

# Вазелин и вазелиновое масло



*Прохоровой Дарьи 02-2-ПЭ*

# Немного истории

- Во второй половине XIX века Робертом Чезбро был открыт вазелин. Практически сразу он был запущен в масштабное производство. Начиная с 1870-х годов его продавали как эффективное средство для лечения ожогов, порезов, царапин, потрескавшейся кожи. Женщины использовали его в уходе за кожей. К концу XIX века он был практически в каждом доме. И сегодня не теряет своей актуальности такой эффективный продукт, как вазелин.



# Как применяется в народе

- Человечество уже больше сотни лет использует вазелин в самых разнообразных целях. Он прост в использовании, не имеет запаха и цвета. Защитить от неблагоприятного воздействия окружающей среды, предотвратить шелушение, смягчить кожу — всего этого можно



# Вазелин: состав и свойства

- Состоит средство из смеси жидких и твердых углеводов. Получают его в процессе переработки нефтяных фракций с малой температурой кипения. Температура плавления данного вещества — 60 °С. Вазелин растворяется в хлороформе и эфире, может смешиваться со всеми видами масел, за исключением касторового. При этом данное вещество нерастворимо ни в спирте, ни в воде, поэтому после нанесения на кожу средство смывается с трудом. Из парафиновых смол природного происхождения производится натуральный вазелин. Состав искусственного средства включает в себя смесь парафина и церезина с добавлением парфюмерного масла и веществ, повышающих вязкость. Искусственный вазелин обладает мутным белым или желтоватым цветом. Натуральное средство по сравнению с ним более прозрачное и имеет вязкую консистенцию, а также

# Применение

- Применяют вазелин для пропитки бумаги тканей в электротехнической промышленности, для получения пластичных смазок, стойких к действию сильных окислителей, для защиты металлов от коррозии. В медицине: в качестве слабительного средства, в качестве лубриканта для клизмы, в качестве дерматопротекторной мази. Как компонент косметических кремов в косметике. В качестве жировой основы в некоторых отшелушивающих и других кремах и самостоятельно (вазелин, борный вазелин,

# Вазелиновое масло

Жидкий парафин относится к многофункциональным средствам, поэтому сфера его применения очень широка: в косметологии, инженерии, пищевой промышленности (смазка оборудования). Однако чаще он применяется в медицине : вот краткий список, для чего используют вазелин:

борьба с запорами (у новорожденных детей);

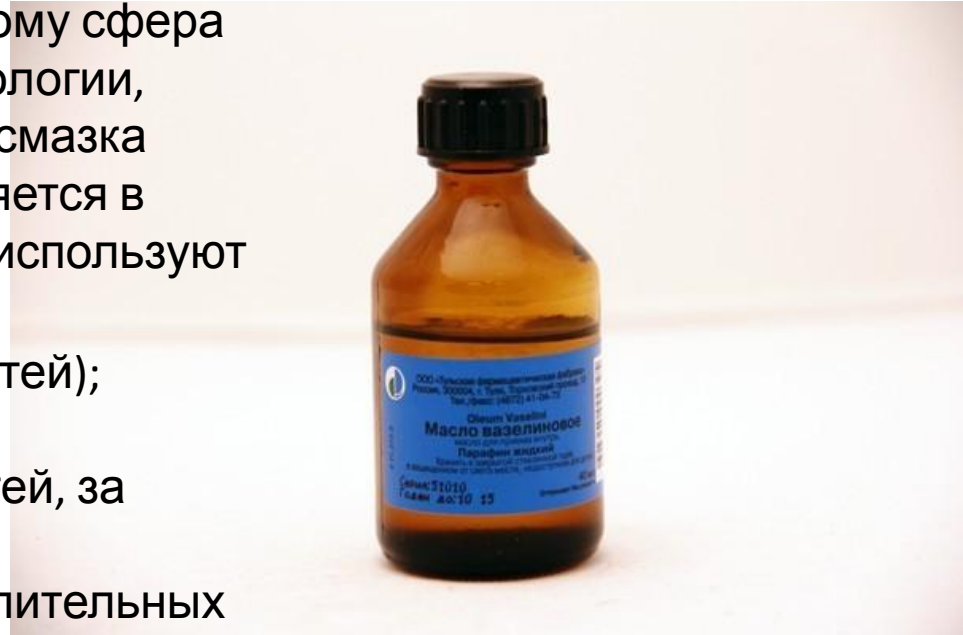
лечение заболеваний суставов;

уход за кожным покровом маленьких детей, за женской грудью в период кормления;

устранение болевых ощущений после длительных физических нагрузок; восстановление здоровья

волос, смягчения и увлажнения кожи лица, губ, локтей, ступней;

обработка трещин, ран и других повреждений эпидермиса.



# Что такое вазелиновое масло

- Минеральное вещество без содержания вредных органических компонентов и их соединений – вазелиновое масло (вазелиновая мазь, жидкий парафин). Оно не имеет цвета, хорошо сочетается с разнообразными жирами и маслами (кроме касторового). Этот препарат рекомендуется взрослым и детям, но использовать его можно только по инструкции, причем дозировка и тип применения смягчающего средства зависит от конкретной проблемы, которую вы хотите решить.



# Вазелиновое масло - применение

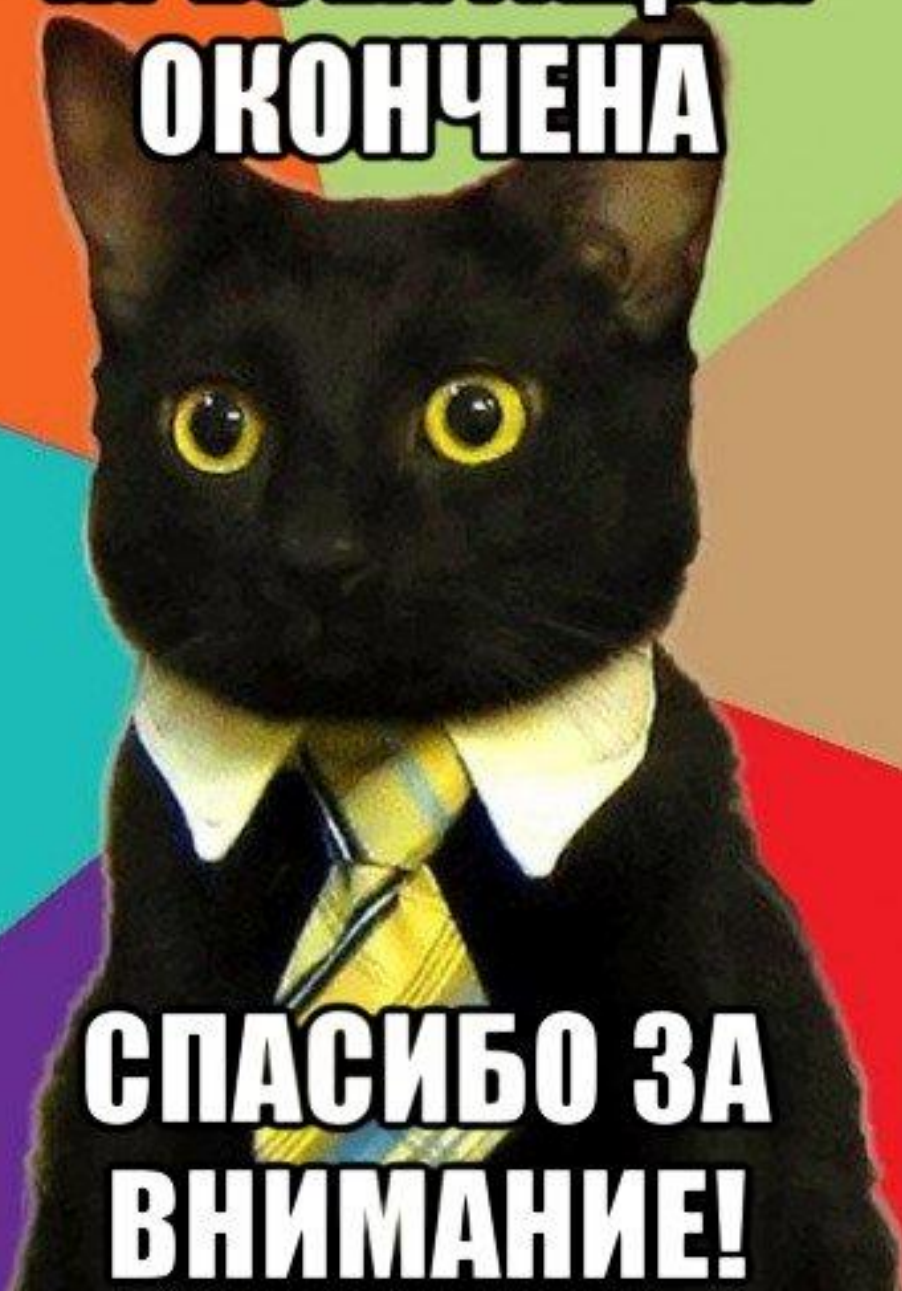
## В КОСМЕТОЛОГИИ

- Жидкий парафин входит в состав многих косметических средств. Его цена невысока, а сочетание полезных свойств дает отличный результат для вашей красоты и здоровья. Вазелиновое масло в косметологии применяется так:
  - для массажа;
  - способствует росту и укреплению ресниц, бровей;
  - помогает ухаживать за волосами;
  - используется для предотвращения обморожения кожи лица, губ.





**ПРЕЗЕНТАЦИЯ  
ОКОНЧЕНА**



**СПАСИБО ЗА  
ВНИМАНИЕ!**