



# Влияние химической завивки на волосы

Муниципальное образовательное учреждение  
среднеобразовательная школа №1  
работа Рожковой Екатерины  
ученицы 9 «б» класса

# Цель

---

Выяснить плюсы и минусы химической завивки волос и составить рекомендации по их восстановлению.



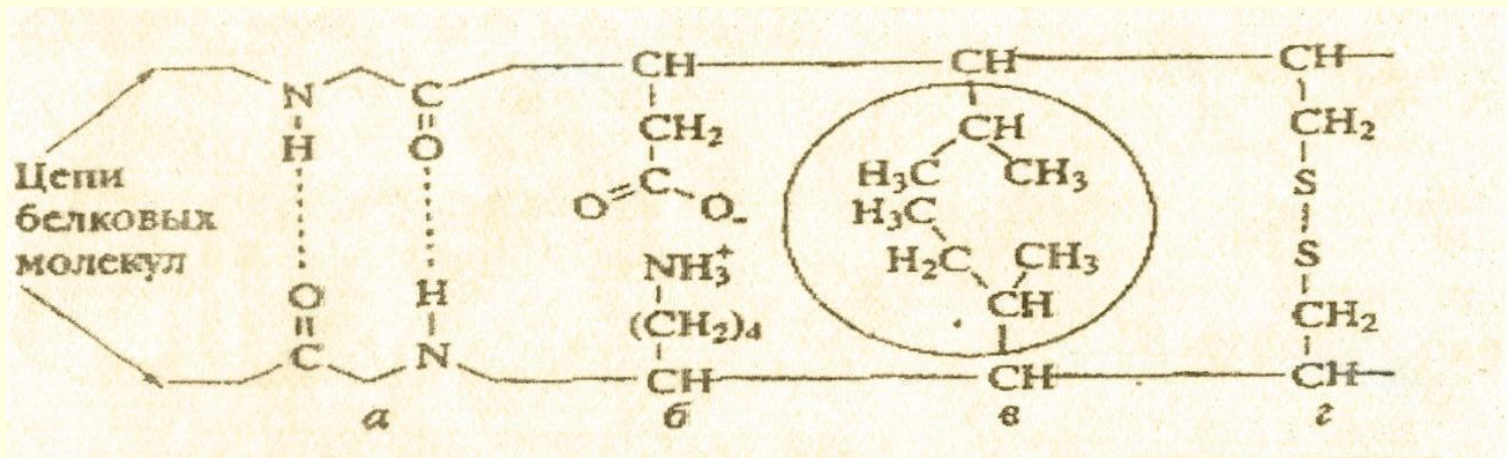
# Задачи

---

- Узнать сущность химической завивки
- Провести опрос населения с целью выявления востребованности в химической завивке
- Изучить информацию о последствиях
- Составить рекомендации по восстановлению волос
- Сделать выводы

# Что такое волосы?

- Волосы- это кератин. Кератин представляет собой фибриллярный белок. Типы химических связей в кератине показаны на изображении:



# Слои кератина:

---

- Кутикула
- Волокнистый или корковый слой
- Сердцевина

# Химическая завивка

- При химической завивке волосы увлажняют, накручивают на «коклюшки», обрабатывают реактивом, а затем обрабатывают другим реактивом.



# Дисульфидные мостики в реакции с составами

---

- **Первый реактив**

*Разрушает  
мостики*

- **Второй реактив**

*Восстанавливает  
мостики в других  
местах*



# Виды химической завивки

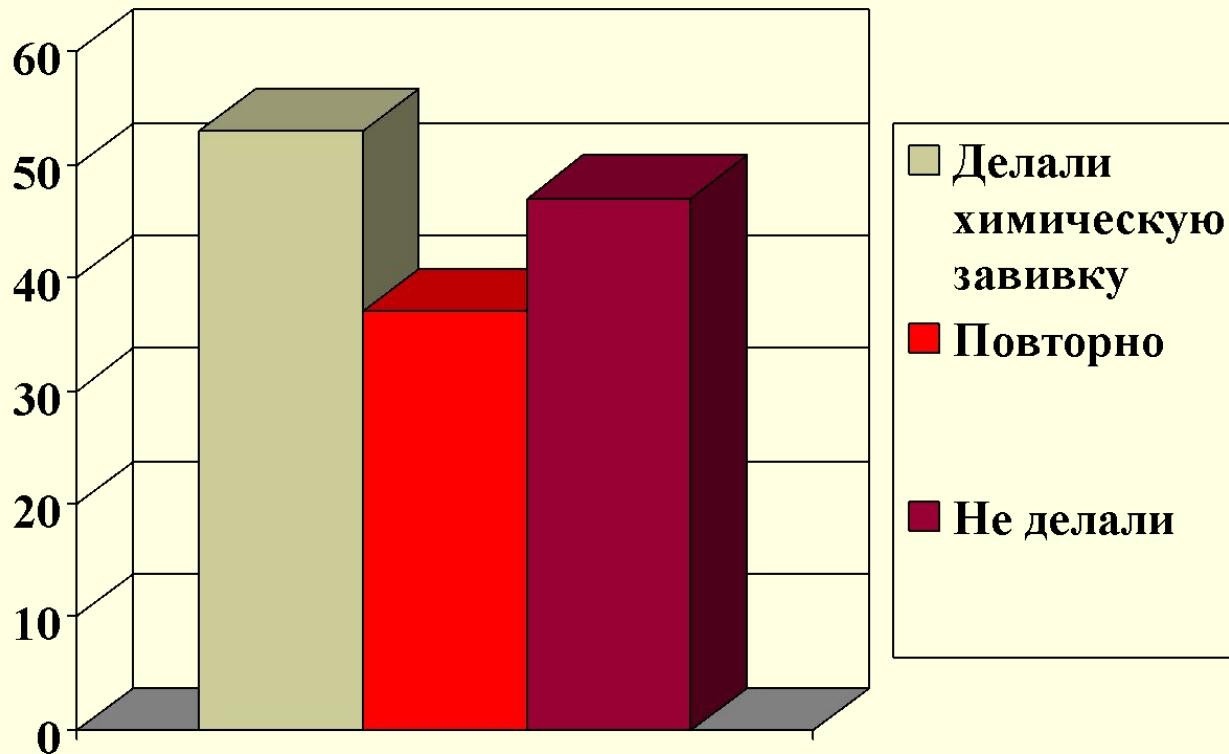
---

- Щелочная завивка
- На кислотной основе
- Нейтральная завивка





# Соц. Опрос



# Восстановление волос

---

- Соблюдение правил ухода за волосами после химической завивки
- Использование масок
- Применение шампуней и бальзамов-кондиционеров для волос с хим. завивкой

# Выводы

---

- Популярна в возрасте от 30 и старше
- Нарушает структуру волос
- От выбора состава зависит степень отрицательного воздействия
- Есть средства, помогающие ослабить вредное воздействие химической завивки



Sandra