



ЛЕДОРЕЗНАЯ ФРЕЗЕРНАЯ ГИДРОПРИВОДНАЯ УСТАНОВКА «ЛУГФ»

- *фрезерная ледорезная установка*
- *глубина прорезания льда до 1100 мм*
- *гидропривод опускания, вращения фрезы и тяговой лебедки*
- *не требует извлечения льда из штрыбы*

Ледорезная фрезерная установка «ЛУГФ» - это гидроприводная установка для прорезания льда на водоёмах с последующей установкой зимних боновых заграждений БНз и установки нефтесборного оборудования для ликвидации разлива нефти.



Главное отличие фрезерной установки «ЛУГФ» от цепных установок, заключается в применении **фрезерного** рабочего органа. При работе фрезы в штрыбе не остаются блоки льда, а значит не требуются затраты для их последующего извлечения.

Применяемая на установке фреза способна прорезать лёд глубиной до 1100 мм с каналом фиксированной ширины 160 мм.

Фреза установки снабжена резцами из закаленной инструментальной, которые обеспечивают высокую производительность резания льда.

Резцы закрепляются на фрезе гайками, что при снижении остроты режущих кромок во время проведения работ, позволяет просто поворачивать их, меняя рабочую сторону.

Манипулятор рабочего органа фрезерной установки «ЛУГФ» оснащён двумя гидроцилиндрами с помощью которых может плавно меняться угол и степень заглубления фрезы в лёд, а гидропривод тяговой лебёдки позволяет плавно регулировать скорость движения установки в зависимости от толщины льда, не перегружая рабочий орган.

Все системы установки приводятся в действие с помощью гидропривода от дизельного двигателя, что упрощает работу на ледорезной установке и облегчает ее обслуживание.



Двигатель может оснащаться системой аварийного дистанционного отключения с радиусом действия до 40 метров (в комплектациях с двигателями, оснащенными электрозапуском). Система управляется с брелка и отключает двигатель гидростанции при необходимости, либо возникновении нештатной ситуации. Уточняйте у менеджеров возможность установки данной опции на конкретный двигатель.

Всё управление установкой сведено на один пульт, вследствие чего предельно упрощена работа оператора установки.

Рама установки оснащена лыжами, что упрощает транспортировку и доставку установки к месту проведения работ и снижает удельную нагрузку на лёд.

Ледорезная установка ЛУгф-ХХХу:

г - гидропривод пильного блока;

ф - тип рабочего органа фрезы;

ХХХ- длина фрезы, мм;

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

Технические характеристики установок для резки льда ЛУгф-1100д:

Наименование	ЛУгф-1100д
Рабочий орган	фреза
Форма резца	призматическая
Материал резца	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, л.с.	47
Емкость гидробака, л	70
Привод рабочего органа	гидравлический
Подъем опускание рабочего органа	гидравлический
Перемещение установки	гидроприводная лебедка
Длина троса лебедки, м	10
Размеры в рабочем состоянии Д×Ш×В, м	3,29×1,57×1,32
Размеры в сложенном состоянии Д×Ш×В, м	2,63×1,26×1,32
Масса нетто / брутто, кг	808 / 960
Полный транспортный объем, м ³	4,3

Комплект поставки:

- ледорезная установка в сборе - 1 комплект;
- гидроприводная лебедка - 1 шт;
- ледовый якорь - 1 шт;
- ледобур ручной - 1 шт;



Ледорезные гидроприводные установки "ЛУгф" 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

[Signature]
В.И. Ахметов
инициалы, фамилия

Эксперт

[Signature]
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 компании участие в сертификационной системе добровольной сертификации «ПромТехСтандарт» и подтверждение при производстве продукции соответствия контролю



**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