



## БОНЫ СОРБИРУЮЩИЕ

- **Экологически чистый, натуральный наполнитель**
- **Абсолютная гидрофобность**
- **Высокая сорбирующая способность**
- **Высокая плавучесть**
- **Для водной и твердой поверхности**
- **Возможность неоднократного использования**

Сорбирующие боны наполняются гидрофобным органическим сорбентом. Благодаря гидрофобности сорбента, боны не намокают в течение неограниченного времени и не тонут. Даже впитав нефтепродукт - сорбирующие боны находятся на воде.

Сорбирующие боны с таким наполнителем легкие и гибкие, что позволять им повторять изгибы поверхности и не пропускать нефтепродукт. На воде боны повторяют контур волны и этим исключают подныривание нефтепродукта под бон.

Сорбирующие боны выпускаются в различных размерах и отличаются оснащением.



**Минибоны сорбирующие** отличаются небольшим диаметром и простотой конструкции. Минибон представляет собой рукав из спанбонда, наполненный гидрофобным наполнителем. На краях минибона есть завязки для соединения бонов друг с другом.



**Боны сорбирующие** обладают увеличенными диаметрами и, как следствие - большей сорбирующей способностью. В остальном конструкция бонов сорбирующих идентична конструкции минибонов.



**Боны сорбирующие усиленные** отличаются от сорбирующих бонов внешней оболочкой из прочной полимерной сетки, наличием силового элемента - каната, проходящего вдоль бона и карабинами для быстрого и надежного соединения бонов в цепь. Специальная конструкция позволяет соединять боны с перекрытием, что полностью предотвращает протекание нефтепродукта в местах соединений сорбирующих бонов.



**Боны сорбирующие с юбкой** имеют конструкцию, аналогичную стандартным заградительным бонам. Такие боны имеют сменную надводную сорбирующую часть, подводную юбку для предотвращения подныривания нефтепродукта под бон и балласт, для надежного удержания бона в вертикальном положении.

На краях секций бона установлены **S-образные замки ASTM** для соединения бонов в цепь и присоединения других типов бонов. По желанию заказчика могут быть установлены **Z-образные замки ASTM**. Такие боны применяются в испарителях, отстойниках, для защиты береговой полосы, а также для улавливания периодических разливов на реках с малым течением.

При сборе больших разливов нефтепродуктов и ограниченном количестве сорбирующих бонов - возможен отжим изделий с помощью **специального отжимного устройства** и, как следствие, их повторное использование.

Использованные сорбирующие боны утилизируются сжиганием в установках «Факел-60».



## Технические характеристики:

Наименование	Размеры (длина x диаметр), мм	Масса, кг	Нефтеемкость, кг/изделие
<b>Минибоны сорбирующие с гидрофобным органическим сорбентом</b>			
МБс-3/80 ц	3000x80	1	до 10
МБс-5/80 ц	5000x80	1,5	до 15
МБс-10/80 ц	10000x80	3	до 30
<b>Боны сорбирующие с гидрофобным органическим сорбентом</b>			
Бс-3/100 ц	3000x100	1,4	до 14
Бс-5/100 ц	5000x100	2,3	до 23
Бс-10/100 ц	10000x100	4,5	до 45
Бс-10/130 ц	10000x130	7,5	до 75
Бс-10/160 ц	10000x160	11,5	до 115
Бс-10/200 ц	10000x200	17	до 170
<b>Боны сорбирующие усиленные с гидрофобным органическим сорбентом</b>			
БС-10/100у ц	10000x100	5	до 45
БС-10/130у ц	10000x130	8	до 75
БС-10/160у ц	10000x160	12	до 115
БС-10/200у ц	10000x200	17,5	до 170
<b>Бон сорбирующий сетчатый с юбкой с гидрофобным органическим сорбентом</b>			
	Размеры (длина x высота x диаметр сорбирующего элемента), мм	Масса изделия / сорбирующего картриджа, кг	Нефтеемкость, кг / изделие
БС-10/100Ю ц	10000x300x100	13 / 4,5	до 45
БС-10/130Ю ц	10000x300x130	18 / 7,5	до 75
БС-10/160Ю ц	10000x450x160	21 / 11,5	до 115
БС-10/200Ю ц	10000x450x200	27 / 17	до 170

Размеры сорбирующих изделий по желанию Заказчика могут быть изменены.



Сорбирующие изделия выпускаются по ТУ 8026-009-68457461-2014 и имеют сертификат соответствия ГОСТ Р.



RUSSIAN FEDERATION

№ 0157581

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ «ПРОМТЕХСТАНДАРТ»

№РОСС RU.32001.04ИБФ1 в едином реестре зарегистрированных систем добровольной сертификации ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ



Регистрационный номер РОСС RU.32001.04ИБФ1.ОСП18.29673

Срок действия с 20.02.2023 по 19.02.2026

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ № РОСС RU.32001.04ИБФ1.ОСП18, Общество с ограниченной ответственностью «ВНИИЦИ», 123557, г. Москва, вн. тер. г. Муниципальный округ Пресненский, ул. Пресненский вал, д. 21, стр. 12, помещ. 196н, ИНН: 9718166591, ОГРН: 1207700477665, email: vniici@yandex.ru

ПРОДУКЦИЯ Средства нейтрализации разливов нефтепродуктов серии «ЛАРН-сорб» (см. приложение №1). Серийный выпуск.

код ОК 28.99.39.190

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ ТУ 8026-009-68457461-2014

код ТН ВЭД 1404900008 5603949000

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью «ЛАРН 32», Адрес: Россия, 241020, г. Брянск, ул. Красных партизан, дом 9, корпус 1, помещение 1, ИНН: 3254510201, ОГРН: 1113256000549, телефон: (4832) 30-72-72, 30-73-73, электронная почта: info@larn32.ru

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН Общество с ограниченной ответственностью «ЛАРН 32», Адрес: Россия, 241020, г. Брянск, ул. Красных партизан, дом 9, корпус 1, помещение 1, ИНН: 3254510201, ОГРН: 1113256000549, телефон: (4832) 30-72-72, 30-73-73, электронная почта: info@larn32.ru

НА ОСНОВАНИИ Протокол испытаний №26609-ВНИ/23 от 17.02.2023 Испытательная лаборатория ООО «ВНИИЦИ» аттестат аккредитации №РОСС RU.32001.04ИБФ1.ИЛ30 от 2021-03-29



Проверка подлинности сертификата соответствия

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Схема сертификации: 2с (ГОСТ Р 53603-2020. Оценка соответствия. Схемы сертификации продукции в Российской Федерации).



Руководитель органа

Эксперт

Handwritten signature of N.P. Zvyagin

Н.П. Звягин

инициалы, фамилия

Handwritten signature of A.G. Timofeeva

А.Г. Тимофеева

инициалы, фамилия

Настоящий сертификат соответствия обязывает организацию поддерживать выпуск (реализацию) продукции в соответствии с вышеуказанным стандартом, что будет находиться под контролем органа по сертификации системы добровольной сертификации «ПромТехСтандарт» и подтверждаться при прохождении ежегодного инспекционного контроля





**RUSSIAN FEDERATION**

№ 0157582

**СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ  
«ПРОМТЕХСТАНДАРТ»**

№РОСС RU.32001.04ИБФ1 в едином реестре зарегистрированных систем добровольной сертификации  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

**ПРИЛОЖЕНИЕ № 1**



К сертификату соответствия РОСС RU.32001.04ИБФ1.ОСП18.29673  
(является неотъемлемой частью сертификата соответствия)

Срок действия с 20.02.2023 по 19.02.2026

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ**

№ РОСС RU.32001.04ИБФ1.ОСП18

Общество с ограниченной ответственностью «ВНИИЦИ»

123557, г. Москва, вн. тер. г. Муниципальный округ Пресненский, ул. Пресненский вал, д. 21, стр. 12, помещ. 196н,  
ИНН: 9718166591, ОГРН: 1207700477665, email: vniici@yandex.ru

**Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия**

код ОК/ код ТН ВЭД	Наименование и обозначение продукции	Обозначение документации, по которой выпускается продукция (стандарт)
28.99.39.190/ 1404900008 5603949000	Средства нейтрализации разливов нефтепродуктов серии «ЛАРН-сорб»: сорбент «Ньюсорб»; сорбент «Ньюсорб-М»; сорбент «Ньюсорб-ППУ»; сорбент «БиоНьюсорб»; бон сорбирующий Бс; минибон сорбирующий МБс; пластина сорбирующая ПЛс; подушка сорбирующая Пс; мат сорбирующий Мс; салфетка сорбирующая Сс; рулон сорбирующий Рс; полотно сорбирующее; бон-лента сорбирующий БСл.	ТУ 8026-009-68457461-2014



Руководитель органа

*Звягин*  
ПОДПИСЬ

Н.П. Звягин

ИННОВАЦИИ, ФИНАНСЫ

Эксперт

*Тимофеева*  
ПОДПИСЬ

А.Г. Тимофеева

ИННОВАЦИИ, ФИНАНСЫ

Настоящий сертификат соответствия обязывает организацию поддерживать выпуск (реализацию) продукции в соответствии с вышеуказанным стандартом, что будет находиться под контролем органа по сертификации системы добровольной сертификации «ПромТехСтандарт» и подтверждаться при прохождении ежегодного инспекционного контроля