

Объем требуемых инвестиций: **\$ 5 000 тыс.**

Направления использования:

<b>НИР</b>	<b>8%</b>
<b>маркетинг</b>	<b>10%</b>
<b>оборотные средства</b>	<b>6%</b>
<b>Приобретение основных средств (строительство, подготовка производства)</b>	<b>76%</b>
<b>другое</b>	<b>1%</b>

Описание предприятия:

1. Дата создания - 05 апреля 2000 г.
2. Стадия развития - Расширение производства
3. Объем и источник инвестиций, уже осуществленных в компанию - Фонд содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере - \$ 26 тыс., собственные средства - \$ 190 тыс.
4. Область разработки и производства продукции - Биотехнология, микробиологические препараты
5. Сфера применения продукции - Сельское хозяйство
6. Объем реализации за 2003 г. - \$ 100 тыс.
7. Краткая характеристика и стоимость основных фондов - \$ 51 тыс. - производственное оборудование, автотранспорт
8. Права на объекты интеллектуально-промышленной собственности - Патент на биоминеральные удобрения, свидетельства на торговые марки «БисолбиСан», «БисолбиФит», «Бисолби», «БисолбиМикс». Патентообладатель и регистрант торговых марок - ООО «Бисолби-Интер».
9. Знаки общественного признания - Диплом за разработку биопрепаратов для растениеводства Минсельхозпрод. Статьи в специализированных журналах: «Сельскохозяйственные Вести», № 2, с.29, «Достижения науки и техники АПК», №10, 2002, с.16-20, Practice Oriented Results on Use and Production of Neem Ingredients and Pheromones IX. H.Kleeberg&C.P.W.Zebitz (eds), Druck&Graphic, Giessen, pp.127-134.

Владельцы:

ГНУ «ВНИИ сельскохозяйственной микробиологии РАСХН» (ВНИИСХМ РАСХН)	<b>20%</b>
3 физических лица	<b>по 26,66% каждый</b>
Совокупная доля госсобственности	<b>20%</b>

Менеджмент:

Чеботарь Владимир Кузьмич - генеральный директор, 45 лет, кандидат биологических наук, зав. лабораторией технологии микробных препаратов ГНУ ВНИИСХМ РАСХН, Осуществляет общее руководство компанией. Курирует вопросы по расширению международного сотрудничества. Выполнял научно-исследовательские работы по международным грантам и проектам в Индии, Японии, Южной Корее, Голландии.

Казakov Александр Ефимович - зам. генерального директора по научной работе, 41 год, Учёный-агроном, Курирует вопросы организации государственных испытаний.

Ерофеев Сергей Викторович - зам. генерального директора по производству, 45 лет, инженер-механик, Курирует вопросы организации представительств компании в РФ, Молдове, Казахстане, Румынии, Сербии, Болгарии, ЮАР.

Характеристика продукции:

Компанией производятся микробиологические препараты для растениеводства: БисолбиФит – стимулятор роста растений, БисолбиСан – для защиты растений от болезней. В стадии завершения БисолбиМикс - комплексное микробиологическое удобрение, биологизированные минеральные удобрения. Конкурентным преимуществом продукции компании является возможность комплексного обеспечения растениеводства биологическими средствами, т.е. от обработки семян до закладки урожая на хранение, что приведёт к значительному замещению использования химических средств, в том числе импортруемых. Следующим преимуществом, в сравнении с другими производителями, является тесное сотрудничество компании с ВНИИСХМ РАСХН, что позволяет вести постоянное совершенствование выпускаемой продукции и отбирать для коммерциализации другие перспективные разработки. Кроме РФ регистрация получена в Молдове, Казахстане, Узбекистане. Продолжаются испытания в ЮАР, Румынии, Сербии, Болгарии, Гвинее.

Сравнение с аналогами:

Характеристики	«БисолбиСан», БисолбиИнтер, 2000 г.	«Планриз»-биопрепарат НИИ генетики АН Белоруссии, 1996	«Колфуго-Дуплет»*Агро-Кеми КфтВенгрия
Биологическая эффективность против болезней, %	70-90	50-60	70-90
Срок хранения, мес.	12	3-4	24
Цена л/кг, \$	4,5	4,0	5,2

\* Химический препарат. Главным преимуществом препарата «БисолбиСан» является его экологическая безопасность в сравнении с химическими препаратами.

Рынки и конкуренция:

	Биопрепараты	БисолбиСан, БисолбиФит	Бактороденцид, * Планриз, ИнтегралФитоспорин.	Другие препараты
2004	География – Россия, Казахстан, Молдова Объем рынка \$2 500 тыс.			
	Доля компании на рынке \$ тыс./%	280 / 11%	1 750 / 70%	475 / 19%
2008	География – Россия, Молдова, Казахстан, Румыния, ЮАР, Болгария, Сербия, Греция, Италия, Франция, Испания, Гвинея Объем рынка \$60 000 тыс.			
	Доля компании на рынке \$ тыс./%	12 000 / 20%	1 750 / 2,9%	46 060 / 77%

\* Бактороденцид - Бердский завод биопрепаратов, г. Бердск, Планриз - НИИ генетики АН Белоруссии, г. Минск, Интеграл - ЗАО НП «Элита-Комплекс», г. Екатеринбург, Фитоспорин - ООО НВП «Башинком» Башкирский НИИ

сельского хозяйства, г.Уфа.

На настоящий момент заключены соглашения с региональными дилерами и представительствами (Санкт-Петербург, Москва, Ростов, Н.Новгород, Саратов, Казань, Благовещенск, Молдова, Казахстан, Сербия, ЮАР, Ю.Корея).

**Примечание** Объем мирового рынка всей биотехнологической продукции в 2004 г., как ожидается, составит более \$ 160 млрд. К 2010 г. эта цифра может увеличиться и даже превысить \$ 2 трлн., при этом около 5% рынка биотехнологической продукции могут занять биологические средства защиты растений и стимуляторы роста (...из отчёта за 2003 г. «О состоянии и тенденциях развития биотехнологии в стране и мире» - Некоммерческого Партнерства «Биомак» организованного Министерством сельского хозяйства и продовольствия, Минпромнауки, Министерством здравоохранения и Министерством образования для реализации Межведомственной Программы «Биотехнология для медицины и АПК РФ»).