

УДК 802.0(075.8)
ББК 81.2 Англ.—923
О-66

Рецензенты:

Л.Л. Галенко, Л.А. Расторгуева, И.В. Стасенко

Орловская И. В.

О-66 Учебник английского языка для студентов технических университетов и вузов / И. В. Орловская, Л. С. Самсонова, А. И. Скубриева. — 10-е изд. — М.: Изд-во МГТУ им. Н. Э. Баумана, 2009. — 448 с. — (Серия «Иностранный язык в техническом университете»).

ISBN 978-5-7038-3292-9

Учебник состоит из 12 уроков-тем, объединенных единой тематикой и содержащих: основной текст, назначением которого является обучение чтению технической литературы по специальностям машино- и приборостроительных вузов; дополнительные тексты и диалоги для ознакомительного чтения, активизации грамматических структур и общественной лексики, развития навыков профессионального обучения по изучаемой тематике; письменные и устные грамматические и лексические упражнения коммуникативной направленности. В 9-е издание были включены новые тексты и упражнения по наноматериалам и новым технологиям.

Учебник успешно используется при подготовке дипломированных специалистов в МГТУ им. Н.Э. Баумана и других высших учебных заведениях.

Для студентов технических университетов и вузов машино- и приборостроительного профиля. Полезен для специалистов, желающих научиться различным формам общения на английском языке.

УДК 802.0(075.8)
ББК 81.2 Англ.—923

© И.В. Орловская, Л.С. Самсонова,
А.И. Скубриева, 2008
© И.В. Орловская, Л.С. Самсонова,
А.И. Скубриева, 2009
© Оформление. Издательство МГТУ
им. Н.Э. Баумана, 2009

ISBN 978-5-7038-3292-9

Для практического использования студентом приобретенных знаний нужно обладать умением самостоятельно работать над языком. Поэтому авторы сочли необходимым ввести специальную серию упражнений для самостоятельной работы. Эти упражнения даны для закрепления пройденной лексики и грамматики и подготовки к работе со словарем. Заключительное упражнение каждого урока (перевод текста без словаря) служит для контроля усвоения студентом грамматических и лексических аспектов данного урока.

Неотъемлемой частью общения является умение вести беседу на профессиональные темы, для чего приведены упражнения рубрики Conversation, задания к которым даны по-английски. При этом авторы следуют принципу постепенного усложнения как текстов, так и заданий. Обширная тематика и большое количество текстов, заданий к ним и упражнений дают возможность преподавателю варьировать работу в зависимости от уровня подготовки группы и давать индивидуальные задания студентам.

Дополнительные тексты по тематике и лексике связаны с основными текстами уроков. Они предназначены для самостоятельной и индивидуальной работы и могут быть использованы в качестве дополнительного материала при проведении дискуссий, бесед и конференций.

В конце учебника даны англо-русский словарь и приложения. В словарь включены все слова, встречающиеся в текстах и упражнениях.

Авторы выражают благодарность за ценные указания, советы, помощь и замечания сотрудникам кафедры иностранных языков Н.Н. Пыховой и Л.М. Степановой.

ПРЕДИСЛОВИЕ К 9-МУ ИЗДАНИЮ

В девятом издании «Учебника английского языка для технических университетов и вузов» текст 6В дополнен новой информацией о наноматериалах. К послетекстовым упражнениям урока 8 добавлен текст-упражнение «Аэробус А380» на причастие I и герундий. Полностью заменены тексты 10D и 12D на тексты «Боинг-787» и «Нанотехнологии в космических кораблях нового поколения».

Произношение дается по словарю «Everyman's English Pronouncing Dictionary» Даниила Джонса (Daniel Jones).

Учебное издание

**Ирина Валентиновна Орловская
Лидия Сергеевна Самсонова
Алла Ивановна Скубриева**

**УЧЕБНИК АНГЛИЙСКОГО ЯЗЫКА ДЛЯ СТУДЕНТОВ
ТЕХНИЧЕСКИХ УНИВЕРСИТЕТОВ И ВУЗОВ**

Редактор *Е.Н. Ставицкая*
Художник *С.С. Водчиц*
Корректор *О.Ю. Соколова*
Компьютерная верстка *М.В. Самохиной*

Оригинал-макет подготовлен в Издательстве МГТУ им. Н.Э. Баумана

Подписано в печать 30.04.2008. Формат 60×90/16. Печать офсетная.
Бумага офсетная. Печ. л. 28. Уч.-изд. л. 27,7. Тираж 5000 экз.
Заказ

Издательство МГТУ им. Н.Э. Баумана.
105005, Москва, 2-я Бауманская, 5.

Отпечатано с диапозитивов в ГУПП ППП «Типография «Наука».
121099, Москва, Шубинский пер., 6.