

6. Правила хранения.

6.1. Пробоотборник должен храниться в чистом виде в закрытом помещении при температуре воздуха от -50°C до +50°C.

7. Гарантийные обязательства

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

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

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

8. Сведения о приемке.

Пробоотборник ПО-1 соответствует требованиям ГОСТ 2517-2012, ТУ 4318-019-62222403-2018 и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска _____

Штамп ОТК

9. Сведения о рекламациях

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 нефтепродуктов

ПО-1

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 ПО-1 для нефти и нефтепродуктов и руководства их эксплуатации.

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

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

1.4. Пробоотборник ПО-1 разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2517-2012 «Нефть и нефтепродукты. Методы отбора проб».

2. Назначение

Переносной пробоотборник ПО-1 предназначен для отбора проб нефти и масел из транспортируемых цистерн и стационарных резервуаров. Производит отбор пробы с любого уровня.

3. Технические характеристики

№	Наименование параметра	Значение
1	Объем отбираемой пробы, л (не менее)	0,6
2	Глубина отбора пробы, м	0-15
3	Материал пробоотборника	Д16Т ГОСТ 4784-97
4	Материал троса	AISI304
5	Покрытие пробоотборника	Хим.Окс.
6	Габариты пробоотборника, мм	250x80x74
7	Масса пробоотборника, кг	1,15

4. Комплект поставки

№	Наименование продукции	Количество, шт
1	Пробоотборник ПО-1	1
2	Трос металлический стальной, м	5
3	Паспорт	1
4	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-1 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.

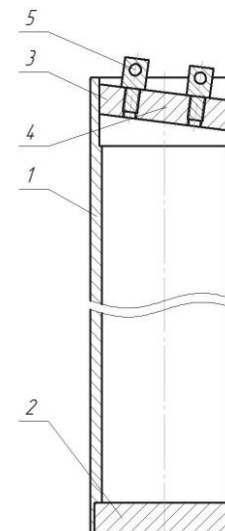


Рис. 1. Эскиз пробоотборников типа ПО-1. 1 – корпус; 2 – донце; 3 – поворотная крышка; 4 – винты крышки; 5 – бобышка для крепления троса.

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-1:

- 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.

