

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

Паспорт

Версия 1.2 от 26.11.2015

Номера по каталогу:

1.75.40.0060.1



1.75.40.0070.1



1. Общие указания

- 1.1. Настоящий паспорт предназначен для ознакомления с принципом действия, конструкцией и правилами эксплуатации пробоотборников для нефти и нефтепродуктов ПЭ-1600 и ПЭ-1610.
- 1.2. Пробоотборники ПЭ-1600 и ПЭ-1610 разработаны в соответствии с требованиями ГОСТ 2517-2012 «Нефть и нефтепродукты. Методы отбора проб».
- 1.3. В связи с продолжением работ по совершенствованию системы, в конструкцию могут вноситься изменения, которые не ухудшают технические характеристики изделия.
- 1.4. Не приступайте к работе с пробоотборниками, не ознакомившись с техническим описанием и порядком работы, изложенными в паспорте.

2. Назначение

- 2.1. 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 метров.

3. Технические характеристики

Модель	ПЭ-1600	ПЭ-1610
3.1. Объем отбираемой пробы, л	0,88	
3.2. Глубина отбора пробы, м	0÷5	
3.3. Ограничитель крышки	есть	нет
3.4. Материал пробоотборника	латунь ЛС59-1	
3.5. Габариты пробоотборника, мм		
- диаметр	80	
- высота	286	283
3.6. Масса, кг		
- пробоотборника	2,69	2,68
- цепи длиной 12 м	1,05	

4. Комплект поставки

- 4.1. Пробоотборник переносной 1 шт.
- 4.2. Цепь латунированная* 1 шт.
- 4.3. Паспорт..... 1 шт.

*- наличие и длина цепи определяются заказом

5. Устройство и порядок работы

- 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 (отрезок со вставками). При перемещении веса пробоотборника на другой отрезок цепи пробоотборник открывается и заполняется пробой. Подъём 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 и транспортирования

- 6.1. Пробоотборник должен храниться в закрытом помещении в упаковочной коробке при температуре воздуха от -5 до +40^oC и относительной влажности воздуха не более 70%.

6.2. Пробоотборник может транспортироваться всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах при температурах от -40 до +50°С и относительной влажности не более 90%.

7. Гарантийные обязательства

- 7.1. Гарантийный срок эксплуатации пробоотборника – 1 год со дня отгрузки с предприятия-изготовителя, определяемого датой товарной накладной.
- 7.2. В течение гарантийного срока эксплуатации по рекламации производится безвозмездный ремонт или замена пробоотборника при условии соблюдения потребителем правил хранения, транспортирования и эксплуатации.
- 7.3. Гарантийный срок эксплуатации пробоотборника продлевается на время, в течение которого он не использовался в результате обнаруженных недостатков.

8. Сведения о рекламациях

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

ООО «Экохим»

199178, Санкт-Петербург, 17-я линия В.О., д. 22, корп. И, оф. 406

Телефон/факс: (812) 322-96-00, 449-31-22, 449-31-23

E-mail: info@ecohim.ru, URL: www.ecohim.ru

9. Сведения о приёмке

Пробоотборник ПЭ-1600 / ПЭ-1610

с цепью длиной _____ м

изготовлен и принят в соответствии с ГОСТ 2517-2012, обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска _____

Штамп ОТК

Контролёр _____

