

О. М. Рябцева

1343645

Deutsch für IT-Studierende

учебное пособие



ФЕДЕРАЛЬНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ

№ 6068

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное автономное образовательное
учреждение высшего образования
«ЮЖНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Инженерно-технологическая академия

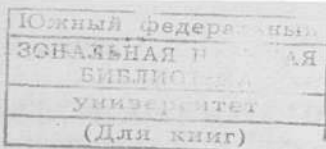
О. М. РЯБЦЕВА

Deutsch für IT-Studierende

Учебное пособие



Ростов-на-Дону – Таганрог
Издательство Южного федерального университета
2022



УДК 811.11 (075.8)
ББК 81.2 Нем-92
P984

Печатается по решению кафедры иностранных языков Института управления в экономических, экологических и социальных системах Южного федерального университета (протокол № 9 от 28 апреля 2022 г.)

Рецензенты:

доцент кафедры лингвистического образования Института управления в экономических, экологических и социальных системах Южного федерального университета, доктор филологических наук *Е. В. Краснощекоев*

доцент кафедры немецкого и французского языков Таганрогского института имени А. П. Чехова Ростовского государственного экономического университета, кандидат филологических наук, доцент *В. П. Куликов*

Рябцева, О. М.

P984 Deutsch für IT-Studierende : учебное пособие / О. М. Рябцева ; Южный федеральный университет. – Ростов-на-Дону ; Таганрог : Издательство Южного федерального университета, 2022. – 132 с.

ISBN 978-5-9275-4205-5

Учебное пособие «Deutsch für IT-Studierende» предназначено для студентов высших учебных заведений инженерно-технического профиля (уровень сформированности иноязычной коммуникативной компетенции A2 – B1), продолжающих изучение немецкого языка в рамках курса «Иностранный язык для специальных целей».

Цель данного пособия – формирование и развитие иноязычной коммуникативной компетенции студентов, необходимой и достаточной для использования иностранного языка как инструмента профессионального общения.

Учебное пособие может быть использовано для организации аудиторных занятий, самостоятельной и индивидуальной работы студентов под руководством преподавателя, а также может быть полезно широкому кругу лиц, изучающих немецкий язык и интересующихся актуальными проблемами в представленной предметной области.

УДК 811.11 (075.8)

ББК 81.2 Нем-92

ISBN 978-5-9275-4205-5

© Южный федеральный университет, 2022

© Рябцева О. М., 2022

© Оформление. Макет. Издательство

Южного федерального университета, 2022

ОГЛАВЛЕНИЕ

| | |
|--|-----|
| Предисловие | 3 |
| Lektion 1. Was ist „Informatik“? | 6 |
| Lektion 2. Anwendungsbereiche der Informatik | 17 |
| Lektion 3. Informationen und Daten | 32 |
| Lektion 4. Algorithmen | 43 |
| Lektion 5. Programmiersprachen | 55 |
| Lektion 6. Informationsverarbeitende Technik | 67 |
| Lektion 7. Betriebssysteme und Benutzeroberflächen | 80 |
| Lektion 8. Computernetzwerke | 92 |
| Lektion 9. Internet und Informationssicherheit | 104 |
| Grammatikübersicht / Грамматический справочник | 117 |
| Verwendete Literatur / Список литературы | 129 |

Учебное издание

РЯБЦЕВА Ольга Михайловна

DEUTSCH FÜR IT-STUDIERENDE

Учебное пособие

Технический редактор *З. И. Надточий*
Компьютерная верстка *Т. А. Кочергиной*

Подписано в печать 17.11.2022 г.
Бумага офсетная. Формат 60x84¹/₁₆. Усл. печ. лист. 7,67.
Уч. изд. л. 4,8. Тираж 30 экз. Заказ № 8710.

Издательство Южного федерального университета

Отпечатано в отделе полиграфической, корпоративной и сувенирной продукции
Издательско-полиграфического комплекса КИБИ МЕДИА ЦЕНТРА ЮФУ.
344091, г. Ростов на Дону, пр. Стачки, 200/1. Тел. (863)243-41-66.