
ИНСТРУКЦИЯ

КОНФЕРАНС СИСТЕМА СЕРИИ SCS-600




SCS-622R ЦЕНТРАЛЬНЫЙ УСИЛИТЕЛЬ
SCS-620M ПУЛЬТ ПРЕДСЕДАТЕЛЯ


SCS-621D ПУЛЬТ ДЕЛЕГАТА
SCS-623B ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ МОДУЛЬ
С-5 СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ КАБЕЛЬ 5М
С-10 СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ КАБЕЛЬ ЮМ


SEIKAKU ELECTRON IND.CO.,LTD


СИМВОЛЫ, ИМЕЮЩИЕ ОТНОШЕНИЕ К БЕЗОПАСНОСТИ



 Этот символ, где бы ни был размещен, сообщает о наличии опасного высокого напряжения внутри устройства, способного привести к электрическому удару

 Этот символ, где бы ни был размещен, сообщает о необходимости изучения руководства по эксплуатации.

 Контакт заземления.

 Переменный ток/напряжение.

 Опасный контакт.

ON: указание включить аппарат.

OFF: указание выключить аппарат, из-за применения одноконтактного выключателя отсоедините шнур питания во избежание удара электрическим током перед удалением защитной крышки.

WARNING: указание на то, что надо быть внимательным во избежание опасности для здоровья.

CAUTION: указание на то, что аппарат потенциально опасен для здоровья.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

- Блок питания

Перед включением убедитесь, что напряжение питания в сети соответствует указанному на блоке питания. Отключайте аппарат от сети, если долго его не используете.

- Коммутация электропитания

Коммутация электропитания должна осуществляться высококвалифицированным специалистом. Используйте только готовые к работе шнуры фабричного изготовления.

- Не снимайте никаких защитных крышек

Внутри прибора применяется высокое напряжение, во избежание удара электрическим током не снимайте никаких крышек при подключенном блоке питания.

Крышку может снимать только квалифицированный специалист.

Внутри прибора нет элементов, которые пользователь может заменить самостоятельно.

- Плавкий предохранитель (Fuse)

Во избежание загорания, убедитесь, что используются предохранители с указанным стандартным номиналом (ток, напряжение, тип) Не используйте предохранители другого типа и не ставьте "жучков".

Перед заменой предохранителя выключите электропитание и отсоедините адаптер питания от розетки.

- Заземление

Обязательно заземлите аппарат перед включением питания во избежание удара Электрическим током. Никогда не снимайте заземление и не обрезайте провод, ведущий к шине заземления внутри помещения.

- Условия эксплуатации

Данный прибор нельзя подвергать воздействию влаги, ставить на него предметы с жидкостями, например, вазы. Во избежание возгорания или удара электрическим током не ставьте аппарат под дождём и не используйте рядом с водой.

Устанавливайте аппарат в соответствии и с инструкциями производителя. Не устанавливайте рядом с источниками тепла, такими как радиаторы отопления, нагревателями и др. (включая усилители мощности). Не закрывайте вентиляционные отверстия. Не ставьте на прибор источники открытого огня, например, свечи.

ВАЖНЫЕ ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- Прочтите данные инструкции.
- Следуйте всем указаниям инструкции.
- Сохраните данную инструкцию на весь срок эксплуатации прибора.

- Соблюдайте меры предосторожности.
- Используйте только те аксессуары, которые рекомендованы производителем.
- Вилка и шнур электропитания

Но пренебрегайте защитными особенностями электрических вилок с полярностью или заземлением.

Вилка с полярностью оборудована двумя контактами разной величины. Вилка с заземленным оборудована третьим контактом для заземления. Все это сделано для вашей безопасности.

Если такие вилки не влезают в пашу розетку, проконсультируйтесь со специалистом на предмет замены розетки.

Защитите шнур от изломов и пережимов рядом с розеткой или в точке, где он выходит из гнезда на задней панели аппарата.

- Чистка

Если нужно почистить аппарат, сдуйте или сотрите пыль мягкой сухой тряпочкой.

Не используйте для очистки корпуса реагенты типа бензола, алкоголя и других летучих и горючих жидкостей.

- Техническое обслуживание и ремонт

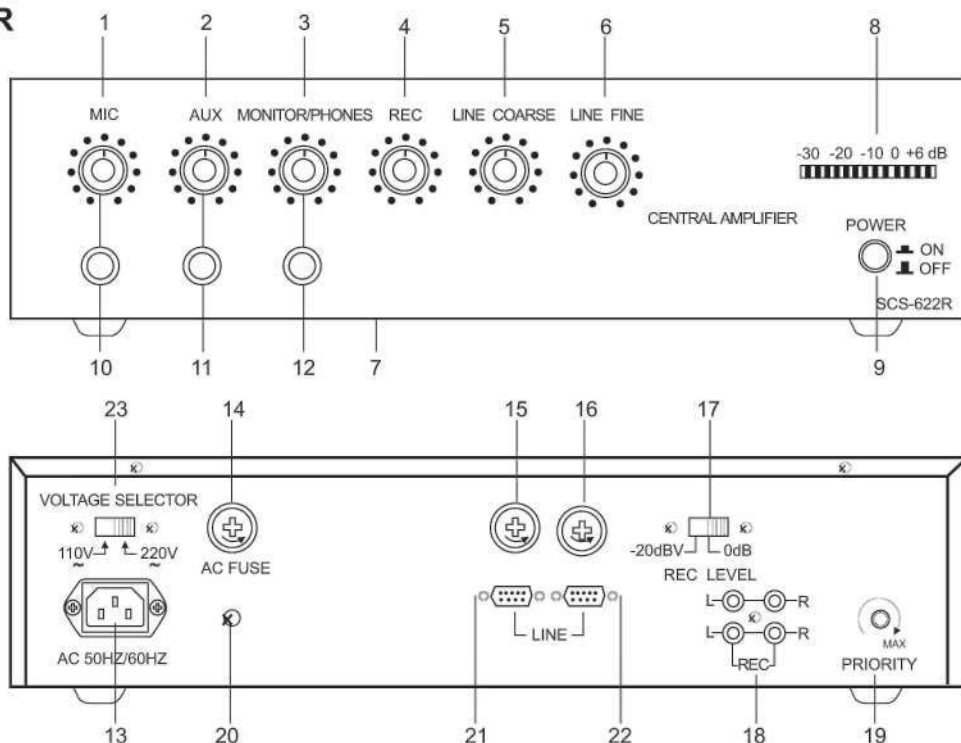
Ремонт и обслуживание может осуществлять только квалифицированный персонал. Во избежание удара электрическим током не производите никаких операции, не описанных в руководство по эксплуатации, если не имеется для этого соответствующей квалификации.

Обслуживание потребуется, если аппарат некорректно работает или если он был поломан, например, вследствие обрыва шнура или вилки питания, попадания внутрь жидкости или твердых тел, попадания аппарата под дождь, падения и т. д.

- Лёгкое и надёжное соединение благодаря разъёмам с винтовыми зажимами.
- Высокочувствительный конденсаторный микрофон позволяет докладчику не нагибаться к микрофону, чтоб быть услышанным.
- Кнопка «TALK» включает микрофон докладчика и автоматически отключает громкоговоритель докладчика, чтоб предотвратить эффект обратной связи.
- Нажав на кнопку приоритета на пульте Председателя (SCS620M), он может прервать Делегата.
- На каждом пульте установлен индикатор «TALK», что позволяет определить докладчика.
- Каждая линия основного усилителя (SCS-622R) может поддерживать до 2x20 пультов, а в дополнении с двумя дополнительными блоками (SCS-623B), до 80 пультов.
- Используя кассетный регистратор SA1100RC, возможна долговременная запись.

■ органы управления

SCS-622R



- | | |
|--|--|
| 1. Регулятор уровня MIC | - Регулирует звук доп. микрофона с входного гнезда (10) |
| 2. Регулятор уровня AUX | - Регулирует звук с доп. линейного входа с входного гнезда (11) |
| 3. Регулятор уровня монитора/наушников | - Регулирует уровень мониторов с выходного гнезда мониторов (7) и наушников (12) |
| 4. Регулятор уровня сигнала на запись | - Регулирует уровень сигнала на выходном гнезде для записи (18) |
| 5. Регулятор грубой настройки LINE | - Регулирует уровень в линии на разъёмах (21) и (22). |
| 6. Регулятор точной настройки LINE | - Точная регулировка уровня линии на разъёмах (21) и (22). |
| 7. Монитор | - Динамик для мониторинга конференции для оператора. |
| 8. Индикатор уровня линии | - Указывает уровень линии. |
| 9. Выключатель питания | |
| 10. Вход дополнительного микрофона | - Гнездо для дополнительного микрофона (не балансный, 600 Ом) |
| 11. Выход AUX | - Выходное гнездо для подключения к ретрансляционному оборудованию (-20 дБ/В, 10кОм, не балансный) |
| 12. Гнездо для наушников | |
| 13. Сетевой разъём | |
| 14. Основной предохранитель | - 2А (110В) или 1 А(220В) |
| 15. предохранитель линии 1 | - 3А |
| 16. Предохранитель линии 2 | - 3А |
| 17. Переключатель выходного уровня на запись | - 0дБ/20дБ |
| 18. Выходные разъёмы на запись | |
| 19. Регулятор уровня тонального сигнала | |
| 20. Винтовой зажим «заземления» | |
| 21. Выход линии 1 | - Разъём для подключения первой линии пультов |
| 22. Выход линии 2 | - Разъём для подключения второй линии пультов |
| 23. Переключатель питания | - 110В/220В |

■ ОСНОВНОЙ УСИЛИТЕЛЬ SCS-622R



- Входа:** MICx1, -60дБв 600 Ом, не балансный.
AUX x1, -20дБв, 10кОм, не балансный.
LINEx2, -20дБв, балансный.
- Выхода:** RECx4, 0дБв/-20дБв регулируемый, 600 Ом, не балансный.
LINEx2, -20дБв.
встроенный монитор 8 Ом, 150мВт.
наушники 6мВтx2.
питание линии пультов x2, +24В 2линии по 3А.
- Управление:** Пульт Председателя - приоритет с тональным вызовом.
- Питание:** 110В/220В, 50/60Гц, 1 60Вт(SCR622R).
- Вес:** 6,5 кг.
- Количество пультов:** 40 шт.

АКСЕСУАРЫ



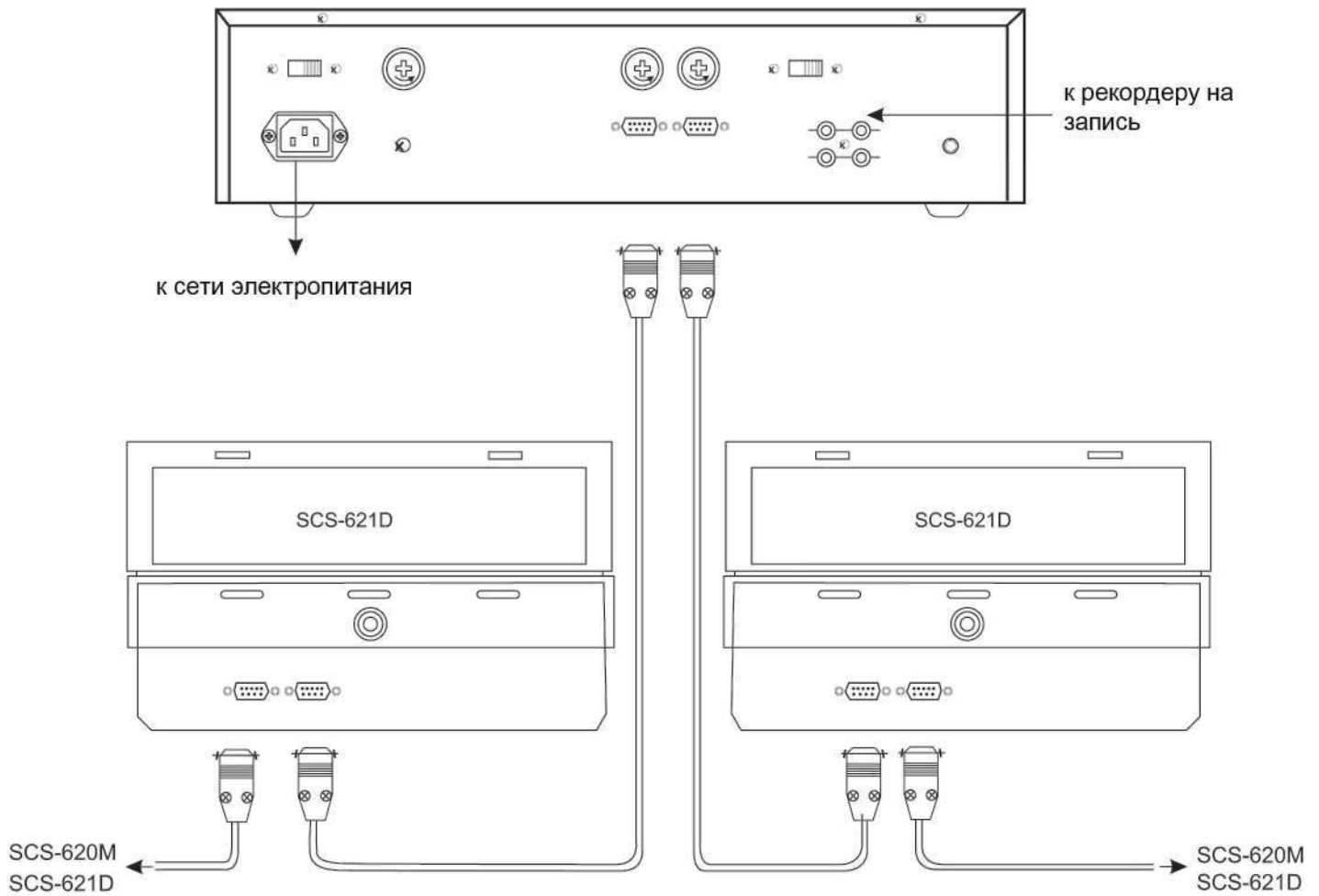
■ SCS-60S Микрофон

- Тип:** «гусиная шея»
Направленность: узко-направленный
Сопротивление: не балансный 4кОм на 1000Гц
Чувствительность: -62дБ+3дБ на 1000Гц
Частотный диапазон: 100-1000Гц
Вес: 0,12 кг
Длинна: 38 см



■ SCS-60L

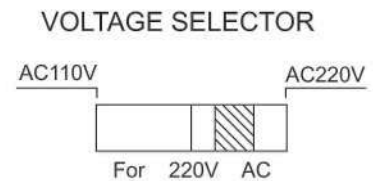
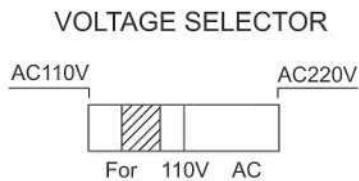
- Тип:** «гусиная шея»
Направленность: узко-направленный
Сопротивление: не балансный 4кОм на 1000Гц
Чувствительность: -62дБ+3дБ на 1000Гц
Частотный диапазон: 100-1000Гц
Вес: 0,17 кг
Длинна: 60 см



Примечание: Используйте, дополнительно модуль, если нужно подключить более 40 пультов.

■ Установка напряжения (только на SCS62R)

Установите переключатель в положение нужного напряжения, на задней панели усилителя SCS622R



■ Установка выходного уровня подключённой линии

После соединения всех устройств, установите регулятор уровня монитора на всех пультах в позицию "MAX", и нажмите кнопку разговора на Председательском пульте после на Делегатском пульте. Установите точную регулировку уровня линии (6) в положение «MAX» и отрегулируйте уровень регулятором грубой регулировки уровня линии (5), чтобы уровень линии граничил с акустической обратной связью. Затем, отрегулируйте уровень линии регулятором точной регулировки уровня линии до наилучшего уровня.

■ Пульт Делегата SCS621D

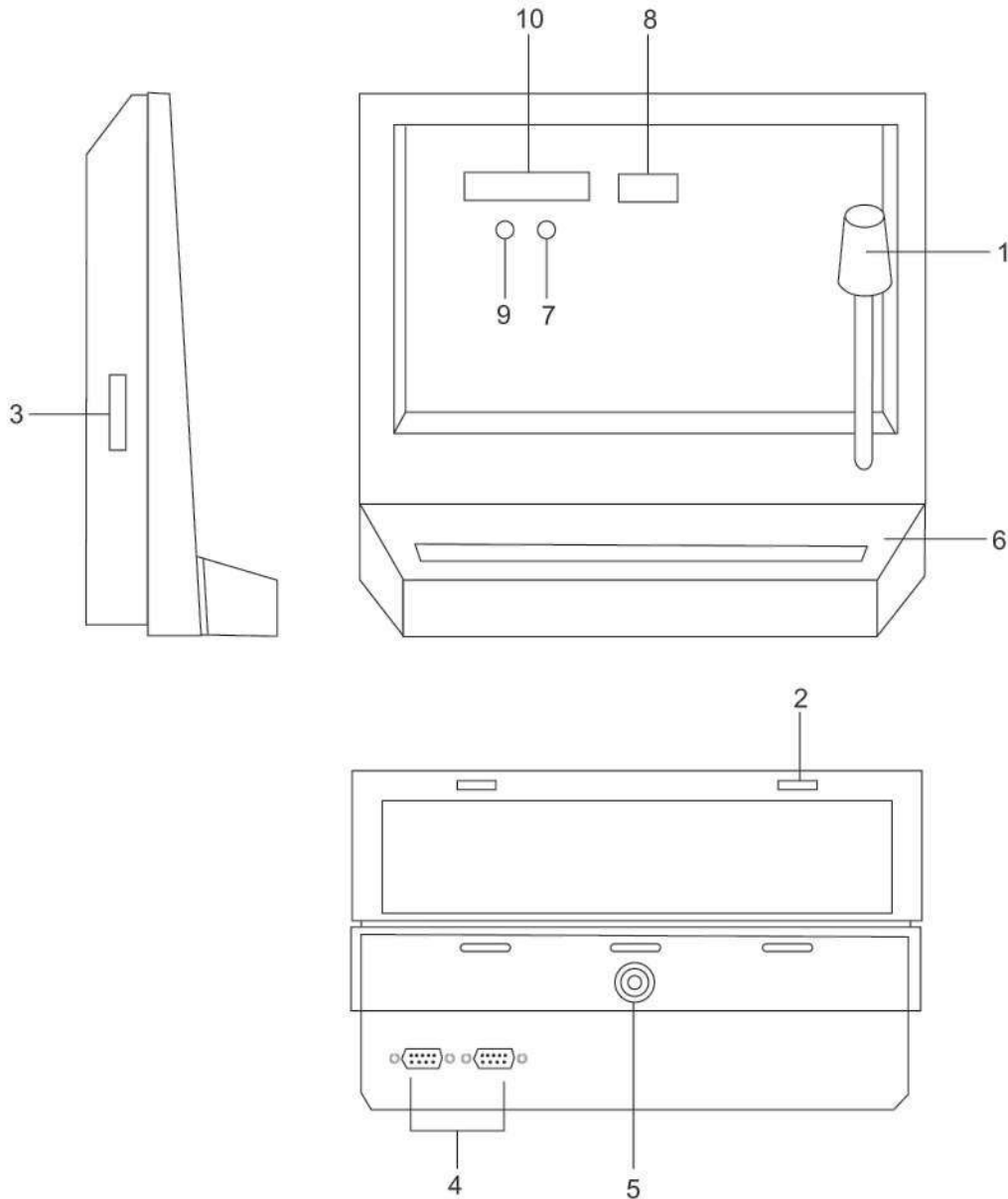


Питание: 24В DC, менее85мВт
Входа: MICx1, -60дБв, 600 Ом, не балансный
LINEx2, -20дБ, не балансный
Выхода: монитор 8 Ом, 150мВт
наушники 8мВт, наушники или монитор
Управление: кнопка включение микрофона / отключение монитора

■ Пульт Председателя SCS620M



Питание: 24В DC, менее85мВт
Входа: MICx1, -60дБв, 600 Ом, не балансный
LINEx2, -20дБ, не балансный
Выхода: монитор 8 Ом, 150мВт
наушники 8мВт, наушники или монитор
Управление: кнопка включение микрофона / отключение монитора
кнопка приоритета перед Делегатскими пультами.



- 1. Микрофон
- 2. Индикатор активности
- 3. Регулятор громкости монитора
- 4. Разъёмы LINE
- 5. Разъём для наушников
- 6. Монитор
- 7. R / T индикатор
- 8. Кнопка приоритета
- 9. Индикатор режима «TALK»
- 10. Кнопка «TALK»

- -60дБв, 600 Ом не балансный.
- Светится, когда работает микрофон.
- Регулирует громкость в мониторе (6) или в наушниках подключенные в разъём (5).
- Разъёмы для подключения пульта в линию.
- Разъём для подключения наушников.
- Монитор включен, если ваш микрофон отключён. При включении микрофона нажатием на кнопку «TALK», монитор автоматически отключается.
- Индикатор состояния пульта «ГОТОВ»(READY), работает монитор.
- Кнопка приоритета (только пульт Председателя SCS620M) отключает микрофон докладчика и включает свой микрофон.
- Индикатор светится при работе микрофона.
- Кнопка включения микрофона.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ МОДУЛЬ

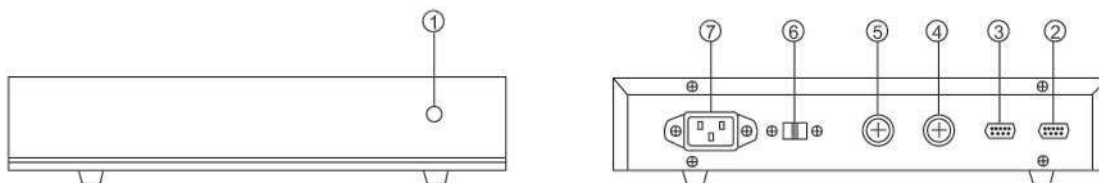
■ Модель SCS623B

Дополнительный модуль SCS623B расширяет возможность подключения, увеличивая линию пультов на 20 штук. Включение питания дополнительного модуля должно быть синхронизировано с основным усилителем.

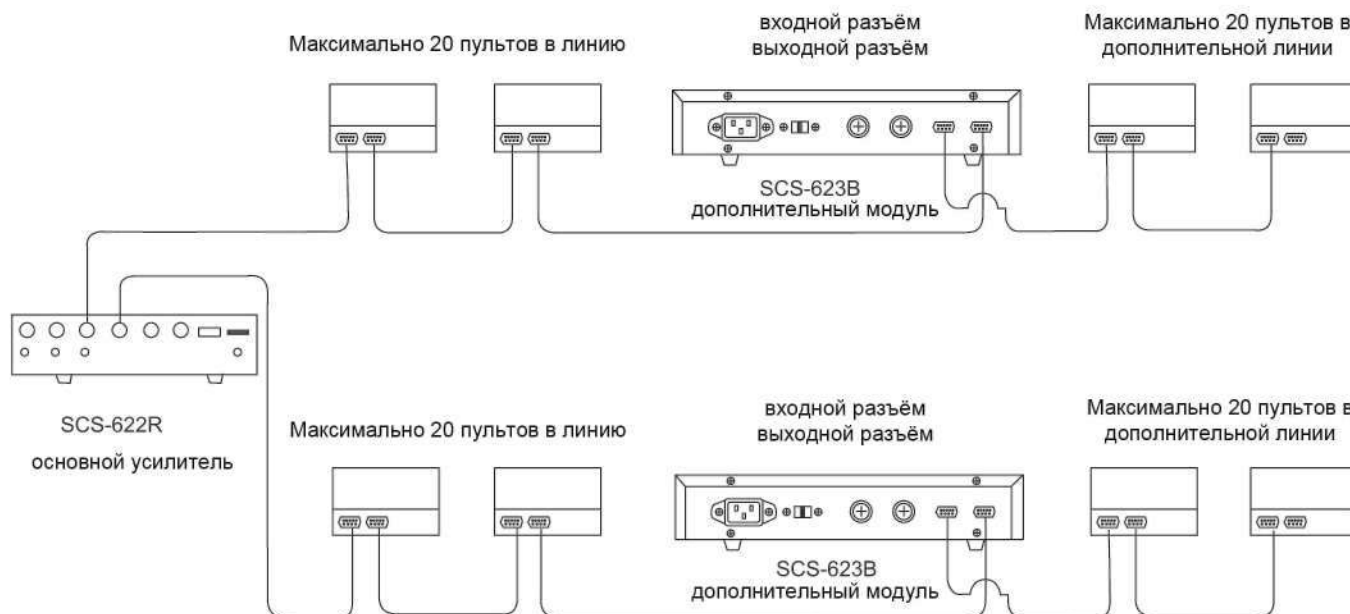
■ Органы управления



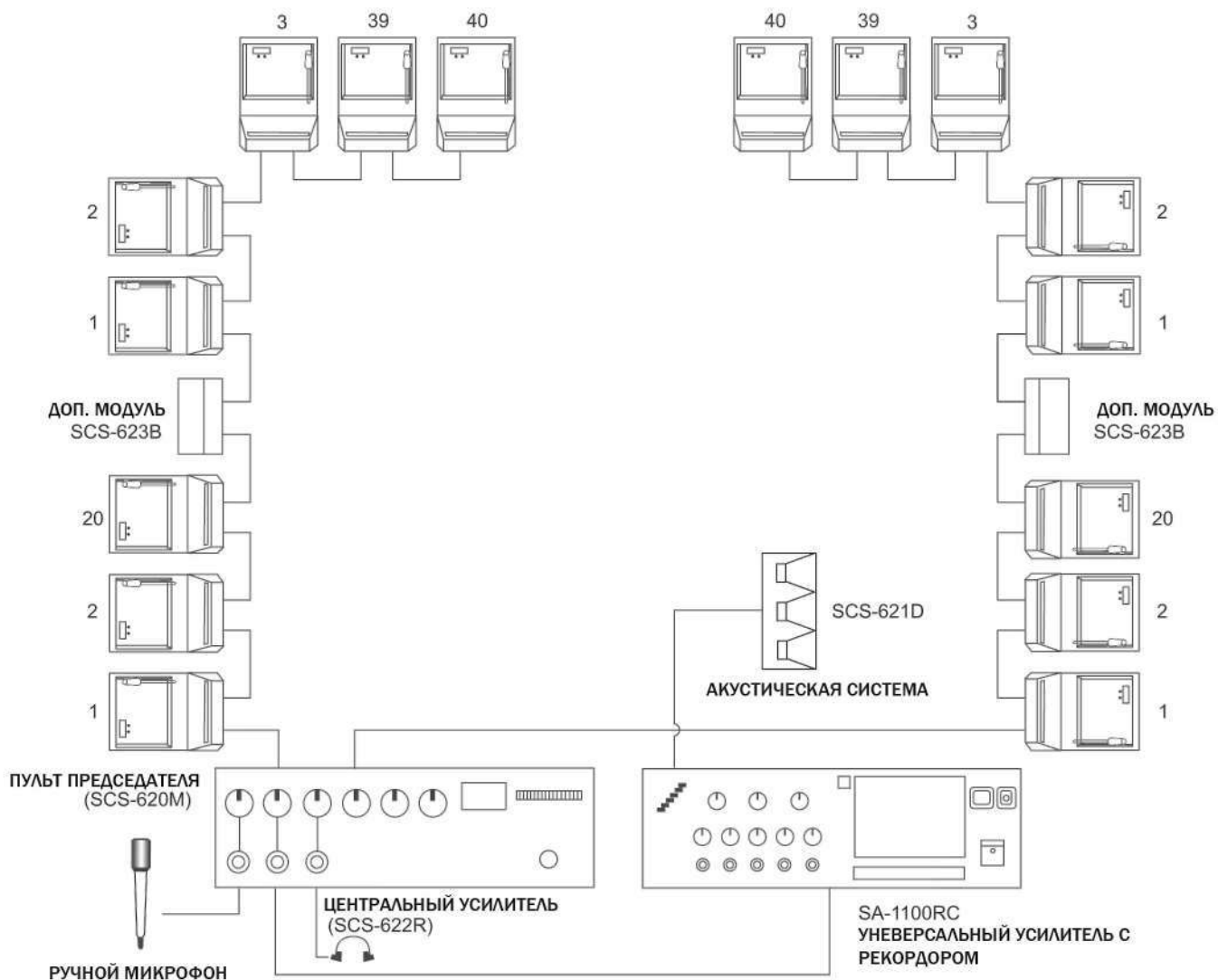
- | | |
|--|---|
| 1. Индикатор питания | - индикатор светится при включенном питании и не горит при выключенном питании. |
| 2. Входной разъем LINE | - Разъем для подключения линии от основного усилителя через пульты. |
| 3. Выходной разъем LINE | - Разъем для подключения пультов. |
| 4. Предохранитель переменного напряжения | - 3А |
| 5. Предохранитель постоянного напряжения | - 3А |
| 6. Переключатель напряжения питания | - 110В/220В |
| 7. Сетевой разъем | |



■ Схема подключения

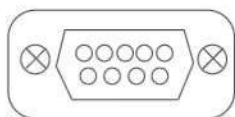


■ ПУЛЬТ ДЕЛЕГАТА (SCS-621D)

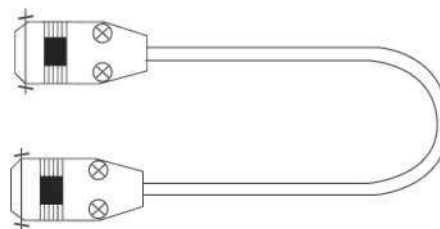


■ 9 PIN РАЗЪЁМ

РАЗМЕР: 31x17мм



1. PIN : for chairman's priority
2. PIN: prevention feed-back
- 3.4.5 PIN : DC +24V
6. PIN : signal o/p 1
7. PIN : signal o/p 2
- 8.9 PIN : ground.



C-5 LENGTH: 5m **СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ**
C-10 LENGTH: 10m **КАБЕЛЬ**



Компания **ИНВАСК**

Адрес: 143406, Московская область, Красногорск, ул. Ленина, дом 3.

тел. (495) 565-0161 (многоканальный)

факс (495) 565-0161, доб. 105

<http://www.invask.ru> e-maihinvask@invask.ru

Сервис-центр "ИНВАСК"

Адрес: 143400, Московская область, Красногорск, Коммунальный
квартал, дом 20.

тел: (495) 565 06 13, (495) 565 06 13 доб. 104, 106

e-mail: service@invask.ru