

НАША ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ПОЛИТИКА

ПРЕЗЕНТАЦИЯ ООО «Эко-Спектрум»



**ECO
SPECTRUM**
ПРОИЗВОДСТВО ИНСИНЕРАТОРОВ | ИНЖИНИРИНГ



*С уважением,
Генеральный директор ООО «Эко-Спектрум»*

Уважаемые господа, наши друзья и деловые партнеры!

Все мы с Вами понимаем, что отходы представляют сегодня одну из ведущих экологических проблем. Из года в год растёт число промышленных предприятий, соответственно, возрастает количество отходов.

Большинство доступных технологий по обезвреживанию или переработке отходов или требуют долгой подготовки и не менее долгий срок ликвидации или не могут быть применены к ранее отработанным отходам. Мы все понимаем, что в будущем вопрос отходов стоит за раздельным сбором и сортировкой по примеру наших европейских коллег, но принимая во внимание их же опыт мы видим, что не все отходы могут быть переработаны во вторичное сырье в силу различных причин. Существующие в настоящее время разработки и технологии позволяют проводить эффективный процесс сжигания отходов с последующим дожиганием органических соединений с концентрацией, не превышающей значения ПДК - предельно допустимой концентрации (а в некоторых случаях — долей ПДК).

Компания «Эко-Спектрум» готова предложить такое решение - инсинераторы нашего производства давно зарекомендовали себя как надежный способ термического обезвреживания отходов по всей стране и за ее пределами. На данный момент мы производим 17 моделей инсинераторов в серийных линейках VOLKAN и HURIKAN, подходящие для сжигания всех видов отходов, кроме ртутьсодержащих и отходов ядерной промышленности, с производительностью от 50 кг/час до 5 тон/час. Наличие своего конструкторского отдела позволяет предложить большой пакет дополнительных опций для технологического решения любой проблемы уничтожения отходов, будь то подача жидких отходов или эксплуатация в арктических условиях.

Сертификаты CE, ISO 9001-2015, Государственная экологическая экспертиза Росприроднадзора федерального уровня на 1300 видов отходов, аттестация по системе НАКС подтверждают качество, надежность и экологичность наших установок.

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД ИНСИНЕРАТОРОВ

Серия **VOLKAN** TM

VOLKAN 150



VOLKAN 200



VOLKAN 500



VOLKAN 750



VOLKAN 1000



VOLKAN 1500



VOLKAN 1750



VOLKAN 2000



Серия **HURIKAN** TM

HURIKAN 70



HURIKAN 150



HURIKAN 200



HURIKAN 300



HURIKAN 500



HURIKAN 1000



Серия роторных инсинераторов **HURIKAN R** TM

HURIKAN 200 R



HURIKAN 400 R



HURIKAN 1000 R



HURIKAN 5000 R



VOLKAN



HURIKAN





ECO SPECTRUM
ПРОИЗВОДСТВО ИМПЛЕКТОРОВ И АКВАРИУМОВ

HURIKAN R



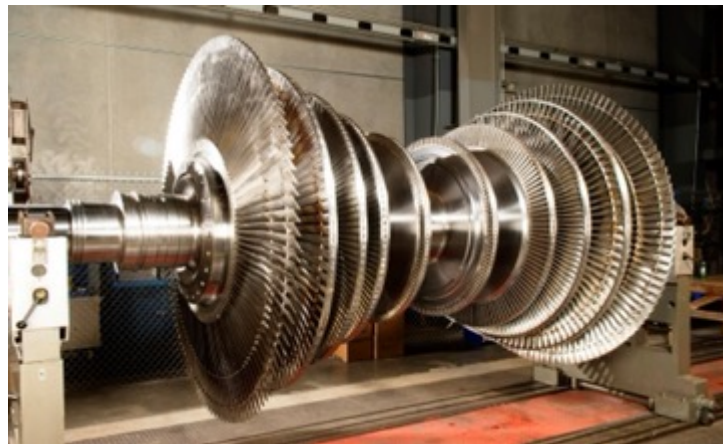
ТЕПЛО

Использование рекуператора дает возможность нагрева воды отходящими газами от Установки до температуры, достаточной для отопления производственных помещений, или удовлетворяет потребность предприятия в горячей воде или отдает тепло для технологических процессов. Компанией Эко-Спектрум уже поставлены установки с рекуператорами тепла типа : вода-вода, вода-воздух, которые вырабатывают тепло до 6 МВт.



ЭЛЕКТРИЧЕСТВО

Альтернативным решением генерации тепла может быть установка котла утилизатора, за счет которого происходит преобразование полученного пара в электрическую энергию. На данный момент у компании имеются разработки по получению электроэнергии за счет разности температур, тем самым, компания стремится упростить систему получения электричества, которое может использоваться в качестве резервного источника электроснабжения;



ЗОЛА

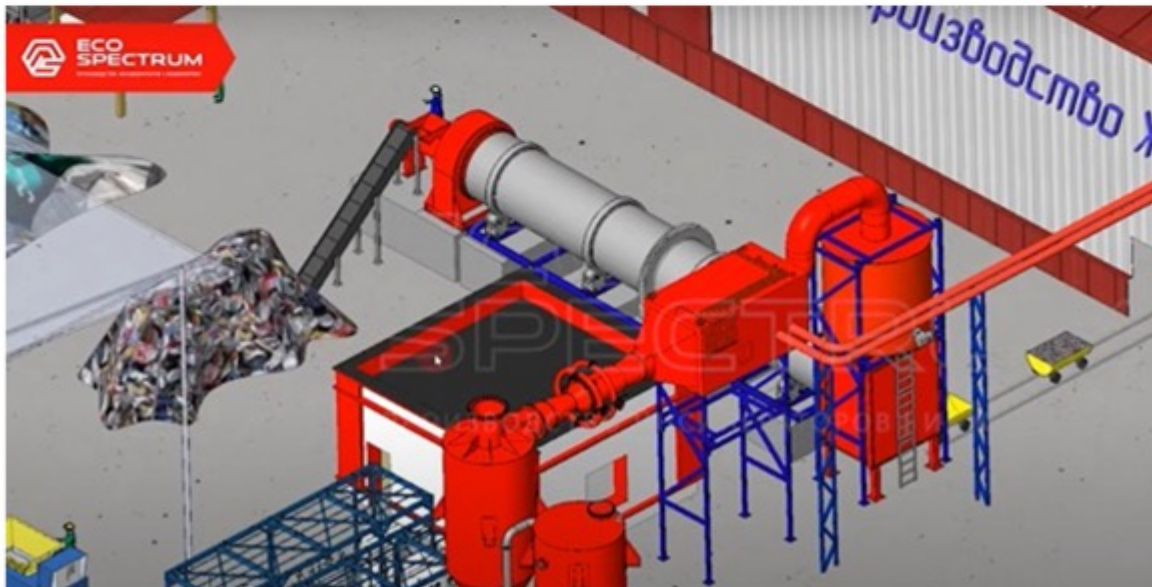
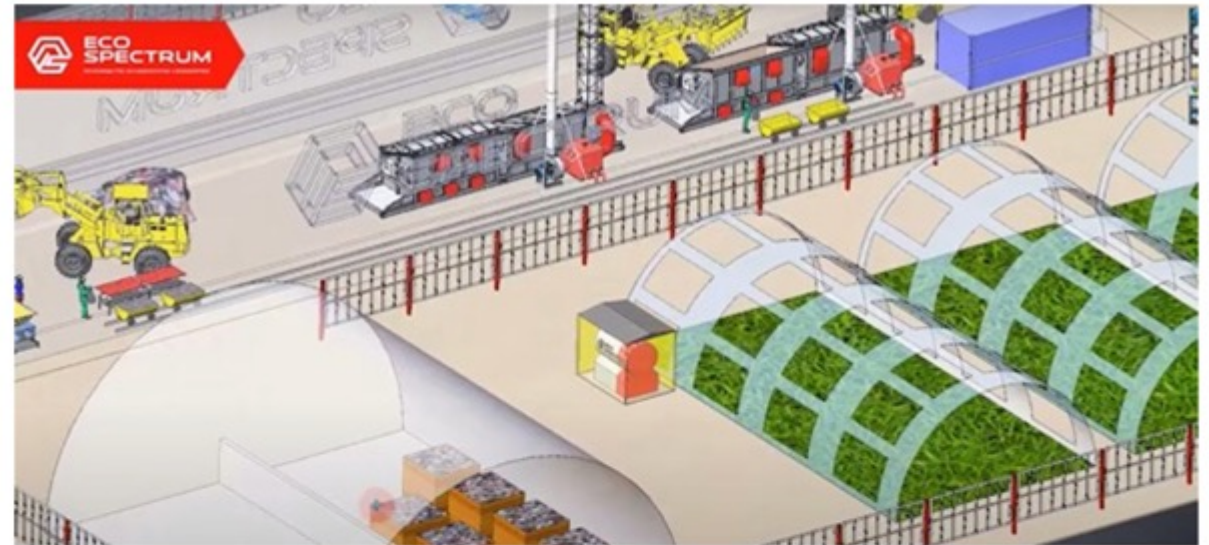
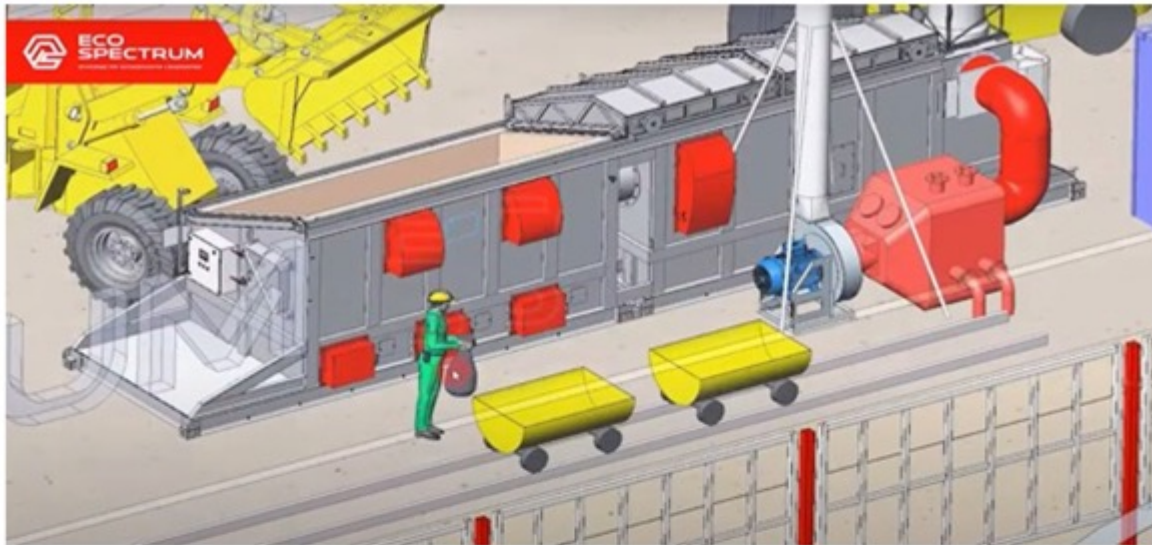
Производство пено- и газоблоков, зольного кирпича, брусчатки, производство цементов и сухих строительных смесей бетонов и штучных железобетонных изделий, дренажных устройств, черепицы, производство гидро- и звукоизоляционных материала, минерального волокна, различных композитных материалов, мастик, герметиков, и лакокрасочной продукции. Зола может быть легко использована в качестве альтернативы производства полимерно-песчаных изделий



ПРИМЕНЕНИЕ ЗОЛЫ В ИЗГОТОВЛЕНИИ ИЗДЕЛИЙ



ВКЛЮЧЕНИЕ ИНСИНЕРАТОРОВ В ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ЦИКЛ СОРТИРОВКИ ОТХОДОВ И ПОСЛЕДУЮЩЕЙ ПЕРЕРАБОТКИ



КЛИЕНТОРИЕНТИРОВАННОСТЬ





ГЭЭ НА 4700
ВИДОВ ОТХОДОВ



СЕРТИФИКАТ ЕВРОПЕЙСКОГО
СООТВЕТСТВИЯ



АТТЕСТАЦИЯ
ПРЕДПРИЯТИЯ



СЕРТИФИКАТ
ISO

ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ МОЩНОСТИ



ТЕХНИЧЕСКИЙ РЕСУРС
**БОЛЕЕ 200 ЕДИНИЦ
ТЕХНИКИ И ОБОРУДОВАНИЯ**

- 15 ед. специальная техника
- 12 ед. станочный парк
- 22 ед. сварочное оборудование
- 18 ед. складское оборудование
- 6 ед. автопарк
- 80 ед. дополнительный электроинструмент
- 20 ед. оборудование для малярных работ
- 50 ед. оборудование для выполнения бетонных монолитных работ



КАДРОВЫЙ РЕСУРС
**БОЛЕЕ 100
СОТРУДНИКОВ**

- 12 инженеров-конструкторов
- 4 инженера-эколога
- 2 инженера-химика
- 6 человека в отделе АСУ ТП
- 4 человека в отделе КИПиА
- 27 человек АУП
- 50 сотрудников производства

Вся продукция, выпускаемая ООО «Эко-Спектрум» соответствует Российскому и международному законодательству.



РАЗРЕШЕНИЕ НА ПРИМЕНЕНИЕ ЗНАКА СООТВЕТСТВИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКИМ ТРЕБОВАНИЯМ
РАЗРЕШЕНИЕ НА ПРИМЕНЕНИЕ ЗНАКА СООТВЕТСТВИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКИМ ТРЕБОВАНИЯМ



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ТРЕБОВАНИЯМ БЕЗОПАСНОСТИ
СООТВЕТСТВИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ



ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ «БЕЗОПАСНОСТЬ И КАЧЕСТВО»
Данный сертификат подтверждает, что продукция серии VOLKAN, HURKAN, выпускаемая по ТУ 4853-001-3708548-2013 соответствует ГОСТ Р 53321-2009 «Оборудование теплоэнергетическое, работающее на различных видах топлива. Требования пожарной безопасности. Методы испытаний».



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ НЕКОММЕРЧЕСКОЕ ПАРТНЕРСТВО «ЛОЖСОЮЗ»
Данный сертификат подтверждает, что инверторы серии VOLKAN, HURKAN, выпускаемая по ТУ 4853-001-3708548-2013 соответствует ГОСТ Р 53321-2009 «Оборудование теплоэнергетическое, работающее на различных видах топлива. Требования пожарной безопасности. Методы испытаний».



ПРИКАЗ ОБ УТВЕРЖДЕНИИ НОРМАТИВОВ ВЫБРОСОВ
Приказ об утверждении нормативов выбросов вредных (загрязняющих) веществ (за исключением радиоактивных) в атмосферный воздух стационарными источниками выбросов, находящихся на объектах хозяйственной и иной деятельности, подпадает федеральному государственному экологическому надзору на период с 22.04.2016г. по 21.04.2021г.



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ISO 14001:2015
Данный сертификат удостоверяет, что система менеджмента качества применительно к разработке, проектированию и производству машин и оборудования, а также устройству производственных ячеек и дымовых труб, Срок действия до 06.11.2021г.
[СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ISO 14001:2015](#)



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ_2 ЧАСТЬ
"Информация о положительных заключениях государственной экологической экспертизы по проектам технической документации на новую технику и технологию за 2011-2018 гг." и дополнительно размещена на официальном сайте Росприроднадзора.



САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
Настоящим санитарно-эпидемиологическим заключением удостоверяется, что требования, установленные в проектной документации соответствуют государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормам.



ЕВРОПЕЙСКИЙ СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ
В декабре 2017 года, продукция компании "Эко-Спектрум" успешно прошла все необходимые испытания и получила европейский сертификат стандарта качества CE. Это означает, что продукция соответствует всем нормам экологической безопасности и безопасности, как для людей, так и окружающей среды.



ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ
Вся продукция выпускаемая нашей производством имеет "экологический сертификат соответствия". Данный сертификат подтверждает, что наша продукция соответствует всем нормам экологической безопасности и безопасности, как для людей, так и окружающей среды.



ГОС ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА НА 1300 ВИДОВ ОТХОДОВ
Компания "Эко-Спектрум" имеет государственную экологическую экспертизу на 1300 видов отходов. Данная экспертиза распространяется на все инверторы производимые нашей компанией. Данная экспертиза действительна на территории всей субъекты РФ.



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ_1 ЧАСТЬ
Росприроднадзор сообщает, что информация об утверждении экологического заключения экспертной комиссии ГЭЭ внесена в реестр и размещена на официальном сайте Росприроднадзора в разделе "Государственная экологическая экспертиза".



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ_2 ЧАСТЬ
"Информация о положительных заключениях государственной экологической экспертизы по проектам технической документации на новую технику и технологию за 2011-2018 гг." и дополнительно размещена на официальном сайте Росприроднадзора.



САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
Настоящим санитарно-эпидемиологическим заключением удостоверяется, что требования, установленные в проектной документации соответствуют государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормам.



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ОБОРУДОВАНИЯ СТАНДАРТАМ БЕЗОПАСНОСТИ ЕС 1 ЧАСТЬ
Данный сертификат подтверждает, что инверторы и котлы серии VOLKAN, HURKAN соответствует стандартам Европейского Союза - 2006/42/EC (о безопасности машин и оборудования), 2014/35/EU (о низковольтном оборудовании), 2014/30/EU (о электромагнитной совместимости).



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ОБОРУДОВАНИЯ СТАНДАРТАМ БЕЗОПАСНОСТИ ЕС 2 ЧАСТЬ
Данный сертификат подтверждает, что инверторы и котлы серии VOLKAN, HURKAN соответствует стандартам Европейского Союза - 2006/42/EC (о безопасности машин и оборудования), 2014/35/EU (о низковольтном оборудовании), 2014/30/EU (о электромагнитной совместимости).



ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ "О БЕЗОПАСНОСТИ МАШИН И ОБОРУДОВАНИЯ"
Настоящий сертификат удостоверяет что данные образцы идентифицированные объекты - котлы серии TUNOOK (TARUO) - соответствуют требованиям безопасности.



ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ "О БЕЗОПАСНОСТИ МАШИН И ОБОРУДОВАНИЯ"
Настоящий сертификат удостоверяет что данные образцы идентифицированные объекты - установки термического обезвреживания и утилизации отходов серии VOLKAN и HURKAN - соответствуют требованиям безопасности низковольтного оборудования.



ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ "О БЕЗОПАСНОСТИ МАШИН И ОБОРУДОВАНИЯ"
Настоящий сертификат удостоверяет что данные образцы идентифицированные объекты - установки термического обезвреживания и утилизации отходов серии VOLKAN и HURKAN - соответствуют требованиям безопасности.



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ТРЕБОВАНИЯМ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
Настоящий сертификат удостоверяет что данные образцы идентифицированные объекты - установки термического обезвреживания и утилизации отходов серии VOLKAN и HURKAN - соответствуют требованиям экологической безопасности.



ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ "О БЕЗОПАСНОСТИ МАШИН И ОБОРУДОВАНИЯ"
Настоящий сертификат удостоверяет что данные образцы идентифицированные объекты - котлы серии TUNOOK (TARUO) - соответствуют требованиям безопасности.



ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ "О БЕЗОПАСНОСТИ МАШИН И ОБОРУДОВАНИЯ"
Настоящий сертификат удостоверяет что данные образцы идентифицированные объекты - установки термического обезвреживания и утилизации отходов серии VOLKAN и HURKAN - соответствуют требованиям безопасности низковольтного оборудования.








СВИДЕТЕЛЬСТВО НА ТОВАРНЫЙ ЗНАК HURKAN
Свидетельство на товарный знак (Знак обслуживания) № 62030, HURKAN (ЮРИДИК: Правоблагодатное Общество с ограниченной ответственностью "Эко-Спектрум", 350080, Краснодарский край, г.Краснодар. Срок действия регистрации истекет 28 октября 2026г.



СВИДЕТЕЛЬСТВО НА ТОВАРНЫЙ ЗНАК VOLKAN
Свидетельство на товарный знак (Знак обслуживания) № 491341, VOLKAN (ЮРИДИК: Правоблагодатное Общество с ограниченной ответственностью "Эко-Спектрум", 350080, Краснодарский край, г.Краснодар. Срок действия регистрации истекет 13 июня 2022г.



ГЕОГРАФИЯ ПОСТАВОК

- | | | | | |
|---|--|---|--|--|
|  РОССИЯ |  МОНГОЛИЯ |  КАЗАХСТАН |  ПАКИСТАН |  ИРАК |
|  АРМЕНИЯ |  ДР КОНГО |  ТАДЖИКИСТАН |  УЗБЕКИСТАН |  ПЕРУ |

БОЛЕЕ 130 ГОРОДОВ РОССИИ
уже эксплуатируют более
500 единиц оборудования

» | Найти город

Абакан

