

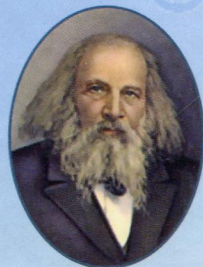
XX Менделеевский съезд проводится под эгидой  
Международного союза по теоретической и прикладной химии



**МЕНДЕЛЕЕВСКИЙ СЪЕЗД**

по общей и прикладной химии

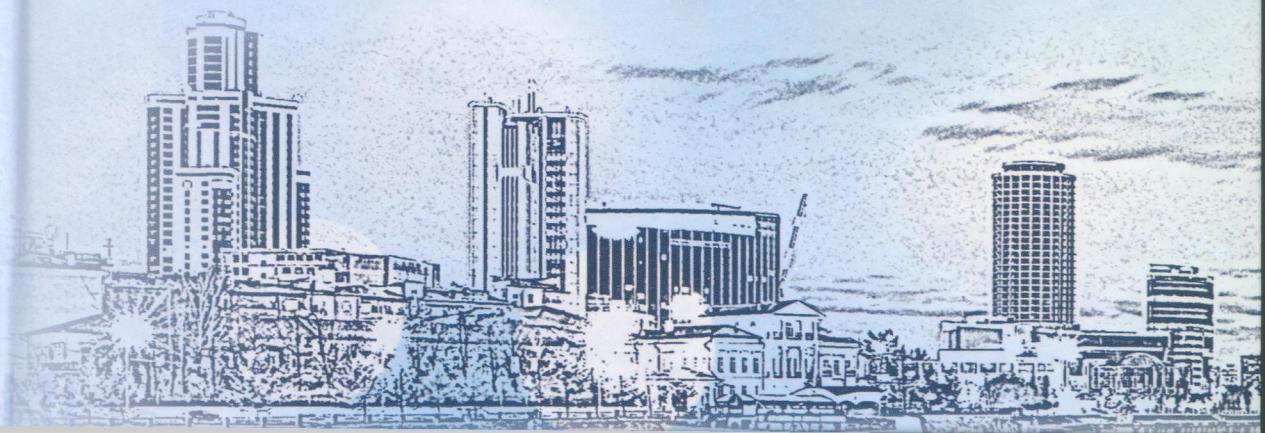
26 – 30 сентября, 2016 года  
г. Екатеринбург, Россия



**Том 2а**

# ХИМИЯ И ТЕХНОЛОГИЯ МАТЕРИАЛОВ, ВКЛЮЧАЯ НАНОМАТЕРИАЛЫ

**ТЕЗИСЫ ДОКЛАДОВ  
В ПЯТИ ТОМАХ**

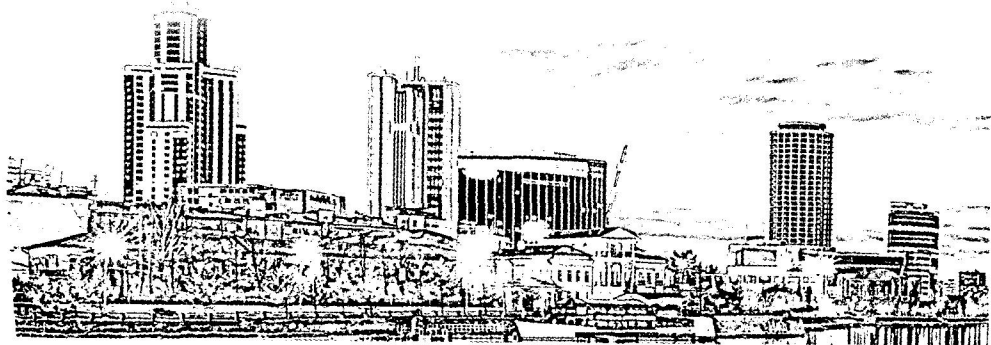


# Том 2а

## **ХИМИЯ И ТЕХНОЛОГИЯ МАТЕРИАЛОВ, ВКЛЮЧАЯ НАНОМАТЕРИАЛЫ**

**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. 2а : тез. докл. – Екатеринбург: Уральское отделение Российской академии наук, 2016 г.. – 512 с.

ISBN - ISBI - 978-5-7691-2450-1.

Т. 2а. Химия и технология материалов, включая наноматериалы

ISBN - ISBI - 978-5-7691-2450-1.

Том 2а содержит тезисы пленарных докладов съезда, а также ключевые, приглашенные, устные и стендовые доклады секции «Химия и технология материалов, включая наноматериалы» и авторский указатель.

УДК 54+66  
ББК 24+35

## СОДЕРЖАНИЕ

|  |            |
|--|------------|
| <b>Пленарные доклады .....</b>                                       | <b>7</b>   |
| <b>Тезисы докладов секции 2</b>                                      |            |
| <b>«Химия и технология материалов, включая наноматериалы»: .....</b> | <b>29</b>  |
| ▪ Ключевые доклады.....  | 29         |
| ▪ Приглашенные доклады .....   | 35         |
| ▪ Устные доклады .....   | 43         |
| ▪ Стендовые доклады .....  | 135        |
| <b>Алфавитный указатель .....</b>                                    | <b>467</b> |
| <b>Партнеры и спонсоры.....</b>                                      | <b>485</b> |