



НПО «СИБИРСКИЙ АРСЕНАЛ»

GE коммуникатор



Сертификат  
соответствия № ЕАЭС  
RU C-RU.ЧС13.В.00283/21



ПАСПОРТ  
САПО.425951.010-04ПС

## ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1

GE коммуникатор (далее – коммуникатор) систем передачи извещений «ГОРИЗОНТ» и «ЛАВИНА» предназначен для использования в составе приборов приёмно-контрольных и управления охранно-пожарных, объектовых **Гранит-16** и **Гранит-24** (далее – прибор).

Коммуникатор обеспечивает передачу извещений по сетям Ethernet и по каналам связи GSM / GPRS от объектовых приборов на пульт централизованного наблюдения «Горизонт», «Лавина» и имеет возможность для удалённого программирования этих приборов. Коммуникатор также может работать с СПИ других производителей, работающих по протоколам SurGard и Contact ID.

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

2

Наименование	Количество
GE коммуникатор	1
Антенна GSM	1
Жгут LY-175-5P	1
Паспорт	1

## УСТАНОВКА, ПОДКЛЮЧЕНИЕ И НАСТРОЙКА

3

### Порядок установки и подключения коммуникатора

- Отключите внешнее питание прибора (220 В или источники питания +12 В), снимите крышку прибора, отключите (при наличии) аккумуляторную батарею;
- Снимите плату индикации прибора (вместе с панелью индикации и управления) с платы контроллера прибора;
- Если Вы планируете использовать внешнюю GSM антенну, то открутите внутреннюю антенну, и замените её внешней антенной (предварительно продев кабель антенны в отверстие для ввода кабелей на задней стенке прибора);  
**ВНИМАНИЕ!** Без подключенной GSM антенны GE коммуникатор не использовать, может выйти из строя GSM-модуль.
- Вставьте коммуникатор в корпус как показано на рис.1, и слегка надавите на него, чтобы плата коммуникатора зафиксировалась в корпусе двумя защёлками;
- Один конец жгута (поставляемого в комплекте) соедините с разъёмом XS1 коммуникатора, второй конец жгута соедините с разъёмом XS3 платы контроллера прибора;
- Подключите (предварительно продев в отверстие для ввода кабелей на задней стенке прибора) ethernet-кабель с разъёмом 8P8C (RJ-45) к розетке 8P8C на плате коммуникатора;
- Установите в слот SIM-карту(ы). Основная SIM-карта устанавливается в верхний слот, резервная (при наличии) – в нижний;
- Установите плату индикации прибора (вместе с панелью индикации и управления) на плату контроллера прибора;
- Подключите (при необходимости) аккумуляторную батарею либо внешние источники питания;
- Подключите прибор к компьютеру microUSB-кабелем (приобретается дополнительно);
- Произведите настройку коммуникатора.

### Настройка коммуникатора

Программирование настроек коммуникатора производится в составе прибора с помощью программного обеспечения в АРМ администратора системы «Горизонт», АРМ администратора системы «Лавина» версии 6.3.9 и выше и в конфигураторе «Гранит-С». Подробно о программировании коммуникатора можно ознакомиться в руководстве по эксплуатации САПО.425519.063РЭ на прибор или в меню «Помощь» → «Справка» программного обеспечения.

После настройки коммуникатора и программирования прибора отключите прибор от компьютера, закройте крышку прибора, зафиксируйте её винтами-саморезами и, при необходимости, подключите прибор к сети 220 В.

