

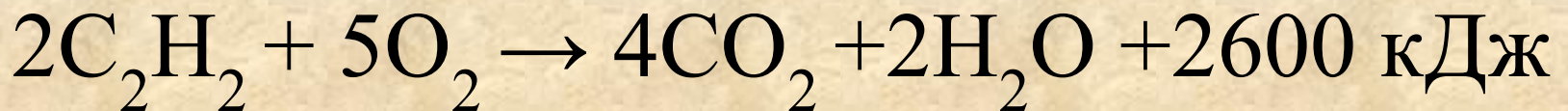
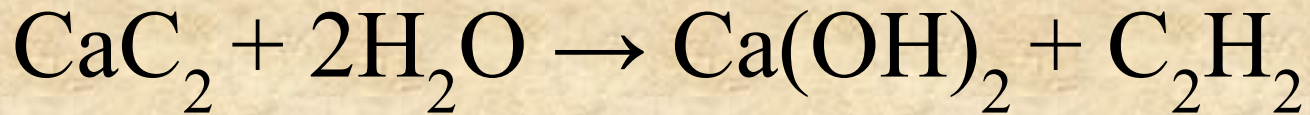
# Применение ацетилена

Химические реакции,  
лежащие в основе применения  
ацетилена.

*Выполнила ученица 10 «а» класса  
Ткаченко Катя*

Химические реакции,  
лежащие в основе применения  
ацетилен

Реакции получения и горения ацетилен

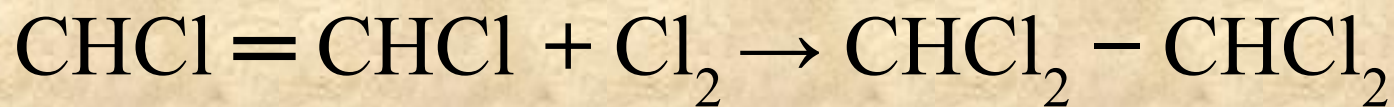
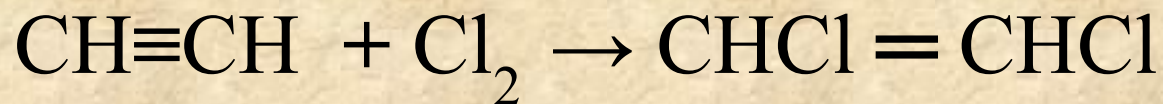


# Ацетиленокислородная сварка



# Химические реакции, лежащие в основе применения ацетилена

## Реакции присоединения:

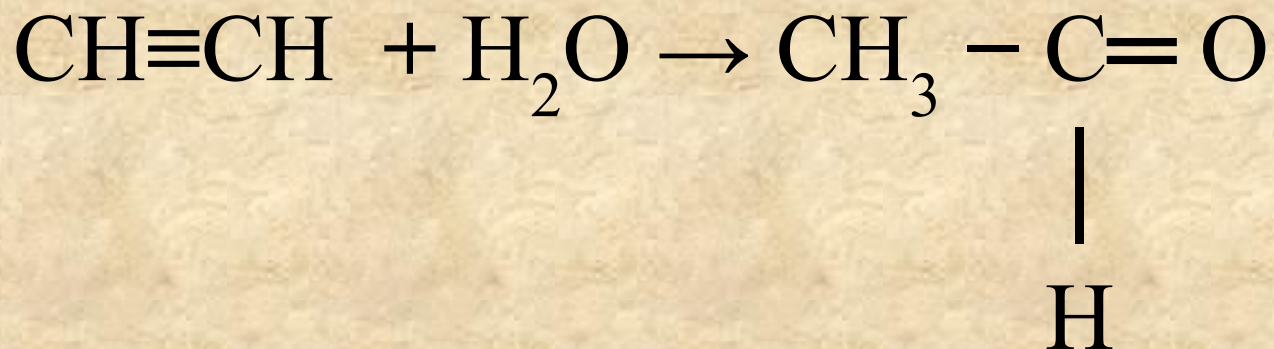


1,1,2,2-тетрахлорэтан

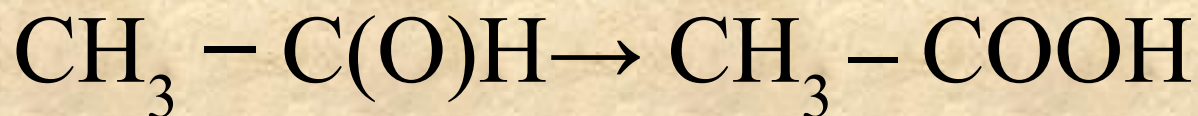
(получение органических  
растворителей)



## Гидратация (присоединение воды)



уксусный альдегид

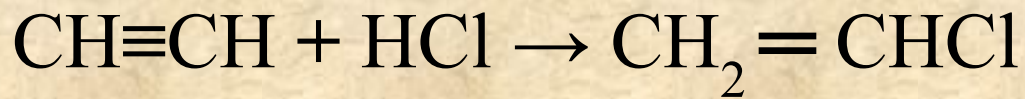


уксусная кислота

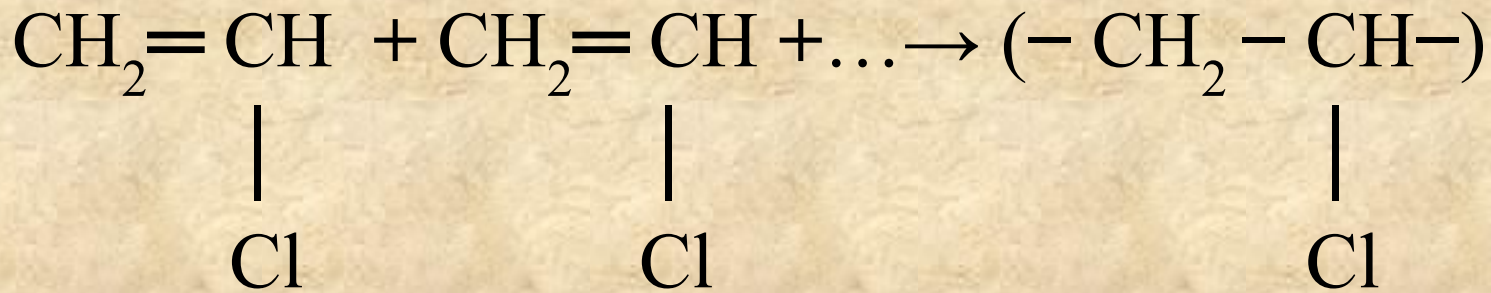


# Химические реакции, лежащие в основе применения ацетилен

## Реакции гидрогалогенирования и полимеризации



винилхлорид



поливинилхлорид

(ПВХ)

# Трубы из ПВХ



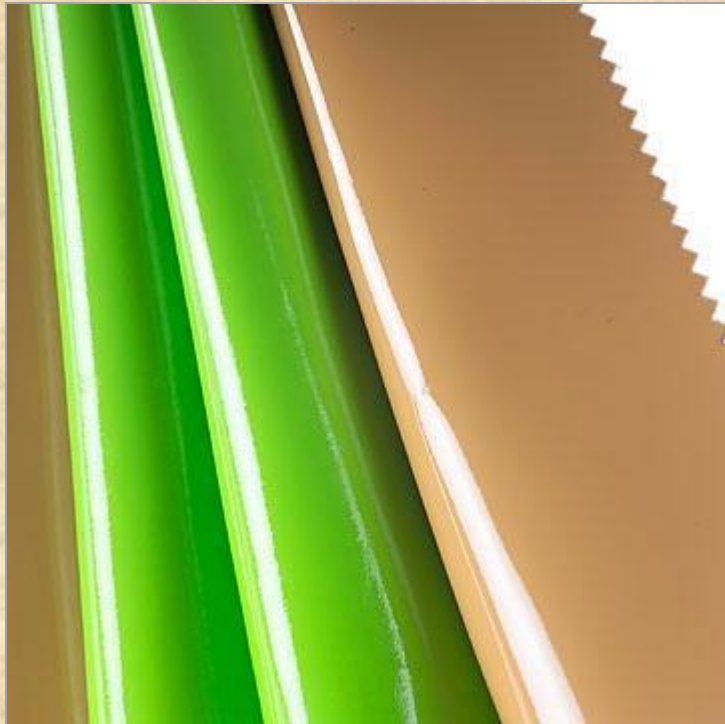
# Линолеум



# Изоляция проводов из ПВХ



# Искусственная кожа





# Изделия из ПВХ



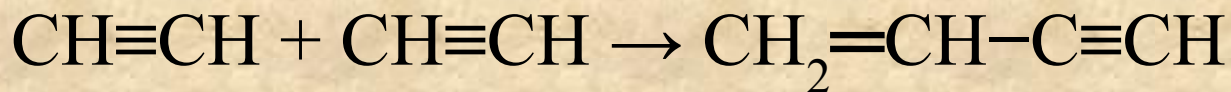
Окна из ПВХ



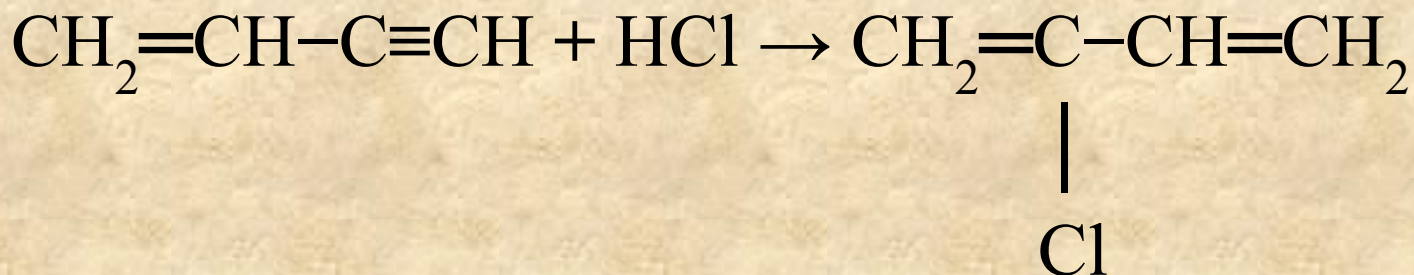
Виниловый сайдинг



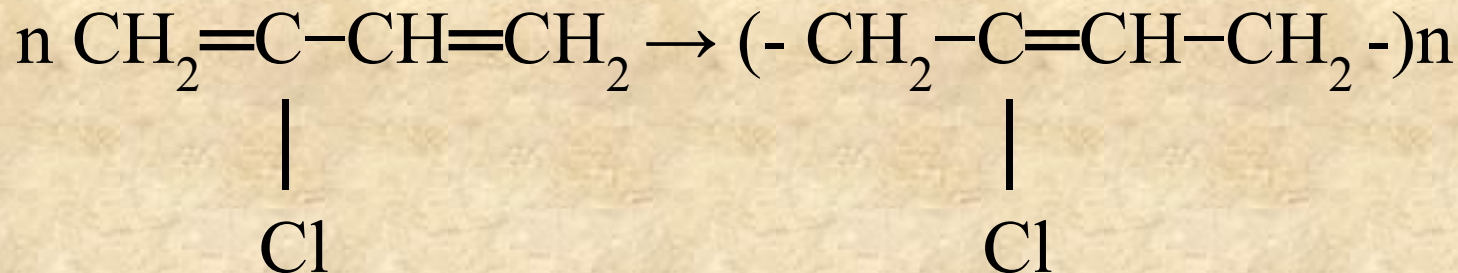
# Синтетический каучук



винилацетилен



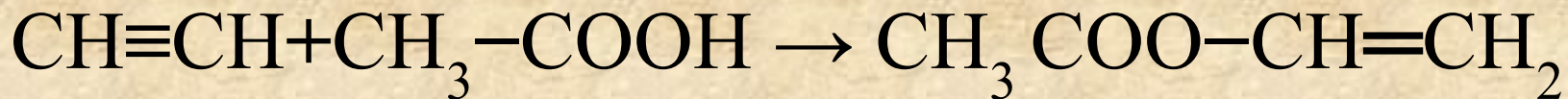
хлоропрен (2-хлорбутадиен-1,3)



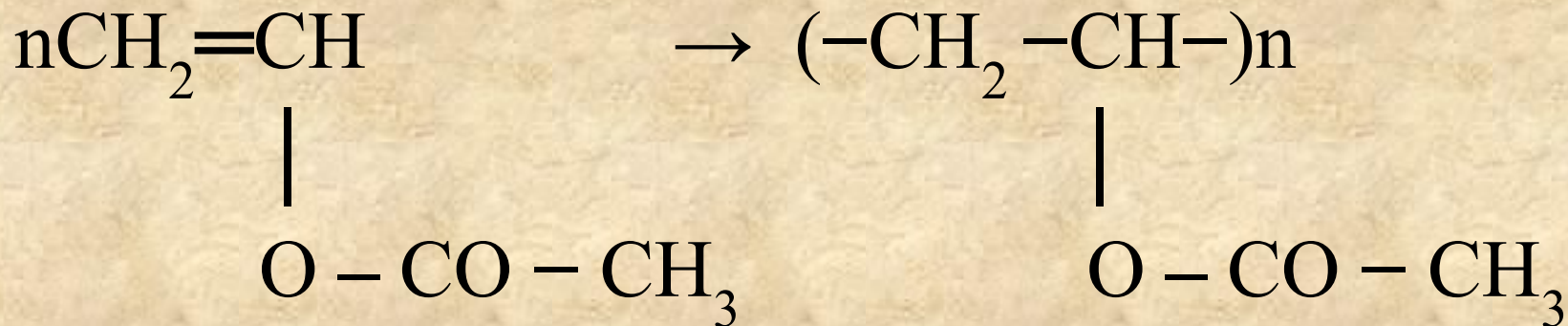
хлоропреновый каучук

# Хлоропреновый каучук





винилацетат



ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТ

