

## БОН НЕФТЕОГРАЖДАЮЩИЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ «БНУ»

- **Гибрид заградительного и сорбирующего бонов**
- **Сменный сорбирующий картридж**
- **Соединение секций замком ASTM**

**Бон заградительный универсальный «БНУ»** представляет собой комбинацию заградительного и сорбирующего бона.

Боны «БНУ» устанавливаются на реках для устранения небольших аварийных разливов, а также когда существует риск утечки нефтепродуктов.

Преимуществами универсального бона «БНУ» являются: одновременная локализация разлива и сорбция нефтепродукта, отсутствие необходимости в применении нефтесборного оборудования и сорбентов и, необходимости постоянного контроля заграждения.

Сорбирующий элемент закрепляется к бону карабинами и ремнями. Смена сорбирующего элемента может производиться, как на суше, так непосредственно и на воде.

Благодаря гидрофобности наполнителя сорбирующего элемента сорбентом «Корксорб®», боны не намокают в течение неограниченного времени и не тонут.

Сорбирующие боны с наполнителем «Корксорб®» легкие и гибкие, на воде они повторяют контур волны и этим исключают подныривание нефтепродукта под бон.

Сорбент «Корксорб®» сочетает в себе лучшие свойства сорбентов: на 100% натуральный, абсолютно гидрофобный, не токсичный и в его состав не входят какие либо добавки.

«Корксорб®» представляет собой измельченную термообработанную пробку, имеющую развитую пористую структуру, что даёт сорбенту высокую сорбирующую способность, низкую десорбцию, и крайне малый объемный вес. Открытые поры пробки обеспечивают быстрое капиллярное впитывание нефтепродуктов, а выделяющиеся при термообработке особые парафинообразные вещества придают сорбенту абсолютную гидрофобность.

Секции бонов «БНУ» соединяются между собой с помощью *S-образных замков ASTM*. По желанию заказчика могут быть установлены *Z-образные замки ASTM*.

Для постановки бонов используются **якорные системы, траловые устройства, лебедки.**



**Технические характеристики:**

Параметр	Высота бона, мм	Диаметр поплавок, мм	Прочность на разрыв бона и соединения, т	Габарит в транспортной упаковке, м <sup>3</sup>	Масса одной секции, кг
<b>БНУ-10/300</b>	300	130	3,0	0,25	29
<b>БНУ-10/400</b>	400	150	3,0	0,3	31
<b>БНУ-10/500</b>	500	150	3,0	0,35	32
<b>БНУ-10/600</b>	600	200	3,0	0,5	37
<b>БНУ-10/700</b>	700	200	3,0	0,65	41
<b>БНУ-10/800</b>	800	250	5,0	0,85	48
<b>БНУ-10/900</b>	900	250	5,0	0,95	50
<b>БНУ-10/1000</b>	1000	300	5,0	1,30	61
<b>БНУ-10/1100</b>	1100	300	5,0	1,45	62

 Боны нефтеограждающие серии БН выпускаются по ТУ 8026-008-68457461-2014 и имеют сертификат соответствия ГОСТ Р.

 Сертификат о типовом одобрении РМРС № 18.14219.120

 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 per. № 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** Обществом 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

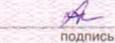


Руководитель органа

  
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.ПЩ01.Н12691

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

код ОК	Наименование и обозначение продукции, ее изготовитель	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
код ТН ВЭД		
28.99.39.190, 8479 89 0000	Боновые заграждения серии БН и средства их постановки	ТУ 8026-008-68457461-2014
	бон нефтеграждающий БН,	
	бон нефтеграждающий плоский БНп,	
	бон нефтеграждающий универсальный БНу,	
	бон нефтеграждающий берегозащитный БНбз,	
	бон нефтеграждающий болотный БНб	
	бон нефтеграждающий болотный 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 ответственностью «ЛАРН 32». ОГРН: 1113256000549, ИНН: 3254510201, КПП: 325701001. Адрес: 241020, г. Брянск, ул. Конотопская, 13 Телефон/факс: (4832) 63-07- 28, 63-72-00	



Руководитель органа

*[Signature]*  
подпись

С.А. Никифоров

инициалы, фамилия

Эксперт

*[Signature]*  
подпись

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@larn32.ru

**в лице** Генерального директора Боровских Андрея Александровича

**заявляет, что** Оборудование нефтепромысловое: боновые заграждения 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 заграждения 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.31403.04IBV0.001

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°С до +40°С. 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**

9.2.4

**РОССИЙСКИЙ МОРСКОЙ РЕГИСТР СУДОХОДСТВА**  
**СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ И ПРОИЗВОДСТВ ОБЩЕПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ**  
**РОСС RU.V1719.04AЮ03**  
**СЕРТИФИКАТ**  
**О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ**

---

На основании освидетельствования и проведенных испытаний удостоверяется, что продукция

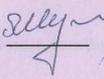
Боновые заграждения БН

Код продукции ОКПД2 – 28.99.39.190

Производства ООО «ЛАРН 32» (ИНН 3254510201)  
Российская Федерация, 241020, г. Брянск, ул. Конотопская, д. 13

соответствует требованиям «Боновые заграждения БН и средства их постановки» Технические условия  
ТУ 8026-008-68457461-2014

Настоящий Сертификат о типовом одобрении действителен до: « 22 » июня 2021 г.

Уполномоченное лицо  Кутеев М.Н.

Сертификат № 18.14219.120 Дата выдачи «22» июня 2018 г.



РС



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



**СВИДЕТЕЛЬСТВО**

на товарный знак (знак обслуживания)

№ 706381

**CorkSorb**

**КоркСорб**

Правообладатель: *Общество с ограниченной ответственностью "ЛАРН 32", 241020, г. Брянск, ул. Конопотская, 13, помещение 1 (RU)*

Заявка № 2018737979

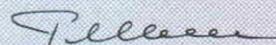
Приоритет товарного знака 03 сентября 2018 г.

Зарегистрировано в Государственном реестре товарных знаков и знаков обслуживания

Российской Федерации 01 апреля 2019 г.

Срок действия регистрации истекает 03 сентября 2028 г.

Руководитель Федеральной службы по интеллектуальной собственности

 Г.П. Илев

