

Шкаф комплекта блоков сопряжения ЮПТП
(ШКБСО – ЮПТП исп.2)

Паспорт

1. Назначение.

Шкаф комплекта блоков сопряжения (ШКБСО-ЮПТП исп. 2) предназначен для приоритетной коммутации трех источников оповещения на три перехватываемых систем, в том числе получения сигналов ГО ЧС от региональной автоматизированной системы централизованного оповещения (далее – РАСЦО) и передача на объектовую систему оповещения (далее – ОСО), на систему оповещения и управления эвакуацией при пожаре (далее – СОУЭ) не ниже 3-от типа.

2. Функции.

- Приём трёх аналоговых звуковых сигналов от источников оповещения (приём аналоговых звуковых сигналов ГО ЧС с основного резервного канала связи).
- Общая ручная регулировка уровня выходного аналогового сигнала.
- Приём дискретных сигналов управления от трёх источников оповещения (приём дискретных сигналов управления ГО ЧС с основного и резервного канала связи).
При одновременном включении двух или трёх источников, в работу включается более приоритетный. Приоритет входов от высшего к низшему 1-2-3.
- Выдача звукового сигнала на три перехватываемых систем.
- Выдача сигналов управления типа «сухой контакт» на три перехватываемых системы.

3. Основные технические характеристики ШКБСО-ЮПТП исп. 2.

Величина	Мин.	Норм.	Макс.	Ед. Изм.
Электропитание	200	220	240	В
Частота питающей сети	47	50	53	Гц
Потребляемая мощность			175	Вт
Номинальное входное напряжение аналогового сигнала	0.698	0.775	0.852	В
Выходное напряжение аналогового сигнала		0.775	3.1	В
Входное сопротивление аналоговых входов		10		кОм
Полоса частот аналоговых входов и выходов	100		6300	Гц
Неравномерность АЧХ во всей полосе частот	-2		2	дБ
Коэффициент гармоник выходного сигнала при номинальном уровне входного сигнала			1	%
Превышение уровня входного звукового сигнала			12	дБ

Диапазон регулировки чувствительности входного сигнала	-12		6	дБ
Допустимое сопротивление шлейфа сухого контакта дискретных входов			1	кОм
Ток контактов управления перехватываемыми системами			100	мА
Напряжение, прикладываемое к контактам управления перехватываемыми системами			50	В

Шкаф комплекта блоков сопряжения (ШКБСО-ЮПТП исп. 2) оснащен источником бесперебойного питания номинальной мощностью 1,5 кВА (ИБП-ЮПТП 1500VA). Источник бесперебойного питания оборудован защитой нагрузки от короткого замыкания и обеспечивает не менее 2-х часовую работоспособность оборудования в условиях отсутствия внешнего электроснабжения.

Габаритные размеры, ШхГхВ, мм: 600х600х760.

4. Комплектация ШКБСО-ЮПТП исп. 2.

4.1. Обозначения:

БАО-300(в60м) – блок акустического оповещения;

БСМС-VT – модуль управления оповещением;

БКСО-ЮПТП – блок коммутации сигналов оповещения;

МЭП – модуль электропитания;

БВ-ЮПТП – блок вентиляторов;

ИБП-ЮПТП 1500 VA - источник бесперебойного питания.

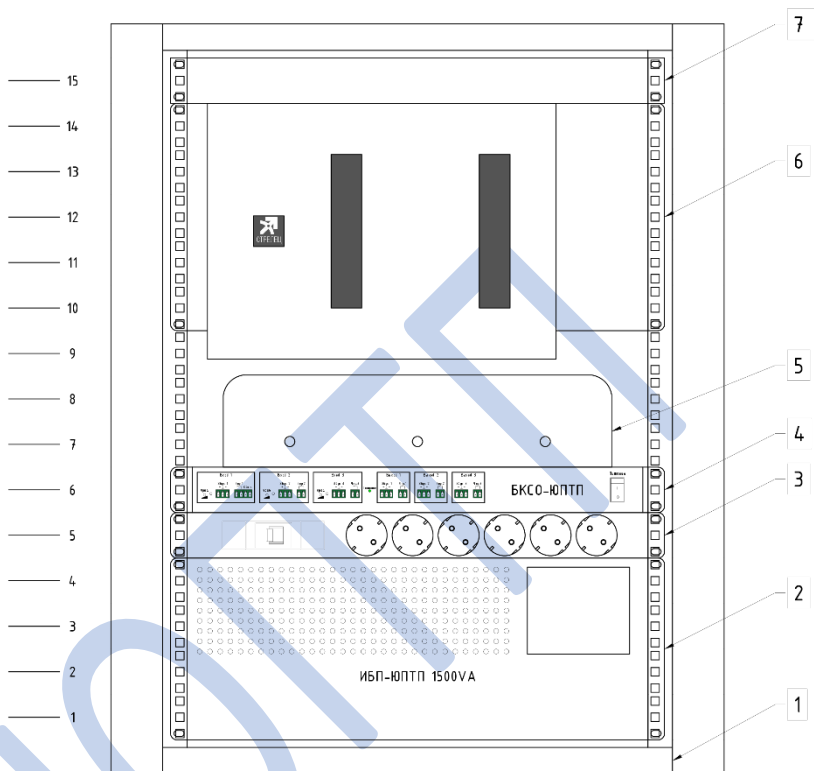
4.2. Комплектующие ШКБСО-ЮПТП исп. 2.

Наименование	Ед.изм.	Кол-во
Модуль управления оповещением БСМС-VT	шт.	1
Блок акустического оповещения БАО-300(в60м)	шт.	в зависимости от комплектации
Источник бесперебойного питания (ИБП-ЮПТП 1500 VA)	шт.	1
Телекоммуникационный шкаф 19", 15U	шт.	1
Блок вентиляторный с терморегулятором (БВ-ЮПТП)	шт.	1
Модуль электропитания (МЭП)	шт.	1
Блок коммутации сигналов оповещения (БКСО-ЮПТП)	шт.	1
Шина заземления	шт.	1

Медные луженые наконечники для кабеля 6 мм ²	шт.	10
--	-----	----

4.3. Для организации сопряжения на объектах в составе Шкафа комплекта блоков сопряжения (ШКБСО-ЮПТП исп. 2) предусматривается установка Блока коммутации сигналов оповещения (БКСО-ЮПТП). БКСО-ЮПТП имеет 3 входа разграниченных по приоритетам получения сигналов ГО ЧС с блоков. В 1-й линейный вход подключается блок, отвечающий за основной канал связи и имеет 1-й приоритет получения сигналов ГО ЧС. Во 2-й вход осуществляется подключение блока, отвечающего за резервный канал связи и имеет 2-й приоритет получения сигналов ГО и ЧС. 3-й вход имеет 3-й приоритет получения сигналов.

5. Фасад шкафа ШКБСО-ЮПТП исп. 2.



1. Шкаф настенный 15U 19", 600x600x760;
2. Источник бесперебойного питания (ИБП-ЮПТП 1500VA);
3. Модуль электропитания (МЭП);
4. Блок коммутации сигналов оповещения (БКСО-ЮПТП);
5. Блок акустического оповещения БАО-300(v60m);
6. Модуль управления оповещением БСМС-VT исп. К;
7. Блок вентиляторов с терморегулятором (БВ-ЮПТП).

6. Сведения о содержании драгметаллов.

Драгметаллы в составе Шкафа комплекта блоков сопряжения (ШКБСО-ЮПТП исп. 2) отсутствуют.

7. Свидетельство о приемке.

Шкаф комплекта блоков сопряжения (ШКБСО-ЮПТП исп. 2) произведен в соответствии с техническими условиями ООО «ЮПТП» ТУ 001-07-20 от 01.07.2020 г.

Шкафа комплекта блоков сопряжения (ШКБСО-ЮПТП исп. 2), заводской номер _____ прошел приемсдаточные испытания в полном объеме, соответствует техническим условиям ТУ 001-07-20 и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска _____

Представитель ОТК _____

8. Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует соответствие Шкафа комплекта блоков сопряжения (ШКБСО-ЮПТП исп. 2) техническим условиям ТУ 001-07-20 при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения, установленных эксплуатационной (технической) документацией.

Гарантийный срок эксплуатации Шкафа комплекта блоков сопряжения (ШКБСО-ЮПТП исп. 2) – 12 месяцев с момента его монтажа.

9. Комплект поставки ШКБСО-ЮПТП исп. 2.

Телекоммуникационный шкаф 19", 15U	1 шт.
Блок вентиляторный (БВ-ЮПТП)	1 шт.
Модуль электропитания (МЭП)	1 шт.
Блок коммутации сигналов оповещения (УЭО-ЮПТП)	1 шт.
Блок акустического оповещения БАО-300(v60м)	1 шт.
Модуль управления оповещением БСМС-VT	1 шт.
Источник бесперебойного питания (ИБП-ЮПТП 1500VA)	1 шт.
Шина заземления 19"	1 шт.
Щеточный ввод	1 шт.
Провода заземления	4 шт.
Комплект стоечного крепежа	1 компл.
Документация	1 компл.

Сведения о производителе:

Полное наименование организации (в полном соответствии с записями в учредительных документах)	Общество с ограниченной ответственностью «ЮЖНОЕ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ»
Краткое наименование организации	ООО «ЮПТП»
Адрес места нахождения	123007, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Хорошевский, ул. 5-я Магистральная, д. 4, помещ. 6.
Фактический адрес	123007, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Хорошевский, ул. 5-я Магистральная, д. 4, помещ. 6.
Контактные телефоны организации (факс)	+7 (495) 363-05-42
Электронный адрес	ooouptp@ooouptp.com
Сайт компании	https://ooouptp.ru/internet/
ИНН/КПП	7703815352/771401001
ОГРН	1147746886396
Расчётный счёт №	40702810938000004560
Полное наименование обслуживающего банка	ПАО «Сбербанк России» г. Москва
К/с	30101810400000000225
БИК	044525225