

Занятие №3 (Альт-Инвест)

Вариант 1. Проект производства велосипедов мощностью 3000 шт/год . Проект должен быть финансово реализуемый, эффективный и разумный.

Данные:

Жизненный цикл проекта – 7 лет.

Метод расчета: постоянные цены

Валюта: местная

Остальные данные: по факту

Наименование, объемы и цены продукции:

1. Классический велосипед – 1200 шт/год, 8000 руб/шт; (1000 шт/год в первые два года);
2. Детский велосипед – 800 шт/год, 5000 руб/шт; (700 шт/год в первые два года);
3. Спортивный велосипед – 600 шт/год, 14000 руб/шт; (500 шт/год в первые два года);
4. Велосипед типа «BMX» - 400 шт/год, 20000 руб/шт. (300 шт/год в первые два года);

Комплектующие изделия (номенклатура; цену установить по логике):

1. Рама классическая.
2. Рама (детский велосипед).
3. Рама спортивная.
4. Рама типа «BMX».
5. Седло.
6. Седло типа «BMX».
7. Цепной механизм.
8. Цепной механизм (спорт).
9. Цепной механизм (BMX).
10. Колеса.
11. Колеса (спорт)
12. Колеса (детский)
13. Колеса (BMX)

Основной производственный персонал (зарплату установить по логике)

1. Мастер-сборщик КВ, 12 человек
2. Мастер-сборщик ДВ, 8 человек
3. Мастер-сборщик СВ, 6 человек
4. Мастер-сборщик BMX, 4 человека

Вспомогательный персонал (зарплату установить по логике)

1. Обслуживающий персонал, 4 человека

Административно-управленческий персонал (зарплату установить по логике)

1. Директор, 1 человек
2. Бухгалтер, 1 человек
3. Мастер участка, 4 человека

Сбытовой персонал (зарплату установить по логике)

1. Сотрудник сбыта, 4 человека

Постоянные активы. Полезный срок эксплуатации – 5 лет.

1. Сборочный стенд для КВ, 50% на 50% (0-й и 1-й год)
2. Сборочный стенд для ДВ, 50% на 50% (0-й и 1-й год)
3. Сборочный стенд для СВ, 100% (0-й год)
4. Сборочный стенд для BMX, 100% (0-й год)

Источник финансирования: 50% кредит равными долями и % (ставка кредитования – 20%); 50% - целевое финансирование. Ставка сравнения: 30%

Оформление

1. Для вставки результатов расчета в текст пояснительно записки подготовить отчет (Report1), содержащий «Таблица 3.1 Основные показатели проекта» и «Рисунок 3.1 - Финансовый профиль проекта». Отчет скопировать и сохранить в Excel файле (отдельная закладка).
2. Для вставки в приложение к пояснительной записке подготовить отчеты (Report2, Report3 и т.д.), содержащие иллюстрации в следующей последовательности:
 - Объем реализации
 - Отпускные цены (без НДС)
 - Выручка от реализации
 - Расходы сырья и материалов
 - Цены на сырье и материалы (без НДС)
 - Затраты на сырье и материалы
 - Себестоимость
 - Отчет о прибыли
 - Сводный отчет о движении денежных средств
 - Балансовый отчет

Отчеты должны быть сохранены в Excel файле, на отдельных закладках.