

Блок аварийной
сигнализации

SEU-2211



ПАСПОРТ *Руководство по эксплуатации*

SEU-2211

СДЕЛАНО В РОССИИ





Настоящее руководство по эксплуатации (паспорт) предназначено для использования специалистами, имеющими необходимые квалификацию и навыки для работы с системами оповещения, а также допуск к электромонтажным работам 3 группы.



Дополнительные материалы и сертификаты на оборудование Sonar можно найти на сайте www.sonarpro.ru

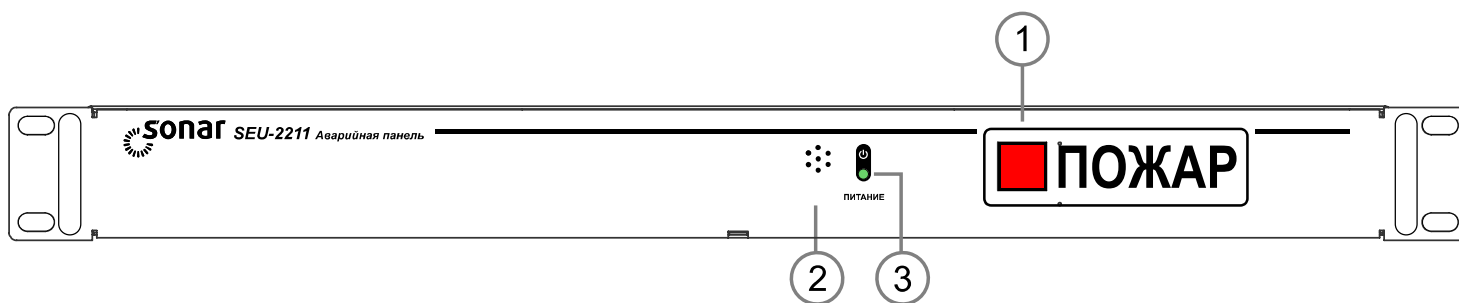
Примечание: *Производитель оставляет за собой право изменять технические характеристики и дизайн без предварительного уведомления.*

1. Инструкция по технике безопасности

Перед началом работы с устройством прочтите все инструкции по технике безопасности.

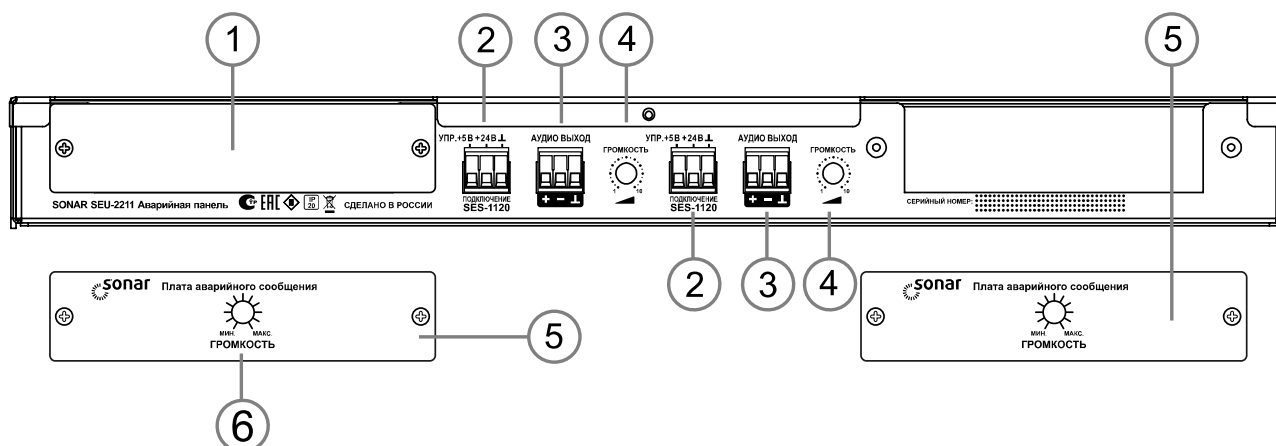
1. При установке устройства соблюдайте следующие условия:
 - Устанавливайте его на ровной горизонтальной поверхности. Не устанавливайте его вблизи воды или в местах с повышенной влажностью.
 - Не устанавливайте данное устройство в ограниченном пространстве, например, на книжной полке или в других подобных местах.
 - Размещайте устройство отдельно от источников тепла, таких, как радиаторы или другие устройства, излучающие тепло.
 - Не допускайте падения на устройство каких-либо предметов и следите за тем, чтобы внутрь корпуса не проливалась жидкость.
2. При подключении устройства учитывайте следующее:
 - Начинайте подключение только после того, как прочтете до конца все инструкции.
 - Тщательно выполняйте все соединения, так как неправильное подключение может привести к помехам, повреждению устройства, а также к поражению пользователя электрическим током.
 - Во избежание поражения электрическим током не открывайте верхнюю крышку устройства.
 - Убедитесь в правильном соблюдении полярности «+/-» при подключении к источнику постоянного тока.
 - Ремонт устройства должен выполняться только квалифицированным персоналом сервисного центра.

2. Описание передней панели



- ① **Световой индикатор «ПОЖАР»**
При активации устройства индикатор переходит в мигающий режим.
- ② **Звуковой индикатор «ПОЖАР»**
При активации устройства индикатор передает прерывистый писк в среднечастотном диапазоне слышимости.
- ③ **Световой индикатор ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ**
Свечением указывает на наличие питания устройства.

3. Описание задней панели



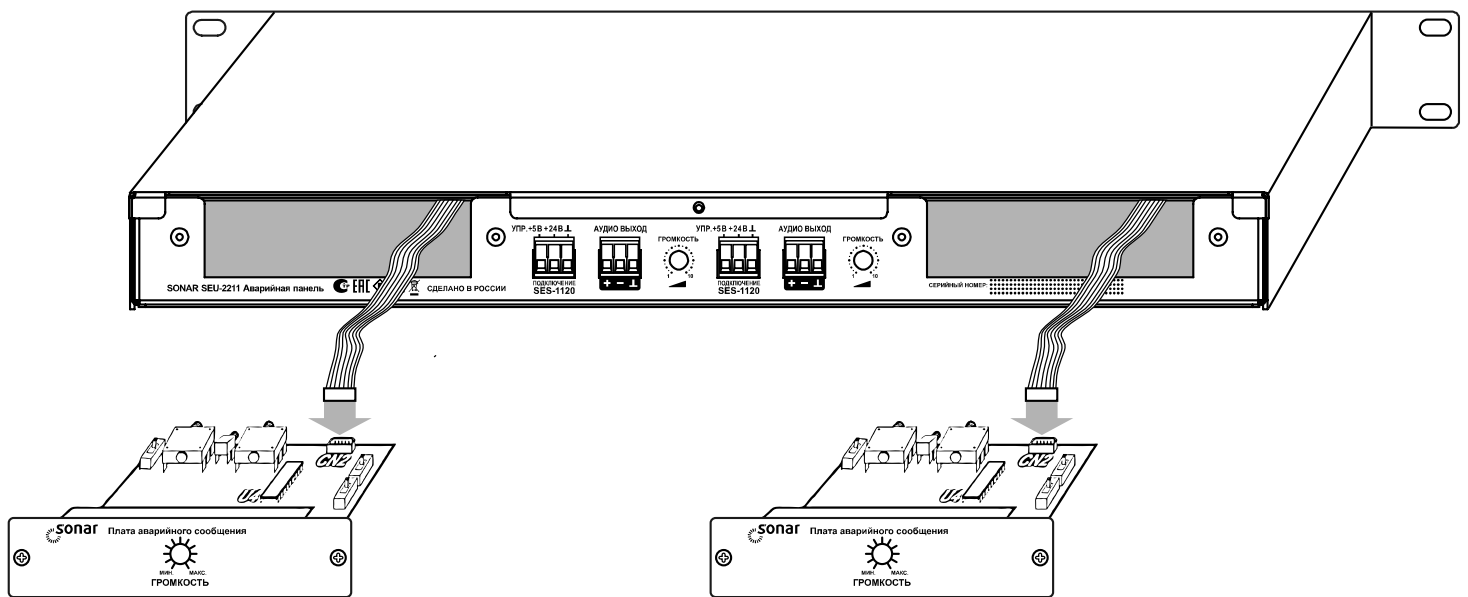
- ① **ЗАГЛУШКА**
Установочное место для платы аварийных сообщений SEU-2211М (опция).
- ② **РАЗЪЕМ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ SES-1120**
Совмещенный разъем приема сигнала тревоги и питания от селектора аварийного SES-1120.
- ③ **АУДИО ВЫХОД**
Балансный аудиовыход.
Предназначен для подключения к приоритетному аудио входу аварийной карты релейной группы SRG-3220.
- ④ **РЕГУЛЯТОР ГРОМКСТИ УСТРОЙСТВА**
Регулятор предназначен для установки параметра усиления устройством сигнала, полученного от встраиваемой платы аварийных сообщений.
- ⑤ **ПЛАТА АВАРИЙНОГО СООБЩЕНИЯ SEU-2211М (ОПЦИЯ)**
Воспроизводит аварийное сообщение, записанное в памяти платы, в автоматическом режиме.
- ⑥ **РЕГУЛЯТОР ГРОМКСТИ SEU-2211М (ОПЦИЯ)**
Регулирует громкость воспроизведения сообщения платой аварийных сообщений.

4. Алгоритм работы

1. Поступление сигнала «ПОЖАР» на аварийный селектор SES-1120.
2. Подача от SES-1120 управляющего сигнала «УПР. +5В» на соответствующий вход SEU-2211.
3. Непрерывное воспроизведение световой и звуковой индикации ПОЖАР блока, а также аварийного сообщения* (при наличии SEU-2211M) с подачей аудио-сигнала речевого сообщения на соответствующий аудио выход SEU-2211.

* – воспроизведение аварийного сообщения начинается через 10 с после поступления управляющего сигнала от аварийного селектора SES-1120

5. Установка платы аварийного сообщения



1. Снимите заглушку с задней панели, открутив два винта крепления заглушки отверткой с крестообразным шлицем (PH1).
2. Вставьте пятиконтактный шлейф блока SEU-2211 в разъем карты аварийных сообщений SEU-2211M.
3. Вставьте карту аварийных сообщений в блок SEU-2211 и зафиксируйте ее открученными винтами.

6. Технические характеристики

Аудио выход	6дБ/600 Ом
Частотный диапазон	100Гц-3,4 кГц (f=8 кГц)
Напряжение питания	(24 ± 4) В постоянного тока
Потребляемый ток	30 мА /максимально 150мА
Длительность записи	Определяется встраиваемым модулем
Размеры, мм (ШхВхГ)	483х44х200
Масса, кг	3

7. Техническое обслуживание

- 7.1 Техническое обслуживание проводится потребителем. Персонал, привлекаемый для технического обслуживания, должен иметь специальную подготовку и быть ознакомлен с настоящим паспортом.
- 7.2 С целью поддержания исправности изделия в период эксплуатации следует периодически, не реже одного раза в полгода, проводить внешний осмотр, удаление пыли мягкой тканью и кисточкой, контроль работоспособности изделия согласно пункту настоящего паспорта.
- 7.3 При выявлении нарушений в работе изделия его следует направить в ремонт.

8. Транспортирование и хранение

- 8.1 Перевозится в транспортной таре перевозится любым видом крытых транспортных средств (в железнодорожных вагонах, закрытых автомашинах, трюмах и отсеках судов, герметизированных отапливаемых отсеках самолетов и т.д.) в соответствии с требованиями действующих нормативных документов.
- 8.2 Условия транспортирования должны соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150.
- 8.3 Хранение изделия в транспортной таре в складах изготовителя и потребителя должно соответствовать условиям 2 по ГОСТ 15150.

9. Утилизация

- 9.1 Не оказывает вредного влияния на окружающую среду, не содержит в своем составе материалов, при утилизации которых необходимы специальные меры безопасности.

- 9.2 Является устройством, содержащим радиоэлектронные компоненты, и подлежит способам утилизации, которые применяются для изделий подобного типа согласно инструкциям и правилам, действующим в вашем регионе.

10. Гарантии изготовителя

- 10.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.
- 10.2 Предприятие-изготовитель рекомендует выполнять работы по монтажу, настройке и эксплуатации оборудования организациями, имеющими соответствующие лицензии и допуски, а также аттестованными специалистами, имеющими соответствующий квалификационный уровень.
- 10.3 Гарантийный срок эксплуатации – 18 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 24 месяцев с даты выпуска.
- 10.4 В течение гарантийного срока эксплуатации предприятие-изготовитель производит безвозмездный ремонт или замену изделия. Предприятие-изготовитель не несет ответственности и не возмещает ущерба за дефекты, возникшие по вине потребителя при несоблюдении правил эксплуатации и монтажа, а также в случае нарушения пломбы при попытке самостоятельного ремонта изделия.
- 10.5 В случае выхода изделия из строя в период гарантийного обслуживания, необходимо обратиться в техподдержку Sonar.

11. Сведения о сертификации

- 11.1 Сертификат соответствия № С-KR.ПБ05.В.04628 действителен по 21.05.2018 г. Выдан органом по сертификации продукции «ПОЖПОЛИСЕРТ» АНО ПО СЕРТИФИКАЦИИ «ЭЛЕКТРОСЕРТ», 129226, г. Москва, ул. Сельскохозяйственная, д. 12 А.

12. Свидетельство о приемке и упаковывании

12.1 Блок аварийной сигнализации Sonar SEU-2211

заводской номер № _____

изготовлен и принят в соответствии с требованиями технических условий ПАСН.421453.004-01 ТУ, признан годным к эксплуатации и упакован согласно требованиям технической документации.

Дата выпуска

Упаковывание произвел

Контролер

Телефон технической поддержки: 8 800 775-00-73

С требованиями к оборудованию «SONAR», правилами доставки и получения оборудования можно ознакомиться на сайте SONAR в разделе "ПОДДЕРЖКА"

(<http://sonarpro.ru/support>).