



**Отчёт по дисциплине «Экономика фирмы»
Проект: «Фирма по производству
махровых и вафельных полотенец»**

Выполнили:

Студенты направления «Бизнес-информатика»
3 курса
Шилова Марина, Федаева Екатерина

Преподаватель:

Скаржинская Елена Матвеевна



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Костромской государственный университет имени Н.А. Некрасова»



Институт Экономики

Описание предприятия

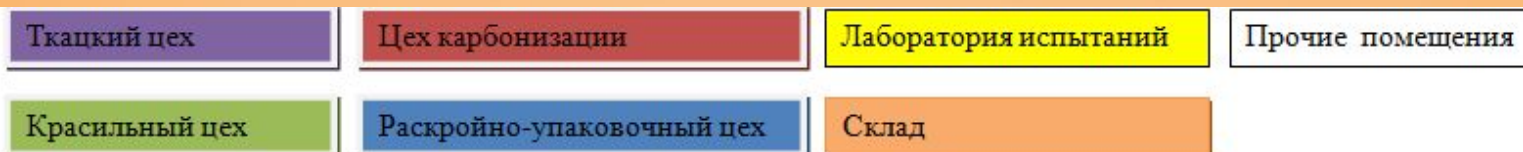
Название фирмы ПАО «Ящерица».

Организационно-правовая форма: публичное акционерное общество

Юридический адрес: Ивановская область, г. Приволжск, ул. Ленина, д. 85.

Миссия «С помощью современных технологий, высокого качества материалов и внимательного подхода к производству, мы делаем мягкие, прочные и красивые полотенца, доставляющие нашему потребителю только уют и комфорт».

Описание технологического цикла производства. Производственная структура фирмы



| | | | | | | | | | | | | |
|------------------|---------------|-----------------------|----------------|-----------|----------|--------|--------------|---------|----------|----------------------|-------------------|-----------------|
| Отбор поставщика | Закупка пряжи | Договор с поставщиком | Доставка пряжи | Ткачество | Покраска | Дизайн | Карбонизация | Раскрой | Упаковка | Проведение испытаний | Отгрузка на склад | Транспортировка |
| 1 менеджер + ИО | 1 чел + ИО | 1 чел + ИО | 2 чел | 10 чел | 3 чел | 3 чел | 3 чел | 3 чел | 3 чел | 5 чел | 2 чел | 10 чел |

Аренду здания оплачивает 3-е лицо. Заключен трехсторонний договор сроком на 2 года. Размер уставного капитала = 2 000 000 рублей. Площадь здания $45 \cdot 90 = 4\,050 \text{ м}^2$

Заключен краткосрочный договор на 2 года с поставщиком готовой хлопчатобумажной пряжи Прядильно-ниточный комбинат «Советская звезда», г. Санкт-Петербург.

Оборотные фонды

| Показатель | Махровое | Вафельное |
|--|----------------|----------------|
| Вес 1-го полотенца | 350 г | 130 г |
| Вес пряжи для 1-го полотенца | 400 г | 150 г |
| Стоимость пряжи руб/кг | 150 р/кг | 150 р/кг |
| Производство в месяц | 100 000 шт | 50 000 шт |
| Кол-во пряжи в месяц | 40 000 кг | 7 500 кг |
| Цена одного полотенца | 350 руб | 210 руб |
| Выручка от продажи полотенец в месяц | 35 000 000 руб | 10 500 000 руб |
| Выручка от продажи полотенец за 1 день | 1 167 000 руб | 350 000 руб |
| Расходы на закупку пряжи в месяц | 6 000 000 руб | 1 125 000 руб |
| Срок оборачиваемости | 5 дней | 5 дней |
| Стоимость оборотных фондов | 7 002 000 руб | 2 100 000 руб |

Ценообразование и расчет выручки

| | Махровые | Вафельные |
|--|----------|-----------|
| Себестоимость | 269 | 150 |
| Рентабельность (цена - себест-ть) / себест-ть * 100% | 30 | 40 |
| Ставка % | 18 | 18 |
| Цена опт = себест-ть + себест-ть*рентаб-ть/100 | 350 | 210 |
| Цена отп = цена опт + цена опт*ставка /100 | 413 | 248 |
| Цена = себест-ть*(1+рентаб-ть) | 350 | 210 |
| Средняя цена по отрасли | 420 | 250 |

Калькуляция расходов

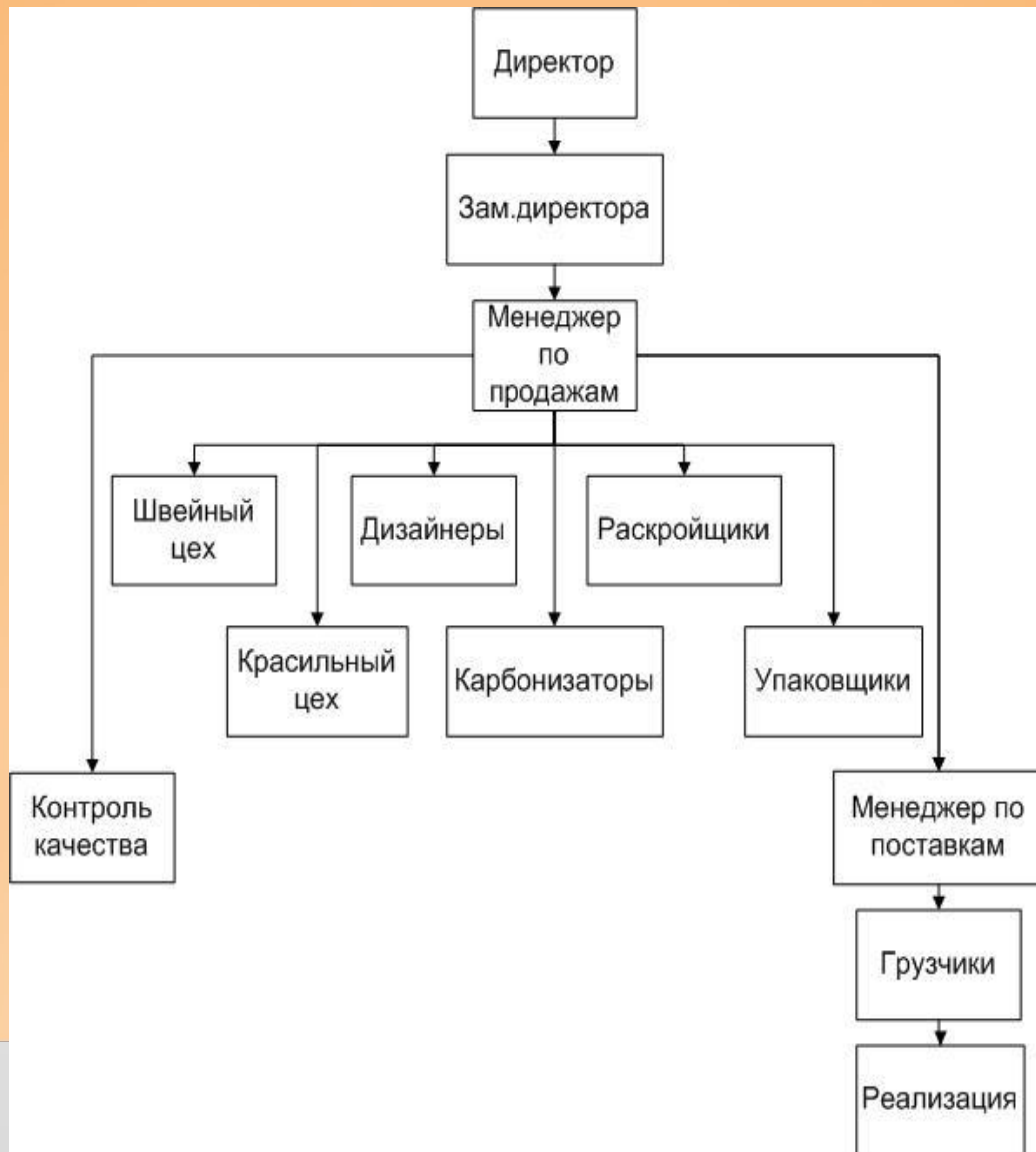
| Критерии | Сумма для махровых полотенец | Сумма для вафельных полотенец |
|--|------------------------------|-------------------------------|
| Сырье и материалы | 4 900 000 | 1 200 000 |
| Энергия на технологические цели | 121 500 | 121 500 |
| Заработная плата производственных рабочих + отчисления на социальные нужды | 635 000 | 635 000 |
| Общехозяйственные расходы | 12 100 | 12 100 |
| Амортизационные отчисления | 65 600 | 65 600 |
| Итого: | 5 734 200 | 2 034 200 |

Расчет доходов и прибыли

| Показатель | Махровое | Вафельное |
|------------------------------------|-----------------------|----------------------|
| Производство в месяц | 100 000 шт | 50 000 шт |
| Цена одного полотенца | 350 руб | 210 руб |
| Доход от продажи полотенец в месяц | 35 000 000 руб | 10 500 000 руб |
| Остальные расходы | 9 734 200 руб | 3 434 200 руб |
| Расходы на закупку пряжи в месяц | 6 000 000 руб | 1 125 000 руб |
| Итого доход | 15 734 200 руб | 5 940 800 руб |
| Налог на прибыль | 3 146 840 руб | 1 188 160 руб |
| Чистая прибыль | 12 587 360 руб | 4 752 640 руб |

Согласно проведенным расчетам, точка безубыточности **для махровых полотенец составляет 72 188 шт в месяц, а для вафельных полотенец – 33 647 шт в месяц.** Однако, фирма может получать гораздо большую прибыль, если будет выпускать продукцию, в объеме 100 000 шт махровых полотенец и 50 000 вафельных полотенец в месяц.

Организационная структура фирмы



Информационная система и ее функционал

Автоматизированные производственные линии оснащены компьютерами, управляющими их работой. Производственные рабочие контролируют ход работы станков, корректируя и задавая необходимые параметры.

В кабинетах директора, зам. директора, менеджера по продажам и менеджера по поставкам имеются автоматизированные рабочие места с ПК и принтерами.

На ПК установлено:

- ОС Win XP
- антивирус Microsoft Security
- Microsoft Office 2010
- 1С:Производство
- браузер Google Chrome
- корпоративная почта Microsoft Outlook.

Роль фирмы в экономике региона. Конкуренты и партнеры

Цена махрового полотенца = 413 р.

Цена вафельного полотенца = 248 р.

Средняя цена по отрасли:

- махровое = 420 р.
- вафельное = 250 р.

Цена ниже средней по отрасли, однако это не сказывается на качестве продукции.

Основной конкурент ПАО «Ящерица» - фабрика по производству махровых и вафельных изделий ТПК «ДМ Текстиль», успевшая завоевать большой рынок потребителей в сфере производства и торговли домашним текстилем.

Нашими партнёрами являются сеть крупных салонов красоты «Чик-чик», сеть китайских ресторанов «Сунь-янь», сеть гипермаркетов домашнего текстиля «Как пёрышко», в т.ч. Ивановские рынки текстиля «Текстиль-ПРОФИ» и «РИО», сеть бассейнов «Поплавок», РЖД, сеть городских бань и саун «Веничек».

Спасибо за внимание !