



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
Минибоны сорбирующие с гидрофобным органическим сорбентом			
МБс-3/80 ц	3000x80	1,3	до 13
МБс-5/80 ц	5000x80	2	до 20
МБс-10/80 ц	10000x80	4	до 40
Боны сорбирующие с гидрофобным органическим сорбентом			
Бс-3/100 ц	3000x100	1,8	до 18
Бс-5/100 ц	5000x100	2,5	до 25
Бс-10/100 ц	10000x100	5,2	до 52
Бс-10/130 ц	10000x130	7,2	до 72
Бс-10/160 ц	10000x160	10,5	до 105
Бс-10/200 ц	10000x200	19	до 190
Боны сорбирующие усиленные с гидрофобным органическим сорбентом			
БС-10/100у ц	10000x100	5,5	до 52
БС-10/130у ц	10000x130	7,6	до 72
БС-10/160у ц	10000x160	11	до 105
БС-10/200у ц	10000x200	19,6	до 190
Бон сорбирующий сетчатый с юбкой с гидрофобным органическим сорбентом			
	Размеры (длина x высота x диаметр сорбирующего элемента), мм	Масса изделия / сорбирующего картриджа, кг	Нефтеемкость, кг / изделие
БС-10/100Ю ц	10000x300x100	13 / 5,5	до 52
БС-10/130Ю ц	10000x300x130	18 / 7,6	до 72
БС-10/160Ю ц	10000x450x160	21 / 11	до 105
БС-10/200Ю ц	10000x450x200	27 / 19,6	до 190

Размеры сорбирующих изделий по желанию Заказчика могут быть изменены.



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



ЛАРН 32

RUSSIAN FEDERATION

№ 0157581

**СИСТЕМА ДОВОЛЬНОЙ 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


ПОДПИСЬН.П. Звягин
инициалы, фамилия
ПОДПИСЬА.Г. Тимофеева
инициалы, фамилия

Настоящий сертификат соответствия обязывает организацию поддерживать выпуск (реализацию) продукции в соответствии с выданным стандартом, что будет 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

Эксперт

Н.П. Звягин

инициалы, фамилия

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