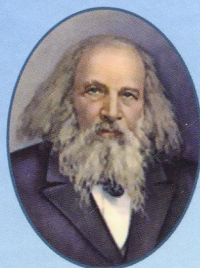


XX Менделеевский съезд проводится под эгидой  
Международного союза по теоретической и прикладной химии

# XX МЕНДЕЛЕЕВСКИЙ СЪЕЗД

по общей и прикладной химии

26 – 30 сентября, 2016 года  
г. Екатеринбург, Россия



## Том 5

**ХИМИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ**

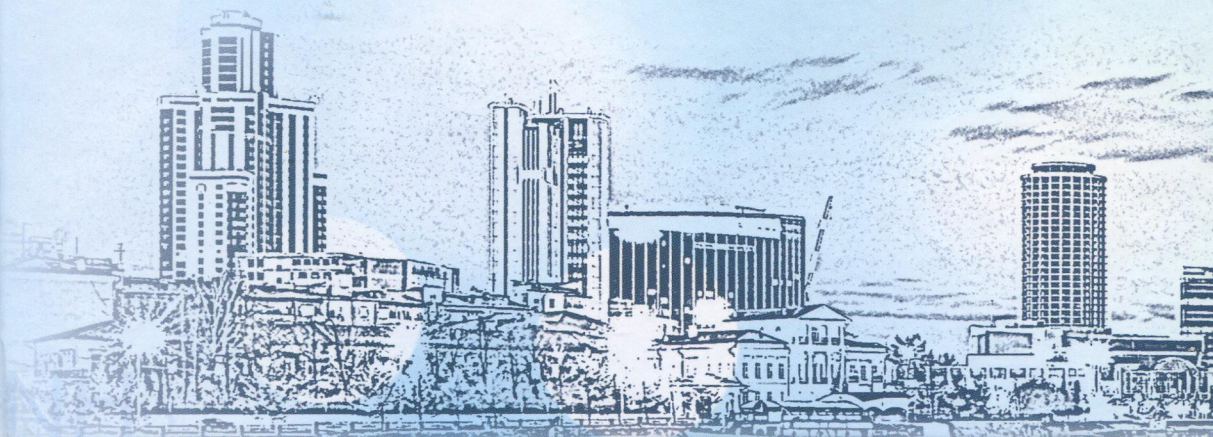
**INTERNATIONAL SYMPOSIUM "FROM EMPIRICAL TO PREDICTIVE CHEMISTRY"**

**INTERNATIONAL SYMPOSIUM**

**"SELF-ASSEMBLY AND SUPRAMOLECULAR ORGANIZATION"**

**ФРАНЦИЯ-РОССИЯ – 50 ЛЕТ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО СОТРУДНИЧЕСТВА  
В ОБЛАСТИ ХИМИИ И МАТЕРИАЛОВ**

**ТЕЗИСЫ ДОКЛАДОВ  
В ПЯТИ ТОМАХ**

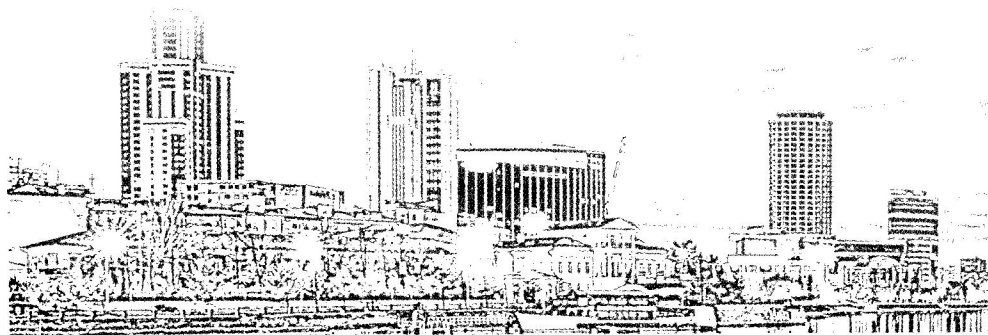




# Том 5

## ТЕЗИСЫ ДОКЛАДОВ В ПЯТИ ТОМАХ

26–30 сентября  
ЕКАТЕРИНБУРГ • 2016



УДК 54+66  
ББК 24+35

**XX Менделеевский съезд по общей и прикладной химии. В 5 т.**

Т. 5 : тез. докл. – Екатеринбург: Уральское отделение Российской академии наук, 2016 г.. – 272 с.

Т. 5. Химическое образование

International Symposium “From empirical to predictive chemistry”

International Symposium “Self-assembly and supramolecular organization”

Франция-Россия – 50 лет научно-технического сотрудничества в области химии и материалов

ISBN - 978-5-7691-2458-7

Том 5 содержит тезисы пленарных докладов съезда, ключевые, приглашенные, устные и стендовые доклады, сообщения заочных участников секции «Химическое образование», сателлитных симпозиумов International Symposium “From empirical to predictive chemistry”, International Symposium “Self-assembly and supramolecular organization”, Франция-Россия – 50 лет научно-технического сотрудничества в области химии и материалов, а также авторский указатель.

Тираж 250 экз.

© Оформление. Оргкомитет XX Менделеевского съезда по общей и прикладной химии,  
2016

УДК 54+66

ББК 24+35

## СОДЕРЖАНИЕ

Пленарные доклады .....	7
<b>Тезисы докладов секции 9</b>	
<b>Химическое образование.....</b>	<b>29</b>
▪ Приглашенные доклады .....	31
▪ Устные доклады .....	35
▪ Стендовые доклады .....	57
▪ Заочные доклады .....	77
<b>Сателлитные симпозиумы .....</b>	<b>97</b>
<b>International Symposium</b>	
<b>“From empirical to predictive chemistry” .....</b>	<b>99</b>
▪ Ключевые доклады.....	101
▪ Устные доклады .....	105
▪ Стендовые доклады .....	131
▪ Заочные доклады .....	153
<b>International Symposium</b>	
<b>“Self-assembly and supramolecular organization” .....</b>	<b>161</b>
▪ Ключевые доклады.....	163
▪ Приглашенные доклады .....	169
▪ Устные доклады .....	175
▪ Стендовые доклады .....	189
▪ Заочные доклады .....	211
<b>Тезисы докладов сателлитного симпозиума</b>	
<b>Франция-Россия – 50 лет научно-технического сотрудничества</b>	
<b>в области химии и материалов .....</b>	<b>223</b>
▪ Ключевые доклады.....	225
▪ Приглашенные доклады .....	229
<b>Дополнительные материалы .....</b>	<b>241</b>
<b>Алфавитный указатель .....</b>	<b>247</b>
<b>Партнеры и спонсоры.....</b>	<b>253</b>