



YummyCup

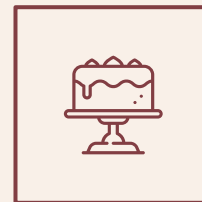
- Удмуртский государственный университет (УдГУ)



Заказчик



Комбинат
студенческого
питания УдГУ



Пользователи



Студенты
и преподаватели
Университета

Проблема

- Уменьшение использования одноразовых пластиковых стаканчиков и расширение ассортимента продукции в целях привлечения новых покупателей





Какое решение предлагаем

- Вкусный съедобный стаканчик на основе песочного теста для горячих и холодных напитков

Решение



- **Энергетическая ценность** на 100 грамм продукта:
 - Белки – 2,7 г.
 - Жиры – 12,7 г.
 - Углеводы – 45,9 г.
 - Калорийность – 308 ккал (1290 кДж)
- **Масса готового стаканчика** – 110 граммов, объем – 150 мл.



Итоги тестирования

с заказчиком:

100°C

—
Возможность
использовать для
различных напитков
с температурой
до 100 °C

40М

—
Влагоустойчивость
более 40 минут



-
- Отличные вкусовые характеристики
 - Эстетичный и привлекательный внешний вид

Ценность



Расширение ассортимента



Снижение количества
выбрасываемых отходов



Повышение потока
покупателей



Первоначальные инвестиции

Аппарат для производства стаканчиков	62 000
ТЗР для оборудования	10 000
Обучение персонала	3 000
Сертификация продукции	5 000
Итого	80 000



Издержки в расчете на единицу продукции



Наименование статьи затрат	Затраты, руб./ед.
<i>Переменные издержки</i>	
Яйца	2
Маргарин	1,8
Молоко	0,7
Сахар	0,45
Разрыхлитель	0,21
Мука пшеничная высший сорт	1,24
Заработная плата сдельная + взносы во внебюджетные фонды	1,85
Упаковка	0,03
<i>Постоянные издержки</i>	
Коммунальные услуги	0,36
Налог на прибыль 20%	2,80
Амортизационные отчисления	0,26
Коммерческие расходы	0,24

Полная себестоимость
единицы

11,94 руб.

Цена реализации

14 руб.

Плановый объем
производства в месяц

8,5
тыс. шт.

- *Дисконтированный срок окупаемости – 5,13 мес.*
- *Точка безубыточности – 5400 шт./мес.*
- *Чистая дисконтированная стоимость (NPV) – 439 707 руб.*
- *Индекс прибыльности (PI) – 6,496*
- *Внутренняя норма доходности (IRR) – 255,41%*

Ставка дисконтирования – 10%

Период расчета интегральных показателей – 3 года



Перспективы развития



Сотрудничество
с другими
компаниями



Организация
собственного
производства для
реализации продукции
в различные кафе
и кофейни г. Ижевска

Цель достигнута

Разработана рецептура и технология изготовления съедобных стаканчиков, готовая для организации процесса производства и сбыта в точках продажи комбината питания УдГУ.



YummyCup



Наши контакты:
cryukovanastia@yandex.ru
8 951 190 77 38

