

Инструкция по использованию конфигуратора блока управления СГУ ШТОРМ 200П8

Конфигуратор предназначен для изменения параметров блока управления СГУ, шаблонов световых режимов и сирен. Внешний вид расположения кнопок управления микрофонов изображён на рис. 1...3.

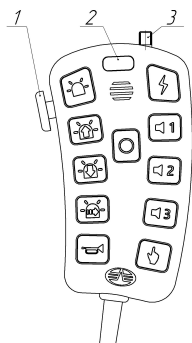


Рисунок 1
МКМ-8Р

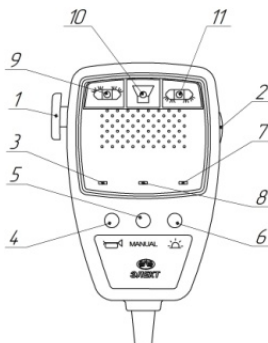


Рисунок 2
МК-8С, МКМ-8С

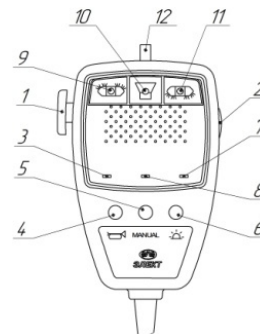





Рисунок 3
МК-8СР, МКМ-8СР

Микрофоны МК-8С, МКМ-8С, МК-8СР и МКМ-8СР - далее по тексту читать как МК-8С.

Сброс настроек блока СГУ

Для выполнения сброса настроек параметров и сирен блока, необходимо выключить блок СГУ, нажать и удерживать кнопку 1 на МК-8С или кнопку  на МКМ-8Р, а затем, не отпуская кнопку, включить блок СГУ. На МКМ-8Р начнёт быстро мигать кнопка , а у МК-8С начнёт быстро мигать индикатор 9. После того, как индикатор или кнопка перестали мигать, необходимо отпустить нажатую кнопку. Блок СГУ включится в обычном состоянии. Через ~1 с микрофон издаст 5 звуковых сигналов и 5 раз моргнёт индикатор 8 на МК-8С или кнопка  на МКМ-8Р.

При подключении двух блоков СГУ вместе, сброс настроек будет выполнен на обоих блоках.

Настройка параметров блока СГУ





Данный блок СГУ имеет ряд изменяемых параметров (таблица ниже), которые можно изменять с помощью микрофона. Для изменения желаемого параметра (с ВЫКЛЮЧЕНО на ВКЛЮЧЕНО, или наоборот) необходимо выключить блок СГУ, нажать и удерживать необходимые кнопки (3 и 4 столбцы таблицы) в соответствии с имеющимся микрофоном, а затем, не отпуская кнопок, включить блок СГУ. На МКМ-8Р зажатые кнопки начнут быстро мигать, а у МК-8С начнут быстро мигать индикаторы, физически близкие к нажатым кнопкам. После того, как индикаторы или кнопки перестали мигать, необходимо отпустить зажатые кнопки. Блок СГУ включится в обычном состоянии. Через ~1 с микрофон издаст 1 или 2 звуковых сигнала и столько же раз вспыхнет индикатор 8 на МК-8С или кнопка  на МКМ-8Р. 1 сигнал соответствует состоянию ВКЛЮЧЕНО, 2 сигнала – ВЫКЛЮЧЕНО.

Таблица параметров блока СГУ

Название параметра	Состояние по умолчанию	Кнопки на МКМ-8Р	Кнопки на МК-8С
Автоматическое включение и выключение световых сигналов при сирене №4 «HORN»	ВЫКЛЮЧЕНО	 и 	4 и 6
Автоматическое включение и выключение световых сигналов при сирене №5 «MANUAL»	ВЫКЛЮЧЕНО	 и 	2, 5 и 6
Автоматическое включение и выключение световых сигналов при сиренах №1-3	ВКЛЮЧЕНО	 3 и 	2 и 6
Включение режима САП(СП) «ШТОРМ» при включении сирены №4 «HORN»	ВКЛЮЧЕНО	 и 	4, 5 и 6
Подсветка кнопок микрофона МКМ-8Р в дневном режиме	ВКЛЮЧЕНО		-
Использование звукового излучателя внутри микрофона (при наличии)	ВКЛЮЧЕНО	 и 	4 и 5
Звук затухания сирен №1-3, кроме режима «горячая кнопка»	ВКЛЮЧЕНО	 3 и 	2 и 4
Отслеживание обрыва цепи канала света	ВКЛЮЧЕНО		6 и 1
Отслеживание обрыва цепи канала звука	ВКЛЮЧЕНО	 1	2 и 1
Состояние режима «ДВА ТОНА» по умолчанию (при подключении двух блоков СГУ)	ВЫКЛЮЧЕНО	 2	2, 4 и 5

Настройка шаблонов световых режимов многорежимных САП(СП)

Для изменения шаблонов световых режимов многорежимных САП(СП), необходимо перейти в специальный режим. Для этого нужно выключить блок СГУ, нажать и удерживать кнопки 5 и 6 на МК-8С или кнопку  на МКМ-8Р, а затем, не отпуская кнопку(-ок), включить блок СГУ. Начнёт быстро мигать кнопка  (на МКМ-8Р) или индикаторы 7 и 8 (на МК-8С). После того, как индикатор или кнопка перестали мигать, необходимо отпустить нажатую(-ые) кнопку(-и). Блок СГУ включится в режиме настройки шаблонов световых режимов САП(СП) и через ~1 с микрофон издаст 3 коротких сигнала.

В режиме настройки громкость сирен и яркость САП(СП) снижены до ~12%, мигает индикатор 3 на МК-8С или горит кнопка  на МКМ-8Р. Кнопка 1 на микрофоне выполняет следующие действия:

Если один из основных световых режимов включен:

Нажатие менее 1 с: смена шаблона включенного *в данный момент* светового режима на следующий;


Нажатие более 1 с: смена шаблона включенного *в данный момент* светового режима на предыдущий или смена шаблона дополнительных модулей;


Нажатие более 3 с: смена шаблона включенного *в данный момент* светового режима на штатный;

Если все основные световые режимы выключены:

Нажатие более 1 с: перейти в обычный режим, шаблоны световых режимов сохраняются в момент их изменения;

Настройка звучания сирен блока СГУ

Для изменения звучания сирен блока СГУ, необходимо перейти в специальный режим. Для этого нужно выключить блок СГУ, нажать и удерживать кнопки 5 и 2 на МК-8С или кнопку  на МКМ-8Р, а затем, не отпуская кнопку(-ок), включить блок СГУ. Начнёт быстро мигать нажатая кнопка или индикаторы 8 и 11. После того, как индикаторы или кнопка перестали мигать, необходимо отпустить нажатую(-ые) кнопку(-и). Блок СГУ включится в режиме настройки звучаний сирен и через ~1 с микрофон издаст 3 коротких сигнала.

В режиме настройки громкость сирен и яркость САП(СП) снижены до ~12%, мигает индикатор 3 на МК-8С или горит кнопка  на МКМ-8Р. Кнопка 1 на микрофоне выполняет следующие действия:

Если любая из сирен включена:

Нажатие менее 1 с: смена звучания включенной *в данный момент* сирены на следующее;

Нажатие более 1 с: смена звучания включенной *в данный момент* сирены на предыдущее;

Нажатие более 3 с: смена звучания включенной *в данный момент* сирены на штатное;

Если все сирены выключены:

Нажатие более 1 с: сохранить текущие звучания сирен и перейти в обычный режим;

При подключении двух блоков СГУ вместе, в обычном режиме будет изменяться звучание сирены ведущего блока, а при включенном режиме «ДВА ТОНА» будет изменяться звучание сирены ведомого блока.


Например, если нужно изменить звучание сирены №4 «HORN», необходимо её включить (нажать и держать кнопку 4 на МК-8С или кнопку  на МКМ-8Р) и затем, не выключая сирену, нажать кнопку 1 на микрофоне на нужное время.

Таблица звучаний сирен блока СГУ

Номер звучания сирены	Название звучания сирены	Является спец. сигналом по ГОСТ	Назначение по умолчанию
Звучания сирен №1-3			
1	WAIL1	ДА	Сирена №1
2	WAIL2	ДА	
3	YELP1	ДА	Сирена №2
4	YELP2	НЕТ	
5	YELP3	НЕТ	
6	HILO1	ДА	
7	HILO2	ДА	Сирена №3
8	PULSAR1	НЕТ	
9	PULSAR2	НЕТ	
10	FHILO2 8 HILO2 4	ДА	
11	YELP1 3 WAIL1 YELP1 6	ДА	
12	YELP2 5 WAIL2 YELP2 10	НЕТ	
13	YELP1 PULSAR1 10 YELP1 5 PULSAR1 5	НЕТ	
14	YELP2 PULSAR2 16 YELP2 8 PULSAR2 8	НЕТ	
15	YELP1 3 HILO1 4 YELP1 6	ДА	
16	YELP1 3 HILO2 4 YELP1 6	ДА	
17	YELP2 5 HILO2 4 YELP2 10	НЕТ	
18	YELP2 5 FHILO2 8 YELP2 10	НЕТ	
Звучания сирены №4 «HORN»			
1	HORN1	НЕТ	Сирена №4
2	HORN2	НЕТ	
3	HORN3	НЕТ	
4	HORN4	НЕТ	
5	HORN5	НЕТ	
Звучания сирен №5 «MANUAL» и №6 «MANUAL2»			
1	MANUAL1	НЕТ	Сирена №5
2	MANUAL2	НЕТ	
3	MANUAL3	НЕТ	
4	MANUAL4	НЕТ	
5	MANUAL5 PULSAR1	НЕТ	Сирена №6
6	MANUAL6 PULSAR2	НЕТ	
7	MANUAL7 PULSAR1 PULSAR2	НЕТ	
8	MANUAL8 YELP2	НЕТ	
9	MANUAL9 YELP2	НЕТ	
10	MANUAL10 YELP3	НЕТ	
11	MANUAL11 YELP3	НЕТ	