

## ЛЕДОРЕЗНАЯ САМОХОДНАЯ ФРЕЗЕРНАЯ ГИДРОПРИВОДНАЯ УСТАНОВКА «ЛУГФС»

- **Гусеничный движитель**
- **Фрезерный рабочий орган**
- **Глубина прорезания льда до 1100 мм**
- **Гидропривод гусениц, опускания и вращения фрезы**
- **Не требует извлечения льда из штрыбы**

Ледорезная фрезерная самоходная установка «ЛУГФС» предназначена для прорезания каналов во льду для установки зимних боновых заграждений и нефтесборного оборудования.



Рабочий орган установки - **фреза**, имеет сменные резцы из закаленной стали.

Фреза способна прорезать лёд глубиной до 1100 мм с каналом фиксированной ширины 160 мм, не оставляя в ледовой прорези блоки льда, как в случае бензопильных ледорезных установок, поэтому не требует затрат на их последующее извлечение.

Основная особенность установки - её **гусеничный движитель**. Гусеницы обеспечивают установке низкое удельное давление на грунт и, как следствие - высокую проходимость по пересечённой местности. Именно гусеницы позволяют тяжёлым ледорезным установкам массой от 700 и более килограмм, самостоятельно добираться от места выгрузки до места проведения работ.

**Независимые бортовые гидромоторы** дают установке необходимую маневренность, позволяя в любых условиях разворачиваться практически на месте.

Установка имеет 2 скорости движения, как **вперед**, так и **назад**. Первая скорость обеспечивает **силовое** и медленное движение для резания льда, вторая - **быстрое** движение для перемещения установки к местам выполнения работ.

Все системы установки: фреза, механизм опускания и поднятия фрезы, а также гусеницы, имеют гидравлический привод от дизельного двигателя. Управление установкой осуществляется одним оператором.

Поскольку установка является самоходной, в работах на льду не требуется применение лебедок и ледовых якорей для перемещения установки при резке льда.

Поскольку установка является самоходной в работах на льду не требуется применение лебедок и ледовых якорей для перемещения установки при резке льда.

Ледорезная установка ЛУгфс-XXXу:

г - гидропривод пильного блока;

ф - тип рабочего органа фреза;

с - самоходная;

XXX - длина фрезы, мм;

у - тип двигателя «б»(бензиновый), «д»(дизельный).

#### Технические характеристики установок для резки льда «ЛУгфс-1100д»:

Наименование	Значение
Рабочий орган	фреза
Материал резца / твердость	закаленная сталь / 50 HRC
Толщина прорезаемого льда, мм	до 1100
Ширина прорезаемой щели, мм	до 160
Число оборотов фрезы, об/мин	до 1300
Скорость резания льда, м/мин	до 3,5
Мощность двигателя, л.с. / тип двигателя	49 / дизельный *
Емкость гидробака, л	70
Привод рабочего органа	гидравлический
Подъем / опускание рабочего органа	гидроцилиндры
Перемещение установки	гусеничное шасси с гидроприводом
Размеры в транспортном (сложенном) положении, Д×Ш×В, м	2,505×1,5×1,45
Масса установки, кг	780
Полный транспортный объем, м <sup>3</sup>	5,45

\*- ледорезная установка может комплектоваться бензиновым или дизельным двигателем по желанию заказчика.

#### Комплект поставки:

- ледорезная установка - 1 шт;
- комплект ЗИП (ключ - 1 шт., резец - 10 шт., болт - 10 шт.) - 1 комплект.



Ледорезные гидроприводные установки "ЛУгфс" 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"

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



# СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.НВ25.Н02096

Срок действия с 25.02.2020

по 24.02.2023

№ **0641603**

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ** рег. № RA.RU.11НВ25  
продукции Общества с ограниченной ответственностью "Рус-Тест". Место нахождения: 143002, РОССИЯ, Московская обл. Одинцовский р-н, г. Одинцово, ул. Южная, д. 8, пом. № 192-195, телефон: 89774821681, электронная почта: os-rus-test@mail.ru. Аттестат аккредитации № RA.RU.11НВ25, выдан 06.06.2019 года

### ПРОДУКЦИЯ

Средства ликвидации разливов нефтепродуктов серии "ЛАРН-набор" по приложению.  
Приложение бланк № 0074136 Серийный выпуск

КОД ОК  
28.99.39.190

**СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ**  
ТУ 8026-011-68457461-2014

КОД ТН ВЭД  
8479899708

### ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Общество с ограниченной ответственностью "ЛАРН 32". Место нахождения: Российская Федерация, Брянская область, 241020, город Брянск, улица Красных Партизан, дом 9, корпус 1, помещение 1, идентификационный номер налогоплательщика: 3254510201, телефон: +74832637200, электронная почта: info@larn32.ru

### СЕРТИФИКАТ ВЫДАН

Общество с ограниченной ответственностью "ЛАРН 32". Основной государственный регистрационный номер: 1113256000549, место нахождения: Российская Федерация, Брянская область, 241020, город Брянск, улица Красных Партизан, дом 9, корпус 1, помещение 1, телефон: +74832637200, электронная почта: info@larn32.ru

### НА ОСНОВАНИИ

Протокола испытаний № 449-02/2020 от 25.02.2020 года, выданного Испытательной лабораторией Общество с ограниченной ответственностью Инновационный центр «Колибри», аттестат аккредитации РОСС RU.31857.04ИЛС0.00063, сроком действия до 17.06.2022 года

### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Схема сертификации: Зс



Руководитель органа

Эксперт

*Е.И. Данилова*  
подпись  
*А.В. Битюков*  
подпись

Е.И. Данилова

инициалы, фамилия

А.В. Битюков

инициалы, фамилия

Сертификат не применяется при обязательной сертификации

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

№ 0074136

**ПРИЛОЖЕНИЕ**

К сертификату соответствия № РОСС RU.HB25.H02096

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

код ОК код ТН ВЭД	Наименование и обозначение продукции, ее изготовитель	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
28.99.39.190	- Набор ЛАРН; - Автономный распылитель сорбента АРС; - Автономный сборщик сорбента АСС; - Стационарный распылитель сорбента СРС; - Установка вакуумная УВМ; - Подпальные 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
8479899708		



Руководитель органа

Эксперт

  
 подпись  
 Битюков  
 подпись

Е.И. Данилова

инициалы, фамилия

А.В. Битюков

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-РУ.ВЯ01.В.07360**

**Дата регистрации декларации о соответствии: 16.01.2018**