



ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ  
ТЕРМИЧЕСКОГО ОБЕЗВРЕЖИВАНИЯ ОТХОДОВ  
ADVANCED INCINERATION TECHNOLOGY

*За чистую планету!*

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**  
Гибридной установки термического обезвреживания отходов серии E50K

№ п/п	Наименование параметра, единица измерения	Показатель
1	Производительность, кг/ч	47,5
2	Тепло, отдаваемое потребителю, кВт	45
3	Средний расход топлива, кг/ч	1,25
4	Вид топлива	Любые виды жидкого топлива, в том числе некондиционного: мазут, отработанное масло, нефтяные шламы
5	Средний расход кальцинированной соды, кг/ч	0,5
6	Потребление электроэнергии, параметры тока	9 кВт, трехфазный, 50 Гц, 380 В
7	Температура сжигания отходов, °С	1200
8	Температура дожигания газов, °С	1100
9	Обслуживающий персонал, чел.	1
10	Требуемая площадь для размещения, м <sup>2</sup>	40
11	Режим работы	Непрерывный
12	Параметры установки, м	6 x 2,4 x 2,8
13	Масса, тн	14
14	Исполнение	Контейнерное, (ст.20 фут.), мобильное
15	Экологические параметры	Эффективная система газоочистки; Непрерывный мониторинг горения и состава дымовых газов на выходе; Минимальные выбросы вредных веществ в атмосферу: соответствие требованиям директивы ЕС № 2000/76/ЕС;
16	Безопасность	Полная автоматизация технологического процесса; Противоаварийная защита, стандарт SIL;
17	Назначение	Для термического обезвреживания: Медицинских отходов: класса Б и В; твердых бытовых отходов: 4, 5 кл., промышленных отходов: 3, 4, 5 кл.
18	Срок службы до капитального ремонта	5 лет



ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ  
ТЕРМИЧЕСКОГО ОБЕЗВРЕЖИВАНИЯ ОТХОДОВ  
ADVANCED INCINERATION TECHNOLOGY

*За чистую планету!*

**ОПРОСНЫЙ ЛИСТ**

для подготовки технического предложения по размещению гибридных установок термического обезвреживания отходов серии E (Enviro)

1	Наименование компании	
2	Адрес компании	
3	Контактный телефон, факс, e-mail	
4	Контактное лицо	
5	Месторасположение и площадь участка, на котором будет располагаться установка	
6	Виды отходов, подлежащих утилизации	
7	Количество отходов, тн/ в год	
8	Возможность подключения коммуникаций: электроэнергии, водоснабжения, канализации	
9	Возможность использования тепла для нужд заказчика	
10	Поставка оборудования или строительство комплекса на месте под ключ	
11	Необходимость проектных работ обустройства территории	
12	Дополнительная информация или пожелания заказчика	

Дата \_\_\_\_\_

Подпись \_\_\_\_\_