

Касается :

Проекта производства герметичных компрессоров к холодильникам и морозильникам .  
и производство стиральных – машин автоматов.

В приложении к настоящему письму передаем симулирование технико – экономического обоснования по производству компрессоров и стиральных – машин автоматов.

### **Концепция создания производства мотор – компрессоров.**

- Капиталовложения в валюте ( доллары США ) для технологической части « под ключ » производства компрессоров
- Исключается « заготовительное » производство из кап. вложений ( при этом предусматривается закупка отливок , поковок и штамповок на рынке России в качестве полуфабрикатов ) .
- Капиталовложения в Российских рублях , для строительных работ и инженерных систем под ключ

Данное симулирование предполагает приемлемые показатели , однако показатели по возмещению капитальных вложений являются ниже тех , которые приняты в западных странах .

Валютный отчет будущего управления остается значительно дефицитным.

Данное положение может корректироваться дополнительным уменьшением капиталовложения в иностранной валюте .

### **Уточнения , гипотезы работы и предложения по ТЭО после подтверждения источника финансирования .**

ТЭО разработать на основании средней модели компрессора ведущей фирмы мира ( Некки , Данфос , Электролюкс, Самсунг).

Сырье : оценка цен в России и подлежит подтверждению в результате изучения рынка.

Эффективность: техническая оценка по мировым параметрам.

Доля амортизации : оценка старения оборудования ( среднее 10 % ) .

Производство и монтаж:

- Два года на контрактные и монтажные работы.
- Стоимость : кроме финансируемых издержек , расходы на обучение специалистов и техническую помощь.

Пуск в действие производства :

- **Первый год :** Производство 500.000 компрессоров  
1 – смена + непроизводственный персонал.  
Материал и др. переменные стоимости : +15 %
- **Второй год :** Производство 1.300.000 компрессоров  
2 – смены + непроизводственный персонал  
Материал и др. переменные стоимости : +15 %

При создании ТЭО , уточняются данные:

1. Цены на рынке ( ФОБ завод )
2. Налоги – ставки , если имеются
3. Инкассо задолженности в местный и республиканский бюджет
4. Запас готовой продукции , сырьевых материалов и комплектующих изделий

Касается :

Проекта производства герметичных компрессоров к холодильникам и морозильникам .  
и производство стиральных – машин автоматов.

В приложении к настоящему письму передаем симулирование технико – экономического обоснования по производству компрессоров и стиральных – машин автоматов.

### **Концепция создания производства мотор – компрессоров.**

- Капиталовложения в валюте ( доллары США ) для технологической части « под ключ » производства компрессоров
- Исключается « заготовительное » производство из кап. вложений ( при этом предусматривается закупка отливок , поковок и штамповок на рынке России в качестве полуфабрикатов ) .
- Капиталовложения в Российских рублях , для строительных работ и инженерных систем под ключ

Данное симулирование предполагает приемлемые показатели , однако показатели по возмещению капитальных вложений являются ниже тех , которые приняты в западных странах .

Валютный отчет будущего управления остается значительно дефицитным.

Данное положение может корректироваться дополнительным уменьшением капиталовложения в иностранной валюте .

### **Уточнения , гипотезы работы и предложения по ТЭО после подтверждения источника финансирования .**

ТЭО разработать на основании средней модели компрессора ведущей фирмы мира ( Некки , Данфос , Электролюкс , Самсунг ) .

Сырье : оценка цен в России и подлежит подтверждению в результате изучения рынка .

Эффективность : техническая оценка по мировым параметрам .

Доля амортизации : оценка старения оборудования ( среднее 10 % ) .

Производство и монтаж :

- Два года на контрактные и монтажные работы .
- Стоимость : кроме финансируемых издержек , расходы на обучение специалистов и техническую помощь .

Пуск в действие производства :

- **Первый год :** Производство 500.000 компрессоров  
1 – смена + непроизводственный персонал.  
Материал и др. переменные стоимости : +15 %
- **Второй год :** Производство 1.300.000 компрессоров  
2 – смены + непроизводственный персонал  
Материал и др. переменные стоимости : +15 %

При создании ТЭО , уточняются данные:

1. Цены на рынке ( ФОБ завод )
2. Налоги – ставки , если имеются
3. Инкассо задолженности в местный и республиканский бюджет
4. Запас готовой продукции , сырьевых материалов и комплектующих изделий

Срок выхода на проектную мощность ,годы	2
Срок окупаемости инвестиций при работе на полной мощности производства, годы	3
Источник финансирования	-

Предлагается к реализации модельный ряд из 3 – х серий, охватывающий рыночные ниши ( 6 моделей с модификациями ).

Предлагается концепция по следующей аргументации:

- На Российском рынке отсутствуют стиральные автоматы и все производители не в состоянии выпускать конкурентную стиральный автомат
- Стиральные машины являются продуктом №2 после холодильников по рыночной значимости
- Современная стиральная более сложная по конструкции ,но более реализуемая в технологии
- Отсутствует реальная конкуренция со стороны производителей России и стран СНГ
- Текущая емкость рынка 1998 года составила – 1500000 машин