



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ
№ С-RU.ПБ52.В.00378

Устройство переговорное УП-1-1
Паспорт
ФИДШ.465319.001-04ПС

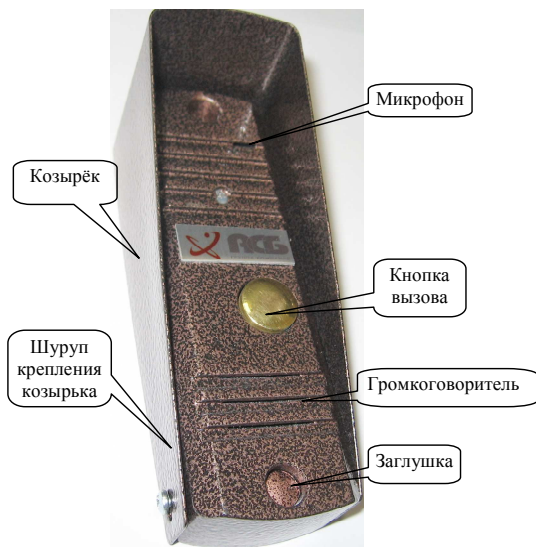


Рисунок.1 Внешний вид УП-1-1

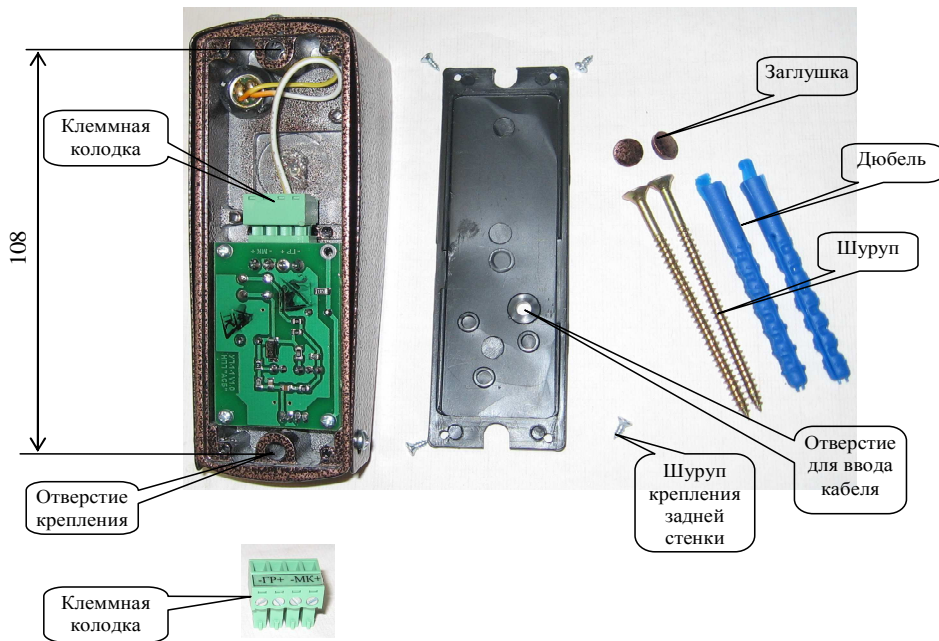


Рисунок 2. Монтаж УП-1-1

1 Основные сведения и технические данные

- 1.1 УП-1-1 предназначено для организации дуплексной речевой связи с пультом управления.
- 1.2 УП-1-1 обеспечивает режим речевой связи с сервером при длине линии связи до 300 метров по кабелю типа «витая пара».
- 1.3 УП-1-1 обеспечивает режимы «Вызов» при нажатии соответствующей кнопки.
- 1.4 Габаритные размеры УП-1-1 не превышают 122 x 40 x 22 мм.
- 1.5. Масса УП-1-1 не превышает 0,3 кг.
- 1.6 УП-1-1 сохраняет работоспособность при температуре окружающей среды от минус 50 до плюс 50 °С и при относительной влажности воздуха до 90 % при температуре 298 К (25°С).
- 1.7 Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой, соответствует IP43.
- 1.8 Срок службы составляет не менее 10 лет.
- 1.9 Драгметаллы в устройстве отсутствуют.

2 Комплектность.

Устройство переговорное УП-1-1 ФИДШ.465319.001-04	-1 шт.
Паспорт ФИДШ.465319.001-04 ПС	-1 шт.
Винт М2,5х6 ГОСТ 11650-80	- 3шт.
Шуруп 4х60 исп.3 ГОСТ 1145-80	- 2шт.
Дюбель распорный пластиковый 6х60	- 2 шт.
Козырек	- 1 шт.
Заглушка	- 2 шт.

3 Свидетельство о приемке

Устройство переговорное УП-1-1 ФИДШ.465319.001-04

№ _____

заводской номер

изготовлено и принято в соответствии с требованиями конструкторской документации ФИДШ.465319.001-04 и признано годным для эксплуатации.

Начальник ОТК

МП _____
подпись

_____ расшифровка подписи

_____ число, месяц, год

4 Свидетельство об упаковке

Устройство переговорное УП-1-1 ФИДШ.465319.001-04

№ _____ упаковано ООО НПП
заводской номер

«АСБ «Рекорд» согласно требованиям КД

Дата упаковки _____ Упаковывание произвел _____
число, месяц, год подпись

5 Руководство по применению

5.1 Установка и монтаж. Внешний вид и состав УП-1-1 представлены на рисунках в приложении.

- Снимите заднюю стенку УП-1-1, предварительно открутив 4 шурупа.
- Разделайте кабель (типа «витая пара» КВП-5е-2х2х0,52), пропустите его через отверстие задней стенки и произведите монтаж каждой витой пары соответственно к клеммам «ГР- ГР+» и к клеммам «+МК общ» разъемного клеммника. **Монтаж производить при отключенном напряжении питания.**
- Установите заднюю стенку, закрепив ее четырьмя шурупами.
- Закрепите при необходимости козырек с помощью трех шурупов, входящих в комплект поставки.
- Произведите на стене (двери) разметку места крепления УП-1-1 и закрепите УП-1-1 с помощью двух дюбелей и шурупов, входящих в комплект поставки.
- Установите две декоративные заглушки.

5.2 Работа с УП-1-1.

Кнопка «Вызов» предназначена для формирования сигнала «Вызов», а также для ответа при поступлении на УП-1-1 вызывного сигнала от пульта.

- Для вызова оператора необходимо произвести однократное нажатие кнопки «Вызов». На АРМ появится сообщение о вызове. Далее необходимо ожидать ответа оператора.
- После ответа оператора проводится двусторонняя речевая связь.
- После окончания общения оператор прерывает связь по речевому каналу, подав команду «Отбой» на АРМ. При этом на УП-1-1 воспроизводятся несколько коротких звуковых сигналов.
- Оператор может вызвать УП-1-1 с АРМ, подав соответствующую команду. На УП-1-1 прозвучит вызывной сигнал. Нажать на УП-1-1 кнопку «Вызов». Вызывной сигнал прекратиться. Провести двустороннюю речевую связь с оператором.

5.3 Техническое обслуживание (ТО).

Основными видами ТО являются технический осмотр и проверка работоспособности УП-1-1. Технический осмотр УП-1-1 проводится не реже одного раза в три месяца, проверка работоспособности не реже одного раза в год.

Перечень работ для различных видов ТО приведен ниже в таблице.

Содержание работ и методика проведения	Технические требования
1 Технический осмотр. Проводится визуально	Отсутствие коррозии, грязи, пыли, механических повреждений на корпусе и внутри УП-1-1.. Наличие и четкость поясняющих надписей. Надежность крепления проводов к клеммам УП-1-1
2 Проверка работоспособности УП-1-1	Проверить значения напряжения в цепи «МК»: 8,0 ±0,25 В – в режиме разговора; 5,1 ±0,25 В - при нажатой кнопке «Вызов»;

6 Сведения об утилизации

При хранении и эксплуатации УП-1-1 не оказывает вредного воздействия на окружающую среду.

Утилизация УП-1-1, вышедшего из употребления, должна производиться на специализированных предприятиях.

До передачи на утилизацию УП-1-1 должен размещаться в соответствии с санитарными правилами «Порядок накопления, транспортировки, обезвреживания и захоронения токсичных промышленных отходов».

7 Транспортирование и хранение

УП-1-1 в упаковке предприятия-изготовителя может транспортироваться и храниться в условиях хранения 2 по ГОСТ 15150-69 при температуре окружающей среды минус 50 до +50 °С и относительной влажности воздуха до 90 % при температуре 25 °С.

При этом не должно быть паров кислот и щелочей, а также газов, вызывающих коррозию.

8 Гарантии изготовителя

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие УП-1-1 требованиям конструкторской документации ФИДШ.465319.001-04.

Гарантийный срок эксплуатации УП-1-1 составляет 18 месяцев со дня ввода УП-1-1 в эксплуатацию, но не более 24 месяцев со дня отгрузки.

В течение гарантийного срока при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации предприятие-изготовитель производит безвозмездный ремонт или замену вышедшего из строя УП-1-1, высланного в адрес предприятия-изготовителя с паспортом и актом (протоколом) с указанием неисправности и времени наработки до отказа.

Реквизиты предприятия-изготовителя:

601650 Владимирская обл., г. Александров, ул. Первомайская, 46,

ООО НПП «АСБ «Рекорд» Тел/факс (49244)30468. E-mail: asb@asbgroup.ru

9 Отметка о продаже (отгрузке) _____ МП _____
число, месяц, год подпись