

Белорусский государственный университет им.Танка
Доцент Козлова-Козыревская А.Л.

**Сравнительная характеристика
сульфатных и безсульфатных
шампуней**

Создателем этого «чуда» принято считать Кейси Херберта, жителя Англии, хотя первый шампунь для волос выглядел несколько иначе, нежели тот, к которому привыкли мы. Это была смесь мыла с различными мелко измельченными травами под названием

«Shampoo».



Сульфатные шампуни

Ученые доказали, что высокая концентрация сульфатов в шампунях может вызвать раздражение кожных покровов и слизистой оболочки глаз, а проникновение этих веществ в организм может привести не только к поражению органов дыхательной системы, но и к нарушениям работы головного мозга. Наиболее часто встречающимися сульфатами в наших шампунях являются SLS и SLES.

Лаурил сульфат натрия (Sodium Lauryl Sulfate или SLS) - это недорогое моющее средство, которое получают из кокосового масла и нефти. Это самый опасный ингредиент в составе шампуней для волос. Он очень быстро удаляет жир с любой основы, а также отлично пенится. Именно поэтому его широко используют в промышленности для избавления от жира в гаражах и автосервисах, обезжиривания двигателей и в средствах для мойки машин.

Лаурет сульфат натрия (Sodium Laureth Sulfate или SLES) - ингредиент используется в шампунях и гелях для душа для образования пены. Также, как и SLS, очень дешевый и составляет мыльную основу косметических средств. Его используют как загуститель шампуней, чтобы создать иллюзию дорогого средства. SLES применяется в текстильной промышленности как смачивающий агент. По степени вреда для нашего организма лаурет несколько уступает лаурилу. Но ученые также называют его одним из наиболее опасных химических веществ в косметике. SLES вызывает сильное раздражение слизистых оболочек.

Минусы сульфатов

Раздражение кожи головы за счет нарушения pH кожи головы
Быстрое вымывание цвета окрашенных волос
Жесткое механическое воздействие
Разрушение волосяной структуры
Химическое происхождение
Загрязнение окружающей среды
Волосы пушатся и требуют постоянного использования масок и сывороток, закрывающих волосяную кутикулу

Плюсы сульфатов

Глубокое очищение жирной кожи головы
Именно поэтому все дерматологические шампуни для лечения жирной перхоти содержат сульфаты.

Вымывание стайлингов

Все стайлинги и кондиционеры содержат силиконы разной природы, которые необходимо смывать и вымывать как минимум один раз в неделю, чтобы волосы не переутяжелялись, не теряли объем и блеск
Хороший прикорневой объем и объем по длине

Безсульфатные шампуни

Шампунь без сульфатов — это косметическое средство, в составе которого нет консервантов и парабенов. А натуральные масла, витамины помогут защитить волосы от воздействия внешних факторов, питают и увлажняют их.



Минусы безсульфатных шампуней

Более высокая цена

Плохо пенятся

Непривычно жидкая текстура

Большой расход

Не вымывают стайлинг с тяжелыми силиконами до конца

Плохо справляются с жирной перхотью и проблемами жирной кожи головы

Обязательно использование кондиционера

РЕПОЗИТОРИЙ БГПУ

Плюсы безсульфатных шампуней

Гладкая структура волос
Естественный блеск
Здоровая кожа головы
Насыщение волос и кожи головы витаминами и питательными веществами
Волосы не электризуются
Увлажненные кончики не секутся
Кожа головы дольше остается чистой
Дольше сохраняется цвет окрашенных волос

Популярные шампуни Natura Siberica



РЕПОЗИТОРИЙ.RU

российская торговая марка
безсульфатных шампуней.
Косметическая продукция Natura
Siberica отмечена сертификатом
ЮСЕА. Вся серия натуральных
шампуней пользуется широкой
популярностью, а также не
вызывает зуда или аллергии.
Большое количество
покупателей отмечают, что
безсульфатные шампуни данной
торговой марки делает волосы
более живыми. При регулярном
использовании натуральных
шампуней волосы становятся
меньше жирнятся, что позволяет
уйти от ежедневного мытья

Рецепты бабушки Агафьи

шампунь изготовлен на основе талой воды, которая кондиционирует волосы, не содержит вредные для волос синтетические ароматизаторы, фталаты, сульфаты и парабены, настояна на сибирских травах, и благодаря такому составу обеспечивает безопасный, эффективный и натуральный уход за волосами. Восстанавливает здоровье волос, возвращает им мягкость, блеск, упругость и силу



СОСОСНОСО



Натуральные шампуни от СОСОСНОСО подойдут для поврежденных и слабых волос, а также тех, кто когда-то делал кератиновое выпрямление. В основе этих продуктов лежит соевый протеин, сок кактуса и древесная кора. Каждое из этих средств не имеет мыльных добавок и других вредных добавок.