

Ледорезная установка ЛУг

- 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 установка "ЛУг" – это **гидроприводная** установка для прорезания льда на водоёмах и последующей установки **зимних боновых заграждений БНз** и **нефтеборного оборудования** для ликвидации разлива нефти.



В отличие от **ледорезных установок «ЛУ»** с бензопилами, **установки «ЛУг»** 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 установка "ЛУг" 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-750"	"ЛУ-900"	"ЛУ-1100"
Длина шины, м	0,75	0,9	1,1
Гидростанция, модель	ГС-14	ГС-20	ГС-25
Скорость резки льда, м/мин	до 1,5		
Ширина прорезаемого проема двумя бензопилами, м	0,35		
Размеры в рабочем положении ДхШхВ, м	2,9х0,95х2,16		
Масса установки без гидростанции, кг	70	75	80
Масса в рабочем положении, кг	240	270	300
Размеры в транспортном положении ДхШхВ, м	2,6х0,95х0,9		
Транспортный объем / с гидростанцией, м ³	2,2 / 3		

*- 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, ДхШхВ, м	2,6х0,95х2,1
Размеры в сложенном положении, ДхШхВ, м	2,6х0,95х0,7



Размеры в транспортном положении, Д×Ш×В, м	2,7×1,1×0,8
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 установки "ЛУ" 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.ПЩ01.Н12689

Срок действия с 16.02.2017

по 15.02.2020

№ 2217973

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ per. № 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

[Signature]
подпись

С.А. Никифоров

инициалы, фамилия

Эксперт

[Signature]
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

И.А. Александрова

Эксперт

[Signature]
подпись

инициалы, фамилия