

# Инструкция по эксплуатации

Звонок громкого боя Инженерсервис МЗМ-1 22140

**Цены на товар на сайте:**

[http://www.vseinstrumenti.ru/electrika\\_i\\_svet/sistemy\\_bezопасности/zvonki/inzhener servis/inzhener servis\\_zvonok\\_gromkogo\\_boya\\_mzm-1\\_220v\\_50gts\\_22140/](http://www.vseinstrumenti.ru/electrika_i_svet/sistemy_bezопасности/zvonki/inzhener servis/inzhener servis_zvonok_gromkogo_boya_mzm-1_220v_50gts_22140/)

**Отзывы и обсуждения товара на сайте:**

[http://www.vseinstrumenti.ru/electrika\\_i\\_svet/sistemy\\_bezопасности/zvonki/inzhener servis/inzhener servis\\_zvonok\\_gromkogo\\_boya\\_mzm-1\\_220v\\_50gts\\_22140/#tab-Responses](http://www.vseinstrumenti.ru/electrika_i_svet/sistemy_bezопасности/zvonki/inzhener servis/inzhener servis_zvonok_gromkogo_boya_mzm-1_220v_50gts_22140/#tab-Responses)

## Гарантийные обязательства.

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие оповещателя охранного звукового требованиям ТУ.

Гарантийный срок эксплуатации - 12 месяцев со дня продажи.

Гарантийный срок хранения - 6 месяцев.

Если в течение гарантийного периода в изделии обнаружится производственный дефект, он будет незамедлительно устранен.

Предприятие-изготовитель не несет ответственности при несоблюдении требований настоящего руководства по эксплуатации.

Настоящая гарантия не ограничивает других законных прав потребителя, предоставленных ему действующим законодательством.

## Сведения о приемке.

Оповещатель охранный звуковой МЗМ-1 (~ 220 В) соответствует ТУ-4372-001-14431979-03 и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска: \_\_\_\_\_

ОТК: \_\_\_\_\_ / 14 Апр 2003 /

## Сведения об изготовителе.

Предприятие - изготовитель: ООО "Сигнал - Плюс",  
429950, Чувашия,  
г. Новочебоксарск,  
ул. Промышленная, д. 78,  
тел: (8352) 73-67-36  
тел/факс: (8352) 73-70-73

## Сведения о сертификации.

СС рег. № РОСС RU.АЯ74.В10980  
Срок действия с 15.04.2004 г. по 15.04.2007 г.  
**Соответствует требованиям нормативных документов**  
ГОСТ 12997-84 (П.п. 2.16, 3.1), ГОСТ Р МЭК 60065-2002,  
ГОСТ Р 50009-2000, ГОСТ Р 51317.2.2-99  
ГОСТ Р 51317.3.3-99

ООО «Типография Виктор М» 63 02-44



437244

# ООО "Сигнал-Плюс"

## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Оповещатель охранный звуковой  
МЗМ-1 (~ 220 В)

г. Новочебоксарск

### Уважаемый покупатель!

Перед использованием оповещателя необходимо ознакомиться с руководством по эксплуатации.

Оповещатель охранной звуковой предназначен для подачи мощных звуковых сигналов. Оповещатель преимущественно применяется для звуковой охранной сигнализации.

### Технические характеристики.

Номинальное напряжение, В		220
Потребляемая мощность, ВА,	не более	30
Сила звука, дБл,	не менее	85
Род тока	переменный	
Масса, кг.,	не более	2
Класс защиты от поражения электрическим током		I
Климатическое исполнение		УХЛ-1
Степень защиты		IP 21

### Устройство и принцип работы.

Оповещатель представляет собой электромагнитный механизм.

Электромагнитный механизм помещен в корпус, защищающий от загрязнения. Основными частями оповещателя являются (Рис. 1):

основание	поз. 1
два колокола	поз. 2
крышка	поз. 3
катушка с магнитопроводом П-образной формы	поз. 4
п/коромысло	поз. 5
ударник	поз. 6
диод	поз. 7

Колебательное движение п/коромысла и связанного с ним ударника производится под действием электромагнита, питающегося переменным током. Возвратная пружина поз. 8 служит для возврата п/коромысла с ударником в исходное положение.

### Транспортирование и хранение.

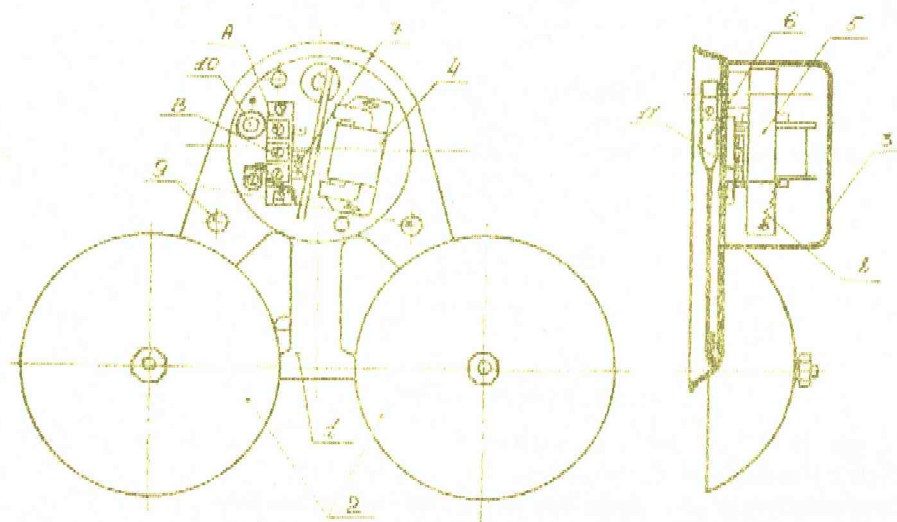
Транспортирование оповещателя может осуществляться любым видом крытого транспорта. Транспортирование должно соответствовать правилам перевозки грузов, действующим на данном виде транспорта. Оповещатель в упаковке должен выдерживать при транспортировании воздействие температуры от  $-50^{\circ}\text{C}$  до  $+50^{\circ}\text{C}$  и воздействие влажности  $(95\pm 3)\%$  при температуре  $35^{\circ}\text{C}$ . Оповещатель в упаковке должен выдержать механические воздействия, соответствующие условиям транспортирования "С" по ГОСТ 23216: удары с ускорением  $150\text{ м/с}$  длительностью 5-20 мс; число ударов 2000.

### Подготовка к работе и монтаж.

Оповещатель устанавливается на вертикальной плоскости чашками вниз на высоте, обеспечивающей безопасную эксплуатацию. Оповещатель крепится к плоскости с помощью монтажных отверстий поз. 9. Подводка проводов питания производится через уплотнительное кольцо поз. 10. Концы проводов питания крепятся с помощью контактов поз. А, В, расположенных на клемной колодке поз. 11. Провод заземления подключается к клемме на корпусе оповещателя. Оповещатель не требует дополнительной регулировки. При необходимости сила звука регулируется с помощью перемещения колоколов поз. 2 вокруг своей оси и катушки поз. 4.

### Внимание!

Регулировку оповещателя производить при отключенном питании.



Рисunek 1