

Органическая химия. Теория
хим. строения органических
соединений
А. М. Бутлерова

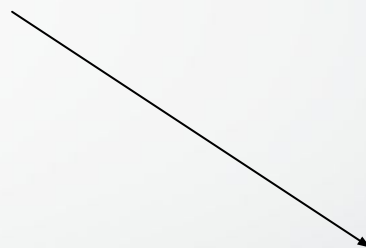
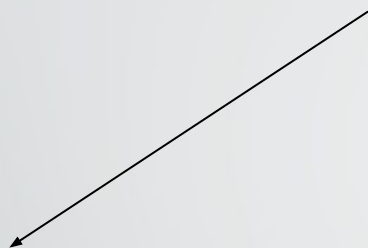
Химические вещества

(по происхождению)

Минеральные

Животные

Растительные





Берцелиус Й.Я.

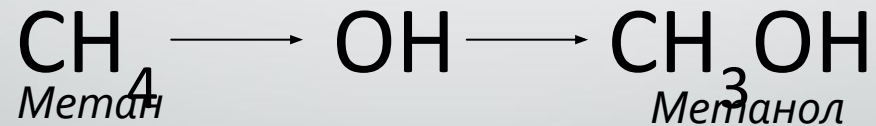
*Предложил назвать науку, которая изучает органические вещества,
органической химией*

Органические вещества

Растительные

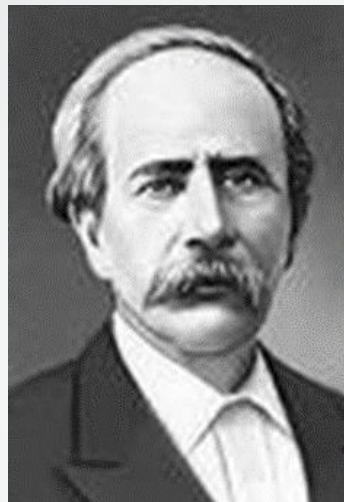
Животные

Органическая химия- химия углеводородов и их производных , т.е. продуктов образующихся при замене водорода в молекулах этих веществ другими атомами или группами атомов .





В 1828 г. немецкий химик Фридрих Вёлер синтезировал органическое соединение мочевины из неорганического вещества цианата аммония



В 1854 г. французский ученый Марселен Пьер Эжен Бертло получил в пробирке жир



В 1861 г. русский химик Александр Михайлович Бутлеров синтезировал сахаристое вещество.



Спасибо за внимание !