

ООО "НПФ ТерМИКС"

Адрес:	125130, Москва, 2-й Новоподмосковный переулок, д. 8
Координаты:	тел/факс (095) 156 4651, 156 4752, 156 4525 E-mail: thermiks@online.ru Интернет: www.thermiks.ru
Владельцы:	Физические лица - 6 человек
Руководители:	Генеральный директор - В.Ю. Сандлер, Директор по производству - Я.И. Гоникман
Количество занятых:	Постоянно - 30 чел., привлекаемых - 15-20 чел.
Объем требуемых инвестиций:	\$ 600 000
Направления использования требуемых инвестиций:	Закупка оборудования для переоснащения производственного подразделения.

Описание предприятия

Предприятие возникло по инициативе группы ведущих специалистов ВНИИ электротермического оборудования в 1991 году. "ТерМИКС" имеет исследовательское и конструкторское подразделения, а также собственную производственную базу - опытное производство в Москве на территории РНЦ "Курчатовский Институт" и серийное производство в г. Шатура Московской области (Институт проблем лазерных и информационных технологий РАН). Ежегодно разрабатывается до 10 новых конструкций и изготавливается около 1000 электрических печей. При создании нового оборудования используется компьютерное моделирование и проектирование. Продукция НПФ "ТерМИКС" неоднократно отмечена наградами Оргкомитетов на международных выставках, защищена зарегистрированными товарными знаками и патентами.

Стратегической задачей предприятия является резкое увеличение объема производства, полное удовлетворение имеющегося спроса на лабораторное электротермическое оборудование, организация производства наукоемкого оборудования, вытеснение импорта в области низкотемпературных электропечей, восстановление экспортных позиций отечественного электротермического оборудования на рынке Индии, Пакистана и т.п.

Область и направления деятельности

Разработка и производство промышленных и лабораторных электропечей и установок резистивного и индукционного нагрева для всего спектра потребностей промышленности, лабораторных исследований, а также нестандартного оборудования для прикладных научно-исследовательских работ.

Продукция/Услуги/Технологии

Продукция - новое поколение лабораторных электропечей и сушильных шкафов типа СНОЛ; камерные электропечи для моллирования стекла серии ЭК; электропечи камерные с принудительной внутривспечной циркуляцией воздуха серии ЭКС; электропечи камерные и шахтные для термической и химико-термической обработки; электропечи с выдвижным подом серии ЭВП для обжига технической и художественной керамики, термообработки металлов, стекла, деколя, спекания абразивов на керамической связке, вакуумные печи и печи с контролируемой атмосферой, нестандартное оборудование и оборудование по специальным техническим требованиям, в том числе для прикладных научно-исследовательских работ.

Управление и ключевой персонал

Сандлер Владимир Юдевич - генеральный директор, (совладелец) к.т.н., ранее - заведующий лабораторией математического моделирования и САПР ВНИИЭТО (стаж в отрасли - 28 лет),

Гоникман Яков Иосифович - директор по производству, (совладелец) автор 37 изобретений по электротермическому оборудованию, ранее - главный конструктор ВНИИЭТО по электротехнике и автоматике,

Колушов Александр Васильевич - начальник отдела математического моделирования и САПР, (совладелец) к.ф.м.н., автор 20 научных трудов, ранее - заведующий лабораторией ВНИИЭТО, (стаж в отрасли - 26 лет),

Михаил Савельевич Городинский - главный конструктор, (совладелец) заслуженный изобретатель г. Москвы, автор 42 изобретений по ракетно-космической технике и электротермическому оборудованию, ранее - главный конструктор ВНИИЭТО, (стаж в отрасли - 40 лет).

Рынки/Конкуренция

Объем рынка лабораторных электропечей и сушильных шкафов в России при нормальном развитии экономики не менее 5000000 долларов в год. Единственным поставщиком этого оборудования в СССР был Утенский завод лабораторных электропечей в Литве - ныне АО "Утянос Электротехника", рабочие проекты были разработаны ВНИИЭТО в 80-е годы.

Потребность России в лабораторных электропечах и сушильных шкафах до августа 1998 года также удовлетворялась, главным образом, за счет импортных поставок из Литвы, НПФ "ТерМИКС" был дилером АО "Утянос Электротехника" с 1992 года. Собственное серийное производство начато в середине 1998 года. Начиная со второй половины 1999 года, спрос на новые электропечи рос ежемесячно, одновременно расширялась и география поставок от центральных регионов России до Дальнего востока и Севера. Рост промышленного производства в России, который продолжается в 2000 году, определил ежемесячный спрос на лабораторные электропечи и сушильные шкафы на уровне 120 - 200 штук (100000 USD) в месяц, имеется устойчивая тенденция к расширению номенклатуры продукции с увеличением доли более сложных и дорогих модификаций. У НПФ "ТерМИКС" имеется нарабатанная система реализации продукции, которая обеспечивает ритмичный сбыт в объеме свыше 50000 USD в месяц: через посреднические организации, снабжающие отдельные отрасли промышленности, в Москве, Санкт-Петербурге, Туле, Иркутске, Хабаровске и дилеров этих фирм в регионах. Информация о продукции и новых разработках совмещена с технической документацией и доходит непосредственно до потребителя.

Регулярная реклама, в том числе в широко распространенных адресных справочниках и Интернете, является постоянным источником для новых запросов потребителей и увеличения сбыта. Непосредственными покупателями продукции являются крупные компании различного профиля, например, Московский метрополитен, Горьковский автозавод ОАО "Оренбургасбест", ОАО "Тюменьэнерго", ОАО "Лукойл-Пермнефтеоргсинтез", ОАО "Северсталь", ОАО "Электросталь", ОАО "Липецкцемент". Наиболее известным из отечественных конкурентов является фирма "Накал", выпускающая лабораторные электропечи и сушильные шкафы небольшими сериями - 10-20 штук в квартал. Технические характеристики этого оборудования уступают Литовским аналогам, а объем производства не оказывает заметного влияния на рынок в целом, так как цена продукции, количество и номенклатура не могут удовлетворить основных потребителей. Таким образом, "ТерМИКС" контролирует около половины существующего рынка лабораторных печей и практически не имеет конкуренции в России по шахтным электропечах и новым разработкам таким, как, например, печи для моллирования стекла.

Достижения

НПФ "ТерМИКС" имеет опыт разработки и организации производства современного электротермического оборудования как серийного, так и уникального (разработка и изготовление экспериментальных установок "РАСПЛАВ" в рамках международного научно-исследовательского проекта Россия - OECD). НПФ "ТерМИКС" работает в тесном контакте с Российским научным центром "Курчатовский Институт" и Институтом проблем лазерных и информационных технологий РАН в области внедрения новейших научных разработок в промышленность.

Перспективы развития

Платежеспособный спрос на продукцию "ТерМИКС" сегодня значительно превышает предложение и заказы на промышленные печи приходится выполнять в сроки до 4 -5 месяцев. Техническое перевооружение предприятия позволило бы за счет расширения номенклатуры и объема, сокращения цикла производства, обеспечить имеющуюся и прогнозируемую потребность в качественном электротермическом оборудовании. Планируемое увеличение объема производства и продаж - в 2 раза в количественном выражении и в 4-5 раз в стоимостном, в частности планируется захватить до 30% рынка лабораторных электропечей и сушильных шкафов. Техническое перевооружение предприятия планируется осуществить на базе современного металлообрабатывающего комплекса фирмы TRUMPF, состоящего из станка для вырубki TRUMATIC 2000 ROTATION с системой ЧПУ BOSCH Тур 3 и листогибочного пресса Truma Bend V 85 S с системой цифрового управления DA-65. Указанное оборудование стоит больше DM 1.000.000 без учета НДС и импортной пошлины.