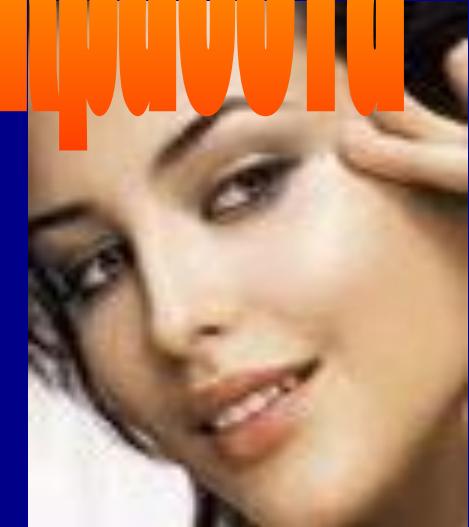




ПРОЕКТ

для учащихся,
интересующихся химией, стремящихся к
красоте и сохранению здоровья

Химические технологии красоты



Представляют:

Кокорина Светлана Евгеньевна, МБСОШ № 10 г. Североморск
Ильина Елена Викторовна, МОУСОШ № 288 г. Заозерск

Наши цели:



1. Развитие и укрепление интереса к химии, путём расширения знаний, выходящих за рамки обязательной учебной программы.

2. Ориентация на профессии, связанные с химией



3. Развитие общекультурной компетенции в области своего здоровья



Участники проекта

Все учащиеся,
которые изучают органическую химию,
кто верит,
что красота спасет мир.



Время реализации

Сколько времени необходимо,
чтобы самим найти, понять,
освоить и передать знания другим?



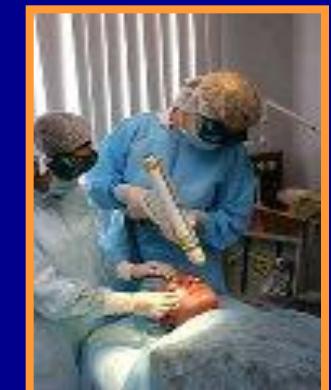
**Учиться можно всю жизнь,
но проект займет 25 часов.
И это только начало!**



Объект изучения



Удивительный мир
индустрии красоты



Содержание проекта

Современные
средства
омоложения



Современные
химические
технологии

Возможности
пластической
хирургии



Практическая
стоматология



Красители
на страже
красоты

Работая над проектом, вы:



УЗНАЕТЕ

Современное
развитие
химической науки



Достижения
новейших химических
технологии в области
красоты



Как стать красивой
и сохранить свое
здоровье?

✓ сможете совершенствовать свои умения

- Работать с научной литературой и Интернет-источниками
- Обмениваться информацией и мнениями
- Работать с персональным компьютером
- Составлять презентации
- Выполнять учебные проекты
- Работать в группах





Этапы работы



- Коллективное определение темы проекта
- Планирование работы
- Распределение заданий по группам
- Работа в группах (поиск информации в разных источниках).
- Обработка информации (анализ, сортировка, структурирование).
- Ознакомление с правилами оформления результатов работы над проектом и критериями оценивания достижений проектной деятельности.
- Оформление проекта (в том числе с использованием ИКТ).
- Презентация(защита) проекта.
- Обсуждение проекта.





Мы предлагаем, вы выбираете



Моя
голливудская
улыбка



Антиоксиданты
как они есть



У всех на
устах



Татуировка -
не просто рисунок



Брюнетки
или
блондинки



Ботокс –
ЗА и ПРОТИВ



Мы предлагаем, вы выбираете



Красота на
кончиках
пальцев



Нанотехнологии
в косметологии



Чистая кожа –
это реально!



Красота -
страшная сила



Что мы знаем о
парфюмерии?



БАВ – опасно
или эффективно



Результаты работы над проектом



- Повышение интересов учащихся к предмету.
- Помощь в определении и в выборе профессии.
- Формирование химически грамотного отношения к своему здоровью.
- Повышение уровня исследовательских навыков и умения работать в команде.