

ГБОУ СОШ №619 Калининского района  
«Многогранная Россия»

# Тема

## «Жвачка. Создаем и изучаем»

Щеглова Анастасия  
Кудрявцева Дарья  
Назарова Анастасия

4 Г класс

Научный руководитель: Максимова Е.В.

Санкт-Петербург  
2014 год

**Цель исследования:** выяснить, из чего состоит жвачка. Вред или пользу приносит здоровью.

**Объект исследования:** жвачка

**Предмет исследования:** состав жвачки.

**Задачи:**

- изучить состав популярных жвачек;
- выяснить какую пользу или вред приносят здоровью;
- провести опыты, позволяющие получить жвачку самостоятельно;
- довести результаты до любителей жевать жвачку.

**Гипотеза:**

Жвачка состоит из безопасных компонентов и вред здоровью они не приносят.

# Создаем жвачку дома



В опросе приняло участие 71 человек.

1 место Файв и Орбит

2 место Love is



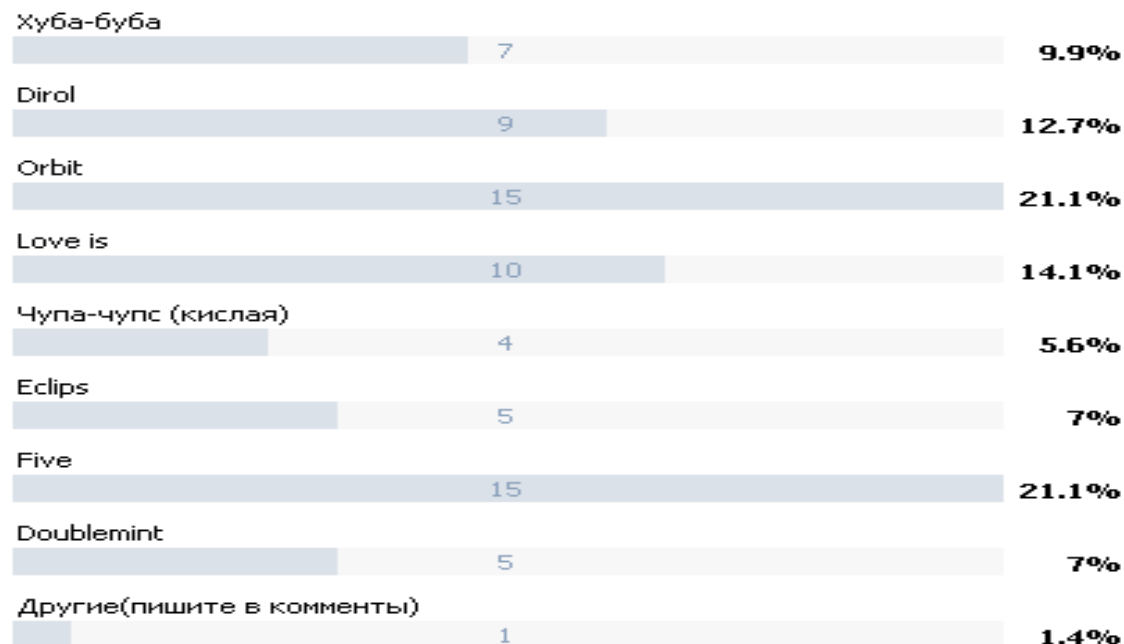
Настя Щеглова  
Прошу ответить!!! репост!;

3 место Dirol



Какая марка жвачки вам больше всего нравится?

Открытое голосование



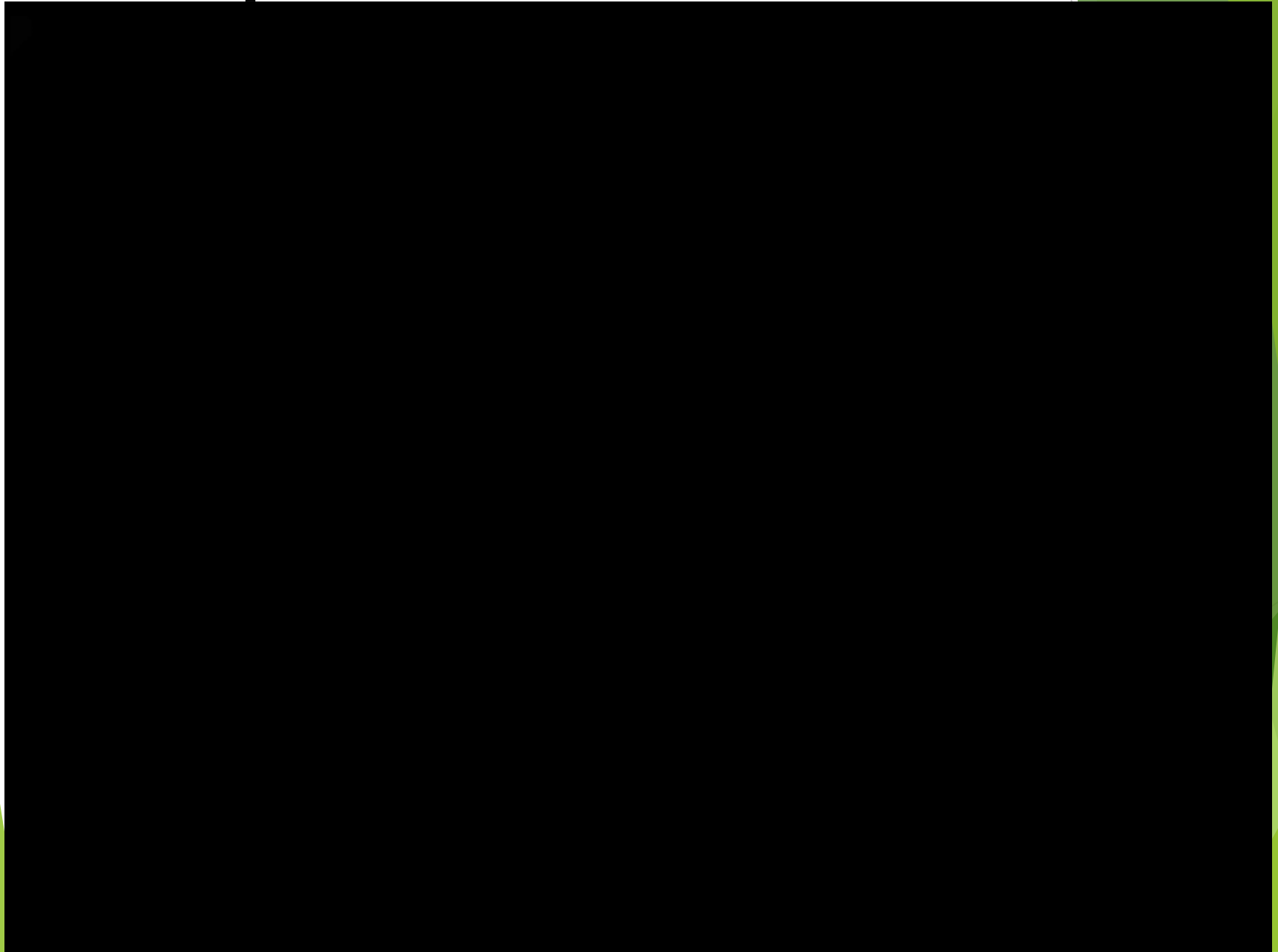
Проголосовал 71 человек.

[Получить код](#)

**СОСТАВ:** Сорбитол, Маннит,  
Ароматизаторы, Ацесульфам, **Аспартам,**  
**Гамбейз (резиновая основа),** сукралоза,  
**соевый лецитин,** Краситель E133,  
Антиокислитель



# Вся правда о жвачке





# Электронные источники:

- ▶ [http://www.medsite.com.ua/lekartvennii\\_preparat\\_novofarm-biosynthesis-manit-novofarm\\_916.html](http://www.medsite.com.ua/lekartvennii_preparat_novofarm-biosynthesis-manit-novofarm_916.html)
- ▶ <http://www.neboleem.net/sorbit.php>
- ▶ <http://www.youtube.com/watch?v=TKIek-2H8Eg>
- ▶ <http://zenslim.ru/content/Аспартам-польза-или-вред>



**Спасибо за  
внимание**

