

**ГБОУ СПО ЛНР
«Луганский колледж автосервиса»**

Воспитательное мероприятие

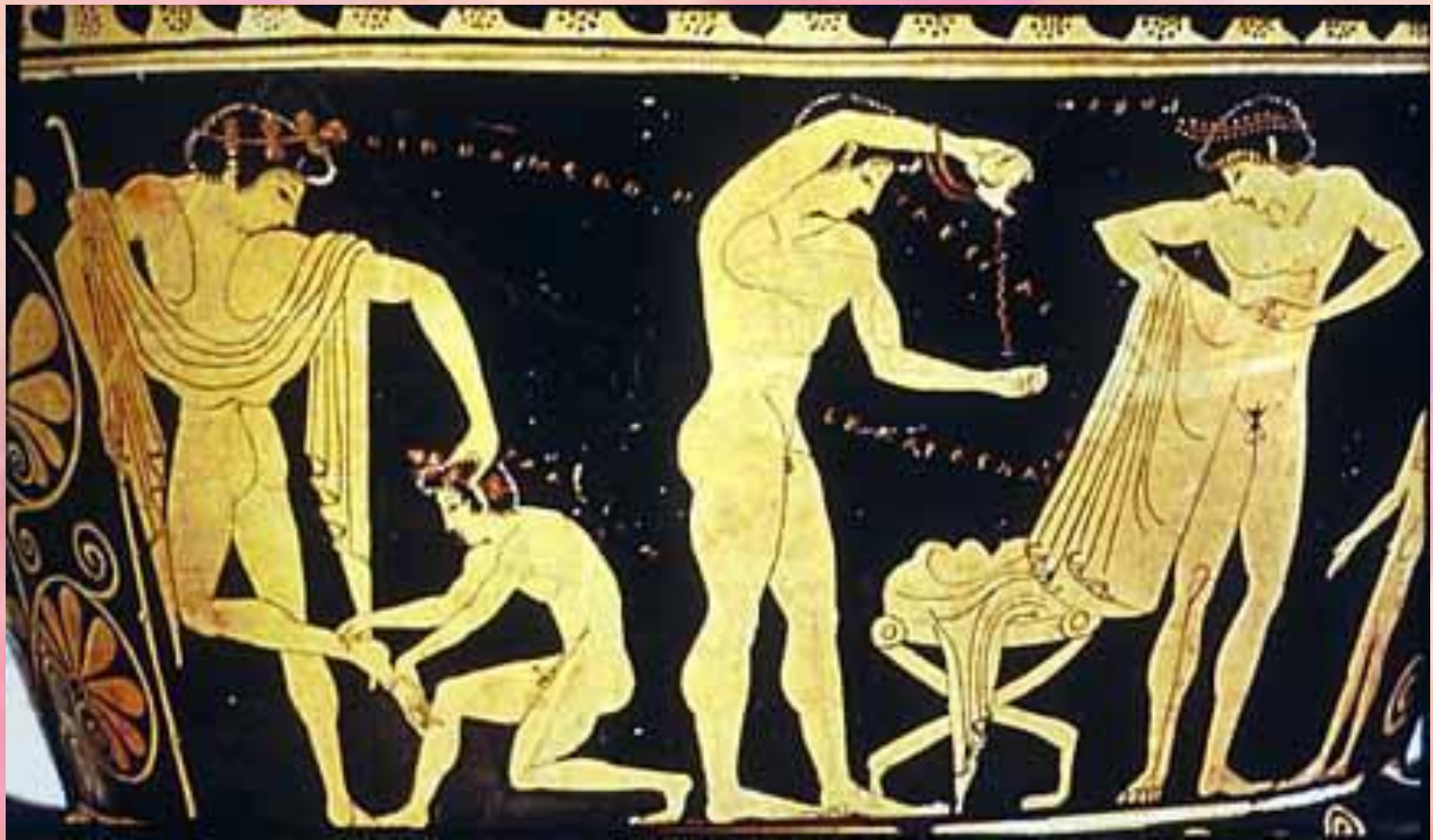
Поговорим о ...



Поговорим о мыле



Древняя Греция





Древний Египет



Стригиль -
металлический скребок
серповидной формы



Спасительное изобретение мыла

По одной из версий ученого Плиния Старшего первыми стали использовать мыло племена галлов.



Использовали для очищения волос и лечения кожных заболеваний особую мазь, которая изготавливалась из сала и золы букового дерева.

Пенящееся чудо принадлежит римлянам!

***Считается, что слово мыло (англ. soap) получило свое
название от древнеримской горы Сапо.***

Гора Сапо. Река Тибр.



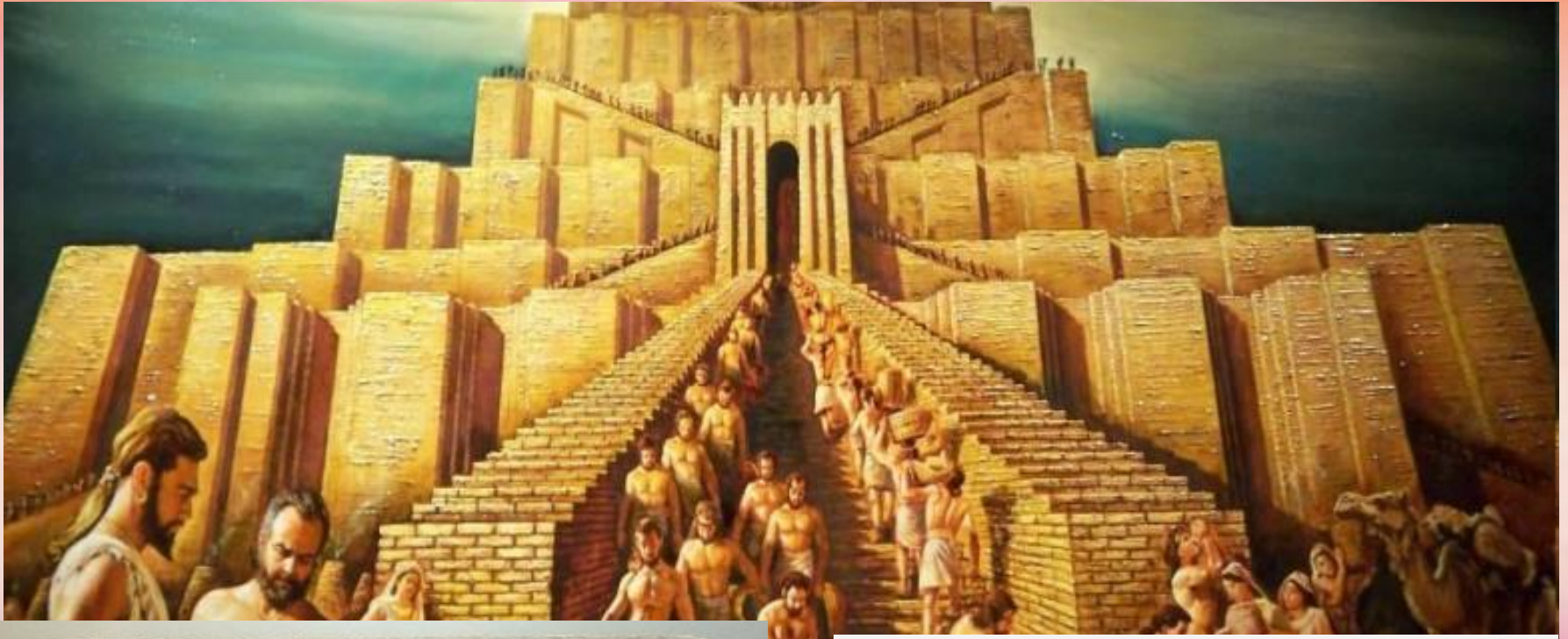
***Клавдий Гален – великий
врач и писатель Древнего
Рима***



Древний Египет



Шумерские племена



«Повторное» открытие мыла



Англия XVIII в.



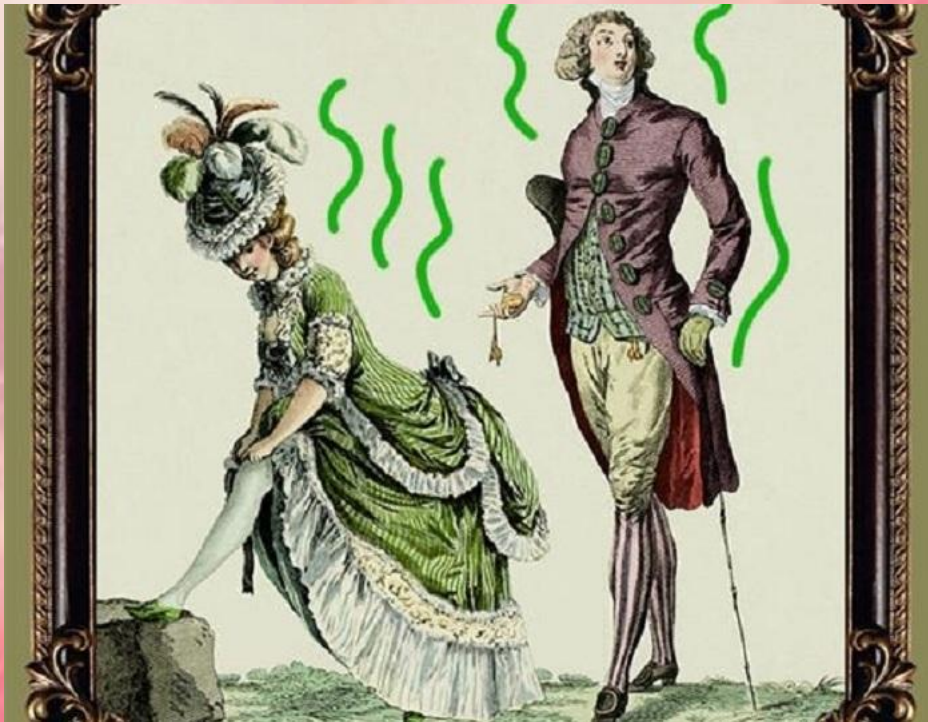
Франция XVIII в.



Люфа – южное
растение семейства
тыквенных



Гигиена средневековой Европы



**Моду на чистоту
завезли в Европу
рыцари-крестоносцы,
которые во время
крестовых походов
побывали в арабских
странах.**



Людовик XIV, Король-Солнце

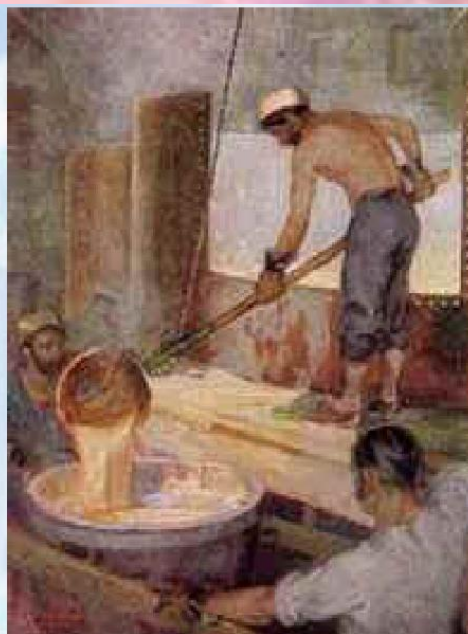


История мыловарения в России

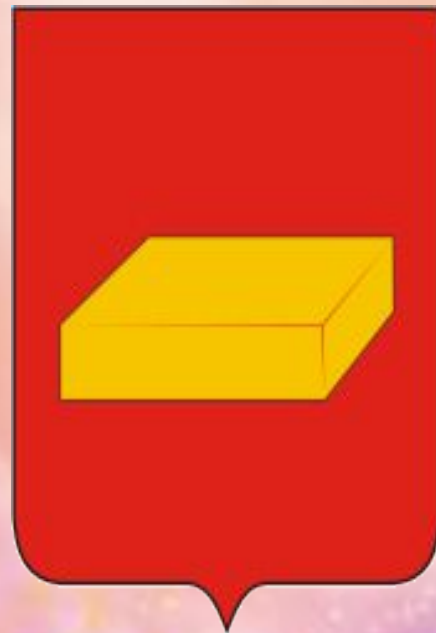


Русские унаследовали секреты изготовления мыла от Византии, а собственные мыловарни появились в XV веке.

*«Поташное дело»
- мыловарение*



Герб города Шуя



**Дарю мыло тебе
ароматное, на
запах и форму
приятное 😊**

Мыло «Хозяйственное»



Польза

- ❖ **Натуральным моющим средством принято тщательно промывать купленные в магазине овощи, фрукты, сырые куриные яйца.**
- ❖ **Хозяйственное мыло обеспечивает гигиеническую чистоту, поэтому полезно мыльным раствором регулярно обрабатывать зубные щетки, расчески.**
- ❖ **Полезно хозяйственное мыло и для мытья посуды.**

Лечебные свойства

- ❖ **Хозяйственное мыло от гриппа применяется наряду с иными мерами профилактики.**
- ❖ **Если регулярно обрабатывать грибковые болезни на коже мыльным составом, то через некоторое время они полностью исчезнут.**
- ❖ **Уникально по своим свойствам хозяйственное мыло от прыщей и перхоти.**
- ❖ **Антисептическое средство при укусе животных.**

Мыло антибактериальное «Сейфгард»



«Интересный» состав мыла

Триклозан – бактерицидное средство, вызывает мутационные процессы у некоторых бактерий. Организм подвергается жестоким приступам аллергии, следом начинается уничтожение иммунной системы

Лаурет- и лаурилсульфаты. Эти вещества относят к чистящим и пенообразователям. Они сушат кожу вплоть до аллергической реакции, накапливаются в организме, и печень не справляется с их выводом.

Кокамидопропил бетаин. Это аллерген. Если превысить допустимую концентрацию, можно вызвать токсическую реакцию на коже и глазах.

Триклокарбан - угнетает эндокринную систему.

«Сейфгард» – мыло, которое не подходит для ухода за воспаленным лицом!

Мыло «Детское»



В натуральном детском мыле должны отсутствовать синтетические кислоты, красители, а также всевозможные отдушки!

Состав

- ❖ **Растительные масла, глицерин, ланолин и борная кислота** оказывают смягчающее действие.
- ❖ **Вазелин, а также экстракт ромашки** - увлажняющее действие.
- ❖ **Пчелиный воск** отлично питает кожу ребенка.

По ГОСТу разрешено добавлять в детское мыло растительные экстракты.

- ❖ **Пихтовый экстракт** – обладает ранозаживляющим и успокаивающим эффектом.
- ❖ **Календула, шалфей и зверобой** - обладают отличными противовоспалительными свойствами

Триклозан и триклокарбан оказывают бактерицидное действие, но имеет побочные эффекты!

Мыло «Туалетное»



Химический состав туалетного мыла

- ❖ **натриевые соли жирных кислот пищевых жиров, пальмового и кокосового масел;**
- ❖ **ПАВы представляют из себя вещества (в большей степени химического происхождения), основная цель которых это очистка от жира;**
- ❖ **вода;**
- ❖ **парфюмерная композиция;**
- ❖ **хлорид натрия;**
- ❖ **гидроксид натрия;**
- ❖ **антал П-2;**
- ❖ **диоксид титана;**
- ❖ **динатриевая соль ЭДТА;**
- ❖ **церезин (химическое вещество в составе туалетного мыла получают из нефтяного сырья).**

Жидкое мыло



Жидкое мыло

Состав

Минеральные масла и силиконы - создают воздухонепроницаемый барьер на коже и при длительном воздействии вызывают повреждение её рогового слоя. Это приводит к микротрещинам, сухости, преждевременному старению.

TEA, DEA, BHT – эти аббревиатуры стоит заучить наизусть, чтобы избегать средства с их содержанием. Наименьшая неприятность, к которой могут привести эти ингредиенты – зуд и аллергия, но им приписываются и канцерогенные свойства.

Красители и ароматизаторы – и синтетические, и натуральные – могут стать источником проблем для людей с чувствительной кожей и аллергиков.

Слишком плотная консистенция может говорить о высоком содержании **соли** – такой же, что используется на каждой кухне. Её переизбыток очень сушит и раздражает кожу

Мыло hand-made



**По-настоящему натуральное мыло
не может быть ярким, красивым и
ароматным!**

Состав

Химическую щелочная основа;

Много красителей и ароматизаторов;

**Преобладают растительные масла, например
иланг-иланга, миндаля, виноградных косточек,
эвкалипта, лаванды, мяты.**

Игра «Оптимисты и Пессимисты».



**Это классное мыло,
потому что оно...**

**Мне это мыло не нравится,
потому что оно...**





Спасибо за внимание!