



НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ «МИСиС»

Кафедра экономики и менеджмента малого  
предпринимательства

Кафедра промышленного менеджмента

## ОБЩЕРОССИЙСКИЙ КОНКУРС «МОЙ БИЗНЕС- МОЯ РОССИЯ»

Автомойка с использованием оборотной  
воды

Бойко Валерий Андреевич

# Основная идея проекта

Предоставление качественных услуг в том районе города Анапы, который испытывает нехватку воды, особенно в летнее время.

Дорога, на которой расположена автомойка, является единственным путем проезда в город для 30000 жителей окрестных населенных пунктов



# Бизнес-проект

- Автомойка  
в городе-курорте  
Анапа с видом  
на море

# Содержание

- Основные потребители
- Конкуренты и преимущества
- Оборудование
- Реклама
- Маркетинговый план
- План реализации
- Ожидаемый доход
- Расчет точки безубыточности
- Окупаемость проекта

# Основные потребители

- Основные потребители – это в первую очередь жители села Суп-сех, а также близлежащих поселков
- В летнее время - отдыхающие на автомобилях, проезжающие ежедневно на пляжи курортных поселков Сукко и Большой Утриш.

# Конкуренты и преимущества

- Ближайших конкурентов два на расстоянии 1,5км. Зачастую во время перебоев с водой просто не работают.
- Наша автомойка функционирует в обычном режиме благодаря запасу воды в специальных емкостях. Также имеется дизельный генератор.



# Оборудование

Оборудование	Мо-дель (тип)	Приня-тое количес-тво	Занимае- мая площадь, м <sup>2</sup>	Потребляема я мощность, кВт	Цена единицы, тыс.руб	Стои-мость, тыс. руб
1	2	3	5	6	7	8
Основное технологическое оборудование, оснастка и инвентарь						
Система очистки воды	Арос-1	1	0,70	2,4	62,5	62,5
Моечная установка	Universe-H D1813 PT	1	0,64	5,3	159,6	159,6
Моечная установка	G-POWER C 1813P	1	0,30	3	63,8	63,8
Пылесос	Tornado429	1	0,25	2,5	33,6	33,6

# Оборудование

Пено комплект	Kew	1	-	-	6,85	6,85
Пластиковая емкость 700л	MH2000ФК2	1	1,90	-	13,4	13,4
Пластиковая емкость 500л	MH1000ФК2	1	1,60	-	26,3	26,3
Ларь для обтирочных материалов	-	1	0,30	-	3,5	3,5
Стелаж	MS(220-100-40)	1	0,04	-	3	3
Стелаж полочный	ОГПТИ	1	0,70	-	2,5	2,5
Шкаф	ОРГ-5125	1	0,68	-	5	5
Тумбочка инструментальная	-	1	0,32	-	2,5	2,5
Контейнер для мусора	-	1	0,26	-	2	2
Шторы	-	6	-	-	-	5
Химия	-	-	-	-	-	10
<b>Итого:</b>	-	13	7,79	13,2	381,05	396,05



# Реклама

Реклама на радио  
( 6 выходов в эфир –  
600 р./д.)  
18000р/мес.

Указатели в виде  
банеров  
(2 шт. по 3 м<sup>2</sup> - 4000р , с учетом  
разработки дизайна и  
монтажа)

Раздача  
флаеров  
(3000 р./мес.)

Визитки  
1800р.

# Маркетинговый план

- Планируется работать как с обычными клиентами, так и с различными организациями, путем заключения договоров на оказание услуг.
- Установление цены за работу на конкурентном уровне.

# План реализации

Нед ели	Работы	Расходы	Доходы
1	Поиск помещения и оформление договора аренды	105000 руб.	-
2	Покупка и доставка оборудования	457500 руб.	-
3	Монтаж оборудования, мелкий ремонт и обустройство помещений	50000 руб.	-
4-5	Получение документов и разрешений, заказ рекламы	30000 руб.	-
6	Плата за аренду Наем работников Начало работы	105000 руб.	10000 руб.
	ИТОГО на начальном этапе	780000 руб.	10000 руб.
7	Обычный режим работы	З/п работникам, налоги, реклама, ЖКХ, текущие расходы	50000 руб.

# Ожидаемый доход

## В ЛЕТНИЙ ПЕРИОД

- 15 машин днем × 3 бокса
- 4 машины ночью × 3 бокса

В среднем 400 руб/ маш.

22800 руб./ сутки

684000 руб./ мес.

## В ЗИМНИЙ ПЕРИОД

- 7 машин днем × 3 бокса
- 2 машины ночью × 3 бокса

В среднем 400 руб/ маш.

10800руб./ сутки

324000 руб./ мес.

# Расчет точки безубыточности

- 780000 первоначальных затрат / 12 мес.  
=65000 руб.
- 105000 – ежемесячная аренда
- 15000 – ежемесячная плата за ЖКХ и налоги
- Постоянные затраты: 185000руб.
- 120 руб.(30% от 400 руб.) – оплата работникам
- 10 руб. химия на 1 машину
- Переменные затраты 50 руб. на 1 машину

# Расчет точки безубыточности

- $TБ = 65000 + 120000 / 350 = 530$   
маш/мес.

Чтобы помыть 530 машин,  
потребуется 20 дней, т.е. 10  
оставшиеся дней – это прибыль  
,108000 руб.

# Окупаемость проекта

- Первоначальные вложения в проект 780000 руб.
- При расчетном сроке окупаемости 1 год
- Ежемесячная прибыль в зимний период 108000 руб., в летний более 200000 руб.

**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!!!**