

Зыблева, Д. В. Немецкий язык. Профессиональная лексика для инженеров = Deutsch. Fachlexik für Ingenieure: учебное пособие для вузов / Д. В. Зыблева. — Минск: Вышэйшая школа, 2015. — 271, [1] с.: табл. — Библиография: с. 269.

ББК 81.2Нем-923

Аб №1 — 14 экз.

СБО — 1 экз.

Ч/З №2 — 3 экз.

Ч/З №4 — 2 экз.

Содержит тексты и упражнения, направленные на формирование умений и навыков чтения и перевода научно-технической литературы, поиска и извлечения информации, обработки и оформления ее в письменной и устной речи, умений вести беседу по прочитанному, а также тесты к каждому уроку. Приложения включают комментарии к урокам, список основных форм сильных и неправильных глаголов, тексты для дополнительного чтения, а также ключи к тестам.

Для студентов учреждений высшего образования по техническим специальностям.

Д. В. Зыблева

Немецкий язык

Профессиональная
лексика для инженеров

Deutsch *Fachlexik für Ingenieure*

Допущено

Министерством образования

Республики Беларусь

в качестве учебного пособия для студентов
учреждений высшего образования

по техническим специальностям



МИНСК
«ВЫШЭЙШАЯ ШКОЛА»
2015

СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие	3
ВВОДНО-КОРРЕКТИВНЫЙ КУРС	6
ПОВТОРИТЕЛЬНЫЙ КУРС	31
Урок 1. Arbeit und Studium	31
Лексика к уроку	31
Словообразование	33
Грамматика	35
Текст: Arbeit und Studium	46
Тест для самоконтроля	47
Урок 2. Die Wohnung	48
Лексика к уроку	49
Словообразование	50
Грамматика	52
Текст: Die Wohnung	58
Тест для самоконтроля	61
Урок 3. Unsere Universität	62
Лексика к уроку	62
Словообразование	64
Грамматика	64
Текст: Unsere Universität	69
Тест для самоконтроля	71
ОСНОВНОЙ КУРС	73
Урок 4. Die Republik Belarus	73
Лексика к уроку	73
Словообразование	75
Грамматика	75
Текст А: Die Republik Belarus	77
Текст В: Die Staatsordnung der Republik Belarus	80
Текст С: Aus der Geschichte der Republik Belarus	82
Тексты для самостоятельной работы	85
Das Gebiet Brest. Das Gebiet Gomel. Das Gebiet Grodno. Das Gebiet Mogiljow. Das Gebiet Witebsk	
Тест для самоконтроля	89

Урок 5. Die Industrie der Republik Belarus.	90
Лексика к уроку	91
Словообразование	92
Грамматика	92
Текст А: Die Industrie der Republik Belarus	94
Текст В: Chemische und petrochemische Industrie	98
Текст С: Kraftfahrzeugindustrie	101
Тексты для самостоятельной работы	104
Die Bauindustrie der Republik Belarus. Die Leichtindustrie. Agrarsektor. Industrieroboter im Maschinenbau. Das Industriezentrum Minsk	
Тест для самоконтроля	107
 Урок 6. Technologie des Maschinenbaus	 108
Лексика к уроку	109
Словообразование	110
Грамматика	110
Текст А: Technologie des Maschinenbaus	112
Текст В: Maschinenelemente zum Verbinden	115
Текст С: Riemengetriebe	116
Тексты для самостоятельной работы	118
Der Zahnradtrieb. Das Fräsen. Der Arbeitsschutz beim Fräsen. Hauptprinzipien des Konstruierens. Maschinenkunde	
Тест для самоконтроля	120
 Урок 7. Landmaschinenbau	 122
Лексика к уроку	122
Словообразование	124
Грамматика	124
Текст А: Perspektive Technik für die Landwirtschaft	126
Текст В: Klassifizierung der Traktoren	130
Текст С: Was sind die Traktoren?	132
Тексты для самостоятельной работы	134
Das Minsker Traktorenwerk. Traktorenprüfung. Kartoffelvollerntema- schinen. Mähdrescher. Geräte für Bodenbearbeitung	
Тест для самоконтроля	137
 Урок 8. Technologie des Gießens	 138
Лексика к уроку	139
Словообразование	140
Грамматика	140

Текст А: Technologie des Gießens	142
Текст В: Pulvermetallurgische Verfahren	145
Текст С: Sandgießen	147
Тексты для самостоятельной работы	149
Vergüten. Anforderungen an die Modellgestaltung. Kokillengießen. Druckgießen. Sintern	
Тест для самоконтроля	151
Урок 9. Technologie des Umformens	154
Лексика к уроку	154
Словообразование	156
Грамматика	156
Текст А: Technologie des Umformens	157
Текст В: Präzisionsverfahren der Umformtechnik	161
Текст С: Werkzeuge und Hilfsmittel zum Schmieden	163
Тексты для самостоятельной работы	164
Massivumformung. Fließpressen. Querwalzen. Freiformen. Gratloses Schmieden	
Тест для самоконтроля	167
Урок 10. Hydraulik	169
Лексика к уроку	169
Словообразование	171
Грамматика	171
Текст А: Was ist Hydraulik?	173
Текст В: Pneumohydraulische Vorschubeinrichtung	178
Текст С: Pneumohydraulische Antriebe	180
Тексты для самостоятельной работы	182
Aus der Geschichte der Hydraulik. Hydraulische handbetätigte Kolbenpumpen. Elektrohdraulische Druckstromerzeuger. Die Anwendung pneumohydraulischer Antriebe. Kühlung	
Тест для самоконтроля	185
Приложения	187
<i>Приложение 1. Комментарии к урокам</i>	<i>187</i>
<i>Приложение 2. Список сильных и неправильных глаголов</i>	<i>250</i>
<i>Приложение 3. Тексты для дополнительного чтения по страноведению</i>	<i>259</i>
<i>Приложение 4. Тексты для дополнительного чтения по экологии</i>	<i>262</i>
<i>Приложение 5. Ключи к тестам для самоконтроля</i>	<i>267</i>
Литература	269