



## Паспорт

### *Система Электрического Обогрева Баллонов СЭОБ-01*

Газ в баллоне находится в жидком состоянии. При его использовании он испаряется, т.е. переходит из жидкой фазы в газообразное состояние. Происходит это за счет теплоты содержащейся в жидкости, что приводит к уменьшению ее температуры и обмерзанию баллона. При этих условиях обогрев Р баллона приводит к 30% экономии газа за счет устойчивого 100% испарения сжиженной фракции.

#### **1 Введение**

Система Электрического Обогрева Баллонов СЭОБ-01 (в дальнейшем – обогреватель), предназначено для зимнего обогрева баллонов со сжиженным. В рабочем состоянии запакивается вокруг баллона, покрывая всю его поверхность, и фиксируется липучками. Сверху затягивается шнуром, позволяющим пользоваться краном. Имеется индикатор наличия сети. Храниться и переноситься в чехле.



## 2 Технические данные

- емкость обогреваемого баллона - 50 л
- температура нагрева  $40 \pm 5$  °С
- напряжение питания –  $220 \pm 10\%$  В
- мощность обогревателя - 160 Вт
- среднее потребление энергии при -15 °С, не более 80 Вт/ч
- масса, не более - 1 кг
- Размер разложенного обогревателя - 116 x 103 x 2 см
- Размер обогревателя, упакованного в чехол - 19 x 22 x 32 см
- Срок службы обогревателя, лет, не менее - 3

## 3 Комплект поставки

Изделие в сборе упакованное в чехол .....	1
Паспорт .....	1

## 4 Меры электрической и пожарной безопасности

4.1 Во время применения обогревателя, следует строго руководствоваться указаниями, содержащимися в настоящей инструкции, а так же действующими правилами в отношении эксплуатации газовых баллонов.

Перед тем, как приступить к работе с обогревателем СЭОБ-01, следует безоговорочно выполнить следующие операции:

4.1.1 Проверить техническое состояние и герметичность газового баллона и газоиспользующего оборудования, а в случае обнаружения не герметичности, следует ее устранить и повторно проверить.

4.1.2 Сделать внешний технический осмотр обогревателя, включая кабель питания, и в случае обнаружения каких-либо неисправностей прекратить его эксплуатацию.

4.1.3 После выполнения операций 4.1.1 и 4.1.2 обогреватель следует надеть на газовый баллон, штепсельную вилку кабеля питания подключить к розетке сети 220 В. В зависимости от потребностей, обогреватель может быть подключен на весь период работы или с перерывами.

4.1.4 После окончания работы следует отсоединить штепсельную вилку кабеля питания от розетки, снять обогреватель с баллона, поместить его в чехол и хранить в сухом месте, где он не будет подвержен механическим повреждениям.

4.1.5 Баллон поставить в место, предназначенное для этой цели и хранить согласно Правилам устройства и безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением ПБ 10-115-96, утвержденными Постановлением Госгортехнадзора России от 18.04.95. №2.

4.2 Используйте обогреватель только в сухом месте, исключая попадание на него прямых атмосферных осадков или воды.

4.3 Запрещается использовать обогреватель при повреждении изоляции соединительного кабеля, появлении искрения или запаха дыма из него, или розетки.

4.4 Отключайте обогреватель от сети во время переноски баллона на другое место или после прекращения его использования по прямому назначению.

4.5 Не включать в сложенном и см виде! Не стирать! Избегать повреждений колющими и режущими предметами!

4.6 Обогреватель выполнен по степени защиты от поражения электрическим током класса 0 по ГОСТ 27570.0-87. Сертификат соответствия РОСС RU.AE68.V00784 действителен по 03.10.15 в соответствии с ТР ТС 004/2011.

4.7 Обогреватель СЭОБ-01 не подлежит Действию технического регламента Таможенного союза - О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах - ТР ТС 012/2011, как оборудование для бытового и непромышленного применения в условиях, когда взрывоопасная среда образуется вследствие непредвиденной утечки горячего газа.

4.8 Обогреватель нельзя применять для работы во взрывоопасных зонах. Правильно подсоединенный и эксплуатируемый газовый баллон не создает вокруг себя взрывоопасную зону.

## **5 Обслуживание, транспортировка и хранение**

5.1 Необходимо регулярно осматривать обогреватель с целью обнаружения признаков износа или повреждения. При обнаружении таких признаков необходимо прекратить его использование и отправить на ремонт.

5.2 Хранение и транспортировка: при температуре от -50 до +50 °С, относительной влажности не более 80% и отсутствии в воздухе кислотных и других агрессивных примесей.

## **6 Гарантии изготовителя**

6.1 Изготовитель гарантирует соответствие обогревателя требованиям ТУ при соблюдении потребителем правил эксплуатации и транспортирования.

6.2 Гарантийный срок работы обогревателя один год со дня продажи через торговую сеть. В паспорте должна быть отметка о дате продажи и штамп торгующей организации. В случае отсутствия штампа торговой организации и отметки о дате продажи, гарантийный срок исчисляется со дня изготовления одеяла.

6.3 Для гарантийного и договорного послегарантийного ремонта обогреватель высылается изготовителю. Высылка производится после предварительной договоренности по нижеуказанным мобильным телефонам или письмом. Адрес на обложке.

**190013, Санкт-Петербург, ул. Рузовская, д. 16 пом. 21Н**

**Предприятие ООО «Аварит»**

**тел.: 8 800 500-07-37**

**e-mail: [info@avarit.ru](mailto:info@avarit.ru);**

## **8 Свидетельство о приемке**

Дата изготовления: \_\_\_\_\_

Подпись упаковщика: \_\_\_\_\_

## **9 Свидетельство о продаже**

Дата продажи: \_\_\_\_\_

Подпись продавца \_\_\_\_\_ и штамп торгующей организации