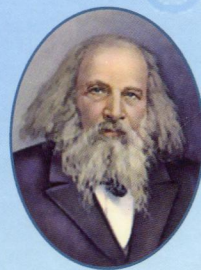


XX Менделеевский съезд проводится под эгидой  
Международного союза по теоретической и прикладной химии

# XX МЕНДЕЛЕЕВСКИЙ СЪЕЗД

по общей и прикладной химии

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



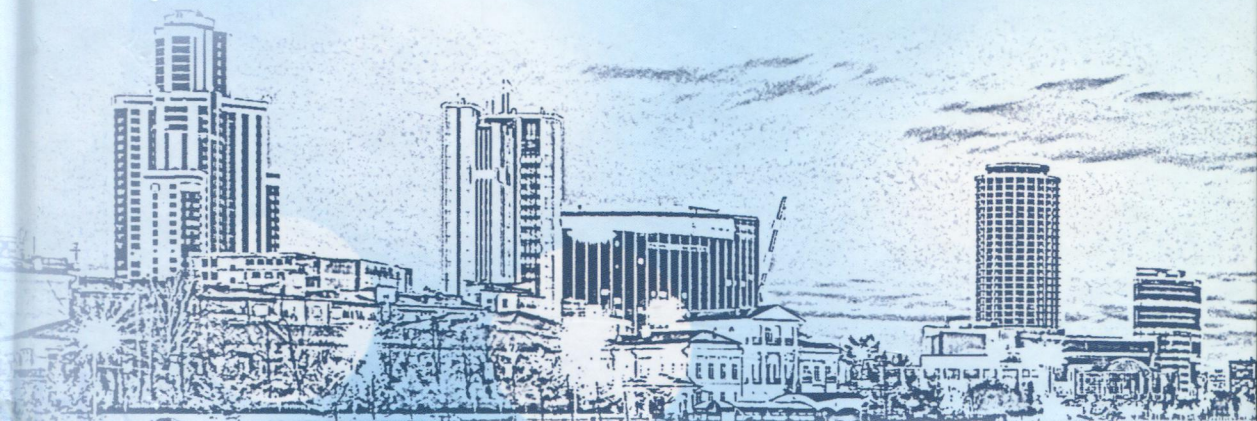
## Том 4

**ХИМИЯ ИСКОПАЕМОГО И ВОЗОБНОВЛЯЕМОГО  
УГЛЕВОДОРОДНОГО СЫРЬЯ**

**АНАЛИТИЧЕСКАЯ ХИМИЯ: НОВЫЕ МЕТОДЫ И ПРИБОРЫ  
ДЛЯ ХИМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ И АНАЛИЗА**

**МЕДИЦИНСКАЯ ХИМИЯ:  
ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ И ПРИКЛАДНЫЕ АСПЕКТЫ**

**ТЕЗИСЫ ДОКЛАДОВ  
В ПЯТИ ТОМАХ**

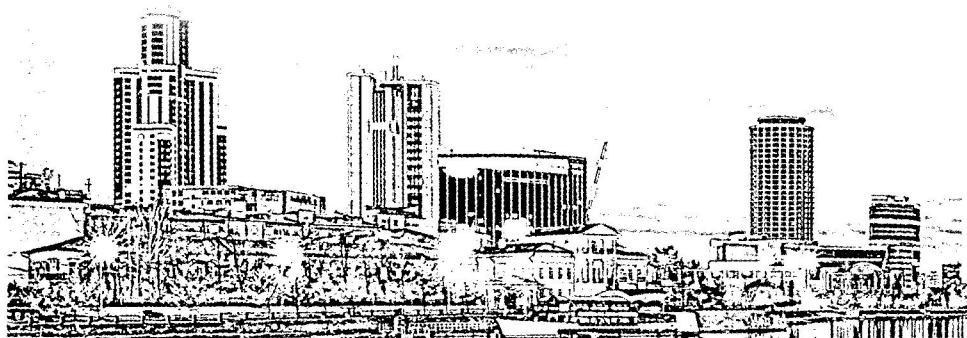




# Том 4

**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. 4 : тез. докл. – Екатеринбург: Уральское отделение Российской академии наук, 2016 г.. – 688 с.

Т. 4. Химия ископаемого и возобновляемого углеводородного сырья. Аналитическая химия: новые методы и приборы для химических исследований и анализа.

Медицинская химия: фундаментальные и прикладные аспекты.

ISBN - 978-5-7691-2456-3

Том 4 содержит тезисы пленарных докладов съезда, ключевые, приглашенные, устные и стендовые доклады, сообщения заочных участников секций «Химия ископаемого и возобновляемого углеводородного сырья», «Аналитическая химия: новые методы и приборы для химических исследований и анализа», «Медицинская химия: фундаментальные и прикладные аспекты», а также авторский указатель.

Тираж 600 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 6</b>	
<b>Химия ископаемого и возобновляемого</b>	
<b>углеводородного сырья: .....</b>	<b>29</b>
▪ Ключевые доклады .....	31
▪ Приглашенные доклады .....	37
▪ Устные доклады .....	45
▪ Стендовые доклады .....	89
▪ Заочные доклады .....	155
<b>Тезисы докладов секции 7</b>	
<b>Аналитическая химия: новые методы и приборы для химических</b>	
<b>исследований и анализа: .....</b>	<b>169</b>
▪ Ключевые доклады .....	171
▪ Приглашенные доклады .....	177
▪ Устные доклады .....	189
▪ Стендовые доклады .....	229
▪ Заочные доклады .....	349
<b>Тезисы докладов секции 8</b>	
<b>Медицинская химия: фундаментальные и прикладные аспекты:.....</b>	<b>393</b>
▪ Ключевые доклады .....	395
▪ Приглашенные доклады .....	401
▪ Устные доклады .....	411
▪ Стендовые доклады .....	441
▪ Заочные доклады .....	581
<b>Алфавитный указатель .....</b>	<b>633</b>
<b>Партнеры и спонсоры.....</b>	<b>655</b>