

## 1 Общие указания

**Телефонный аппарат (ТА) предназначен для работы в качестве окончательного 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 °С и относительной влажности воздуха не более 80 % при 25 °С.

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

## 2 Комплектность

Телефонный аппарат ТХ-202	1 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 к работе

Подключите одну вилку линейного шнура к розетке “TEL LINE” на задней торцевой поверхности аппарата, а вторую – к абонентской линии телефонной сети. Подключите одну вилку витого шнура к розетке на левой боковой поверхности аппарата, а вторую – к розетке микротелефонной трубки.

### 4.1 Выбор способа передачи набора номера

Выясните на Вашем телефонном узле, какой способ передачи

номера номера (импульсный или частотный) поддерживает Ваша автоматическая телефонная станция (АТС). Установите переключатель способа передачи набора номера на задней торцевой поверхности аппарата, в положение “Т” – для частотного или в положение “Р” – 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 нажмите кнопку “ \* ”. После того как Вы положите микрофонную трубку, способ передачи набора автоматически переключится в импульсный.

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

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

## **5 Порядок работы**

### **5.1 Набор номера**

Снимите микрофонную трубку, засветится индикатор “ЛИНИЯ”. Услышав сигнал АТС (непрерывный зуммер), наберите номер. По окончании разговора положите микрофонную трубку, индикатор “ЛИНИЯ” погаснет.

### **5.2 Повтор последнего набранного номера**

Для повтора последнего набранного номера, снимите микрофонную трубку. Услышав сигнал АТС, нажмите кнопку “ПОВТОР”. Номер будет набран автоматически.

### **5.3 Отключение микрофона**

Для отключения микрофона нажмите кнопку “МИКРОФОН”. Для включения микрофона нажмите эту кнопку еще раз.

#### **5.4 Выбор уровня громкости в трубке**

Для изменения уровня громкости в трубке, снимите микрофонную трубку. Нажимая кнопку “ГРОМКОСТЬ –” или “ГРОМКОСТЬ +”, выберите нужный уровень.

#### **5.5 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 “ПОВТОР”. Длительность программируемой паузы 4 секунды. Для увеличения длительности паузы нажмите кнопку “ПОВТОР” несколько раз.

#### **5.6 Дублирование вызывного акустического сигнала световым**

При поступлении входящего вызова будет мигать индикатор на лицевой поверхности аппарата.

#### **5.7 Работа с памятью аппарата**

Вы можете запрограммировать 3 номера (до 32 цифр каждый) с последующим извлечением их из памяти нажатием одной кнопки (ячейки памяти П1 – П3).

##### **5.7.1 Запись номера в память**

Для записи номера в память снимите микрофонную трубку. Услышав сигнал АТС, нажмите кнопку “ЗАПИСЬ”. Наберите номер, который Вы хотите записать в память, нажмите любую из кнопок памяти “П1” – “П3”. Положите микрофонную трубку. Номер будет записан в память. Для изменения записанного номера повторите вышеописанную операцию.

##### **5.7.2 Извлечение номера из памяти**

Для извлечения номера из памяти снимите микрофонную трубку. Услышав сигнал АТС, нажмите нужную кнопку памяти “П1” – “П3”. Номер будет набран автоматически.

#### **5.8 Получение дополнительных видов обслуживания**

Кнопка “СБРОС” обеспечивает калиброванный разрыв шлейфа абонентской линии (FLASH) длительностью 100 мс, который используется для получения дополнительных видов

обслуживания (ДВО), предоставляемых оператором АТС. При работе с мини-АТС эта кнопка используется для переадресации входящих и внутренних вызовов.

### **5.9 Установка аппарата на стену**

При установке аппарата на стену извлеките держатель под микротелефонной трубкой. Держатель состоит из двух частей, соединенных винтом. Поверните нижнюю часть держателя на 180° (выступом вверх) и установите его 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.

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 °С, 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.