

С НАМИ СВЕТЛО!



Общество с Ограниченной Ответственностью
Автономные ЭнергоСистемы

www.aes74.pf

О КОМПАНИИ

Общество с ограниченной ответственностью «Автономные ЭнергоСистемы» организовано в 2009г., группой высококвалифицированных сотрудников Челябинского Научно Исследовательского Института Измерительной Техники.

Объединив свои инвестиции начали производство контейнерных дизель-генераторных установок.

Штаб квартира кампаний находится в городе Челябинске. Директор кампаний Булаев Игорь Юрьевич.

Для осуществления своей деятельности, получили необходимые лицензии и был разработан проект «Автоматической установки порошкового пожаротушения»

Сборка продукции выполняется в арендуемом цехе оснащенном всем необходимым оборудованием и квалифицированным персоналом.

Деятельность предприятия прежде всего направлена на выпуск дизельных электростанций высокой надежности.

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.АВ76.100096
Срок действия с 04.02.2011 по 05.02.2014
№ 0046115

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ рег. № РОСС RU.0001.11АВ76
ООО "ИТЛОН-ТРЕЙД" ул. Верный Рядовская, д. 22, г. Москва, 109240, тел. (495) 797-80-94, 724-36-22, факс (495) 915-79-04.

ПРОДУКЦИЯ Электростанционные установки в контейнерном исполнении типа «Свер М2» и в микро контейнере «Свер М2» на базе генераторов: установка S2000, TM, TN (75-20 кВт), P, IM (30-100 кВт), P, IM (200-500), X3 (650-2250 кВт), AKSA, ADK, AC, AD, ADP (17-770 кВт), GESAN, DRI, DP, DPA, DRP, DRK, DKA, DP, DKA, DPX, DVA (7,12-121,6 кВт), TY - 3375-004-0217766-07. Серийный выпуск.

код ОК 005 (ОКП): 33 7500

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ
ГОСТ Р 51178-12-99, ГОСТ 12.1.005-83 (Р-2), ГОСТ 12.1.005-88 (ПЗ-4), ГОСТ Р 51174-2008 (Пз. 6.3.2, 6.3.10-6.3.15, 6.6.1, 7.1-7.9, пункт 11), ГОСТ Р 53175-2008 (Пз. 6.3.2, 6.3.7-6.3.12, 6.6.1, 7.1-7.9, 11.1)


код ТИ ВЭД, Россия: 8502 00 000 0

ИЗГОТОВИТЕЛЬ ООО "Автономные ЭнергоСистемы" (ООО "АЭС").
Адрес: 454084 г. Челябинск, ул. Каптыльская, д. 20, офис. 3.
Телефон (909)089-19-48, факс (351)260-72-49.

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН ООО "Автономные ЭнергоСистемы" (ООО "АЭС").
Адрес: 454084 г. Челябинск, ул. Каптыльская, д. 20, офис. 3.
Телефон (909)089-19-48, факс (351)260-72-49.

НА ОСНОВАНИИ протокола испытаний № 47.02 от 04.02.11г., выданного СИБИРСКИМ ЦЕНТРОМ ЭКСПЕРТИЗЫ И ОЦЕНКИ СООТВЕТСТВИЯ, рег. № РОСС RU.0001.21MR37 от 31.03.2009, адрес: г.Новосибирск, ул.Карава, 113

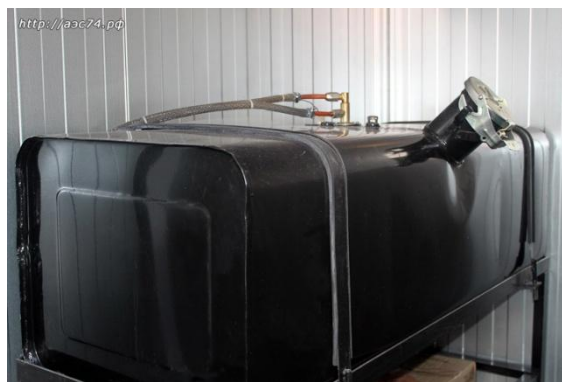
ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Схема сертификации: 3.

 Руководитель органа С.Н. Булаев
Эксперту А.А. Чашин

Сертификат не применяется при обязательной сертификации

ФИЛОСОФИЯ КОМПАНИИ

- ✓ Надежность
- ✓ Удобство
- ✓ Выгода для клиента



НАДЕЖНОСТЬ

- ✓ Деятельность предприятия прежде всего направлена на выпуск дизельных электростанций высокой надежности. Не даром на протяжении трех лет основным нашим заказчиком является ФГУП «Госкорпорация по Организации воздушного движения». Наше предприятие поставило более 25 электростанций для обеспечения резервного энергоснабжения объектов радиотехнического обеспечения аэродромов России.
- ✓ современные средства контроля за работой ДГУ
- ✓ АВР и вся силовая часть ДЭС собрана на надежной комплектации ABB, Schneider-electric, IEK и пр.
- ✓ Эксплуатация электростанции до первого капитального ремонта в зависимости от типа достигает до 40000 мото/часов. Для сравнения электростанция на базе двигателя ЯМЗ имеет ресурс всего 10000 мото/часов.
- ✓ жесткий опорно-металлический каркас толщиной 4-5 мм
- ✓ Использование только качественных материалов
- ✓ Все электрооборудование монтируется в соответствии со стандартами и соответствует ГОСТ Р ИСО 8528-12-2005.



УДОБСТВО

Наши Электростанции удобны в эксплуатации и обслуживании:

- ✓ наличие дистанционного контроля по проводному или беспроводному каналу связи
- ✓ ручной запуск станции (при необходимости)
- ✓ наличие автоматической системы пожаротушения
- ✓ внешнее (в контейнере) или внутреннее исполнение
- ✓ мобильность на базе шасси прицепа или авто
- ✓ скорость выполнения проекта без потери качества, при ограниченных сроках у заказчика.



ВЫГОДА ДЛЯ КЛИЕНТА

Клиент всегда может выбрать для себя то оборудование и проект, которое ему максимально подходит по цене / качеству.

- ✓ различная мощность электростанции
- ✓ низкий уровень шума станции в режиме работы
- ✓ защита от несанкционированного доступа при внешнем исполнении
- ✓ система пожаротушения
- ✓ высокое качество сборки
- ✓ интеграция оборудования в действующую электрическую сеть клиента
- ✓ гарантийное и после гарантийное обслуживание
- ✓ бесплатные консультации на стадии заключения договора и в период обслуживания



ПРОДУКЦИЯ

Продукцию которую мы поставляем - это дизельные электростанции в контейнерах и без на базе моторных установок таких производителей как SDMO, AKSA, CATARPILLAR, GESAN и другие качественные установки.

Станции выпускаются первой, второй и третьей степени автоматизации.

Контейнеры "Север", одно объемные, согласно ТЗ, оборудованы автоматизированными системами жизнеобеспечения. Корпус контейнера "Север" не антивандального исполнения состоит из жесткого опорного металлического каркаса толщиной 5-8 мм. Внутри контейнер "Север" обшит утепляющими панелями заводского изготовления толщиной 80 мм. Базальтовые панели и другие применяемые нами материалы, обеспечивают хорошую тепло и звукоизоляцию, а также необходимую степень огнестойкости конструкции. Пол контейнера покрыт рифленным металлическим листом толщиной 3 мм и покрашен черной краской. Контейнер имеет противопожарную дверь EI-60 2000x900 мм с доводчиком и внутренним замком. Теплоизоляция контейнера и система поддержания штатного температурного режима электростанции обеспечивают возможность их применения в любых климатических условиях. Окрашивается качественными лакокрасочными материалами, с соблюдением технологии окраски.

Эксплуатация контейнерной электростанции возможна в диапазоне температур от + 50 °С до - 50 °С.

ПРОДУКЦИЯ

Контейнер Дизель-генераторной установки комплектуется:

- ✓ системой автоматического ввода резерва АВР
- ✓ системой автоматического обогрева с датчиками температуры (два обогревателя по 1.5 кВт автоматически отключаются при запуске двигателя)
- ✓ системой вентиляции и автоматическими жалюзи с датчиком температуры электроприводы с возвратной пружиной обеспечивают закрытие жалюзи при пропадании сети
- ✓ системой автоматической охранно-пожарной сигнализации и системой автоматического порошкового пожаротушения с выходом на пульт через RS 485, которая подтверждена пожарным проектом и сертификатом соответствующей организации и имеет табло «порошок уходи» внутри контейнера, табло «автоматика отключена» и табло «порошок не входи» снаружи контейнера, а так же оснащена света звуковым извещателем
- ✓ системой автоматической докачки топлива из внешнего топливозаправочного бака
- ✓ щитом собственных нужд с автоматами защиты каждой линии потребления (отдельно свет 220 В, отдельно обогрев, вентиляция и т.д.)
- ✓ аварийным и рабочим освещением. Рабочее лампы 200 В аварийное 12 В или 24 В в зависимости от напряжения АКБ
- ✓ внешним освещением лампы 60 Вт 220 В
- ✓ отвод отработанных газов происходит через гофрированную вставку и глушитель внутри контейнера. Для обеспечения безопасности обслуживающего персонала выхлопной тракт укрыт термоизоляционным материалом на основе негорючего стекловолокна и алюминиевой самоклеющейся фольги
- ✓ защитными решетками на вентиляцию для устранения прямого попадания осадков при открытых клапанах вентиляции
- ✓ металлическими кабельными лотками, кабель каналами, технологическими проемами и т.д., согласно ТЗ
- ✓ комплектом ЗИП для проведения первого ТО

Таким образом, мы предоставляем комплексное решение для нашего Клиента, в зависимости от его потребности.

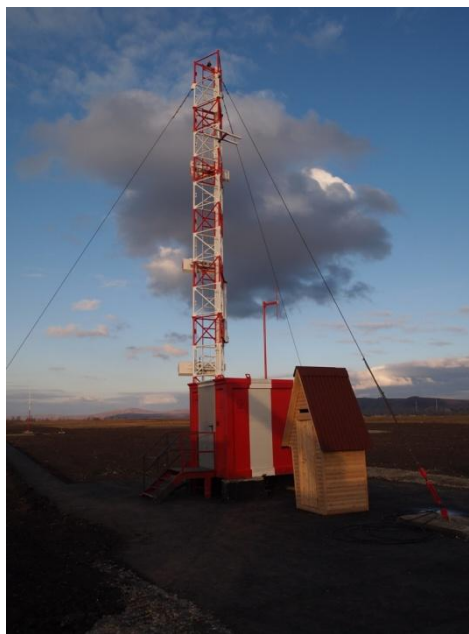
НАШИ ГОРОДА И КЛИЕНТЫ

- ✓ Аэропорт г. Астрахань 1 шт. ДЭС 16-400
- ✓ Аэропорт г. Улан-Удэ 1 шт. ДЭС 9-230
- ✓ Аэропорт г. Бодайбо 2 шт. ДЭС 9-230
- ✓ Аэропорт «Внуково» г. Москва 1 шт. ДЭС 16-400, 1 шт. ДЭС 12-230, аппаратная + монтаж оборудования Terma Skanter 2001 и совместная работа по настройке оборудования с компанией HITT The Netherlands
- ✓ Аэродром Саббета 2 шт. ДЭС 9-230
- ✓ Аэропорт г. Горно-Алтайск 3 шт. ДЭС 9-230
- ✓ Аэродром «Крайний» г. Байконур 2 шт. ДЭС 9-230



НАШИ ГОРОДА И КЛИЕНТЫ

- ✓ Аэродром «Игарка» 2 шт. ДЭС 9-230
- ✓ С. Частоозерье Курганской обл. 1 шт. ДЭС 200-400
- ✓ Аэропорт г. Киренск 1 шт. SDMO T9KM монтаж и подключение в тех.здании
- ✓ Аэропорт г. Николаевск на Амуре 6 шт. ДЭС 9-230
- ✓ Аэродром остр. Русский 1 шт. ДЭС 9-230
- ✓ Аэродром Талакан 2 шт. ДЭС 9-230



ДЛЯ НАШИХ ПАРТНЕРОВ

Рост частного сегмента влечет за собой потребность в электростанциях бытового назначения (коттеджи, дачи и т.п.).

Использование высокотехнологичного оборудования в промышленности, предъявляет повышенные требования к качеству предоставляемой электроэнергии и бесперебойность.

Поэтому мы считаем, что спрос на нашу продукцию будет актуален еще не один десяток лет, если человечество не придумает альтернативные источники энергии.

На сегодня, наши производственные мощности позволяют производить до 6-ти станций контейнерного типа в месяц, при необходимости возможно и больше. В планах на ближайшее время планируется приобрести свое производственное помещение.

Наша компания всегда готова к диалогу и сотрудничеству с производителями, востребованной для энергетического рынка продукции с целью повысить качество выпускаемой продукции или сделать автономные электростанции более доступными, тем самым облегчить жизнь человека и улучшить экологическое состояние на земле.

НАШИ КОНТАКТЫ

ООО «Автономные ЭнергоСистемы»

454084 г. Челябинск, ул. Кыштымская, д. 20, оф. 3

ИНН/КПП 7447156106/744701001

р/с 40702810500000003151

Банк ОАО "УРАЛПРОМБАНК", г. Челябинск

к/с 30101810600000000906

БИК 047501906 ОКПО 61274697

ОГРН 1097447009263

т/ф 8(351)7903555, +79028637285

E-mail: aes-74@yandex.ru

www.aes74.pф