



ЭКОСОРБ
НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ФИРМА

ООО «НПФ «Экосорб»

660017, г. Красноярск, а/я 6073

Тел. (391) 297-15-32, 209-63-71

Факс (391) 204-01-31

Сайт: www.ecosorb.su

e-mail: ecosorb-krk@mail.ru

БОН СОРБИРУЮЩИЙ СО СМЕННОЙ РУБАШКОЙ

Бон сорбирующий со сменной рубашкой – изделие для долговременного сбора разливов нефтепродуктов на водных поверхностях.

Состоит из силовой и сорбирующей части.

Используется для сбора разливов:

- нефти
- различных нефтепродуктов (бензин, керосин, дизтопливо, мазут и др.)
- масел, неполярных и маслянистых жидкостей

Применяется для очистки:

- озер, рек, прудов
- водохранилищ, акваторий ГЭС
- воды в отстойниках систем водоподготовки
- природных и искусственных водоемов и акватории
- водных территорий портов, АЗС, нефтебаз
- технических водоемов
- промышленных вод

Достоинства:

- увеличенная прочность на разрыв
- долговечность
- многоразовое использование
- возможность замены рубашки без разбора цепи ограждения
- отжим рубашки

Бон сорбирующий со сменной рубашкой обладает постоянной плавучестью.

Конструкция бона позволяет осуществлять **траление пятен нефтепродуктов.**

Силовая часть состоит из поплавка, покрытого масло-бензостойкой ПВХ-тканью, в конструкции предусмотрен трос для обеспечения прочности и соединения секций между собой. Герметичность соединения секций между собой обеспечивается «воротником» из ПВХ-ткани, перекрывающим место соединения.

Сорбирующая часть представляет собой секции легкосъёмных сменных сорбирующих рубашек в форме матов из полипропиленового микроволокна в сетчатой армирующей оболочке. На одном краю рубашки располагаются соединительные крючки. Сменная сорбирующая рубашка оборачивается вокруг силовой части и концы рубашки закрепляются с помощью крючков.



Сменная сорбирующая рубашка также может быть изготовлена с наполнителем - сорбентом Унисорб. Такая рубашка обладает повышенной степенью сорбции нефтепродуктов и повышенным сроком службы. Отработанные сорбирующие рубашки подлежат утилизации сжиганием в установках типа «Факел».

Выпускаемые изделия

Тип	Размер (диаметр поплавка * диаметр сорбирующей секции * длина), мм	Масса, кг	Нефтеемкость, кг/изделие, не более
БСр-100/160/10	100x160x1000	10	30
БСр-150/250/10	150x250x1000	15	40
БСр-200/300/10	200x300x1000	20	50
ССр-100 (сменная сорбирующая рубашка для БСр-100/160)	длина 2 м, ширина 40 см	0,8	4
ССр-150 (сменная сорбирующая рубашка для БСр-150/250)	длина 2 м, ширина 50 см	1,2	7
ССр-200 (сменная сорбирующая рубашка для БСр-200/30)	длина 2 м, ширина 65 см	1,5	9

Боны можем изготовить по необходимому заказчику размерам.

Боны сорбирующие изготовлены в соответствии с ТУ 6416-003-95690898-2012 «Боны». Продукция сертифицирована в системе ГОСТ Р, что подтверждено сертификатом соответствия.

Сокращение затрат на смену бонового заграждения, повышение кратности использования изделия и снижение конечных затрат на ликвидацию нефтяного разлива