

## 8. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ.

ООО "БОНТЕЛ"

Подлинность огнетушителя определяется наличием латентограмм, содержащих порядковый номер изделия и скрытую надпись.

Первая находится в месте крепления ЗПУ к корпусу. При повреждении латентограммы в данном месте, огнетушитель снимается с гарантийного обслуживания.

Вторая располагается на корпусе огнетушителя, которая свидетельствует о количестве перезарядок огнетушителя.

Определитель подлинности для просмотра скрытого изображения спрашивать в торгующей организации.

8.1. Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие огнетушителя требованиям технических условий ТУ-4854-004-84089152-2008, при соблюдении условий эксплуатации, хранения и транспортирования, изложенных в эксплуатационной документации.

8.2. Гарантийный срок эксплуатации и хранения огнетушителя - 2 года со дня приемки ОТК предприятием-изготовителем, но не более 1 года с момента продажи огнетушителя предприятием торговли.

8.3. Предприятие-изготовитель гарантирует устранение неисправностей, выявленных в период гарантийного срока эксплуатации, после продажи огнетушителя покупателю предприятием торговли.

8.4. Предприятие-изготовитель не принимает претензии при:

- не соблюдении покупателем правил эксплуатации, изложенных в настоящем Руководстве по эксплуатации;
- утрате настоящего Руководства по эксплуатации (Паспорта);
- отсутствии необходимых записей и штампов в Паспорте о продаже огнетушителя;
- нарушении пломб предприятия-изготовителя на огнетушителе;
- отсутствии или нарушении целостности латентограмм.

### Предприятие-изготовитель:

ООО "БОНТЕЛ", Российская Федерация,  
123308, Москва, ул. Демьяна Бедного, д. 24, стр. 5  
тел.: +7 (495) 228-75-97, 647-27-93  
факс: +7 (496) 255-69-65  
www.bontel.ru

## 9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРОДАЖЕ.

Предприятие торговли \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_ Подпись продавца \_\_\_\_\_  
(Подпись, штамп)



ОГНЕТУШИТЕЛЬ ВОЗДУШНО-ЭМУЛЬСИОННЫЙ  
ОВЭ - 2(э) - АВЕ - 01 "БОНТЕЛ"  
РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ  
РЭ 4854-004-84089152-2008

Согласованно с ДПСС МЧС России

**ВНИМАНИЕ:** Техническое обслуживание и перезарядку огнетушителей “БОНТЕЛ” производить только на предприятии-изготовителе или в организациях, имеющих свидетельство на данный вид деятельности и разрешение предприятия-изготовителя.

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ.

1.1. Огнетушитель воздушно-эмульсионный **ОВЭ-2(з)- АВЕ-01 "БОНТЕЛ"** предназначен для тушения загораний и пожаров классов "А" (твердые горючие вещества), "В" (горючие жидкости) на промышленных предприятиях, складах хранения горючих материалов, бытовых помещениях, а также на транспортных средствах, "Е" (электрооборудование находящееся под напряжением до 1000В);

1.2. Огнетушитель не предназначен для тушения горючих газов, электроустановок под напряжением и возгорания материалов, горение которых может происходить без доступа воздуха (алюминий, магний, и их сплавы, натрий и калий и т.д.);

1.3. Диапазон температур эксплуатации огнетушителя составляет от минус 20°С до +50°С при относительной влажности воздуха до 95%;

1.4. В огнетушителе не используются озоноразрушающие вещества.

## 2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ И ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Наименование показателей	Значение показателей	
	ОВЭ-2(з)-АВЕ-01(С)	ОВЭ-2(з)-АВЕ-01(Н)
1. Огнетушительная способность по тушению модельного очага пожара: - класса "А" - класса "В" - класса "Е"	1А 34В до 1000 В	
2. Марка применяемого огнетушащего вещества	огнетушащий состав "BONPET"	
3. Масса заряда ОТВ "BONPET", л, не менее	2±0,1	
4. Вытесняющий газ	Азот (N <sub>2</sub> )	
5. Масса огнетушителя полная (без кронштейна), кг, не более	3,75±0,15	3,9±0,15
6. Диапазон температур эксплуатации. °С	от - 20°С до + 50°С	
7. Рабочее давление в корпусе огнетушителя, МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	1,2±0,1 (12±1)	1,0±0,1 (10±1)
8. Продолжительность подачи огнетушащего состава "BONPET", с, не менее	10	
9. Длина струи ОТВ огнетушителя, м, не менее	4	
10. Масса остатка заряда в огнетушителе после его полного срабатывания, л, не более	0,1	
11. Габаритные размеры огнетушителя, мм, не более - высота - ширина	410 110	440 108
12. Срок службы огнетушителя, лет	10	

## Примечание:

ОВЭ-2(з)-АВЕ-01(С) - огнетушитель "БОНТЕЛ" со стальным корпусом, имеющим внутреннее и внешнее антикоррозионное покрытие;

ОВЭ-2(з)-АВЕ-01(Н) - огнетушитель "БОНТЕЛ" с корпусом из нержавеющей стали.

## 3. КОМПЛЕКТНОСТЬ.

3.1. В комплект поставки огнетушителя входят:

- заряженный огнетушитель - 1 шт.;
- кронштейн для крепления огнетушителя - 1 шт. (по требованию Заказчика);
- Руководство по эксплуатации (Паспорт) - 1 шт.;
- упаковочная коробка - 1 шт. (По требованию Заказчика).

## 4. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ ОГНЕТУШИТЕЛЯ.

4.1. Огнетушитель состоит из корпуса (баллона), в горловине которого закреплено запорно-пусковое устройство (ЗПУ), содержащее сифонную трубку, предохранительный клапан, предохранительный фиксатор (чека), рычаг, ручку для переноски, насадок распылитель, индикатор давления (манометр).

4.2. Принцип действия огнетушителя основан на использовании энергии сжатого газа для выброса огнетушащего состава на очаг пожара. По шкале индикатора давления происходит контроль рабочего давления в корпусе огнетушителя. Стрелка индикатора давления должна находиться в зеленом секторе шкалы, что означает соответствие величины рабочего давления его установленному значению. Расположение стрелки индикатора в красном секторе шкалы указывает на недостаточное давление в корпусе огнетушителя. При соответствии давления в корпусе огнетушителя рабочему, производят удаление предохранительного фиксатора и нажимают на рычаг запорно-пускового устройства, предварительно направив насадок распылитель на очаг пожара. Вследствие этого клапан перемещается в осевом направлении вниз, открывая проходной канал, и огнетушащий состав, находящийся в корпусе под избыточным давлением азота, через сифонную трубку и насадок подается на очаг пожара.

## 5. ПОРЯДОК РАБОТЫ.

5.1 при тушении загорания необходимо:

- проверить наличие рабочего давления в корпусе огнетушителя;
- поднести огнетушитель к месту пожара;
- сорвать пломбу и выдернуть предохранительный фиксатор (чеку);
- направить насадок распылитель на очаг пожара и нажать на рычаг запуска.

## 6. УКАЗАНИЯ О МЕРАХ БЕЗОПАСНОСТИ И ЭКСПЛУАТАЦИИ.

6.1 К эксплуатации огнетушителя допускаются лица, изучившие настоящие Руководство по эксплуатации (Паспорт), а также информационные надписи, нанесенные на корпус огнетушителя.

6.3. После окончания работы нажатием на рычаг освободить корпус от остатков огнетушащего состава и как можно быстрее отправить огнетушитель на перезарядку, заменив его однотипным резервным огнетушителем.

6.4. Запрещается:

- эксплуатировать огнетушитель при появлении вмятин, вздутия или трещин на корпусе огнетушителя, запорно-пускового устройства, а также при неисправности индикатора давления (манометра);
- производить самостоятельный ремонт и разбор огнетушителя;
- наносить удары по огнетушителю.

6.5. Не допускается:

- хранение и эксплуатация огнетушителя при температуре выходящей за диапазон их использования от минус 20°С до + 50°С;
- попадание на огнетушитель прямых солнечных лучей, тепловых потоков и атмосферных осадков;
- эксплуатация огнетушителя без чеки на запорно-пусковом устройстве, опломбированной предприятием-изготовителем или организацией, производившей перезарядку огнетушителя.

6.6. При техническом обслуживании и перезарядке огнетушителя должны использоваться только детали и огнетушащий состав "BONPET", применяемые предприятием-изготовителем, согласно технической документации.

6.7. Общее количество перезарядок огнетушителя огнетушащим составом "BONPET" не должно превышать 15-ти раз за время службы огнетушителя.

6.8. Техническое обслуживание огнетушителя заключается:

- в проверке давления рабочего газа в баллоне - один раз в три месяца;
- в перезарядке огнетушителя - один раз в 5 лет;
- в переосвидетельствовании корпуса - один раз в 5 лет.

6.9. Транспортирование допускается всеми видами транспорта.

## 7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ ОГНЕТУШИТЕЛЯ.

Огнетушитель воздушно-эмульсионный ОВЭ-2(з)-АВЕ-01 закачного типа модели:

ОВЭ-2(з)-АВЕ-01(С) "БОНТЕЛ"

ОВЭ-2(з)-АВЕ-01(Н) "БОНТЕЛ"

Соответствует ГОСТ Р 51057-2001. ТУ 485 -004-84089152-2008 и признан пригодным для эксплуатации.

Дата выпуска \_\_\_\_\_ Приемка ОТК \_\_\_\_\_  
(месяц, год) (подпись, штамп)