

Эффективно

Экологично

Экономично



ИНСИПРОМ

Системы

термической

утилизации

ОТХОДОВ

● Что такое инсинератор?

Инсинератор – это специализированная установка для уничтожения всевозможных отходов путем высокотемпературного сжигания. Особенностью, отличающей их от традиционных крематоров, является наличие камеры дожигания. Камера дожигания сконструирована таким образом, что дым, образующийся после сжигания, проходит дополнительную термическую обработку. В результате окончательно разлагаются недогоревшие органические вещества и мелкодисперсный углерод (сажа). Благодаря этому, дымовые газы, образующиеся при сжигании отходов, не имеют ни цвета, ни запаха. В большинстве случаев такие дымовые газы не нуждаются в дополнительной очистке.

● Модификации инсинераторов:

- Стационарные. Это установки, которые монтируются на подготовленной площадке. Они не предназначены для перевозки.
- Мобильные. Спроектированы таким образом, что могут устанавливаться на мобильных платформах. Системы питания устроены особым образом, что позволяет оперативно перемещать их на большие расстояния.
- Передвижные. Обычно небольшой производительности (до 50 кг/ч), смонтированные в контейнер, сочетающие в себе автономность и простоту развертывания на месте. Перед использованием требуют установки на грунт.

Почему следует использовать инсинератор:



Минимальные затраты на утилизацию отходов

(Инсинераторы ООО «Инсипром» спроектированы для эффективной утилизации отходов с низким потреблением топлива)



Отсутствие риска получения штрафа

(Несоблюдение требований при обращении с отходами производства и потребления может обернуться штрафом до 250 тысяч рублей или приостановкой деятельности предприятия на срок до 90 суток.)



Утилизация отходов без вреда экологии

(Выбросы дымовых газов соответствуют нормам ПДК, установленным законодательством РФ.)



Простота в использовании

(Инсинератором может управлять всего один человек, без каких-либо специальных технических знаний)

- С помощью предлагаемого нами оборудования можно уничтожать отходы:
 - животноводства, птицеводства, скотобоен, рыбозаводов и др.;
 - ТБО;
 - деревопереработки;
 - растениеводства;
 - медицинские отходы.
 - нефтешламы, загрязненный нефтепродуктами грунт;
 - другие, не запрещенные к сжиганию виды отходов;



Объем остаточного пепла - не более 5% веса загружаемых отходов.

На фото: зола после сжигания 1 тонны падежа птицы

Краткий модельный ряд и описание инсинераторов

Модели, представленные на обзор:

- ИНСИ В-150
- ИНСИ В-300
- ИНСИ В-500
- ИНСИ В-750
- ИНСИ В-1000
- ИНСИ С-350
- ИНСИ С-1000

ИНСИ В-150

Загрузка до 150кг, скорость сжигания до 50кг/ч

Расход дизеля: 4,7 л/ч, расход газа: 9 нМ3/ч



Готовое решение для небольших птицефабрик, ветеринарных клиник и медицинских учреждений. Компактный малогабаритный инсинератор. Идеально подходит для быстрой утилизации небольших объемов отходов. Способен работать во всех климатических условиях. Можно установить на прицеп легкового автомобиля, или оборудовать контейнером. Не требует времени для подготовки к работе после перевозки.



ИНСИ В-300

Загрузка до 300 кг, скорость сжигания до 80кг/ч

Расход дизеля: 9,7 л/ч, расход газа: 18 нм³/ч



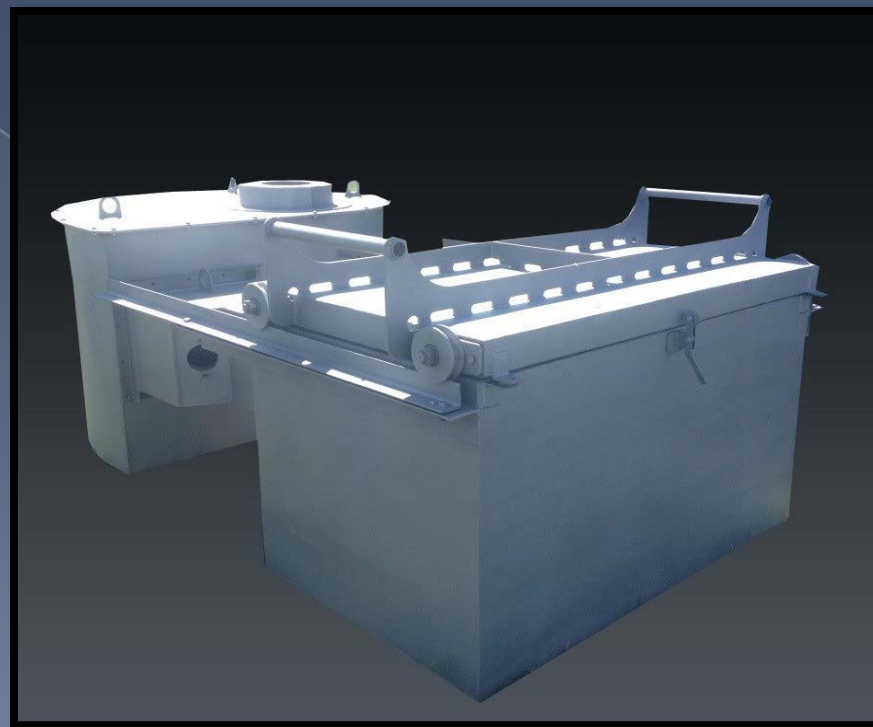
Модель специально разработана для утилизации медицинских отходов. Инсинератор очень компактен и удобен в использовании. Оснащен дополнительным оборудованием для повышения скорости сжигания и улучшения фильтрации дыма.



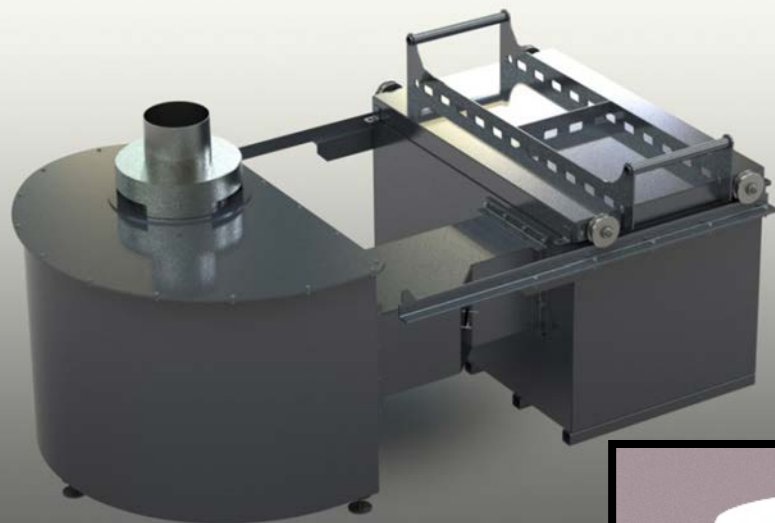
ИНСИ В-500

Загрузка до 500кг, скорость сжигания до 50кг/ч

Расход дизеля: 6 л/ч, расход газа: 11 нм³/ч



Модель оптимальна для небольших птицефабрик, ветеринарных клиник и медицинских учреждений. Хорошая вместительность и удобная загрузка. Инсинератор может быть установлен на шасси.



ИНСИ В-750, В-1000

Загрузка до 750 и 1000 кг, соответственно
скорость сжигания до 120-150кг/ч

Расход дизеля: 14 л/ч, расход газа: 20 нм³/ч



Модели популярны в свиноводческих хозяйствах. Хорошая вместительность и скорость утилизации. Очень удобны и компактны. Подходят для всех видов отходов, включая отходы с высоким содержанием влаги, отходы мясокомбинатов и боен.



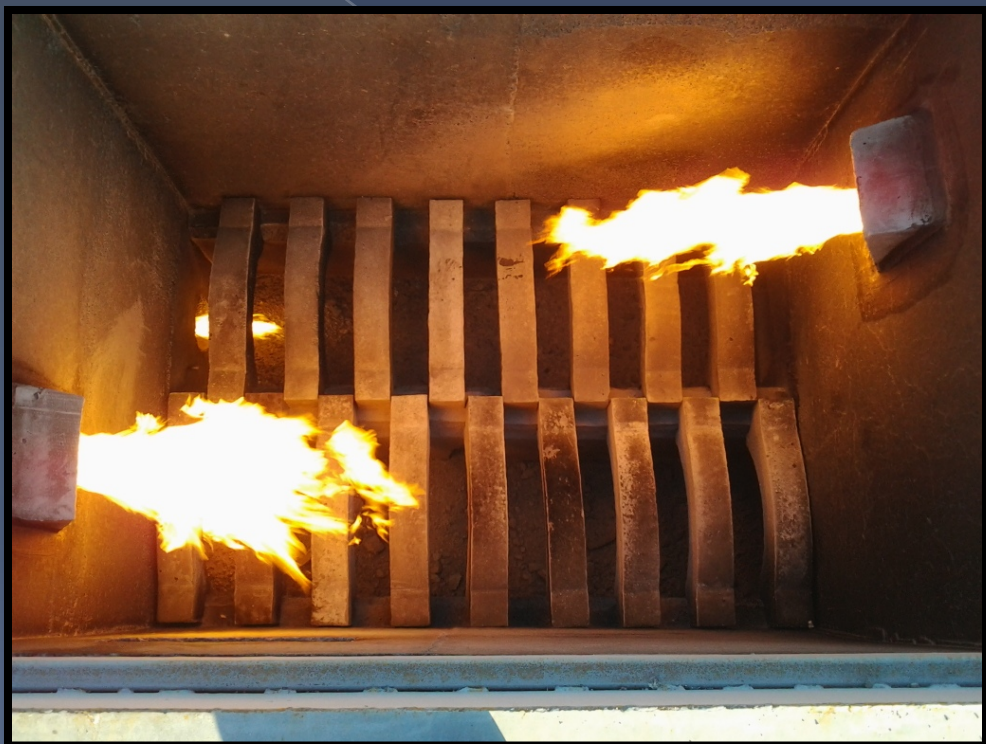
ИНСИ С-350

Загрузка до 2000кг, скорость сжигания до 350кг/ч

Расход дизеля: 30 л/ч, расход газа: 60 нм³/ч

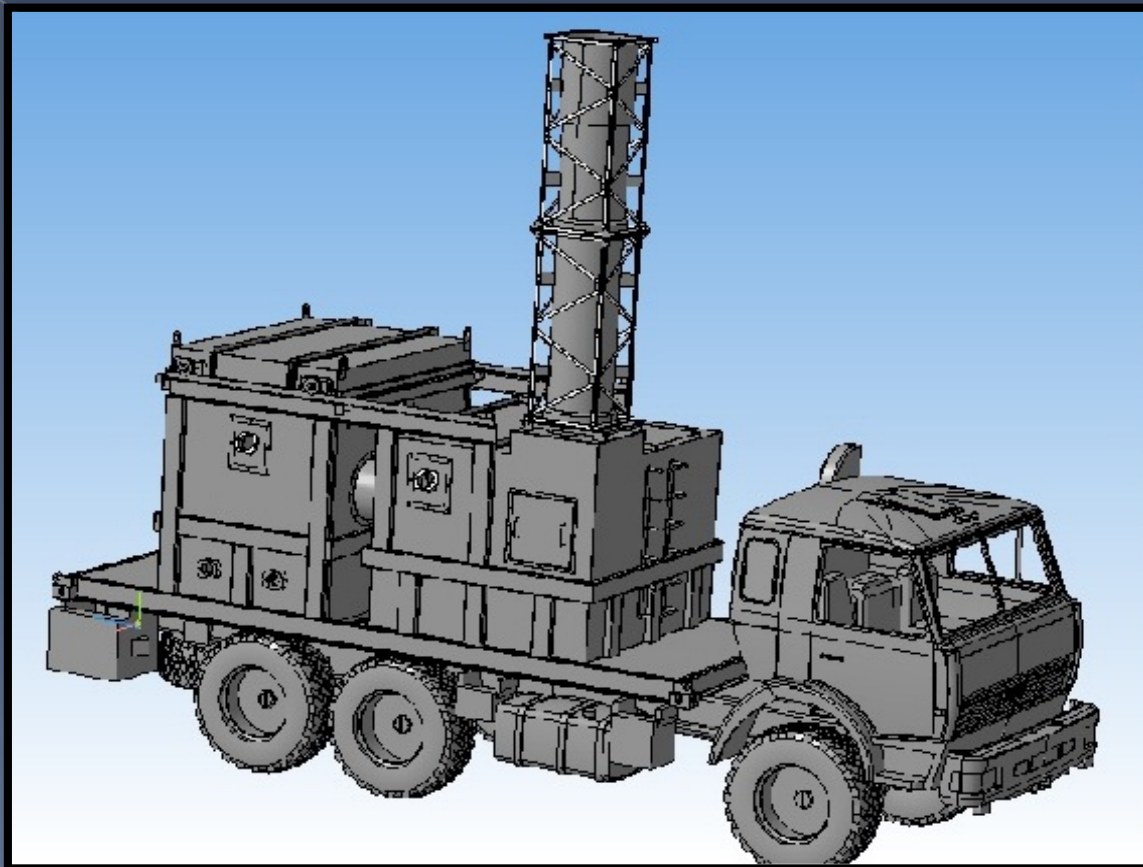


Повышенная огневая мощность. Универсальный инсинератор средней ценовой категории. Подходит для всех видов отходов, включая влажные.



Оборудован системой колосников, позволяющей эффективно работать с большими объемами отходов повышенной влажности

Инсинератор может быть установлен на прицеп или грузовой автомобиль и дооборудован гидравлической системой погрузки отходов.



Спроектирован для круглосуточной работы в течение длительного времени, очистка от золы может производиться прямо во время работы.

ИНСИ С-1000

Загрузка до 8000кг, скорость сжигания до 1000кг/ч

Расход дизеля: 60 л/ч, расход газа: 100 нм³/ч



Экономия во всём!



- Абсолютная мобильность и автономность.
- Максимальная скорость и экономичность утилизации.
- Готовность к работе в течение 15 минут с момента прибытия на место сжигания;
- Система колосников, позволяющая эффективно работать с большими объемами отходов повышенной влажности;
- Инсинератор может быть установлен на прицеп или грузовой автомобиль и дооборудован гидравлической системой погрузки отходов;
- Спроектирован для круглосуточной работы в течение длительного времени, очистка от золы может производиться прямо во время работы.

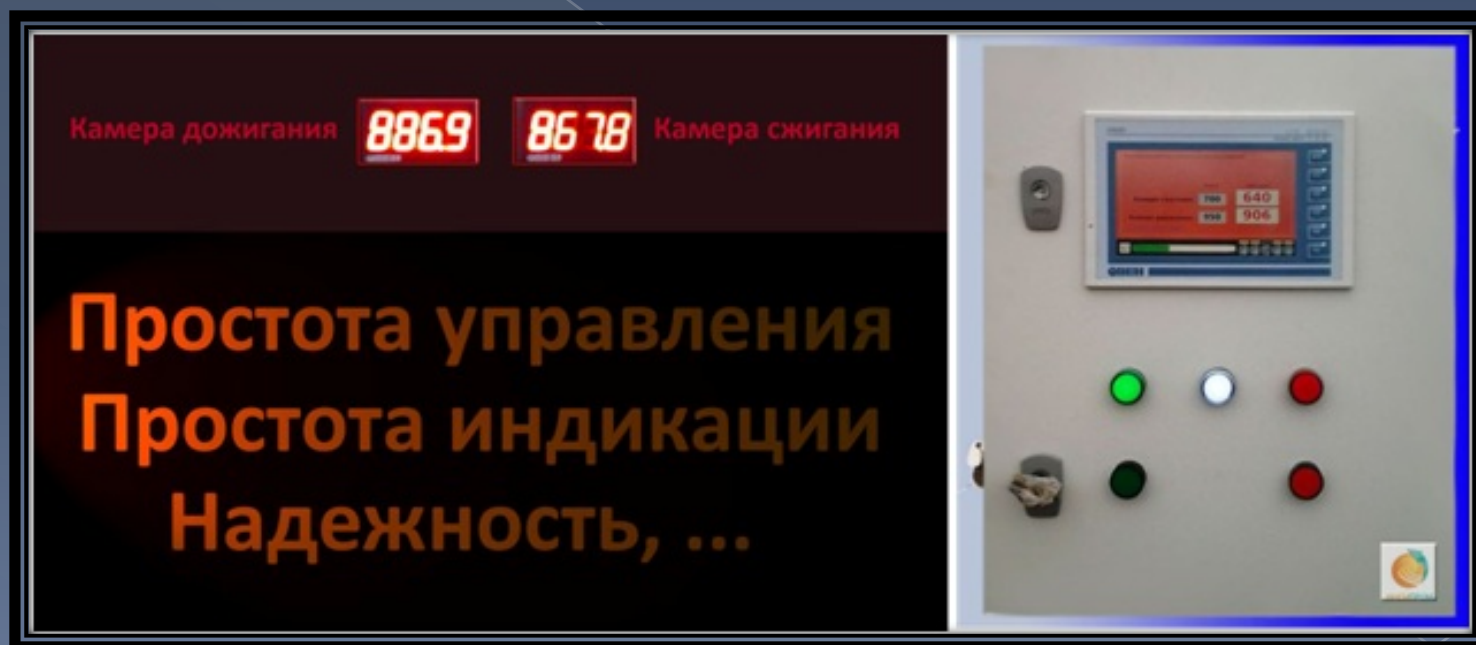


Управление:

- Управляющие программы просты в использовании и не требуют специальной квалификации персонала.
- Интуитивно понятное управление всего ДВУМЯ кнопками ПУСК и СТОП.
- Автоматическое, полуавтоматическое и ручное управление в диапазоне температур до 1350°C.



**Пульты управления собираются из отечественных
компонентов.**



СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР

На базе компании Инсипром работает сервисный центр по обслуживанию оборудования для утилизации отходов.

Мы поможем Вам решить следующие вопросы:

- Гарантийное и послегарантийное обслуживание инсинераторов;
- Обучение персонала работе с оборудованием для утилизации отходов;
- Проведение экспертиз;
- Шеф-монтаж;
- Поддержка.

В задачу сервисного центра также входит:

- Прием и регистрация всех запросов, связанных с обслуживанием и ремонтом оборудования;
- Мониторинг действий по удовлетворению претензий, регулярное информирование клиентов о ходе рассмотрения их претензий и принимаемых мерах.





ИНСИПРОМ

**ООО «Инсипром»
г. Краснодар**

**Тел.: +7 (861) 200-13-73,
+7 (861) 200-15-52**

Горячая линия: 8-800-1001-595

E-mail: inciprom@yandex.ru

<http://inciprom.ru/>