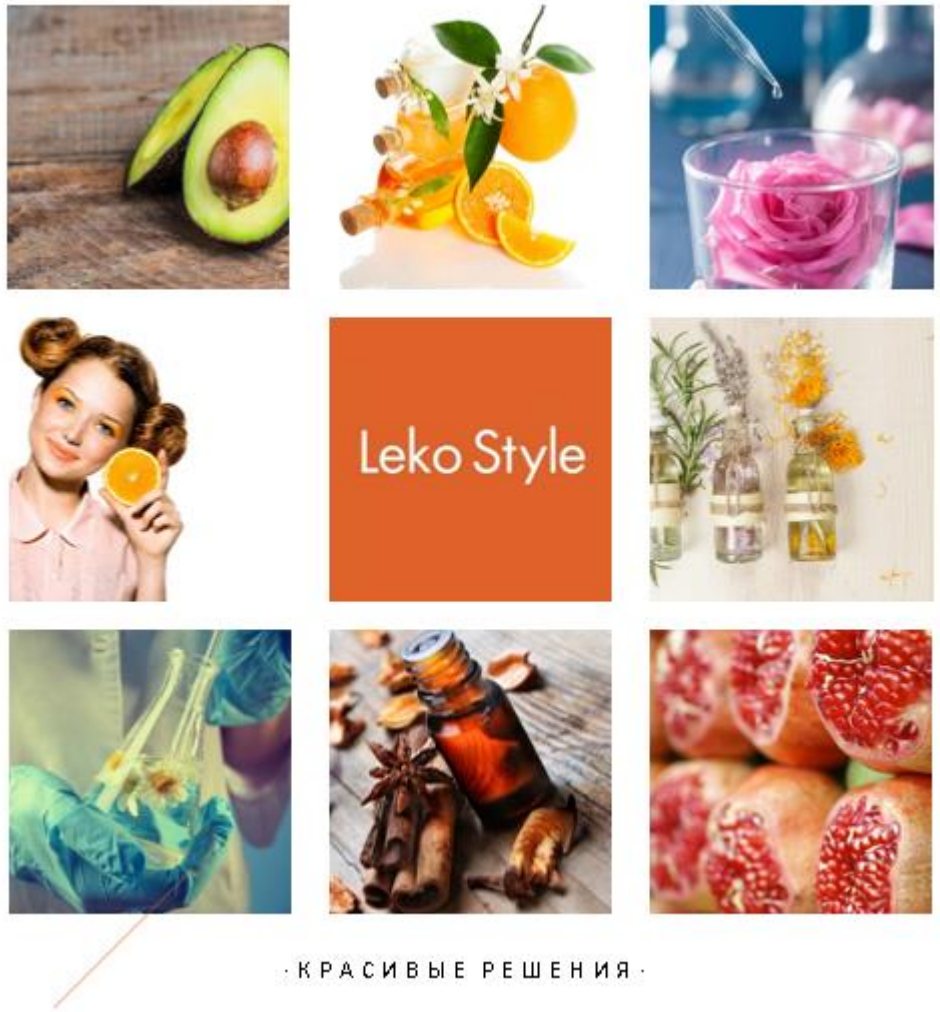


Натуральное сырье в средствах по уходу за волосами

- Подготовил:

Руководитель товарного направления натуральное сырьё
Бондарчук Н.В

Во́лосы [1]Роговые нитевидные производные кожи, образующие характерный для млекопитающих волосяной покров. Помимо защиты от механических повреждений, В. несут функцию защиты тела от потери тепла, что способствует поддержанию постоянной температуры тела у млекопитающих



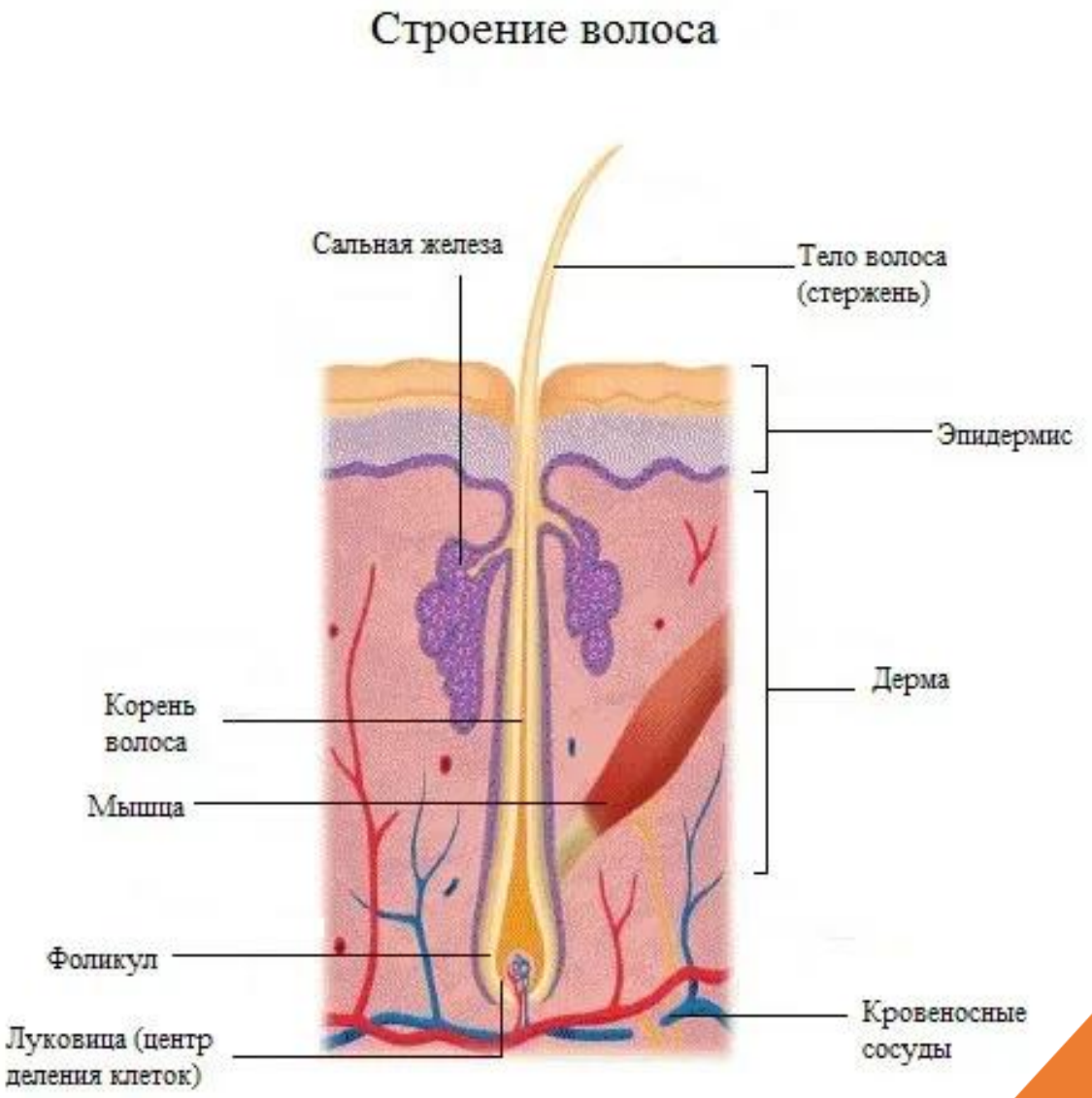


- Потеря блеска
- Сечение кончиков
- Тусклый цвет
- Зуд и раздражение кожи
- Перхоть
- Чрезмерная жирность
- Сухость и ломкость
- Активное выпадение волос



- Для блеска
- Для увлажнения
- Для объема
- Для гладкости
- От выпадения
- От перхоти
- Для роста





1. Большая советская энциклопедия

Основные этапы ухода за волосами

Очищение

Кондиционирование

Дополнительный уход



Жидкий шампунь



Твердый шампунь



Кондиционер, крем, бальзам



Скраб **Маска** **Масло**

Основные этапы ухода за волосами

Очищение

Кондиционирование

Дополнительный уход



Жидкий шампунь

…

ЖМ до 1%

Твердый шампунь

…

ЖМ до 10%

Воски как фактор консистенции

…

Кондиционер, крем, бальзам

…

ЖМ 5-10%

Скраб

…

ЖМ до 3%

Эксфолианты 3-20%

Маска

…

ЖМ 5-10%

Масло

…

ЖМ до 100%

Эксфолианты



Клубника, семена
INCI name:
Fragaria ananassa Seed



Касторовое масло гидрогениз., гранулы биоразлагаемые
INCI name: HYDROGENATED CASTOR OIL
Темп. Пл 80-90°C



Бамбука порошок
INCI name:
Bambusa Arundinacea Stem Extract



JO-JO ГРАНУЛЫ МАСЛА ЖОЖОБА
INCI Name: Hydrogenated Jojoba Wax
Темп. Пл 65-72°C

Рамочная рецептура скраба с гранулами воска

Наименование	INCI NAME	Содержание, %
Вода	Aqua	до 100%
EDETA® BD	Disodium EDTA	0,1%
TEXAPON® N 70	Sodium Laureth Sulfate	17%
DEHYTON ®PK 45	Cocamidopropyl Betaine	8%
LAMESOFT® PO 65	Coco-Glucoside (and) Glyceryl Oleate	1%
RHEOCARE® TTA	Acrylates Copolymer	6%
NaOH (25% раствор) до рн 6,0-7,0	Sodium Hydroxide	q.s.
JO-JO ГРАНУЛЫ МАСЛА ЖОЖОБА	Hydrogenated Jojoba Wax	3%
Консервант Lekoguard EP		1%
Отдушка	Parfum	q.s.
NaCl	Sodium Chloride	0,4%

Основные этапы ухода за волосами

Очищение



Жидкий шампунь

…

ЖМ до 1%



Твердый шампунь

…

ЖМ до 10%

Воски как фактор консистенции

…

Кондиционирование



Кондиционер, крем, бальзам

…

ЖМ 0,5-3 %

Дополнительный уход



Скраб

…

ЖМ до 3%

Маска

…

ЖМ 0,5-5%

Масло

…

ЖМ до 100%

…

Растительные масла

Репейное масло

INCI name: Arctium Lappa (Burdock) Oil



- Способствующее улучшению структуры и укреплению волос
- Уничтожает перхоть
- Предотвращает выпадение волос
- Снимает раздражения и воспалительные процессы кожи головы



Касторовое масло

INCI name: Ricinus Communis (Castor) Seed Oil

- Рекомендуется в комплексном уходе при выпадении волос.
- Восстанавливает структуру.
- Благодаря бактерицидному действию рекомендуется при перхоти.
- Делает локоны послушными и гладкими.



Зародыши пшеницы, раф./нераф.

INCI name:Triticum Vulgare (Wheat) Germ Oil

- Нормализуется жирность прикорневой зоны;
- Увлажняются сухие волосы и предотвращается появление секущихся кончиков;
- Пряди защищены от интенсивного воздействия УФ-лучей;
- Стимулируется регенерация кожных покровов.

Растительные масла



Грецкий орех, раф

INCI name: Juglans Regia (Walnut) Seed Oil

- Восстанавливает структуру ослабленных волосков
- Восстанавливает блеск, делает локоны мягкими, послушными
- Ускоряет регенерацию клеток, улучшает состояние кожи головы.



Брокколи (семена), хол.прес., эк.чистое

INCI name Brassica oleracea italica Seed Oil

- Масло содержит до 50% эруковой кислоты, благодаря чему проявляет особую стабильность
- Косметика с ним легко распределяется и обладает нежирной текстурой.
- Альтернатива силиконам



Крамбе раф

INCI name Crambe Abyssinica Seed Oil.

- Ценная альтернатива силиконам и маслу брокколи
- Защищает от внешних неблагоприятных воздействий окружающей среды и УФ-излучения
- Волосам придает блеск и сияние, восстанавливает структуру,

Растительные масла

Ним, нераф.

INCI name :MELIA AZADIRACHTA SEED



- Уменьшает раздражение и сухость кожи головы
- Помогает противостоять грибковым и бактериальным инфекциям
- Способствует восстановлению естественного уровня pH кожи головы, который играет важную роль при борьбе с перхотью



Манго (баттер), раф.

INCI name : Magnifera indica (Mango) Seed Butter

- Отлично питает волосы и помогает им удерживать влагу
- Обволакивает волос по всей его длине и сглаживает волосяные чешуйки, придавая таким образом здоровый и насыщенный вид прическе.
- Идеален для окрашенных и ослабленных волос

Жожоба, раф./нераф.

INCI name :Simmondsia Chinensis Seed Oil



- Не оставляет жирного блеска на коже и волосах, сохраняя её естественный уровень влажности.
- Обладает уникальными защитными УФ свойствами и защищает от вредного воздействия окружающей среды.
- Масло восстанавливает структуру и объём волос.

Растительные масла

Моной



INCI name :GARDENIA TAITENSIS FLOWER EXTRACT & COCOS NUCIFERA OIL

- Потрясающий эффект оказывает на поврежденные и окрашенные волосы, возвращая им жизненную силу и блеск.
- Помогает проблемной коже головы: увлажняет волосы, используется при борьбе с перхотью, облегчает расчесывание, придает волосам блеск.



Бабассу, раф.

INCI name :ORBIGNYA OLEIFERA SEED OIL

- Уменьшает трансэпидермальную потерю воды
- Рекомендовано для зудящей, сухой и раздраженной кожи, требующей много влаги и дополнительных липидов.

Какао (баттер) нераф./Какао (баттер) дезодорир.

INCI name : Theobroma Cacao (Cocoa) Seed Butter



- Незаменимо в уходе за ломкими, тонкими и ослабленными волосами.
- Облегчается расчесывание и укладку
- Маска из масла какао полезна и для корней волос. Ее применение способствует питанию локонов по всей длине, что делает их блестящими и крепкими.

Основные этапы ухода за волосами

Очищение

Кондиционирование

Дополнительный уход

Жидкий шампунь



Твердый шампунь



Кондиционер, крем, бальзам



Скраб

Маска

Масло

Воски

Воск пчелиный белый (гранулы/пеллеты)



INCI name:Cera Alba

Температура плавления: 61-65°С

- Улучшается структура слабых волос с секущимися концами после химических завивок и многократной окраски
- Защищает от вредного воздействия окружающей среды
- Есть альтернативы, не требующие вет.сертификата



Воск апельсиновой кожуры (вязкая масса)

INCI name:Citrus Aurantum Dulcis Peel Wax

Температура плавления: 35-60 °

- Обладает антиоксидантным, противовоспалительным, антимикробным и солнцезащитным действиями
- Придает волосяному стержню гладкость и облегчает укладку
- Оказывает кондиционирующее действие



Воск канделильский

INCI name : Candelilla cera

Температура плавления: 68,5-72 °С

- Превосходно связывает масла
- Укрепляет волосяные луковицы
- Альтернативы KKH NatWax Alt 0154 и KKH NatWax Alt 0155

Воски

Воск подсолнечника

INCI name: Helianthus Annuus Seed Wax

Температура застывания: 74-77 °C



- С жирными маслами образует термостабильные прочные гели даже при низкой концентрации воска
- Придает блеск составам и стабилизирует эмульсии W/O
- Интересен для использования в эмульсиях, создания новых текстур



Карнаубский (бразильский) воск

INCI name: Copernica Cerifera

Температура плавления: 80-86 °C

- Является самым твердым и тугоплавким из природных восков
- Придаёт блеск, твердость, скольжение
- В стайлинговых средствах- для ультрасильной фиксации

Воск кокоса

INCI name: Hydrogenated Coconut Oil

Температура плавления: 32-39 °C



- Защищает от агрессивных факторов окружающей среды
- Удерживает влагу, "запечатывает" волос
- Воск имеет хорошую химическую совместимость с многими натуральными отдушками и маслами

Окрашивание

- База-носитель
- Обеспечение красителю нужной консистенции
- Защита и уход за волосами, кожей головы



- **Авокадо, раф.**
- **Аргана девств.**
- **Жожоба, раф.**
- **Камелия раф.**
- **Клюквы семена, нераф.**
- **Кокос, раф.**
- **Макадамия раф.**
- **Пенник луговой (семена), раф.**
- **Рыжик, раф., дезодор.**
- **Хлопковых семян масло раф.**
- **Ши (баттер) раф.**
- **Воск пчелиный белый (гранулы/пеллеты)**
- **Воск канделильский и др.**



Укладка





- **Лаки**
- **Муссы и пенки**
- **Спреи, флюиды**
- **Сыворотки**
- **Гели**
- **Воски и пасты**
- **Моделирующий крем**

Источник: М.-К. Озу, Сабин Мельшиор-Бонне, История прически. Москва: Аст-Астрель, 2006.

Спасибо за внимание!

vk.com/leko_style

facebook.com/lekostyle.cosmetics/

