

6. Гарантийные обязательства.

6.1. Гарантийный срок эксплуатации пробоотборника - 6 месяцев со дня ввода в эксплуатацию.

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

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

7. Сведения о приемке.

Пробоотборник для отбора проб щёлочи соответствует требованиям ГОСТ 9285-78, ГОСТ 29287-92 и признан годным к эксплуатации

8. Свидетельство об упаковывании

Дата выпуска _____

Штамп ОТК

9. Сведения о рекламации.

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

Пробоотборник для отбора проб щелочи

Щ-2

Руководство по эксплуатации

Изготовитель:

ООО «Лабораторные Технологии»
606002, г. Дзержинск, ул. Ленинградская, дом 12А

Тел.: 8 (8313) 36-76-13

8 (495) 668-13-89

Настоящее руководство по эксплуатации является документом, совмещенным с паспортом.

1. Общие указания

Настоящий паспорт, объединенный с техническим описанием и инструкцией по эксплуатации, предназначен для изучения пробоотборников для отбора проб щелочных технических растворов.

Перед эксплуатацией пробоотборников необходимо ознакомиться с содержанием раздела "Устройство и порядок работы с пробоотборником". При эксплуатации, транспортировке и хранении необходимо предохранять пробоотборник от значительных механических нагрузок и ударов. Пробоотборник разработан в соответствии с требованиями

- ГОСТ 9285-78 (ИСО 992-75, ИСО 995-75, ИСО 2466-73) «Калия гидрат окиси технический. Технические условия» (с Изменениями N 1, 2);
- ГОСТ 29287-92. «Натр едкий технический. Отбор образцов. Образец для испытаний. Приготовление основного раствора для испытаний»;

2. Технические характеристики

| № | Наименование параметра | Значение |
|---|---------------------------------|------------------------------|
| 1 | Материал футляра пробоотборника | 12X18N10T ГОСТ 5632-72 |
| 2 | Объем отбираемой пробы, л | 1,0 |
| 3 | Габаритные размеры (ДхШхВ), мм | 110x110x190 |
| 4 | Банка пластиковая | Полиэтилен высокой плотности |
| 5 | Навинчивающаяся крышка | Полиэтилен высокой плотности |
| 6 | Пробка бутылки | Фторопласт Ф-4 |
| 7 | Трос | Полипропилен |
| 8 | Длина троса, м | 5,0 |
| 9 | Масса системы (без пробы), кг | 3,0 |

3. Комплект поставки

| № | Наименование | Количество, шт |
|---|--------------------------------------|----------------|
| 1 | Пробоотборник для отбора проб щелочи | 1 |
| 2 | Навинчивающаяся крышка | 1 |
| 3 | Паспорт | 1 |
| 4 | Упаковка | 1 |

4. Устройство и порядок работы с пробоотборником.

Пробоотборник представляет собой сосуд объемом 1 литр, изготовленный из пластика (полиэтилен высокого давления). Пластиковая банка помещена в футляр из нержавеющей стали. При отборе проб вместо навинчивающейся крышки банку закрывают фторопластовой пробкой, к которой прикреплен трос.

Пробоотборник опускается на требуемую глубину и поднимается с неё на отрезке троса, который прикреплен к футляру пробоотборника. Открытие пробки банки осуществляется с помощью второго отрезка троса

Отбор точечной пробы:

- Закрыть фторопластовой пробкой отверстие в крышке пробоотборника;
- Отмерить на тросе пробоотборника значение глубины, с которой необходимо произвести отбор пробы;
- Опустить пробоотборник до заданной отметки за отрезок троса, который прикреплен к футляру пробоотборника;
- Взять за второй отрезок троса и резко дернуть за него, выдернув пробку из пластиковой банки пробоотборника, при этом удерживая рукой отрезок троса, прикрепленный к футляру пробоотборника;
- Медленно поднять пробоотборник из резервуара за отрезок троса прикрепленный к футляру пробоотборника;
- Слить щелочной раствор в емкость для приготовления средней пробы.

Отбор разовой пробы:

- Закрыть фторопластовой пробкой отверстие в крышке пробоотборника;
- Отмерить на тросе пробоотборника значение глубины, с которой необходимо произвести отбор пробы;
- Опустить пробоотборник до заданной отметки за отрезок троса, который прикреплен к футляру пробоотборника;
- Взять за второй отрезок троса и резко дернуть за него, выдернув пробку из пластиковой банки пробоотборника, при этом удерживая рукой отрезок троса, прикрепленный к футляру пробоотборника;
- Медленно поднять пробоотборник из резервуара за отрезок троса прикрепленный к футляру пробоотборника;
- Быстро закрыть крышку навинчивающейся крышкой.

При выполнении работ по отбору проб следует соблюдать правила техники безопасности при обращении с щелочными техническими растворами.

5. Правила хранения.

Пробоотборник должен храниться в чистом виде в закрытом помещении при температуре воздуха от - 50°C до + 50°C и относительной влажности не более 70%.