



Исследование свойств шоколада «Alpen Gold»

Авторы эксперимента: Денис
Шакиров, Валерия Калиниченко.

Учитель: Быкова Анна

Валерьевна , учитель химии.

Школа №25;6 “В” класса.

Гипотеза

**ПРЕДПОЛОЖИМ, ЧТО ЕСЛИ
ШОКОЛАД УПОТРЕБЛЯТЬ В
УМЕРЕННОМ КОЛ-ВЕ, ТО ОН
БЛАГОПРИЯТНО ВЛИЯЕТ НА
ЗДОРОВЬЕ.**

Актуальность, цели и задачи

**ШОКОЛАД ИЗВЕСТЕН С ДАВНИХ
ВРЕМЁН . СЕГОДНЯ- ЭТО ОДНО ИЗ
САМЫХ ПОПУЛЯРНЫХ ЛАКОМСТВ .
ПРИХОДЯ КАЖДЫЙ ДЕНЬ В МАГАЗИН,
НА ПРИЛАВКАХ МЫ ВИДИМ БОЛЬШОЙ
АССОРТИМЕНТ ШОКОЛАДА ПО
РАЗЛИЧНЫМ ЦЕНАМ. НА ЭТИКЕТКЕ
МОЖНО ПРОЧИТАТЬ СОСТАВ, ВИД,
НАСРНИЙНОСТИ СЕГОС ПРОВАХИТА**



Возникает вопрос- чем отличается, и из чего производят шоколад разных сортов? Каким образом шоколад влияет на человека ? С другой стороны есть мнение, что шоколад оказывает положительное воздействие на наш организм, с другой, что он наоборот, вреден и вызывает привыкание, поэтому его употребление следует ограничивать.



Цель:

***УЗНАТЬ ИСТОРИЮ ИЗГОТОВЛЕНИЯ**

ШОКОЛАДА ALPEN GOLD

***ИССЛЕДОВАТЬ ШОКОЛАД**

***ПРОВЕСТИ ОПЫТ**

*** СДЕЛАТЬ ВЫВОД**

История шоколада

- 15 июля 1997 года немецкой Stollwerck AG был введён в эксплуатацию завод по производству шоколада в городе Покров Владимирской области, на которой начато производство шоколада Alpengold^[2].
- В 2001 году американская компания Kraft Foods Inc. и владелец Stollwerck **Ганс Имхофф** подписали соглашение о передаче прав на производственные мощности и бренды последней в трех странах: России (Покров), Польше (Познань) и Венгрии (Будапешт). При этом Stollwerck AG продал Kraft Foods Inc. и российский шоколадный бренд Alpengold^[3].



В сентябре 2012 года вышел рекламный проморолик продукции Alpen Gold — «Грузовой самолет», созданный Ogilvy&Mather Russia^[4]. Ролик вышел под слоганом: «Оптимизм в твоих руках!». Его можно было видеть на национальных телеканалах. Ролик был посвящён выходу нового вкуса шоколада.

В декабре 2012 года было выпущено продолжение сентябрьского рекламного ролика. Продолжение было названо «Остров»^[5].

Интересные факты

В

ГОРОДЕ ПОКРОВ ЕСТЬ ПАМ
ЯТНИК ШОКОЛАДУ^[17].

ИНИЦИАТОРОМ

УСТАНОВКИ ПАМЯТНИКА

ВЫСТУПИЛА «KRAFT

FOODS».

представители

РОССИЙСКАЯ ЛИНЕЙКА ПРОДУКЦИИ
ПРЕДСТАВЛЕНА ШОКОЛАДНЫМИ

- ° ПЛИТКАМИ ОТ 90 ДО 100 ГРАММОВ
ВЕСОМ. В ЗАВИСИМОСТИ ОТ РЕГИОНА
РОССИИ, ОРИЕНТИРОВОЧНАЯ ЦЕНА
20,5 — 100 РУБЛЕЙ^{[6][7]}. СРОК ГОДНОСТИ
ПРОДУКТА ВАРЬИРУЕТСЯ ОТ 9 ДО 12
МЕСЯЦЕВ.

ALPEN GOLD ОТНОСИТСЯ К СЕГМЕНТУ



шоколадных плиток, которая составила в 2007 году 36,3 % от общего рынка шоколада в стоимостном выражении (House Hold Panel, Gfk, Россия, 2008). Сегмент шоколадных плиток вырос на 2,2 % в объемном выражении с 2006 по 2007 год, и значительно сильнее — на 11,7 % — в стоимостном выражении за этот же период (АС Nielsen, 2002—2007)



Это опережение стоимостного показателя роста показателя по объёму объясняется стремлением потребителей переключиться на более дорогие марки шоколадных плиток по мере роста доходов населения [8].

Изначально выпускалось всего два вида шоколада:
Alpen Gold «**Фундук и Изюм**», (100 грамм)
Alpen Gold «**Фундук**», (100 грамм)



Позднее линейка была расширена и теперь составляет 19 видов:

Alpen Gold «**Молочный шоколад**», (100 грамм)

Alpen Gold «**Печенье и Изюм**», (100 грамм)

Alpen Gold «**Темный шоколад**», (100 грамм)

Alpen Gold «**Фундук и Хрустящая Вафля**», (100 грамм)

Alpen Gold «**Черника с йогуртом**», (90 грамм)

Alpen Gold «**Клубника с йогуртом**», (90 грамм)

Alpen Gold «**Арахис и кукурузные хлопья**», (100 грамм)

Alpen Gold «**Капучино**», (90 грамм)

Alpen Gold «**Апельсин и бренди**»

Alpen Gold «**Трюфель**»



С 2011 года:

Alpen Gold «**Два шоколада**», (90 грамм)

Alpen Gold «**Солёный арахис и крекер**», (90 грамм)

С 2012 года:

Alpen Gold «**Миндаль и кокос**» первая плитка белого шоколада, (90 грамм)^[9]

Alpen Gold «**Солёный миндаль и карамель**», (90 грамм)^[10]

С 2014 года:

Alpen Gold «**Тёмный шоколад с малиной и йогуртом**», (90 грамм)

Alpen Gold «**Тёмный шоколад с вишней и миндалём**», (90 грамм)



С 2016 года: Alpen Gold Oreo, Alpen Gold Oreo с арахисовой пастой. Ещё есть Alpen Gold Тёмный шоколад два слоя малина и йогурт и ещё вишня и миндаль. Так же Alpen Gold малина и йогурт.

С 2009 по 2014 год специально выпускались шоколадки уменьшенных размеров. Их форма позволяла легко убрать продукт в карман рубашки или куртки. Мини-шоколадки [\[11\]](#):

Alpen Gold Express «**Фундук и мюсли**», (45 грамм)

Alpen Gold Express «**Молочный**», (45 грамм)

Alpen Gold Express «**Фундук и вафля**», (45 грамм) (до 2010 года)

А также 200 граммовые плитки, самые большие шоколадные плитки в коллекции Alpen Gold:

Alpen Gold «**Фундук**», (200 грамм)

Alpen Gold «**Цельный Фундук**», (200 грамм)

Alpen Gold «**Фундук и Изюм**», (200 грамм) (до 2008 года)



В 2014 году была представлена новая линейка шоколадок «Alpen Gold Max fun» (160 грамм). На данный момент это — самые большие шоколадки, производимые компанией. Средняя стоимость одной шоколадки составляет 89-100 рублей. Серия Max fun представлена тремя шоколадками:

Взрывная карамель, мармелад, печенье

Поп-корн, взрывная карамель, мармелад со вкусом колы

Арахис, разноцветные драже, карамель



**Спасибо
за
внимани
е!**