

**АККУМУЛЯТОРНЫЕ ОТСЕКИ  
АО-2/26 и АО2/40**

ЭТИКЕТКА ФИАШ.301112.132 ЭТ

**НАЗНАЧЕНИЕ**

Аккумуляторные отсеки предназначены размещения и эксплуатации до двух аккумуляторных батарей (далее по тексту – АКБ), емкостью 17...26а\*ч (АО-2/26) и 26...40а\*ч (АО-2/40) совместно с источниками бесперебойного питания для охранной и пожарной сигнализации производства ПО БАСТИОН.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Таблица 1

№ п/п	Наименование параметра	Значения параметров	
		АО-2/26	АО-2/40
1	Рекомендуемая емкость АКБ, напряжением 12В, А*ч	17...26	26...40
2	Рабочие условия эксплуатации: - температура окружающей среды от 0°С до +40°С; - относительная влажность воздуха до 95% при 25°С;		
3	Габаритные размеры ШхВхГ, мм	399x244,5x154	458x256,5x194
4	Вес, Нетто (Брутто), кг (не более)	3,2(3,7)	4,2 (4,7)

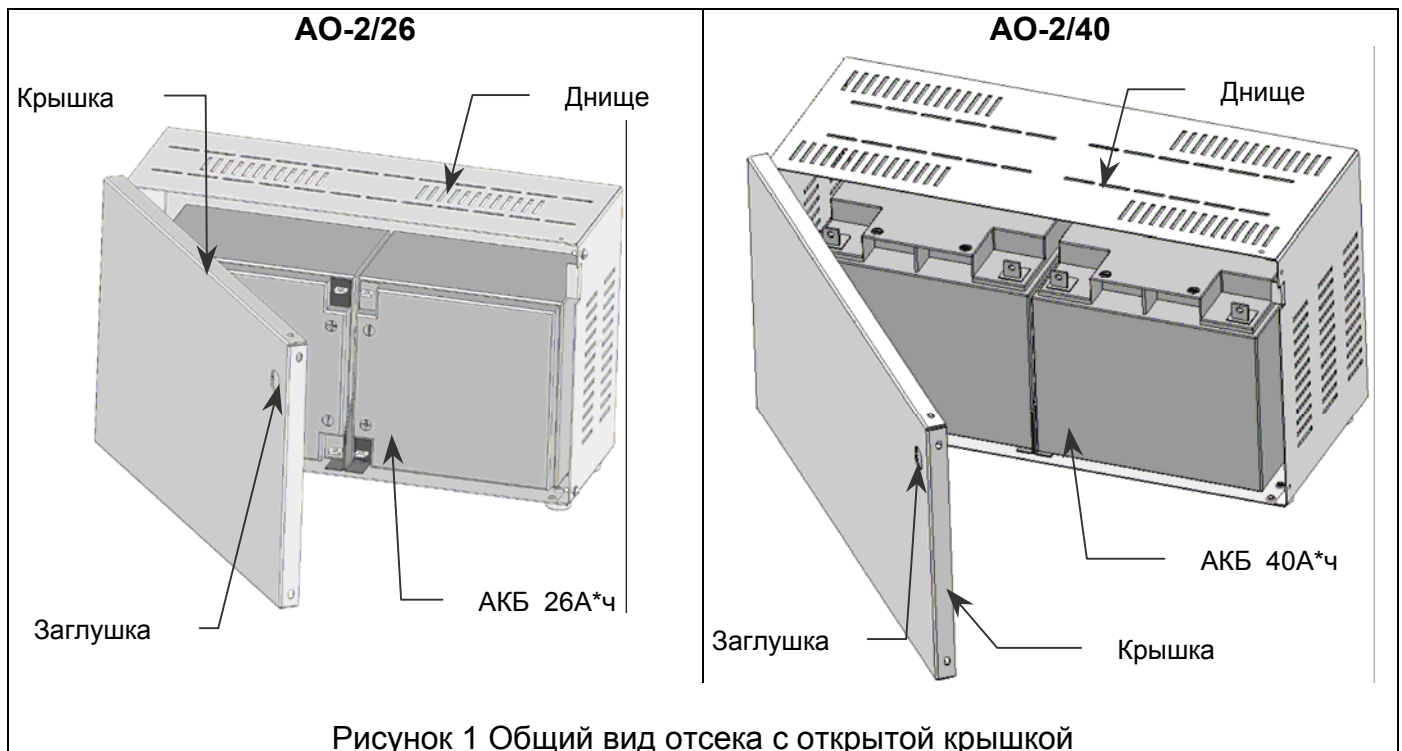


Рисунок 1 Общий вид отсека с открытой крышкой

# СОДЕРЖАНИЕ ДРАГОЦЕННЫХ МЕТАЛЛОВ И КАМНЕЙ

Изделие драгоценных металлов и камней не содержит.

## УСТРОЙСТВО ОТСЕКА

### Краткое описание конструкции:

Конструктивно аккумуляторный отсек представляет собой металлический корпус с крышкой на плоских шарнирах. Крышка фиксируется в закрытом положении крепежными винтами.

На крышке корпуса предусмотрена выламываемая заглушка, при удалении которой образуется отверстие для установки запирающего замка (в комплект поставки не входит).

Подвод проводов для подключения АКБ осуществляется через пазы в задней стенке днища корпуса.

Общий вид отсека с открытой крышкой и установленными АКБ (в комплект поставки не входят) показан на рисунке 1.

Основные технические характеристики приведены в таблице 1.

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	Количество
отсек	1 шт.
кабельный жгут для подсоединения АКБ, минусовой	1 шт.
кабельный жгут для подсоединения АКБ, плюсовой	1 шт.
перемычка земляная	1 шт.
перемычка АКБ	1 шт.
пластмассовый дюбель с шурупом	4 шт.
комплект крепежа для клемм АКБ	1 компл.
этикетка-вкладыш	1 экз.
тара упаковочная	1шт.

### По отдельному заказу возможна поставка следующих изделий:

- герметичные свинцово-кислотные аккумуляторы номинальным напряжением 12 В емкостью 17...40 А\*ч.;
- тестер емкости аккумулятора для оперативной диагностики работоспособности АКБ (производитель - ПО «Бастион»)

## МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

При установке и эксплуатации аккумуляторного отсека необходимо руководствоваться «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей» и «Правилами техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей».



**ВНИМАНИЕ! ЭКСПЛУАТАЦИЯ АККУМУЛЯТОРНОГО ОТСЕКА БЕЗ ЗАЩИТНОГО ЗАЗЕМЛЕНИЯ ЗАПРЕЩЕНА!**

## УСТАНОВКА НА ОБЪЕКТЕ

Установить аккумуляторный отсек в месте с ограниченным доступом посторонних лиц. Расстояние от стенок корпуса отсека до стен помещения или соседнего оборудования должно быть не менее 10-15 см.

Место установки отсека должно обеспечивать свободное, без натяжения, размещение кабелей подключения. При этом кабельную проводку необходимо проложить таким образом, чтобы исключить к ней несанкционированный доступ.

Отсек может быть размещен на любой горизонтальной или вертикальной поверхности.

При размещении отсека на вертикальной плоскости, следует выполнить разметку крепежных гнезд на несущей поверхности в соответствии с расположением крепежных отверстий на задней стенке корпуса. После выполнения крепежных гнезд, закрепить отсек в

вертикальном положении. Соединить корпус отсека с цепью заземления источника питания, к которому подключается отсек, используя перемычку земляную, входящую в комплект поставки.

Разместить АКБ в корпусе и выполнить их подключение, соблюдая полярность, с помощью кабелей, входящих в комплект поставки.

### **ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ**

Техническое обслуживание аккумуляторного отсека должно производиться потребителем. Персонал, необходимый для технического обслуживания устройства, должен состоять из электриков, изучивших настоящий документ, прошедших специальную подготовку и имеющих разряд не ниже третьего.

С целью поддержания исправности отсека в период эксплуатации необходимо проведение регламентных работ.

Регламентные работы включают в себя периодический (не реже одного раза в полгода) внешний осмотр с удалением пыли мягкой тканью и кисточкой.

При проведении регламентных работ для оперативной диагностики работоспособности АКБ рекомендуется использовать «Тестер емкости АКБ» производства ПО «БАСТИОН».

### **ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

**Срок службы 10 лет** с момента (даты) ввода в эксплуатацию, или даты продажи изделия. Если дата продажи или ввода в эксплуатацию не указаны, срок службы исчисляется с момента (даты) выпуска изделия.

**Настоящая гарантия предоставляется изготовителем в дополнение к правам потребителя, установленным действующим законодательством Российской Федерации, и ни в коей мере не ограничивает их.**

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие изделия заявленным параметрам при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

Срок гарантии устанавливается 5 лет с момента (даты) ввода в эксплуатацию, или даты продажи изделия. Если дата продажи или ввода в эксплуатацию не указаны, срок гарантии исчисляется с момента (даты) выпуска изделия.

Гарантия не распространяется на изделия, имеющие внешние повреждения корпуса и следы вмешательства в конструкцию изделия.

Гарантийное обслуживание производится предприятием-изготовителем.

Гарантия изготовителя не распространяется на аккумуляторы, поставляемые по отдельному договору.

### **УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ**

**Достаточным** условием гарантийного обслуживания является наличие штампа службы контроля качества и даты выпуска, нанесенных на корпус изделия.

Отметки продавца и монтажной организации в паспорте изделия, равно как и наличие самого паспорта и руководства по эксплуатации являются не обязательными и не влияют на обеспечение гарантийных обязательств.

### **СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ**

Потребитель имеет право предъявить рекламацию об обнаружении несоответствия изделия техническим параметрам, приведенным в настоящем руководстве, при соблюдении им условий хранения, установки и эксплуатации изделия.

Рекламация высылается по адресу предприятия-изготовителя с актом, подписанным руководителем технической службы предприятия-потребителя

В акте должны быть указаны: наименование изделия, дата выпуска изделия (нанесена на изделие внутри корпуса), вид (характер) неисправности, дата и место установки изделия, и адрес потребителя.

## СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Изделие: Аккумуляторный отсек « **АО-2/**\_\_\_\_\_»

Дата выпуска « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 200\_\_ г.

соответствует требованиям конструкторской документации, государственных стандартов и признан годным к эксплуатации.

Штамп службы  
контроля качества

### ОТМЕТКИ ПРОДАВЦА

Продавец \_\_\_\_\_

Дата продажи « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 200\_\_ г. м.п.

### ОТМЕТКИ О ВВОДЕ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

Монтажная организация \_\_\_\_\_

Дата ввода в эксплуатацию « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 200\_\_ г. м.п.

---

---

---

---

## ПО «БАСТИОН»

344018, г. Ростов-на-Дону, а/я 7532  
тел./факс: (863) 299-32-10 e-mail: ops@bast.ru

[www.bast.ru](http://www.bast.ru)