

Объем требуемых инвестиций: **\$ 4 200 тыс.**

Направления использования:

<b>НИР и ОКР</b>	<b>15%</b>
<b>Маркетинг</b>	<b>6%</b>
<b>Патентно-правовая защита</b>	<b>10%</b>
<b>Приобретение основных средств</b> (расширение производства)	<b>69%</b>

Описание предприятия:

Дата создания - 21 декабря 1994 г.

Стадия развития - Expansion

Объем и источник инвестиций, уже осуществленных в компанию - \$ 1 800 тыс. собственные средства, \$1 000 тыс. кредит ОАО «РосБР». Область разработки и производства продукции - Машиностроение, производство газобаллонных регуляторов.

Области применения продукции - Газосварка, медицина, торговля пивом и прохладительными напитками, автомобильная промышленность.

Объем реализации за 2003 г. - \$ 2 728 тыс.

Краткая характеристика и стоимость основных фондов - \$ 3 625 тыс. Из них \$ 925 тыс. - 180 единиц производственного оборудования и \$ 2 700 тыс. - стоимость активов ОАО «Вырицкий завод металлоизделий», приобретенный в 1998 г.

Права на объекты интеллектуально-промышленной собственности - ЗАО «КРАСС» владелец шести патентов на изобретения в области газовой сварки, имеет защищенный товарный знак.

Знаки общественного признания ЗАО «КРАСС» постоянный участник выставок, конкурсов, презентаций в области газорегулирующего оборудования. Диплом победителя поставщиков продукции, товаров, работ и услуг для муниципальных нужд, а так же дипломы выставок «РосГазЭкспо», «Металлургия», «РОСМАШ», «Сварка», «Росметаллстрой», «Химидустрия» и др.

Владельцы:

	<b>100 % в</b>
4 физических лица	<b>уставном</b>
	<b>капитале</b>
Совокупная доля	<b>0%</b>
госсобственности	

Менеджмент:

Воротынец Анатолий Васильевич - генеральный директор, 42 года. 5 лет руководства отделом сбыта и маркетинга ЗАО «КРАСС». Собственные разработки в области газосварочного оборудования. Имеет патенты Российской Федерации.

Файбушевский Владимир Михайлович - финансовый директор, 47 лет. Опыт в организации учета на производственных предприятиях, организация финансовой деятельности предприятия, член института профессиональных бухгалтеров РФ, аудитор.

Характеристика продукции:

Газовые баллонные регуляторы (пропановые, ацетиленовые, кислородные, углекислотные, пивные, воз-душные, специальные). Выпускаемые газовые регуляторы отличаются от всех мировых аналогов малыми габаритами, простотой и надежностью. Эффект достигнут за счет изменения направления движения газа внутри регулятора и математического расчета его параметров.

## Сравнение с аналогами:

Характеристики	Регулятор кислородный ЗАО СП «КРАСС», Россия, 2005	Регулятор кислородный, SMITH EQUIPMENT, США 1997	Регулятор кислородный HARRIS, США, 1998
Входное давление, МПа	0-20	0-15	0-15
Масса, кг	0,75	1	1
Цена, \$	13	50	55

## Рынки газовых регуляторов и конкуренция:

	Показатель	ЗАО СП «КРАСС»	SMITH EQUIPMENT	HARRIS
2004	География – Мировой рынок. Объем рынка \$ 1 000 000 тыс.			
	Доля компании на рынке \$ тыс./%	4 200 / 0,42	21 000 / 2,1	30 000 / 3
2008	География – Мировой рынок. Объем рынка \$ 1 500 000 тыс.			
	Доля компании на рынке \$ тыс./%	30 000 / 2	25 000 / 1,6	36 000 / 2,4

Предприятие работает на рынках газосварочного оборудования, оборудования для розлива пива, прохладительных напитков, оборудования для регулирования параметров газов. Ежегодный объем потребления газосварочного оборудования в странах СНГ составляет не менее \$ 85 млн. Оборудование включает газо-вые баллонные регуляторы, газокислородные резаки, горелки, вентили, баллоны, предохранительную и присоединительную арматуру, запчасти и т.п.

Доля ЗАО «КРАСС» на рынке СНГ составляет 5 %.

Мировой рынок газопламенного оборудования оценивается не менее чем в \$ 2 млрд., из них не менее \$ 1 млрд. составляют регуляторы. Рынок регуляторов для розлива пива и прохладительных напитков оценивается не менее чем \$ 500 тыс.

В 2006 - 2008 гг. возникнет новый мировой рынок водородных регуляторов для автомобильной промышленности.