

## БОН БЕРЕГОЗАЩИТНЫЙ «БНбз»

- **Бон для защиты береговой полосы от нефти.**
- **Применяется на суше и водной поверхности.**
- **Компактный легкий универсальный бон.**
- **Стыкуется с другими типами бонов.**

**Бон нефтеограждающий берегозащитный БНбз** предназначен для защиты прибрежной полосы от разливов нефти и нефтепродуктов.

Универсальность конструкции **бона берегозащитного** позволяет гибко устанавливать его в различных условиях, как в прибрежной полосе и на берегу, так и на мелководье и болотистой местности.



Секции **бона берегозащитного** состоят из трех камер, из которых две нижние камеры водонаполняемые, а верхняя камера наполняется воздухом. Секции **бона БНбз** оснащены **S-образными замками ASTM** для соединения секций в цепь, а так же для соединения с бонами другого типа, например бонами заградительными БНп. По желанию заказчика могут быть установлены **Z-образные замки ASTM**.

Благодаря нижним водонаполняемым камерам **бон берегозащитный** обладает значительной массой, равномерно распределенной по всей длине, вследствие чего плотно прилегает к твердой поверхности, полностью повторяя ее рельеф, что максимально препятствует просачиванию нефтепродукта.

Верхняя поплавковая камера обеспечивает плавучесть **бона БНбз** и предотвращает растекание нефтепродукта по водной поверхности, что позволяет бону берегозащитному выполнять функции заградительных бонов.



Для установки боновых заграждений с помощью *мотопомпы* заполняются водонаполняемые нижние камеры, а с помощью *специальной воздуходувки* накачиваются верхние воздушные камеры.

Вследствие отсутствия в конструкции балластной цепи и объемных поплавков, бон имеет малый вес и занимает минимальный объем в транспортном положении.

**Оборудование необходимое для накачивания боновых заграждений БНбз:**

- воздуходувка с рукавом 2 м. и адаптером - 1 комплект;
- мотопомпа Koshin SEV-50X с комплектом рукавов (5м + 5м) и адаптером – 1 комплект.

**Рекомендуемое количество: один комплект оборудования на 200 м.п. боновых заграждений.**

**Технические характеристики бона:**

| Параметр   | БНбз-10/500В | БНбз-10/600В | БНбз-10/500П | БНбз-10/600П |
|--|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Длина секции, м  | 10           |              |              |              |
| Высота бона (секции), мм                                 | 400          | 600          | 400          | 600          |
| Масса погонного метра, кг                                | 1,8          | 1,9          | 2,5          | 2,6          |
| Габариты секции в транспортном положении, м <sup>3</sup> | 0,05         | 0,06         | 0,4          | 0,55         |

**Технические характеристики воздуходувки В-570 с адаптером:**

| Параметр   | Значение  |
|--|---|
| Максимальная производительность, м <sup>3</sup> /ч | 570   |
| Тип двигателя                                      | бензиновый, двухтактный с воздушным охлаждением |
| Максимальная мощность, кВт/л.с.                    | 0,5/0,68  |
| Габариты в транспортном положении ДхШхВ, мм        | 520x270x360                                     |
| Масса, кг  | 4,6   |

**Технические характеристики мотопомпы Koshin SEV-50X:**

| Параметр                              | Koshin SEV-50X |
|---------------------------------------|----------------|
| Производительность, м <sup>3</sup> /ч | 37             |
| Вход/выход, мм                        | 50/50          |
| Высота напора, м                      | 27             |
| Высота всасывания, м                  | 8              |
| Размер частиц тах, мм                 | 8              |
| Габариты, ДхШхВ, мм                   | 510x410x430    |
| Масса, кг                             | 24             |



**Боны нефтеограждающие берегозащитные БНбз выпускаются по ТУ 8026-008-68457461-2014 и имеют сертификат соответствия ГОСТ Р.**



**Декларация о соответствии требований ТР ТС 010/2011 "О безопасности машин и оборудования"**





СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ



# СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.ПЩ01.Н12691

Срок действия с 16.02.2017

по 15.02.2020

№ 2217980

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ пер. № RA.RU.11ПЩ01

Орган по сертификации продукции "Контур" ООО "Контур-Сертификация", адрес: Россия, 101000, город Москва, улица Мясницкая, дом 41, строение 4. Телефон (495) 665-21-90. Адрес электронной почты: info.kontur.rus@gmail.com

**ПРОДУКЦИЯ** Боновые ограждения серии БН и средства их постанвки.  
Серийный выпуск. Приложение бланк №0004437.

код ОК 005 (ОКП):  
28.99.39.190

## СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

ТУ 8026-008-68457461-2014

код ТН ВЭД России:  
8479 89 0000

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ** Общество с ограниченной ответственностью «ЛАРН 32» согласно приложению. ОГРН: 1113256000549, ИНН: 3254510201, КПП: 325701001. Адрес: 241020, РОССИЯ, г. Брянск, ул. Конотопская, 13. Телефон/Факс: (4832) 63-07-28, 63-72-00.

**СЕРТИФИКАТ ВЫДАН** Общество с ограниченной ответственностью «ЛАРН 32». ОГРН: 1113256000549, ИНН: 3254510201, КПП: 325701001. Адрес: 241020, РОССИЯ, г. Брянск, ул. Конотопская, 13. Телефон/Факс: (4832) 63-07-28, 63-72-00.

**НА ОСНОВАНИИ** Протокол испытаний № 16/789 от 15.02.2017 года, Испытательной лаборатории "Тест-Эксперт" (Аттестат аккредитации № РОСС RU.31578.04ОЛНО.ИЛ03 от 09.01.2017 года по 09.01.2020).

## ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Схема сертификации: 3



Руководитель органа

подпись

С.А. Никифоров  
инициалы, фамилия

Эксперт

подпись

И.А. Александрова  
инициалы, фамилия

Сертификат не применяется при обязательной сертификации



**СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ**

№ 0004437

**ПРИЛОЖЕНИЕ**

К сертификату соответствия № РОСС RU.ПЦЦ01.Н12691

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

| код ОК     | Наименование и обозначение<br>продукции, ее изготовитель | Обозначение документации,<br>по которой выпускается продукция |
|------------|--|---|
| код ТН ВЭД |  |   |

|                               |   |                           |
|-------------------------------|---|---------------------------|
| 28.99.39.190, 8479<br>89 0000 | Боновые заграждения серии БН и средства их<br>постановки  | ТУ 8026-008-68457461-2014 |
|                               | бон нефтеграждающий БН,   |                           |
|                               | бон нефтеграждающий плоский БНп,  |                           |
|                               | бон нефтеграждающий универсальный БНу,  |                           |
|                               | бон нефтеграждающий берегозащитный<br>БНбз,   |                           |
|                               | бон нефтеграждающий болотный БНб  |                           |
|                               | бон нефтеграждающий болотный<br>плавающий БНбп,   |                           |
|                               | бон нефтеграждающий зимний БНз,   |                           |
|                               | бон нефтеграждающий огнестойкий БНо,  |                           |
|                               | бон нефтеграждающий дефлектор БНд,  |                           |
|                               | бон нефтеграждающий направляющий БНн,   |                           |
|                               | подводный парус,  |                           |
|                               | якорная система,  |                           |
|                               | траловое устройство,  |                           |
|                               | лебедка.  |                           |
|                               | Изготовитель: Общество с ограниченной<br>ответственностью «ЛАРН 32». ОГРН:<br>1113256000549, ИНН: 3254510201, КПП:<br>325701001. Адрес: 241020, г. Брянск, ул.<br>Конотопская, 13 Телефон/факс: (4832) 63-07-<br>28, 63-72-00 |                           |



Руководитель органа

*[Signature]*  
подпись

Эксперт

*[Signature]*  
подпись

С.А. Никифоров

инициалы, фамилия

И.А. Александрова

инициалы, фамилия





**ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ  
ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ**

**Заявитель** Общество с ограниченной ответственностью «ЛАРН 32»

Место нахождения: 241020, Россия, Брянская область, город Брянск, улица Конотопская, дом 13, помещение 1, основной государственный регистрационный номер 1113256000549

Телефон: +7(4832)637200 Адрес электронной почты: igor@larh32.ru

**в лице** Генерального директора Боровских Андрея Александровича

**заявляет, что** Оборудование нефтепромысловое: боновые ограждения серии БН и средства их постановки.

Изготовитель Общество с ограниченной ответственностью «ЛАРН 32»

Место нахождения: 241020, Россия, Брянская область, город Брянск, улица Конотопская, дом 13, помещение 1

Продукция изготовлена в соответствии с Техническими условиями ТУ 8026-008-68457461-2014 "Боновые ограждения БН и средства их постановки"

Код (коды) ТН ВЭД ЕАЭС: 8479 -

Серийный выпуск

**соответствует требованиям**

Технического регламента Таможенного союза "О безопасности машин и оборудования" (ТР ТС 010/2011)

**Декларация о соответствии принята на основании**

протокола испытаний № 1044-04/12-ЭУ от 12.12.2017 года, выданного Испытательной лабораторией

Общества с ограниченной ответственностью «ЭНЕРГОУЧЕТ», аттестат аккредитации РОСС

RU.31403.04ИВВ0.001

Схема декларирования соответствия: 1д

**Дополнительная информация**

ГОСТ 12.2.003-91 "Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Оборудование производственное.

Общие требования безопасности". Условия хранения: без искусственного регулирования климатических условий и температурой воздуха от -40°C до +40°C. Срок хранения: изготовителем не установлен. Срок службы: 5 лет.

**Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 12.12.2022 включительно**



Боровских Андрей Александрович

(Ф.И.О. заявителя)

**Регистрационный номер декларации о соответствии: ЕАЭС № RU Д-РУ.АБ72.В.17981**

**Дата регистрации декларации о соответствии: 13.12.2017**



ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ  
ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

**Заявитель** Общество с ограниченной ответственностью «ЛАРН 32»

Место нахождения: 241020, Россия, Брянская область, город Брянск, улица Конотопская, дом 13, помещение 1, основной государственный регистрационный номер 1113256000549

Телефон: +7(4832)637200 Адрес электронной почты: igog@larn32.ru

**в лице** Генерального директора Боровских Андрея Александровича

**заявляет, что** Оборудование нефтепромысловое: Средства локализации и ликвидации разливов нефтепродуктов серии «ЛАРН-К».

Изготовитель Общество с ограниченной ответственностью «ЛАРН 32»

Место нахождения: 241020, Россия, Брянская область, город Брянск, улица Конотопская, дом 13, помещение 1

Продукция изготовлена в соответствии с Техническими условиями ТУ 8026-006-68457461-2013 Средства локализации и ликвидации разливов нефтепродуктов серии «ЛАРН-К»

Код (коды) ТН ВЭД ЕАЭС: 8479

Серийный выпуск

**соответствует требованиям**

Технического регламента Таможенного союза "О безопасности машин и оборудования" (ТР ТС 010/2011)

**Декларация о соответствии принята на основании**

протокола испытаний № 1043-04/12-ЭУ от 12.12.2017 года, выданного Испытательной лабораторией

Общества с ограниченной ответственностью «ЭНЕРГОУЧЕТ», аттестат аккредитации РОСС

RU.31403.04ИВВ0.001

Схема декларирования соответствия: 1д

**Дополнительная информация**

ГОСТ 12.2.003-91 "Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Оборудование производственное.

Общие требования безопасности". Условия хранения: Изделия должны храниться в неотапливаемом

хранилище с естественной вентиляцией без искусственного регулирования климатических условий и

температурой воздуха от -40°C до +40°C. В летнее время допускается хранение под навесом. Срок

хранения: изготовителем не установлен. Срок службы: 5 лет.

**Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 12.12.2022 включительно**

  
(подпись)   
М.П.

Боровских Андрей Александрович

(Ф.И.О. заявителя)

Регистрационный номер декларации о соответствии: ЕАЭС № RU Д-RU.АБ72.В.17976

Дата регистрации декларации о соответствии: 13.12.2017