т/Р телефонного гнезда при помощи 2-жильной проводки.

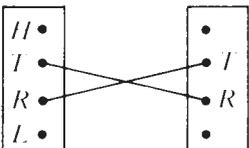
### 2. Подключение между системой КХ-Т30810 и добавочными аппаратами (КХ-Т30820 и КХ-Т30830)

НЕИСПРАВНОСТЬ	ПРИЧИНА	РЕШЕНИЕ
Невозможность осуществления звонков при нажатии кнопки SP-PHONE на аппарате КХ-Т30820 (а также КХ-Т30830). Не горит индикатор спикерфона.	Контакты Т/Р подключены к контактам Н/Л.  КХ-Т30810    доб. аппарат	Используйте соответствующий кабель (внутренние 2 жилы - для контактов Т/Р, а внешние 2 жилы - для контактов Н/Л).

### 3. Подключение между системой КХ-Т30810 и стандартным телефоном (без полярности)

НЕИСПРАВНОСТЬ	ПРИЧИНА	РЕШЕНИЕ
После поднятия трубки ничего не слышно.	Контакты Т/Р подключены к контактам Н/Л.  КХ-Т30810    доб. аппарат	Используйте соответствующий кабель (внутренние 2 жилы - для контактов Т/Р). Если к системе КХ-Т30810 подключен телефон, оборудованный реле А-А1, то установите выключатель реле А-А1 на телефоне в положение OFF.

### 4. Подключение между системой КХ-Т30810 и стандартным телефоном, который является полярно чувствительным

НЕИСПРАВНОСТЬ	ПРИЧИНА	РЕШЕНИЕ
После поднятия трубки не слышно тона готовности.	Контакт «Т» подключен к контакту «R».  КХ-Т30810    доб. аппарат	Поменяйте подключение контактов Т/Р на противоположное.

## При эксплуатации

НЕИСПРАВНОСТЬ	ВОЗМОЖНАЯ ПРИЧИНА	ВОЗМОЖНОЕ РЕШЕНИЕ
Добавочный аппарат не работает.	Выключатель перебоя питания КХ-Т30830 установлен в положение ON.	Установите выключатель перебоя питания в положение OFF.
При использовании режима спикерфона ничего не слышно.	Переключатель HANDSET/HEADSET аппарата КХ-Т30830 установлен в положение «HEADSET».	Если наушники не используются, то установите переключатель HANDSET/HEADSET в положение «HANDSET».
Аппарат не звонит.	Переключатель громкости сигнала звонка установлен в положение «OFF».	Установите в положение «HIGH» или «LOW».
Во время перебоя питания добавочные номера 11, 12, 13 не работают.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Выключатель перебоя питания КХ-Т30830 установлен в положение OFF.</li> <li>• Неправильно установлен режим набора (тональный или импульсный).</li> <li>• Подключены КХ-Т30820 или КХ-Т30850.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Установите выключатель перебоя питания в положение ON.</li> <li>• Установите переключатель тонального/импульсного набора в другое положение.</li> <li>• Отключите КХ-Т30820 или КХ-Т30850 и подключите КХ-Т30830 или стандартный телефон.</li> </ul>

## Кнопка сброса

Если система не обеспечивает нормальной работы, то нажмите кнопку сброса.

- Прежде чем нажать кнопку сброса, попробуйте снова проверить системную функцию, которая несколько раз не сработала, чтобы убедиться, что действительно имеется неисправность.
- Нажатие кнопки сброса приведет к следующим последствиям.
  1. Автоматический ответный звонок при освобождении номера отменяется.
  2. Повторный набор последнего номера отменяется.
  3. Повторный набор сохраненного номера отменяется.
  4. Звонки, поставленные на удержание, отключаются.
  5. Звонки, поставленные на эксклюзивное удержание, отключаются.
  6. Текущие звонки отключаются.

Информация, хранящаяся в памяти, отличная от указанной выше, при нажатии кнопки сброса не стирается.

### Примечание

Если система не обеспечивает нормальной работы, то нажмите кнопку сброса.

Если ничего не изменилось, то отключите питание и через 5 минут включите снова. Если система все равно не работает, то отключите питание.

Следующие добавочные номера будут прямо подключены к каждой внешней линии (СО).

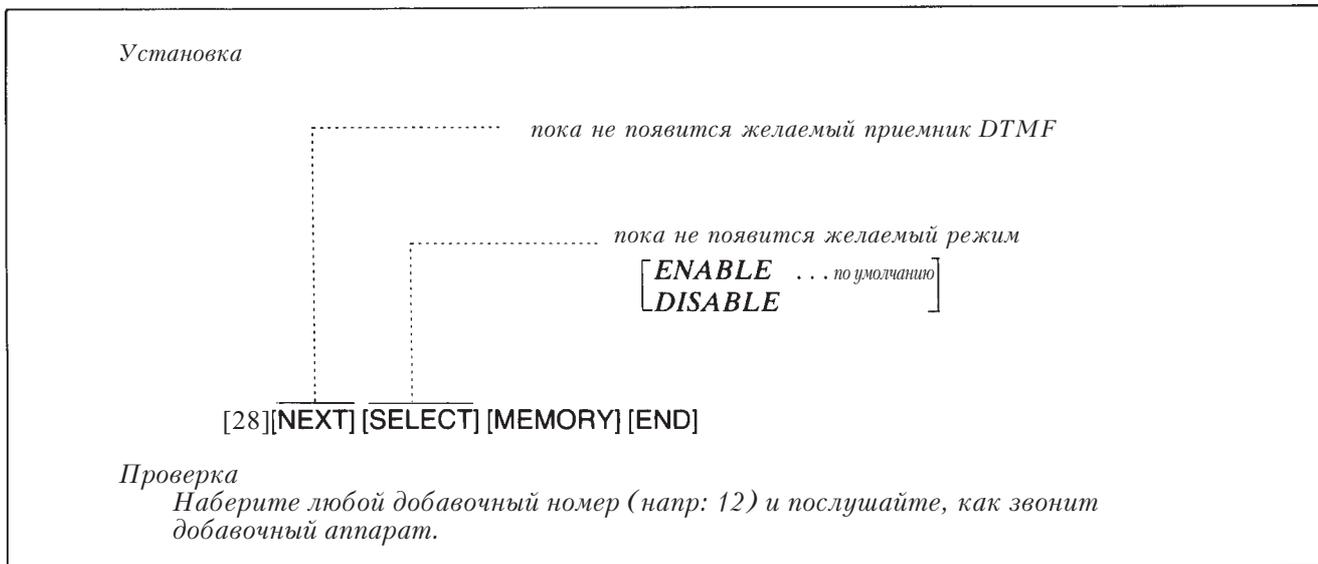
Добавочный номер 11 ..... Внешняя линия 1

Добавочный номер 12 ..... Внешняя линия 2

Добавочный номер 13 ..... Внешняя линия 3

Если к системе подключен блок КХ-А16В, то отключите питание блока КХ-А16В.

## Проверка приемника DTMF



### Описание

Приемник DTMF (двухтональной многочастотной сигнализации) обеспечивает возможность набора номера внутри системы по телефону с тональным набором. Чтобы проверить приемники DTMF, включайте их по одному и проверяйте, чтобы приемник мог принимать тональные сигналы.

### Порядок работы на добавочном номере 11

#### Чтобы удалить приемник 2 DTMF:

1. Установите выключатель системной программы в положение PROGRAM.
2. Наберите (28), чтобы войти в режим DTMF.  
На дисплее появится индикация «DTMF RECVER SEL».
3. Два раза нажмите кнопку NEXT.  
На дисплее появится индикация «DTMF 1: ENABLE», а затем «DTMF 2: ENABLE».
4. Нажмите кнопку SELECT, чтобы изменить установку на DISABLE.  
На дисплее появится индикация «DTMF 2: DISABLE».
5. Нажмите кнопку MEMORY.
6. Нажмите кнопку END, чтобы вернуться в начальный режим программирования.
7. Установите выключатель системной программы в положение SET.

#### Проверка приемника 1 DTMF:

1. Установите переключатель DIALING MODE (расположенный на задней стенке аппарата KX-T30830) в положение TONE.
2. Установите выключатель POWER FAILURE (расположенный на задней стенке аппарата KX-T30830) в положение ON.
3. Наберите добавочный номер (напр. 12).
4. Если приемник DTMF неисправен, то проделайте следующую процедуру, чтобы удалить приемник DTMF после следующего пункта данного раздела.
5. Установите выключатель POWER FAILURE в положение OFF.

Чтобы проверить приемник 2 DTMF, удалите приемник 1 DTMF и проверьте, чтобы приемник 2 DTMF был исправен в соответствии с процедурами, изложенными в разделах «Чтобы удалить приемник 1 DTMF» и «Проверка приемника 2 DTMF».

#### Условия

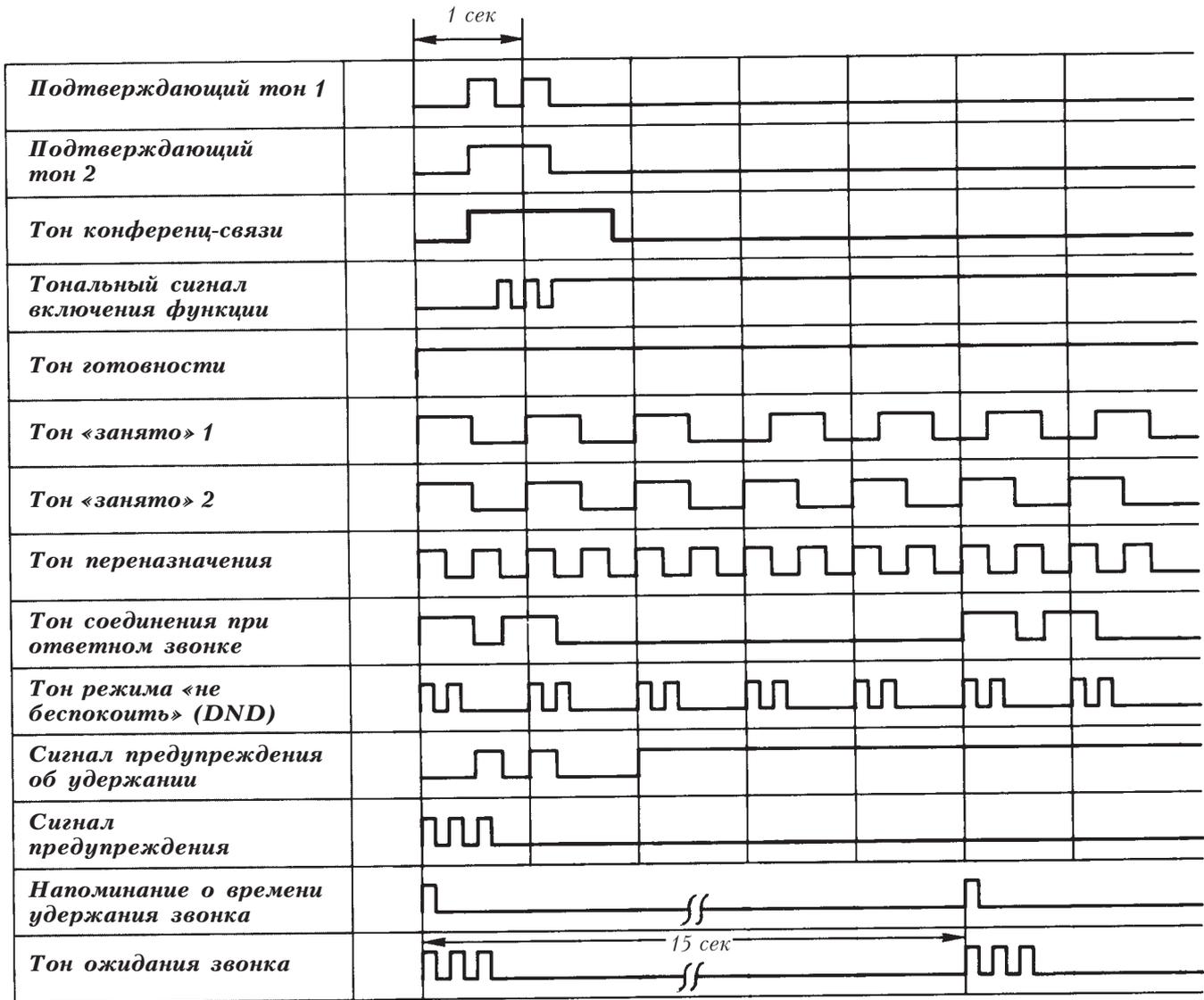
- Положение «DISABLE» не может быть установлено одновременно на приемниках DTMF 1 и 2.

# Таблица системных функций

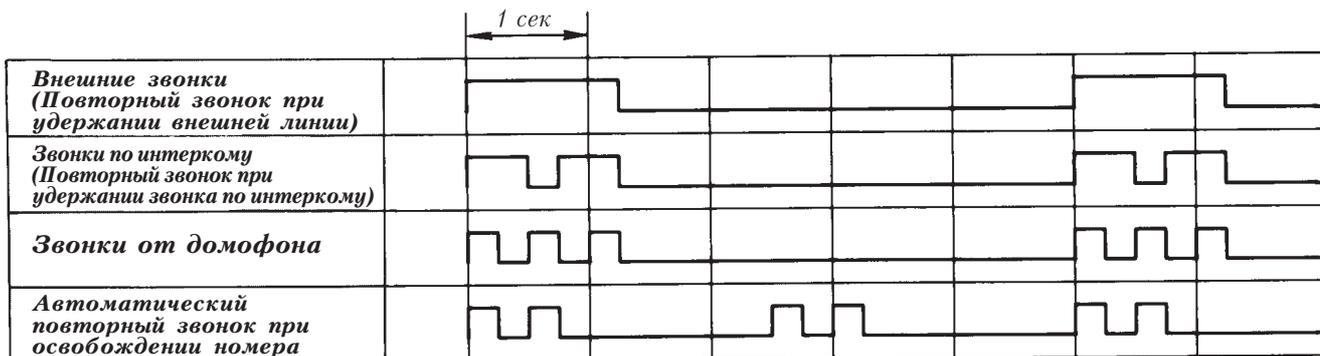
Следующие системные функции могут быть запрограммированы в память.

Наборный код	Системные функции
Добавочный номер (11-18)	Индивидуальные внутриофисные звонки
DEF 3 1 или DEF 3 ABC 2	Звонок на домофон 1 или домофон 2
DEF 3 DEF 3	Внешний пейджинг
DEF 3 GHI 4	Пейджинг на все добавочные номера
DEF 3 JKL 5 или DEF 3 MNO 6	Групповой пейджинг для групп 1 или 2
GHI 4 OPER 0	Прием звонка другим абонентом
GHI 4 Добавочный номер (11-18)	Направленный прием звонка
GHI 4 DEF 3	Ответ на пейджинг
JKL 5 Добавочный номер (11-18) или JKL 5 TUV 8 Номер СО (16)	Вызов удерживаемого звонка из системного буфера
MNO 6	Автоматический ответный звонок при освобождении номера
PRS 7 OPER 0 #	Отмена переназначения звонка или режима «не беспокоить»
PRS 7 1 Добавочный номер (11-18) #	Переназначение звонка
PRS 7 1 1 OPER 0 #	Режим «не беспокоить»
PRS 7 DEF 3 OPER 0 #	Отмена блокировки приема звонка другим абонентом
PRS 7 DEF 3 1 #	Блокировка приема звонка другим абонентом
PRS 7 JKL 5 OPER 0 #	Отмена фоновой музыки
PRS 7 JKL 5 1 #	Фоновая музыка
PRS 7 TUV 8 1 #	Гибко назначаемое ночное функционирование - дневной режим
PRS 7 TUV 8 ABC 2 #	Гибко назначаемое ночное функционирование - ночной режим

## Перечень тонов



## Перечень звонковых тонов



# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

## Общее описание

1. Емкость ..... Внешние линии (СО) 3  
Добавочные номера 8
2. Метод управления ..... Центральный процессор с сохраняемой программой:  
8-битовый ЦП, 4-битовый ЦП  
Управляющее ПЗУ: 48 кБ, управляющая оперативная память:  
8 кБ
3. Коммутация ..... Пространственный координатный переключатель на МОП-  
транзисторах
4. Электропитание ..... Первичное Сеть перем. тока 115 В/200 В/220 В/240 В, 50/60 Гц  
Вторичное Напряжение питания абонента: +26 В  
Напряжение цепи: +5 В, +12 В, +18 В, +26 В  
При перебое питания
  - 3 внешние линии назначаются на добавочные номера (1-3)...переключение при перебое питания
  - 4-часовая работа системы от отдельно приобретаемого блока системной поддержки.
5. Набор номера ..... Внешняя линия Импульсный набор 10 имп/сек  
Тональный набор  
Внутренняя линия Импульсный набор 10 имп/сек, 20 имп/сек  
Тональный набор  
Преобразование режима Импульсный-тональный, Тональный-импульсный
6. Соединители ..... Внешние линии (СО) Модульное гнездо  
Абонент Модульное гнездо  
Пейджинговый выход Штырьковое гнездо (RCA-гнездо)  
Вход внешнего музыкального источника двухполюсное гнездо (МИНИ-ГНЕЗДО  
диам. 9/64 дюйма = 3,6 мм)
7. Подключение добавочного номера .. Кабель 1 двухжильный провод (стандартный телефон)  
2 двухжильных провода (КХ-Т30830/КХ-Т30820)
8. Кабели интеркома ..... 3

## Характеристики

1. Предельное сопротивление ..... КХ-Т30830/КХ-Т30820 40 Ом  
абонентской цепи КХ-Т30850  
Стандартный телефон 600 Ом, включая аппарат  
Домофон 20 Ом
2. Минимальное сопротивление утечки.. 15000 Ом
3. Максимальное количество ..... 1 (КХ-Т30830, КХ-Т30820 или  
абонентского оборудования КХ-Т30850)  
на линию или  
3 (стандартный телефон)
4. Напряжение звонка ..... 90 В ср-кв при 20 Гц в зависимости от звонковой нагрузки
5. Первичное электропитание ..... Сеть перем. тока 115 В/200 В/220 В/240 В, 50/60 Гц, 0,4 А макс.
6. Предельное сопротивление  
внешней линии ..... Макс. 1600 Ом
7. Требования к окружающей среде ... 0-40°С, 10%-90%
8. Диапазон времени сброса рычага ... 204-1000 мсек

## Справочник телефонных номеров

### ► НОМЕР ТЕЛЕФОНА ◀

	НОМЕР ТЕЛЕФОНА	ПРИМЕЧАНИЕ
1		
2		
3		

### ► ДОБАВОЧНЫЙ НОМЕР ◀

№	ИМЯ	ПРИМЕЧАНИЕ	№	ИМЯ	ПРИМЕЧАНИЕ
11			15		
12			16		
13			17		
14			18		

### ► СКОРОСТНОЙ НАБОР ◀

КОД	ИМЯ	НОМЕР ТЕЛЕФОНА	КОД	ИМЯ	НОМЕР ТЕЛЕФОНА
00			16		
01			17		
02			18		
03			19		
04			20		
05			21		
06			22		
07			23		
08			24		
09			25		
10			26		
11			27		
12			28		
13			29		
14			30		
15			31		

## ► СКОРОСТНОЙ НАБОР ◀

КОД	ИМЯ	НОМЕР ТЕЛЕФОНА	КОД	ИМЯ	НОМЕР ТЕЛЕФОНА
32			66		
33			67		
34			68		
35			69		
36			70		
37			71		
38			72		
39			73		
40			74		
41			75		
42			76		
43			77		
44			78		
45			79		
46			80		
47			81		
48			82		
49			83		
50			84		
51			85		
52			86		
53			87		
54			88		
55			89		
56			90		
57			91		
58			92		
59			93		
60			94		
61			95		
62			96		
63			97		
64			98		
65			99		

# ТАБЛИЦА ПРОГРАММИРОВАНИЯ

УСТАНОВКА	ПРОГРАММНЫЙ АДРЕС	ДЕЙСТВИЯ, НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ИЗМЕНЕНИЯ ПРОГРАММЫ																																																		
Установка даты и времени	[00]	<p>[NEXT] [A] [↔] [SELECT] [↔] [B] [↔] [SELECT] [↔] [C] [↔] [D] [↔] [SELECT] [MEMORY] [END]</p> <p style="text-align: center;"> <span style="margin-right: 40px;">год</span> <span style="margin-right: 40px;">месяц</span> <span style="margin-right: 40px;">день</span> <span style="margin-right: 40px;">день недели</span> <span style="margin-right: 40px;">час</span> <span style="margin-right: 40px;">минуты</span> <span>AM/PM</span> </p>																																																		
Ввод системного скоростного набора	[01] или [AUTO]	<p>[NEXT] [AB] [CD] [ номер телефона ] [MEMORY]</p> <p style="margin-left: 20px;">[9]: номер автоматического доступа к линии</p> <p style="margin-left: 20px;">[81] - [83]: номер внешнего доступа к линии</p> <p style="margin-left: 20px;">код скоростного доступа</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Для перехода к следующему коду [SELECT] [AB] [CD] [ номер телефона ] [MEMORY]</li> <li>• Для выхода из режима ввода скоростного набора нажмите [END].</li> <li>• Справочник телефонных номеров находится на стр. 5-8.</li> </ul>																																																		
Назначение подключения внешней линии	[02]	<p>[NEXT] [NEXT] [SELECT] [MEMORY] [END]</p> <p style="text-align: center;">CONNECT/NO CONNECT</p> <p style="text-align: center;">пока не появится желаемый номер внешней линии</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th></th> <th style="text-align: center;">По умолчанию</th> <th colspan="3" style="text-align: center;">Чтобы изменить программу</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Внешняя линия(и)</td> <td style="text-align: center;">все внешние линии</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">2</td> <td style="text-align: center;">3</td> </tr> <tr> <td>Подключено</td> <td style="text-align: center;">x</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Не подключено</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		По умолчанию	Чтобы изменить программу			Внешняя линия(и)	все внешние линии	1	2	3	Подключено	x				Не подключено																																		
	По умолчанию	Чтобы изменить программу																																																		
Внешняя линия(и)	все внешние линии	1	2	3																																																
Подключено	x																																																			
Не подключено																																																				
Выбор режима набора (тональный/импульсный)	[03]	<p>[NEXT] [NEXT] [SELECT] [MEMORY] [END]</p> <p style="text-align: center;">TONE/PULSE</p> <p style="text-align: center;">пока не появится желаемый номер внешней линии</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th></th> <th style="text-align: center;">По умолчанию</th> <th colspan="3" style="text-align: center;">Чтобы изменить программу</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Внешняя линия(и)</td> <td style="text-align: center;">все внешние линии</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">2</td> <td style="text-align: center;">3</td> </tr> <tr> <td>Импульсный режим</td> <td style="text-align: center;">x</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Тональный режим</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		По умолчанию	Чтобы изменить программу			Внешняя линия(и)	все внешние линии	1	2	3	Импульсный режим	x				Тональный режим																																		
	По умолчанию	Чтобы изменить программу																																																		
Внешняя линия(и)	все внешние линии	1	2	3																																																
Импульсный режим	x																																																			
Тональный режим																																																				
Режим переключения (дневного/ночного функционирования)	[04]	<p>[NEXT] [SELECT] [MEMORY] [END]</p> <p style="text-align: center;">MAN/AUTO</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th></th> <th style="text-align: center;">По умолчанию</th> <th colspan="3" style="text-align: center;">Чтобы изменить программу</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Ручной</td> <td style="text-align: center;">x</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Автоматический</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		По умолчанию	Чтобы изменить программу			Ручной	x				Автоматический																																							
	По умолчанию	Чтобы изменить программу																																																		
Ручной	x																																																			
Автоматический																																																				
Время начала (дневного/ночного функционирования)	[05]	<p>[NEXT] [A] [↔] [B] [↔] [SELECT] [MEMORY] [NEXT] [C] [↔] [D] [↔] [SELECT] [MEMORY] [END]</p> <p style="text-align: center;"> <span style="margin-right: 40px;">минуты</span> <span style="margin-right: 40px;">AM/PM</span> <span style="margin-right: 40px;">минуты</span> <span>AM/PM</span> </p> <p style="margin-left: 20px;">время пуска для дневного функционирования( час)</p> <p style="margin-left: 20px;">время пуска для ночного функционирования( час)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th></th> <th style="text-align: center;">По умолчанию</th> <th colspan="3" style="text-align: center;">Чтобы изменить программу</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Дневное функционирование</td> <td style="text-align: center;">9:00 AM</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Ночное функционирование</td> <td style="text-align: center;">5:00 PM</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		По умолчанию	Чтобы изменить программу			Дневное функционирование	9:00 AM				Ночное функционирование	5:00 PM																																						
	По умолчанию	Чтобы изменить программу																																																		
Дневное функционирование	9:00 AM																																																			
Ночное функционирование	5:00 PM																																																			
Гибкое назначение набора внешнего номера для дневного режима	[06]	<p>[NEXT] [NEXT] [C...E] [MEMORY] [END]</p> <p style="text-align: center;">номер внешней линии</p> <p style="text-align: center;">пока не появится желаемый добавочный номер</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th></th> <th style="text-align: center;">По умолчанию</th> <th colspan="8" style="text-align: center;">Чтобы изменить программу</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Доб. номера</td> <td style="text-align: center;">все доб. номера</td> <td style="text-align: center;">11</td> <td style="text-align: center;">12</td> <td style="text-align: center;">13</td> <td style="text-align: center;">14</td> <td style="text-align: center;">15</td> <td style="text-align: center;">16</td> <td style="text-align: center;">17</td> <td style="text-align: center;">18</td> </tr> <tr> <td>CO 1</td> <td style="text-align: center;">x</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>CO 2</td> <td style="text-align: center;">x</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>CO 3</td> <td style="text-align: center;">x</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		По умолчанию	Чтобы изменить программу								Доб. номера	все доб. номера	11	12	13	14	15	16	17	18	CO 1	x									CO 2	x									CO 3	x								
	По умолчанию	Чтобы изменить программу																																																		
Доб. номера	все доб. номера	11	12	13	14	15	16	17	18																																											
CO 1	x																																																			
CO 2	x																																																			
CO 3	x																																																			
Гибкое назначение набора внешнего номера для ночного режима	[07]	<p>[NEXT] [NEXT] [C...E] [MEMORY] [END]</p> <p style="text-align: center;">номер внешней линии</p> <p style="text-align: center;">пока не появится желаемый добавочный номер</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th></th> <th style="text-align: center;">По умолчанию</th> <th colspan="8" style="text-align: center;">Чтобы изменить программу</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Доб. номера</td> <td style="text-align: center;">все доб. номера</td> <td style="text-align: center;">11</td> <td style="text-align: center;">12</td> <td style="text-align: center;">13</td> <td style="text-align: center;">14</td> <td style="text-align: center;">15</td> <td style="text-align: center;">16</td> <td style="text-align: center;">17</td> <td style="text-align: center;">18</td> </tr> <tr> <td>CO 1</td> <td style="text-align: center;">x</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>CO 2</td> <td style="text-align: center;">x</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>CO 3</td> <td style="text-align: center;">x</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		По умолчанию	Чтобы изменить программу								Доб. номера	все доб. номера	11	12	13	14	15	16	17	18	CO 1	x									CO 2	x									CO 3	x								
	По умолчанию	Чтобы изменить программу																																																		
Доб. номера	все доб. номера	11	12	13	14	15	16	17	18																																											
CO 1	x																																																			
CO 2	x																																																			
CO 3	x																																																			

УСТАНОВКА	ПРОГРАММНЫЙ АДРЕС	ДЕЙСТВИЯ, НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ИЗМЕНЕНИЯ ПРОГРАММЫ																																																														
Гибкое назначение сигнала звонка для дневного режима	[08]	<p>[NEXT] [NEXT] [C...E] [MEMORY] [END]</p> <p>----- номер внешней линии пока не появится желаемый добавочный номер</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>По умолчанию</th> <th colspan="8">Чтобы изменить программу</th> </tr> <tr> <th>Доб. номера</th> <th>все доб. номера</th> <th>11</th> <th>12</th> <th>13</th> <th>14</th> <th>15</th> <th>16</th> <th>17</th> <th>18</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CO 1</td> <td>×</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>CO 2</td> <td>×</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>CO 3</td> <td>×</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		По умолчанию	Чтобы изменить программу								Доб. номера	все доб. номера	11	12	13	14	15	16	17	18	CO 1	×									CO 2	×									CO 3	×																				
	По умолчанию	Чтобы изменить программу																																																														
Доб. номера	все доб. номера	11	12	13	14	15	16	17	18																																																							
CO 1	×																																																															
CO 2	×																																																															
CO 3	×																																																															
Гибкое назначение сигнала звонка для ночного режима	[09]	<p>[NEXT] [NEXT] [C...E] [MEMORY] [END]</p> <p>----- номер внешней линии пока не появится желаемый добавочный номер</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>По умолчанию</th> <th colspan="8">Чтобы изменить программу</th> </tr> <tr> <th>Доб. номера</th> <th>все доб. номера</th> <th>11</th> <th>12</th> <th>13</th> <th>14</th> <th>15</th> <th>16</th> <th>17</th> <th>18</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CO 1</td> <td>×</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>CO 2</td> <td>×</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>CO 3</td> <td>×</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		По умолчанию	Чтобы изменить программу								Доб. номера	все доб. номера	11	12	13	14	15	16	17	18	CO 1	×									CO 2	×									CO 3	×																				
	По умолчанию	Чтобы изменить программу																																																														
Доб. номера	все доб. номера	11	12	13	14	15	16	17	18																																																							
CO 1	×																																																															
CO 2	×																																																															
CO 3	×																																																															
Ограничение платных звонков - назначение класса	[10]	<p>[NEXT] [NEXT] [SELECT] [MEMORY] [END]</p> <p>----- CLASS 1/2/3 пока не появится желаемый добавочный номер</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>По умолчанию</th> <th colspan="8">Чтобы изменить программу</th> </tr> <tr> <th>Доб. номера</th> <th>все доб. номера</th> <th>11</th> <th>12</th> <th>13</th> <th>14</th> <th>15</th> <th>16</th> <th>17</th> <th>18</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Класс 1</td> <td>×</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Класс 2</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Класс 3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		По умолчанию	Чтобы изменить программу								Доб. номера	все доб. номера	11	12	13	14	15	16	17	18	Класс 1	×									Класс 2										Класс 3																					
	По умолчанию	Чтобы изменить программу																																																														
Доб. номера	все доб. номера	11	12	13	14	15	16	17	18																																																							
Класс 1	×																																																															
Класс 2																																																																
Класс 3																																																																
Ограничение платных звонков - выбор кода зоны	[11]	<p>[NEXT] [NEXT] [C] [MEMORY] [END]</p> <p>----- трехзначный код зоны пока не появится номер желаемой ячейки памяти</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th colspan="19">Номер ячейки памяти</th> </tr> <tr> <th></th> <th>00</th> <th>01</th> <th>02</th> <th>03</th> <th>04</th> <th>05</th> <th>06</th> <th>07</th> <th>08</th> <th>09</th> <th>10</th> <th>11</th> <th>12</th> <th>13</th> <th>14</th> <th>15</th> <th>16</th> <th>17</th> <th>18</th> <th>19</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Ввод кода зоны</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		Номер ячейки памяти																				00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	Ввод кода зоны																				
	Номер ячейки памяти																																																															
	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19																																												
Ввод кода зоны																																																																
Время ответного звонка	[12]	<p>[NEXT] [SELECT] [MEMORY] [END]</p> <p>----- 30 SEC/15 SEC</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>По умолчанию</th> <th>Чтобы изменить программу</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>30 сек</td> <td>×</td> <td></td> </tr> <tr> <td>15 сек</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		По умолчанию	Чтобы изменить программу	30 сек	×		15 сек																																																							
	По умолчанию	Чтобы изменить программу																																																														
30 сек	×																																																															
15 сек																																																																
Назначение кодов доступа к управляющей АТС	[13]	<p>[NEXT] [NEXT] [A...D] [MEMORY] [END]</p> <p>----- До четырех внешних кодов доступа, каждый макс. из 2 знаков пока не появится желаемый номер внешней линии</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Внешняя линия</th> <th colspan="4">Внешние коды доступа управляющей АТС</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Внешняя линия	Внешние коды доступа управляющей АТС				1					2					3																																														
Внешняя линия	Внешние коды доступа управляющей АТС																																																															
1																																																																
2																																																																
3																																																																
Выбор режима автоматического ответа (автоматический/ручной)	[14]	<p>[NEXT] [NEXT] [SELECT] [MEMORY] [END]</p> <p>----- AUTO ANSWER/MAN ANSWER пока не появится желаемый добавочный номер</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>По умолчанию</th> <th colspan="8">Чтобы изменить программу</th> </tr> <tr> <th>Доб. номера</th> <th>все доб. номера</th> <th>11</th> <th>12</th> <th>13</th> <th>14</th> <th>15</th> <th>16</th> <th>17</th> <th>18</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Автоматический</td> <td>×</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Ручной</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		По умолчанию	Чтобы изменить программу								Доб. номера	все доб. номера	11	12	13	14	15	16	17	18	Автоматический	×									Ручной																															
	По умолчанию	Чтобы изменить программу																																																														
Доб. номера	все доб. номера	11	12	13	14	15	16	17	18																																																							
Автоматический	×																																																															
Ручной																																																																

# ТАБЛИЦА ПРОГРАММИРОВАНИЯ (продолж.)

УСТАНОВКА	ПРОГРАММНЫЙ АДРЕС	ДЕЙСТВИЯ, НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ИЗМЕНЕНИЯ ПРОГРАММЫ																																																												
Назначение приоритетной внешней линии	[15]	<p>[NEXT] [NEXT] [SELECT] [MEMORY] [END]</p> <p style="text-align: center;">----- * * * * * (нет) CO 1/CO 2/CO 3</p> <p style="text-align: center;">----- пока не появится желаемый добавочный номер</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;"></th> <th style="width: 20%;">По умолчанию</th> <th colspan="8">Чтобы изменить программу</th> </tr> <tr> <th>Доб. номера</th> <td>все доб. номера</td> <th>11</th><th>12</th><th>13</th><th>14</th><th>15</th><th>16</th><th>17</th><th>18</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>* * * * * (нет)</td> <td style="text-align: center;">x</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>CO 1</td> <td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>CO 2</td> <td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>CO 3</td> <td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </tbody> </table>		По умолчанию	Чтобы изменить программу								Доб. номера	все доб. номера	11	12	13	14	15	16	17	18	* * * * * (нет)	x									CO 1										CO 2										CO 3									
	По умолчанию	Чтобы изменить программу																																																												
Доб. номера	все доб. номера	11	12	13	14	15	16	17	18																																																					
* * * * * (нет)	x																																																													
CO 1																																																														
CO 2																																																														
CO 3																																																														
Программируемое ожидание звонка	[16]	<p>[NEXT] [NEXT] [SELECT] [MEMORY] [END]</p> <p style="text-align: center;">----- ENABLE/DISABLE</p> <p style="text-align: center;">----- пока не появится желаемый добавочный номер</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;"></th> <th style="width: 20%;">По умолчанию</th> <th colspan="8">Чтобы изменить программу</th> </tr> <tr> <th>Доб. номера</th> <td>все доб. номера</td> <th>11</th><th>12</th><th>13</th><th>14</th><th>15</th><th>16</th><th>17</th><th>18</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Запрещено</td> <td style="text-align: center;">x</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>Разрешено</td> <td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </tbody> </table>		По умолчанию	Чтобы изменить программу								Доб. номера	все доб. номера	11	12	13	14	15	16	17	18	Запрещено	x									Разрешено																													
	По умолчанию	Чтобы изменить программу																																																												
Доб. номера	все доб. номера	11	12	13	14	15	16	17	18																																																					
Запрещено	x																																																													
Разрешено																																																														
Режим начала отсчета времени разговора	[17]	<p>[NEXT] [SELECT] [MEMORY] [END]</p> <p style="text-align: center;">----- INSTANTLY/5S AFTER DIAL/10S AFTER DIAL</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;"></th> <th style="width: 20%;">По умолчанию</th> <th colspan="8">Чтобы изменить программу</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Сразу же</td> <td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>5 сек после набора</td> <td style="text-align: center;">x</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>10 сек после набора</td> <td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </tbody> </table>		По умолчанию	Чтобы изменить программу								Сразу же										5 сек после набора	x									10 сек после набора																													
	По умолчанию	Чтобы изменить программу																																																												
Сразу же																																																														
5 сек после набора	x																																																													
10 сек после набора																																																														
Время сброса телефонного рычага	[18]	<p>[NEXT] [NEXT] [SELECT] [MEMORY] [END]</p> <p style="text-align: center;">----- 300 MS/600 MS/900 MS</p> <p style="text-align: center;">----- пока не появится желаемый номер внешней линии</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;"></th> <th style="width: 20%;">По умолчанию</th> <th colspan="3">Чтобы изменить программу</th> </tr> <tr> <th>Внешняя линия(и)</th> <td>Все внешние линии</td> <th>1</th><th>2</th><th>3</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>300 мсек</td> <td></td> <td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>600 мсек</td> <td style="text-align: center;">x</td> <td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>900 мсек</td> <td></td> <td></td><td></td><td></td> </tr> </tbody> </table>		По умолчанию	Чтобы изменить программу			Внешняя линия(и)	Все внешние линии	1	2	3	300 мсек					600 мсек	x				900 мсек																																							
	По умолчанию	Чтобы изменить программу																																																												
Внешняя линия(и)	Все внешние линии	1	2	3																																																										
300 мсек																																																														
600 мсек	x																																																													
900 мсек																																																														
Время разъединения	[19]	<p>[NEXT] [NEXT] [SELECT] [MEMORY] [END]</p> <p style="text-align: center;">----- 1.5 SEC/4.0 SEC</p> <p style="text-align: center;">----- пока не появится желаемый номер внешней линии</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;"></th> <th style="width: 20%;">По умолчанию</th> <th colspan="3">Чтобы изменить программу</th> </tr> <tr> <th>Внешняя линия(и)</th> <td>Все внешние линии</td> <th>1</th><th>2</th><th>3</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1,5 сек</td> <td style="text-align: center;">x</td> <td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>4 сек</td> <td></td> <td></td><td></td><td></td> </tr> </tbody> </table>		По умолчанию	Чтобы изменить программу			Внешняя линия(и)	Все внешние линии	1	2	3	1,5 сек	x				4 сек																																												
	По умолчанию	Чтобы изменить программу																																																												
Внешняя линия(и)	Все внешние линии	1	2	3																																																										
1,5 сек	x																																																													
4 сек																																																														
Управляющий сигнал вызывающего абонента (CPC)	[20]	<p>[NEXT] [NEXT] [SELECT] [MEMORY] [END]</p> <p style="text-align: center;">----- ENABLE/DISABLE</p> <p style="text-align: center;">----- пока не появится желаемый номер внешней линии</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;"></th> <th style="width: 20%;">По умолчанию</th> <th colspan="3">Чтобы изменить программу</th> </tr> <tr> <th>Внешняя линия(и)</th> <td>Все внешние линии</td> <th>1</th><th>2</th><th>3</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Разрешено</td> <td style="text-align: center;">x</td> <td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>Запрещено</td> <td></td> <td></td><td></td><td></td> </tr> </tbody> </table>		По умолчанию	Чтобы изменить программу			Внешняя линия(и)	Все внешние линии	1	2	3	Разрешено	x				Запрещено																																												
	По умолчанию	Чтобы изменить программу																																																												
Внешняя линия(и)	Все внешние линии	1	2	3																																																										
Разрешено	x																																																													
Запрещено																																																														
Режим предупреждения интеркома	[21]	<p>[NEXT] [NEXT] [SELECT] [MEMORY] [END]</p> <p style="text-align: center;">----- TONE CALL/VOICE CALL</p> <p style="text-align: center;">----- пока не появится желаемый добавочный номер</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;"></th> <th style="width: 20%;">По умолчанию</th> <th colspan="8">Чтобы изменить программу</th> </tr> <tr> <th>Доб. номера</th> <td>все доб. номера</td> <th>11</th><th>12</th><th>13</th><th>14</th><th>15</th><th>16</th><th>17</th><th>18</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Тональный звонок</td> <td style="text-align: center;">x</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>Речевой звонок</td> <td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </tbody> </table>		По умолчанию	Чтобы изменить программу								Доб. номера	все доб. номера	11	12	13	14	15	16	17	18	Тональный звонок	x									Речевой звонок																													
	По умолчанию	Чтобы изменить программу																																																												
Доб. номера	все доб. номера	11	12	13	14	15	16	17	18																																																					
Тональный звонок	x																																																													
Речевой звонок																																																														
Программируемый домофон	[22]	<p>[NEXT] [NEXT] [SELECT] [MEMORY] [END]</p> <p style="text-align: center;">----- D-PHONE 1, 2/1/2/ * * * (блокировка звонка)</p> <p style="text-align: center;">----- пока не появится желаемый добавочный номер</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;"></th> <th style="width: 20%;">По умолчанию</th> <th colspan="8">Чтобы изменить программу</th> </tr> <tr> <th>Доб. номера</th> <td>все доб. номера</td> <th>11</th><th>12</th><th>13</th><th>14</th><th>15</th><th>16</th><th>17</th><th>18</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Домофон 1</td> <td style="text-align: center;">x</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>Домофон 2</td> <td style="text-align: center;">x</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>Блокировка звонка</td> <td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </tbody> </table>		По умолчанию	Чтобы изменить программу								Доб. номера	все доб. номера	11	12	13	14	15	16	17	18	Домофон 1	x									Домофон 2	x									Блокировка звонка																			
	По умолчанию	Чтобы изменить программу																																																												
Доб. номера	все доб. номера	11	12	13	14	15	16	17	18																																																					
Домофон 1	x																																																													
Домофон 2	x																																																													
Блокировка звонка																																																														

УСТАНОВКА	ПРОГРАММНЫЙ АДРЕС	ДЕЙСТВИЯ, НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ИЗМЕНЕНИЯ ПРОГРАММЫ																																																		
Назначение приема звонка группой абонентов	[23]	<p>[NEXT] [NEXT] [SELECT] [MEMORY] [END]</p> <p>----- PICKUP-G:1/2/1, 21... (вне группы)</p> <p>----- пока не появится желаемый добавочный номер</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>По умолчанию</th> <th colspan="8">Чтобы изменить программу</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Доб. номера</td> <td>все доб. номера</td> <td>11</td> <td>12</td> <td>13</td> <td>14</td> <td>15</td> <td>16</td> <td>17</td> <td>18</td> </tr> <tr> <td>Принимающая группа 1</td> <td>×</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Принимающая группа 2</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Вне группы</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		По умолчанию	Чтобы изменить программу								Доб. номера	все доб. номера	11	12	13	14	15	16	17	18	Принимающая группа 1	×									Принимающая группа 2										Вне группы									
	По умолчанию	Чтобы изменить программу																																																		
Доб. номера	все доб. номера	11	12	13	14	15	16	17	18																																											
Принимающая группа 1	×																																																			
Принимающая группа 2																																																				
Вне группы																																																				
Выбор тона «занято»	[24]	<p>[NEXT] [SELECT] [MEMORY] [END]</p> <p>----- TONE 1/2</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>По умолчанию</th> <th colspan="2">Чтобы изменить программу</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Тон 1</td> <td>×</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Тон 2</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		По умолчанию	Чтобы изменить программу		Тон 1	×			Тон 2																																									
	По умолчанию	Чтобы изменить программу																																																		
Тон 1	×																																																			
Тон 2																																																				
Таймерное напоминание об удержании	[25]	<p>[NEXT] [SELECT] [MEMORY] [END]</p> <p>----- 1 MIN/2 MIN...../9 MIN</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2"></th> <th colspan="9">минуты</th> </tr> <tr> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5</th> <th>6</th> <th>7</th> <th>8</th> <th>9</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>По умолчанию</td> <td></td> <td></td> <td>×</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Чтобы изменить программу</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		минуты									1	2	3	4	5	6	7	8	9	По умолчанию			×							Чтобы изменить программу																				
	минуты																																																			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9																																											
По умолчанию			×																																																	
Чтобы изменить программу																																																				
Установка времени повторного звонка при удержании	[26]	<p>[NEXT] [SELECT] [MEMORY] [END]</p> <p>----- 30 SEC/1 MIN/1.5 MIN/2 MIN/DISABLE</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>30 сек</th> <th>1 мин.</th> <th>1 мин. 30 сек</th> <th>2 мин.</th> <th>Запрещено</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>По умолчанию</td> <td>×</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Чтобы изменить программу</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		30 сек	1 мин.	1 мин. 30 сек	2 мин.	Запрещено	По умолчанию	×					Чтобы изменить программу																																					
	30 сек	1 мин.	1 мин. 30 сек	2 мин.	Запрещено																																															
По умолчанию	×																																																			
Чтобы изменить программу																																																				
Программируемый тон доступа к внешнему пейджингу	[27]	<p>[NEXT] [SELECT] [MEMORY] [END]</p> <p>----- ENABLE/DISABLE</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>По умолчанию</th> <th colspan="2">Чтобы изменить программу</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Разрешено</td> <td>×</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Запрещено</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		По умолчанию	Чтобы изменить программу		Разрешено	×			Запрещено																																									
	По умолчанию	Чтобы изменить программу																																																		
Разрешено	×																																																			
Запрещено																																																				
Проверка приема сигнала DTMF	[28]	<p>[NEXT] [SELECT] [MEMORY] [END]</p> <p>----- ENABLE/DISABLE</p> <p>----- пока не появится желаемый режим приема DTMF</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>По умолчанию</th> <th colspan="2">Чтобы изменить программу</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Режим приема DTMF</td> <td>1, 2</td> <td>1</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>Разрешено</td> <td>×</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Запрещено</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		По умолчанию	Чтобы изменить программу		Режим приема DTMF	1, 2	1	2	Разрешено	×			Запрещено																																					
	По умолчанию	Чтобы изменить программу																																																		
Режим приема DTMF	1, 2	1	2																																																	
Разрешено	×																																																			
Запрещено																																																				
Программируемый секретный автоматический набор	[29]	<p>[NEXT] [SELECT] [MEMORY] [END]</p> <p>----- NO SECRET/ SECRET</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>По умолчанию</th> <th colspan="2">Чтобы изменить программу</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Несекретный</td> <td>×</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Секретный</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		По умолчанию	Чтобы изменить программу		Несекретный	×			Секретный																																									
	По умолчанию	Чтобы изменить программу																																																		
Несекретный	×																																																			
Секретный																																																				
Сброс абонентской программы	[98]	[NEXT] [MEMORY] [END]																																																		
Сброс системы	[99]	[NEXT] [MEMORY] [END]																																																		

**ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ ЗВОНКОВ**

- **Внутриофисный звонок:** добавочный номер
- **Набор внешнего номера**
  - Автоматический доступ к линии:  
9 номер телефона
  - Индивидуальный доступ к линии:  
8 номер СО номер телефона
- **Скоростной набор:**  
✕ номер скоростного набора  
(Дисковый телефон в этом режиме не функционирует).
- **Звонок на домофон**  
Домофон 1: 3 1  
Домофон 2: 3 2

**ЕСЛИ ЛИНИЯ ЗАНЯТА**

- Автоматический ответный звонок при освобождении номера: 6
- Сигнал занятому абоненту: 1
- Повторный набор последнего номера:  
# или 8 0

**ПРИЕМ ЗВОНКОВ**

- Прием звонка другим абонентом: 4 0
- Прямой прием звонка: 4 добавочный номер
- Перевод звонка в системный буфер:  
5 добавочный номер

**ВО ВРЕМЯ РАЗГОВОРА**

- **Звонок на удержании:**  
сброс телефонного рычага
- **Альтернативный прием двух звонков:**  
сброс телефонного рычага
- **Конференц-связь:** разговор со вторым абонентом при удержании первого сброс телефонного рычага 3
- **Ожидание звонка:** сброс телефонного рычага положить трубку поднять трубку
- **Перевод звонка:** сброс телефонного рычага добавочный номер

**ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ ЗВОНКОВ**

- **Внутриофисный звонок:** добавочный номер
- **Набор внешнего номера**
  - Автоматический доступ к линии:  
9 номер телефона
  - Индивидуальный доступ к линии:  
8 номер СО номер телефона
- **Скоростной набор:**  
✕ номер скоростного набора  
(Дисковый телефон в этом режиме не функционирует).
- **Звонок на домофон**  
Домофон 1: 3 1  
Домофон 2: 3 2

**ЕСЛИ ЛИНИЯ ЗАНЯТА**

- Автоматический ответный звонок при освобождении номера: 6
- Сигнал занятому абоненту: 1
- Повторный набор последнего номера:  
# или 8 0

**ПРИЕМ ЗВОНКОВ**

- Прием звонка другим абонентом: 4 0
- Прямой прием звонка: 4 добавочный номер
- Перевод звонка в системный буфер:  
5 добавочный номер

**ВО ВРЕМЯ РАЗГОВОРА**

- **Звонок на удержании:**  
сброс телефонного рычага
- **Альтернативный прием двух звонков:**  
сброс телефонного рычага
- **Конференц-связь:** разговор со вторым абонентом при удержании первого сброс телефонного рычага 3
- **Ожидание звонка:** сброс телефонного рычага положить трубку поднять трубку
- **Перевод звонка:** сброс телефонного рычага добавочный номер

**ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ ЗВОНКОВ**

- **Внутриофисный звонок:** добавочный номер
- **Набор внешнего номера**
  - Автоматический доступ к линии:  
9 номер телефона
  - Индивидуальный доступ к линии:  
8 номер СО номер телефона
- **Скоростной набор:**  
✕ номер скоростного набора  
(Дисковый телефон в этом режиме не функционирует).
- **Звонок на домофон**  
Домофон 1: 3 1  
Домофон 2: 3 2

**ЕСЛИ ЛИНИЯ ЗАНЯТА**

- Автоматический ответный звонок при освобождении номера: 6
- Сигнал занятому абоненту: 1
- Повторный набор последнего номера:  
# или 8 0

**ПРИЕМ ЗВОНКОВ**

- Прием звонка другим абонентом: 4 0
- Прямой прием звонка: 4 добавочный номер
- Перевод звонка в системный буфер:  
5 добавочный номер

**ВО ВРЕМЯ РАЗГОВОРА**

- **Звонок на удержании:**  
сброс телефонного рычага
- **Альтернативный прием двух звонков:**  
сброс телефонного рычага
- **Конференц-связь:** разговор со вторым абонентом при удержании первого сброс телефонного рычага 3
- **Ожидание звонка:** сброс телефонного рычага положить трубку поднять трубку
- **Перевод звонка:** сброс телефонного рычага добавочный номер

**ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ ЗВОНКОВ**

- **Внутриофисный звонок:** добавочный номер
- **Набор внешнего номера**
  - Автоматический доступ к линии:  
9 номер телефона
  - Индивидуальный доступ к линии:  
8 номер СО номер телефона
- **Скоростной набор:**  
✕ номер скоростного набора  
(Дисковый телефон в этом режиме не функционирует).
- **Звонок на домофон**  
Домофон 1: 3 1  
Домофон 2: 3 2

**ЕСЛИ ЛИНИЯ ЗАНЯТА**

- Автоматический ответный звонок при освобождении номера: 6
- Сигнал занятому абоненту: 1
- Повторный набор последнего номера:  
# или 8 0

**ПРИЕМ ЗВОНКОВ**

- Прием звонка другим абонентом: 4 0
- Прямой прием звонка: 4 добавочный номер
- Перевод звонка в системный буфер:  
5 добавочный номер

**ВО ВРЕМЯ РАЗГОВОРА**

- **Звонок на удержании:**  
сброс телефонного рычага
- **Альтернативный прием двух звонков:**  
сброс телефонного рычага
- **Конференц-связь:** разговор со вторым абонентом при удержании первого сброс телефонного рычага 3
- **Ожидание звонка:** сброс телефонного рычага положить трубку поднять трубку
- **Перевод звонка:** сброс телефонного рычага добавочный номер



### ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ДРУГИХ ФУНКЦИЙ

- **Общий пейджинг:** 3 4
- **Групповой пейджинг:** 3 5
- **Внешний пейджинг:** 3 3
- **Ответ на пейджинг:** 4 3
- **Доступ к внешней функции:**  
сброс телефонного рычага 0
- **Режим предупреждения интеркома:**  
1 звуковой сигнал ✕  
(Дисковый телефон в этом режиме не функционирует).

### АБОНЕНТСКОЕ ПРОГРАММИРОВАНИЕ

Вместо нажатия кнопки «#» Вы можете набрать «0».

- **Переназначение звонка**
  - Установка: 7 1 добавочный номер #
  - Отмена: 7 0 #
- **Блокировка приема звонка другим абонентом**
  - Установка: 7 3 1 #
  - Отмена: 7 3 0 #
- **Режим «Не беспокоить»**
  - Установка: 7 1 1 0 #
  - Отмена: 7 0 #
- **Конфиденциальность линии связи**
  - Установка: 7 4 1 #
  - Отмена: 7 4 0 #
- **Сброс абонентского программирования:**  
7 9 #

### ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ДРУГИХ ФУНКЦИЙ

- **Общий пейджинг:** 3 4
- **Групповой пейджинг:** 3 5
- **Внешний пейджинг:** 3 3
- **Ответ на пейджинг:** 4 3
- **Доступ к внешней функции:**  
сброс телефонного рычага 0
- **Режим предупреждения интеркома:**  
1 звуковой сигнал ✕  
(Дисковый телефон в этом режиме не функционирует).

### АБОНЕНТСКОЕ ПРОГРАММИРОВАНИЕ

Вместо нажатия кнопки «#» Вы можете набрать «0».

- **Переназначение звонка**
  - Установка: 7 1 добавочный номер #
  - Отмена: 7 0 #
- **Блокировка приема звонка другим абонентом**
  - Установка: 7 3 1 #
  - Отмена: 7 3 0 #
- **Режим «Не беспокоить»**
  - Установка: 7 1 1 0 #
  - Отмена: 7 0 #
- **Конфиденциальность линии связи**
  - Установка: 7 4 1 #
  - Отмена: 7 4 0 #
- **Сброс абонентского программирования:**  
7 9 #

### ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ДРУГИХ ФУНКЦИЙ

- **Общий пейджинг:** 3 4
- **Групповой пейджинг:** 3 5
- **Внешний пейджинг:** 3 3
- **Ответ на пейджинг:** 4 3
- **Доступ к внешней функции:**  
сброс телефонного рычага 0
- **Режим предупреждения интеркома:**  
1 звуковой сигнал ✕  
(Дисковый телефон в этом режиме не функционирует).

### АБОНЕНТСКОЕ ПРОГРАММИРОВАНИЕ

Вместо нажатия кнопки «#» Вы можете набрать «0».

- **Переназначение звонка**
  - Установка: 7 1 добавочный номер #
  - Отмена: 7 0 #
- **Блокировка приема звонка другим абонентом**
  - Установка: 7 3 1 #
  - Отмена: 7 3 0 #
- **Режим «Не беспокоить»**
  - Установка: 7 1 1 0 #
  - Отмена: 7 0 #
- **Конфиденциальность линии связи**
  - Установка: 7 4 1 #
  - Отмена: 7 4 0 #
- **Сброс абонентского программирования:**  
7 9 #

### ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ДРУГИХ ФУНКЦИЙ

- **Общий пейджинг:** 3 4
- **Групповой пейджинг:** 3 5
- **Внешний пейджинг:** 3 3
- **Ответ на пейджинг:** 4 3
- **Доступ к внешней функции:**  
сброс телефонного рычага 0
- **Режим предупреждения интеркома:**  
1 звуковой сигнал ✕  
(Дисковый телефон в этом режиме не функционирует).

### АБОНЕНТСКОЕ ПРОГРАММИРОВАНИЕ

Вместо нажатия кнопки «#» Вы можете набрать «0».

- **Переназначение звонка**
  - Установка: 7 1 добавочный номер #
  - Отмена: 7 0 #
- **Блокировка приема звонка другим абонентом**
  - Установка: 7 3 1 #
  - Отмена: 7 3 0 #
- **Режим «Не беспокоить»**
  - Установка: 7 1 1 0 #
  - Отмена: 7 0 #
- **Конфиденциальность линии связи**
  - Установка: 7 4 1 #
  - Отмена: 7 4 0 #
- **Сброс абонентского программирования:**  
7 9 #

## **ПРОЧИЕ ЗАМЕЧАНИЯ**

---

- *Не устанавливайте аппарат вблизи нагревательных приборов и устройств, генерирующих электрический шум, таких как люминесцентные лампы, электродвигатели и телевизоры. Эти шумовые источники могут отрицательно влиять на работу системы EASA-PHONE.*
- *Данный аппарат не должен подвергаться воздействию пыли, влаги, высокой температуры и вибрации, а также прямых солнечных лучей.*
- *Никогда не пытайтесь вставлять провода, булавки и т.д. в вентиляционные и другие отверстия данного аппарата.*
- *В случае неисправности отключите аппарат от телефонной линии. Подключите телефон непосредственно к телефонной линии. Если телефон работает нормально, то не подключайте аппарат снова к линии, пока данная неисправность не будет устранена в уполномоченном сервисном центре Panasonic. Если телефон не обеспечивает нормальной работы, то есть вероятность, что неисправность имеется в телефонной системе, а не в аппарате.*
- *Не используйте бензин, разбавитель или аналогичные растворители. Не используйте для очистки корпуса абразивный порошок. Протирайте его мягкой тканью.*

### **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:**

**ВО ИЗБЕЖАНИЕ ПОЖАРА ИЛИ ЭЛЕКТРОШОКА  
НЕ ПОДВЕРГАЙТЕ ДАННЫЙ АППАРАТ  
ВОЗДЕЙСТВИЮ ДОЖДЯ ИЛИ ВЛАГИ.**

**Matsushita Electric Industrial Co., Ltd.**  
Central P.O. Box 288, Osaka 530-91, Japan

Напечатано в Японии

PQQX5391ZB F0387H3059S