



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 или бензинового двигателя. 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.

Применение гидропривода дает ряд преимуществ: возможность использовать более экономичный и безопасный дизельный двигатель, упрощает работу на ледорезной установке и облегчает ее обслуживание.

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-XXXу:

г - гидропривод пильного блока;

ф - тип рабочего органа фреза;

XXX- длина фрезы, мм;

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

Технические характеристики установок для резки льда ЛУГф-1100д:

Наименование	ЛУГф-1100б	ЛУГф-1100д
Рабочий орган	фреза	фреза
Форма резца	призматическая	призматическая
Материал резца	закаленная сталь / 50 HRC	закаленная сталь / 50 HRC
Толщина прорезаемого льда, мм	до 1100	до 1100
Ширина прорезаемой щели, мм	до 160	до 160
Число оборотов фрезы, об/мин	до 1500	до 1500
Скорость резания льда, м/мин	до 3	до 3
Мощность двигателя, л.с.	35-40	35-49
Емкость гидробака, л	70	70
Привод рабочего органа	гидравлический	гидравлический
Подъем опускание рабочего органа	гидравлический	гидравлический
Перемещение установки	гидроприводная лебедка	гидроприводная лебедка
Длина троса лебедки, м	10	10
Размеры в рабочем состоянии Д×Ш×В, м	3,12×1,23×0,86	3,12×1,23×0,86
Размеры в сложенном состоянии Д×Ш×В, м	2,3×1,25×1,25	2,3×1,25×1,25
Масса нетто / брутто, кг	430 / 580	565 / 715
Полный транспортный объем, м ³	3,3	3,3

*- ледорезная установка может комплектоваться бензиновыми или дизельными двигателями по желанию заказчика.

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

№ 0157587

**СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ
«ПРОМТЕХСТАНДАРТ»**

№РОСС RU.32001.04ИБФ1 в едином реестре зарегистрированных систем добровольной сертификации
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ



Регистрационный номер РОСС RU.32001.04ИБФ1.ОСП18.29676

Срок действия с 20.02.2023 по 19.02.2026

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ № РОСС RU.32001.04ИБФ1.ОСП18, Общество с ограниченной ответственностью «ВНИИЦИ», 123557, г. Москва, вв. тер. г. Муниципальный округ Пресненский, ул. Пресненский вал, д. 21, стр. 12, помещ. 196и, ИНН: 9718166591, ОГРН: 1207700477665, email: vniici@yandex.ru

ПРОДУКЦИЯ Средства ликвидации разливов нефтепродуктов серии "ЛАРН-набор" (см. приложение №1). Серийный выпуск.

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

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@larn32.ru

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@larn32.ru

НА ОСНОВАНИИ Протокол испытаний №26612-ВНИ/23 от 17.02.2023
Испытательная лаборатория ООО «ВНИИЦИ» аттестат аккредитации №РОСС RU.32001.04ИБФ1.ИЛ30 от 2021-03-29

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Схема сертификации: 2с (ГОСТ Р 53603-2020. Оценка соответствия. Схемы сертификации продукции в Российской Федерации).

код ОК
28.99.39.190

код ТН ВЭД
8479899708



Руководитель органа

Эксперт

подпись

Н.П. Звягин

инженер, физик

подпись

А.Г. Тимофеева

инженер, физик

Настоящий сертификат свидетельствует об обязанности организации поддерживать контакт (пробные партии продукции в соответствии с выделенным стандартом, что будет называться) или контактом органа по сертификации системы добровольной сертификации «ПромТехСтандарт» и подтверждаться при проведении ежегодного инспекционного контроля

RUSSIAN FEDERATION

№ 0157588

**СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ
«ПРОМТЕХСТАНДАРТ»**

№ РОСС RU.32001.04ИБФ1 в едином реестре зарегистрированных систем добровольной сертификации
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1



К сертификату соответствия РОСС RU.32001.04ИБФ1.ОСП18.29676
(является неотъемлемой частью сертификата соответствия)

Срок действия с 20.02.2023 по 19.02.2026

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

№ РОСС RU.32001.04ИБФ1.ОСП18

Общество с ограниченной ответственностью «ВНИИЦИ»

123557, г. Москва, ин. тер. г. Муниципальный округ Пресненский, ул. Пресненский вал, д. 21, стр. 12, помещ. 196н,
ИНН: 9718166591, ОГРН: 1207700477665, email: vniici@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; - Шланцевый искробезопасный инструмент; - Сепаратор СНВ; - Ледорезная установка ЛУ; - Установка для сжигания нефтесодержащих отходов «Факел». 	ТУ 8026-011-68457461-2014



Руководитель органа

Эксперт


подпись

Н.П. Звягин

инициалы, фамилия


подпись

А.Г. Тимофеева

инициалы, фамилия

Настоящий сертификат соответствия означает, что организация, использующая выпуск (производство) продукции в соответствии с вышеуказанным стандартом, что будет называться код стандарта органа по сертификации системы добровольной сертификации «ПромТехСтандарт» и подтверждается при прохождении ежегодного инспекционного контроля



**ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ
ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ**

Заявитель: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЛАРН 32", Место нахождения: 241020, Россия, г. Брянск, ул. Красных Партизан, дом 9, корпус 1, помещение 1, ОГРН: 1113256000549, Номер телефона: +7 4832307272, Адрес электронной почты: info@larn32.ru

В лице: Генеральный директор Боровских Андрей Александрович

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

Изготовитель: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЛАРН 32", Место нахождения: 241020, Россия, г. Брянск, ул. Красных Партизан, дом 9, корпус 1, помещение 1, Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 241020, Россия, г. Брянск, ул. Красных Партизан, дом 9, корпус 1, помещения 1

Документ, в соответствии с которым изготовлена продукция: Продукция изготовлена в соответствии с ТУ 8026-011-68457461-2014 "Средства локализации и ликвидации разливов нефтепродуктов серии "ЛАРН-Набор"

Коды ТН ВЭД ЕАЭС: 8479

Серийный выпуск.

Соответствует требованиям ТР ТС 010/2011 О безопасности машин и оборудования

Декларация о соответствии принята на основании протокола 16586-МС-2022 выдан 14.12.2022 испытательной лабораторией "Испытательная лаборатория «Международный стандарт» Общества с ограниченной ответственностью «Международный стандарт», аттестат аккредитации РОСС RU.32509.04СНО.ИЛ01 от 11.08.2021", Схема декларирования: 1д;

Дополнительная информация Стандарты и иные нормативные документы: ГОСТ 12.2.003-91, "Система стандартов безопасности труда. Оборудование производственное. Общие требования безопасности"; Условия и сроки хранения: Условия хранения, срок службы указаны в прилагаемой к продукции товаросопроводительной документации и/или на упаковке и/или каждой единице продукции

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 13.12.2025 включительно



М.П.

Боровских Андрей Александрович

(Ф. И. О. заявителя)

Регистрационный номер декларации о соответствии: ЕАЭС N RU Д-РУ.РА09 В 08972/22

Дата регистрации декларации о соответствии: 18.01.2023