

**Пробоотборники  
для нефти и нефтепродуктов  
ПЭ-1600, ПЭ-1610**

Номер по каталогу  
2.3.2.001 2.3.2.002

**Паспорт  
3132-007-23050963-98**

## **1. Общие указания**

1.1.1. Настоящий паспорт, объединенный с техническим описанием и инструкцией по эксплуатации, предназначен для изучения пробоотборников для нефти и нефтепродуктов и руководства их эксплуатацией.

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 ПЭ-1600 и ПЭ-1610 разработаны в соответствии с требованиями ГОСТ 2517—85 "Нефть и нефтепродукты. Методы отбора проб".

## **2. Назначение**

Переносные пробоотборники предназначены для отбора проб нефти и нефтепродуктов (ПЭ - 1600), нефти и масел (ПЭ - 1610) из транспортируемых цистерн и стационарных резервуаров высотой до 5 м.

## **3. Технические характеристики**

	ПЭ-1600	ПЭ-1610
3.1. Объем отбираемой пробы, л	0.8	0.8
3.2. Глубина отбора пробы, м	0-5	
3.3. Материал пробоотборника	латунь ЛС59-1	
3.4. Габариты пробоотборника, мм		
ширина	80	88
высота	270	260
3.5. Масса, кг		
пробоотборника	1.90	1.84
цепи длиной 10 м	1.2	1.2

## **4. Комплект поставки**

4.1. Пробоотборник переносной	1 шт.
4.2. Цепь лагунная	10 м.
4.3. Паспорт	1 шт.

## **5. Устройство и порядок работы с пробоотборником.**

5.1. Пробоотборник представляет собой цилиндрический сосуд, изготовленный из латуни. В верхней части пробоотборника установлена поворотная крышка, которая приводится в движение двумя металлическими цепями. Пробоотборник опускается на требуемую глубину на отрезке цепи, которая удерживает крышку в **закрытом** положении. При смене цепи оператором-лаборантом пробоотборник открывается и заполняется пробой. Подъем пробоотборника осуществляется на том же отрезке цепи, на котором производилось его опускание. При этом крышка пробоотборника закрыта.

5.2. Работа с пробоотборником осуществляется следующим образом:

5.2.1. Взять пробоотборник за цепь, которая удерживает крышку в закрытом положении, и опустить в резервуар.

5.2.2. После достижения пробоотборником заданной глубины потянуть за отрезок цепи, открывающий его крышку, одновременно ослабив при этом другую цепь.

5.2.3. После заполнения устройства пробой, закрыть крышку, потянув за отрезок цепи, на котором опускался пробоотборник и поднять его на поверхность.

5.2.4. После перелива нефтепродуктов из пробоотборника тщательно вымыть его и цепи бензином.

## **6. Правила хранения.**

6.1. Пробоотборник должен храниться в чистом виде в закрытом помещении при температуре воздуха от  $-5^{\circ}\text{C}$  до  $+40^{\circ}\text{C}$  и относительной влажности не более 70%.

## **7. Сведения о приемке.**

Пробоотборник ПЭ-1600, 1610  
(наименование изделия)

Заводской номер \_\_\_\_\_  
соответствует требованиям ТУ 3132 - 007 - 23050963 - 98  
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, системы при условии соблюдения потребителем правил транспортировки, хранения и эксплуатации.

8.3. Гарантийный срок эксплуатации системы продлевается на время, в течение которого она не использовалась в результате обнаруженных недостатков.

## **9. Сведения о рекламации.**

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