

УСТАНОВКИ ВАКУУМНЫЕ УВМ-1

- **Для сбора любых жидкостей**
- **Возможность работы в труднодоступных местах**
- **Работа на водной и твердой поверхности**

Вакуумная установка «УВМ-1» это нефтесборное оборудование предназначенное для сбора любых жидкостей, в том числе нефти и нефтепродуктов с твердой и водной поверхности, а так же для очистки нефтяных емкостей, отстойников, резервуаров, котлованов, испарителей.



Вакуумная установка «УВМ-1» состоит из вакуумно-компрессорной станции «ВКС», вакуумной емкости, соединительных рукавов и алюминиевых искробезопасных щелевых насадок различной конфигурации.

Важным преимуществом установки «УВМ-1» является универсальность конструкции, которая позволяет с помощью вакуумно-компрессорной станции «ВКС», как собирать нефтепродукт вакуумом, так и разгружать давлением в резервуары временного хранения без применения дополнительного перекачивающего оборудования.

Вакуумно-компрессорная станция оснащена удобными органами управления, позволяющими легко переключать режимы работы «сбор-нейтраль-разгрузка» и стандартно комплектуется бензиновым двигателем и роторно-пластинчатым вакуумным насосом с глушителем-маслоотделителем. Возможна установка **дизельного** или **электрического** привода. С двигателями внутреннего сгорания рекомендуется установка **искрогасителя «ИПГ»**.

Вакуумная емкость оснащается предохранительным клапаном для стравливания избыточного давления при разгрузке и разряжения при сборе, а также манометром для контроля операций. Щелевые насадки позволяют проводить работы в труднодоступных местах.

Для расширения возможностей установки «УВМ-1» можно применять **плавающий нефтесборщик «ПН-1»** подключаемый вместо щелевой насадки к вакуумной магистрали и позволяющий собирать нефть с водной поверхности без непосредственного участия оператора. Для удобства перемещения и транспортировки установка оснащается колесами и складными ручками.

Установка «УВМ-1» может работать совместно с ручным олеофильным **скиммером «СОр»**. Скиммер «СОр» применяется для механической очистки поверхностей: асфальта, бетона, каменистых берегов, причалов, а также может собирать нефтепродукт с водной поверхности аналогично олеофильному скиммеру «СО». Поскольку для привода щетки скиммера требуется гидропривод, «ВКС» заменяется на **вакуумно-компрессорную станцию с гидростанцией - «ВКСГ»**.

Если в комплектации вакуумной установки с «ВКСГ» необходимо воспользоваться только вакуумным насосом и вести сбор щелевыми насадками - достаточно просто соединить гидравлические рукава гидростанции, тем самым закольцевав систему гидравлики. Вакуумная



емкость дополнительно может оснащаться **комплексом раздельной загрузки-выгрузки - «РЗВ»**. Комплекс «РЗВ» позволяет разгружать собранный нефтепродукт по отдельному напорному рукаву, переключив кран на вакуумной емкости из режима «загрузка» в режим «выгрузка». С комплектом «РЗВ» оператору нет необходимости покидать место работы, отсоединять сборную насадку и помещать рукав в резервуар для слива жидкостей.

Технические характеристики установок «УВМ»:

Параметр	УВМ-1 с ВКС	УВМ-1 с ВКСГ и СОр
Емкость одной загрузки, л	300	
Производительность, до, м ³ /ч	20	
Высота столба всасывания, м	5	
Тип, мощность двигателя, л.с.	13 / 9	
Тип насоса	УВД 10.000-А	
Характеристики гидропривода	---	1 поток, 3 л/м, 80 атм., бак 5 л
Габаритные размеры вакуумной емкости, мм:	780x800x1470	
Габаритные размеры силового агрегата, бензиновый / дизельный, мм:	875x860x900 / 875x900x920	
Масса вакуумной емкости, кг	93	
Масса силового агрегата, бензиновый / дизельный, кг	120 / 161	127 / 168
Масса комплекта, бензиновый / дизельный, не более, кг	228 / 269	265 / 306
Общая масса с комплектом «РЗВ», бензиновый / дизельный, не более, кг	235 / 276	272 / 313
Транспортный габарит, м ³	3	
Количество персонала для сборки и работы, чел.	2	

*- возможны комплектации установок с электрическим приводом.

В комплект поставки «УВМ-1» с «ВКС» входит:

- вакуумно-компрессорная станция «ВКС» - 1 шт;
- вакуумная емкость - 1 шт;
- комплект всасывающих рукавов - 7 и 3 м;
- заборное устройство с комплектом щелевых насадок - 1 комплект;
- искрогаситель ИПГ (опция, заказывается отдельно) - 1 шт;
- техническая документация - 1 комплект.

В комплект поставки «УВМ-1» с «ВКСГ» и «СОр» входит:

- вакуумно-компрессорная станция с гидростанцией «ВКСГ» - 1 шт;
- вакуумная емкость - 1 шт;
- ручной щеточный скиммер «СОр» с комплектом рукавов РВД, 7м - 1 комплект;
- комплект всасывающих рукавов - 7 и 3 м;
- заборное устройство с комплектом щелевых насадок - 1 комплект;
- искрогаситель ИПГ (опция, заказывается отдельно) - 1 шт;
- техническая документация - 1 комплект.

Дополнительный комплект раздельной загрузки-выгрузки - «РЗВ»:

- Трехходовый кран переключения режимов - 1 шт;
- Рукав разгрузочный плоскосматываемый с Camlock - 7 м.п.



Вакуумные установки УВМ-1 выпускаются по по ТУ 8026-011-68457461-2014 и имеют сертификат соответствия ГОСТ Р.



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

RUSSIAN FEDERATION	
№ 0157587	
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.ОСП18.29676
	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, вв. тер. г. Муниципальный округ Пресненский, ул. Пресненский вал, д. 21, стр. 12, помещ. 196и, ИНН: 9718166591, ОГРН: 1207700477665, email: vniici@yandex.ru	
ПРОДУКЦИЯ Средства ликвидации разливов нефтепродуктов серии "ЛАРН-набор" (см. приложение №1). Серийный выпуск.	код ОК 28.99.39.190
СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ ТУ 8026-011-68457461-2014	код ТН ВЭД 8479899708
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 №26612-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 инженер, финансист
Эксперт	А.Г. Тимофеева инженер, финансист
<small>Настоящий сертификат соответствия обязывает организацию поддерживать контроль (пробные) продукции в соответствии с вышеуказанным стандартом, что будет называться при контроле органа по сертификации системы добровольной сертификации «ПромТехСтандарт» и подтверждаться при проведении ежегодного инспекционного контроля</small>	

RUSSIAN FEDERATION

№ 0157588

**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.ОСП18.29676
(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, ин. 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/ 8479899708	<ul style="list-style-type: none"> - Набор ЛАРН; - Автономный распылитель сорбента АРС; - Автономный сборщик сорбента АСС; - Стационарный распылитель сорбента СРС; - Установка вакуумная УВМ; - Подпорные стенки ПС; - Каркасные резервуары РК; - Резервуары секционные РС; - Резервуары щитовые РЩ; - Резервуары щитовые каркасные РЩК; - Резервуары бескаркасные РБ; - Резервуары плавающий РП; - Резервуары наземный РН; - Шланцевый искробезопасный инструмент; - Сепаратор СНВ; - Ледорезная установка ЛУ; - Установка для сжигания нефтесодержащих отходов «Факел». 	ТУ 8026-011-68457461-2014



Руководитель органа

Эксперт

[Signature]
подпись

[Signature]
подпись

Н.П. Звягин

инициалы, фамилия

А.Г. Тимофеева

инициалы, фамилия

Настоящий сертификат соответствия означает, что организация, использующая выпуск (производство) продукции в соответствии с вышеуказанным стандартом, что будет называться код стандарта органа по сертификации системы добровольной сертификации «ПромТехСтандарт» и подтверждается при прохождении ежегодного инспекционного контроля



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: средства локализации и ликвидации разливов нефтепродуктов серии, Оборудование нефтепромысловое: средства локализации и ликвидации разливов нефтепродуктов серии, описание продукции: "ЛАРН-Набор".

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 8026-011-68457461-2014 "Средства локализации и ликвидации разливов нефтепродуктов серии "ЛАРН-Набор"

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 16586-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-РУ.РА09 В.08972/22

Дата регистрации декларации о соответствии: 18.01.2023