

## Сепаратор нефть-вода

- Сепаратор для отделения воды от нефти и разделения льяльных вод
- Не имеет движущихся деталей, прост в эксплуатации и обслуживании
- Не требует для работы источника электроэнергии



**Сепаратор СНВ** предназначен для отделения воды от нефти и нефтепродуктов, то есть разделения молекулярно-несвязанных водо-нефтяных эмульсий.

**Сепаратор нефть-вода** применяется для очистки сточных вод от масел, нефтепродуктов, для отделения собранной нефти или нефтепродуктов при ликвидации аварийных разливов (ЛАРН), зачистки резервуаров, емкостей и отстойников. Сепаратор СНВ так же может использоваться как сепаратор льяльных вод.

**Сепаратор СНВ** был специально спроектирован для работы в цепочке оборудования для сбора аварийных разливов нефти. Сепаратор подключается к нефтесборному оборудованию и непрерывно разделяет поступающую смесь на воду и нефтепродукт. Очищенная от нефтепродукта вода сливается в водоем, а отделенный нефтепродукт собирается в резервуар временного хранения.

Принцип работы **сепаратора СНВ** основан на естественном процессе разделения жидкостей различной плотности. Вода, имеющая большую плотность, опускается вниз, нефтепродукт, имеющий меньшую плотность, поднимается вверх. Сепаратор СНВ обеспечивает высокую степень очистки воды от нефтепродукта с эффективностью до 99%.

**Сепаратор СНВ** состоит из приемного блока, системы успокоителей, блока разделения и оснащается входным и выходными подсоединениями с запорной арматурой, пробоотборниками и люком для очистки от донных отложений.

Перед началом использования сепаратор заполняется водой. Далее на вход подается смесь вода-нефть. Проходя через систему успокоителей, происходит успокаивание смеси нефть-вода и отделение воды от нефти. Регулируемым вручную порогом устанавливается необходимая толщина слоя отделяемого нефтепродукта.

**Сепаратор СНВ** не имеет движущихся деталей, прост в эксплуатации и обслуживании, и не требует для работы источника электроэнергии.

### Технические характеристики:

Параметр	СНВ-2	СНВ-5	СНВ-10
Производительность, м <sup>3</sup> /ч, до*	2	5	10
Коэффициент разделения, до %	99		
Входное подсоединение, дюймов	2	3	3
Выходное подсоединение разделенной воды, дюймов	2	2	3
Выходное подсоединение разделенного нефтепродукта, дюймов	2	2	3
Габаритные размеры, (ДхШхВ), мм	1200x800x1350	1800x900x1350	2400x900x1350
Транспортный объем, м <sup>3</sup>	1,9	2,8	3,2
Масса, кг	100	150	200

\*- пропускная способность, при которой происходит уверенное разделение нефтепродукт-вода.



**Сепараторы СНВ выпускаются по ТУ 8026-010-68457461-2014 и имеют сертификат соответствия ГОСТ Р.**

**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

Эксперт

*А.В. Александров*  
подпись

А.В. Александров  
инициалы, фамилия

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.МН11.Н10550

**Перечень конкретной продукции, на которую распространяется  
 действие сертификата соответствия**

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

80 2620 8479 89 000 0	<p>Средства ликвидации разливов нефтепродуктов серии "ЛАРН-набор"</p> <p>набор ЛАРН,                      автономный распылитель сорбента АРС,                      автономный сборщик сорбента АСС,                      установка вакуумная УВМ,                      пороговые нефтесборщики ПН,                      скиммеры олеофильные СО,                      гидростанции ГС,                      подпорная стенка ПС,                      каркасные резервуары РК,                      резервуары секционные РС,                      шанцевый искробезопасный инструмент,                      сепаратор СНВ,                      ледорезная установка ЛУ,                      установка для сжигания нефтесодержащих отходов "Факел"</p>	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