

КОСМЕТИЧЕСКАЯ ЛИНИЯ

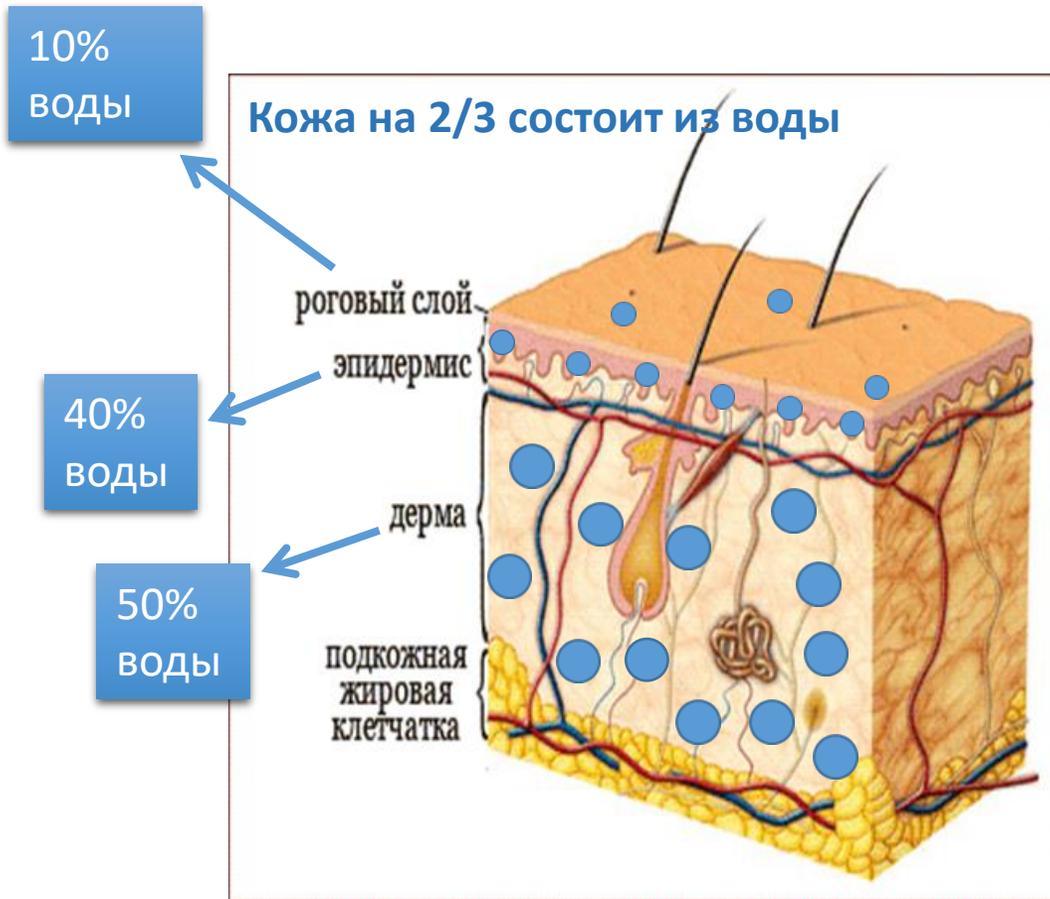
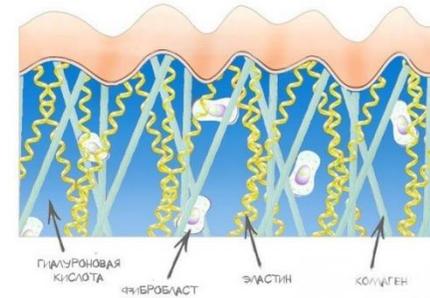
# ФЛЕРЭНЗИМ AQUA



С ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТОЙ



# Сколько воды в коже ?



- Наша кожа состоит из дермы, эпидермиса и верхнего слоя ороговевших частичек. При этом **кожа на 2\3 состоит из воды.**
- **Дерма состоит из воды на 50%.** Эту воду она получает из кровеносных сосудов и удерживает в себе, как губка.
- **Поверх дермы находится эпидермис, который состоит из воды на 40%** и получает ее из дермы, путем диффузии, то есть, если эпидермис сухой, то он впитывает воду из дермы.
- **Верхний слой ороговевших частичек состоит из воды лишь на 10%** и получает он ее из эпидермиса.

**Состояние нашей кожи напрямую зависит от содержания в ней воды!**

# Причины водного дисбаланса кожи



Сухая кожа приобретает характерный вид: шероховатая на ощупь, недостаточно мягкая и эластичная, с тонкими параллельными бороздками, бледная.

**Все типы кожи, независимо от возраста могут подвергаться дегидратации .** Это обратимое и временное состояние.

**ПОТЕРЯ КОЖЕЙ ВОДЫ** может быть вызвана внешними и внутренними факторами.

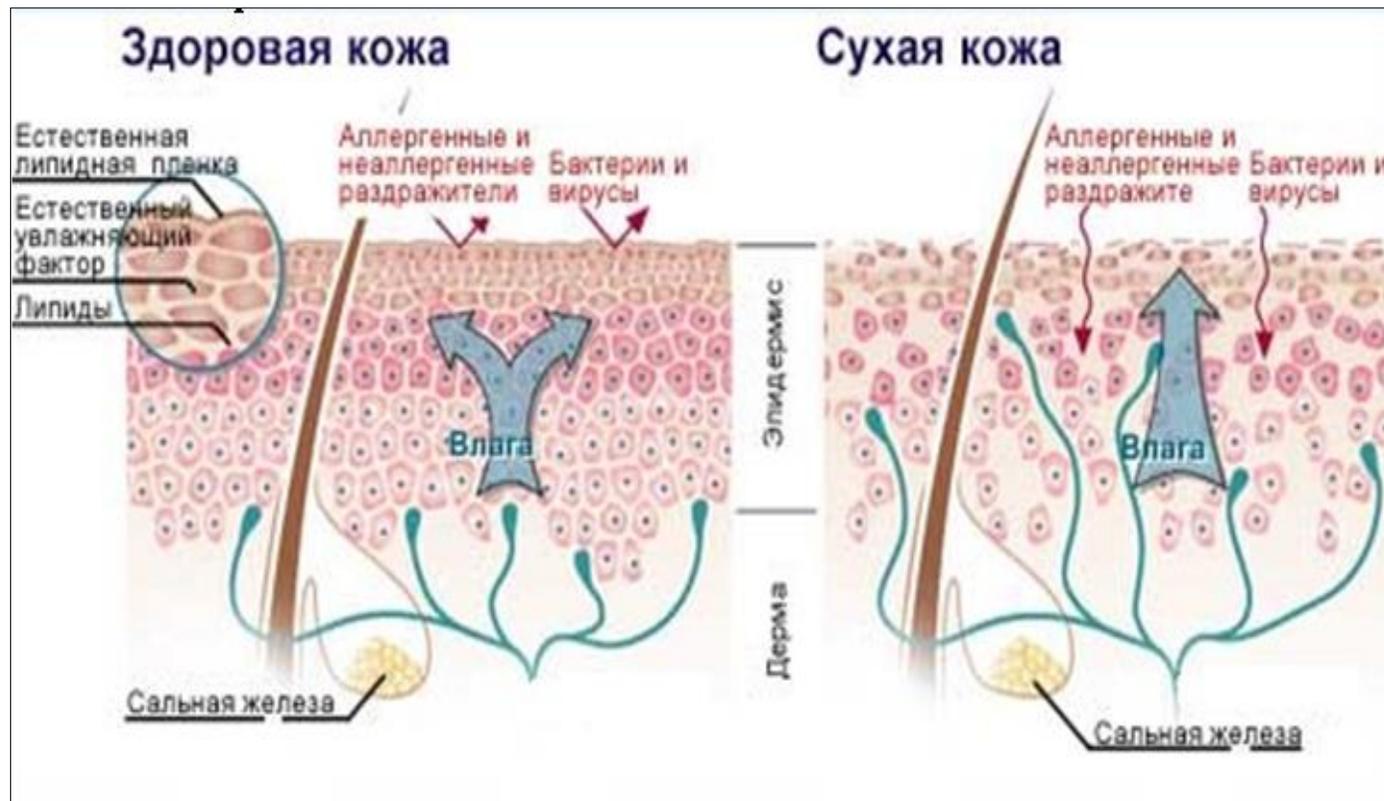
## **ВНЕШНИЕ ФАКТОРЫ:**

- слишком сухой воздух, солнце, ветер, отопление, вентиляция: ускоряют испарение воды с поверхности кожи и уменьшают степень увлажнения рогового слоя, способствуют высушиванию кожи;
- холод: уменьшает секрецию кожного жира и приводит к снижению гидрометрического уровня кожи;
- моющие средства и растворители (поверхностно-активные вещества, мыло): уничтожают гидролипидную пленку и удаляют часть межклеточного цемента, приводя к увеличению пропускной способности кожи и испарению влаги.

## **ВНУТРЕННИЕ ФАКТОРЫ:**

- генетическая предрасположенность, наследственные или приобретенные дерматозы: некоторые болезни (ихтиоз, псориаз, экзема) влекут повреждения рогового слоя, который не способен задерживать воду;
- некоторые лекарственные средства (препараты, снижающие количество липидов в коже, ретиноиды и т. п.): нарушают метаболизм в коже и приводят к ее пересыханию;
- **старение: содержание воды в роговом слое с возрастом уменьшается - от 13 (молодая кожа) до 7% (зрелая).**

# Сухая кожа перестает выполнять свою защитную функцию !

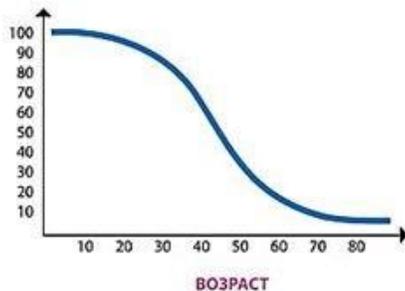


Сухая кожа становится главной причиной повышенной чувствительности кожи внешним факторам – аллергенам и раздражающим веществам, появляется риск проникновения бактерий и вирусов, возникновения зуда.

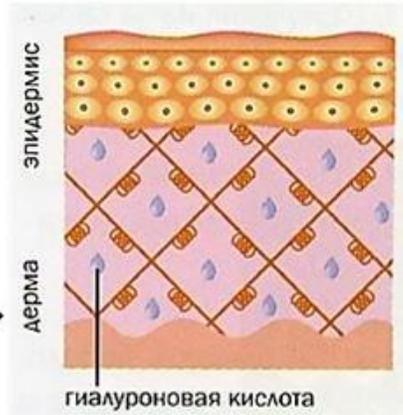
# Возрастные изменения в коже

## Что делает ГК в коже?

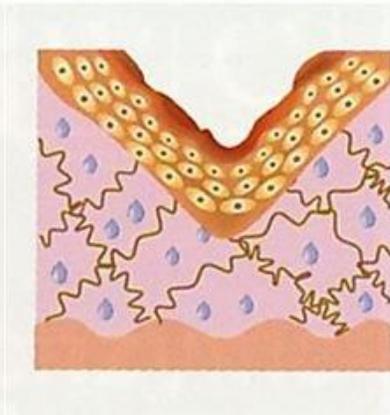
Концентрация гиалуроновой кислоты (%)



Кожа с большим содержанием гиалуроновой кислоты



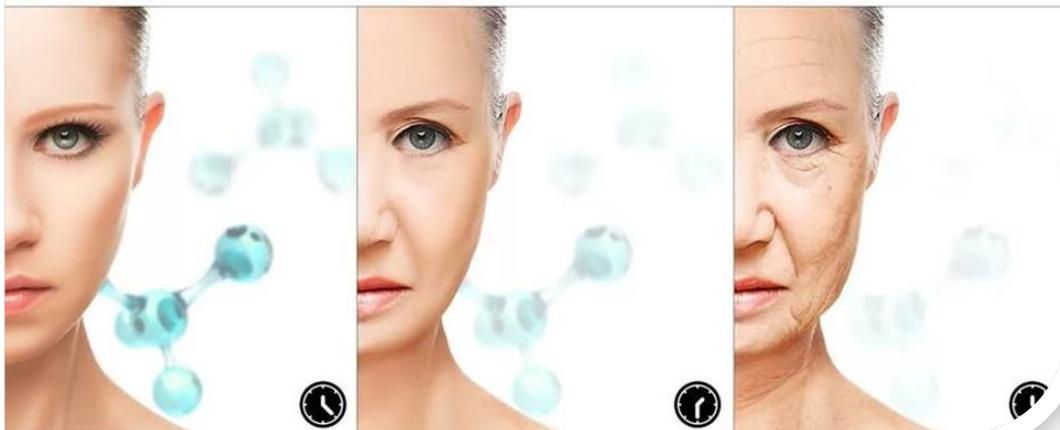
Кожа с низким содержанием гиалуроновой кислоты



Способность кожи удерживать влагу с возрастом снижается!

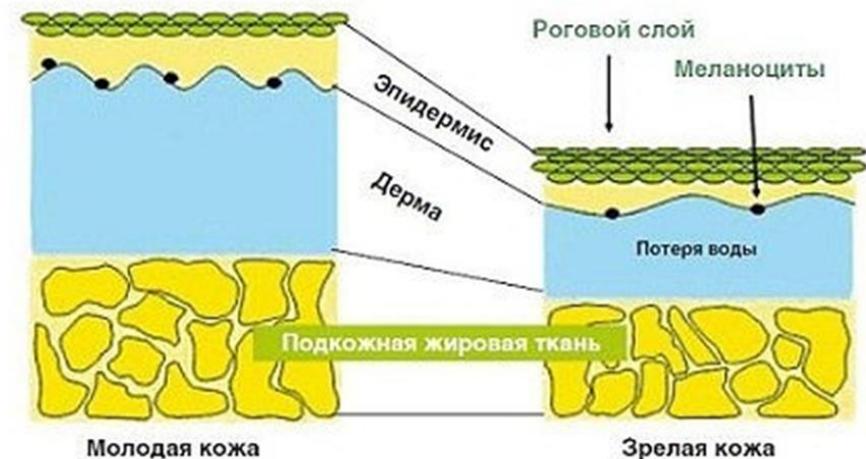
Гиалуроновая кислота - это полисахарид, который содержится в теле человека, в основном в хрящевой ткани суставов и в коже. До 20 лет организм на 100% обеспечивает себя ГК, в 30 лет - на 70%, а к 60 уже только на 20%. Синтез гиалуроновой кислоты с возрастом снижается, и это один из очень маленьких, но последовательных шагов старения. В старости мы буквально высыхаем, а следовательно выйдем мятыми и морщинистыми.

## ВАША КОЖА С ВОЗРАСТОМ МЕНЯЕТСЯ



## СТАРЕНИЕ КОЖИ

ИЗМЕНЕНИЯ В СТРУКТУРЕ КОЖИ

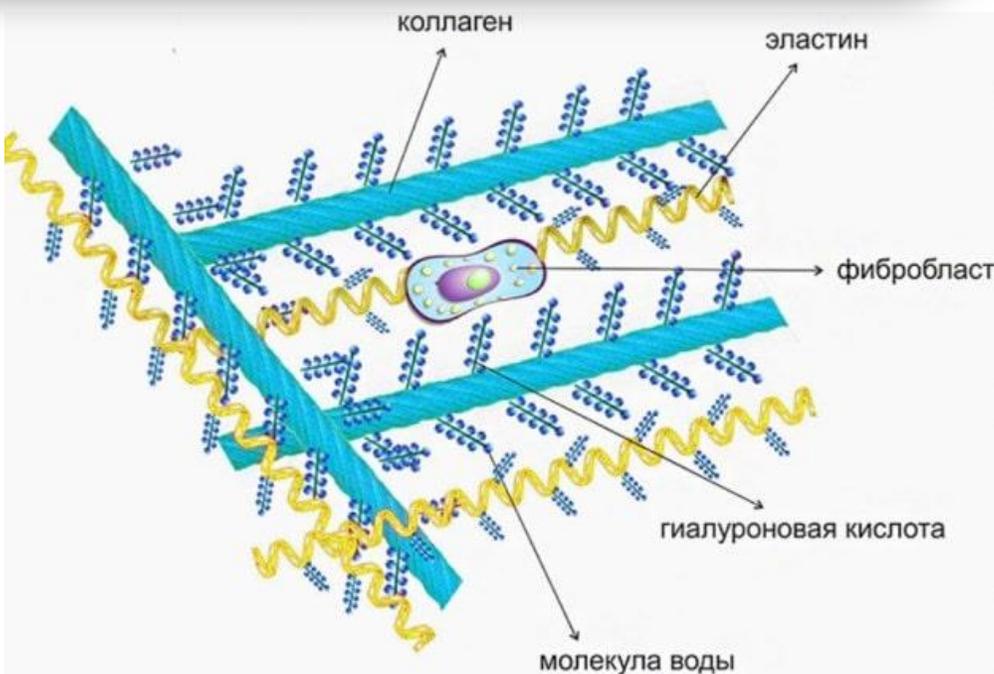
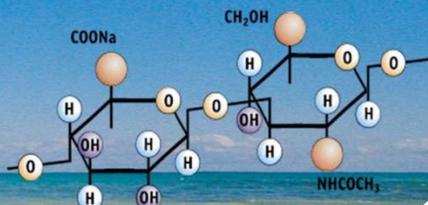


## Гиалуроновая кислота – «королева увлажнения»

1 молекула ГК притягивает до 1000 молекул воды.

1 грамм ГК поглощает 3 литра воды.

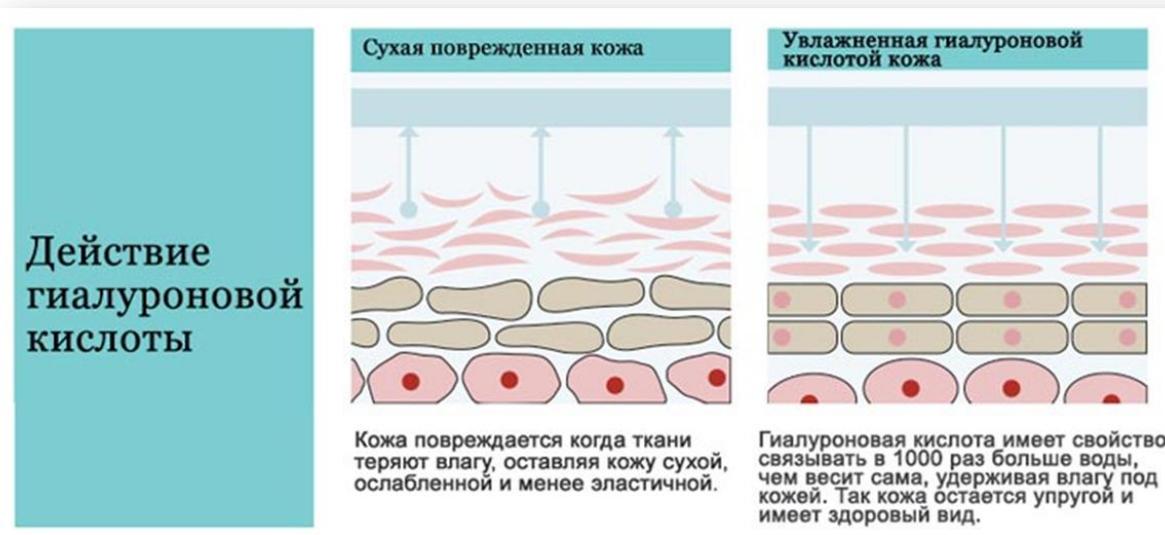
ГК – гениальный логистик: доставляет жидкость туда, где в ней нуждаются.



# Гиалуроновая кислота

- ❑ 1 молекула ГК притягивает до 1000 молекул воды
- ❑ 1 грамм ГК поглощает 3 литра воды

Что делает ГК в коже?



Гиалуроновая кислота является самым мощным увлажнителем. Это естественная кислота, которая содержится в коже человека, в пространстве между волокнами структурных белков – коллагена и эластина. Заполняя собой пространство, она удерживает их в правильном положении. Регулирует водный баланс.

Со временем её содержание в коже уменьшается, и появляются морщины, а также снижается тонус



# AQUA КРЕМ ДНЕВНОЙ 40МЛ УВЛАЖНЕНИЕ 24 ЧАСА



Гиалуроновая кислота –  
**мощное увлажнение**

АКТИВНЫЕ  
КОМПОНЕНТЫ

Радиола, розмарин, бетаин  
**питание кожи**

Масло оливы-  
**смягчающий фактор**

Экстракт протеинов шелка-  
**регенерация и сияние**

Витамин Е-антиоксидант,  
**фактор молодости**

Д-пантенол-  
**противовоспалительный фактор**

**Крем дневной с гиалуроновой кислотой, увлажнение 24 часа** - предназначен специально для бережного ухода в течение дня.

- Интенсивно питает и увлажняет кожу, восполняет потерю влаги, помогает сохранять водно - липидную мантию кожи.
- После применения крема кожа становится упругой и эластичной, приобретает свежий, здоровый вид.
- Разглаживаются мелкие морщинки и выравнивается рельеф кожи.

**Применение:** нанести небольшое количество крема на очищенную кожу лица, шеи и области декольте. Равномерно распределить его мягкими круговыми движениями по массажным линиям. Наиболее эффективен при ежедневном использовании.

**Состав:** вода очищенная, натрия полиакрилат, диметикон, циклопентасилоксан, тридецет-6, ПЭГ/ППГ-18/18 диметикон, экстракт алоэ, масло оливковое, натуральный бетаин, глицерин, экстракт родиолы розовой, экстракт протеинов шёлка, кислота гиалуроновая, д-пантенол, витамин Е, изопропилмирилат, октилпальмитат, лецитин, ретилпальмитат, токоферолацетат, триглицериды линолевой, линоленовой и арахидоновой кислот, бензиловый спирт, метилхлороизотиазолинон, метилизотиазолинон, отдушка, масло семян подсолнуха, экстракт листьев розмарина. **Без парабенов**



**Мощный увлажняющий эффект с моментальным действием**

# AQUA КРЕМ НОЧНОЙ 40МЛ ИНТЕНСИВНОЕ УВЛАЖНЕНИЕ

КОСМЕТИЧЕСКАЯ ЛИНИЯ  
**ФЛЕРЭНЗИМ**  
AQUA

Гиалуроновая кислота –  
**мощное увлажнение**

АКТИВНЫЕ  
КОМПОНЕНТЫ

Экстракты алое, женьшеня,  
розмарина - **питание кожи**

Масло оливы и масло ши  
**смягчающий фактор**

Витамин Е- антиоксидант,  
**защита и фактор молодости**

## Крем ночной с гиалуроновой кислотой

- Интенсивно увлажняет, питает и восстанавливает водно – липидный баланс кожи.
- Улучшает обменные процессы в клетках эпидермиса,
- стимулирует процессы регенерации и метаболизма клеток,
- разглаживает морщинки,
- придает коже нежный цвет и бархатистость.

**Применение:** наносить вечером на очищенную кожу лица, шеи и области декольте лёгкими массажными движениями.

**Состав:** вода очищенная, глицерил стеарат, цетеарет-20, цетеарет-12, цетеариловый спирт, цетил пальмитат, этилгексил кокоат, глицерин, масло оливковое, изодецил неопентаноат, диметикон, экстракт алоэ, экстракт женьшеня, циклопентасилоксан, С30-45 алкил цетеарил диметикон кросс-полимер, масло ши, кислота гиалуроновая, витамин Е, отдушка, бензиловый спирт, метилхлороизотиазолинон, метилизотиазолинон, масло семян подсолнуха, экстракт листьев розмарина. **Без парабенов.**

Интенсивное увлажнение + питание + регенерация



# AQUA ГЕЛЬ ДЛЯ УМЫВАНИЯ 150 МЛ УВЛАЖНЯЮЩИЙ, рН-НЕЙТРАЛЬНЫЙ

КОСМЕТИЧЕСКАЯ ЛИНИЯ  
**ФЛЕРЭНЗИМ**  
AQUA



## АКТИВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ

Гиалуроновая кислота –  
**мощное увлажнение**

Экстракты алое, женьшеня,  
бетаина, аминокислоты овса  
**питание кожи**

Д-пантенол + экстракт алое -  
**противовоспалительный фактор**

- Мягко и бережно очищает кожу лица от загрязнений и макияжа.
- Активно увлажняет и смягчает.
- Улучшает структуру поверхности кожи.
- Подготавливает кожу к дальнейшему восприятию продуктов для лица серии ФлерЭнзим AQUA.

**Применение:** небольшое количество геля нанести на влажную кожу, слегка помассировать. Тщательно смыть теплой водой. Рекомендуется для ежедневного использования.

**Состав:** вода очищенная, натрия лауретсульфат, кокоамидопропил бетаин, натрия лауроил аминокислот овса, глицерин, бетаин натуральный, хлорид натрия, экстракт алоэ вера, пропиленгликоль, сорбитол, д-пантенол, карбоксиметил хитин, гиалуроновая кислота, отдушка, метилхлороизотиазолинон, метилизотиазолинон, кислота лимонная, динатрий ЭДТА, СІ 42090. Без парабенов

# AQUA BB CREAM ТОНАЛЬНЫЙ УВЛАЖНЯЮЩИЙ 5В1, SPF -15

КОСМЕТИЧЕСКАЯ ЛИНИЯ  
**ФЛЕРЭНЗИМ**  
AQUA



**АКТИВНЫЕ  
КОМПОНЕНТЫ**

Гиалуроновая кислота –  
**мощное увлажнение**

Экстракты алоэ, родиолы -  
**питание кожи**

Д-пантенол + аллантоин +экстракт алоэ -  
**противовоспалительный фактор + регенерация**

Витамин Е-антиоксидант,  
**фактор молодости**

Масло жожоба –  
**смягчает и питает**



Легкий BB крем – прекрасное средство для макияжа и ухода за кожей.

1. Обеспечивает ультролегкое и идеальное матовое покрытие кожи без эффекта маски и длительное увлажнение на целый день.
2. Крем надежно защищает кожу от вредного воздействия ультрафиолетовый лучей. Помогает коже оставаться молодой, защищает от появления пигментных пятен и мелких морщин.
3. Благодаря специальным микрочастицам с оптическим эффектом, которые адаптируются к цвету вашей кожи, крем создаёт ровный и естественный матовый оттенок. Придает коже натуральный цвет и здоровый вид.
4. Маскирует незначительные дефекты( следы усталости, прыщи, темные круги под глазами, пигментацию, покраснения, морщинки), выравнивает текстуру кожи.
5. При помощи натуральных компонентов( масел, витаминов, экстрактов) крем оказывает тонизирующее действие.

**Состав:** вода очищенная, циклопентасилоксан/каприл диметикон этоксиглюкозид, пропиленгликоль, этилгексилметоксициннамат, масло вазелиновое, циклометикон, 4-метилбензилиден камфора, октокрилен, метил метакрилат разветвленный полимет/силика, полиглицерил-2, диполигидроксистерат, глицерин, бутилметоксидибензоилметан, экстракт алоэ, экстракт родиолы розовой, слюда, масло жожоба, витамин Е, д-пантенол, натрия хлорид, изопропилмирилат/октилпальмитат/лецитин/ретилпальмитат/триглицериды линолевой, линоленовой и арахидоновой кислот, аллантоин, отдушка, кислота гиалуроновая, бензиловый спирт, метилхлороизотиазолинон, метилизотиазолинон, масло семян подсолнуха, экстракт листьев розмарина, динатрий ЭДТА, (+/-) CI 77891, диоксид титана, CI 77491, CI77492, CI 77499, оксид железа

# Советы по предотвращению дисбаланса воды и увлажнению кожи в домашних условиях:



- Глубокое увлажнение кожи может быть достигнуто, если воздух в помещении где вы живете и/или работаете влажный. Для этого можете просто поставить емкость с водой в комнате и она будет испаряться и увеличит влажность. Воздух даст коже дополнительную воду, а сухой воздух еще больше ее иссушает.
- Не используйте для умывания горячую воду — она вымывает вещества, способствующие сохранению воды в коже.
- Не используйте пилинг чаще раза в неделю - отшелушивание увеличивает испарение воды с кожи.
- Для увлажнения кожи лица используйте специальные кремы и маски с увлажняющим фактором.
- Ежедневно употребляйте не менее 2 литров воды, чтобы ее было достаточно в организме, это может дать хорошее увлажнение кожи
- Не используйте средства для увлажнения кожи, содержащие спирт. Чаще всего дисбаланс воды наблюдается у сухой и чувствительной кожи, а этим типам спиртосодержащая косметика повредит. Сам по себе спирт сушит кожу.
- Исключите из употребления алкоголь - он способствует вымыванию воды из организма.
- Спите не менее 8 часов в сутки - за ночь кожа восстанавливается и лучше удерживает влагу.

# Ухоженная кожа – результат ежедневных последовательных действий



Утро – до 10 ч. Эпидермальный барьер еще не столь эффективен как днем



1. AQUA гель для умывания – очищение + увлажнение
2. AQUA крем дневной- увлажнение + защита
3. AQUA BB крем тональный SPF 15 – макияж + УФ защита



Вечер, с 19 до 22 часов. Эпидермальный барьер кожи уже не столь эффективен как днем.

1. AQUA гель для умывания – очищение + увлажнение
2. Ночной крем – увлажнение + питание + восстановление

# Правильное увлажнение сохраняет молодость кожи

КОСМЕТИЧЕСКАЯ ЛИНИЯ  
**ФЛЕРЭНЗИМ**  
AQUA



## Красота в ГАРМОНИИ