

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. Краснощеков*

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