

## Руководство по эксплуатации

Перед установкой редуктора, убедитесь в исправности присоединительных элементов.

### \*Обратите особое внимание на стрелку, указывающую направление по-

тока газа, расположенную на корпусе редуктора.

При соединив редуктор, проверьте герметичность соединений.

В случае нарушения герметичности соединений корпуса с крышкой, ниппелей со штуцерами, корпуса с манометром и заглушками необходимо подтянуть резьбовые соединения, предварительно сняв давление в редукторе.

Регулирующий винт на редукторе устанавливается на требуемое рабочее давление и крепится гайкой.

При необходимости изменения или снятия рабочего давления отверните контргайку винта, отрегулируйте винтом необходимое рабочее давление - не более 50 кПа (0,5 кг/см<sup>2</sup>) и законтрите гайкой.

По окончании работы закройте вентиль на входе в редуктор, выпустите газ и освободите рабочую пружину, выкручив регулировочный винт.

Показатели надежности: 95% наработка на отказ - 2500 ч, полный 95% срок службы - 4,5 лет. Критерий отказа - нарушение герметичности уплотнений состояния - выход из строя клапана и седла, разрыв мембранны. Критерий предельного состояния - выход из строя корпусных деталей.

Ремонт редуктора, связанный с частичной или полной его разборкой, должен производиться лицами, назначенными Администрацией и прошедшими обучение ремонту газовой аппаратуры.

При ремонте редуктора рекомендуем использовать запчасти, изготовленные нашим предприятием.

### Свидетельство о приемке

БАМО-1,2-1 (исп. 03)	(завод. код 01553)
БАМО-1,2-1 (исп. 06)	(завод. код 01554)
БАМО-1,2-1 (исп. 09)	(завод. код 01555)
БАМО-1,2-1 (исп. 12)	( завод. код 01556)

изготовлен и соответствует техническим условиям ТУ 26-05-25-84, испытан и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска **12.2017** Отделка ОТК о приемке



### Гарантийный изготавлителя

Гарантийный срок 12 месяцев со дня ввода редуктора в эксплуатацию, но не более 18 месяцев со дня выпуска изделия.

Изготовитель гарантирует соответствие редуктора БАМО-1,2-1 требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, эксплуатации и условий хранения.

Редакция от 25.10.2017



АО «АЗА»  
Алтайский завод агрегатов  
(Торговая марка БАМЗ)

**БАМЗ**

656000, Россия, г. Барнаул, ул. Гоголя, 187  
http://www.altayaz.ru e-mail:altayaza@yandex.ru  
Тел-факс (8-385-2) 28-59-95 (-91, -92, -94)

**ЕИГ**

## Редуктор баллонный аммиачный **БАМО-1,2-1**

### Паспорт с руководством по эксплуатации

Благодарим Вас за выбор изделия марки нашего завода.

Пожалуйста, перед началом эксплуатации изучите внимательно данный паспорт.

### Назначение

Редуктор баллонный аммиачный БАМО-1,2-1 предназначен для понижения давления газообразного аммиака и других агрессивных и неагрессивных газов, поступающих из магистрали (исп. 03, 06) или из баллона (исп. 09, 12) и автоматического поддержания заданного рабочего давления постоянным.

Редуктор предназначен для использования в установках для нанесения упрочняющих покрытий на детали машин и инструмент, в газоприготовительных установках и электропечах при термообработке изделий и в других процессах. Редуктор выпускается по ТУ 26-05-25-84.

Редуктор изготавливается в климатическом исполнении У4 и Т4 по ГОСТ 15150, но для работы в интервале температур окружающей среды от плюс 1° С до плюс 35 ° С.

Декарация соответствия требованиям ТР ТС «О безопасности машин и оборудования» ТС N RU Д-RU.АИ62.В.00502 зарегистрирована в Едином реестре, срок действия с 28.01.2015 по 24.01.2020.