


# Вредные вещества в косметике

Подготовила: студентка 1-ого  
курса экономического  
факультета

Олефир Карина

- 
- “Часто важнее искать не то, что присутствует в продукте, а скорее то, что в нем отсутствует”.

*Том Мауэр, основатель Neways.*

- Натуральная косметика - нет никаких юридических определений слов "натуральный", "естественный", "100%" и др., которые вы можете встретить повсюду.



**Косметические и парфюмерные препараты, называемые "натуральными", даже если и содержат вещества, полученные, например, из растений в неизменном виде, как правило, содержат консерванты, красители, стабилизаторы, наполнители и др. вещества, которые считаются вовсе не натуральными.**

# КОСМЕТИЧЕСКИХ

Натуральные  
жиры и масла

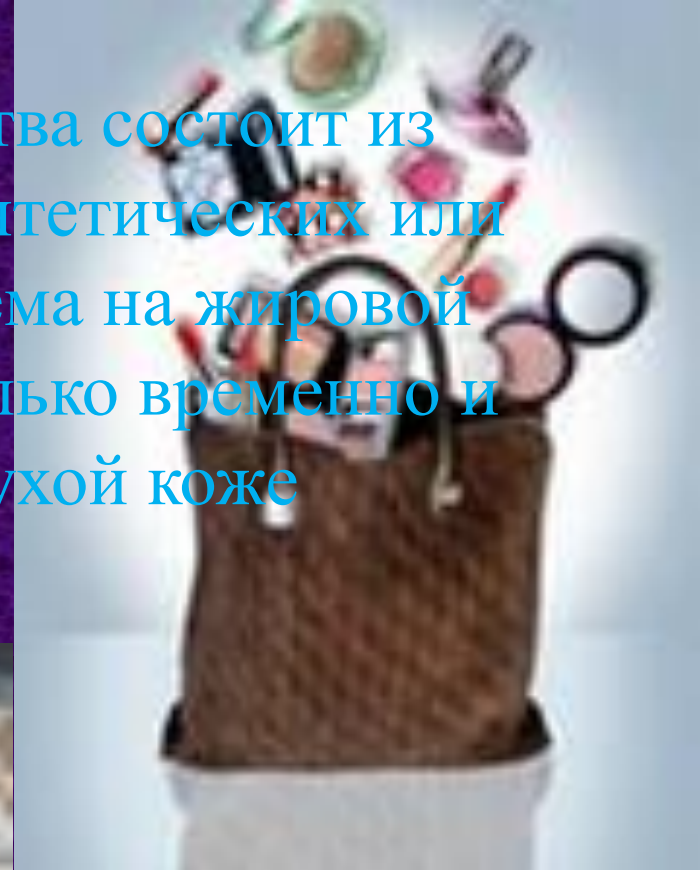
Отдушки

**КОСМЕ  
ИКА**

Консервант  
ы

Эмульгатор

Основа косметического средства состоит из натуральных жиров и масел, синтетических или полусинтетических жиров. Крема на жировой основе должны применяться только временно и только при проблемной сухой коже



- Животный жир– добавляется в шампуни, обволакивает волосы, способствуя загрязнению.
- Ланолин– повышает чувствительность кожи и часто вызывает аллергическую сыпь на ней.
- Минеральное или техническое масло – смесь жидких углеводородов, отделенных от бензина



- Эмульгаторы – вещества, придающие устойчивость косметическим средствам. Если эмульгаторов внесено в препарат слишком много, функции кожи нарушаются, появляется чувство сухости и стянутости кожи.
- Как эмульгатор используется DEA, образующий много пены химикат, который в реакции с другими компонентами формирует довольно мощное канцерогенное средство.



- Консерванты – применяются для продолжительного хранения косметического средства путем подавления бактериальной флоры. Одновременно они подавляют и человеческую клетку:
  - ТЕА – канцерогенное вещество, вызывающее раковые заболевания;
  - ВНТ- в некоторых странах уже запрещенное как добавка в пищу.
  - бензойная кислота и её соли (E210, E211, E212, E213)
  - Бронопол (производная формалина).



- Отдушки, придающие приятный запах косметическому препарату. Это именно те вещества, которые наиболее часто вызывают аллергические реакции. В качественной и более дорогой косметике используются натуральные эфирные масла, которые вызвать аллергию могут только, если имеется индивидуальная непереносимость того или иного эфирного





## •Альбумин

- главный ингредиент в составах, подтягивающих кожу лица.
- При высыхании образует плёнку поверх морщин, делая их менее видимыми.

## •Альфа гидроксидные кислоты

- это молочная кислота и другие кислоты.
- В этом случае вредные факторы среды, которые способствуют старению кожи, проникают в неё быстрее и глубже. В результате, кожа стареет раньше времени.

## •Бентонит

- это природный минерал, который включают в маски для лица.
- ухудшает состояние кожи, препятствуя поступлению кислорода.

## Гиалуроновая кислота

- - это "последний писк" в косметической промышленности.

## Каолин

- - используется в препаратах, в масках и как основа в тональных кремах.
- Интенсивно задерживает шлаки и токсины в коже и лишает её жизненно важного кислорода.

## Коллаген

- это протеин, основная часть структурной сети нашей кожи.  
Он оседает на поверхности кожи и, образуя плёнку, препятствует испарению

## •Лаурилсульфат натрия

- это недорогое моющее средство.

- Волосы становятся ломкими и секутся на концах.

## •Пропиленгликоль

- производный нефтепродукт, едкая жидкость

## •Тирозин

- рекламируется как аминокислота, которая позволяет приобрести глубокий тёмный загар.