



## ПОРОГОВЫЙ НЕФТЕСБОРЩИК «ПНМ-4 МОРСКОЙ»

- **Сбор нефтепродуктов с водной поверхности**
- **Защита от коррозии в морской воде**
- **Способность работы на волнении**
- **Самонастраивающийся свободноплавающий кольцевой порог**

Пороговый кольцевой нефтесборщик «ПНм-4» предназначен для сбора нефти и нефтепродуктов с водной поверхности рек, озёр, заводей, а так же на волнении и в морских условиях.



Нефтесборщик «ПНм-4» отличается большим размером плавающей части и диаметром кольцевого порога в отличие от порогового нефтесборщика «ПН-4».

Особенность морского исполнения порогового нефтесборщика ПНм-4 означает покраску стальных частей оборудования морским грунтом и морской краской, а так же использование метизов из нержавеющей стали, стойкими к агрессивной среде. Так же нефтесборщик может поставляться и в стандартном исполнении, не включающим в себя защиту от морской воды.

Нефтесборщик ПНм-4 оснащается самонастраивающимся кольцевым порогом и съёмной откачивающей головкой типа «ОГ» или ОДН.

Принцип работы кольцевого порогового нефтесборщика заключается в сборе с поверхности воды слоя плавающего нефтепродукта и его перекачивания в резервуар временного хранения. Толщина откачиваемого слоя нефтепродукта, зависит от производительности откачивающей головки и регулируется с помощью гидростанции.

Плавающая часть нефтесборщика является складной для возможности компактного хранения на палубе или в трюме и удобства транспортировки.



Нефтесборщик пороговый «ПНм-4 морской» поставляется в двух комплектациях:

- **С ОТКАЧИВАЮЩЕЙ ГОЛОВКОЙ ОГ-70** устанавливаемой на нефтесборщик, и гидростанцией - подходит для работы в изменяющихся условиях, когда оператор постоянно контролирует сбор нефти. Откачивающая головка «ОГ» присоединяется к плавающей части нефтесборщика соединением Camlock. Откачивающая головка может быть снята и использоваться самостоятельно для откачивания жидкостей из резервуаров, котлованов, колодцев и других труднодоступных мест.
- **С ОТКАЧИВАЮЩЕЙ ГОЛОВКОЙ ОДН 120** устанавливаемой на нефтесборщик, и гидростанцией - подходит для работы в сложных условиях и сбора вязкого нефтепродукта, а также при наличии мусора на водной поверхности или риске попадания песка в нефтесборщик. **Откачивающая головка ОДН** присоединяется к плавающей части нефтесборщика соединением Camlock. Гидростанция может оснащаться системой аварийного дистанционного отключения с радиусом действия до 40 метров (в комплектациях с двигателями, оснащенными электрозапуском). Система управляется с брелка и отключает двигатель гидростанции при необходимости, либо возникновении нештатной ситуации. Уточняйте у менеджеров возможность установки данной опции на конкретный двигатель.

**Технические характеристики:**

Наименование параметра	ПНм-4 с ОГ-70	ПНм-4 с ОДН 120
Производительность, м <sup>3</sup> /ч, не более	70	54
Вязкость перекачиваемого нефтепродукта, сСт	300	500
Толщина откачиваемого слоя, мм.	2...30	
Размеры плавающей части, ДхШхВ, мм.	2400x2200x850	
Масса плавающей части, кг.	33	50
Осадка, мм.	600	650
Транспортные габаритный размер плавающей части, ДхШхВ, мм	1200x1200x1300	
Транспортный объем комплекта, м <sup>3</sup>	3	3
Транспортный вес комплекта, кг	270	320

\* Полный комплект поставки с гидростанцией

**Комплект поставки:**

- нефтесборщик - 1 шт;
- откачивающая головка ОГ-70 съемная - 1 шт., или ОДН 120 съемная - 1 шт;
- гидростанция однопоточная с приводом от ДВС - 1 шт;
- комплект рукавов напорных с соединениями Cam-Lock 12 метров - 1 шт;
- поддерживающий поплавок для рукавов - 1 комплект;
- комплект рукавов РВД с БРС 12 метров - 1 компл;
- техническая документация - 1 комплект;
- гидравлическое масло.



Пороговые нефтесборщики серии «ПН» выпускаются по ТУ 8026-010-68457461-2014 и имеют сертификат соответствия ГОСТ Р.



**RUSSIAN FEDERATION**

№ 0157585

**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.ОСП18.29675

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** Нефтеборные устройства для ликвидации разливов нефтепродуктов (см. приложение №1). Серийный выпуск.

код ОК  
28.99.39.190

**СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ**  
ТУ-8026-010-68457461-2014.

код ТН ВЭД  
8907900009

**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@lam32.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@lam32.ru

**НА ОСНОВАНИИ** Протокол испытаний №26611-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

*Handwritten signature*  
подпись

Н.П. Звягин  
инициалы, фамилия

Эксперт

*Handwritten signature*  
подпись

А.Г. Тимофеева  
инициалы, фамилия

Настоящий сертификат соответствует обещанию организатора экспортера выпуск (реализация) продукции в соответствии с вышеуказанным стандартом, что будет подтверждено под контролем органа по сертификации системы добровольной сертификации «ПромТехСтандарт» и подтвердится при проведении инспекции независимого контроля



**RUSSIAN FEDERATION**

№ 0157586

**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.ОСП18.29675  
(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/ 8907900009	Пороговые нефтесборщики ПН Скиммеры олеофильные СО Гидростанции ГС	ТУ 8026-010-68457461-2014



Руководитель органа



Н.П. Звягин

ИННОВАТЫ, ФИЗИОН

Эксперт



А.Г. Тимофеева

ИННОВАТЫ, ФИЗИОН

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

**РОССИЙСКИЙ МОРСКОЙ РЕГИСТР СУДОХОДСТВА** 9.2.4

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ И ПРОИЗВОДСТВ ОБЩЕПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ  
РОСС RU.B1719.04AЮ03

**СЕРТИФИКАТ**  
О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ

---

На основании освидетельствования и проведенных испытаний удостоверяется, что продукция

**Нефтесборные устройства для ликвидации разливов нефтепродуктов**  
Скиммеры олеофильные СО  
Пороговые нефтесборщики ПН

Код продукции ОКПД2 28.99.39.190 (ОКП 80 2620)

Производства ООО «Ларн-32» (ИНН 3254510201)

Россия, 241020, г. Брянск, улица Красных партизан, дом 9, корпус 1, помещение 1

соответствует требованиям Технических условий ТУ 8026-010-68457461-2014

Настоящий Сертификат о типовом одобрении действителен до: «11» января 2025 г.

Уполномоченное лицо  **Кутеев М.Н.**

Сертификат № 22.07023.120 Дата выдачи «11» января 2022 г.







**ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ  
ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ**

**Заявитель:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЛАРН 32", Место нахождения: 241020, Россия, г. Брянск, ул. Красных Партизан, дом 9, корпус 1, помещение 1, ОГРН: 1113256000549, Номер телефона: +7 4832307272, Адрес электронной почты: info@larn32.ru

**В лице:** Генеральный директор Боровских Андрей Александрович

**заявляет, что** Оборудование нефтепромысловое: нефтесборные устройства для ликвидации разливов нефтепродуктов., Нефтесборные устройства для ликвидации разливов нефтепродуктов., описание продукции: серии СО и ПН

**Изготовитель:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЛАРН 32", Место нахождения: 241020, Россия, г. Брянск, ул. Красных Партизан, дом 9, корпус 1, помещение 1, Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 241020, Россия, г. Брянск, ул. Красных Партизан, дом 9, корпус 1, помещение 1  
Документ, в соответствии с которым изготовлена продукция: Продукция изготовлена в соответствии с ТУ 8026-010-68457461-2014 "Нефтесборные устройства для ликвидации разливов нефтепродуктов"

Коды ТН ВЭД ЕАЭС: 8479  
Серийный выпуск,

**Соответствует требованиям** ТР ТС 010/2011 О безопасности машин и оборудования

**Декларация о соответствии принята на основании протокола** 16587-МС-2022 выдан 14.12.2022 испытательной лабораторией "Испытательная лаборатория «Международный стандарт» Общества с ограниченной ответственностью «Международный стандарт», аттестат аккредитации РОСС RU.32509.04ССНО.ИЛ01 от 11.08.2021", Схема декларирования: 1д.

**Дополнительная информация** Стандарты и иные нормативные документы: ГОСТ 12.2.003-91, "Система стандартов безопасности труда. Оборудование производственное. Общие требования безопасности"; Условия и сроки хранения: Условия хранения, срок службы указаны в прилагаемой к продукции товаросопроводительной документации и/или на упаковке и/или каждой единице продукции

**Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 13.12.2025 включительно**



М.П. Боровских Андрей Александрович

(Ф. И. О. заявителя)

**Регистрационный номер декларации о соответствии:** ЕАЭС N RU Д-RU-PA09.B.08974/22  
**Дата регистрации декларации о соответствии:** 18.01.2023.