



СКИММЕРЫ ОЛЕОФИЛЬНЫЕ ПОРТАТИВНЫЕ «СОп»

Для сбора нефти и нефтепродуктов с водной поверхности

- **Минимальный процент сбора воды**
- **Компактная искробезопасная конструкция**
- **Быстросменные рабочие органы**

Скиммеры олеофильные портативные «СОп» предназначены для сбора легкой и средней вязкости нефти, нефтепродуктов или их эмульсий с поверхности воды, а так же для работы в окружении боновых заграждений.



Принцип действия скиммеров олеофильного типа:

1. Вращающаяся щетка (диск, барабан) проходит через слой нефть/вода,
2. Нефть налипает на щетку, вода скатывается,
3. Щетка очищается о скребок и нефть попадает в сборную емкость скиммера,
4. Нефть перекачивается откачивающей головкой на берег в резервуар временного хранения.

Скиммер комплектуется **быстросменными кассетами**, в которых установлены рабочие органы, состоящие из двух рабочих полувазов с гидромотором. Такая конструкция позволяет без применения специнструмента производить быструю смену рабочих органов, что важно в условиях ЛАРН.

Универсальными рабочими органами являются **щетки**, они эффективно работают при любых толщинах слоя собираемой нефти. Так же по желанию Заказчика могут применяться кассеты с **дисковыми** или **барабанными** рабочими органами.

Приводом скиммера «СОп» 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.

**Преимущества скиimmers «СОп»:**

- коэффициент сбора нефти с водных поверхностей - до 95%;
- простота в обслуживании и эксплуатации;
- подготавливаются к работе за короткое время;
- быстросменные кассеты с различными рабочими органами;
- алюминиевый искробезопасный корпус с встроенными поплавками.

Маркировка олеофильных скиimmers «СОп»:

СОп - Ху-Z (например, СОп-2щ-25)

Х - типоразмер скиimmers (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:

Наименование	Щеточный вал сумм. длина/диам.	Произв-сть скиimmers, м³/ч, ном.*	Гидро станция	Габариты плавающей части, мм	Масса плавающей части с насосом, кг	Насос	Диам. напор. рукава, дюймов
СОп-2щ-25	600x250	12	ГС-2/8	830x660x355	28	ОГ-25	2
СОп-2д-25	600x250	12	ГС-2/8	830x660x355	31	ОГ-25	2
СОп-26-25	600x250	12	ГС-2/8	830x660x355	31	ОГ-25	2

*- максимальная производительность достигается при работе щеточным валом при глубине нефтепродукта 50...100мм, вязкостью до 100 сСт, температуре 20°С и длине транспортирующего рукава до 10м 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, ДхШхВ, мм	Масса сухая, Б/Д/Э**, кг	Масса с гидравлическим маслом, Б/Д/Э, кг
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 скиimmers (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.



Скиimmers олеофильные портативные «СОп» 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, ин. 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

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Схема сертификации: 2с (ГОСТ Р 53603-2020. Оценка соответствия. Схемы сертификации продукции в Российской Федерации).

Проверка
подлинности
сертификата
соответствия

Руководитель органа

Н.П. Звягин
инициалы, фамилия

Эксперт

А.Г. Тимофеева
инициалы, фамилия

Настоящий сертификат соответствия обязывает организацию поддерживать выпуск (реализацию) продукции в соответствии с указанным стандартом, что будет находиться под контролем органа по сертификации системы добровольной сертификации «ПромТехСтандарт» и подтверждаться при прохождении ежегодного инспекционного 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: 9718166391, 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

Эксперт


ПОДПИСЬ

Н.П. Звягин

инициалы, фамилия


ПОДПИСЬ

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



ЛАРН 32

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.
	РС	
	Сертификат № 22. 07023.120	Дата выдачи «11» января 2022 г.



ЛАРН 32



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.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