

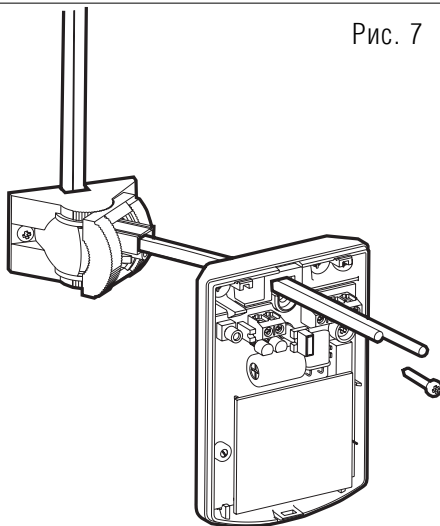
Скачано с sec.ru

ПРОВЕРКА И НАСТРОЙКА ИЗВЕЩАТЕЛЯ

1. Удалить с участка помещения, подлежащего охране, посторонних лиц.
 2. Поставить переключатель на блоке питания в положение ВКЛ.
 3. Через 15 с. после включения блока питания определить границу зоны обнаружения по включению светового индикатора, двигаясь в радиальном к извещателю направлении. Зона обнаружения извещателя приведена на рис. 8
 4. Для регулировки зоны обнаружения использовать регулятор дальности «Д» (рис. 2).
 5. Выйти из зоны обнаружения и убедиться, что световой индикатор выключен. Если же наблюдается свечение светового индикатора, то следует определить тип помехи и принять меры к ее устранению. Если же это невозможно, то следует изменить место установки извещателя.
 6. Проконтролировать по телефону прохождение извещения о тревоге на ПЦН.
 7. Для обеспечения скрытности работы извещателя следует разомкнуть перемычку «ИНД».
- ЗА ПОДРОБНОЙ ИНФОРМАЦИЕЙ О НАСТРОЙКЕ, РАБОТЕ И НЕИСПРАВНОСТЯХ ПРИБОРА ОБРАЩАЙТЕСЬ К РУКОВОДСТВУ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ СПНК.437214.011 РЭ

11

Рис. 7



12

Рис. 8

СХЕМА ЗОНЫ ОБНАРУЖЕНИЯ В ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ ПЛОСКОСТИ

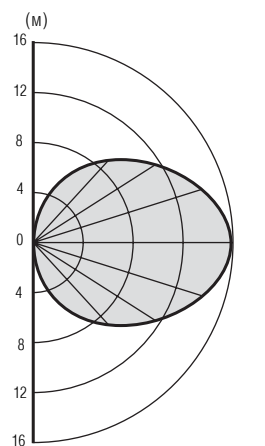


СХЕМА ЗОНЫ ОБНАРУЖЕНИЯ В ВЕРТИКАЛЬНОЙ ПЛОСКОСТИ



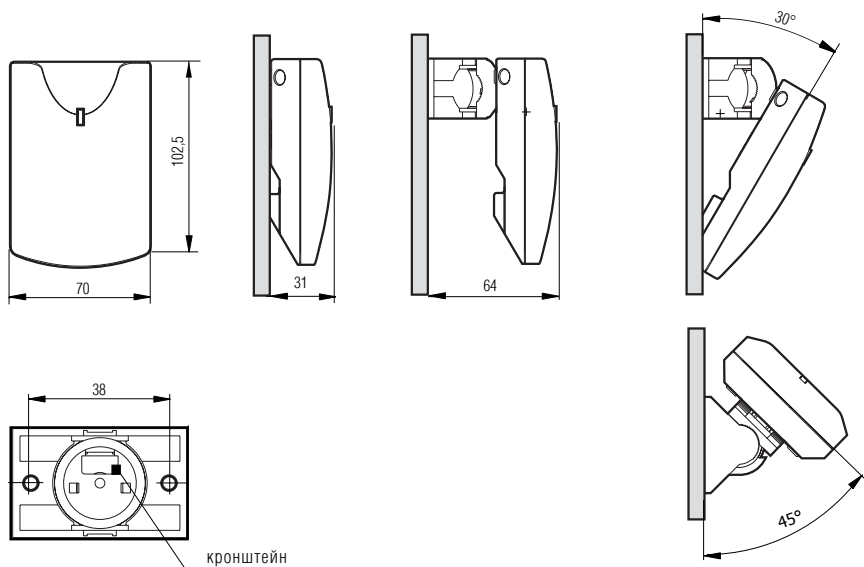
РЕЖИМЫ РАБОТЫ ИЗВЕЩАТЕЛЯ

Таблица 1.

РЕЖИМ РАБОТЫ ИЗВЕЩАТЕЛЯ	СОСТОЯНИЕ ИНДИКАТОРА	СОСТОЯНИЕ КОНТАКТОВ РЕЛЕ
1. Дежурный режим, помехи отсутствуют, движения в зоне обнаружения нет	выключен	замкнуты
2. Режим «Помеха» (незначительные перемещения в зоне обнаружения или помехи от люминесцентных ламп и т.п.)	прерывисто светится	замкнуты
3. Режим «Тревога» (перемещение человека в зоне обнаружения на расстояние от 0,2 до 3м)	включен на 2 с.	разомкнуты на 2 с.
4. Режим «Неисправность» (при включении питания система автоматического контроля обнаружила неисправность или пониженное напряжение питания)	включен постоянно	разомкнуты постоянно
5. Питающее напряжение меньше (9,5±0,5) В	включен постоянно	разомкнуты постоянно

13

ГАБАРИТНЫЕ И МОНТАЖНЫЕ РАЗМЕРЫ (ММ)



14

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Дальность обнаружения:

- максимальная, м 12–16
- минимальная, м 2–4

Площадь обнаружения не менее 90 м², контролируемый объем не менее 200 м³.

Диапазон обнаруживаемых скоростей перемещения человека, м/сек 0,3...3

Рабочая частота извещателя равна:

- для литеры 1 (10530±15) МГц;
- для литеры 2 (10570±15) МГц;
- для литер 3а, 3б (5382,5±12,5) МГц;
- для литер 4а, 4б (5417,5±12,5) МГц.

Максимальное значение плотности СВЧ мощности в десятки раз меньше предельно допустимых и не превышает 5 мкВт/см² на расстоянии 50 мм от извещателя.

Диапазон рабочих питающих напряжений, В 10...15

ток потребления не более, мА 20

Время технической готовности после включения не более, сек 15

Извещатель сохраняет работоспособность при температуре окружающего воздуха от –30 до +50° С и относительной влажности до 98%, при температуре +25° С.

ВНИМАНИЕ!
НЕДОПУСТИМО КАСАНИЕ РУКАМИ СВЧ МОДУЛЯ.
ОПРЕДЕЛЕНИЕ ГРАНИЦЫ ЗОНЫ ОБНАРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЬ ТОЛЬКО ПРИ ЗАКРЫТОЙ ЗАЩЕЛКЕ НА КРЫШКЕ ИЗВЕЩАТЕЛЯ.



С.-Петербург, 197342, ул. Сердобольская, 65А
Офис, тел./ факс: (812) 703-7500, (812) 703-7501
E-mail: mail@argus-spectr.ru
http: // www.argus-spectr.ru

Отдел продаж, тел.: (812) 703-7505

Техническая поддержка, тел: (812) 703-7511
E-mail: asupport@argus-spectr.ru

г. Москва, М. Кисельный пер., 1/9,
тел./факс: (495) 628-8215, 628-8588
г. Воронеж, тел./факс: (4732) 96-9330, 51-2732
г. Казань; тел.: (843) 279-6824
г. Новосибирск, тел.: (383) 343-9329
г. Ярославль, тел./факс: (4852) 20-0971, 20-0978

15