

Санкт-Петербургский завод «ПитерЭнергоМаш» – российское энергомашиностроительное предприятие, производитель и поставщик энергетического и электротехнического оборудования, соответствующего новейшим стандартам автоматизации. Завод осуществляет инжиниринговые разработки, изготовление и комплексные поставки энергетического и электротехнического оборудования для энергетической, газовой, нефтяной, металлургической, химической и судостроительной промышленности. Предприятие специализируется на разработке и поставке модульных и мобильных подстанций на напряжение 110 – 220 кВ, модульных объектов генерации на базе дизельных и газовых установок, оборудование для обеспечения бесперебойного энергоснабжения ответственных потребителей на основе динамических роторных ИБП.

Компания оказывает полный спектр услуг по реализации сложных инновационных энергетических решений «под ключ»: от проектирования энергетического оборудования и объектов, производства энергетических комплексов до монтажа комплексов на объекте, осуществления пусконаладочных работ, эксплуатации комплексов, обучения персонала Заказчика, сервисного обслуживания.

ИСТОРИЯ

История предприятия началась в 2011 г с формирования научно-исследовательского и проектного бюро «ПитерЭнергоМаш», целью которого стали разработки отечественного оборудования для бесперебойного питания на основе дизель-роторных ИБП, а также мобильного генерирующего, трансформирующего и распределительного оборудования. Объединив лучшие мировые тенденции в данных отраслях, разработки нескольких российских КБ и внедрив собственные Know-how, предприятие в короткий срок добилось впечатляющих результатов и смогло предложить на рынок конкурентоспособные образцы продукции.

Последующие 2012 и 2013 гг. стали периодом становления предприятия. Оттачивая технологии и формируя мощную производственную базу в г. Санкт-Петербург, в пос. Металлострой, ООО «ПитерЭнергоМаш» не ограничивается единичными поставками оборудования, но делает упор на реализацию сложных инновационных энергетических решений «под ключ». Предприятие объединяет научно-технический потенциал, инженерно-конструкторскую базу и производство. Результатом явилась реализация полного производственного цикла изготовления продукции с внедрением единой системы управления производством и менеджментом качества. Комплексный подход обеспечил гарантированную надежность эксплуатации приобретаемого оборудования и позволил компании снискать заслуженное уважение среди Заказчиков.

В период 2014 – 2017 гг. Сферы поставок оборудования расширяются. ООО «ПитерЭнергоМаш» осуществляет поставки модульного энергетического оборудования для региональных сетевых компаний, Министерства обороны РФ, предприятий различных отраслей промышленности.

Сегодня ООО «ПитерЭнергоМаш» по своим производственным возможностям входит в десятку крупнейших Европейских производителей и в тройку крупнейших Российских производителей пакетированного энергетического оборудования.

Философия, миссия, цели и задачи

Философия компании – простота и оптимизация в сложных энергетических решениях. Ее основой являются технологии пакетирования энергетического оборудования в модульные единицы стандартного транспортного габарита. Компания считает, что энерготехнологии должны быть надежными, эффективными в высокой степени удобными для потребителя и при этом они должны быть выгодными.

Пакетирование высокотехнологичного энергетического оборудования и систем в контейнеры позволяет практически полностью исключить сложности в монтаже за счет поставки модульных функциональных единиц с оборудованием высокой заводской готовности. В свою очередь, исключение из этапов создания энергетических объектов капитального строительства позволяет максимально снизить стоимость и сроки строительно-монтажных работ. Унификация модулей энергокомплексов значительно снижает проблемы при эксплуатации и ремонте энергетического оборудования. Любой сложный энергетический объект собирается из пакетированного в контейнеры оборудования как конструктор «Лего». Все модули стандартизированы, сертифицированы и имеют типовые проекты и решения. Типовой проект требует только «привязки» требуемых модулей к местности и позволяет Заказчику применять проекты повторного применения.

Миссия компании – сделать энергию доступной. Сроки реализации энергетических проектов и затраты Заказчика на обеспечение электрической энергией требуемого качества снижены максимально. На разворачивание самого сложного объекта требуется от двух дней до двух недель. Десятилетия опыта работы специалистов компании в энергетической отрасли, гибкое производство и большая база типовых проектов позволяют в кратчайшие сроки выполнить нестандартные энергетические решения. Смысл работы компании – поставка законченного изделия, а не комплектующих.

Цель компании – быть лидером российского рынка в сегменте пакетированных энергетических решений и создавать отечественное оборудование, превышающее по техническим и эксплуатационным характеристикам зарубежные аналоги. Специалистами компании реализованы сотни проектов в области мобильных автономных энергетических технологий, в том числе в самых удаленных частях нашей страны и за рубежом. С самого начала своей деятельности предприятие стремится к высокой степени локализации выпускаемых изделий. ООО «ПитерЭнергоМаш» ведет собственные НИОКР в области бесперебойного энергоснабжения и альтернативной электрогенерации.

Задача компании – оперативно обеспечить Заказчика готовым набором требуемых модулей со склада. На складах компании хранится до 100 единиц типовых изделий, наиболее широко применяемых на территории Российской Федерации, а также до 6000 деталей и запасных частей (набор ЗИП) для изделий, поставляемых компанией. Мы всегда имеем на складе готовые модули типовых изделий применяемых в наших проектах.

Стратегия в области деятельности предприятия

ООО «ПитерЭнергоМаш» производит пакетированное в стандартные и нестандартные морские контейнеры различного генерирующее и подстанционное энергетическое оборудование.

Доля компании в общероссийском объеме различна по продуктам, но неуклонно растет, вытесняя с рынка зарубежные компании, оказывающиеся менее конкурентоспособными на российском рынке по цене продуктов, срокам изготовления и соответствию локальным Российским нормативным актам. В производстве и поставке мобильных и модульных ПС 110 и 35 кВ доля российского рынка составляет свыше 80%. Четыре из пяти изделий, поставляемых на рынок, произведены в России. Компания выигрывает конкурентную борьбу у таких именитых игроков, как ABB и Siemens. В области производства и поставки дизель-генераторных и газо-поршневых пакетированных тепло- электростанций компания занимает порядка 10% российского рынка. Доля продолжает расти благодаря современным компактным решениям по пакетированию генерирующего оборудования и разработкам ООО «ПитерЭнергоМаш» в области цифровизации.

На сегодняшний день компания «ПитерЭнергоМаш» является сертифицированным партнером корейского производителя LSIS и китайского производителя Sieyuan по крупноузловой сборке КРУЭ на напряжение 110 и 220 кВ. Ведутся переговоры по организации на производственных мощностях «ПитерЭнергоМаш» крупноузловой сборки с последующей более глубокой локализацией КРУЭ Siemens.

Сотрудничество с Hitec Power Protection

На сегодняшний день компания является единственным российским производителем и поставщиком ДРИБП с выходным напряжением 10 кВ. ООО «ПитерЭнергоМаш» является авторизованным партнером Hitec Power Protection и единственным российским производителем и поставщиком ДРИБП с выходным напряжением 10 кВ. Между компанией «ПитерЭнергоМаш» и голландской компанией Hitec Power Protection (мировым лидером и родоначальником технологии ДРИБП) подписано эксклюзивное соглашение о сотрудничестве (№11/13 от 23.08.13 г.) о поставке 50 агрегатов ДРИБП для рынков России и ближнего зарубежья, включая арабские страны и Африку. На базе производственных мощностей ООО «ПитерЭнергоМаш» организован сервисный центр, работающий на Северо-Западный регион РФ и объекты, реализуемые ООО «ПитерЭнергоМаш».

Сотрудничество ведется по следующим направлениям:

- Продажа оборудования, оценочное количество 30–50 единиц в течение 2016–2020 гг.;
- Производство блочно-модульных систем ДРИБП, основанных на местных российских производственных мощностях ООО «ПитерЭнергоМаш»;
- Электромонтажные работы;
- Локальное техническое обслуживание и сервисные работы;
- Дизайн и проектирование энергетических прикладных решений с ДРИБП.
- На базе предприятия организован совместный сервисный инженерный центр **Hitec Power Protection**. Центр осуществляет проектирование, монтажные и пусконаладочные работы, гарантийную и сервисную поддержку энергокомплексов на базе технических решений Hitec. 7 специалистов сервисного центра сертифицированы компанией Hitec Power Protection на проведение пуско-наладочных, сервисных и ремонтных работ по направлениям: инженер по электрическим сетям, механик по дизельным агрегатам, АСУТП. На сегодняшний день компания осуществляет проектирование, монтаж, пуско-наладочные работы и эксплуатацию ДРИБП по 12 договорам на оказание услуг. Специалисты компании по Договорам предоставления персонала работают на объектах компании Hitec Power Protection.

Сотрудничество с Sieyuan Electric

Компания «ПитерЭнергоМаш» является авторизованным официальным партнером Sieyuan Electric по сборке КРУЭ 110 и 220 кВ на территории Российской Федерации (соглашение подписано 02 Августа 2017 года).

Сотрудничество ведется по следующим направлениям:

- Выпуск на Российский рынок КРУЭ 110, 220 кВ с конкурентоспособной ценой.
- Организация обучающих семинаров по эксплуатации КРУЭ в регионах России;
- Ведение совместных опытно-конструкторских разработок;
- Создание круглосуточного call-центра.

КРУЭ производства Sieyuan Electric Co. Ltd. прошли все типовые испытания в международном испытательном центре КЕМА, имеют сертификаты соответствия ГОСТ Р, а также прошли аттестацию ПАО «Россети» на предмет рекомендации применения на объектах электросетевого хозяйства в ПАО «ФСК ЕЭС» и ПАО «Холдинг МРСК».

Сотрудничество с АО «РАСУ»

26 сентября 2018 года АО «Русатом Автоматизированные системы управления» (АО «РАСУ») и ООО «ПитерЭнергоМаш» подписали соглашение о стратегическом партнерстве и сотрудничестве. Интеграция компетенций специалистов АО «РАСУ» и ООО «ПитерЭнергоМаш» позволит предлагать рынку принципиально новые решения для обеспечения стационарного и временного (аварийного) электроснабжения.

Сотрудничество направлено на реализацию совместных комплексных решений для объектов электроэнергетики, а также для других отраслей промышленности. В частности, соглашением предусмотрены совместные разработки, сбыт и продвижение (как на внутреннем, так и внешнем рынках) различных типов энергоустановок, модульных (мобильных) цифровых подстанций, модульных тепловых электрогенерирующих установок (дизельные, газопоршневые), модульных котельных и других видов комплектного энергетического оборудования высокой степени заводской готовности.

ООО «ПитерЭнергоМаш» нацелено на расширение производимого продуктового портфеля и повышение гибкости существующего для удовлетворения потребностей Заказчиков. На данный момент компания разрабатывает новые продукты:

- Контейнерный модульный комплекс для плавки гололеда на линиях;
- Контейнерный ДРИБП единичной мощностью 0,5 МВт и 1 МВт на базе Российского дизельного двигателя планируемого к производству в 2020 году;

Модульная контейнерная подстанция 110 и 35 кВ со схемой 5АН и десятью двухцепными отходящими линиями.

Экономические показатели

В соответствии с бухгалтерской отчетностью за 2018 год компания отчиталась в росте прибыли за 2018 год по РСБУ на 15,05 % до 10 058 тыс. руб. с 11 572 тыс. руб. годом ранее. Выручка компании «ПитерЭнергоМаш» выросла на 67,31 % за 2018 год и составила 862 830 млн. руб. по сравнению с прошлогодним показателем в 515 703 млн. руб. За 1 кв. 2019 года выручка составила 36 978 млн. руб.

Знаковые проекты

Автономный полевой лагерь АПЛ-500

ООО «ПитерЭнергоМаш» производит блок-модули для автономных полевых лагерей закрытого цикла жизнеобеспечения АПЛ-500, поставляемых в Вооруженные силы Российской Федерации. Предприятие входит в кооперацию российских производителей, разработавших и наладивших и производство отечественного образца автономного полевого лагеря. Ранее лагеря, подобные АПЛ-500 закупались в Германии, а теперь, благодаря государственной политике импортозамещения, российские предприятия поставляют свою продукцию. Локализация АПЛ-500 составляет 80%.

Первые поставки контейнерных модулей для АПЛ-500 были осуществлены в 2014-2015 г. Всего по проекту для шести полевых лагерей было изготовлено 769 модулей. Среди них шесть пакетированных дизельных электростанций с собственным распределительным устройством и топливной емкостью, упакованных в габарит стандартного 20-футового контейнера. Помимо энергетических модулей «ПитерЭнергоМаш» поставило и другие специализированные модули: санитарно-гигиенические, штабные, жилые, под объекты ИТО, почтовые и т. д. Данный заказ был выполнен заводом в рекордно короткие сроки, всего за пять календарных месяцев!

<http://piterenergomash.ru/index.php/apl-500>

Дизель-роторный источник бесперебойного питания (ДРИБП)

Как авторизованный партнер Hitec Power Protection ООО «ПитерЭнергоМаш» осуществляет проектирование и поставку высоконадежных систем бесперебойного питания ответственных потребителей, потребляющих свыше 500 кВт электроэнергии и дата центров с высокими уровнями надежности Tier III и Tier IV. Поставляются установки ДРИБП единичной мощности от 500 кВА до 3000 кВА на классы напряжения 0,4 кВ, 6(10) кВ и 20 кВ

<http://piterenergomash.ru/index.php/katalog-produktsii/besperebojnoe-elektrosnabzhenie/dribp>

Мобильные модульные подстанции (ММПС)

Особой гордостью ООО «ПитерЭнергоМаш» являются инновационные мобильные модульные подстанции, особенностями которых является полное отсутствие открытых токоведущих частей, транспортные габариты, не требующие специального сопровождения при транспортировке и соответствие современным концепциям «умных сетей» (Smart Grid). Последней разработкой компании в области мобильной электротехники является Цифровая ММПС, в которой реализован полный удаленный мониторинг и управление всеми системами в соответствии со стандартом МЭК 61850 и протоколами передачи данных MMS по стандартам ИСО/МЭК 9506 и ИСО/МЭК 8802-3.

<http://piterenergomash.ru/index.php/energeticheskie-resheniya/tsifrovye-mobilnye-modulnye-podstantsii>

Элегазовые комплектные распределительные устройства (КРУЭ)

В производимых подстанциях «ПитерЭнергоМаш» в высоковольтных модулях применяются элегазовые комплектные распределительные устройства. В собственных изделиях компания применяет КРУЭ различных производителей: Siemens, LSIS, Sieyuan. ООО «ПитерЭнергоМаш» является сертифицированным партнером корейского производителя LSIS и китайского производителя Sieyuan по крупноузловой сборке КРУЭ на напряжение 110 и 220 кВ. Ведутся переговоры по организации на производственных мощностях «ПитерЭнергоМаш» крупноузловой сборки с последующей более глубокой локализацией КРУЭ Siemens. Идея собирать КРУЭ иностранного производства на своем предприятии для своих изделий со временем трансформировалась в идею стать российским производителем трехфазных КРУЭ на напряжение 110 кВ и 220 кВ. Предприятие модернизирует собственный интернет ресурс <http://kruerf.ru/>

Подразделения компании

Наименование	Адрес
Административный офис г. Санкт-Петербург (юридический адрес)	192029, г. Санкт-Петербург, пр. Обуховской обороны, д. 72, лит. В. Тел. +7(812)
Производственно-техническая база	196641, г. Санкт-Петербург, пос. Металлострой, ул. Дорога на Металлострой, д. 5, лит. АВ. Тел.: +7(812)320-06-71. Факс: +7(812)320-06-72
Сервисный центр	196641, г. Санкт-Петербург, пос. Металлострой, ул. Дорога на Металлострой, д. 5, лит. АВ. Тел.: +7(812)320-06-71. Факс: +7(812)320-06-72
Конструкторское бюро	191028, Санкт-Петербург, ул. Фурштатская, д.24, офис 102-106
Филиал компании в г. Нефтеюганск	628300, Ханты-Мансийский АО, г. Нефтеюганск, ул. Парковая, д. 8, лит. Б. Тел.: +7(912) 413-47-77
Офис компании в г. Севастополь	99014, г. Севастополь, ул. Правды, 24, тел. +380991095196
Офис компании в г. Москва	107140, г. Москва, ул. Русаковская, 13, оф. 505

Производственные мощности

Основные производственные площади компании составляют 13780,4 м² и включает в себя техническое и административное здание, складские помещения, а также открытую площадку хранения.

Назначение производственной базы – выпуск пакетированных энергетических комплексов для генерации, распределения и преобразования электроэнергии для металлургической, энергетической, атомной, газовой, нефтяной промышленности, машиностроения и судостроения; выпуск номенклатуры энергетического оборудования; выпуск номенклатуры вспомогательного оборудования (склады, топливные емкости, подпиточные емкости, модульные здания и т.д.). Производство организовано по принципу замкнутого цикла с пооперационным конвейером и предназначено для индивидуального и мелкосерийного производства продукции.

Производственные площади ООО «ПитерЭнергоМаш» используются на условиях аренды с ООО «Реалэстейтгрупп» Договор аренды № 177ар от 28.12.2016 г. Срок действия договора истекает в 2026 году.

Состав производственной структуры предприятия

Контейнерное производство

Назначение: проектирование и производство блок-контейнеров в конструктиве морских контейнеров, комплектация электротехническим оборудованием.

Состав:

- участок обработки листового металла;
- слесарно-сборочный участок;
- участок порошковой и безвоздушной окраски;
- механический участок;
- сборочно-монтажное производство.

Электротехническое производство

Назначение: производство электротехнического оборудования, систем управления, распределения и преобразования электроэнергии для металлургической, энергетической, атомной, газовой, нефтяной промышленности, машиностроения и судостроения.

Состав:

- участок подготовки производства;
- участок сборки КРУ;
- участок сборки КРУЭ;
- участок сборки шкафов АСУ и ПЧТ;
- участок сборки КТП;
- участок сборки БКТПМ и ММПС;
- участок пакетирования оборудования;
- участок изготовления жгутов;
- участок изготовления низковольтной аппаратуры;
- участок упаковки;
- управление электротехники;
- управление конструкторских работ;
- технологический отдел;
- отдел испытаний;
- бюро технического контроля электротехнической продукции;
- склады комплектации.

Сварочное производство

Назначение: изготовление сварных металлоконструкций различного назначения.

Состав:

- сборочно-сварочное производство:
 - рамный участок;
 - трубный участок;
 - сборочно-сварочный участок;
 - участок пространственной сборки;
- заготовительно-механическое производство:
 - участок газовой и плазменной резки и горячей и холодной штамповки;
 - механический участок;
- агрегатное производство:
 - участок агрегатирования;
 - участок испытаний;
 - участок лакокраски;
 - участок сборки, монтажа и наладки электрооборудования.

Испытательная база

Назначение: производственная площадка оснащена высокотехнологичными испытательными стендами, в том числе с международной сертификацией, и лабораториями для выполнения комплексных испытаний производимого оборудования.

Состав:

- испытательный стенд механической прочности изгиб/кручение до 500 тонн;
- испытательный вибростенд;
- высоковольтные испытания;
- высокочастотный и низкочастотный балансировочные стенды.
- стационарные лаборатории высоковольтных испытаний и измерений 10, 35 и 110 кВ.
- мобильные лаборатории высоковольтных испытаний и измерений 10, 35 и 110 кВ.

Сервисный центр

Сервисный центр осуществляет комплексное гарантийное и сервисное сопровождение поставленного оборудования и комплексов. На собственных складах компании хранится 10 тысяч наименований номенклатуры запасных частей и ЗИП. В штатной структуре сервисного центра представлено 24 специалиста.

Состав:

- бюро технического обеспечения и сервиса;
- склады комплектации и ЗИП.

Кадровые ресурсы компании

Кадровые ресурсы компании составляют 134 человека, из них 15 человек – руководящий состав, 40 человек – инженерно-технический состав, 50 человек – рабочие и специалисты, 29 человек – прочие специальности.

В ООО «ПитерЭнергоМаш» сформировался коллектив технически грамотной команды единомышленников, средний возраст сотрудников – 40 лет. Профильные специалисты компании участвуют в международных семинарах по актуальным решениям в области энергетики и электротехники, знакомятся с зарубежным опытом организации схожих производств, проходит обучение на предприятиях – поставщиках узлов и комплектующих. Сотрудники компании проходят курсы повышения квалификации, ведется подготовка персонала по вопросам технической эксплуатации, охраны труда, пожарной и промышленной безопасности.

Партнеры компании

ОАО «Роснефть-Юганскнефтегаз», ОАО «НефтьИса», ОАО «Комнедра», Hitec Power Protection, ООО «Балтийская Энергетическая Компания», ООО «Межрегионэнергосрой», ООО «Альянс-Энерджи», ООО «Интерлизинг», Alfa Laval Group, STM team, Jiangsu CEEG Transformer Manufacturing Co., ООО «СпецЭнергоТрейд», Группа ЭТС, ЗАО «Химсталькон-Инжиниринг», НПК «Катарсис», ООО «НПФ Бастион», ООО «Высоковольтные Решения», ООО «Электрические комплексные системы», COASTAL RESOURCES S.A.. West African Group S.L., ООО «СтройМашЭнергия», ООО «Строительно-Торговая Компания», ООО «Гидротермаль», ООО «Электросистемы», ООО «Т-строй», ООО «ИнвестПитерСтрой», ООО «Диаманд плюс», ООО «АРТСтрой», ООО Торговая Компания «Рико Трейд», ООО «ПТФ ИнтерСтройПрибор», АО «ПО Элтехника», Sieyuan Electric Co LTD, ООО «Тольяттинский трансформатор», ГК «СВЭЛ», МРСК Сибири, и др.

Полный перечень продукции и услуг

Предприятие проектирует и производит:

- Дизельные электростанции мощностью от 5 кВт до 5000 кВт в контейнерном и блок-модульном исполнении.
- Дизельные электростанции с системами утилизации тепла мощностью от 250 кВА до 5000 кВА в контейнерном и блок-модульном исполнении.
- Автономные источники бесперебойного питания на основе дизель-роторных источников бесперебойного питания мощностью от 500 кВА до 3000 кВА в контейнерном и блок-модульном исполнении. Компания является авторизованным партнером Hitec Power Protection.
- Статические источники бесперебойного питания (ИБП) мощностью от 10 кВА до 800 кВА в открытом и контейнерном исполнении.
- Мобильные модульные подстанции 110/10 (6) кВ мощностью от 10000 кВА до 64000 кВА.
- Мобильные модульные подстанции 35/10 (6) кВ мощностью от 4000 кВА до 10000 кВА.

- Мобильные модульные подстанции 110/35 кВ мощностью от 10000 кВА до 64000 кВА.
- Газотурбинные электростанции мощностью от 30000 кВА до 61000 кВА в контейнерном и блок-модульном исполнении.
- Газовые электростанции на основе газопоршневых установок мощностью от 250 кВА до 64000 кВА в контейнерном и блок-модульном исполнении.
- Газовые электростанции на основе газопоршневых установок мощностью с системами утилизации тепла от 250 кВА до 52000 кВА в контейнерном и блок-модульном исполнении.
- Комплектные трансформаторные подстанции (однотрансформаторные и двухтрансформаторные) мощностью от 100 кВА до 5000 кВА в контейнерном и блок-модульном исполнении.
- Распределительные устройства на напряжение 0,4 кВ, 10 (6) кВ, 35 кВ.
- Котельные установки газовые мощностью от 100 кВт до 100 МВт в контейнерном и блок-модульном исполнении.
- Котельные установки дизельные мощностью от 100 кВт до 100 МВт в контейнерном и блок-модульном исполнении.
- Котельные установки двухтопливные мощностью от 100 кВт до 100 МВт в контейнерном и блок-модульном исполнении.
- Автоматизированные системы управления, регулирования, распределения и преобразования электроэнергии.
- Контейнеры морские, соответствующие международным стандартам качества.

Основные работы и услуги:

- Реализация полного комплекса работ по проектированию, изготовлению, поставке и подключению энергетического оборудования, поставке основного распределительного и трансформирующего оборудования, поставке вспомогательного оборудования и материалов.
 - Разработка инженерных индивидуальных нестандартных решений для энергетических объектов Заказчика.
 - Производство энергетических комплексов бесперебойного питания на основе дизель-роторных источников гарантированного бесперебойного питания.
 - Проектирование энергетических объектов.
 - Производство подстанций классом напряжения от 0,4 до 110 кВ.
 - Производство контейнеров международного стандарта.
 - Пакетирование энергетического оборудования (комплектные распределительные устройства, закрытые распределительные устройства, центральные распределительные пункты, подстанции, котельные, дизель-роторные источники бесперебойного питания, статические источники бесперебойного питания и т.д.).
 - Пакетирование компрессорных станций, систем водоочистки.
 - Выполнение монтажа, шеф-монтажа и пусконаладочных работ.
 - Поставка запасных частей.
 - Обеспечение полного комплекса услуг по эксплуатации и сервисному обслуживанию оборудования.
 - Поставка интерактивных электронных технических руководств (ИЭТР) по эксплуатацию и ремонту энергетического оборудования для обеспечения информационно-технической поддержки специалистов Заказчика.
- Обучение и консультации персонала Заказчика.

ЮРИДИЧЕСКАЯ СПРАВКА

Компания образована 29 сентября 2011 г. и зарегистрирована в межрайонной инспекции Федеральной налоговой службы № 15 по г. Санкт – Петербургу за № 1117847411527. ИНН 7811502572. КПП 781101001. ОГРН 1117847411527.

Основным видом деятельности компании является оптовая торговля машинами и оборудованием. Дополнительными видами деятельности является производство электрической распределительной и регулирующей аппаратуры, производство, передача и распределение электроэнергии, оптовая торговля различным оборудованием и станками с предоставлением услуг по монтажу, ремонту и техническому обслуживанию. Устав организации утвержден 23 октября 2012 г.

ОФИЦИАЛЬНЫЙ САЙТ ОРГАНИЗАЦИИ

<http://piterenergomash.ru>

<http://kruerf.ru/>