



**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

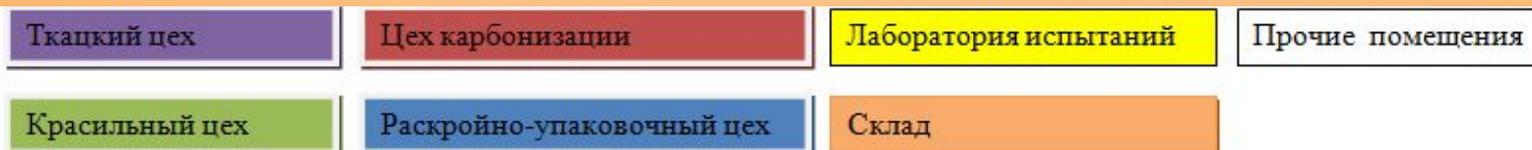
Название фирмы ПАО «Ящерица».

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

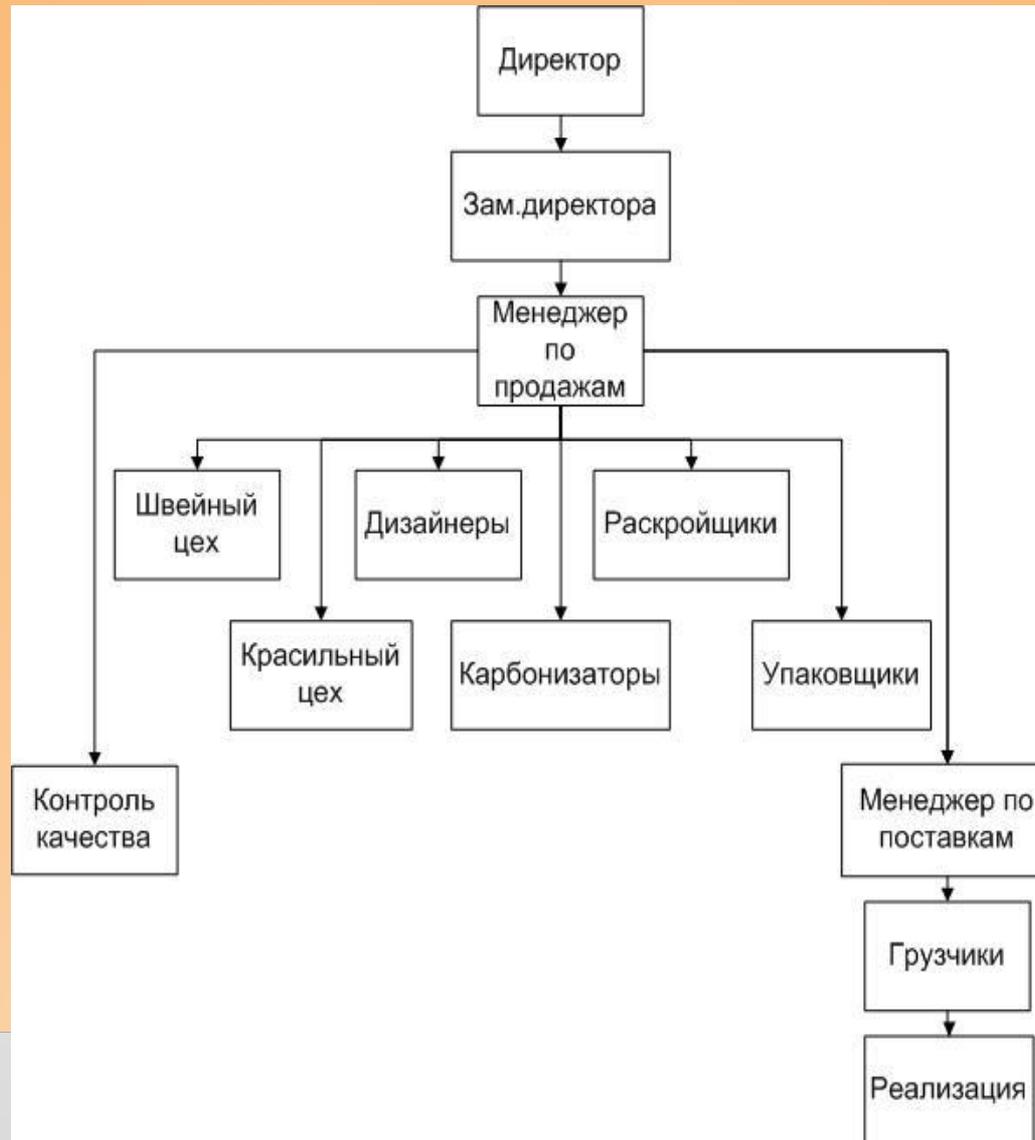
Расчет доходов и прибыли

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 !