

Информация о компании Caterpillar

Компания Caterpillar была образована в 1925 году. Однако история Caterpillar в России началась еще до революции и даже раньше, чем образовалась сама корпорация, когда фирмы Холта и Беста, объединившиеся позднее в компанию Caterpillar, поставляли в нашу страну сельскохозяйственное оборудование. Полномасштабное сотрудничество Caterpillar с Россией началось в конце 20-х – начале 30-х годов, когда Советским Союзом было закуплено 1350 колесных тракторов Caterpillar. В 1973 году в Москве открылось первое российское представительство Caterpillar S.A.R.L. В те годы Caterpillar поставлял технику для советской горнодобывающей и нефтегазовой промышленности и осуществлял ее техническое обслуживание. В 2000 году был введен в эксплуатацию завод Caterpillar в г. Тосно, под Санкт-Петербургом. Инвестиции составили более 50 миллионов долларов США. За 79 лет со дня основания корпорация Caterpillar выросла в крупнейшего в мире производителя землеройных и строительных машин, дизельных и газовых двигателей, генераторных установок и поршневых газовых турбин. Мировой оборот компании в 2004 году составил 30,3 миллиарда долларов США.

Caterpillar занимается вопросами надежного и эффективного энергообеспечения с 1939 г., когда компанией был представлен первый в мире генераторный агрегат, в котором двигатель и сам генератор были разработаны и изготовлены одним производителем. В настоящее время Caterpillar осуществляет не только производство основных элементов своих генераторных установок – генераторов и двигателей, но и разработку всего вспомогательного оборудования, вплоть до панелей управления и проводки. Высокое качество продукции достигается за счет применения современных материалов, отработанной технологии производства и контроля над качеством продукции.

Генераторные агрегаты Caterpillar нашли самое широкое применение от основных источников питания удаленных объектов добывающей промышленности до главных двигателей морских судов; от резервных источников питания в безостановочных производствах, больницах и банках до параллельно-подключаемых источников электроэнергии, применяемых в целях ограничения или распределения пиковых нагрузок. В качестве топлива, помимо традиционного дизельного топлива и магистрального газа, могут использоваться шахтный метан (БеловоУголь, ВоркутаУголь), попутный газ (УхтаНефть, НовосибирскНефтеГаз) и другие нетрадиционные виды топлива. Отдельно необходимо отметить, что для заказчиков, желающих приобрести парк дизельных и газовых машин у компании Caterpillar, обслуживание техники будет очень удобным, т.к. до 70% зап. частей дизельных и газовых мотор-генераторов является взаимозаменяемым. Продукция Caterpillar имеет сертификат соответствия Государственным Стандартам России, сертификат соответствия Министерства РФ по Связи и Информатизации и разрешение Госгортехнадзора России на применение оборудования.



Северная Нефть
Дизельные мотор-генераторы, 3х1МВт



НовосибирскНефтеГаз
Газовые мотор-генераторы,
попутный газ, 3х1МВт



ВоркутаУголь
Газовый мотор-генератор,
шахтный метан, 1МВт

Техника компании Caterpillar может работать в различных географических и климатических условиях. Примером работы техники в суровых условиях севера могут служить безотказно работающие дизельные двигатели, обеспечивающие основное и резервное энергоснабжение исследовательского центра Амундсен-Скотт, расположенного на Южном полюсе на высоте 2'700 метров над уровнем моря. Средняя температура зимой составляет -49°C .



Исследовательский центр Амундсен-Скотт

Caterpillar постоянно совершенствует свою продукцию. Постоянные инвестиции компании в научно-исследовательские и опытно-конструкторские разработки составляют более 600 миллионов долларов США в год. Так, например, разработанная инженерами компании новая технология снижения токсичности выхлопных газов (ACERT), внедряемая в промышленное производство с 2003 года, позволяет производить экологически чистые двигатели, удовлетворяющие наиболее строгим экологическим стандартам. Планируемое к 2007 году снижение токсичности выхлопных газов должно составить 90%, что является дополнением к уже произошедшему 90% снижению в конце 80-х. Также данная технология позволит достичь 50% снижения уровня шума.

Корпорация Caterpillar постоянно улучшает не только свою продукцию, но и предоставляемые услуги. Так, на сегодняшний день, компания Caterpillar Financial Services Corporation, осуществляя финансирование сделок, обслуживает более 80 тысяч клиентов компании Caterpillar по всему миру. Через нее финансируются продажи 60% всей выпускаемой продукции. Портфель компании составляет 18 миллиардов долларов США. В июле 2002 года в Москве начала работу компания ООО «Катерпиллар Файнэншл» – российское дочернее предприятие компании Caterpillar Financial Services Corporation. Основной задачей компании является помощь в продвижении продукции Caterpillar на российском рынке, что выражается в низких процентных ставках и длительных сроках финансирования (до 5 лет).

Продажа, обслуживание и ремонт продукции Caterpillar осуществляется по всему миру через дилерскую сеть, которая состоит из 207 компаний, 9 из которых находятся на территории СНГ. Представительства и технические центры дилерских компаний имеют офисные помещения, склады запасных частей и материалов, ремзоны, а также выставочные образцы техники. Дилеры проходят регулярное обучение в России и за рубежом, у них есть все необходимое для быстрого и качественного обслуживания продукции Caterpillar как на месте работы техники, так и на своих ремонтных площадях.