



Е. С. Бушмелева, Л. К. Генг, А. А. Карпова, Т. П. Рассказова

# АНГЛО-РУССКИЙ СЛОВАРЬ ХИМИКО- ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТЕРМИНОВ

*Рекомендовано методическим советом УрФУ в качестве учебно-методического пособия для студентов, обучающихся по программе бакалавриата, магистратуры и специалитета по направлениям подготовки «Химия», «Химия, физика и механика материалов», «Фундаментальная и прикладная химия»*

Книга доступна в электронной библиотечной системе  
[biblio-online.ru](http://biblio-online.ru)

Москва ■ Юрайт ■ 2018

Екатеринбург ■ Издательство Уральского университета

УДК 81'374.822(075.8)  
ББК Ш143.21-434я73  
Б94

**Авторы:**

**Бушмелева Екатерина Сергеевна** — преподаватель кафедры иностранных языков Института естественных наук и математики Уральского федерального университета имени первого Президента России Б. Н. Ельцина:

**Генг Лариса Константиновна** — старший преподаватель кафедры иностранных языков Института естественных наук и математики Уральского федерального университета имени первого Президента России Б. Н. Ельцина:

**Карпова Александра Андреевна** — старший преподаватель кафедры иностранных языков Института естественных наук и математики Уральского федерального университета имени первого Президента России Б. Н. Ельцина:

**Рассказова Татьяна Павловна** — кандидат филологических наук, доцент, заведующая кафедрой иностранных языков и образовательных технологий Департамента лингвистики Института социальных и политических наук Уральского федерального университета имени первого Президента России Б. Н. Ельцина.

**Рецензенты:**

*Земский Д. Н.* — кандидат химических наук, сотрудник Нижнекамского химико-технологического института:

*Гизатуллина Р. Н.* — кандидат филологических наук, сотрудник Нижнекамского нефтехимического колледжа.

**Бушмелева, Е. С.**

Б94

Англо-русский словарь химико-технологических терминов / Е. С. Бушмелева, Л. К. Генг, А. А. Карпова, Т. П. Рассказова : под науч. ред. В. А. Черепанова. — М. : 2018. — Екатеринбург : Изд-во Урал. ун-та. — 130 с. : [2] с. цв. вкл. — (Серия : Университеты России).

ISBN 978-5-534-05583-2 (Издательство Юрайт)

ISBN 978-5-7996-1474-4 (Изд-во Урал. ун-та)

Серия «Университеты России» позволит высшим учебным заведениям нашей страны использовать в образовательном процессе издания (в том числе учебники и учебные пособия по различным дисциплинам), подготовленные преподавателями лучших университетов России и впервые опубликованные в изданиях университетах. Все представленные в этой серии работы прошли экспертную оценку учебно-методического отдела издательства и публикуются в оригинальной редакции.

Словарь включает в себя термины, которые наиболее часто встречаются при работе с научными статьями и современной научной литературой по химии, и ставит своей целью оказать помощь в чтении и переводе данного типа текстов. Также издание оснащено приложениями для лучшего понимания материала.

*Для студентов, аспирантов, преподавателей и специалистов.*

УДК 81'374.822(075.8)

ББК Ш143.21-434я73



*Все права защищены. Никакая часть данной книги не может быть воспроизведена в какой бы то ни было форме без письменного разрешения владельцев авторских прав. Правовую поддержку издательства обеспечивает юридическая компания «Дельфи».*

ISBN 978-5-534-05583-2

(Издательство Юрайт)

ISBN 978-5-7996-1474-4

(Изд-во Урал. ун-та)

- © Бушмелева Е. С., Генг Л. К., Карпова А. А., Рассказова Т. П., 2015
- © Уральский федеральный университет, 2015
- © ООО «Издательство Юрайт», 2018

## СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие .....	4
Список условных сокращений .....	5
Список сокращений, принятых в химической литературе .....	6
<b>Англо-русский словарь химико-технологических терминов ..</b>	<b>7</b>
<b>Приложение .....</b>	<b>125</b>
Чтение химических формул.....	125
Список химических элементов.....	125