



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.

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 фрезы;

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 1500
Скорость резания льда, м/мин	до 3
Мощность двигателя, кВт (л.с.) / тип двигателя	34,5 (46) / дизельный *
Емкость гидробака, л	70
Привод рабочего органа	гидравлический
Подъем / опускание рабочего органа	гидроцилиндры
Перемещение установки	гусеничное шасси с гидроприводом
Размеры в рабочем положении, Д×Ш×В, м	3,3х1,52х1,57
Размеры в транспортном (сложенном) положении, Д×Ш×В, м	2,6х1,52х1,57
Масса установки, кг	1260
Полный транспортный объем, м ³	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"



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



подпись

В.И. Ахметов
инициалы, фамилия

Эксперт



подпись

М.В. Русских
инициалы, фамилия

Сертификат не применяется при обязательной сертификации

Настоящий сертификат соответствия обязывает организацию обеспечивать качество (надлежащее) продукции и соответствие с соответствующими стандартами, что будет означать для потребителя участие в сертификационной системе добровольной сертификации «ПромТехСтандарт» и подтверждается при предоставлении потребителю соответствующего сертификата



**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-РУ.РА01.В.

Дата регистрации декларации о соответствии: 16.12.2025