



**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](http://www.ecosorb.su)

e-mail: [ecosorb-krk@mail.ru](mailto: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
<b>БСр-100/160/10</b>	100x160x1000	10	30
<b>БСр-150/250/10</b>	150x250x1000	15	40
<b>БСр-200/300/10</b>	200x300x1000	20	50
<b>ССр-100</b> (сменная сорбирующая рубашка для БСр-100/160)	длина 2 м, ширина 40 см	0,8	4
<b>ССр-150</b> (сменная сорбирующая рубашка для БСр-150/250)	длина 2 м, ширина 50 см	1,2	7
<b>ССр-200</b> (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**