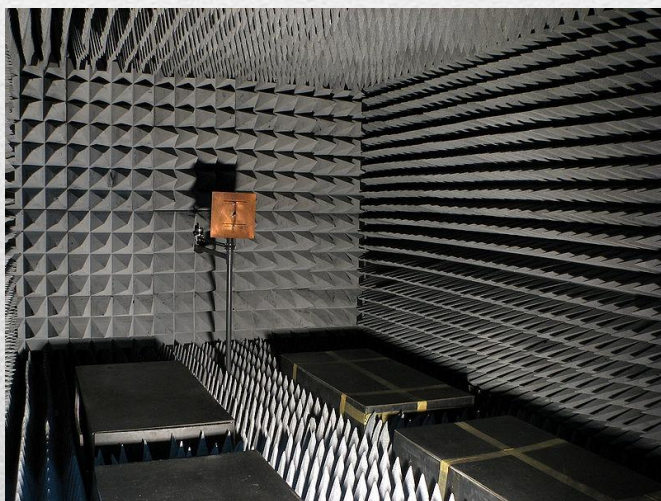


Бизнес-план

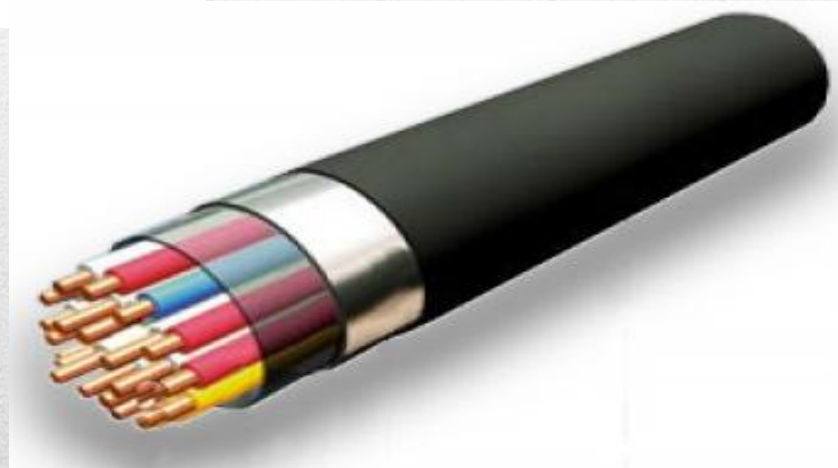
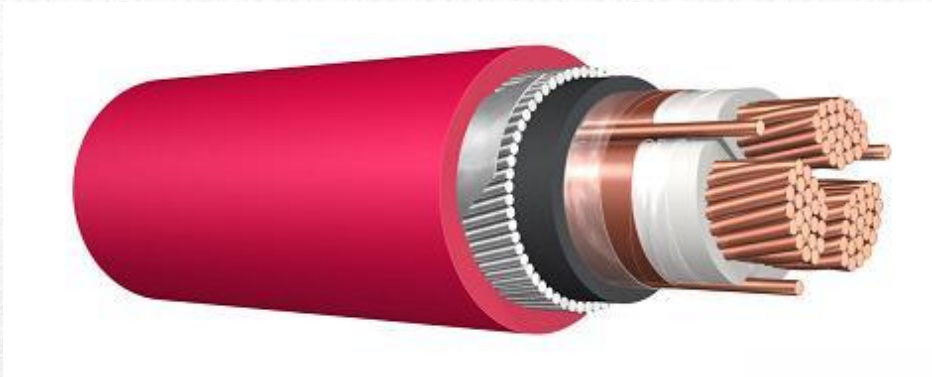
завода по производству товаров из недорогих радиопоглощающих композиционных материалов.



РП чехол



Безэховые комнаты и камеры.



Экранирующая обмотка цифровых кабелей



**Радиопоглощающие лаки,
парафины, краски.**



Радиозащитные костюмы
Радиомаскировочная сетка

Возможный Ассортимент товаров :

- 1) Радиопоглощающие лаки, парафины, пены, краски.
- 2) Радиопоглощающие кожухи (как средство защиты от электронных бомб и шпионажа)
- 3) Безэховые Комнаты и камеры.
- 4) Экранирующая обмотка цифровых кабелей
- 5) Радиозащитные костюмы
- 6) Радиомаскировочная сетка.

Конкуренты

Актуальность данных: июль 2012 г.

Планируемая мощность завода в год: 25 млн. в год,

Дата начала выпуска продукции: декабрь 2014 г. – план, 2015 г. – для расчетов.

Период планирования: 2012-2015 гг. включительно.

Объем первоначальных инвестиций по проекту (без НДС): 5,16 млн. руб.

Объем кредита (без НДС): 4,16 млн. руб.

Объем выручки за планируемый период (без НДС): 8,3 млн.

Чистая прибыль за период: 2,2 млн.

Годовой амортизационный фонд: 300000.

Общая рентабельность проекта: 13%.

Срок окупаемости проекта: 2015 г.

Ставка дисконтирования: 14%.

Финансовый анализ и оценка инвестиций

Наименование конкурента	Доля %
Центральное конструкторское бюро спецрадиоматериалов	15
Центральный научно – исследовательский радиотехнический институт имени академика А.И. Берга	15
Micronix	25
<u>Frankonia</u>	25

Конкуренты

- **Потенциальные клиенты**
 - **Оборонные комплексы страны**
 - **Компании, занимающиеся электроникой**
 - **Научные лаборатории**
 - **Звукозаписывающие студии**
 - **Производители**
 - **Правоохранительные органы**
 - **Производители кабелей**
-

Этапы развития предприятия.

1 Этап	Лабораторные исследование характеристик РПМ и РПП, а также анализ возможных технологий получения.	2012-2013г
2 Этап	Получение экспериментальных образцов	2013-2014
3 Этап	Пилотный проект	2014
4 Этап	Организация производства	2015

Наименование:	Стоимость
Купажные установки	200000 руб
Магнетронные распылители	300000 руб
Промышленные центрифуги	60000 руб
Промышленное помещение	1000000 руб
Защитные костюмы	50000 руб
Оснастка	30000 руб
Сырье	500000 руб
Непредвиденные затраты	360000 руб

Затраты на производство

Должность	Численность, чел	Оклад тыс.руб	Годовой фонд оплаты труда. Тыс.руб
Директор	1	40	480
Бухгалтер	1	35	420
Инженер	1	30	360
Рабочий пер	3	25	900
Итого			2160

Расчет затрат на оплату труда

Наименование	Кол-во руб. в год	Цена руб/шт	Общая цена: Млн в год
Безэховые камеры	60	250000	15
Безэховые комнаты	5	1500000	7,5
РП панели	200	5000	1
РП покрытие	100 м ²	15000	1,5
Всего:			25

Оценка мощности



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ
