

Вега - МП / ЗАО "Вега - МП"

Объем требуемых инвестиций: \$ 1350 тыс.

Направления использования требуемых инвестиций:

НИР и ОКР	20 %
маркетинг	15 %
подготовка производства	55 %
закупка материалов и комплектующих	10 %

Описание предприятия:

ЗАО "Вега - МП" основано в 1996 г. сотрудниками НИИ и КБ оборонных предприятий Пермской области. В 1996 г. началось производство воздухоочистительных установок. Структура предприятия включает два производственных участка сборки воздухоочистительных установок для газоперекачивающих агрегатов. В аренде на сегодня более 4680 кв.м. производственных площадей, собственные производственные площади составляет 3995 кв.м. В 2003 г. началось строительство собственной производственной площадки. С момента основания предприятия до настоящего момента объем производства возрос в 960 раз. В октябре 2003 г. будет произведена сотая установка воздухоочистительного устройства.

В 2001 г. Международной академией реальной экономики предприятию присвоено звание лидер региональной экономики, также предприятие заочно участвовало в ряду предприятий Прикамья на выставке МАХ- 2001 и МАХ - 2003. Внедряется система менеджмента качества по стандарту ИСО 9001-2001.

Область и направления деятельности:

Предприятие занимается разработкой и производством:

1. Оборудования для газоперекачивающих агрегатов.
2. Аппаратов утилизации тепла газокompрессорных станций.
3. Новый проект - оборудование для нефтяной промышленности.

Продукция/Услуги/Технологии:

1. Воздухоочистительное устройство (ВОУ) предназначено для очистки воздуха от пыли, снега, и других примесей размером до 2-х мкм и используется в трактах всасывания газотурбинных установок с целью исключения эрозионного износа лопаточного аппарата газовых компрессоров.
2. Газо-масляный теплообменник (ГМТ) для газотурбинной установки газоперекачивающего агрегата предназначен для охлаждения масла в маслосистеме газотурбинной установки природным газом через промежуточный теплоноситель.
3. Установки для улавливания легких фракций нефти (УУЛФ) предназначены для сбора и утилизации выделяющихся из нефти легких углеводородов на всех этапах технологических операций добычи и хранения нефти. Внедрение УУЛФ позволит получать дополнительную прибыль от реализации улавливаемого нефтяного газа, как топлива и ценного углеводородного сырья, а также будет способствовать улучшению экологической обстановки в районе расположения установок предварительной подготовки нефти (УППН) и понизит пожароопасность объектов.

Рынки/Конкуренция:

1. Производство и насыщенность рынка на сегодняшний день стоит на одном уровне т.к. на данный момент регулирует потребность рынка (ВОУ) компания Газпром, потому, что в ее собственности большая часть газоперекачивающих станций, но в ближайшее время может все измениться, когда нефтяные компании будут активно развивать добычу газа. В соответствии с этим возрастет потребность ВОУ, поэтому предприятия газовой отрасли будут делать заказы и другим предприятиям.
2. Газо-масляный теплообменник (ГМТ) существует, как опытный образец и производство его ещё не налажено, т.к. многие предприятия пользуются аппаратами воздушного охлаждения масла. Насыщенность и потребность рынка

этими аппаратами будет зависеть от убеждения предприятий в том, что этот аппарат намного выгоднее в использовании, чем аппарата воздушного охлаждения масла.

3. В настоящее время отечественная промышленность (УУЛФ) не производит. В связи с изменившимися экономическими условиями хозяйствования, а также с большими штрафами за экологический ущерб, нефтегазодобывающие предприятия вынуждены приобретать импортные УУЛФ и включать их в существующие схемы установок предварительной подготовки нефти (УППН). В настоящее время, небольшое количество нефтегазодобывающих и нефтеперерабатывающих предприятий частично оснащено УУЛФ канадского и американского производства, что составляет 10% насыщенности Российского рынка. Стоимость одной импортной установки УУЛФ составляет около 400 тыс. долларов США. Конкуренция на данный момент составляет 10% всего Российского рынка, остальная часть никем, не занята. При реализации проекта мы сможем подавить конкуренцию и стать лидерами на Российском рынке, но за ближайшие 2 года ситуация, может, изменится, т. к. другие предприятия машиностроения занимаются разработками аналогичных проектов.

Потребность в УУЛФ определяется количеством УППН нефтегазодобывающих предприятий, поскольку целесообразно и необходимо оснастить такими установками каждую УППН. На примере Пермской области, только здесь на предприятиях нефтедобычи насчитывается порядка 30 установок предварительной подготовки нефти. К потенциальным потребителям также относятся нефтегазодобывающие и нефтеперерабатывающие предприятия Татарстана, Башкортостана, других регионов России, а также стран ближнего зарубежья, за счет которых рынок сбыта, увеличится в несколько раз.

Перспективы развития:

В будущем разработать, произвести собственную установку, сертифицировать, запатентовать, наладить серийное производство. Оснастить российские нефтяные компании этими установками и занять положение 100% на российском рынке. Стать конкурентами на зарубежном рынке УУЛФ для зарубежных компаний. Также в дальнейшем продолжать разработки эффективного и дешевого оборудования для газо-нефтедобывающих и перерабатывающих компаний.

Целью запрашиваемых инвестиций является создание отечественных современных автоматизированных УУЛФ, т. е. разработка и производство импортозамещающего оборудования для оснащения нефтегазодобывающих и нефтеперерабатывающих предприятий.