

Объем требуемых инвестиций: **\$ 600 тыс.**

Направления использования:

Приобретение основных средств для производства сепараторов	100%
---	-------------

Описание предприятия:

1. Дата создания - 18 декабря 2002 г.
2. Стадия развития - Расширение производства
3. Объем и источник инвестиций, уже осуществленных в компанию - \$ 178 тыс. - собственные средства Область разработки и производства продукции - Машиностроение
4. Область применения продукции - Нефтяная и газовая промышленность
5. Объем реализации за 2003 г. - \$ 93,7 тыс.
6. Права на объекты интеллектуально-промышленной собственности - Патент на изобретение «Малогобаритный высокоэффективный сепаратор СЦВ-5» RU № 2221625 (04.01.03 г.), принадлежит владельцу предприятия. Выставлен приоритет и подана международная заявка на Евразийский и Евро-пейский патенты, а также на национальный патент в ОАЭ, Бразилии, Канаде, Китае, Грузии, Венгрии, Израиле, Индии, Японии, Республике Корея, Литве, Латвии, Омане, Филиппинах, Польше, Румынии, Судане, Украине, США, Узбекистане, Вьетнаме, номер заявки РСТ / RU 03/00596, права владельца предприятия.
7. Знаки общественного признания - компания принимала участие и получила финансирование в программе «Старт» Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере. Компания стала победителем «Конкурса Русских Инноваций» в номинации «Лучшая промышленная инновация» 2004 года.

Владельцы:

Физическое лицо	100%
Совокупная доля госсобственности	0%

Менеджмент:

Рогожкин Сергей Анатольевич - директор, 44 года. Владелец фирмы. Бывший кадровый офицер. С 1997 года работает в малом бизнесе. Обладает хорошими организаторскими способностями, знаниями основ малого бизнеса. Участвует в разработках нового сепарационного оборудования. Является генеральным директором холдинга компаний «РоСКом».

Власов Владимир Анатольевич - заместитель директора, главный инженер, 44 года. Технически грамотный специалист, имеет большой опыт руководящей работы, обладает обширными знаниями в области но-вых технологий по применению компрессорных машин и установок, умеет работать в команде.

Кочубей Юрий Иванович - начальник конструкторского бюро, 72 года. Доцент кафедры гидравлики и гидравлических машин политехнического института г. Краснодара, кандидат технических наук. Является разработчиком и автором ряда патентов на сепараторы предыдущих поколений, которые и в настоящий момент используются на предприятиях в технологических схемах. Данные изобретения не относятся к настоящему моменту производства и реализации компании «РоСКом».

Характеристика продукции:

Вихревые газожидкостные сепараторы СЦВ-5 с принципиально новой системой глубокой очистки газового потока от капельной, мелкодисперсной, аэрозольной влаги и механических примесей предназначены для разделения химически не смешивающихся, взаимно не растворимых бинарных потоков. Производимая сепараторами СЦВ-5 очистка газового потока очень важна для предприятий всех отраслей промышленно-сти, использующих в своем производстве сжатый воздух. В большинстве случаев, сжатый воздух потребляет пневмооборудование, транспортирующее сыпучие материалы (муку, цемент, сахар).

СЦВ-5 применяются на нефтяных месторождениях для очистки попутного нефтяного газа, а также в шахтах для очистки шахтного газа с высокой концентрацией метана.

Сепаратор СЦВ-5 имеет следующие преимущества перед аналогами: эффективность сепарации 99,99%; малый вес; низкая материалоемкость; доступные материалы для изготовления; отсутствие сменных фильтров и трущихся и вращающихся деталей, требующих частой замены и чистки; отсутствие обслуживания в ходе эксплуатации; гарантия - 10 лет. Сепаратор позволяет реализовывать насущные программы по экологии, энерго и ресурсосбережению, безопасности работы шахт.

Сравнение с аналогами:

Характеристики	SCV-5 «RoSKom» (Россия) 2003 г.	Atlas Corco (Бельгия) год вывода на рынок - 2002	ALUP COMPRES- SOREN (Германия) год вывода на рынок - 2002	OMI Srl (Италия) год вывода на рынок - 2004
Производительность, м3/мин	5 - 6 944	9 -21	до 120	5 - 85
Масса, кг	30 - 50, 200- нефтяной	от 122	от 300	до 1 100
Цена, \$	793 - 3965	От 18 000	от 20 000	от 21 240

По сравнению с сепараторами отечественных и зарубежных компаний СЦВ-5 имеет значительно меньшие габариты и массу (в 10 раз), что обеспечивает соответственно снижение материалоемкости, упрощение транспортировки и монтажа, низкую себестоимость. При одинаковых (с другими производителями) габаритах и массе имеет значительно большую производительность (в 7 раз). СЦВ-5 рассчитывается на любое давление и производительность с сохранением высокого класса очистки.

Рынки и конкуренция:

2004 г. - география - Рынок сепарационного оборудования Урала, Поволжья, Центрального округа, Северного Кавказа; Объем рынка в настоящий момент - \$ 100 млн., доля компании - 0,1%. 2008 г. - география - Рынок сепарационного оборудования в странах с развитой нефтегазовой отраслью; Объем рынка - \$ 10 млрд., планируемая доля компании - 0,1%.

Согласно маркетинговым исследованиям прямых конкурентов на рынке сепарационного оборудования для СЦВ-5 нет. Существует оборудование лишь с отдельными релевантными частями, однако данных о доле на рынке компаний, производящих такое оборудование у нас не имеется, так как речь идет о широком ряде фильтров, с разными параметрами, производительностью, сферой применения, а следовательно и с разной ценой. По имеющимся данным сепаратор СЦВ-5 обладает превосходством по всем указанным параметрам.

Наиболее перспективными рынками России для СЦВ-5 являются 20-25 промышленных регионов с потенциальной емкостью рынка - 300-400 сепараторов в год, т. е. общая реализация в пределах 6000 -10000 сепараторов в год по базовым моделям и 600 штук по сепараторам для нефтегазовой отрасли. Достижение максимального уровня продаж прогнозируется в 2007-2008 гг.