

6. Материал основных деталей

Корпус	12X18H10T ГОСТ 5632-2014
Игольчатый шток	Сталь AISI 304
Уплотнение	Фторопласт Ф-4

ООО «Лабораторные Технологии»

7. Свидетельство о приемке

Пробоотборник для аммиака (баллончик специальный из нержавеющей стали) соответствует требованиям ГОСТ 6221-90, руководству по эксплуатации и признан годным к эксплуатации.

Дата изготовления

Штамп ОТК

8. Гарантии изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие пробоотборников для аммиака (баллончик специальный из нержавеющей стали) ГОСТ 6221-90, ТУ 4215-016-62222403-2017, работу пробоотборников при соблюдении условий эксплуатации, указанных в настоящем паспорте, ГОСТ 6221-90.

Хранение на складах осуществляется в соответствии с требованиями ГОСТ 12.1.004, ГОСТ 6221-90.

Гарантийный срок эксплуатации — 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию.

9. Сведения о рекламации

При появлении неисправностей, влияющих на работу в период гарантийного срока эксплуатации, претензии направлять по адресу:

Производитель:

ООО «Лабораторные Технологии»
г. Дзержинск, Нижегородская область,
ул. Ленинградская, 12А
Тел.: (8313) 36-76-13
E-mail: Lab@Laboff.ru

**ПРОБООТБОРНИК
ДЛЯ
АММИАКА**

(Баллончик специальный из нержавеющей стали)

Паспорт

1. Назначение изделия

Пробоотборники для отбора проб сжиженного безводного аммиака (баллончик специальный из нержавеющей стали), который используется в различных отраслях промышленности и сельском хозяйстве. Данные пробоотборники изготовлены в соответствии с ГОСТ 6221-90.

2. Технические характеристики

№	Наименование параметра	Значение
1	Рабочее давление, МПа (кгс/см ²)	2,5
2	Испытательное давление, МПа (кгс/см ²)	3,1
3	Вместимость, дм ³	1,0
4	Температура отбора проб, °С	-35...+45
5	Масса, кг	2,4
6	Габариты, мм	460x76x146
7	Межосевое расстояние, мм	325

Присоединение: Резьба накидной гайки - трубная цилиндрическая внутренняя G1/2" ГОСТ 6357-81

3. Комплект поставки

№	Наименование продукции	Количество, шт
1	Пробоотборник, шт	1
2	Паспорт	1
3	Упаковка	1

4. Подготовка пробоотборника к работе и порядок работы

При работе с аммиаком безводным сжиженным следует соблюдать требования безопасности, использовать средства индивидуальной защиты: фильтрующий промышленный противогаз по ГОСТ 12.4.121 "М" или "КД" или другой, предназначенный для защиты от аммиака, по действующей нормативной документации, спецодежду и спецобувь в соответствии с установленными нормами. Для защиты рук от обморожения следует использовать перчатки, защищающие от температур до минус 40 °С.

4.1. Перед отбором пробы на анализ, снимают заглушки с пробоотборников. Пробоотборник присоединяют к пробоотборному устройству вертикально выпускным вентиляем вверх, открывают выпускной и впускной вентиля пробоотборника, затем открывают запорную арматуру пробоотборного устройства. После появления из пробоотборника ровной струи жидкости, закрывают выпускной, затем впускной вентиля и запорную арматуру источника газа.

ПРИ ЗАКРУЧИВАНИИ ВЕНТИЛЯ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ТОЛЬКО РУЧНУЮ СИЛУ, БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ КАКИХ-ЛИБО ИНСТРУМЕНТОВ!

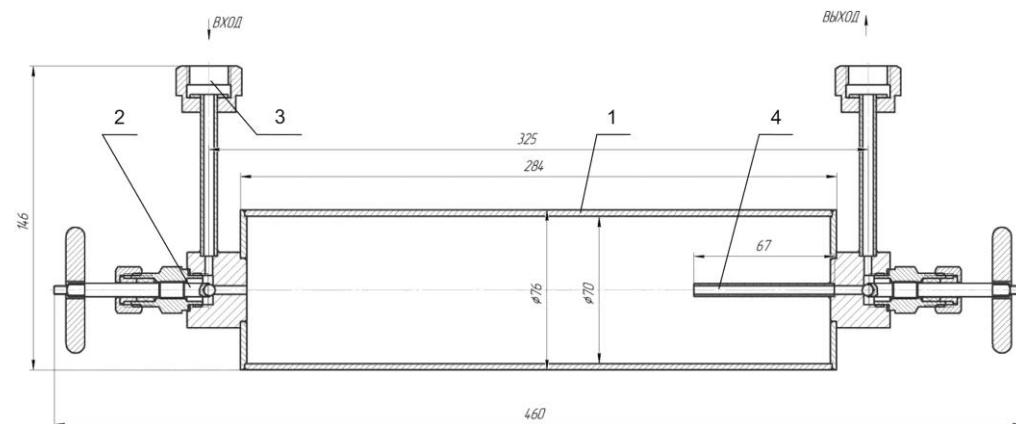


Рис.1 Пробоотборник для аммиака: 1-Корпус, 2-Вентиль, 3-Присоединительный штуцер, 4-Сливная трубка.

При этом пробоотборник удерживают вертикально, а выпускной штуцер должен находиться внизу.

4.2 Точечные пробы из баллонов отбирают на открытом воздухе, помещая баллон на подставку в наклонном положении, штуцером вниз. На штуцер баллона устанавливают регулировочный вентиль. Осторожно открывают вентиль, наливают аммиак до метки в пробоотборник или в пробоотборную пробирку и закрывают пробкой с трубкой или защитным колпачком.

4.3. Отбор проб из аммиачных железнодорожных и автомобильных цистерн проводят через вентиль среднего уровня. Для контроля чистоты цистерн пробы отбирают через вентиль нижнего уровня.

4.4. Отбор проб из трубопровода, аммиакопровода и трубопровода на выходе из хранилища осуществляют через узел отбора проб, оборудованный в соответствии с ГОСТ 6221-90. Пробоотборный узел должен быть установлен в утепленной кабине с вентиляцией.

4.5. Отбор проб из танкеров осуществляют с помощью трубопровода загрузочной линии танкера через специальный фланец. Перед отбором проб пробоотборные узлы и промежуточные соединительные устройства промывают аммиаком, сливая первые порции аммиака в сосуд с водой.

5. Транспортирование и хранение

Отобранные пробы сжиженного безводного аммиака транспортируют и хранят в пробоотборниках. Пробоотборники необходимо оберегать от резких ударов.

5.1. Транспортирование сжиженного безводного аммиака в пробоотборниках осуществляется в соответствии с правилами перевозки опасных грузов, действующими на конкретном виде транспорта.

5.3. Сжиженный безводный аммиак хранят в пробоотборных резервуарах на складах в соответствии с действующими правилами ГОСТ 12.1.004.

5.4. Пробоотборники, наполненные сжиженным безводным аммиаком, хранят в специальных складских помещениях или на открытых площадках под навесом, защищающим баллоны от атмосферных осадков и прямых солнечных лучей.

