

УСТАНОВКА «ФАКЕЛ-60»

- Для сжигания нефтесодержащих отходов и ТБО
- Инжекторная насадка и емкость для сжигания из жаростойкой стали
- Малые габариты, удобство транспортировки



Установка «Факел-60» предназначена для утилизации путем сжигания ТБО и нефтесодержащих отходов: отработанных сорбентов, использованных сорбирующих изделий, замазученой травы и ветоши, отработанного масла.



Применение установки «Факел-60» позволяет производить более полную, контролируемую и безопасную утилизацию нефтесодержащих отходов по сравнению с открытым сжиганием.

Установка «Факел-60» состоит из инжекторной насадки и 200-литровой емкости для сжигания, выполненных из жаростойкой нержавеющей стали и вентилятора наддува.

Инжекторная насадка является основным элементом установки и выполняет ряд важных функций. Насадка имеет внутренние полости с соплами для подачи воздуха в емкость для сжигания, сопла создают в зоне горения ровный вихрь, что способствует более **полному** сжиганию отходов.

Внутренние полости имеют оребрение для равномерного охлаждения рабочих областей насадки. Это позволяет не допускать местных перегревов и увеличивает ресурс установки. Оребрение так же подогревает воздух, подаваемый в зону горения.

Центральная часть насадки имеет рассекатель пламени, камеру дожига и искрогаситель для безопасного выхода отходящих газов.

На установке запрещена утилизация легковоспламеняющихся отходов. Сжигание жидких отходов допускается после смешивания с опилками.

Установка «**Факел-60**» может оснащаться электрическим или бензиновым приводом вентилятора наддува.

Установка не нуждается в дополнительном розжиге горелкой (дизельной или газовой).

ВНИМАНИЕ!!!

На установке запрещена утилизация легковоспламеняющихся отходов.

Маркировка установки «Факел-60»:

Факел-60 Э - привод вентилятора с помощью электродвигателя

Факел-60 Б - привод вентилятора с помощью бензинового ДВС

Факел-60 Д - привод вентилятора с помощью дизельного ДВС

Комплект поставки:

транспортная тележка – 1 шт;

бочка для сжигания, объемом 200 дм³, из жаропрочной нержавеющей стали – 1 шт;

инжекторная камера сгорания (насадка) из жаропрочной нержавеющей стали – 1 шт;

вентилятор наддува высоконапорный – 1 шт;

воздушный рукав для соединения вентилятора и инжекторной камеры – 1 шт., с

хомутами для крепления – 2 шт;

руководство по эксплуатации установки (паспорт) – 1 шт;

руководство по эксплуатации вентилятора – 1 шт.

Технические характеристики:

Наименование параметра	Факел-60 э	Факел-60 б	Факел-60 д
Производительность установки, кг/час	До 60		
Температура отходящих газов, °С	до 700		
Температура в камере сгорания, °С	800...1100		
Максимальная загрузка, л	170		
Масса инжекторной насадки, кг	28		
Габаритные размеры в транспортном положении на тележке (ДхШхВ), мм	900x845x1360		
Габаритные размеры вентилятора наддува (ДхШхВ), мм	500x360x570	540x410x495	630x500x530
Масса вентилятора наддува, кг	23	25,5	67
Мощность двигателя	0,76 кВт	4 л/с	6 л/с
Привод вентилятора	электродвигатель, 220 В	бензиновый ДВС	дизельный ДВС
Общий вес установки с электродвигателем / ДВС, кг	93	95,5	137
Обслуживающий персонал, чел	1-2		

Транспортная упаковка: деревянная обрешетка либо п/э упаковка.



Установка «Факел-60» выпускается по ТУ 8026-011-68457461-2014 и имеет сертификат соответствия ГОСТ Р.



Декларация о соответствии требований ТР ТС 010/2011 "О безопасности машин и оборудования"

Конструкция установки защищена патентом на полезную модель.

RUSSIAN FEDERATION	
№ 0335894	
СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ «ПРОМТЕХСТАНДАРТ» №РОСС RU.32001.04ИБФ1 в едином реестре зарегистрированных систем добровольной сертификации	
	СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ Регистрационный номер РОСС RU.32001.04ИБФ1.ОСП32.94730 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	
ПРОДУКЦИЯ Средства ликвидации разливов нефтепродуктов серии "ЛАРН-набор" (см. приложение №1). 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», 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 (исследований) №88115-ТЕХП/26 от 19.02.2026. Испытательная лаборатория ООО «Техпроект», аттестат аккредитации №РОСС RU.32001.04ИБФ1.ИЛ74 от 2024-12-23	
ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Схема сертификации: 2с (ГОСТ Р 53603-2020. Оценка соответствия. Схемы сертификации продукции в Российской Федерации).	 Проверка подлинности сертификата соответствия
	Руководитель органа по сертификации  В.И. Ахметов <small>инициалы, фамилия</small>
	Эксперт  М.В. Русских <small>инициалы, фамилия</small>
Сертификат не применяется при обязательной сертификации <small>Поставщик сертификата не несет ответственности за качество продукции (работ, услуг) продавца и покупателя с товаром, соответствующим требованиям стандарта, тем более не несет ответственности за качество продукции (работ, услуг) продавца и покупателя при применении обязательного государственного контроля</small>	

**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 систему (продукцию) производимую и поставляемую с вышеназванными стандартами, что будет являться частью контроля качества по сертификационной системе добровольной сертификации «ПромТехСтандарт» и подтверждаться при предъявлении сертификата соответствия вышеназванным стандартам

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



ПАТЕНТ

НА ПОЛЕЗНУЮ МОДЕЛЬ

№ 128285

УСТРОЙСТВО ДЛЯ СЖИГАНИЯ ОТХОДОВ

Патентообладатель(ли): *Общество с ограниченной ответственностью "ЛАРН 32" (RU)*

Автор(ы): *Боровских Андрей Александрович (RU), Ковалев Роман Александрович (RU)*

Заявка № 2012146492

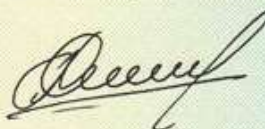
Приоритет полезной модели **31 октября 2012 г.**

Зарегистрировано в Государственном реестре полезных моделей Российской Федерации **20 мая 2013 г.**

Срок действия патента истекает **31 октября 2022 г.**



Руководитель Федеральной службы
по интеллектуальной собственности



Б.П. Симонов

РОССИЙСКИЙ МОРСКОЙ РЕГИСТР СУДОХОДСТВА 9.2.4

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ И ПРОИЗВОДСТВ ОБЩЕПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ
РОСС RU.B1719.04АЮ03

СЕРТИФИКАТ
О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ

На основании освидетельствования и проведенных испытаний удостоверяется, что продукция

Боновые заграждения и средства их постановки

Код продукции ОКПД 2 28.99.39.190

Производства ООО "ЛАРН 32" (ИНН 3254510201)
 Россия, 241020, Брянская область, г. Брянск, ул. Красных Партизан, д. 9, к.1, помещ. 1

соответствует требованиям Технических условий ТУ 8026-008-68457461-2014

Настоящий Сертификат о типовом одобрении действителен до: «21» января 2028 г.



120 М.П. 053

Уполномоченное лицо  М.Н. Куреев



РС

Сертификат № 25.00074.120 Дата выдачи «21» января 2025 г.

Технические данные

В соответствии с техническими условиями ТУ 8026-008-68457461-2014

Область применения / ограничения Изделия предназначены для предотвращения растекания нефти и нефтепродуктов на поверхности водоемов (море, река, озеро, канал) при аварийных разливах во время транспортирования и грузовых операций.

Техническая документация и дата ее рассмотрения Технические условия ТУ 8026-008-68457461-2014 рассмотрены 21.01.2025 года (утверждены на предприятии 05.06.2014 года)

Условия сертификации продукции Продукция может поставляться с копией настоящего Сертификата о типовом одобрении при условии ежегодного инспекционного контроля

Серийный образец испытан под техническим наблюдением Российского морского регистра судоходства

Акт № 25.00073.120

от «21» января 2025 г.

РС 9.2.4

07/2017