

Olena Tyron

Technical English for nautical engineers

STUDENT'S BOOK

LEVEL 1



Kyev
2017

УДК 802:656.61(075ю8)
ББК 81.2–2 Англ-я73
Т44

*Рекомендовано до друку кафедрою іноземних мов за професійним спрямуванням
Державного університету інфраструктури та технологій
Протокол №11 від 21.06.2017*

Рецензенти:

Богдан Ю.О. – кандидат технічних наук, доцент кафедри експлуатації енергетичних установок Херсонської державної морської академії

Сьомін О.А. – кандидат технічних наук, декан факультету «Експлуатація технічних систем на водному транспорті» Державного університету інфраструктури та технологій

Момот А.В. – старший викладач кафедри іноземних мов за професійним спрямуванням Державного університету інфраструктури та технологій

Олена Тирон

Т44 **Technical English for nautical engineers.** Student's book. Level 1:
навчальний посібник / О.М.Тирон.– Київ: Видавництво Ліра-К, 2017.–
112 с.

ISBN 978-617-7507-60-3

Посібник «Technical English for nautical engineers. Student's book, level 1» забезпечує вивчення загального курсу технічної англійської мови професійного спрямування для судномеханіків. Мета посібника– формувати іншомовну професійну компетентність.

Посібник може використовуватися на практичних заняттях з англійської мови у навчальних закладах для спеціальності 271 «Річковий та морський транспорт» освітньої програми «Експлуатація технічних систем на водному транспорті».

Посібник також може використовуватися індивідуально для вивчення технічної англійської мови та підготовки до професійної діяльності на міжнародних суднах. Посібник корисний для підготовки до співбесід у кріюінгових компаніях на офіцерські посади у машинному відділенні.

ISBN 978-617-7507-60-3

© О. Тирон, 2017

© Видавництво Ліра-К, 2017

CONTENTS

MAP OF THE BOOK.....	4
UNIT 1. GAUGES AND MEASURING INSTRUMENTS	6
UNIT 2. FUELS AND BUNKERING	17
UNIT 3. ENGINEERING MATERIALS.....	29
UNIT4. DRILL AND TRAININGS FOR SHIP’S ENGINEERS.....	34
Unit 5. PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT AND SAFETY	39
UNIT 6. ENGINE DEPARTMENT PERSONNEL	44
UNIT 7. INTERNAL COMBUSTION ENGINE	51
UNIT 8. GENRAL DEFECTS.....	64
UNIT 9. TROUBLE SHOOTING	71
UNIT 10. FIREFIGHTING	80
UNIT 11. MAIN AUXILIARY AND DECK MACHINERY	85
UNIT 12. IMO CONVENTIONS.....	90
UNIT 13. SHIPBUILDING INDUSTRY	95
ENGLISH-UKRAINIAN VOCABULARY	100