



СКИММЕР ОЛЕОФИЛЬНЫЙ ШВАБРА-КАНАТНЫЙ «СОшк»

- *Для сбора нефти и нефтепродуктов с водной поверхности*
- *Возможность работы на волнении*
- *Минимальный процент сбора воды*
- *Надежное отделение мусора от нефтепродукта*
- *Конструкция из нержавеющей стали*

Скиммер олеофильный шваброво-канатный «СОшк» предназначен для сбора нефти и нефтепродуктов с поверхности воды.



Скиммер «СОшк» обеспечивает универсальный и эффективный сбор разлитой нефти на реках и озерах, в гаванях, в прибрежной полосе, в промышленных отстойниках и резервуарах, в шламонакопителях и нефтяных амбарах.

Скиммер представляет собой раму из нержавеющей стали, внутри которой установлен механизм для протягивания и отжима рабочего органа.

Скиммер устанавливается и закрепляется на накопительную емкость из нержавеющей стали для сбора нефтепродукта. Швабра-канат натягивается с помощью плавающего возвратного ролика. Работа скиммера осуществляется от гидропривода или от двигателя, установленного непосредственно на раме скиммера.

Рабочим органом олеофильного скиммера является швабра-канат. Этот рабочий орган представляет собой бесконечную ворсистую ленту из фибриллированного полипропиленового материала.

Фибриллированный полипропилен обладает способностью захватывать широкий спектр нефтепродуктов и одновременно отталкивать воду. Данные свойства швабры-каната позволяют эффективно собирать нефтепродукт при любых толщинах слоя нефти и обеспечивают минимальный процент сбора воды.

Принцип действия скиммера олеофильного со швабра-канатным рабочим органом:

1. Отжимной механизм протягивает вокруг возвратного ролика бесконечную ленту.
2. Рабочий орган протягивается по нефтепродукту, плавающему на поверхности воды.
3. Нефтепродукт налипает на рабочий орган, вода скатывается.
4. Рабочий орган отжимает нефтепродукт, который стекает в накопительную емкость скиммера.
5. Собранный в накопительной емкости нефтепродукт сливается самотеком через сливной кран, либо откачивается с помощью откачивающей головкой или другого перекачивающего оборудования на берег в резервуар временного хранения.

Существует несколько вариантов исполнения скиммеров СОшк:

СОшк-5 - вариант с прямым приводом валков от двигателя, установленного на раме скиммера.

СОшк-5-ГС - вариант с приводом скиммера от однопоточной гидростанции (ГС).



СОшк-5-ГС/ОГ-25 - вариант с приводом скиммера и откачивающей головки ОГ-25 (производительность до 25 м³/ч) от двухпоточной гидростанции. Откачивающая головка предназначена для перекачивания собранного в накопительной емкости нефтепродукта.

Где: 5 - максимальная производительность скиммера, м³/ч.

Производительность скиммера зависит от скорости протягивания рабочего органа и регулируется оборотами двигателя или, в случае привода от гидростанций - изменением потока гидравлической жидкости.

В комплектации скиммера с откачивающей головкой, последняя может отсоединяться от накопительной емкости и использоваться самостоятельно для откачки жидкостей из котлованов, колодцев, резервуаров, либо из мест труднодоступных для нефтесборной техники.

Гидростанции могут 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.
С двигателями внутреннего сгорания рекомендуется установка искрогасителя «ИПГ».

Технические характеристики скиммера:

Модель	Габаритные размеры, ДхШхВ, мм	Длина / ширина рабочего органа, м	Производительность, м³/ч, не более	Привод рабочего вала	Вид рабочего органа	Объем сборной емкости	Масса нефте сборщика / сборной емкости / комплекта, кг
СОшк-5	1125x470x440	30 / 0,1	5	гидравлический	швабра-канат	300	100 / 66 / 177
СОшк-5-ГС	1100x470x440	30 / 0,1	5	гидравлический	швабра-канат	300	74,5 / 66 / 290

Технические характеристики гидростанции:

Масса сухая / с заправленным топливным и гидробаком	Габариты размеры, ДхШхВ, мм	Расход рабочей жидкости номин-ный / макси-льный, л/мин	Объем маслобака, л	Мощность двигателя, л.с / кВт	Номин-ные обороты, об/мин	Тип двигателя *
95/130	950x920x950	32 / 39	35	9,2 / 6,8	3000	дизельный четырехтактный

* - Возможна установка бензинового или электрического привода.

Комплект поставки скиммера СОшк-5:

- скиммер - 1 шт;
- швабра-канат - 1 шт;
- ролик возвратный - 1 шт;
- накопительная емкость для сбора нефтепродуктов 300л - 1 шт;
- искрогаситель ИПГ (опция, заказывается отдельно) - 1 шт;
- техническая документация - 1 комплект.

Комплект поставки скиммера СОшк-5-ГС:

- скиммер - 1 шт;



- швабра-канат - 1 шт;
- гидростанция (однопоточная, дизельная) - 1 шт;
- комплект рукавов РВД, 7 метров - 1 комплект;
- ролик возвратный - 1 шт;
- накопительная емкость для сбора нефтепродуктов 300л - 1 шт;
- барабан для рукавов (опция, заказывается отдельно) - 1 шт;
- искрогаситель ИПГ (опция, заказывается отдельно) - 1 шт;
- техническая документация - 1 комплект.

Комплект поставки скиммера СОшк-5-ГС/ОГ-25:

- скиммер - 1 шт;
- швабра-канат - 1 шт;
- гидростанция двухпоточная - 1 шт;
- комплект рукавов РВД, 7 метров - 1 комплект;
- откачивающая головка ОГ-25 - 1 шт;
- рукав плоскосматываемый с соединением CamLock, 12 метров - 1 шт;
- ролик возвратный - 1 шт;
- накопительная емкость для сбора нефтепродуктов 300л - 1 шт;
- барабан для рукавов (опция, заказывается отдельно) - 1 шт;
- искрогаситель ИПГ (опция, заказывается отдельно) - 1 шт;
- техническая документация - 1 комплект.



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



Сертификат о типовом одобрении РМРС № 25.00078.120



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



RUSSIAN FEDERATION

№ 0335896

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ
«ПРОМТЕХСТАНДАРТ»

№РОСС RU.32001.04ИБФ1 в едином реестре зарегистрированных систем добровольной сертификации



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

Регистрационный номер РОСС RU.32001.04ИБФ1.ОСП32.94731

Срок действия с 20.02.2026 по 19.02.2029

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ № РОСС RU.32001.04ИБФ1.ОСП32, Общество с ограниченной ответственностью "Техпроект". Адрес: Россия, 123112, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Пресненский, Пресненская набережная, д.10 стр. 2, пом. 5н, ИНН: 9703195751, ОГРН: 1247700739120, e-mail: tehproekt.cert@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@larh32.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@larh32.ru

НА ОСНОВАНИИ Протокол испытаний (исследований) №88116-ТЕХП/26 от 19.02.2026, Испытательная лаборатория ООО «Техпроект», аттестат аккредитации №РОСС RU.32001.04ИБФ1.ИЛ74 от 2024-12-23

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



Проверка
подлинности
сертификата
соответствия



Руководитель органа
по сертификации

В.И. Ахметов
инициалы, фамилия

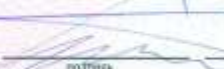
Эксперт

М.В. Русских
инициалы, фамилия

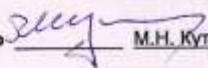
Сертификат не применяется при обязательной сертификации

Настоящий сертификат соответствия выдается при условии соблюдения выкупи (реализации) продукции в соответствии с техническими стандартами, что будет подтверждено (или) подтверждено органом по сертификации системы добровольной сертификации «ПромТехСтандарт» в соответствии с условиями соглашения о сотрудничестве



RUSSIAN FEDERATION		
№ 0335897		
СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ «ПРОМТЕХСТАНДАРТ»		
№ РОСС RU.32001.04ИБФ1 в едином реестре зарегистрированных систем добровольной сертификации		
ПРИЛОЖЕНИЕ № 1		
		
К сертификату соответствия РОСС RU.32001.04ИБФ1.ОСП32.94731 (является неотъемлемой частью сертификата соответствия)		
Срок действия с 20.02.2026 по 19.02.2029		
ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ		
№ РОСС RU.32001.04ИБФ1.ОСП32		
Общество с ограниченной ответственностью "Техпроект"		
Адрес: Россия, 123112, г. Москва, инт.тер.г. муниципальный округ Пресненский, Пресненская набережная, д.10 стр. 2, пом. 5н, ИНН: 9703195751, ОГРН: 1247700739120, e-mail: tehproekt.cert@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	TU 8026-010-68457461-2014
		
Руководитель органа по сертификации		 В.И. Ахметов инициалы, фамилия
Эксперт		 М.В. Русских инициалы, фамилия
Сертификат не применяется при обязательной сертификации		
Настоящий сертификат «системы» обязывает организацию поддерживать выпуск (реализацию) продукции в соответствии с вышеуказанным стандартом, что будет подтверждено надзорными органами по сертификации системы добровольной сертификации «ПромТехСтандарт» и подтверждаться при проведении ежегодного внешнего 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		
Код продукции ОКПД 2 28.99.39.190		
Производства ООО "ЛАРН 32" (ИНН 3254510201) Россия, 241020, Брянская область, г. Брянск, ул. Красных Партизан, д. 9, к.1, помещ. 1		
соответствует требованиям Технических условий ТУ 8026-010-68457461-2014		
Настоящий Сертификат о типовом одобрении действителен до: «21» января 2028 г.		
	Уполномоченное лицо  М.Н. Кутеев	
Сертификат № 25.00078.120	Дата выдачи «21» января 2025 г.	РС

Технические данные

В соответствии с техническими условиями ТУ 8026-010-68457461-2014

Область применения / ограничения Изделия предназначены для механизации работ по сбору разлившейся нефти и нефтепродуктов, устранению нефтяных пятен с водной поверхности.

Техническая документация и дата ее рассмотрения Технические условия ТУ 8026-010-68457461-2014 рассмотрены 21.01.2025 года (утверждены на предприятии 05.06.2014 года)

Условия сертификации продукции Продукция может поставляться с копией настоящего Сертификата о типовом одобрении при условии ежегодного инспекционного контроля

Серийный образец испытан под техническим наблюдением Российского морского регистра судоходства

Акт № 25.00077.120

от «21» января 2025 г.

РС 9.2.4

07/2017



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-RU.PA09.B.08974/22

Дата регистрации декларации о соответствии: 18.01.2023