



ЛЕДОРЕЗНАЯ УСТАНОВКА «ЛУ»

- **Бензопильная установка для резки льда толщиной до 1000 мм**
- **Применяется для постановки зимних бонов**
- **Легкая разборная конструкция**
- **Возможность комплектации устройством для извлечения ледовых блоков**

Ледорезная установка "ЛУ" предназначена для резки льда, выполнения прорезей и майн на замёрзших водоёмах с целью последующей установки зимних боновых заграждений БНз. Установка "ЛУ" применяется при ликвидации аварийных разливов нефти и нефтепродуктов на водоёмах в период ледостава.



Ледорезная установка "ЛУ" может комплектоваться устройством для извлечения ледовых блоков "УИЛБ-300".

Устройство "УИЛБ-300" предназначено для извлечения ледовых блоков из прорезей, выполненных в ледовом покрытии водоёма.

Установка "ЛУ" состоит из рамы, оснащённой полозьями для лёгкого скольжения по льду, наклоняющейся площадки с закрепленными на ней бензопилами, площадки оператора, лебедки, ледового якоря и канатов.

Установка может частично разбираться для удобства обслуживания бензопил, а также снижения транспортного габарита.

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.

Работа с ледорезной установкой начинается с разметки места предполагаемой установки зимних боновых заграждений БНз и расчистки рабочей площадки. В конце планируемой ледовой прорези устанавливается ледовый якорь, за который закрепляется лебедка и далее ледорезная установка. Ледовый якорь является точкой крепления лебедки ко льду.

Съемные бензопилы позволяют работать на установке с двумя или одной пилой, дают возможность снимать пилы и использовать их отдельно от установки, а также легко их обслуживать и заправлять.

Рабочая часть ледорезной установки закрыта съёмным защитным кожухом для безопасности персонала.

Наклоняемая площадка позволяет изменять наклон бензопил от 0 до 90° по горизонтали, что даёт возможность выполнять рез льда различной толщины и позволяет работать на мелководье.



Лебедка, входящая в комплект "ЛУ" предназначена для передвижения ледорезной установки во время работы.

При резке льда бензопилами выполняется продольный разрез льда заданной ширины для правильной установки зимних боновых заграждений.

Для извлечения льда из майны с помощью "УИЛБ" необходимо сделать поперечные разрезы, для чего используется отдельная бензопила или снимается пила непосредственно с установки "ЛУ".

Технические характеристики установок для резки льда:

Наименование	"ЛУ-720"	"ЛУ-900"	"ЛУ-1100"
Длина шины, м	0,72	0,9	1,1
Скорость резания льда, м/мин	до 1		
Ширина прорезаемого проема двумя бензопилами, м	0,35		
Толщина прорезаемого льда, мм	670	850	1050
Размеры Д×Ш×В, м	2,6×0,95×0,7	2,7×0,95×0,7	2,8×0,95×0,7
Марка бензопилы*	Stihl MS 462	Stihl MS 661	Stihl MS 881
Мощность бензопил, кВт/л.с.	4,4 / 6,0	5,4 / 7,3	6,4 / 8,7
Масса установки без бензопил, кг	47	50	52
Размеры в транспортном положении, м	2,7×1,1×0,8	2,8×1,1×0,8	2,9×1,1×0,8
Транспортный объем, м ³	3	3,1	3,2

*- в комплекте могут поставляться аналогичные импортные бензопилы.

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	45

Комплект поставки:

- сани с поворотной площадкой под бензопилы и площадкой оператора - 1 комплект;
- бензопила - 2 шт;
- 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 8026-011-68457461-2014 и имеют сертификат соответствия ГОСТ Р.



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

RUSSIAN FEDERATION	
№ 0335894	
СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ «ПРОМТЕХСТАНДАРТ»	
№РОСС RU.32001.04ИБФ1 в едином реестре зарегистрированных систем добровольной сертификации	
	СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ
Регистрационный номер РОСС RU.32001.04ИБФ1.ОСП32.94730	
Срок действия с 20.02.2026 по 19.02.2029	
<p>ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ № РОСС RU.32001.04ИБФ1.ОСП32, Общество с ограниченной ответственностью "Техпроект". Адрес: Россия, 123112, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Пресненский, Пресненская набережная, д.10 стр. 2, пом. 5н, ИНН: 9703195751, ОГРН: 1247700739120, e-mail: tehproekt.cert@yandex.ru</p>	
<p>ПРОДУКЦИЯ Средства ликвидации разливов нефтепродуктов серии "ЛАРН-набор" (см. приложение №1). Серийный выпуск.</p>	<p>код ОК 28.99.39.190</p>
<p>СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ ТУ 8026-011-68457461-2014</p>	<p>код ТН ВЭД 8479899708</p>
<p>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@lam32.ru</p>	
<p>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@lam32.ru</p>	
<p>НА ОСНОВАНИИ Протокол испытаний (исследований) №88115-ТЕХП/26 от 19.02.2026. Испытательная лаборатория ООО «Техпроект», аттестат аккредитации №РОСС RU.32001.04ИБФ1.ИЛ74 от 2024-12-23</p>	
<p>ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Схема сертификации: 2с (ГОСТ Р 53603-2020. Оценка соответствия. Схемы сертификации продукции в Российской Федерации).</p>	
 Проверка подлинности сертификата соответствия	
	<p>Руководитель органа по сертификации  В.И. Ахметов подпись, фамилия</p> <p>Эксперт  М.В. Русских подпись, фамилия</p>
<p>Сертификат не применяется при обязательной сертификации <small>Получивший сертификат соответствия обязуется организовать контроль качества (реальности) продукции и соответствие с установленными стандартами, что будет означать надзорными органами по сертификации системы добровольной сертификации «ПромТехСтандарт», и сотрудничать при проведении ежегодного планового внешнего аудита</small></p>	

RUSSIAN FEDERATION

№ 0335895

**СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ
«ПРОМТЕХСТАНДАРТ»**

№ РОСС RU.32001.04ИБФ1 в едином реестре зарегистрированных систем добровольной сертификации

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1



К сертификату соответствия РОСС RU.32001.04ИБФ1.ОСП32.94730
(является неотъемлемой частью сертификата соответствия)

Срок действия с 20.02.2026 по 19.02.2029

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

№ РОСС RU.32001.04ИБФ1.ОСП32

Общество с ограниченной ответственностью "Техпроект"

Адрес: Россия, 123112, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Пресненский, Пресненская набережная, д.10 стр. 2,
пом. 5н, ИНН: 9703195751, ОГРН: 1247700739120, e-mail: tehproekt.cert@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; - Шанцевый искробезопасный инструмент; - Сепаратор СНВ; - Ледорезная установка ЛУ; - Установка для сжигания нефтесодержащих отходов «Факел». 	ТУ 8026-011-68457461-2014



Руководитель органа
по сертификации


В.И. Ахметов
инициалы, фамилия

Эксперт


М.В. Русских
инициалы, фамилия

Сертификат не применяется при обязательной сертификации

Патентовый сертификат соответствия означает признание, подтверждающее выгоды (для владельца) продукции в соответствии с законодательством государства, или право интеллектуальной собственности на изобретение, созданное в сертификационной системе добровольной сертификации «ПромТехСтандарт» и подтверждающее при производстве соответствующего интеллектуального авторства



**ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ
ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ**

Заявитель ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЛАРН 32"

Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности: 241020, Россия, г. Брянск, ул. Красных Партизан, д.9/1, пом. 1.

Основной государственный регистрационный номер 1113256000549.

Телефон: +74832307272 Адрес электронной почты: info@larn32.ru

в лице Генерального директора Боровских Андрея Александровича

заявляет, что Оборудование нефтепромысловое: средства ликвидации разливов нефтепродуктов серии "ЛАРН-Набор".

Изготовитель ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЛАРН 32"

Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 241020, Россия, г. Брянск, ул. Красных Партизан, д.9/1, пом. 1. Продукция изготовлена в соответствии с ТУ 8026-011-68457461-2014 "Оборудование нефтепромысловое: средства локализации и ликвидации разливов нефтепродуктов серии "ЛАРН-Набор".

Код (коды) ТН ВЭД ЕАЭС: 8479, 8414, 7326, 8201

Серийный выпуск

соответствует требованиям

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

Декларация о соответствии принята на основании

Схема декларирования соответствия: 1д

Дополнительная информация

ГОСТ 12.2.003-91 "Система стандартов безопасности труда. Оборудование производственное. Общие требования безопасности". Условия хранения, срок службы указаны в прилагаемой к продукции товаросопроводительной документации и/или на упаковке и/или каждой единице продукции. Декларация соответствия распространяется на продукцию, изготовленную с даты изготовления отобранных образцов (проб) продукции, прошедших исследования (испытания) и измерения, указанную в акте(ах) отбора.

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 15.12.2030 включительно.

Боровских Андрей Александрович

(подпись)

(Ф.И.О. заявителя)

Регистрационный номер декларации о соответствии: ЕАЭС N RU Д-RU.РА01.В.

Дата регистрации декларации о соответствии: 16.12.2025