

# AKAI

Аппарат телефонный, проводной  
с голосовым цифровым АОН

## AT-A15



[www.akai.ru](http://www.akai.ru)

**Руководство  
по эксплуатации**

**УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!**

Добро пожаловать в семью покупателей многофункциональных телефонных аппаратов AKAI.

Благодарим Вас за приобретение этого телефонного аппарата и надеемся, что он доставит Вам удовольствие на многие годы!

**Рекомендуем внимательно прочитать данное руководство перед началом эксплуатации телефона.**

**СОДЕРЖАНИЕ**

<b>Введение</b> .....	3	Управление телефоном	
Назначение .....	3	с помощью меню .....	15
Комплект поставки .....	3	Телефонная книга .....	15
Общие рекомендации .....	3	Списки номеров .....	16
Уход за телефоном .....	4	Настройки телефона .....	17
Правила безопасности .....	4	Выбор языка .....	17
Сервисные возможности .....	5	Контраст ЖК дисплея .....	17
<b>Общие сведения</b> .....	6	Время и дата .....	18
Клавиатура и описание телефона ...	6	Звуковое подтверждение нажатия	
ЖК дисплей .....	8	кнопок .....	19
<b>Сборка и подключение</b> .....	9	Громкость звонка .....	19
<b>Эксплуатация телефона</b> .....	10	Мелодия звонка .....	20
Подсветка ЖК дисплея .....	10	Длительность сброса .....	20
Буфер номера .....	10	Блокировка набора номера .....	20
Основное состояние .....	10	Способ набора номера .....	21
Счетчики входящих и новых		Будильник .....	22
пропущенных номеров .....	10	Код выхода .....	22
Светодиодные индикаторы .....	10	Голосовое сообщение	
Определение номера .....	11	определившегося номера .....	23
Звонок другому абоненту .....	12	Переадресация .....	23
Повторный набор последнего		Количество звонков до	
набранного номера .....	13	переадресации .....	24
Громкая связь (спикерфон) .....	13	Версия программы .....	24
Изменение громкости сигналов		Заводские настройки .....	25
из телефонной линии .....	13	<b>Возможные проблемы и</b>	
Сброс линии FLASH .....	13	<b>методы их устранения</b> .....	26
Музыкальный HOLD .....	13	<b>Информация</b> .....	27
Отключение микрофона MUTE .....	14	Срок службы .....	27
Кнопки быстрого набора .....	14	Гарантийные обязательства .....	27
		Контактная информация .....	28

## НАЗНАЧЕНИЕ

Многофункциональный телефонный аппарат с автоматическим определением номера<sup>1</sup> **AKAI AT-A15** (далее в тексте - телефон) предназначен для работы в качестве оконечного абонентского устройства в телефонных сетях общего пользования<sup>2</sup> с импульсным и частотным (тональным) способом набора номера.

<sup>1</sup> Определение номера возможно только при подключенной услуге "Цифровой АОН" на местном узле связи. В телефоне предусмотрена автоматическая поддержка стандартов определения номера Caller ID FSK/DTMF Type I и Type II.

<sup>2</sup> Производитель не гарантирует стабильную работу телефона на некоторых офисных АТС, линиях с подключением через абонентские высокочастотные установки, телефонные блокираторы и подобные устройства телефонии.

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Телефонный аппарат .....	1 шт.
Трубка .....	1 шт.
Подставка .....	1 шт.
Витой шнур .....	1 шт.
Линейный шнур .....	1 шт.
Руководство по эксплуатации ....	1 экз.
Гарантийный талон .....	1 экз.
Список сервис-центров AKAI .....	1 экз.
Индивидуальная упаковка .....	1 шт.

## ОБЩИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

При покупке телефона проверьте его работоспособность и комплектность.

Проверьте соответствие серийного номера, расположенного на нижней стенке телефона, номеру, указанному в гарантийном талоне телефона.

Убедитесь в наличии даты продажи, штампа торгующей организации и разборчивой подписи (или штампа) продавца в гарантийном талоне.

Помните, что при утере гарантийного талона Вам может быть отказано в гарантийном ремонте телефона.

Отрывные талоны на гарантийный ремонт вырезаются специалистами ремонтного предприятия только после того, как работа выполнена.

При этом за каждую работу вырезается только один отрывной талон.

После хранения телефона в холодном помещении или после перевозки его в зимних условиях перед началом его использования нужно дать телефону прогреться при комнатной температуре в течении 2-3 часов в распакованном виде.

Устанавливайте только новые батарейки. Для работы телефона необходимо установить, соблюдая полярность, три батарейки типа LR6/SIZE AA/1,5V в отсек на днище телефона.

Телефон должен эксплуатироваться в помещении при температуре окружающего воздуха от +10°C до +35°C, относительной влажности воздуха не более 80% при 25°C и атмосферном давлении от 650 до 800 мм рт. ст.

### УХОД ЗА ТЕЛЕФОНОМ

Устранение загрязнений и пыли с поверхности телефона производить мягкой влажной материей.

Во избежание стирания надписей и порчи поверхности телефона не допускается применение спирта, ацетона, бензина, других подобных веществ и абразивных чистящих средств.

### ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

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

Не устанавливайте телефон на неустойчивую поверхность. Предохраняйте телефон от чрезмерных вибраций, ударов и прочих механических воздействий и падений, это может повредить корпус и электронные компоненты, сократив тем самым срок службы телефонного аппарата.

Не допускайте попадание внутрь телефона бытовых насекомых, жидкостей и прочих предметов. При попадании жидкости внутрь телефона возможны сбои в работе. В этом случае необходимо отключить телефон от телефонной сети, вынуть батарейки и просушить в теплом месте в течение необходимого для полного высыхания времени.

Избегайте содержания телефона в сыром помещении.

Запрещается устанавливать телефон вблизи открытых или интенсивных источников тепла.

Вставляйте и вынимайте разъёмы шнуров телефона без значительных усилий ослабляя фиксатор разъёмов. Чрезмерное применение силы может привести к поломке фиксатора разъёмов.

При отключении линейного шнура от розетки телефонной линии тяните за разъём, а не за шнур.

Не допускайте чрезмерного натяжения витого и линейного шнура. Не бросайте трубку на рычаг телефона, это может привести к преждевременному выходу из строя рычажного переключателя.

Не используйте старые батарейки.

В случае возникновения неисправности не пытайтесь самостоятельно отремонтировать телефон. Не доверяйте ремонт случайным лицам.

Запрещается использовать телефон не по назначению и в ситуациях, когда нарушение работоспособности телефона может нанести ущерб собственности, повлечь потерю здоровья и жизни человека.

После прочтения этого руководства, пожалуйста, сохраните его для использования в будущем.



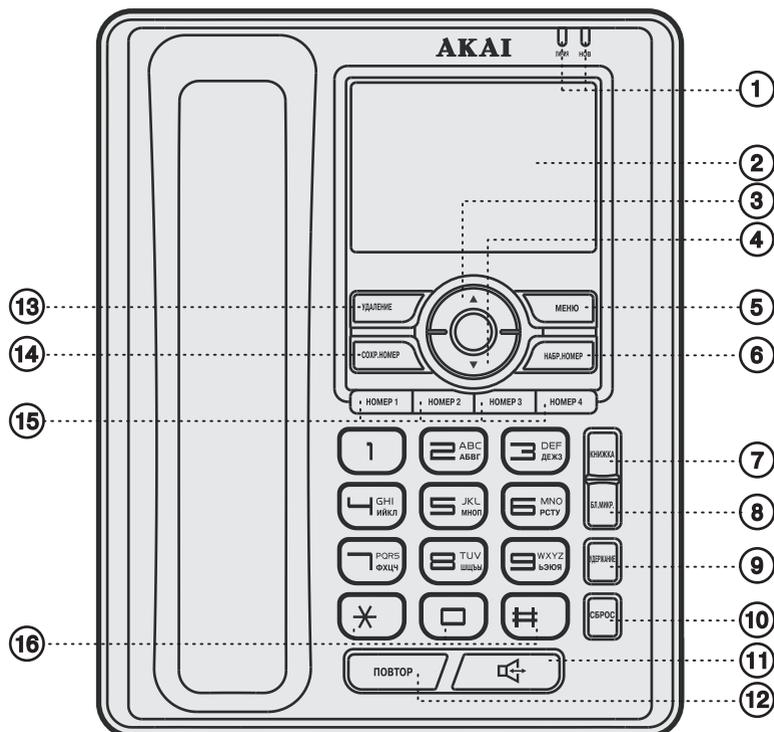
### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

Не соблюдение требований эксплуатации и хранения может привести к преждевременному выходу телефонного аппарата из строя!

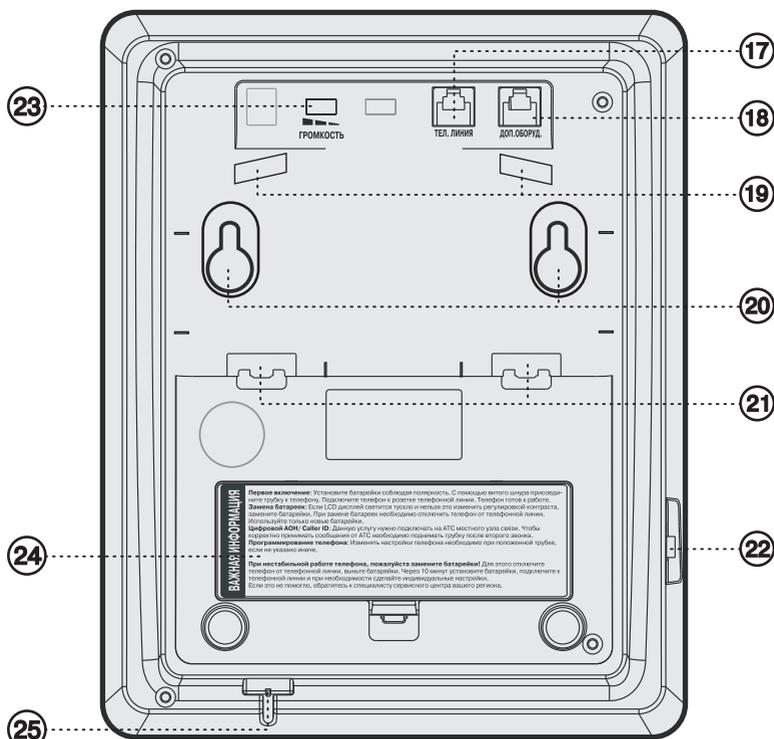
**СЕРВИСНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ**

- Автоматическое определение номера Caller ID FSK/DTMF Type I и Type II
- Тональный и импульсный способы набора номера
- Голосовое сообщение определившегося номера на русском и английском языках
- Голосовая переадресация на русском и английском языках
- Телефонная книжка на 80 номеров с именами
- Трёхстрочный ЖК дисплей
- Электронная регулировка контраста ЖК дисплея
- Подсветка дисплея
- Индикация даты и времени
- Будильник
- Меню на 6-ти языках: русский, английский, французский, испанский, немецкий, итальянский
- Память на 20 входящих, 20 пропущенных и 25 набранных номеров
- Предварительный набор номера - 32 цифры с возможностью редактирования
- 8 мелодий звонка
- Электронная регулировка громкости и отключение вызывного сигнала
- Светодиодная индикация вызывного сигнала
- Программируемые кнопки быстрого набора
- Звуковое подтверждение нажатия кнопок
- Функция ограничения набора номера в телефонную линию с защитой паролем
- Повтор последнего набранного номера
- Музыкальный HOLD
- Функция MUTE - отключение микрофона при разговоре
- Программирование длительности размыкания шлейфа - FLASH
- Возможность кратковременного переключения в тональный способ набора
- Регулировка громкости звука из телефонной линии
- Громкоговорящая связь (спикерфон)
- Энергонезависимая память
- Возможность настенного крепления

## КЛАВИАТУРА И ОПИСАНИЕ ТЕЛЕФОНА



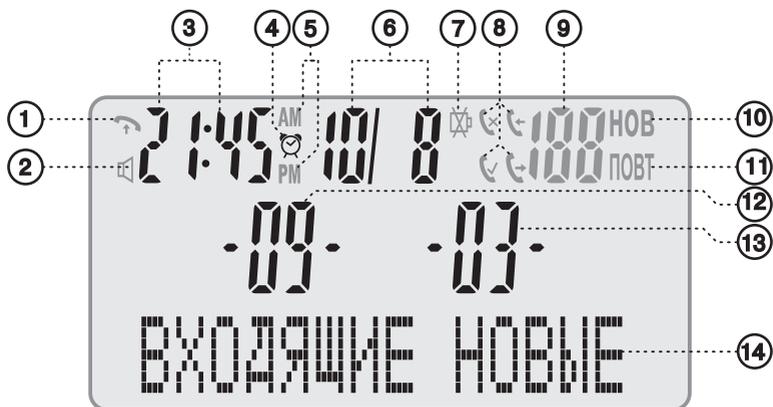
- ① - светодиодные индикаторы состояния телефонной линии и новых пропущенных звонков;
- ② - ЖК-дисплей;
- ③ - вход в список новых пропущенных номеров, назад;
- ④ - вход в список набранных номеров, вперёд;
- ⑤ - вход в меню;
- ⑥ - выбор номеров быстрого набора из памяти;
- ⑦ - быстрый вход в просмотр телефонной книги;
- ⑧ - отключение микрофона (MUTE);
- ⑨ - удержание линии (HOLD);
- ⑩ - сброс линии (FLASH);
- ⑪ - громкая связь (спикерфон);
- ⑫ - набор последнего номера;



- 13** - отмена, удаление символа;
- 14** - сохранение номеров быстрого набора;
- 15** - кнопки быстрого набора одним нажатием;
- 16** - блок цифровых кнопок;
- 17** - для подключения к телефонной линии;
- 18** - для подключения дополнительных телефонных устройств;
- 19** - пазы для крепления подставки для настольной установки телефона;
- 20** - держатели для настенного крепления телефона;
- 21** - пазы для фиксаторов подставки для настольной установки телефона;
- 22** - для подключения трубки;
- 23** - регулятор громкости звука из линии;
- 24** - отсек для батареек;
- 25** - микрофон громкой связи.

## ДИСПЛЕЙ

На рисунке показана информация на ЖК дисплее в основном состоянии и все возможные графические обозначения режимов и состояний телефона.



- 1** - телефонная трубка снята;
- 2** - включена громкая связь;
- 3** - время, значения часа и минут;
- 4** - включен будильник;
- 5** - значение часа, соответственно, до полудня и после, при 12-ти часовом формате;
- 6** - день и месяц, доступны два формата ДД/ММ и ММ/ДД;
- 7** - индикатор заряда батареек;
- 8** - значение номера в списках: пропущенный, входящий, принятый, набранный;
- 9** - порядковый номер записи в списках;
- 10** - новый номер в списке пропущенных номеров;
- 11** - номер в списке пропущенных с которого звонили несколько раз;
- 12** - счетчик входящих номеров;
- 13** - счетчик новых номеров в списке пропущенных;
- 14** - текстовая строка.

## СБОРКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Подключите трубку к базе телефона (далее база) витым шнуром к разъёму, расположенному с левой стороны базы.

Установите переключатель **ГРОМКОСТЬ** на днище базы в положение, соответствующее максимальной громкости.

Установите, соблюдая полярность, три батарейки типа LR6 / SIZE AA / 1,5V в отсек на днище телефона. Устанавливайте только новые батарейки.

Подключите телефон к телефонной линии длинным шнуром через разъём **ТЕЛ.ЛИНИЯ** базы. Все модели телефона комплектуются одним из трёх видов линейного шнура, для подключения к своей телефонной розетке используйте соответствующий переходник (в комплект не входит) или приобретите необходимый линейный шнур.

Телефон готов к работе.

Модель AKAI AT-A15 имеет возможность настенного крепления. Для крепления к стене используйте держатели (20) см. рисунок на стр. 7, предварительно сняв подставку для настольной установки телефона. Для снятия подставки слегка надавите на фиксаторы подставки и выньте ее из пазов (21), затем, не прилагая чрезмерных усилий, выньте ее из пазов (19). При настенном креплении телефона необходимо перевернуть держатель телефонной трубки, который находится на базе телефона рядом в рычагом трубки.

Телефон управляется с помощью текстового меню. Войдите в меню телефона, для этого нажмите кнопку , стрелками навигации   выберите **3 / НАСТРОЙКИ**, ещё раз нажмите кнопку , что бы войти в подменю настроек телефона, стрелками выберите пункт **3-16 / ЗАВОДСКИЕ НАСТР.** и нажмите два раза , чтобы установить заводские настройки и очистить всю память телефона. Нажмите два раза кнопку , что бы перевести телефон в основное состояние.

Для удобства работы установите язык своей страны или другой язык, который наиболее понятен Вам для использования телефона (см. **ВЫБОР ЯЗЫКА** стр.17).

Установите правильные текущие значения времени и даты (см. **ВРЕМЯ И ДАТА** стр. 18).

При необходимости измените значение контраста ЖК дисплея (см. **КОНТРАСТ ЖК ДИСПЛЕЯ** стр.17).

По умолчанию голосовое сообщение определившегося номера выключено, порядок включения этой функции описан в разделе **ЭКСПЛУАТАЦИЯ ТЕЛЕФОНА** (см. **ГОЛОСОВОЕ СООБЩЕНИЕ ОПРЕДЕЛИВШЕГОСЯ НОМЕРА** стр.23).

### ПОДСВЕТКА ЖК ДИСПЛЕЯ

Подсветка дисплея включается и отключается только автоматически на 6 секунд с момента начала следующих действий: при поднятии трубки, при входящем звонке, при включении громкой связи, при срабатывании будильника и после нажатия на любую кнопку.



#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

Следует помнить, что чем чаще включается подсветка, тем быстрее разряжаются батарейки.

### БУФЕР НОМЕРА

В памяти телефона всегда хранится последний номер, который Вы набирали, просматривали в списках или записной книжке. Это место в памяти телефона далее в тексте называется буфером номера.

### ОСНОВНОЕ СОСТОЯНИЕ

В основном состоянии телефонная трубка положена, громкая связь выключена и на дисплее отображаются часы, календарь, счетчик количества входящих и новых номеров. Индикаторы состояния телефонной линии  и  не светятся. Это основное состояние телефона и он готов к работе.

### СЧЁТЧИКИ ВХОДЯЩИХ И НОВЫХ ПРОПУЩЕННЫХ НОМЕРОВ

Все входящие номера сохраняются в

телефоне в двух списках (подробнее см. раздел **СПИСКИ НОМЕРОВ** стр.16): пропущенные и принятые. В пропущенных номерах отдельно выделяются новые пропущенные номера, до их просмотра в списке.



На ЖК дисплее в основном состоянии показывается количество всех входящих номеров и количество новых пропущенных номеров. В нашем примере, всего **09** входящих номеров и из них **03** номера новых пропущенных, которые мы не просматривали в списке пропущенных номеров. Для просмотра списка пропущенных номеров необходимо нажать кнопку  или просмотреть с помощью меню телефона (подробнее см. раздел **СПИСКИ НОМЕРОВ** стр.16). Счетчик количества новых номеров обнуляется после просмотра списка.

Если с одного номера звонили несколько раз, повторно, то он помечается при просмотре новых номеров **ПОВТ** и в памяти телефона сохраняется только последний звонок.

### СВЕТОДИОДНЫЕ ИНДИКАТОРЫ

Светодиодный индикатор **ЛИНИЯ** горит когда поднята трубка или включена громкая связь.

Индикатор **НОВ** мигает если есть новые пропущенные вызовы и гаснет после просмотра списка пропущенных номеров.

## ОПРЕДЕЛЕНИЕ НОМЕРА

В телефоне предусмотрена автоматическая поддержка стандартов определения номера Caller ID FSK/DTMF Type I и Type II.

В настоящее время на большинстве АТС услуга определения номера является дополнительной и для её использования требуется подключение на АТС.

При необходимости определения номера подключите услугу “Цифровой АОН”.

**FSK** (*Frequency Shift Keying*), или ещё его называют Цифровой АОН, Caller ID или CID. Номер при определении в данном стандарте показывается полностью, например, 84951234567.

**DTMF** (*Dual Tone Multi Frequency coding*), один из вариантов Caller ID. Этот стандарт используется крайне редко.

Информация о номере звонящего Вам абонента приходит, как правило, между первым и вторым вызывными сигналами. Чтобы не мешать телефону принимать информацию с АТС рекомендуем снимать телефонную трубку для разговора после второго звонка.

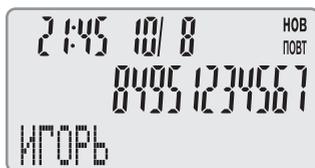
Если снять трубку во время первого вызывного сигнала, телефон может совсем не определить номер.

В ответе АТС вместо номера звонящего Вам абонента может прийти служебная информация.

Например, Privacy - когда вызывающий абонент не желает, что бы его номер определялся; или Out of Area - когда сервис передачи номера не поддерживается одним из оператором связи.

Следовательно номер не определится и на дисплее отобразятся прочерки вместо номера и сообщение **ЗАСЕКРЕЧЕН** или **НЕТ НОМЕРА**.

После определения номера телефон покажет его на дисплее в цифровой строке. Если определившийся номер сохранён в телефонной книге и ему присвоено имя, то при определении такого номера телефон покажет имя в нижней строке и голосом сообщит все цифры номера после сообщения “ВАМ ЗВОНЯТ С НОМЕРА” заданное количество раз.



Если с этого номера позвонили первый раз, загорится **НОВ** в правом верхнем углу дисплея, если повторно и Вы не отвечали в первый раз, то будут гореть **НОВ** и **ПОВТ**. Что информирует о том, с этого номера звонили больше одного раза и никто не ответил на вызовы с этого номера.

Все входящие номера сохраняются в двух списках. Если Вы пропустили звонок, то телефонный номер этого абонента сохраняется в списке пропущенных номеров. Если отвечали, то во входящих.

При сохранении номера в памяти телефона сохраняется информация о времени и дате звонка. Но во всех списках телефона номер сохраняется только один раз. Если с этого номера звонили ранее, то по этому номеру в памяти будет храниться только последняя информация.

### ЗВОНОК ДРУГОМУ АБОНЕНТУ

Снимите телефонную трубку. Если линия не занята, то Вы услышите непрерывный гудок ответа АТС. Нажимая соответствующие цифровые кнопки (1) ... (0) наберите нужный телефонный номер вызываемого абонента. Набираемый номер будет отображаться на дисплее. Если набираемый номер содержит более 16-ти цифр, то Вы будете видеть только последние 16 цифр. По окончании набора номера в телефонную линию ожидайте соединения с абонентом. Длинные прерывистые гудки означают, что телефон вызываемого абонента свободен. Если он снимет трубку своего телефона, то произойдет соединение с абонентом. Короткие прерывистые гудки означают, что телефон занят. В этом случае положите трубку и повторите попытку или попробуйте позвонить позже.

После набора номера в линию на дисплее автоматически через 6 секунд будет отображаться информация о продолжительности разговора.

После разговора положите телефонную трубку на базу телефона и убедитесь, что индикатор (📞) погас, что означает, что трубка положена правильно, телефонная линия свободна и телефон готов принимать входящие звонки. Через несколько секунд после того, когда Вы положите трубку, телефон автоматически перейдет в основное состояние. Если по каким-либо причинам Вам необходимо перевести телефон в основное состояние, не дожидаясь автоматического перехода, нажмите кнопку (УДАЛЕНИЕ).

Вы можете предварительно набрать номер в буфер не снимая телефонной трубки, а затем снять трубку и телефон автоматически наберёт введённый номер в линию. Следует знать, что не снимая трубки Вы можете набрать не более 32-х цифр номера. Если необходимо набрать номер содержащий более 32-х цифр, то снимите трубку и сделайте это. Если в процессе набора Вы набрали неверную цифру, нажмите кнопку (УДАЛЕНИЕ), для удаления последней набранной цифры. Если после набора части номера в линию необходимо выдержать паузу, а за тем продолжить набор, то введите паузу. Для этого нажмите кнопку (ПОВТОР), и телефон автоматически в этом месте номера сделает паузу 3,6 секунды при наборе номера в линию.

Иногда для соединения с абонентом после набора основного номера требуется ввести личный добавочный номер в тональной режиме. Если телефон настроен на набор номера в импульсным способом, то Вы можете кратковременно перевести телефон в режим тонального набора нажав для этого на кнопку (✖).

Набранные номера сохраняются в списке набранных номеров (см. **СПИСКИ НОМЕРОВ** стр. 16).

### ПОВТОРНЫЙ НАБОР ПОСЛЕДНЕГО НАБРАННОГО НОМЕРА

Если Вам не удалось дозвониться до вызываемого абонента с первого раза, по окончании набора номера в телефонную линию Вы услышали короткие гудки или по каким-либо причинам связь оборвалась (например, нечаянно нажали рычаг на базе телефона), то для повторного набора номера, не кладя трубки, нажмите кнопку  и затем кнопку .

Телефон сам сбросит линию и повторно наберёт номер.

### ГРОМКАЯ СВЯЗЬ (СПИКЕРФОН)

Для включения громкой связи, не снимая трубки, нажмите кнопку . Вы услышите непрерывный гудок ответа станции из встроенного динамика базы. Наберите телефонный номер и после ответа абонента поднимите трубку для ведения разговора или говорите во встроенный микрофон на расстоянии 30-35 см от микрофона. Для отключения громкой связи нажмите кнопку .

Включение громкой связи аналогично поднятию телефонной трубки, поэтому аналогично доступны все сервисные возможности телефона.

### ИЗМЕНЕНИЕ ГРОМКОСТИ СИГНАЛОВ ИЗ ТЕЛЕФОННОЙ ЛИНИИ

Регулировка громкости звука из телефонной линии при включённой громкой связи осуществляется переключателем **ГРОМКОСТЬ** на днище базы. Переключатель имеет три положения регулировки.

### СБРОС ЛИНИИ (FLASH)

Сброс линии работает только при поднятой трубке или включенной громкой связи, и необходим для кратковременного отключения телефона от линии для повторения набора номера. Вместо того, чтобы класть и снова поднимать трубку или нажимать пальцем на рычаг, просто нажмите кнопку , и телефон сделает все за Вас сам. Использование этой кнопки значительно увеличит срок службы переключателя рычага телефона.

Длительность размыкания линии можно задавать программно для использования дополнительных функций некоторых АТС (см. **ДЛИТЕЛЬНОСТЬ СБРОСА** стр.20).

### МУЗЫКАЛЬНЫЙ HOLD

Автоматическое удержание соединения с абонентом для перехода к другому параллельно подключенному телефону. Если во время разговора у Вас возникнет необходимость перейти к параллельному телефону, то нажмите кнопку , на дисплее появится **УДЕРЖАНИЕ**.



Положите трубку на рычаг базы и перейдите к параллельному телефону. Во время перехода связь не будет потеряна, а абонент в это время будет слышать мелодию.

Снимите трубку на параллельном телефоне и не кладя трубку на параллельном телефоне отключите эту функцию.

Отключение функции HOLD происходит после поднятия трубки на этом телефоне или после нажатия кнопки **УДЕРЖАНИЕ**.

Используйте эту функцию при разговоре для переключения с громкой связи на телефонную трубку.

### ОТКЛЮЧЕНИЕ МИКРОФОНА MUTE

Если во время разговора с абонентом у Вас возникла необходимость что-то сказать человеку, находящемуся рядом с Вами так, чтобы при этом абонент с которым Вы разговариваете не слышал этого, нажмите кнопку **ВЛ.МИКР.** для временного отключения микрофона, на дисплее появится **МИКРОФОН ВЫКЛ.**



Вы будете слышать абонента, а он Вас нет. Для продолжения разговора с абонентом нажмите эту кнопку ещё раз. Контролировать отключение можно простым способом, просто слегка подуйте в микрофон трубки, при отключённом микрофоне Вы заметите характерное снижение звука в динамике телефонной трубки.

### КНОПКИ БЫСТРОГО НАБОРА

Телефон имеет 14 кнопок быстрого набора номера.

Вы можете запрограммировать четыре кнопки **НОМЕР 1** ... **НОМЕР 4**, при нажатии на которые номер сразу набирается в телефонную линию при поднятой телефонной трубке и 10-ти цифровых кнопок **1** ... **0** с набором номера после последовательного нажатия двух кнопок: **НАБР.НОМЕР** и соответствующей цифровой. Программирование кнопок быстрого набора можно производить при положенной и при поднятой телефонной трубке. Вы можете сохранить номера длиной не более 16-ти цифр.

Чтобы сохранить номера в памяти телефона соответствующие кнопкам **НОМЕР 1** ... **НОМЕР 4**. Вам необходимо нажать кнопку **СОХР.НОМЕР**, набрать телефонный номер и нажать соответствующую кнопку, которой Вы хотите присвоить этот телефонный номер. При необходимости редактируйте набираемый номер кнопкой **УДАЛЕНИЕ**.

Чтобы позвонить на этот сохранённый номер поднимите телефонную трубку и нажмите кнопку соответствующую этому телефонному номеру, или не снимая трубки нажмите соответствующую кнопку и поднимите трубку, через 3 секунды телефон автоматически наберёт номер в телефонную линию.

Чтобы присвоить телефонные номера цифровым кнопкам, нажмите кнопку **СОХР.НОМЕР**, введите телефонный номер, ещё раз нажмите кнопку **СОХР.НОМЕР** и затем цифровую кнопку, которой хотите присвоить этот телефонный номер.

Для набора сохранённого номера поднимите телефонную трубку, нажмите **НАБР.НОМЕР** и затем соответствующую цифровую кнопку.

## УПРАВЛЕНИЕ ТЕЛЕФОНОМ С ПОМОЩЬЮ МЕНЮ

Управляйте функциями и настройками телефона легко с помощью текстового меню. Для входа в меню один раз нажмите кнопку . Для перемещения по разделам меню и выбора значений используйте стрелки навигации  и . Для перехода в раздел и подтверждения изменений настроек и параметров, используйте кнопку . Для отказа от изменений и выхода используйте .

## ТЕЛЕФОННАЯ КНИГА



Для входа в телефонную книгу нажмите два раза кнопку , Вам будет предложено найти телефонный номер.



Если телефонная книга пуста, то после нажатия кнопки , Вы увидите сообщение **НЕТ ЗАПИСЕЙ**, если записи уже есть, то увидите первую запись телефонной книги.

Для быстрого доступа в просмотр номеров телефонной книги нажмите один раз кнопку .



Номер записи показывается в правом верхнем углу дисплея.

Если необходимо сделать новую запись в телефонную книгу, то стрелками навигации   перейдите в раздел **СОЗДАТЬ**.



Подтвердите действие кнопкой . Вам будет предложено ввести имя абонента. Для удобства набора букв и символов имени на каждой цифровой кнопке телефона нанесены надписи с буквами. При нажатии на кнопку буквы предлагаются по замкнутому циклу в алфавитном порядке. Сначала буквы русского алфавита, затем латинского и цифра. Чтобы ввести символ нажмите кнопку , Вам будет предложено ввести следующие символы: **.,'?!"-()@/:\_&**. После ввода имени нажмите кнопку , чтобы сохранить имя в памяти телефона и перейти к вводу телефонного номера.

Аналогично сохраните номер. После успешного сохранения записи в памяти телефона, Вам будет предложено создать новую запись.

Если во время ввода записи Вы введёте неправильную букву или

цифру, то редактируйте ошибку с помощью кнопки **УДАЛЕНИЕ**.

Вы можете сохранить в телефонной книге 80 записей. При просмотре книги номера сортируются по номеру и алфавиту, используйте это для формирования порядка показа записей в телефонной книге. В конце просмотра списка записей на дисплее появится сообщение **КОНЕЦ СПИСКА**. С любой записью книги Вам доступны следующие действия: **ПОЗВОНИТЬ?**, **РЕДАКТИРОВАТЬ?**, **УДАЛИТЬ?**, также Вы можете удалить все записи - **УДАЛИТЬ ВСЁ?**. Для подтверждения нужного действия нажмите **МЕНЮ**.

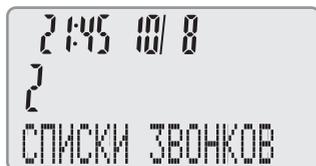
Вы также можете позвонить на номер из телефонной книги, просто подняв телефонную трубку в просмотре соответствующей записи. После поднятия трубки через 3 секунды телефон автоматически наберёт просматриваемый номер в телефонную линию.

Редактирование записи аналогично созданию новой.

Вам доступно сохранение просматриваемого номера из любого списка телефона. (см. **СПИСКИ НОМЕРОВ**).

### СПИСКИ НОМЕРОВ

Все номера телефонов на которые звонили Вы или принимали сохраняются в соответствующих списках номеров.



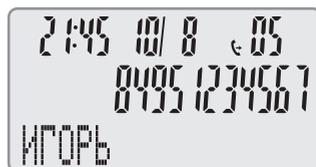
Для просмотра нажмите **МЕНЮ**.

В памяти телефона хранятся записи о последних 20 входящих, 20 пропущенных и 25 набранных номеров, с указанием времени и даты последнего звонка.



Для просмотра списка нажмите **МЕНЮ**, для перемещения по списку используйте стрелки навигации. При выходе в любой из списков показывается последняя запись.

При просмотре списка пропущенных номеров в правом верхнем углу дисплея слева от номера записи будут гореть **☒** и **☒**. В списке входящих (принятых) **☒** и **☒**, в набранных - **☒**.



Просматривать списки можно только при положенной трубке и отключенной громкой связи.

Вы можете **ПОЗВОНИТЬ?**, **СОХРАНИТЬ?**, **УДАЛИТЬ?**, также удалить все записи списка - **УДАЛИТЬ ВСЁ?**.

## НАСТРОЙКИ ТЕЛЕФОНА

Для удобства использования телефона Вы можете установить индивидуальные настройки. Для этого перейдите в раздел **3 / НАСТРОЙКИ** и установите необходимые значения.



## ВЫБОР ЯЗЫКА



Настройки телефона позволяют выбрать один из шести языков для управления телефоном. Вам доступны следующие языки: русский, английский, французский, испанский, немецкий и итальянский.

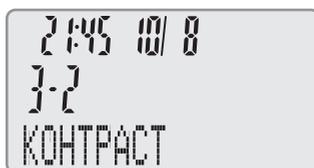


Выберите стрелками навигации необходимый язык и сохраните настр-

ройки кнопкой **МЕНЮ**.  
Выбирая язык для отображение информации на дисплее телефона Вы выбираете и язык голосовых сообщений. При выборе русского языка все голосовые сообщения будут на русском языке, при выборе одного из других языков голосовые сообщения будут только на английском языке.

## КОНТРАСТ ЖК ДИСПЛЕЯ

Вы можете изменять контраст ЖК дисплея для более четкого отображения информации, который зависит от места установки телефона или заряда батареек. Для этого перейдите в раздел **3-2 / КОНТРАСТ**.



Перейдите в режим настройки контраста дисплея.



Стрелками навигации установите наилучшее значение контраста ЖК дисплея и сохраните настройки. Доступно пять значений уровня контраста дисплея. По умолчанию установлено среднее значение.

**ВРЕМЯ И ДАТА**

Для установки или изменения значе-  
ний календаря и времени перейдите в  
раздел **3-3 / ДАТА И ВРЕМЯ**.



Чтобы изменить формат показа часов  
нажмите кнопку **МЕНЮ** перейдите в  
раздел **3-3-1 / ФОРМАТ ЧАСОВ**



и нажмите **МЕНЮ** ещё раз.



Стрелками навигации **▲** и **▼**,  
установите формат показа **24 ЧАСА**  
или **12 ЧАСОВ**, при необходимости  
сохраните кнопкой **МЕНЮ** или отка-  
житесь от сохранения кнопкой **УДАЛЕНИЕ**.  
При необходимости измените формат  
показа даты календаря. Находясь в  
разделе **3-3 / ДАТА И ВРЕМЯ**  
стрелками навигации выберите раздел  
**3-3-2 / ФОРМАТ ДАТЫ**.



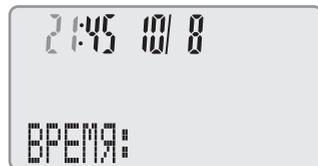
Нажмите **МЕНЮ**, чтобы изменить  
формат показа.



Доступно два варианта: **ММ/ДД** и  
**ДД/ММ**, где ММ - месяц, ДД - дата.  
Для изменения текущего значения  
времени перейдите в раздел **3-3-3 /**  
**ВРЕМЯ**.

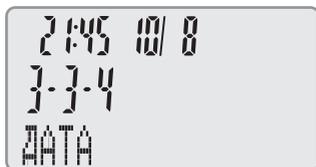


Для изменения значений нажмите  
кнопку **МЕНЮ**.



Стрелками задайте нужное значение

часа и нажмите , для перехода к изменению значения минут. Сохраните изменения кнопкой  или откажитесь от изменений . Для изменения значений календаря выберите раздел **3-3-4 / ДАТА**.



Нажмите кнопку .



Аналогично изменению времени откорректируйте дату.

### **ЗВУКОВОЕ ПОДТВЕРЖДЕНИЕ НАЖАТИЯ КНОПОК**

Для включения или отключения звукового подтверждения нажатия кнопок выберите раздел **3-4 / ЗВУК КНОПОК**.



Нажмите кнопку .

Стрелками навигации установите нужное значение **ВКЛ** или **ВЫКЛ**.



При положенной телефонной трубке и включённом звуковом подтверждении в момент нажатия на кнопки телефон будет издавать бип-сигнал, подтверждающий успешное нажатие на кнопку. При нажатии на цифровые кнопки телефон голосом сообщит цифру, соответствующую нажатой кнопке, также голосом сообщается нажатие на кнопки  и .

### **ГРОМКОСТЬ ЗВОНКА**

В телефоне предусмотрена электронная регулировка громкости звонка и голосовых сообщений. Выберите раздел **3-5 / ГРОМКОСТЬ ЗВОНКА**.



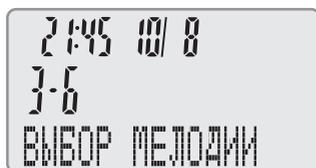
Нажмите кнопку .



Вы можете отключить звук - **ВЫКЛ**, выбрать **ГРОМКО** или **ТИХО**. Независимо от выбора в момент поступления с АТС вызывного сигнала (звонка) на телефоне включится светодиодный индикатор звонка и подсветка ЖК дисплея.

### МЕЛОДИЯ ЗВОНКА

Если Вы хотите сменить мелодию звонка, то выберите раздел **3-6 / МЕЛОДИЯ ЗВОНКА**.



Для перехода в настройки нажмите кнопку  .



Стрелками навигации выберите одну из восьми предлагаемых мелодий звонка. Для удобства выбора мелодия воспроизводится при смене номера.

### ДЛИТЕЛЬНОСТЬ СБРОСА

Некоторые современные АТС предоставляют дополнительные сервисы при кратковременном, определённой длительности, размыкании шлейфа.

Если Ваша АТС поддерживает такие услуги, то можете управлять ими в разделе **3-7 / ДЛИТ. СБРОСА**.



Нажмите кнопку  .



Стрелками навигации установите требуемое значение. Вам доступны следующие значения: 80, 100, 120, 180, 280, 300, 600 и 1000 мсек. По умолчанию - 280 мсек.

Эти настройки также используются при сбросе линии (см. **СБРОС ЛИНИИ (FLASH)** стр.13) и при слишком маленьком значении длительности, после нажатия на кнопку  , линия может не освободиться и Вам нужно будет класть и поднимать телефонную трубку.

### БЛОКИРОВКА НАБОРА НОМЕРА

Вы можете запретить набор некоторых телефонных номеров начинающихся на определённую комбинацию цифр. Например, всех номеров, которые начинаются на цифры **8-4-9-5**. Эта функция действует только на этом те-

лефоне и не запрещает набор таких номеров на параллельно подключённом телефоне. Для блокировки набора выберите раздел **3-8 / БЛОК. НАБОРА**.



Нажмите **МЕНЮ**.



Нажмите **МЕНЮ** ещё раз для настройки этой функции. Для изменения настроек телефон запросит пароль - **ВВЕДИТЕ ПАРОЛЬ**. По умолчанию пароль - **0000**. Введите его и нажмите **МЕНЮ**. Вы можете запретить набор пяти групп телефонов. Стрелками навигации выберете группу номеров и нажмите **МЕНЮ**, чтобы ввести последовательность цифр телефонных номеров, запрет на набор которых Вы хотите установить. Вы можете задать только первые шесть цифр номера. Например, нужно запретить набор номеров начинающихся с **123456**.



Введите эти цифры и сохраните кнопкой **МЕНЮ**.

Теперь при наборе всех номеров начинающихся с **123456** телефон заблокирует набор номера в телефонную линию и на дисплее высветится слово **БЛОКИРОВКА**.

Вы можете изменить пароль доступа к изменению этой функции в разделе меню **3-8-2 / ИЗМЕНИТЬ ПАРОЛЬ**.



Для этого войдите в настройки пароля, укажите **СТАРЫЙ ПАРОЛЬ**, если Вы не меняли заводские настройки, это - **0000**, подтвердите ввод и введите **НОВЫЙ ПАРОЛЬ**. Запомните его. Сохраните изменения пароля кнопкой **МЕНЮ** или откажитесь от изменений кнопкой **УДАЛЕНИЕ**.

### СПОСОБ НАБОРА НОМЕРА

Телефон поддерживает два способа набора номера импульсный и тональный. Узнайте у специалистов какой способ набора используется на Вашей АТС.

Если необходимо сменить способ набора, то выберите раздел **3-9 / СПОСОБ НАБОРА** в меню телефона.



Нажмите **МЕНЮ** для входа в настройки.



Стрелками навигации выберите нужный способ набора.

Вы можете менять способ набора на тональный кратковременно при наборе номера кнопкой **(\*)**.

### БУДИЛЬНИК

Для включения/отключения и изменения времени срабатывания будильника выберите раздел **3-10 / БУДИЛЬНИК** меню телефона.



Нажмите **МЕНЮ** и стрелками навигации выберите **СИГНАЛ ВКЛ** - для включения будильника или **СИГНАЛ ВЫКЛ** - для его отключения.

В телефоне имеется возможность использовать только один будильник. Для установки времени срабатывания

будильника выберите **СИГНАЛ ВКЛ** и нажмите **МЕНЮ**.



Стрелками навигации задайте необходимое значение часов и нажмите **МЕНЮ** для сохранения и перехода к изменению значения минут. Аналогично задайте минуты, сохраните изменения и переведите телефон в основное состояние.

Контролировать включен или выключен будильник Вы можете на дисплее телефона. Если будильник включен, то в часах после значения минут будет высвечиваться картинка будильника.

Выключение сигнала будильника происходит после нажатия на любую кнопку телефона. Если Вы не отключите сигнал будильника, то он ещё раз повторится через 5 минут.

### КОД ВЫХОДА

На некоторых АТС для того, чтобы выйти в городскую телефонную сеть для набора номера необходимо набрать код выхода в городскую телефонную сеть. Для использования этой функции настройте параметры в разделе **3-11 / КОД ВЫХОДА**.



Нажмите  .



Стрелками навигации задайте необходимое значение и сохраните изменения. Теперь при наборе номера из телефонной книги или списков номеров телефон автоматически будет добавлять эти значения перед телефонным номером.

Рекомендуем оставить прочерки если Вам не нужно использовать эту функцию телефона.

### ГОЛОСОВОЕ СООБЩЕНИЕ ОПРЕДЕЛИВШЕГОСЯ НОМЕРА

После определения номера телефон автоматически голосом сообщает цифры определившегося номера. Вы можете отключить эту функцию или изменить количество повторов в разделе **3-12 / ГОЛОСОВОЕ СООБЩ.**.



Нажмите  .



Стрелками навигации установите желаемое значение. Установите **0** для отключения голосового сообщения или **1, 2** или **3** для включения и повтора сообщения, соответственно, один, два или три раза. Если значение повтора равно **2**, то телефон после определения номера сообщит “Вам звонят с номера” и цифры определившегося номера два раза. Громкость сообщения изменится электронно в разделе **3-5 / ГРОМКОСТЬ ЗВОНКА**.

### ПЕРЕАДРЕСАЦИЯ

В телефоне предусмотрена функция голосовой переадресации, когда телефон в Ваше отсутствие после приема вызывного сигнала автоматически “снимет телефонную трубку” и голосом сообщит звонящему “Перезвоните по номеру” и цифры указанного номера. Чтобы настроить функцию переадресации выберите раздел **3-13 / ПЕРЕАДРЕСАЦИЯ**.



Нажмите кнопку  .



Стрелками навигации выберите **ВКЛ** и

нажмите . Телефон предложит ввести телефонный номер, который будет сообщаться звонящему абоненту. Введите номер. Максимальная допустимая длина номера 16 цифр.



Сохраните номер.

Теперь телефон в Ваше отсутствие будет автоматически принимать звонки и голосом сообщать номер на который перезвонить для контакта с Вами.

Следует учитывать, что язык голосового сообщения зависит от выбранного языка (см. раздел **ВЫБОР ЯЗЫКА** стр.17) и телефон снимает трубку, то есть для звонящего Вам абонента с не безлимитного тарифного плана это будет платный звонок.

Вы можете изменить количество звонков до автоподнятия (см. раздел **КОЛИЧЕСТВО ЗВОНКОВ ДО ПЕРЕАДРЕСАЦИИ**).

### **КОЛИЧЕСТВО ЗВОНКОВ ДО ПЕРЕАДРЕСАЦИИ**

Для изменения количества звонков до автоподнятия выберите раздел **3-14 / ЗВОНКОВ ДО ОТВ.**



Нажмите  для входа в настройки.



Стрелками навигации задайте желаемое количество звонков до автоподнятия. Вы можете установить значение от **2-х** до **8-ми**. По умолчанию установлено значение **2**, то есть телефон “поднимет трубку” после второго звонка и голосом сообщит номер на который нужно перезвонить. При необходимости сохраните изменения.

### **ВЕРСИЯ ПРОГРАММЫ**

Наши специалисты постоянно совершенствуют программу управления для более комфортного пользования телефоном. При необходимости, например, по просьбе специалиста сервис-центра, Вы можете узнать номер версии программы, которая установлена в Вашем телефоне. Для этого выберите раздел **3-15 / ВЕРСИЯ ПРОГРАММЫ** и нажмите .

На дисплее высветится номер версии управляющей программы.

Изменить управляющую программу нельзя.



### ЗАВОДСКИЕ НАСТРОЙКИ

При первом включении или при некорректной работе телефона рекомендуем установить заводские настройки, а затем при необходимости изменить их. Для установки заводских настроек (настройки по умолчанию) выберите раздел **3-16 / ЗАВОДСКИЕ НАСТР.** меню.



Нажмите . Телефон запросит подтверждение.



Если Вы уверены в своих действиях, то для подтверждения нажмите , для отказа . Следует знать, что при установке заводских настроек происходит очистка всей памяти телефона, включая и энергонезависимую память, в которой хранится телефонная книга и списки номеров. Перед полной очисткой памяти телефона рекомендуем просмотреть все сохранённые в списках и телефонной книге записи и при необходимости сохранить их на бумажном или ином носителе для дальнейшего использования. Продавец и производитель не несут ответственности за сохранность записей в телефоне.

При появлении проблем, связанных с неудовлетворительной работой телефона, перед обращением к специалистам по сервисному обслуживанию внимательно прочтите следующие рекомендации.

Дефект	Действия	Результат	Вывод
На дисплее светится индикатор  и не стабильно работает телефон. На дисплее в основном состоянии мигает неправильная информация.	Отключите телефон от телефонной линии и выньте батарейки. Через 10 минут вставьте новые батарейки, подключите к телефонной линии, установите заводские настройки и при необходимости сделайте индивидуальные настройки.	Телефон работает правильно.	Низкий заряд батарей питания. Сбой управляющей программы.
Нет звука в телефонной трубке.	Положите трубку на базу индикатор  должен погаснуть, поднимите -  должен гореть. Проверьте надежность подключения линейного шнура и витого шнура телефонной трубки.	Индикатор загорается и гаснет правильно. Звук появился.	Плохой контакт в разъемах подключения к телефонной линии или трубки.
Свист из встроенного динамика при включенной громкой связи.	При включенной громкой связи переключателем <b>ГРОМКОСТЬ</b> на днище телефона уменьшите громкость звука из линии.	Свист пропал.	Сильный сигнал звука из линии.
При вызывном сигнале нет звонка, на дисплее мигает <b>ЗВОНОК ВЫКЛ.</b>	Проверьте настройки громкости звонка, стр. 19. Установите значение <b>ГРОМКО</b> или <b>ТИХО</b> .	Звук появился.	Неправильные настройки громкости звонка.
Нестабильно работает телефон.	Сохраните информацию телефонной книги и установите заводские настройки.	Телефон работает правильно.	Сбой управляющей программы.

**СРОК СЛУЖБЫ**

Срок службы телефона – 24 месяца.  
По истечении срока службы завод-изготовитель не несет ответственности за эксплуатацию телефона.

Проводные телефонные аппараты без блока питания обязательной сертификации ГОСТ Р не подлежат.

Телефон «AKAI AT-A25» не подлежит обязательной сертификации.

**ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

Гарантийное обслуживание телефона осуществляется в течение 12 месяцев с момента продажи через розничную торговую сеть.

Техническое обслуживание и ремонт телефона в течение гарантийного срока эксплуатации осуществляет сервисная служба, адрес и телефон которой Вы можете узнать из списка сервис-центров AKAI или дилера.

**КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

Изготовитель товара  
ГЛОБАЛ КОННЕКТ ЭЛЕКТРОНИКС

Китай, Шеньжень, Лунган,  
промзона Цзиань-тан, ул Цинь Фу,  
дом № 28-30.

Организация, уполномоченная на  
принятие и удовлетворения требова-  
ний потребителей в отношении товара  
не надлежащего качества -  
ООО "Центавр"

121087, г. Москва,  
ул. Новозаводская, д. 12А, пом. 3Н.

Сделано в Китайской Народной  
Республике.

Телефон «AKAI AT-A25» произведён по  
Лицензии ООО «АКАЙ ЭЛЕКТРИК».

Производитель оставляет за собой право вносить  
изменения в схему и программное обеспечение  
телефона без отражения их в данном руководстве  
по эксплуатации.

Перед публикацией руководства, вся информация  
была тщательно проверена, однако, проверка не  
исключает ошибки вызванные модернизацией  
устройства.

**AKAI**

Произведено по Лицензии ООО «АКАЙ ЭЛЕКТРИК»