

**ТЕРМИНАЛЫ  
АБОНЕНТСКИЕ  
И ВСЕПОГОДНЫЙ**

**МОТЕС™** <sup>TM</sup> <sup>®</sup>

**ПРОГРАММНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ  
КОМПЛЕКС АВТОМАТИЗАЦИИ,  
ОПОВЕЩЕНИЯ И СВЯЗИ «НАБАТ®»**

**ЛОТЕС**™  
ПОИ

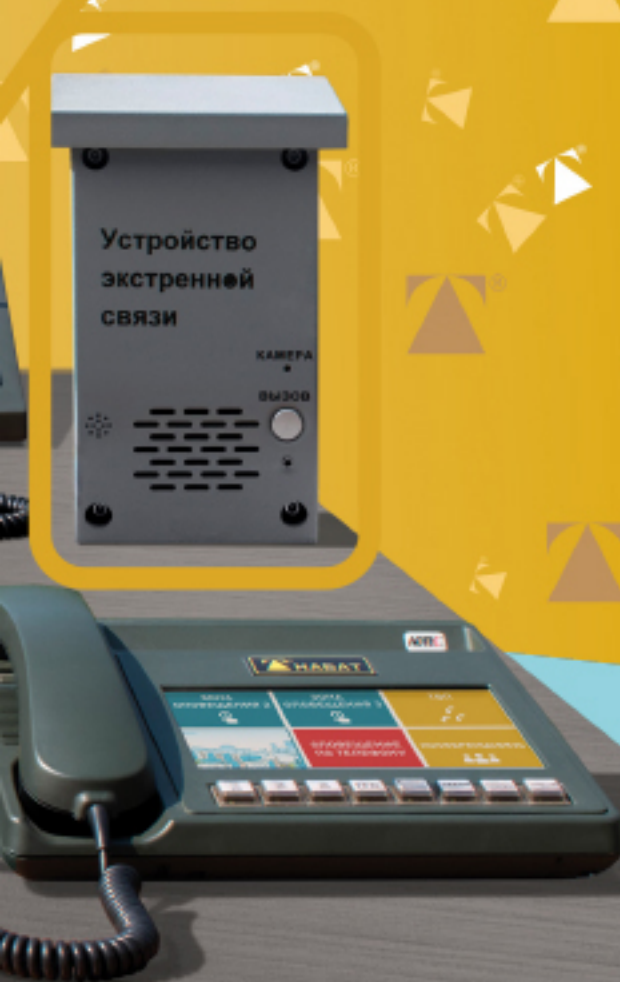
**НАБАТ**®



**ТЕРМИНАЛЫ  
АБОНЕНТСКИЕ И ВСЕПОГОДНЫЙ  
«НАБАТ®» ВХОДЯТ В СОСТАВ  
ПРОГРАММНО-ТЕХНИЧЕСКОГО  
КОМПЛЕКСА АВТОМАТИЗАЦИИ,  
ОПОВЕЩЕНИЯ И СВЯЗИ  
(ПТК АОС) «НАБАТ®»**

**ИЗДЕЛИЯМ ПРИСВОЕН СТАТУС  
ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОГО  
ОБОРУДОВАНИЯ РОССИЙСКОГО  
ПРОИСХОЖДЕНИЯ (ТОРП).**

Предназначены  
для организации двусторонней  
громкоговорящей связи и могут  
быть использованы в качестве  
элементов системы оповещения.  
В линейке терминалов имеются  
настольные и настенные  
устройства.



## ТЕРМИНАЛ АБОНЕНТСКИЙ (ТАБ) «НАБАТ» 01



**ТЕРМИНАЛ АБОНЕНТСКИЙ «НАБАТ» 01 ПРИМЕНЯЕТСЯ В СОСТАВЕ ПРОГРАММНО-ТЕХНИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА ПТК АОС «НАБАТ» СОВМЕСТНО С БЛОКОМ «НАБАТ» 9318 (9319) И ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИИ ДВУСТОРОННЕЙ ГРОМКОГОВОРЯЩЕЙ СВЯЗИ.**

Терминал обеспечивает выполнение следующих функций:

- двухстороннюю громкоговорящую связь в полудуплексном режиме;
- прием голосовых сообщений по аналоговой двухпроводной линии и воспроизведение этих сообщений через встроенный динамик;
- передачу голосовых сообщений в абонентскую линию при нажатии кнопки/ тангенты на выносном микрофоне.

Терминал выполнен в пластмассовом корпусе. Внутри корпуса размещены узел электронный и динамик. Выносной микрофон с тангентой подключается через разъем на боковой стенке

терминала. На передней панели расположен регулятор громкости динамика и кнопка «МИКРОФОН».

После подключения терминала к электропитанию и линии ТАБ 01 готов к приему сообщений. Голосовой сигнал, поступающий от удаленного абонента, усиливается и воспроизводится через встроенный динамик. Установка громкости воспроизведения производится регулятором «ГРОМКОСТЬ», расположенным на передней панели терминала.

При нажатии и удержании кнопки/ тангенты выносного микрофона ТАБ 01 переходит в режим передачи голосовых сообщений. При этом формируется сигнал вызова в виде замыкания шлейфа линии.

## ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТАБ «НАБАТ» 01

НАИМЕНОВАНИЕ ПАРАМЕТРА	ДОПУСТИМОЕ ЗНАЧЕНИЕ
Интерфейс подключения к коммуникационному оборудованию	Аналоговая двухпроводная линия
Напряжение электропитания, В	$\approx 27 \pm 2$
Потребляемая мощность, не более, Вт	3
Габаритные размеры изделия, не более, мм	120×240×75
Масса, не более, кг	3
Условия эксплуатации:	температура окружающей среды: от +10 до +40 °С



## ТЕРМИНАЛ АБОНЕНТСКИЙ (ТАБ) «НАБАТ» 02



**ТЕРМИНАЛ АБОНЕНТСКИЙ «НАБАТ» 02 ПРЕДНАЗНАЧЕН  
ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИИ ДВУСТОРОННЕЙ ГРОМКОГОВОРЯЩЕЙ СВЯЗИ.**

Терминал обеспечивает выполнение следующих функций:

- двухстороннюю громкоговорящую связь;
- передачу сигнала вызова при нажатии кнопки «ВЫЗОВ»;
- автоматическое установление соединения при поступлении сигнала.

При поступлении входящего вызова терминал автоматически производит замыкание шлейфа абонентской линии. Устанавливается соединение в режиме приема голосовых сообщений. При нажатии и удержании кнопки «МИКРОФОН» ТАБ 02 переходит в режим передачи голосовых сообщений.

При нажатии на кнопку «ВЫЗОВ» формируется сигнал вызова в виде замыкания шлейфа абонентской линии. После ответа вызываемого абонента ТАБ 02 переходит в режим приема голосовых сообщений.

При нажатии и удержании кнопки «МИКРОФОН» ТАБ 02 переходит в режим передачи голосовых сообщений.

Терминал выполнен в металлическом корпусе. Внутри корпуса размещены: узел электронный, динамик, микрофон, кнопки управления «ВЫЗОВ» и «МИКРОФОН».

## ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТАБ «НАБАТ» 02

НАИМЕНОВАНИЕ ПАРАМЕТРА	ДОПУСТИМОЕ ЗНАЧЕНИЕ
Интерфейс подключения к коммуникационному оборудованию	Аналоговая двухпроводная линия ЦБ
Напряжение электропитания, В	$\pm 27 \pm 2$
Потребляемая мощность, не более, Вт	10
Габаритные размеры изделия, не более, мм	262×134×76
Масса, не более, кг	3
Условия эксплуатации:	температура окружающей среды: от +10 до +40 °С



## ТЕРМИНАЛ ВСЕПОГОДНЫЙ (ТВП) «НАБАТ®»



**ТЕРМИНАЛ ВСЕПОГОДНЫЙ ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИИ ДВУСТОРОННЕЙ ГРОМКОГОВОРЯЩЕЙ СВЯЗИ «АБОНЕНТ» – «ДИСПЕТЧЕР» ПО КАНАЛАМ ПАКЕТНОЙ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ (INTERNET/INTRANET) С НЕОГРАНИЧЕННЫМ ВРЕМЕНЕМ РАЗГОВОРА, ВЫПОЛНЕНИЯ ГРОМКОГОВОРЯЩЕГО ОПОВЕЩЕНИЯ, ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ.**

Терминал обеспечивает выполнение следующих функций:

- двухстороннюю цифровую громкоговорящую связь;
- передачу сигнала вызова при нажатии кнопки «ВЫЗОВ»;
- передачу видеоизображения диспетчеру;
- громкоговорящее оповещение.



Видеоизображение передается диспетчеру в виде потокового видеосигнала. Терминал оснащен датчиком удара, реагирующим на удары по его корпусу. При ударе происходит автоматический звонок диспетчеру.

Терминал поставляется с установленным программным обеспечением и подлежит настройке при эксплуатации.

ТВП выполнен в антивандальном металлическом корпусе. Внутри корпуса размещены: узел электронный (субблок) в герметичной оболочке, динамик, микрофон, датчик удара, кнопка вызова и видеокамера. Терминал обеспечивает работу в условиях открытого воздуха в диапазоне температур от  $-40$  до  $+50$  °С за счет встроенного подогревателя, который автоматически включается при понижении температуры, обеспечивая работоспособность терминала.

## ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТВП «НАБАТ»

НАИМЕНОВАНИЕ ПАРАМЕТРА	ДОПУСТИМОЕ ЗНАЧЕНИЕ
Подключение к сети Ethernet	10/100Base - T
Протокол VoIP	SIP
Электропитание изделия осуществляется от источника постоянного тока напряжением, В	$=27 \pm 2$
Потребляемая мощность, не более, Вт	40
Габаритные размеры изделия (ШхВхГ), не более, мм	230×384×193
Масса, не более, кг	10
Условия эксплуатации:	температура окружающей среды: от $-40$ до $+50$ °С







2022

ООО «ЛОТЕС ТМ»

+7 (495) 532-72-62  
[www.lotes-tm.ru](http://www.lotes-tm.ru)