

6. Правила хранения

Пробоотборник должен храниться в чистом виде в закрытом помещении при температуре воздуха от -5°C до +40°C и относительной влажности не более 70%.

7. Свидетельство о приемке

Пробоотборник ПО-80 соответствует требованиям ГОСТ 2517-2012, ТУ 4318-019-62222403-2018 и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска _____

Штамп ОТК

8. Гарантийные обязательства

8.1. Гарантийный срок эксплуатации пробоотборника — 6 месяцев со дня ввода в эксплуатацию.

8.2. В течение гарантийного срока эксплуатации по рекламации производится безвозмездный ремонт или замена пробоотборника, при условии соблюдения потребителем правил транспортировки, хранения и эксплуатации.

8.3. Гарантийный срок эксплуатации пробоотборника продлевается на время, в течение которого он не использовался в результате обнаружения недостатков.

9. Сведения о рекламации

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

Изготовитель:

ООО «Лабораторные Технологии»

606002, г. Дзержинск, ул. Ленинградская, дом 12А

Тел.: (8313) 36-76-13

(495) 668-13-89

**Пробоотборник
для нефти и нефтепродуктов**

ПО-80

Руководство по эксплуатации

Настоящее руководство по эксплуатации является документом, совмещенным с паспортом.

1. Общие указания

1.1. Настоящий паспорт, объединенный с техническим описанием и инструкцией по эксплуатации, предназначен для изучения пробоотборников для нефти, нефтепродуктов и спиртов разных видов и руководства из эксплуатации.

1.2. Перед эксплуатацией пробоотборников необходимо ознакомиться с содержанием раздела «Устройство и порядок работы с пробоотборниками».

1.3. При эксплуатации, транспортировке и хранении необходимо предохранять пробоотборник от значительных механических нагрузок и ударов.

1.4. Пробоотборник ПО-80 разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2517-2012 «Нефть и нефтепродукты. Метод отбора проб».

2. Назначение

Переносные пробоотборники предназначены для отбора проб нефти и нефтепродуктов из транспортируемых цистерн и стационарных резервуаров высотой до 5м.

3. Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Объем отбираемой пробы, л (не менее)	1,0
Глубина отбора пробы, м	0-5
Материал пробоотборника	Д16Т ГОСТ 4784-97
Материал троса	AISI304
Покрытие	Хим.Окс.
Габариты пробоотборника, мм	293x86x80
Масса пробоотборника, кг	1,1

4. Комплект поставки

Наименование	Количество, шт
Пробоотборник переносной	1
Трос, м	10
Паспорт	1
Упаковка	1

Изделие может поставляться с различной длиной троса в соответствии с требованиями потребителя.

5. Устройство и порядок работы с пробоотборником

5.1. Пробоотборники типа ПО-80 представляют собой цилиндрический сосуд (Рис.1. Поз.1), изготовленный из алюминиевого сплава. Пробоотборники имеют захлопывающуюся крышку (Поз.3), которая плотно притерта к корпусу пробоотборника, фиксируется винтами (Поз.4) и приводится в движение двумя отрезками металлического троса, закрывая пробоотборник при натяжении одного из отрезков троса.

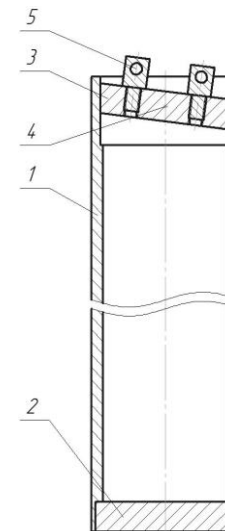


Рис. 1. Эскиз пробоотборников типа ПО-80. 1 – корпус; 2 – донце; 3 – поворотная крышка; 4 – винты крышки; 5 – бобышка для крепления троса.

Пробоотборник опускается на требуемую глубину на отрезке троса, который удерживает крышку в закрытом положении. При смене отрезка троса оператором-лаборантом пробоотборник открывается и заполняется пробой. Подъем пробоотборника осуществляется на том же отрезке троса, на котором производилось его опускание. При этом крышка пробоотборника закрыта.

5.2. Отбор пробы пробоотборником типа ПО-80:

- Взять пробоотборник за отрезок троса, который удерживает крышку в закрытом положении и опустить в резервуар.
- После достижения пробоотборником заданной глубины, потянуть за отрезок троса, открывающий его крышку, одновременно ослабив при этом другой отрезок троса.
- После заполнения устройства нефтепродуктом, закрыть крышку, потянув за отрезок троса, на котором опускался пробоотборник
- Поднять пробоотборник с пробой из резервуара.

После перелива пробы из пробоотборника тщательно вымыть его и трос бензином.