МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

«Угольная средняя общеобразовательная школа»

Соль - Илецкого городского округа Оренбургской области

**VII научно – практическая конференция**

**учащихся Соль – Илецкого городского округа**

Секция: общественно - гуманитарная

Вид работы: проектная работа

**Тема работы: География шоколада на карте России**

 Выполнил: Зотова Дарья, 8 класс

 Руководитель: Зотова Елена Викторовна,

 учитель географии

с. Угольное

2018г.

Содержание

|  |  |
| --- | --- |
| 1. введение  | 3-4 |
| 2. основная часть |  |
| 2.1. история шоколада | 4 |
| 2.2. польза и вред шоколада |  4-5 |
| 2.3. появление шоколада в России | 5 |
| 2.4. от теории к практике | 5-7 |
| 3. заключение | 7 |
| 4. список используемых источников |  |

Приложение 1. 8-9

**1. Введение.**

Многие взрослые и дети любят шоколад и шоколадные конфеты. Я также люблю шоколад.

И как-то раз я задумалась о том, в каких городах нашей страны производят шоколад и шоколадные конфеты. Рассматривая фантики от конфет у меня, возникли еще вопросы: «История шоколада? Как шоколад попал в Россию? Есть ли польза и вред от шоколада?». Так родилась идея проекта «География шоколада на карте России».

Я решила провести анкетирование среди учащихся, учителей и технического персонала школы.

Было опрошено:

17 учащихся;

5 учителей;

2 работника технического персонала школы. Всего было опрошено 24 человека.

 Результаты следующие (см. приложение 1).

Мною был сделан вывод, что шоколад – любимое лакомство детей и взрослых, но не все знают историю шоколада и тем более не могут найти и показать на карте города, где делают шоколадные конфеты. Анкетирование добавило ещё больше вопросов, поэтому я начала исследовать литературу о шоколаде.

**Цель исследования:** узнать, где на карте России находятся города, в которых производят шоколад.

**Объект исследования:** сведения о шоколаде.

Я выдвинула **гипотезу,** если не выбрасывать фантики от шоколадных конфет, а изучить информацию о городах, где они производятся, то мы не только получим удовольствие от вкуса конфет, но и расширим свои знания о городах России.

Для достижения намеченной цели исследования, проверки гипотезы мною были определены следующие **задачи:**

* Изучить историю возникновения шоколада;
* Узнать, как шоколад попал в Россию;
* Узнать о пользе и вреде шоколада;
* Провести сбор фантиков от шоколадных конфет, привлекая некоторых учащихся школы;
* Изучить информацию на фантиках о городах, где были сделаны конфеты;
* Найти эти города на карте России, нанести на контурную карту России;
* Оформить планшет-выставку «Шоколадная страна».

Для подтверждения данной гипотезы мною были использованы следующие **методы исследования**:

* изучение литературы;
* анкетирование;
* анализ и обобщение.

**Значимость и практическая ценность** работы состоит в том, чтобы расширить знания школьников о шоколаде, научить их есть шоколад в меру, обращать внимание на информацию на фантиках, уметь находить города на карте, тем самым пополнять географические знания о карте России.

**2. Основная часть**

**2.1. История шоколада.**

Делать из какао шоколад
Давным-давно придумали индейцы.
Теперь шоколаду любой народ рад,
Спасибо за то – европейцам.

Родиной шоколада является Южная Америка, где более 3 тысяч лет назад в пищу его употребляли в виде напитка индейские племена ацтеки и майя. В Европе какао-бобы появились благодаря Христофору Колумбу. В 17 веке ученые впервые обнаружили лечебные свойства шоколада. В 18 веке во Франции открылись первые кондитерские. Только в 1828 году голландец Ван Хутер придумал рецепт плиточного шоколада. Производство молочного шоколада начато только в 1875 году.

**2.2. Польза и вред шоколада.**

Шоколад всегда в почете
И в быту, и на работе
Любят взрослые и дети
Позабыть про все на свете
Стать счастливей во сто крат,
Шоколаду каждый рад!

Шоколад одна из самых любимых сладостей человека. Белый, горький, молочный, с орехами и различной начинкой, все разнообразие шоколада не перечесть. Для одних это лакомство, но другие считают его ужасно вредным продуктом. Но так ли это?

**Польза:** 1. Шоколад является стимулятором умственной деятельности.

 2. Наличие большой концентрации фосфора, кальция, магния,

 антиоксидантов.

 3. Прием черного шоколада ежедневно препятствует развитию язвы

 желудка и рака.

 4. Улучшение морального состояния.

 5. Такие минеральные вещества как калий и магний, входящие в

 состав черного шоколада являются мощным стимулятором для

 работы мышечной и нервной систем.

**Вред:** 1. Вред шоколада может отразиться на тех, кто склонен к аллергиям и диабету.

 2. Если не контролировать количество съедаемого шоколада может появиться некая зависимость.

 3. Зависимость может стать причиной гормональных нарушений в организме.

 4. Гормональные нарушения могут привести к ожирению.

 5. Основной вред шоколада может быть вызван его чрезмерного употребления.

Можно заявить, что шоколад очень полезный продукт, но при его чрезмерном употреблении он несет вред.

**2.3. Появление шоколада в России.**

Появление шоколада в России не имеет ни точной даты, ни конкретного способа проникновения. Одна из версий гласит, что шоколад завез Петр 1 вместе с кофе. Другая, более правдоподобная, утверждает, что в 1786 году, во время правления Екатерины II, Франциско де Миранд привез рецепт этого замечательного лакомства. Вероятнее всего, именно этот чужеземец дал начало истории развития шоколада в России.

В первое время шоколад в России, как и повсеместно, был напитком приближенных к власти, а производством его занимались преимущественно иностранцы. Так в 1850 году немецкий подданный Теодор Фердинанд Эйнем приехал в Москву с надеждой начать свое шоколадное дело. Вскоре он приступил к постройке одной из первых российских шоколадных фабрик «Эйнемъ» (спустя некоторое время она была переименована в «Красный октябрь») на берегу реки Москвы. Коробки с премиум-конфетами «Эцнемъ» отделывались шелком, бархатом, кожей, в наборы сюрпризы вкладывались открытки или ноты специально сочиненных мелодий - «Вальс-монпансье» или «Кекс-галопъ». В 20-е годы появились новые виды продукции, рассчитанные на более широкую аудиторию, которые и ныне составляют золотой фонд фабрики.

Справедливости ради стоит отметить, что даже в советский период, когда индивидуальности и эксклюзивности конфет совсем не уделялось, производимая продукция нисколько не уступала по качеству знаменитому швейцарскому шоколаду, а ее низкая стоимость объяснялась просто: почти все страны-экспортеры какао являлись союзниками СССР.

В начале 2000-х годов после более 70- летнего периода массового производства шоколада в ущерб его эксклюзивности традиции ручного производства лакомства премиум класса постепенно начали возрождаться. Так, Андрей Коркунов, известный российский кондитер, одним из первых после распада СССР открыл шоколадный бутик в Москве, на Большой Лубянке.

**2.4. От теории к практике**

Географию шоколада в России я изучила по фантикам от шоколадных изделий, которые прилагаются к моей работе. Для более наглядной картины размещения кондитерских фабрик по производству шоколада и шоколадных конфет была составлена таблица:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Курск** | **Москва, Московская обл.** | **Кемеровская обл.** | **Ленинградская обл.** | **Свердловская обл.** | **Омск** | **г.Старый Оскол** |
| АО «Конти-Рус» | ООО «Марс» | ООО «КДВ ЯШКИНО» | Фабрика им. «Крупской» | ООО «КДВ Ниж.Тагил» | «Сладуница» | «Славянка» |
|  | ОАО«Рот Фронт» |  |  |  | ООО «ПКФ «Сибирская белочка» | Фабрика им. «Крупской» |
|  | «Россия щедрая душа» |  |  |  |  |  |
|  | «Красный Октябрь» |  |  |  |  |  |
|  | ООО «Сладкий орешек» |  |  |  |  |  |
|  | БКК «Коломенский» |  |  |  |  |  |
|  | ООО «Кондитерская фабрика «Богатырь» |  |  |  |  |  |
|  | ООО «Кондитерская фабрика Победа» |  |  |  |  |  |
|  | ООО «Одинцовская кондитерская фабрика» |  |  |  |  |  |
| **г.Владимир** | **г.Ниж.****Новгород** | **г.Саратов** | **г.Челябинск, г.Златоуст** | **Пензенская обл.** | **Новгородская обл.** | **г.Ульяновск** |
| «Ферреро» | «Сормовская» | «Конфашион» | «Южуралкондитер» | «Невский кондитер»(г. Белинский)«Бековский пищекомбинат»(п.Беково) | ООО «Дирол Кедбери» | «Сладко» |
| **г.Ниж.****Тагил** | **г.Саранск** | **Самарская обл. г.Жигулевск** | **г.Чебоксары** |  |  |  |
| ООО «КДВ Нижний Тагил» | ОАО «Ламзурь» | ООО«Лукоморье» | АО «Акконд» |  |  |  |

Все отмеченные в таблице города и области, я нанесла на контурную карту России.

**Вывод:** Большая часть кондитерских фабрик сосредоточена в западной части нашей страны: Центральная Россия, Поволжье, Урал. По имеющимся у меня фантикам от шоколадных конфет, я выяснила, что только в Москве находятся девять кондитерских фабрик по производству шоколада и шоколадных конфет.

**3. Заключение**

Составляя данную проектную работу, я нашла ответы на вопросы, которые меня заинтересовали, изучая обертки от шоколадных конфет, батончиков, плиток. Пришлось, конечно, немного потрудиться: прочитать краткое содержание некоторых книг, статей о шоколаде, используя интернет-источники, нашла ответы на вопросы: «Чем полезен шоколад? Каков вред от шоколада?».

Моя гипотеза подтвердилась,даесли не выбрасывать фантики от шоколадных конфет, а изучить информацию о городах, где они производятся, то мы не только получим удовольствие от вкуса конфет, но и расширим свои знания о городах России.

**4. Список используемых источников**

[***Википедия***](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A8%D0%BE%D0%BA%D0%BE%D0%BB%D0%B0%D0%B4)

[***Шоколад: польза и вред***](http://newsme.com.ua/tech/health/1269242/)

[***Шоколадный сайт***](http://www.choco-love.ru/publ/interesnoe_o_shokolade/fakty_i_istorija/den_shokolada_v_rossii_kak_interesno_provesti_prazdnik/7-1-0-30)

# Приложение 1

# Анкета

# 1. Любите ли вы шоколад?

# Да – 21

# Нет – 3

#  2. Полезен ли шоколад?

# Да – 19

# Нет – 5

#  3. Влияет ли шоколад на здоровье?

# Да – 21

# Нет – 3

#  4. Как часто употребляете шоколад?

# Часто – 6

# Редко – 9

# Иногда – 9

# 5. Хотели бы вы узнать больше о шоколаде?

# Да – 19

# Нет – 5

# 6. Можете ли вы назвать и показать на карте города, где производят шоколадные конфеты?

# Да – 5

# Нет – 19