

**ИЗОМЕРИЯ**

# Гремучая и циановая кислоты

1823 г.

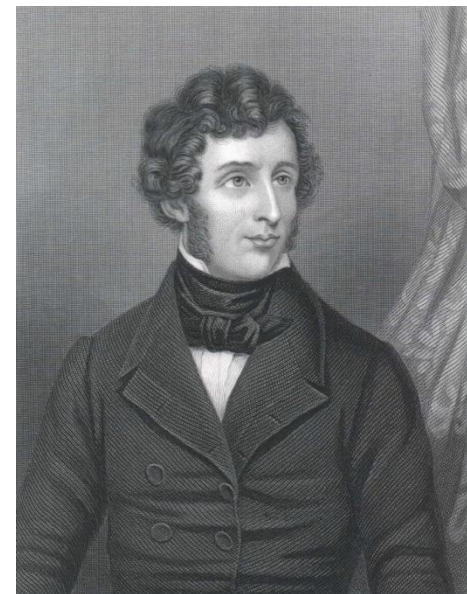
# HCNO

$\text{AgCNO}$



**Justus Liebig**

Юстус Либих  
(1803-1873)



**Friedrich Wöhler**

Фридрих Вёлер  
(1800-1882)



# Йёнс Якоб Берцелиус



**Jöns Jakob Berzelius**

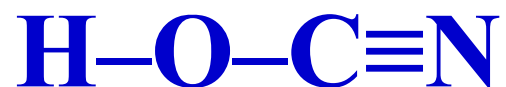
(1779-1848)

**1830 г. «изомеры»**

izos — равный

meros — доля, часть

# Гремучая и циановая кислоты



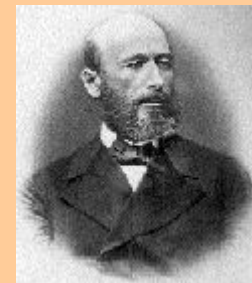
Циановая кислота



Гремучая кислота

# Теория строения органических соединений

19 сентября 1861 г., г. Шпейер



А. М. Бутлеров  
(1828-1886)



Примечания:

- 1 - Лихтенштейн
- 2 - Люксембург

Свойства

Состав

Строение



методами.

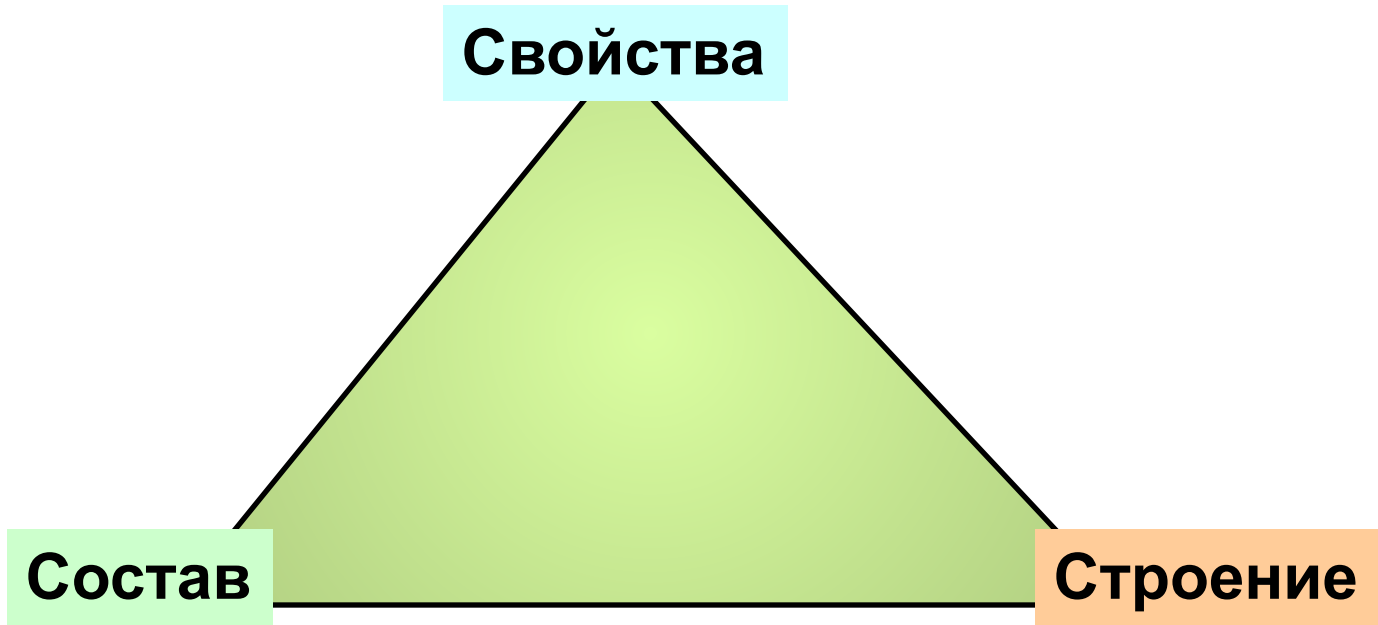




Бутиловый спирт



Диэтиловый эфир



6  
**C**  
 УГЛЕРОД  
 12,011

# Основные классы органических веществ

