

## 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 комплектом раздельной загрузки-выгрузки - «РЗВ».

Комплект «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 <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup>                                 | 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

Эксперт



Н.П. Звягин  
инженер, физик



А.Г. Тимофеева  
инженер, физик

Настоящий сертификат соответствия обязывает организацию поддерживать контакт (пробные партии продукции в соответствии с выделенным стандартом, что будет называться) или контактом органа по сертификации системы добровольной сертификации «ПромТехСтандарт» и подтверждать при проведении ежегодного инспекционного контроля

**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/<br>код ТН ВЭД       | Наименование и обозначение<br>продукции  | Обозначение<br>документации, по которой<br>выпускается продукция<br>(стандарт) |
|-----------------------------|--|--|
| 28.99.39.190/<br>8479899708 | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Набор ЛАРН;</li> <li>- Автономный распылитель сорбента АРС;</li> <li>- Автономный сборщик сорбента АСС;</li> <li>- Стационарный распылитель сорбента СРС;</li> <li>- Установка вакуумная УВМ;</li> <li>- Подпорные стенки ПС;</li> <li>- Каркасные резервуары РК;</li> <li>- Резервуары секционные РС;</li> <li>- Резервуары штиговые РЩ;</li> <li>- Резервуары штиговые каркасные РЩК;</li> <li>- Резервуары бескаркасные РБ;</li> <li>- Резервуары плавающий РП;</li> <li>- Резервуары наземный РН;</li> <li>- Шанцевый искробезопасный инструмент;</li> <li>- Сепаратор СНВ;</li> <li>- Ледорезная установка ЛУ;</li> <li>- Установка для сжигания нефтесодержащих отходов «Факел».</li> </ul> | ТУ 8026-011-68457461-2014  |



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 планового 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