

ЛЕДОРЕЗНАЯ ГИДРОПРИВОДНАЯ УСТАНОВКА «ЛУ»

- установка для резки льда толщиной до 1000 мм
- применяется для постановки зимних бонов
- гидропривод пильного блока и тяговой лебедки
- наклоняемый пильный блок
- разборная модульная конструкция
- возможность комплектации устройством для извлечения ледовых блоков

Ледорезная гидроприводная установка "ЛУ" – это гидроприводная установка для прорезания льда на водоёмах и последующей установки зимних боновых заграждений БНз и нефтесборного оборудования для ликвидации разлива нефти.



В отличие от ледорезных установок «ЛУ» с бензопилами, гидроприводные установки «ЛУ» оснащаются гидроприводом пильного блока и тяговой лебедки. Применение гидропривода дает ряд преимуществ: возможность использовать экономичный и более безопасный дизельный двигатель гидростанции, упрощает работу на ледорезной установке и облегчает ее обслуживание.

Вертикальное расположение пильного блока облегчает врезку в лед, увеличивает скорость резания льда, снижает нагрузку на цепи, гидравлическую систему.

Существует возможность работы на установке **одной шиной** для вырезания майн под нефтесборное оборудование, а так же **наклон пильного блока**, что создает наклон края прорези и облегчает извлечение ледовых блоков вручную.

Ледорезная гидроприводная установка "ЛУ" построена по **модульному** принципу и имеет съемную гидростанцию и тяговую лебедку. Рама установки разборная и складная, что упрощает транспортировку и доставку установки к месту проведения работ.

Для механизации и упрощения извлечения ледовых блоков из ледового канала рекомендуется использовать установку «УИЛБ-300». Для этого на ледовых блоках дополнительно необходимо сделать поперечные разрезы, для чего используется отдельная бензопила.

Устройство для извлечения ледовых блоков состоит из рамы, оснащённой полозьями для лёгкого скольжения по льду, лебедки, блок-ролика и комплекта строп.

Комплект строп имеет две разновидности. В первом варианте строп, в ледовом блоке необходимо пробурить два отверстия для извлечения с помощью стропы с торцевым зацеплением.

Последующие ледовые блоки можно извлекать вторым комплектом строп без бурения отверстий, что ускоряет процесс извлечения.

Устройство «УИЛБ-300» так же является **складным** и частично **разборным** для удобства доставки и снижения транспортного габарита.

Технические характеристики установок для резки льда:

Наименование	ЛУ-750гц	ЛУ-900гц	ЛУ-1100гц
Длина шины, м	0,75	0,9	1,1
Скорость резки льда, м/мин	до 1,5		
Ширина прорезаемого проема двумя бензопилами, м	0,35		
Размеры установки в рабочем / сложенном положении Д×Ш×В, м	2,9×0,95×2,16 / 2,6×0,95×0,9		
Масса установки полная, кг	300	355	360
Масса установки без гидростанции, кг	150	155	160
Масса гидростанции, кг	150	200	200
Гидростанция, модель	ГС-14	ГС-20	ГС-25
Полный транспортный объем, м ³ / масса, кг	4 / 450	4 / 505	4 / 510

*- ледорезная установка может комплектоваться бензиновыми или дизельными гидростанциями по желанию заказчика

Технические характеристики устройства для извлечения ледовых блоков "УИЛБ-300":

Наименование	Значение
Грузоподъемность, кг	300
Размеры в рабочем положении, Д×Ш×В, м	2,6×0,95×2,1
Размеры в сложенном положении, Д×Ш×В, м	2,6×0,95×0,7
Размеры в транспортном положении, Д×Ш×В, м	2,75×1,1×0,8
Транспортный объем, м ³	2,4
Масса, кг	65

Комплект поставки:

- рама с установленным пильным блоком и съемной гидростанцией – 1 комплект;
- гидроприводная лебедка – 1 шт;
- ледовый якорь – 1 шт;
- комплект канатов – 1 комплект;
- ледобур ручной – 1 шт;
- устройство для извлечения ледовых блоков – 1 комплект – по заявке.

 Ледорезные гидроприводные установки "ЛУ" выпускаются по ТУ 8026-010-68457461-2014 и имеют сертификат соответствия ГОСТ Р



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

**СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ**



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.ПЩ01.Н12689

Срок действия с 16.02.2017

по 15.02.2020

№ **2217973**

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ пер. № RA.RU.11ПЩ01

Орган по сертификации продукции "Контур" ООО "Контур-Сертификация", адрес: Россия, 101000, город Москва, улица Мясницкая, дом 41, строение 4. Телефон (495) 665-21-90. Адрес электронной почты: info.kontur.rus@gmail.com

ПРОДУКЦИЯ Средства ликвидации разливов нефтепродуктов, серии «ЛАРН-набор» согласно приложению бланк №0004433. Серийный выпуск.

код ОК 005 (ОКП):
28.99.39.190

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

ТУ 8026-010-68457461-2014

код ТН ВЭД России:
8479 89 0000

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью «ЛАРН 32». ОГРН: 1113256000549, ИНН: 3254510201, КПП: 325701001. Адрес: 241020, РОССИЯ, г. Брянск, ул. Конотопская, 13. Телефон/Факс: (4832) 63-07-28, 63-72-00.

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН Общество с ограниченной ответственностью «ЛАРН 32». ОГРН: 1113256000549, ИНН: 3254510201, КПП: 325701001. Адрес: 241020, РОССИЯ, г. Брянск, ул. Конотопская, 13. Телефон/Факс: (4832) 63-07-28, 63-72-00.

НА ОСНОВАНИИ Протокол испытаний № 16/787 от 15.02.2017 года, Испытательной лаборатории "Тест-Эксперт" (Аттестат аккредитации № РОСС RU.31578.04ОЛНО.ИЛ03 от 09.01.2017 года по 09.01.2020).

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Схема сертификации: 3



Руководитель органа


подпись

С.А. Никифоров
инициалы, фамилия

Эксперт


подпись

И.А. Александрова
инициалы, фамилия

Сертификат не применяется при обязательной сертификации

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

№ 0004433

ПРИЛОЖЕНИЕ

К сертификату соответствия № РОСС RU.ПЦ01.Н12689

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

код ОК	Наименование и обозначение продукции, ее изготовитель	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
код ТН ВЭД		

28.99.39.190, 8479 89 0000	Средства ликвидации разливов нефтепродуктов, серии «ЛАРН-набор» набор ЛАРН	ТУ 8026-010-68457461-2014
	автономный распылитель сорбента АРС	
	автономный сборщик сорбента АСС	
	установка вакуумная УВМ	
	пороговые нефтесборщики ПН	
	скиммеры олеофильные СО	
	гидростанции ГС	
	подпорные стенки ПС	
	резервуары каркасные РК	
	резервуары секционные РС	
	шанцевый искробезопасный инструмент	
	сепаратор СНВ	
	ледорезная установка ЛУ	
	установка для сжигания нефтесодержащих отходов «Факел».	
	Изготовитель: Общество с ограниченной ответственностью «ЛАРН 32». ОГРН: 1113256000549, ИНН: 3254510201, КПП: 325701001. Адрес: 241020, г. Брянск, ул. Конотопская, 13 Телефон/факс: (4832) 63-07- 28, 63-72-00	



Руководитель органа

[Signature]
подпись

С.А. Никифоров

инициалы, фамилия

Эксперт

[Signature]
подпись

И.А. Александрова

инициалы, фамилия



**ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ
ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ**

Заявитель Общество с ограниченной ответственностью «ЛАРН 32»

Место нахождения: 241020, Россия, Брянская область, город Брянск, улица Конотопская, дом 13, помещение 1, основной государственный регистрационный номер 1113256000549
Телефон: +7(4832)637200 Адрес электронной почты: info@larn32.ru

в лице Генерального директора Боровских Андрея Александровича

заявляет, что Оборудование нефтепромышленное: Нефтесорбные устройства для ликвидации разливов нефтепродуктов, серий СО и ПН.

Изготовитель Общество с ограниченной ответственностью «ЛАРН 32»

Место нахождения: 241020, Россия, Брянская область, город Брянск, улица Конотопская, дом 13, помещение 1

Продукция изготовлена в соответствии с Техническими условиями ТУ 8026-010-68457461-2014 «Нефтесорбные устройства для ликвидации разливов нефтепродуктов»

Код (коды) ТН ВЭД ЕАЭС: 8479

Серийный выпуск

соответствует требованиям

Технического регламента Таможенного союза "О безопасности машин и оборудования" (ТР ТС 010/2011)

Декларация о соответствии принята на основании

протокола испытаний № 1013-04/12-ЭУ от 06.12.2017 года, выданного Испытательной лабораторией Общества с ограниченной ответственностью «ЭНЕРГОУЧЕТ», аттестат аккредитации РОСС RU.31403.04ИВВ0.001

Схема декларирования соответствия: 1д

Дополнительная информация

ГОСТ 12.2.003-91 "Система стандартов безопасности труда. Оборудование производственное. Общие требования безопасности". Изделия должны храниться в неотапливаемом хранилище с естественной вентиляцией без искусственного регулирования климатических условий и температурой воздуха от -40°C до +40°C. В летнее время допускается хранение под навесом. Срок хранения: изготовителем не установлен. Срок службы: не определен.

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 06.12.2022 включительно

(подпись)



Боровских Андрей Александрович

(Ф.И.О. заявителя)

Регистрационный номер декларации о соответствии: ЕАЭС № RU Д-РУ.АБ72.В.17403

Дата регистрации декларации о соответствии: 07.12.2017



**ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ
ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ**

Заявитель Общество с ограниченной ответственностью «ЛАРН 32»

Место нахождения: 241020, Россия, Брянская область, город Брянск, улица Конотопская, дом 13, помещение 1, основной государственный регистрационный номер 1113256000549

Телефон: +7(4832)637200 Адрес электронной почты: igor@larn32.ru

в лице Генерального директора Боровских Андрея Александровича

заявляет, что Оборудование нефтепромысловое: Средства локализации и ликвидации разливов нефтепродуктов серии «ЛАРН-К».

Изготовитель Общество с ограниченной ответственностью «ЛАРН 32»

Место нахождения: 241020, Россия, Брянская область, город Брянск, улица Конотопская, дом 13, помещение 1

Продукция изготовлена в соответствии с Техническими условиями ТУ 8026-006-68457461-2013 Средства локализации и ликвидации разливов нефтепродуктов серии «ЛАРН-К»

Код (коды) ТН ВЭД ЕАЭС: 8479

Серийный выпуск

соответствует требованиям

Технического регламента Таможенного союза "О безопасности машин и оборудования" (ТР ТС 010/2011)

Декларация о соответствии принята на основании

протокола испытаний № 1043-04/12-ЭУ от 12.12.2017 года, выданного Испытательной лабораторией Общества с ограниченной ответственностью «ЭНЕРГОУЧЕТ», аттестат аккредитации РОСС

RU.31403.04ИВВ0.001

Схема декларирования соответствия: 1д

Дополнительная информация

ГОСТ 12.2.003-91 "Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Оборудование производственное.

Общие требования безопасности". Условия хранения: Изделия должны храниться в неотапливаемом хранилище с естественной вентиляцией без искусственного регулирования климатических условий и температурой воздуха от -40°С до +40°С. В летнее время допускается хранение под навесом. Срок

хранения: изготовителем не установлен. Срок службы: 5 лет.

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 12.12.2022 включительно

(подпись)

М.П.

Боровских Андрей Александрович

(Ф.И.О. заявителя)

Регистрационный номер декларации о соответствии: ЕАЭС № RU Д-RU.АБ72.В.17976

Дата регистрации декларации о соответствии: 13.12.2017