

texet®

Bringing the Best Together



TX-258

ТЕЛЕФОННЫЙ АППАРАТ

Руководство
по эксплуатации

1 Общие указания

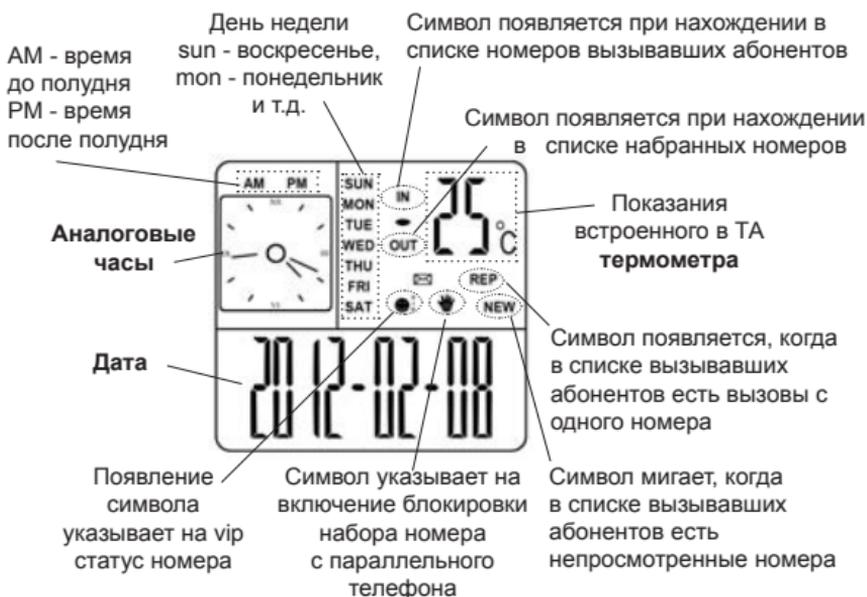
Телефонный аппарат (ТА) предназначен для работы в качестве оконечного абонентского устройства в телефонных сетях с импульсным и частотным (тональным) способом передачи набора номера.

ТА не предназначен для включения через абонентские высокочастотные установки (АВУ), телефонные блокираторы, АТС типа "Квант" и другие устройства эмулирующие работу телефонной линии, если эти устройства не обеспечивают соответствие параметров телефонного стыка нормативным документам *.

* - «ПРАВИЛА применения оконечного оборудования, подключаемого к двухпроводному аналоговому стыку телефонной сети связи общего пользования».

УТВЕРЖДЕНЫ приказом Министерства информационных технологий связи Российской Федерации от «29» августа 2005 г. № 102.

Значения символов, появляющихся на дисплее телефонного аппарата



2 Комплектность

Телефонный аппарат ТХ-258	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 вилку витого шнура микротелефонной трубки к самой трубке и к розетке на левой боковой поверхности ТА.

Подключите одну вилку линейного шнура к розетке на задней торцевой поверхности ТА, а вторую – к абонентской линии телефонной сети.

4.1 Установка даты и времени

Сразу после подключения ТА к телефонной линии в течение 10 секунд на дисплее будет мигать цифра, показывающая год. Вы сразу же можете начать установку текущей даты и времени. 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 час, начнет мигать. Нажимая кнопку «▲» или «▼», установите текущий

час. Нажмите кнопку «МЕНЮ». Цифра, показывающая минуты, начнет мигать. Нажимая кнопку «▲» или «▼», установите минуты (сначала «десятки», затем, нажав «МЕНЮ», «единицы»). Нажмите кнопку «МЕНЮ» для подтверждения, установленных даты и времени.

Для отмены установки или выхода из режима программирования нажмите кнопку «ОТМЕНА».

Внимание! Пауза между нажатиями на кнопки более 9 секунд приведет к выходу из режима.

Если Вы пропустили возможность начать установку даты и времени сразу после включения аппарата, процедуру можно проделать позже.

Для входа в режим программирования нажмите кнопку «МЕНЮ», на дисплее появится **SEt 1 dAtE**. Нажмите кнопку «МЕНЮ». Цифра, показывающая год, начнет мигать. Повторите действия описанные выше.

Внимание! При отключении ТА от абонентской линии на время более 10 секунд, значения даты и времени, номера хранящиеся в памяти и другие настройки не сохраняются.

Для сохранения информации необходимо в отсек расположенный на нижней поверхности аппарата установить 3 батареи тип 286 (R03, **AAA**).

Перед установкой батарей открутите винт блокирующий крышку батарейного отсека. При установке батарей, соблюдайте полярность согласно символам.

Перед установкой и заменой батарей отключите аппарат от телефонной линии.

4.2 Выбор способа передачи набора номера

Выясните на Вашем телефонном узле, какой способ передачи набора номера (импульсный или частотный) поддерживает Ваша автоматическая телефонная станция (АТС). Заводская установка – импульсный способ.

Переключатель на задней торцевой поверхности

аппарата, в положение «Т» обеспечивает частотный, а в положение «Р» – импульсный способ передачи набора номера.

4.2.1 Кратковременное переключение в частотный способ передачи набора номера

Если установлен импульсный способ передачи набора, то для кратковременного переключения в частотный способ при снятой микротелефонной трубке нажмите кнопку «*». После того как Вы положите микротелефонную трубку, способ передачи набора автоматически переключится в импульсный.

4.3 Выбор мелодии и выключение вызывного акустического сигнала

Выбор одной из 8 мелодий вызывного акустического сигнала или его выключение произведете кнопкой «ЗВОНОК». При однократном нажатии на дисплее появится надпись, к примеру, **rINg 01** и Вы услышите соответствующую мелодию. При следующем нажатии (пауза между нажатиями не более 9 секунд) - **rINg 02** (другая мелодия) и так далее.

Надпись **rINg OFF** - громкость вызывного акустического сигнала выключена.

Для выхода и сохранения установки, нажмите кнопку «ОТМЕНА».

4.4 Выбор уровня громкости вызывного акустического сигнала

Выбор четырех уровней (1 -минимальный уровень, 4- максимальный) громкости вызывного акустического сигнала произведете кнопкой «» при уложенной микротелефонной трубке. При однократном нажатии на дисплее появится надпись, к примеру, **rINgVOL 1**, при следующем нажатии (пауза между нажатиями не

более 9 секунд) - **rINgVOL 2** и так далее.

Для выхода и сохранения установки, нажмите кнопку «ОТМЕНА».

4.5 Дублирование вызывного акустического сигнала световым

При поступлении входящего вызова будет мигать индикатор снизу на лицевой поверхности аппарата и включаться подсветка дисплея .

4.6 Выбор контрастности дисплея

Для выбора контрастности дисплея нажмите кнопку «МЕНЮ», на дисплее появится **SEt 1 dAtE**. Нажимая кнопку «▲» или «▼», выберите **SEt 5 LCd**. Нажмите кнопку «МЕНЮ», на дисплее появится текущая установка, например, **LCd 3**. Нажимая кнопку «▲» или «▼», выберите желаемую контрастность от 1 до 5. Нажмите кнопку «МЕНЮ» для подтверждения выбранной установки.

Для выхода из режима нажмите кнопку «ОТМЕНА».

4.7 Включение/выключение будильников

ТА имеет 3 будильника. Программирование всех будильников производится одинаково.

Для установки будильника нажмите кнопку «МЕНЮ», на дисплее появится **SEt 1 dAtE**. Нажимая кнопку «▲» или «▼», выберите на дисплее **SEt 6 ALert**. Нажмите кнопку «МЕНЮ», на дисплее появятся текущая установка, например, **1 00-00 OFF**, цифра указывающая номер будильника будет мигать. Нажимая кнопку «▲» или «▼», выберите тот будильник, который будете программировать. Нажмите кнопку «МЕНЮ». Цифра, показывающая час, начнет мигать. Нажимая кнопку «▲» или «▼», установите час включения будильника (сначала «десятки», затем, нажав «МЕНЮ» «единицы»). Нажмите кнопку «МЕНЮ». Цифра, показывающая минуты, начнет

мигать. Нажимая кнопку «▲» или «▼», установите минуты включения будильника (сначала «десятки», затем, нажав «МЕНЮ», «единицы»). Нажмите кнопку «МЕНЮ». Нажмите кнопку «▲», на дисплее появится **On**. Нажмите кнопку «МЕНЮ» для подтверждения.

Для выхода из режима программирования нажмите кнопку «ОТМЕНА».

В установленное время в течение не более 60 секунд будет звучать сигнал будильника.

Для отключения звукового сигнала будильника снимите и положите микротелефонную трубку или нажмите любую кнопку на аппарате.

Внимание! В течении 60 секунд, пока звучит сигнал будильника, аппарат будет занимать телефонную линию. Если время срабатывания будильника совпало с моментом вызывного сигнала, набора номера или разговора, то звуковой сигнал будильника не включится.

4.8 Выбор длительности размыкания шлейфа абонентской линии

Вы можете выбрать любую из четырех длительностей калиброванного размыкания шлейфа абонентской линии: 1000, 600, 300 и 110 мс. Для выбора длительности нажмите кнопку «МЕНЮ», на дисплее появится **SEt 1 dAtE**. Нажимая кнопку «▲» или «▼», выберите **SEt 4 FLASH**. Нажмите кнопку «МЕНЮ» на дисплее появится текущая установка, например, **FLASH 4 100**. Нажимая кнопку «▲» или «▼», выберите нужную длительность размыкания шлейфа. Нажмите кнопку «МЕНЮ» для подтверждения. Для выхода из режима нажмите кнопку «ОТМЕНА».

5 Работа с аппаратом

5.1 Набор номера

Снимите микрофонную трубку, включится подсветка дисплея. Услышав сигнал АТС (непрерывный зуммер), наберите номер. Набранный номер появится на дисплее. По окончании разговора положите микрофонную трубку.

5.1.1 Набор с уложенной трубкой

Нажмите кнопку «», включится подсветка дисплея. Когда Вы услышите сигнал АТС, наберите номер, он появится на дисплее. Услышав ответ абонента через встроенный динамик, снимите микрофонную трубку. По окончании разговора положите микрофонную трубку.

Громкость сигналов на линии в режиме нажатой кнопки «» изменяется кнопкой «» от значения **VOL 1** (тише) до значения **VOL 3** (громче).

5.1.2 Предварительный ввод номера, его изменение и последующий набор

Наберите номер, он появится на дисплее. Неверно набранную при наборе цифру удалите нажатием кнопки «ОТМЕНА». Нажмите кнопку «ПОВТОР», включится подсветка дисплея, номер будет набран автоматически. Услышав ответ абонента через встроенный динамик, снимите микрофонную трубку и начните разговор. По окончании разговора положите микрофонную трубку.

5.2 Повтор последнего набранного номера

Для повтора последнего набранного номера снимите микрофонную трубку или нажмите кнопку «». Услышав сигнал АТС, нажмите кнопку

«ПОВТОР». Номер появится на дисплее и будет набран автоматически.

5.3 Автоматический повтор (автодозвон) последнего набранного номера

Нажмите кнопку «». Услышав сигнал АТС, нажмите кнопку «ПОВТОР». Если абонент занят (после набора номера звучат короткие сигналы «занято»), нажмите кнопку «ПОВТОР» еще раз. ТА станет автоматически набирать номер.

Автоматический повтор (автодозвон) завершится:

- после 15 попыток (при тональном способе набора номера, примерно через 3 минуты);
- если после набора номера не будет коротких сигналов занято;
- при снятии микрофонной трубки, нажатии кнопки «» или любой другой кнопки.

Внимание! Автоматический набор возможен только при условии соответствия параметров сигнала «занято» требованиям нормативных документов.

5.4 Повтор одного из последних набранных номеров

ТА запоминает 14 последних набранных (исходящих) номеров по 12 знаков каждый. Количество знаков в номерах может быть разное (к примеру, междугородние номера содержат 11 знаков, а местные 7), поэтому количество сохраненных в памяти набранных номеров может быть также разное. На практике количество номеров будет больше 14.

Информация о номере сохраняется в памяти только после включения таймера (см. п. 5.10).

Для просмотра любого из 14 номеров, нажмите кнопку «ИСХ», на нижней строке дисплея появится последний набранный номер, нажмите кнопку «ИСХ»

еще раз для просмотра длительности вызова по времени. Продолжайте нажимать кнопку «ИСХ» для поиска нужного номера. Когда этот номер появится на дисплее, нажмите кнопку «ПОВТОР». Номер будет набран автоматически. Если при нажатии на кнопку «ИСХ» на дисплее появится надпись **---End---**, это значит, что достигнут конец списка или память набранных номеров не заполнена.

5.5 Удаление отдельного номера из списка последних набранных номеров

Нажимайте кнопку «ИСХ» для выбора номера, который Вы хотите удалить. Когда номер появится на дисплее, нажмите кнопку «ОТМЕНА». Номер будет удален.

5.5.1 Удаление всех последних набранных номеров

Нажмите кнопку «ИСХ», на дисплее появится последний набранный номер. Нажмите кнопку «ОТМЕНА» и удерживайте ее 3 секунды. После того, как на дисплее кратковременно появиться надпись **---End---**, а затем показания дисплея вернуться в исходное состояние, все номера будут удалены.

5.6 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 «». Введение паузы будет показано на дисплее символом **P**. Длительность программируемой паузы 3,6 секунды. Для увеличения длительности паузы нажмите кнопку «» несколько раз.

5.7 Отключение микрофона

Для отключения микрофона нажмите кнопку .

Для включения микрофона нажмите кнопку  еще раз.

5.8 Работа с памятью аппарата

Аппарат позволяет хранить в своей памяти 4 номера до 18 знаков каждый, с последующим извлечением их из памяти нажатием одной кнопки (ячейки памяти «П1», «П2», «П3» и «П4»).

5.8.1 Запись номера в память

Для записи номера в память набора одной кнопкой (ячейки памяти «П1», «П2», «П3» и «П4») наберите номер, он появится на дисплее. Неверно набранную цифру удалите нажатием кнопки «ОТМЕНА». Допускается введение паузы (нажатие на кнопку ) , переключение в кратковременный тональный способ набора номера (нажатие на кнопку «*»). Или выберите номер из списка последних набранных номеров. Нажмите кнопку «МЕНЮ», на дисплее появится **Store In**. Нажмите кнопку памяти («П1», «П2», «П3» или «П4»), в которую хотите записать номер.

Для изменения сохраненного номера повторите вышеописанную операцию.

5.8.2 Набор номера из памяти

Для набора номера из памяти просто нажмите нужную кнопку «П1», «П2», «П3» или «П4». Номер будет набран автоматически. Сигналы на линии и ответ абонента Вы услышите через встроенный динамик.

Или снимите микротелефонную трубку (нажмите кнопку ) , услышав сигнал АТС, нажмите нужную кнопку памяти «П1», «П2», «П3» и «П4».

5.9 Получение дополнительных видов обслуживания

Кнопка «СБРОС» обеспечивает калиброванное размыкание шлейфа абонентской линии (FLASH), которое используется для получения дополнительных видов обслуживания (ДВО), предоставляемых оператором АТС. К примеру, при работе с мини-АТС эта кнопка используется для переадресации входящих и внутренних вызовов. Выбор времени длительности FLASH производится в установках меню (см. п. 4.8). Предварительно уточните у оператора необходимое значение и возможность предоставления ДВО.

5.10 Использование таймера

ТА позволяет фиксировать время разговора. На дисплее время будет показано в минутах и секундах. Таймер автоматически через 6 секунд начнет отсчет времени после окончания набора номера или после того, как Вы снимите микротелефонную трубку для ответа на входящий вызов.

Таймер автоматически прекратит отсчет времени, когда Вы положите микротелефонную трубку или нажмете кнопку «» для отключения от линии в режиме «набор номера при положенной трубке».

Внимание! Функция времени в данном ТА не отличается метрологической точностью хода часов.

5.11 Автоматическое определение номера вызывающего абонента в стандарте Caller ID

Внимание! При наличии технической возможности АТС, Ваш аппарат реализует функцию определения номера вызывающего абонента в европейском стандарте Caller ID (FSK). В этом стандарте информация о номере вызывающего абонента автоматически передается АТС между первым и вторым вызывным сигналом. Все номера будут записаны в список вызывавших абонентов.

5.12 Просмотр списка вызывавших абонентов

В памяти аппарата могут храниться 62 номера (12 цифр в номере) вызывавших абонентов. Нажмите кнопку «▲» или «▼» для просмотра списка номеров вызывавших абонентов. При этом последний вызывавший, будет под наибольшим номером в строке **IN xx**, где «xx» порядковый номер в списке. Во время просмотра номера, нажав кнопку «▲» или «▼», сначала увидите дату и время вызова (формат: месяц, день, время вызова), затем еще раз нажав кнопку «▲» или «▼» перейдете к просмотру следующего номера.

Внимание! Для корректного отображения даты и времени звонка предварительно произведите их установку (см. п. 4.1)

Помимо номера вызывающего абонента, стандарт Caller ID (FSK) предусматривает возможность передачи информации о времени и дате вызова. Данные о времени, передаваемые станцией в информационном пакете, имеют приоритет над значением, которое пользователь устанавливает вручную. Поэтому при несовпадении значений происходит коррекция.

Производитель ТА не несет ответственности за возможные при этом сбои и точность настроек времени и даты.

Управление списком вызывавших абонентов (набор номера или его удаление) производится по аналогии со списком последних набранных номеров.

Вы можете установить статус номера из списка вызывавших абонентов. Нажмите кнопку «🗑️» во время просмотра нужного номера. На дисплее появится символ 🗑️.

Этот номер может быть удален только во время удаления всего списка вызывавших абонентов. Для этого, при просмотре списка, нажмите кнопку «ОТМЕНА» и удерживайте ее 4 секунды.

При работе функции Caller ID (FSK) на дисплее ТА могут появляться следующие надписи:

- E---- – номер не может быть идентифицирован,
- P---- – номер защищен от определения,
- O---- – оператор связи вызывающего абонента не предоставляет информацию о его номере.

5.13 Калькулятор

Для включения калькулятора нажмите кнопку .

На дисплее появится 0.

Для введения чисел используйте цифровые кнопки, для арифметических действий следующие кнопки:

- сложение - ▼/ +;
- вычитание и введение отрицательного числа - ▲ / -;
- умножение – ИСХ/ ×;
- деление – МЕНЮ/ ÷;
- десятичная точка - ✱/ .;

Нажмите кнопку « =», чтобы узнать результат.

Для обнуления командной строки нажмите кнопку .

Для выхода из режима нажмите кнопку «СБРОС».

Выход из режима калькулятора осуществляется автоматически, если во время пользования данной функцией: снять (положить) трубку или нажать кнопку «», если на телефон поступит вызов или сработает будильник.

5.14 Блокировка набора номера с параллельного телефона

ТА позволяет блокировать набор номера с параллельного телефона.

Для установки блокировки нажмите кнопку «МЕНЮ», на дисплее появится **Set 1 dAtE**. Нажимая кнопку «▲» или «▼», выберите на дисплее **Set 7 PPP**, нажмите кнопку «МЕНЮ». Нажмите кнопку «▲» или «▼» для включения (на дисплее начнет мигать **ON** и появится

символ , либо выключения (на дисплее начнет мигать **OFF**) функции.

При включенной функции, если снять трубку на параллельном телефоне, ТА подключится к линии и начнет передавать в нее тональные сигналы, блокируя тем самым набор номера. Это все будет слышно через встроенный динамик.

Для выхода из режима программирования нажмите кнопку «ОТМЕНА».

Внимание! На некоторых телефонных линиях данная функция может не работать.

5.15 «Детский» вызов

ТА позволяет запрограммировать номер, набор которого будет осуществляться при нажатии на любую кнопку телефона, кроме кнопки «МЕНЮ».

Для установки данной функции нажмите кнопку «МЕНЮ», на дисплее появится **SEt 1 dAtE**. Нажимая кнопку «▲» или «▼», выберите на дисплее **SEt 8 bAbY**, нажмите кнопку «МЕНЮ». Нажмите кнопку «▲» или «▼» для включения (на дисплее начнет мигать **ON**), либо выключения (на дисплее начнет мигать **OFF**) функции. Нажмите кнопку «МЕНЮ». На дисплее появится **inPut CodE**. Введите номер. Неверно набранную при наборе цифру удалите нажатием кнопки «ОТМЕНА», весь номер удалите многократным нажатием кнопки.

Для выхода из режима программирования нажмите кнопку «ОТМЕНА».

5.16 «Ночной» режим вызывного акустического сигнала

ТА позволяет запрограммировать промежуток времени, когда вызывной сигнал не будет звучать. При этом не блокируется акустический сигнал с номера имеющего vip статус, из списка вызывавших абонентов.

Для установки блокировки нажмите кнопку «». На дисплее появится **dnd 08-00**. Начиная с этого момента в течение 8 часов вызывной акустический сигнал звучать не будет. Вы также можете, нажимая кнопку «» или «», установить другой временной промежуток.

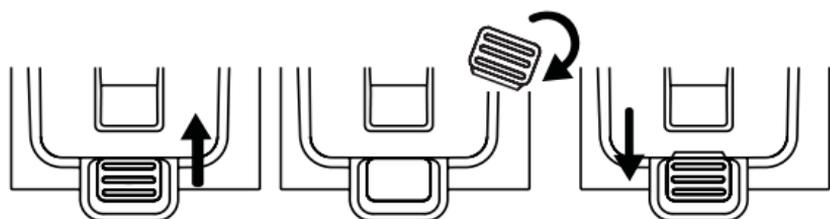
Нажмите кнопку «» для выключения функции, на дисплее появится **dnd OFF**.

Установки меню **SEt 2 COfE**, **SEt 3 PCOfE** не используются.

5.17 Установка аппарата на стену

Для крепления аппарата просверлите в стене по вертикали два отверстия с расстоянием между центрами 85 мм и подготовьте крепление.

Извлеките держатель под микротелефонной трубкой, поверните его на 180° и установите на свое место, как показано на рисунках.



Перед установкой аппарата на стену отсоедините, разверните на 180° и переставьте подставку на нижней части аппарата. Скобы крепления подставки к корпусу расположены рядом с круглыми ножками. Выводить скобы из зацепления с корпусом нужно плоской шлицевой отверткой.

6 Техническое обслуживание аппарата

Устранение загрязнения и пыли с поверхности аппарата производите мягкой 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 следует вести 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.

Периодически визуально проверяйте состояние батарей (если они установлены) в батарейном отсеке.

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.

Разработано ЗАО “Электронные системы “Алкотел”
Изготовлено Ксинтел Ксиамень Электроникс Ко. Лтд
Ксинтел Билдинг, Чуангксин Род, Торч Хай-Тех Индастриал
Дистрикт, Ксиамень 361006, Китай
(Xingtels Xiamen Electronics Co. Ltd.
Xingtels Building, Chuangxin Road, Torch Hi-Tech Industrial
District, Xiamen 361006, PR China)

по заказу и контролю
ЗАО “Электронные системы “Алкотел”
Страна происхождения: Китай
Импортер: ООО “Алкотел-Импорт”
ул. Маршала Говорова, 52,
г. Санкт-Петербург, Россия, 198095
E-mail: mail@texet.ru, <http://www.texet.ru>

Декларация о соответствии ТХ-258
зарегистрирована в Федеральном агентстве связи
Регистрационный № Д-Т-1177 от 01.02.2012
Декларация действительна до 26.01.2017