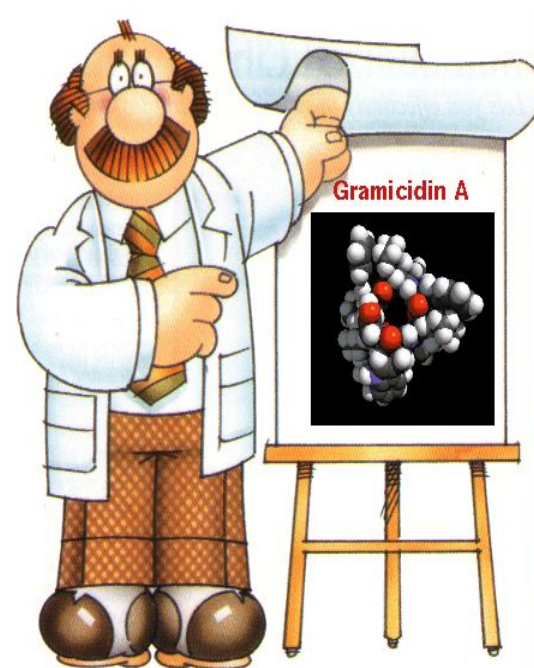


# УЧЕБНЫЙ ПРОЕКТ ДЛЯ УЧАЩИХСЯ 11 КЛАССА ХИМИЯ В ПОВСЕДНЕВНОЙ ЖИЗНИ



- Сегодня мало кто представляет свою жизнь без продуктов бытовой химии. С ней мы соприкаемся постоянно.
- Что скрывается за красивой улыбкой?
- Что подходит именно вам?
- Как не навредить своему организму?



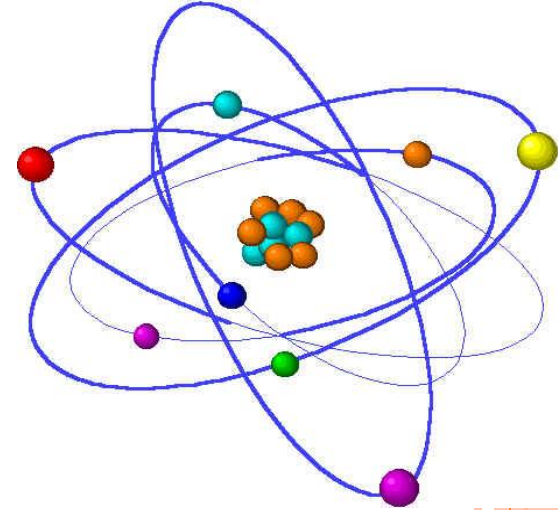
# В НАШЕМ УЧЕБНОМ ПРОЕКТЕ ВЫ УЗНАЕТЕ:

- Состав и свойства синтетических моющих средств
- Действие мыла на кожу человека
- Как «оживить» засохший лак для ногтей
- Какая зубная паста вам подойдет
- Как сохранить кожу лица молодой здоровой
- Какой шампунь для волос предпочтительней именно вам...



# Вы научитесь:

- ❑ Правильно подбирать косметические средства для вашего типа кожи
- ❑ Ухаживать за кожей лица и тела
- ❑ Выбрать «правильный» лак для ногтей
- ❑ Ухаживать за зубами и волосами
- ❑ Самостоятельно создавать собственные продукты



# Вы исследуйте

- Собственную кожу лица и рук
- Синтетические моющие средства
- Лаки для ногтей
- Зубные пасты
- рН водных растворов
- Характер воздействия на кожу
- состав
- способность к растворению
- Абразивную способность
- стойкость вкуса и запаха
- тип кожи
- склонность к раздражению



# Вы создадите собственную мастерскую именных продуктов:

- Мыло именно для вашего типа кожи
- Зубные пасты

Разбавитель для лака, жидкость для снятия лака  
без ацетона и лак для ногтей

- Синтетические моющие средства



# ВАШИ РЕЗУЛЬТАТЫ:

- *Имя:* \_\_\_\_\_
- *Сегодня:*
- *Что выполнено:*
- *Какие есть проблемы:*
- *Какие есть решения:*
- *Перспективы:*
- *Мой журнал*





**Желаем творческих успехов  
в ваших исследованиях!!!**



□ Спасибо за внимание

