

## 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 водоема.

**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 так же 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 так же легко их обслуживать и заправлять.

Рабочая часть ледорезной установки закрыта съемным 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 ограждений.

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

#### Технические характеристики установок для резки льда:

| Наименование                                    | "ЛУ-750"     | "ЛУ-900"     | "ЛУ-1100"    |
|-------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|
| Длина шины, м                                   | 0,75         | 0,9          | 1,1          |
| Ширина прорезаемого проема двумя бензопилами, м | 0,35         | 0,35         | 0,35         |
| 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 461 | Stihl MS 661 | Stihl MS 880 |
| 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 <sup>3</sup>              | 3            | 3,1          | 3,2          |

\*- в комплекте могут поставляться аналогичные импортные бензопилы.

#### Технические характеристики устройства для извлечения ледовых блоков "УИЛЬ-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 <sup>3</sup>         | 2,4          |
| Масса, кг                                  | 65           |

#### 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 8026-010-68457461-2014 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<br>продукции, ее изготовитель | Обозначение документации,<br>по которой выпускается продукция |
|------------|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| код ТН ВЭД |                                                          |                                                               |

|                               |                                                                                                                                                                                                                               |                           |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| 28.99.39.190, 8479<br>89 0000 | Средства ликвидации разливов<br>нефтепродуктов, серии «ЛАРН-набор»<br>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<br>отходов «Факел».                                                                                                                                                                    |                           |
|                               | Изготовитель: Общество с ограниченной<br>ответственностью «ЛАРН 32». ОГРН:<br>1113256000549, ИНН: 3254510201, КПП:<br>325701001. Адрес: 241020, г. Брянск, ул.<br>Конотопская, 13 Телефон/факс: (4832) 63-07-<br>28, 63-72-00 |                           |



Руководитель органа

  
подпись

С.А. Никифоров

инициалы, фамилия

Эксперт

  
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) 63-72-00 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: 241020, Россия, Брянская область, город Брянск, улица Конотопская, дом 13, помещение 1

Продукция изготовлена в соответствии с ТУ 8026-011-68457461-2014 «Средства ликвидации разливов нефтепродуктов серии «ЛАРН-Набор»

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 № ЕАС/012018-039 от 16.01.2018 года, выданного Испытательной лабораторией ООО «АЛЬЯНС-КОНСАЛТ», аттестат аккредитации РОСС RU.31112.ИЛ.00016

Схема декларирования: 1д

**Дополнительная информация**

Условия хранения: 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 службы: 5 лет.

**Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 15.01.2023 включительно**

  
(подпись)



М.П.

Боровских Андрей Александрович

(Ф.И.О. заявителя)

**Регистрационный номер декларации о соответствии: ЕАЭС № RU Д-RU.ВЯ01.В.07360**

**Дата регистрации декларации о соответствии: 16.01.2018**