

**20/05/2015**

## Научный семинар кафедры органической химии

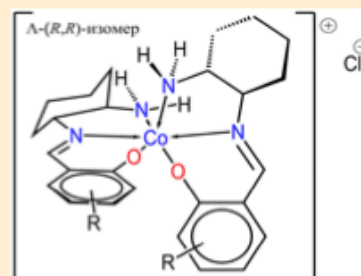
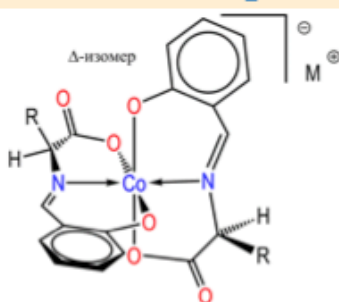
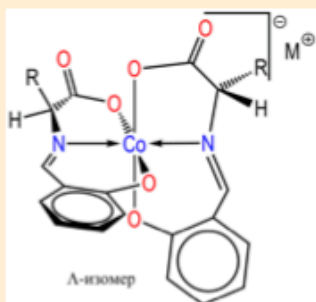
№ 15

**ВИКТОР МАЛЕЕВ**  
**ИНЭОС РАН**

### СТЕРЕОХИМИЧЕСКИ-ИНЕРТНЫЕ КОМПЛЕКСЫ Co(III) В СИНТЕЗЕ И КАТАЛИЗЕ

ИЛИ

«...что можно сделать из простой швейной машинки  
Зингера...»



**С этого всё начиналось...**

**А на этом ... нет, не закончилось!**

Простейшие салицилиденовые комплексы, полученные из доступных и недорогих исходных, могут быть использованы и как катализаторы в реакциях синтеза достаточно сложных энантиомерно обогащённых биологически активных соединений, и как реагенты (субстраты) для синтеза редких и небелковых аминокислот. В докладе будет представлена история изменений взглядов на возможности использования одних и тех же соединений для разных целей.

**ИНСТИТУТ ЭЛЕМЕНТООРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ**  
**им. А.Н.НЕСМЕЯНОВА,**  
**г. МОСКВА, <http://www.ineos.ac.ru/ru/staff-3/maleev>**  
**СРЕДА, 20/05/15, 15.00, преп. СХА**