

Краткий бизнес план цеха по производству сетки-рабицы. Вы узнаете какие необходимы вложения для открытия цеха по производству сетки-рабицы , численность персонала, рынки сбыта, система налогообложения, потенциальный доход и сроки окупаемости

- Капитальные вложения: 2 650 500 рублей,
- Среднемесячная выручка: 1 232 00 рублей,
- Чистая прибыль: 113 606 рублей,
- Окупаемость: 2 года!

## 1. Организация бизнеса по производству сетки-рабицы

### Оборудование необходимое для производства сетки-рабицы

Для расчетов данного бизнес плана был выбран этот станок для производства сетки-рабицы (Китай).



Производственные характеристики станка для производства сетки-рабицы:

Производительность, м2/час	90-120
Максимальная ширина полотна, м	4
Диаметр проволоки, мм	2 – 4,5
Размер ячеек, мм:	от 10*10 до 100*100
Габариты оборудования (ширина, длина, высота), м	8 *6*2*5
Потребление э/энергии	6 Квт/час
Вес оборудования, тн	3.5

Стоимость данного станка составляет 1 450 000 рублей. Однако, на рынке существует масса другого [оборудования для плетения сетки-рабицы](#) с более лояльным ценовым диапазоном (например [станок АСУ-174](#)). Также следует учесть, что оборудование для ручного плетения рабицы обойдется дешевле, чем автоматическое.

### Численность персонала производственного цеха

Для работы цеха при односменной работе, достаточно 4 человека

Должность	количество	оклад	Итого
Директор	1	30 000	30000
Старший смены	1	25 000	25 000
Рабочие	2	18 000	36 000
<b>ИТОГО</b>	<b>4</b>		<b>91 000</b>

### Должностные обязанности:

- Директор: общее руководство, реализация продукции, закуп сырья;
- Старший смены: контроль за технологией производства, функции кладовщика, контроль за рабочими;
- Рабочие: Производство сетки-рабицы.

## 2. Организация сбыта рабицы

Потребность в сетке-рабица испытывают как физические лица, так юридические лица (предприятия всех форм собственности)

Реализации продукции можно осуществлять по следующим каналам:

- через строительные магазины, хозяйственные магазины (конечный покупатель физические лица)
- через оптовые фирмы, торгующие различным металлопрокатом (конечный покупатель сетевые строительные магазины и промышленные предприятия)
- реализация на промышленные предприятия, через участия в тендерах.

## 3. Техничко-экономическое обоснование бизнеса по производству сетки-рабицы

### Капитальные расходы

Оборудование	ЦЕНА руб.
Станок для производства сетки-рабицы	1 450 500
Расходы по доставке оборудования	200 000
Оборотные средства (закуп сырья, месячный ФОТ , прочие)	1 000 000
<b>Итого</b>	<b>2 650 500</b>

### Выручка цеха

При односменной работе цеха и 8 часовом рабочем дне, максимальная выработка (за вычетом времени на технический перерыв и перерыв обед), за месяц (22 смены) составляет 15 400 квадратных метров сетки-рабицы.

Цена зависит от размера ячейки сетки и материала из которого она изготовлена, так оптовая цена на сетку из оцинкованной проволоки размером ячейки 35\*35\*2 начинаются от 80 рублей за 1 квадратный метр.

Наименование продукции	Дневная выработка, кв.м.	Стоимость, за 1 кв.м.	Выработка за смену, в руб.	Месячная выработка/22 смен
сетка-рабица 35*35*2 (оцинк)	700	80	56 000	1 232 000
<b>ИТОГО</b>			56 000	1 232 000

Исходя из цена за 1 кв.м сетки-рабицы 80 рублей и при месячной выработке 15 400 кв.в. месячная выручка составляет 1 232 000 рубля.

## Себестоимость производства сетки-рабицы

Для производства 1 квадратного метра сетки - рабицы размером ячейки 35 мм\*35 мм необходимо 1,5 килограмма проволоки.

Помимо проволоки в себестоимость включается электроэнергия, расход составляет 6 Квт/час или 48 часов за смену.

Наименование затрат	Дневной расход	Стоимость, за ед.	Выработка за смену, в руб.	Месячная выработка/22 смен
Проволока стальная, кг	1 050	40,7	42 735	940 170
Электроэнергия, Квт/час	48	4	192	4 224
<b>Итого себестоимость</b>			42 927	944 394

## Общие расходы

Месячные расходы на содержание аквапарка составляют 174 тысячи рублей.

В расходы включены следующие статьи:

Расходы	174 000
Зарплата	91 000
Аренда	30 000
Транспортные расходы	30 000
Коммунальные расходы	5 000
Налоги	3 000
Бухгалтерия (аутсорсинг)	5 000
прочие	10 000

## Расчет прибыльности бизнес по производству

Выручка	1 232 000
Себестоимость	944 394
Валовая прибыль	287 606
Расходы	174 000
Чистая прибыль	113 606
Рентабельность	9,22%

## Расчет окупаемости производства сетки-рабицы

Чистая прибыль, руб.	113 606
Капитальные вложения, руб.	2 650 500
Окупаемость, мес.	23,33

Срок окупаемости цеха по производству сетки-рабицы составляет 2 года. Если вы сможете найти рынки сбыта, то оборудование может работать в 2 смены и 30 дней, то при таком варианте окупаемость произойдет значительно быстрее.

## 4. Организационная форма

Для цеха по производству сетки-рабицы наиболее оптимально подойдет организационная форма: «Индивидуальный предприниматель».

В качестве формы налогообложения цеха по производству сетки-рабицы наиболее подходит упрощенная система налогообложения (доходы минус расходы). Налоговая декларация сдается, 1 раз в год.

На данной системе налогообложения оплачиваются следующие налоги: налог с прибыли 15 %, единый социальный налог (32%) и подоходный налоги (13%).