

ООО «СКБ ТЕЛСИ»

*Комплект для переговоров
с контролем линии*

GC-6003T1

Паспорт

Версия 01/20

Москва

2020

Оглавление

1. Назначение	2
2. Описание	2
2.1. Состав	2
2.2. Описание работы	2
3. Устройство	3
4. Технические характеристики	4
5. Комплект поставки.....	4
6. Порядок работы.....	4
6.1. Подготовка к работе.....	4
6.2. Работа	5
6.3. Завершение работы.....	5
7. Возможные неисправности и способы их устранения.....	6
8. Меры безопасности.....	6
9. Условия установки и эксплуатации	6
10. Инструмент и принадлежности.....	6
11. Техническое обслуживание.....	6
12. Правила хранения	7
13. Транспортирование.....	7
14. Гарантийные обязательства	7
15. Свидетельство о приемке.....	7

1. Назначение

Комплект для переговоров GC-6003T1 предназначен для организации переговоров между заключенным (осужденным) и посетителем с возможностью контроля и дистанционного отключения разговора со стороны контролера (охранника). Комплект GC-6003T1 позволяет подключать систему записи переговоров.

2. Описание

2.1. Состав

Комплект состоит из следующих элементов:

- Телефонная трубка GC-9002T1 - трубка связи для переговоров
- Телефонная трубка GC-9001T1 - трубка для контроля переговоров и управления (отключения)
- Блок питания, предназначенный для питания системы
- Система записи переговоров, например, SpRecord (опция, приобретается отдельно).

2.2. Описание работы

Комплект GC-6003T1 используется для переговоров между заключенным (осужденным) и посетителем с возможностью прослушивания и контроля ведущихся разговоров контролером (охранником).

Работа комплекта включается контролером (охранником). Во время разговора он при необходимости может сделать сообщение собеседникам, а также дистанционно отключить данный разговор.

Если к комплекту GC-6003T1 дополнительно подключить систему записи переговоров, то ведущиеся разговоры будут автоматически записываться при появлении в линии звукового сигнала.

Структурная схема комплекта GC-6003T1 приведена на рис.2.1.

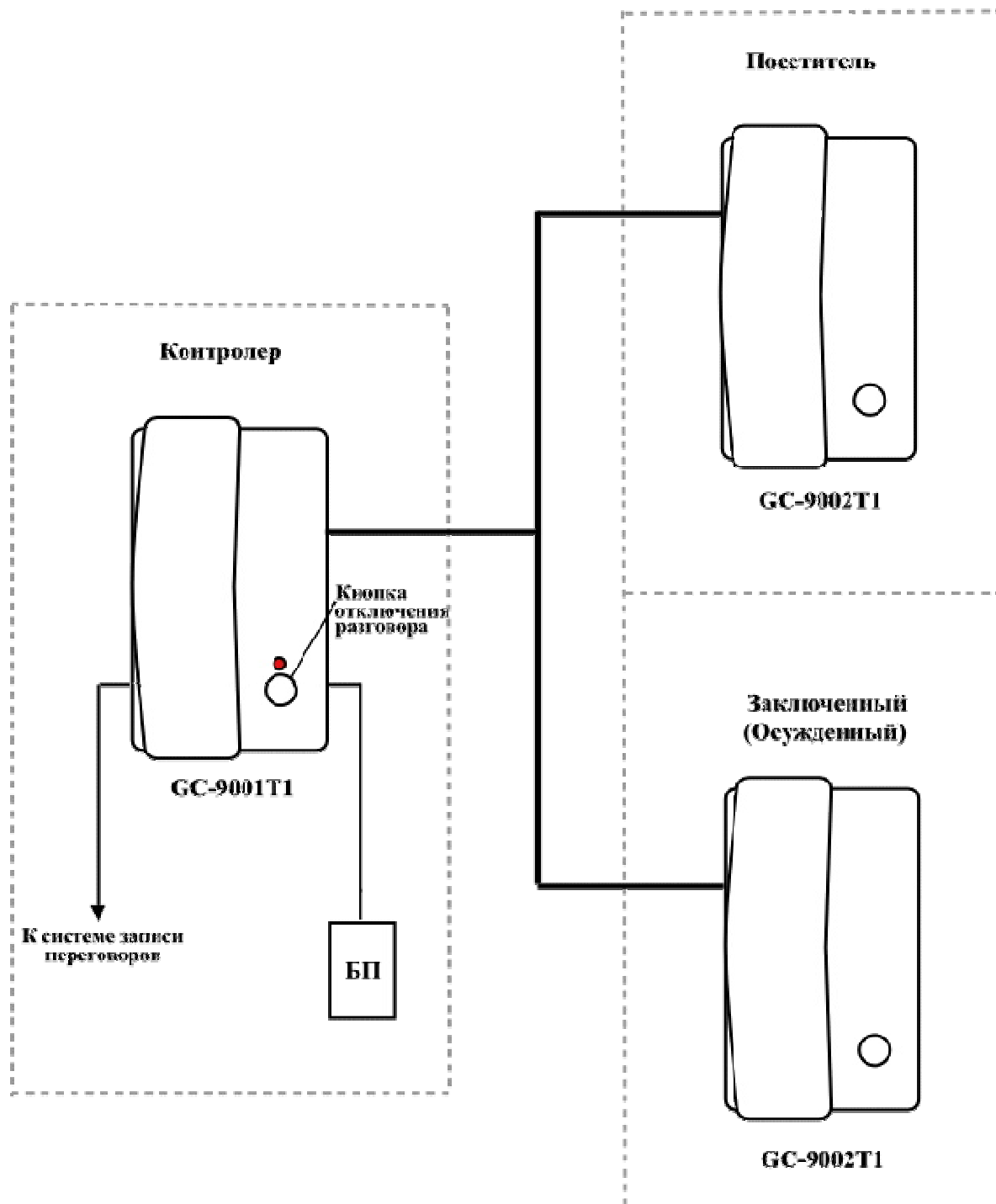


Рисунок 2.1. Структурная схема комплекта GC-6003T1

3. Устройство

Телефонная трубка GC-9002T1 предназначена для переговоров между двумя точками (например, в комнатах свиданий, для связи с посетителем в инфекционных больницах, и т.д.).

Телефонная трубка GC-9001T1 предназначена для прослушивания и контроля переговоров. Телефонная трубка имеет возможность сделать сообщение собеседникам, а также возможность экстренного отключения связи между телефонными трубками GC-9002T1. Для контроля наличия связи на телефонной трубке имеется светодиодный индикатор (см. рис.3.1).

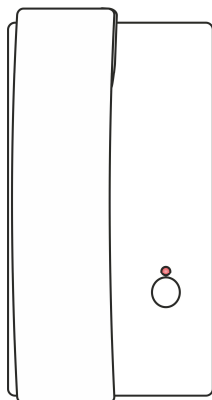


Рисунок 3.1. Внешний вид телефонной трубки GC-9001T1

4. Технические характеристики

Комплект GC-6003T1 имеет следующие технические характеристики:

Количество каналов связи	1
Напряжение питания	12В ±20%
Потребляемый ток, А, макс.	0,3
Потребляемая мощность, ВА, макс.	3,6
Максимальная длина линии связи, м	300
Диапазон рабочих температур, °С	от +5 до +45
Режим работы	Продолжительный
Габаритные размеры телефонной трубки GC-9001T1/GC-9002T1, мм	105 x 210 x 60
Вес телефонной трубки, г	440
Срок службы оборудования комплекта, не менее	5 лет

5. Комплект поставки

В комплект поставки GC-6003T1 входят:

Телефонная трубка GC-9001T1	1 шт.
Телефонная трубка GC-9002T1	1 шт.
Блок питания 12В/0,6А	1 шт.
Паспорт	1 шт.
Упаковка	1 шт.

6. Порядок работы

6.1. Подготовка к работе

Монтаж комплекта не представляет особой трудности. Для прокладки рекомендуется использовать 4-х проводный кабель (например, КСПВ 4х0,5).

Порядок установки системы следующий:

- Закрепить с помощью саморезов кронштейн.
- Проложить провода между телефонными трубками.
- Подсоединить провода к телефонным трубкам и блоку питания, а также к системе записи переговоров (при наличии) (см. рис.6.1 и таблицу 6.1).
- Закрепить телефонные трубки на кронштейнах.
- Включить блок питания в розетку и проверить работоспособность собранного комплекта.

Таблица 6.1. Назначение контактов телефонных трубок

№ контакта	Назначение	Примечание
1	+ линии разговора	
2	- линии разговора	
3	+ 12В от блока питания	Только на трубке GC-9001T2
4	-12В от блока питания	Только на трубке GC-9001T2
5	-12В питание трубок GC-9001T1	
6	+12В питание трубок GC-9001T1	

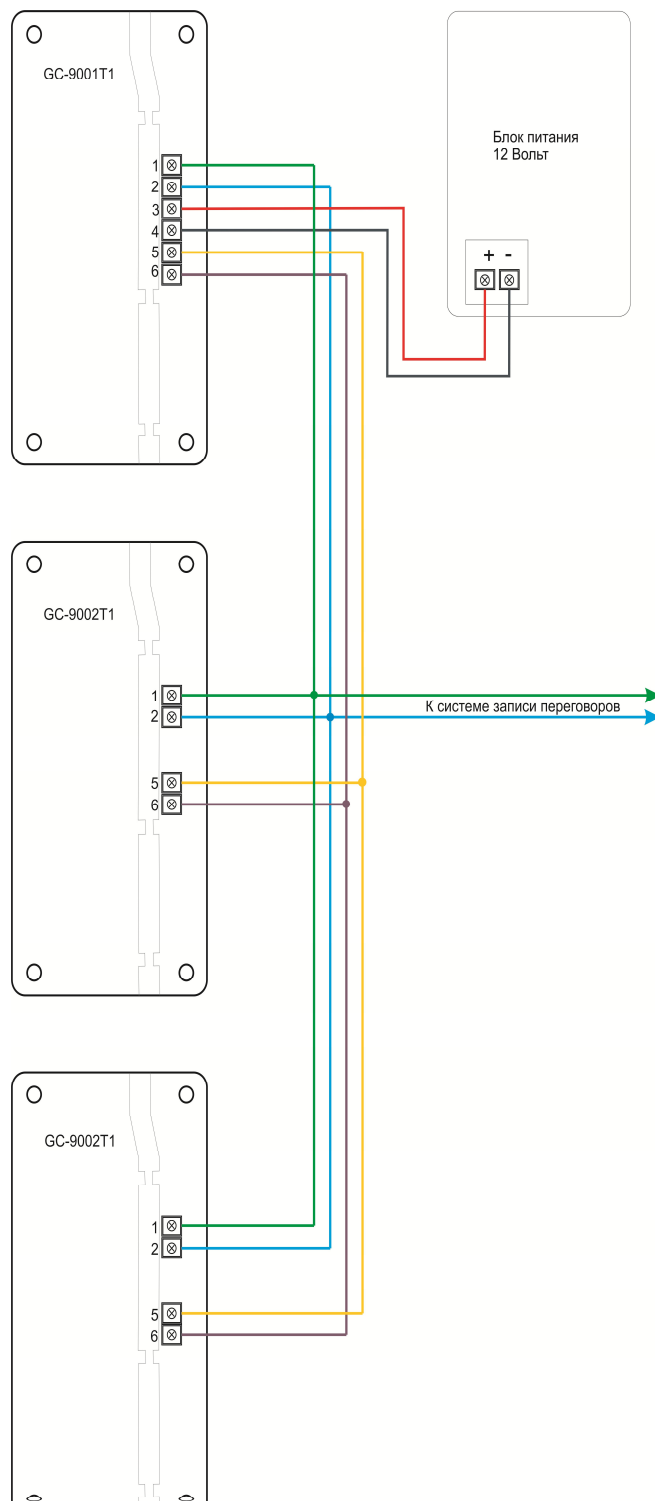


Рисунок 6.1. Схема соединения телефонных трубок

6.2. Работа

Включение комплекта осуществляется с телефонной трубки GC-9001T1 путем нажатия кнопки на лицевой панели. При этом загорается светодиодный индикатор над кнопкой. При снятии телефонных трубок с ложементов сразу устанавливается связь между всеми телефонными трубками и можно вести переговоры и их прослушивать. В случае необходимости с телефонной трубки GC-9001T1 можно отключить переговоры путем нажатия на кнопку, при этом светодиодный индикатор погаснет. В случае использования системы записи, ее следует настраивать на включение по появлению в линии звукового сигнала.

6.3. Завершение работы

По завершении работы с комплектом, если планируется длительный перерыв в его использовании, необходимо отключить блок питания от сети.

7. Возможные неисправности и способы их устранения

Некоторые неисправности, которые могут быть устранены силами потребителя, приведены в таблице 7.2.

Таблица 7.2. Возможные неисправности

Неисправность	Вероятная причина	Метод устранения
После подключения источника питания к сети комплект не работает.	Отсутствует напряжение в сети. Поврежден источник питания. В источнике питания сработала защита.	Проверить наличие питания с помощью вольтметра на разъеме источника питания. Заменить источник питания. Вставить разъем питания в телефонную трубку GC-9001T1, включить источник питания в розетку.
Абоненты не слышат друг друга.	Неисправна телефонная трубка. Повреждена линия связи. Регуляторы громкости и чувствительности микрофона выставлены на минимум.	Заменить телефонную трубку. Устранить повреждение линии. Отрегулировать громкость и чувствительность микрофона на устройствах, входящих в комплект.

8. Меры безопасности

К монтажу комплекта допускаются лица, имеющие допуск для работы с электроустановками до 1000 В, и прошедшие плановый инструктаж. Применяемые инструменты должны находиться в исправном состоянии, диэлектрические элементы инструментов не должны иметь повреждений. Измерительные приборы должны иметь действующие свидетельства о прохождении поверки и соответствовать установленным требованиям.

В случае длительных перерывов в работе следует отключать от сети источник питания.

В процессе проведения настройки и проверки необходимо контролировать температуру устройства и первичного источника питания. Она не должна превышать 45 °С. В случае появления постороннего запаха или задымления - немедленно прекратить работы и принять меры для недопущения возгорания.

9. Условия установки и эксплуатации

Изделия, входящие в комплект GC-6003T1, предназначены для эксплуатации в круглосуточном режиме при температуре воздуха от -20°C до +45°C и влажности не более 80%.

После хранения изделий в холодном помещении или транспортирования в зимнее время, перед включением рекомендуется выдержать изделия 3 часа при комнатной температуре. Оберегайте изделия от попадания влаги, ударов, не размещайте вблизи отопительных приборов и в местах, подверженных действию прямых солнечных лучей.

Комплект должен устанавливаться в сухих, отапливаемых помещениях. Необходимо обеспечить ограничение доступа к компонентам комплекта посторонних лиц. Установка комплекта должна производиться силами специализированных монтажных организаций.

Претензии по качеству работы изделий не принимаются в случае:

- нарушения условий установки и эксплуатации;
- попадания внутрь изделий посторонних предметов, веществ, жидкостей, насекомых;
- несоответствия Государственным стандартам параметров сети электропитания, кабельных сетей и других подобных внешних факторов;
- включения в одну розетку с мощным потребителем энергии, вызывающим скачки питающего напряжения (холодильники, обогреватели, пылесосы мощностью более 1000 Вт).

Срок службы комплекта не менее 3 лет.

10. Инструмент и принадлежности

Для работы с комплектом специальных инструментов и принадлежностей не требуется.

11. Техническое обслуживание

Техническое обслуживание комплекта проводится с целью обеспечения нормальной работы в процессе эксплуатации.

Рекомендуемые виды и сроки проведения технического обслуживания:

- Проверка работоспособности 1 раз в неделю

- Проверка, подтяжка соединений

1 раз в 12 мес.

12. Правила хранения

Составные части комплекта должны храниться в упаковке (бумага и далее полиэтиленовый пакет) в помещении при температуре от 0°C до +45°C и относительной влажности до 80%.

13. Транспортирование

Оборудование комплекта в упакованном виде может транспортироваться автомобильным, железнодорожным и воздушным (в отапливаемом отсеке) транспортом.

14. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок эксплуатации комплекта - 24 месяца со дня продажи. Изготовитель обязуется в течение гарантийного срока безвозмездно производить устранение дефектов, произошедших по вине Изготовителя.

Гарантия не распространяется на сменные элементы питания (батарейки и аккумуляторы).

В случае отказа в работе изделий в период гарантийного срока по вине Изготовителя, необходимо составить технически обоснованный акт об отказе и вместе с изделием отправить в адрес Изготовителя для анализа, принятия мер в производстве и ремонта изделия. Срок ремонта в случае отсутствия указанного акта увеличивается на время диагностики отказа.

Изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в название и/или конструкцию изделий, не ухудшая при этом функциональные характеристики изделий.

Гарантийные обязательства аннулируются в случаях:

- нарушения условий установки и эксплуатации;
- использования в составе комплекта оборудования, не входящего в состав системы без согласования с изготовителем;
- попытки ремонта оборудования лицом, не уполномоченным Изготовителем;
- обнаружения некомплекта оборудования, том числе в части съемных радиоэлектронных компонентов;
- механических повреждений при транспортировке, эксплуатации, в том числе по причине насекомых и грызунов.

А также воздействия на оборудование следующих факторов:

- высоких температур;
- статического электричества;
- химически агрессивных сред;
- повышенной запыленности и влажности;
- грозовых разрядов.

Изготовитель не несет ответственности по обязательствам торговых организаций, а также по обязательствам компаний, осуществляющих монтаж оборудования.

Адрес предприятия, осуществляющего гарантийный и послегарантийный ремонт:

117105, г. Москва, Варшавское шоссе, дом 25А, строение 1, офис № 22Ц,

телефон: (495) 120-48-88, e-mail: info@telsi.ru, www.telsi.ru, ООО «СКБ ТЕЛСИ».

15. Свидетельство о приемке

Комплект для переговоров GC-6003T1 соответствует действующим на предприятии-изготовителе техническим условиям, удовлетворяет требованиям системы качества и признан годным к эксплуатации.

Печать торгующей организации

Дата продажи

Сертификаты можно скачать перейдя по

ссылке или отсканировав QR-код:

www.getcall.ru/content/prilogenie.html



ООО «СКБ ТЕЛСИ»

Тел/факс.(495)120-48-88 , info@telsi.ru, www.telsi.ru

ООО «СКБ ТЕЛСИ»

СИСТЕМЫ СВЯЗИ И БЕЗОПАСНОСТИ

- Директорская, диспетчерская связь
- Офисные АТС
- Селекторы
- Переговорные устройства
- Системы палатной сигнализации и связи для больниц
- Озвучивание конференц-залов
- Системы громкого оповещения и трансляции
- Системы записи переговоров
- Системы контроля доступа
- Компоненты систем видеонаблюдения
- Аудио и видео домофоны
- Телефонные аппараты (в том числе без номеронабирателя)
- Факсы
- Источники бесперебойного питания
- Кроссовое оборудование
- Кабели, монтажные материалы
- Монтаж, сервис

Тел./факс: (495) 120-48-88

<http://www.telsi.ru>

e-mail: info@telsi.ru