

# Яблоко



Выполнил: студент 5-ого курса факультета «Экономика и Управление»  
Хватов Александр Александрович

# СОДЕРЖАНИЕ

---

1. Определение
2. Производство
3. Экологическая безопасность
4. Яблоко в искусстве
5. Яблоко в науке
6. Яблоко в политике и бизнесе
7. Интересные факты

# Определение

---

Яблоко - плод яблони, который употребляется в пищу в свежем виде, служит сырьём в кулинарии. Считается, что родиной яблони является Центральная Азия. Наибольшее распространение получила яблоня домашняя.  
Wikipedia.



# Производство

---

Всемирное производство яблок в 2015г.- 55 млн. т.

Крупнейшие производители:

- КНР - 27 507 000 тонн;
  - США - 4 237 000 тонн;
  - Иран – 2 660 000 тонн;
  - Турция – 2 266 437 тонн;
  - Россия – 2 211 000 тонн.
- Wikipedia.



# Экологическая безопасность

---

При хранении и транспортировке яблоки могут покрывать дифенилом. (запрещен в ЕС и США)

Дифенил- углеводород, сдвоенный фенильный радикал.

Встречается в каменноугольной смоле и нефти.

Задерживает рост грибков.

Wikipedia.



# Яблоко в искусстве

---

Яблоки используются в живописи и скульптуре:

- суд Париса;
- грехопадение Евы;
- яблоки Гесперид.

В литературе и музыке:

- драма Фридриха Шиллера «Вильгельм Телль»
- опера Дж. Россини и др.
- Wikipedia.



# Яблоко в науке

---

- закон всемирного тяготения был открыт Ньютоном;
  - алхимики использовали яблоко как символ знания;
  - Карл Вильгельм в 1785г. Выделил новую органическую кислоту (яблочную);
  - выпуклость на шее у мужчин называется «Адамовым яблоком».
- Wikipedia.



# Яблоко в политике и бизнесе

---

- Apple Records- звукозаписывающий лейбл, основанный The Beatles (рок группа);
- Apple- американская корпорация, производитель компьютерной техники и ПО;
- «Яблоко»- российская объединённая демократическая партия;  
Wikipedia.





# Интересные факты

---

- число сортов и разновидностей яблок - 8 000;
- самый крупный, официально зарегистрированный, плод - 1,5 кг;
- срезанная полоска кожуры с одного яблока, достигла 55 метров в длину;
- музой для немецкий поэта Фридриха Шиллера была тарелка с гнилыми яблоками;
- - яблоко - официальные государственные фрукты Род-Айленда, Нью-Йорка, Вашингтона, и Западной Вирджинии.
- - чем меньше яблоко, тем больше оно содержит витаминов и микроэлементов.
- Wikipedia.

Спасибо за внимание.