



СКИММЕРЫ ОЛЕОФИЛЬНЫЕ «СО» МИНИ

- **Для сбора нефти и нефтепродуктов с водной поверхности**
- **Минимальный процент сбора воды**
- **Искробезопасная конструкция**

Скиммеры олеофильные «СО» мини предназначены для сбора аварийных разливов нефти и нефтепродуктов с водной поверхности (река, озеро, водохранилище, отстойники) в окружении боновых заграждений «и т.д.»

Принцип действия скиммеров олеофильного типа:

- вращающаяся щетка проходит через слой нефть/вода,
- нефть налипает на щетку, вода скатывается,
- щетка очищается о скребок и нефть попадает в сборную емкость скиммера,
- нефть перекачивается откачивающей головкой на берег в резервуар временного хранения.



Универсальными рабочими органами являются щетки, они эффективно работают при любых толщинах слоя нефти и вязкости собираемой нефти. Дисковые и барабанные рабочие органы имеют узкое применение, ими скиммеры комплектуются по желанию Заказчика.

Приводом скиммеров «СО» мини является двухпоточная гидростанция с бензиновым ДВС, где первый поток вращает щетку, а второй приводит откачивающую головку. Оба потока регулируются, что позволяет изменять скорость вращения щетки и производительность откачивающей головки. Возможна установка дизельного или электрического привода. С двигателями внутреннего сгорания рекомендуется установка искрогасителя «ИПГ».

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.

Откачивающая головка соединяется со скиммером соединением **Camlock**, может быть снята и использоваться самостоятельно для откачки жидкостей из котлованов, колодцев, резервуаров, либо из мест труднодоступных для нефтесборной техники.

Щеточный узел имеет регулировку по высоте.

Преимущества скиммеров «СО» мини:

- коэффициент сбора нефти с водных поверхностей - до 95%;
- просты в обслуживании и эксплуатации;
- подготавливаются к работе за короткое время;
- алюминиевый искробезопасный корпус.

Маркировка олеофильных скиммеров «СО» мини:

СО - Ху-Z мини (например, СО-1щ-25 мини)

X - типоразмер скиммера (1, 2, 3 или 4)

у - тип рабочих органов, стандартно щеточные (возможна комплектация так же дисковыми и барабанными)

Z - производительность откачивающей головки максимальная.



Технические характеристики:

Наимен.	Рабочий вал (диам. X суммарная длина), мм	Производительность скиммера, м ³ /ч, номинальная*	Гидростанция	Габариты плавающей части, мм	Масса плавающей части с насосом, кг	Насос	Диаметр напорного рукава, дюймов
СО-1щ-25 мини	360x300	15	ГС-2/8	850x850x400	28,5	ОГ-25	2
СО-1д-25 мини	360x300	10	ГС-2/8	850x850x400	31	ОГ-25	2
СО-16-25 мини	310x300	10	ГС-2/8	850x850x400	30	ОГ-25	2

*- максимальная производительность достигается при работе щеточным валом при глубине нефтепродукта 50...100мм, вязкостью 100...500 сСт, температуре 20°С и длине транспортирующего рукава до10м и будет составлять 50% от производительности откачивающей головки по воде.

Маркировка гидростанций: ГС-2/8: ГС - гидростанция, 2 - двухпоточная, 8 - габаритный типоразмер.

Технические характеристики гидростанций:

Наименование	Мощность двигателя, Б/Д, л.с /Э, кВт	Габаритные размеры, мм Д×Ш×В	Масса сухая, кг Б/Д/Э**	Масса с гидравлическим маслом, кг Б/Д/Э
ГС-2/8	9/.../5,5	880x780x900	72/72/100	87/87/115

** - гидростанции могут оснащаться бензиновыми двигателями (индекс «Б»), дизельными (индекс «Д»), а также электрическими двигателями (индекс «Э») с различной климатической степенью защиты IP, в том числе взрывозащищенные.

Комплект поставки:

- плавающий скиммер (нефтесборщик) - 1 шт;
- откачивающая головка ОГ съемная - 1 шт;
- гидростанция (двухпоточная) - 1 шт;
- комплект рукавов РВД, 12 метров - 1 комплект;
- рукав плоскосматываемый с соединением CamLock, 12 метров - 1 шт;
- поддерживающий поплавок для рукавов - 1 комплект;
- техническая документация - 1 комплект.



Скиммеры олеофильные «СО» мини выпускаются по ТУ 8026-010-68457461-2014 и имеют сертификат соответствия ГОСТ Р.



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



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 Нефтесорбные 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@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 №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

Подпись

Н.П. Звягин

инициалы, фамилия

Эксперт

Подпись

А.Г. Тимофеева

инициалы, фамилия

Настоящий сертификат соответствия обязывает организацию подтверждать 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 комплексного 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

Handwritten signature
подпись

Н.П. Звягин

инициалы, фамилия

Эксперт

Handwritten signature
подпись

А.Г. Тимофеева

инициалы, фамилия

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



РОССИЙСКИЙ МОРСКОЙ РЕГИСТР СУДОХОДСТВА 9.2.4

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

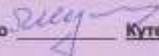
СЕРТИФИКАТ
О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ

На основании освидетельствования и проведенных испытаний удостоверяется, что продукция

Нефтеборные устройства для ликвидации разливов нефтепродуктов
Скиммеры олеофильные СО
Пороговые нефтеборщики 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.

РС



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.32509.04СНО.ИЛО1 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-РУ.РА09.В.08974/22

Дата регистрации декларации о соответствии: 18.01.2023