

## ООО "СНЕГ"

Санкт-Петербург

Владельцы:	Физические лица - 3 человека
Количество занятых:	7 человек - постоянных сотрудников, 3 человека - привлекаемых
Предыдущее финансирование:	\$ 600 000 - собственные
Текущее финансирование:	\$ 50 000 - собственные
Объем требуемых инвестиций:	\$ 4 000 000

Направления использования требуемых инвестиций: Заказ линии для серийного производства - 65%, подготовка производства - 10%, лицензирование - 10%, маркетинг, реклама - 15%

### Описание предприятия

Компания организована в 1997 году частными лицами для разработки, внедрения и вывода на мировой рынок технологии записываемых компакт дисков и универсального оборудования для их производства. Новая технология базируется на фундаментальных работах отечественной научной школы.

### Область и направления деятельности

Область - информационные технологии. Направления - научно-технические разработки оптических носителей регистрации информации, технологии их создания. Организация сотрудничества с зарубежными фирмами в производстве оборудования для внедрения новой технологии. Создание собственного производства записываемых компакт-дисков с большим объемом памяти. Продажа лицензий.

### Продукция/Услуги/Технологии

Разработана новая альтернативная технология производства записываемого компакт-диска на основе неорганических материалов, которая позволяет создать носитель информации, отличающийся возможностью увеличения объема хранения информации в 4,5 раза за счет работы в широкой области спектра 400-800 нм. Результаты работ защищены патентами РФ и заявлен приоритет в 34 странах мира.

Планируемые к производству продукты:

- записываемые компакт-диски в форматах DVD (18 Гб, 635 нм), DVR (45 Гб, 405 нм);
- создание оборудования для выпуска записываемых дисков DVD, DVR;
- лицензии на новую технологию записываемых компакт-дисков.

### Достижения

Изготовлены опытные образцы дисков в форматах CD-R и DVD-R и получены положительные результаты их тестирования на базе зарубежных фирм TOOLEX и PLASMON. Разработаны совместные проекты программ промышленного внедрения новой технологии с фирмами PLASMON (Великобритания) и OTB ENGINEERING (Нидерланды). Ведутся переговоры с ведущими мировыми фирмами-разработчиками компакт дисков и оборудования для их изготовления: PHILIPS (Нидерланды), SINGULUS TECHNOLOGIES (Германия), UNAXIS (Швейцария) и др.

### Перспективы развития

Исходя из технического уровня созданного изобретения, прогноза развития мирового рынка компакт-дисков на 2003-2005 гг., и учитывая наличие свободной рыночной ниши, предполагается получение прибыли от внедрения новой конкурентоспособной технологии записываемого DVR с большим объемом памяти (до 45 Гб, совместимой с разрабатываемыми устройствами записи для хранения видео, аудио и другой цифровой информации) носителя информации ближайшего будущего, а именно: за счет продаж лицензий, производственного оборудования и дисков. Инвестиции позволят компании помимо научно-исследовательской деятельности организовать собственное

производство в С.-Петербурге по выпуску записываемых дисков DVD и DVR с последующей возможностью расширения данного предприятия. Ориентировочная производительность линии - 2 млн. дисков в год, валовой доход - 20 млн. долларов США в год. Для успешного продвижения новой технологии на рынок целесообразна кооперация с компаниями, известными на рынке производства промышленного оборудования, для тиражирования и реализации производственных линий, и с компаниями по оптовым продажам дисков.

Наличие исключительных прав патентовладельцев позволит предприятию получать дополнительную прибыль за счет лицензионной торговли патентами и технической документацией (без увеличения масштабов производства) - до 5-7 млн. долларов США от продажи одной лицензии на производственную линию, так и за счет льгот, предоставляемых законодательством патентовладельцам.

Объем продаж (последние 12 месяцев): \$ 0

Год	
2002	\$ 0
2003	\$ 0
2004	\$ 6 000 000
2005	\$ 20 000 000