



teXet®

TX-227K

ТЕЛЕФОННЫЙ  
АППАРАТ



РУКОВОДСТВО  
ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

## 1 Общие указания

*Телефонный аппарат (ТА) предназначен для работы в качестве оконечного абонентского устройства в телефонных сетях с импульсным и частотным (тональным) способом передачи набора номера.*

ТА рассчитан на эксплуатацию при температуре окружающего воздуха от плюс 1 до плюс 40°C и относительной влажности воздуха не более 80% при 25°C.

ТА не предназначен для включения через абонентские высокочастотные установки (АВУ), телефонные блокираторы и АТС типа “Квант”.

## 2 Комплектность

Телефонный аппарат ТХ-227К	1 шт.
Батарея 1,5 V (тип АА)	3 шт.
Руководство по эксплуатации	1 экз.
Гарантийный талон	1 экз.
Упаковка	1 шт.

## 3 Указания мер безопасности

Во избежание несчастных случаев не допускается вскрытие аппарата, подключенного к абонентской линии телефонной сети.

## 4 Подготовка аппарата к работе

Установите, соблюдая полярность, батареи в батарейный отсек в основании аппарата. На дисплее появится индикация неустановленных даты и времени.

**ВНИМАНИЕ!** Установка батарей необходима для подсветки дисплея и сохранения номеров, записанных в память, при отключении ТА от абонентской линии.


Подключите одну вилку линейного шнура в розетку “TEL. LINE” на задней торцевой поверхности аппарата, а вторую –

к абонентской линии телефонной сети. Подключите одну вилку витого шнура в розетку на левой боковой поверхности аппарата, а вторую – в розетку микротелефонной трубки.

#### **4.1 Выбор способа передачи набора номера**

Выясните на Вашем телефонном узле, какой способ передачи набора номера (импульсный или частотный) поддерживает Ваша автоматическая телефонная станция (АТС). Установите переключатель способа передачи набора номера на задней торцевой поверхности аппарата в положение “TONE” – для частотного или в положение “PULSE” – для импульсного способа передачи набора номера.

##### **4.1.1 Кратковременное переключение в частотный способ передачи набора номера**

Если Вы установили импульсный способ передачи набора, то для кратковременного переключения в частотный способ снимите микротелефонную трубку или нажмите кнопку “

##### **4.2 Выбор уровня вызывного акустического сигнала**

Выбор уровня вызывного акустического сигнала произведите переключателем “RINGER” на задней торцевой поверхности аппарата, имеющим 2 положения: “LO” – низкий уровень, “HI” – высокий уровень.

##### **4.3 Выбор яркости дисплея**

Для выбора яркости дисплея нажмите кнопку “ЯРКОСТЬ/÷”, на дисплее появится текущая установка, например, *Lcd 3*. Нажимая кнопку “ЯРКОСТЬ/÷”, выберите желаемую яркость от *Lcd 1* до *Lcd 5*.

##### **4.4 Установка даты и времени**

Для установки даты нажмите кнопку “МЕНЮ”, на дисплее появится *SEt 1 dAtE*. Нажмите кнопку “МЕНЮ”. Цифры, показывающие год, начнут мигать. Нажимая кнопку “▲/-” или “▼/+”, установите текущий год. Нажмите кнопку “МЕНЮ”. Цифра, показывающая месяц, начнет мигать. Нажимая кнопку “▲/-” или “▼/+”,

установите текущий месяц. Нажмите кнопку “МЕНЮ”. Цифра, показывающая число, начнет мигать. Нажимая кнопку “▲/-” или “▼/+”, установите число.

Нажмите кнопку “МЕНЮ”. Цифра, показывающая десятки часа, начнет мигать. Нажимая кнопки “▲/-” или “▼/+”, установите десятки часа от 0 до 2. Нажмите кнопку “МЕНЮ”. Цифра, показывающая единицы часа, начнет мигать. Нажимая кнопку “▲/-” или “▼/+”, установите единицы часа от 0 до 9.

Нажмите кнопку “МЕНЮ”. Цифра, показывающая десятки минут, начнет мигать. Нажимая кнопки “▲/-” или “▼/+”, установите десятки минут от 0 до 5. Нажмите кнопку “МЕНЮ”. Цифра, показывающая единицы минут, начнет мигать. Нажимая кнопку “▲/-” или “▼/+”, установите единицы минут от 0 до 9.

Нажмите кнопку “МЕНЮ” для подтверждения, установленных даты и времени. Для отмены установки или выхода из режима нажмите кнопку “ОТМЕНА”.

**ВНИМАНИЕ!** При отключении ТА с неустановленными батареями от абонентской линии установленные значения даты и времени не сохраняются.

Установки в меню *SEt 2 COdE*, *SEt 3 PCOdE*, *SEt 4 AUtO IP* в данной модели не работают.


## 5 Работа с аппаратом

### **5.1 Набор номера**


Снимите микротелефонную трубку, засветится индикатор “ЛИНИЯ”. Услышав сигнал АТС (непрерывный зуммер), наберите номер. Набранный номер появится на дисплее. По окончании разговора положите микротелефонную трубку, индикатор “ЛИНИЯ” погаснет.

#### **5.1.1 Изменение набранного номера**

Наберите номер, он появится на дисплее. Неверно набранную цифру удалите нажатием кнопки “ОТМЕНА”.


Нажмите кнопку “АВТОНАБОР”, номер будет набран автоматически. По окончании разговора положите микротелефонную трубку или нажмите кнопку “”.

### **5.2 Громкоговорящая связь (спикерфон)**


Нажмите кнопку “

Выбор уровня громкости приема произведите переключателем “VOLUME” на задней торцевой поверхности аппарата, имеющим 2 положения: “LO” – низкий уровень, “HI” – высокий уровень.

Для переключения с громкоговорящей связи на разговор через микрофонную трубку просто снимите ее и говорите.

Для переключения разговора через микрофонную трубку на громкоговорящую связь нажмите кнопку “

### **5.3 Повтор последнего набранного номера**

Для повтора последнего набранного номера снимите микрофонную трубку или нажмите кнопку “

### **5.4 Повтор последних 5 набранных номеров**

Ваш аппарат запоминает 5 последних набранных номеров. При наборе шестого номера первый набранный номер удаляется. Для повтора любого из 5 последних набранных номеров нажмите кнопку “ВЫБОР/х”, в правой части дисплея появится *OUT*, количество набранных номеров и последний набранный номер (до 12 знаков), а в центральной части – длительность последнего разговора. Если на дисплее сразу появится *End*, это значит, что память не заполнена. Нажимайте кнопку “ВЫБОР/х” для просмотра номеров. Когда нужный номер появится на дисплее, нажмите кнопку “АВТОНАБОР”. Номер будет набран автоматически.

### **5.5 Сохранение в памяти аппарата номера из списка последних набранных номеров**

Нажимайте кнопку “ВЫБОР/х” для выбора нужного номера. Когда номер появится на дисплее, нажмите кнопку “ЗАПИСЬ”. На

дисплее появится *StorE III*. Нажмите одну из кнопок памяти “П1” – “П3”. Номер будет записан в память.

### **5.6 Удаление отдельного номера из списка последних набранных номеров**

Нажимайте кнопку “ВЫБОР/х” для выбора номера, который Вы хотите удалить. Когда номер появится на дисплее, нажмите кнопку “ОТМЕНА”. Номер будет удален.

Вы можете защитить любой номер от случайного удаления. Для этого, нажимая кнопку “ВЫБОР/х”, выберите номер и нажмите кнопку “ПАУЗА”. В левой части дисплея появится символ замка. Номер будет защищен.

Для отмены защиты номера повторно нажмите кнопку “ПАУЗА”.

### **5.7 Удаление всех последних набранных номеров**

Нажмите кнопку “ВЫБОР/х”. Нажмите и удерживайте кнопку “ОТМЕНА” в течение 3 секунд, пока на дисплее не появится *End*. Все номера будут удалены.

### **5.8 Дублирование вызывного акустического сигнала световым**

При поступлении вызывного сигнала включится подсветка дисплея.

### **5.9 Отключение микрофона**

Для отключения микрофона нажмите кнопку “ОТКЛЮЧЕНИЕ МИКРОФОНА”, Ваш абонент будет слышать мелодию. Для включения микрофона повторно нажмите эту кнопку.

**ВНИМАНИЕ!** В данной модели не предусмотрена возможность изменения мелодии путем нажатия кнопки “ОТКЛЮЧЕНИЕ МИКРОФОНА” при положенной микротелефонной трубке.

### **5.10 Введение программируемой паузы**

В некоторых случаях при наборе номера требуется введение паузы, например, после цифры выхода на междугородную сеть. Для этого в нужном месте нажмите кнопку “ПАУЗА”. Введение паузы будет показано на дисплее символом *P*. Длительность программируемой паузы 3,6 секунды. Для увеличения длительности паузы нажмите кнопку “ПАУЗА” несколько раз.

### **5.11 Работа с памятью аппарата**

Ваш аппарат позволяет хранить в своей памяти 3 номера до 16 знаков каждый.

### **5.11.1 Запись номера в память**


Наберите номер, который Вы хотите записать в память, он появится на дисплее. Неверно набранную цифру удалите нажатием кнопки “ОТМЕНА”. Нажмите кнопку “ЗАПИСЬ”, на дисплее появится *StorE III*. Нажмите одну из кнопок памяти “П1” – “П3”. Номер будет записан в память. Для изменения записанного номера повторите вышеописанную операцию. Если Вы сделаете паузу между нажатием кнопок более 10 секунд, аппарат выйдет из режима записи.


### **5.11.2 Набор номера из памяти**

Для набора номера из памяти нажмите нужную кнопку памяти “П1” – “П3”. Номер появится на дисплее и будет набран автоматически.

### **5.12 Использование таймера**





Таймер Вашего аппарата позволяет фиксировать длительность разговора. На дисплее длительность будет показана в минутах и секундах.

Таймер автоматически включится через 6 секунд после окончания набора номера или через 6 секунд после того, как Вы снимите микротелефонную трубку или нажмете кнопку “” для ответа на входящий вызов.

Таймер автоматически выключится, когда Вы положите микротелефонную трубку или нажмете кнопку “”.

### **5.13 Использование калькулятора**

Калькулятор может использоваться во время разговора с абонентом, а также когда аппарат не используется. Для включения калькулятора нажмите кнопку “КАЛЬКУЛЯТОР”, на дисплее появится 0. Выполняйте вычислительные операции, используя следующие кнопки:

- сложение – кнопка “/+”;
- вычитание – кнопка “/-”;
- деление – кнопка “ЯРКОСТЬ/”;
- умножение – кнопка “ВЫБОР/”;
- знак равенства – кнопка “#/=”.

Для введения десятичной дроби нажмите кнопку “\*/•”.

Для выключения калькулятора нажмите кнопку “ОТМЕНА”.

### **5.14 Включение и выключение будильников**

Ваш аппарат имеет 3 будильника. Включение всех будильников производится одинаково.

Для включения первого будильника нажмите кнопку “МЕНЮ”, на дисплее появится *Set 1 dAtE*. Нажмите кнопку “▼/+”, на дисплее появится *Set 5 ALert*. Нажмите кнопку “МЕНЮ”, на дисплее появится *1 00-00 OFF*. Первая мигающая цифра будет показывать номер будильника от 1 до 3.

Нажмите кнопку “МЕНЮ”. Цифра, показывающая десятки часа, начнет мигать. Нажимая кнопки “▲/-” или “▼/+”, установите десятки часа от 0 до 2. Нажмите кнопку “МЕНЮ”. Цифра, показывающая единицы часа, начнет мигать. Нажимая кнопки “▲/-” или “▼/+”, установите единицы часа от 0 до 9.

Нажмите кнопку “МЕНЮ”. Цифра, показывающая десятки минут, начнет мигать. Нажимая кнопки “▲/-” или “▼/+”, установите десятки минут от 0 до 5. Нажмите кнопку “МЕНЮ”. Цифра, показывающая единицы минут, начнет мигать. Нажимая кнопки “▲/-” или “▼/+”, установите единицы минут от 0 до 9.

Нажмите кнопку “МЕНЮ”, на дисплее будет мигать *OFF* (выключен). Нажимая кнопки “▲/-” или “▼/+”, установите *ОП* (включен).

Для выхода из режима программирования нажмите кнопку “ОТМЕНА”.

В установленное время в течение не более 60 секунд будет звучать сигнал будильника. В это время на дисплее появится *ALert*, номер будильника и установленное время включения.

Для выключения будильников войдите в режим программирования работы будильников и выберите *OFF*.

**ВНИМАНИЕ!** При отключении ТА с неустановленными батареями от абонентской линии установленные значения времени включения будильников не сохраняются.

### **5.15 Получение дополнительных видов обслуживания**

Кнопка “СБРОС” обеспечивает калиброванный разрыв шлейфа абонентской линии (FLASH) длительностью 600 мс. Используется для получения дополнительных видов обслуживания (ДВО), предоставляемых оператором АТС.



### **5.16 Установка аппарата на стену**

При установке аппарата на стену извлеките держатель под микротелефонной трубкой, поверните его на 180° и установите на свое место.

## **6 Техническое обслуживание аппарата**

Устранение загрязнения и пыли с поверхности аппарата производите мягкой, влажной материей (фланелью) или антистатической салфеткой.

Не допускайте использования бензина, ацетона и других растворяющих пластмассу веществ.

Не допускайте резкого или чрезмерного натяжения витого и линейного шнуров.

Разговор ведите голосом нормальной громкости, при повышенной громкости снижается разборчивость речи.

По окончании разговора правильно положите микротелефонную трубку, не бросайте ее на рычажный переключатель. Это может вызвать повреждение аппарата.

## **7 Условия транспортирования и хранения**

Телефонный аппарат в упакованном виде может транспортироваться в крытых транспортных средствах любого вида при температуре от минус 50 до плюс 50°C, с защитой его от непосредственного воздействия атмосферных осадков, солнечного излучения и механических повреждений, по правилам перевозки грузов, действующих на соответствующем виде транспорта по ГОСТ 23088-80.

Телефонный аппарат должен храниться в условиях группы Л по ГОСТ 15150-69.