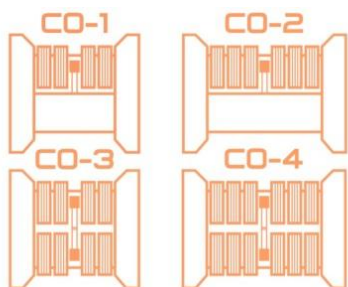


Скиммеры олеофильные СО

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

Мы предлагаем линейку **скиммеров олеофильных СО** 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:

1. вращающаяся щетка 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 .

Универсальными рабочими органами являются **щетki**, 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 является двухпоточная гидростанция с ДВС (электрический или дизельный двигатель - опция), первый поток вращает щетку, второй приводит откачивающую головку. Оба потока регулируются, что позволяет изменять скорость вращения щетки и производительность откачивающей головки.

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.

Поплавки скиммеров регулируются по горизонтали, вертикали и поворачиваются относительно горизонта, что позволяет настроить требуемое заглубление щетки и работать в различных условиях.

Преимущества скиммеров СО:

- 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:

СО - Ху-Z (например, СО-1щ-40)

Х - 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 (40, 70 или 90).

Технические характеристики:

Наимен.	Щеточный вал (диам. Х 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-40	600x360	20	ГС-2/14	1300x1150x460	40	ОГ-40	2
СО-2щ-40	900x360			1400x1450x460	50		
СО-3щ-40	1200x360			1400x1150x460	60		
СО-4щ-40	1800x360			1500x1450x460	75		
СО-2щ-70	900x360	35	ГС-2/20	1400x1450x460	50	ОГ-70	3
СО-3щ-70	1200x360			1400x1150x460	60		
СО-4щ-70	1800x360			1500x1450x460	75		
СО-4щ-90	1800x360	45	ГС-2/25	1500x1450x460	75	ОГ-90	3

* – 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-2/14: ГС – гидростанция, 2 – двухпоточная, 14 – габаритный типоразмер.

Технические характеристики гидростанций:

Наименование	Мощность двигателя, л.с./кВт	Габаритные размеры, мм Д×Ш×В	Масса сухая, кг Б/Д/Э**	Масса с гидравлическим маслом, кг Б/Д/Э
ГС-2/14	12...16	900×760×925	100/-/130	150/-/180
ГС-2/20	16...22	900×860×925	120/120/-	170/170/-
ГС-2/25	22...25	1330×860×1070	150/150/200	200/200/250

** - гидростанции могут оснащаться бензиновыми двигателями Robin-Subaru или Honda (индекс «Б»), дизельными Lombardini или Kipor (индекс «Д»), а так же 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;
- рукава РВД и напорный с соединением CamLock – 1 компл, 12 м.п.;
- руководство по эксплуатации (паспорт) на скиммер и гидростанцию – 1 компл;
- паспорт на двигатель – 1 шт.



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



Сертификат о типовом одобрении РМ РС № 13.00007.120.



Российским Речным Регистром выдано СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ ОДОБРЕНИИ ТИПА №09-11.4-6.2.3-0307

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.МН11.Н10550

Срок действия с 17.02.2014

по 16.02.2017

№ 1171747

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Орган по сертификации
"Союз" ООО "Центр сертификации Лидер", рег. № РОСС RU.0001.11МН11
Юридический адрес: 125315, г. Москва, Ленинградский проспект, д. 66
Фактический адрес: 109029, г. Москва, ул. Б. Калитниковская, д. 42
тел. 8 (925) 159-65-59, email: os_souz@mail.ru

ПРОДУКЦИЯ

Средства ликвидации разливов нефтепродуктов серии "ЛАРН-набор" по приложению (см. бланк № 0844605)
ТУ 8026-010-68457461-2014
Серийный выпуск

КОД ОК 005 (ОКП):
80 2620

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

ТУ 8026-010-68457461-2014

КОД ТН ВЭД России:
8479 89 000 0

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ООО "ЛАРН 32"
Адрес производства: 241020, г. Брянск, ул. Конотопская, 13, Россия

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН

ООО "ЛАРН 32"
ОГРН 1113256000549, ИНН/КПП 3254510201/325701001
241020, г. Брянск, ул. Конотопская, 13
Тел. (4832) 63-72-00

НА ОСНОВАНИИ

Протокол испытаний № 62-140-02/14 от 14.02.2014 г.
Автономная некоммерческая организация "Испытательный центр "МашЭлТест", № РОСС RU.0001.21АЮ54, срок действия до 28.10.2016

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Схема сертификации № 3.
Сертификат без приложения не действителен.



Руководитель органа

А.В. Александров
подпись

А.В. Александров
инициалы, фамилия

Эксперт

А.М. Игнатов
инициалы, фамилия

Сертификат не применяется при обязательной сертификации



СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

№ 0844605

ПРИЛОЖЕНИЕ

К сертификату соответствия № РОСС RU.MH11.H10550

Перечень конкретной продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

код ОК 005 (ОКП) код ТН ВЭД России	Наименование и обозначение продукции, ее изготовитель	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
---------------------------------------	--	---

80 2620
8479 89 000 0

Средства ликвидации разливов нефтепродуктов серии "ЛАРН-набор"

набор ЛАРН,
автономный распылитель сорбента АРС,
автономный сборщик сорбента АСС,
установка вакуумная УВМ,
пороговые нефтесборщики ПН,
скиммеры олеофильные СО,
гидростанция ГС,
подпорная стенка ПС,
каркасные резервуары РК,
резервуары секционные РС,
шанцевый искробезопасный инструмент,
сепаратор СНВ,
ледорезная установка ЛУ,
установка для сжигания нефтесодержащих отходов "Факел"

ТУ 8026-010-68457461-2014

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: ООО "ЛАРН 32", Россия
Адрес производства: 241020, г. Брянск, ул. Конотопская, 13



Руководитель органа

А.В. Александров
подпись

А.В. Александров
инициалы, фамилия

Эксперт

А.М. Игнатов
подпись

А.М. Игнатов
инициалы, фамилия