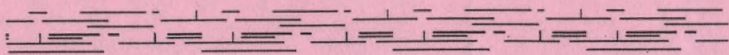
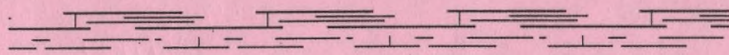


Л. М. Саліонович
К. В. Хижняк



**ENGLISH FOR SPECIAL PURPOSES:
READER FOR STUDENTS LEARNING
COMPUTER SCIENCES**

**АНГЛІЙСЬКА МОВА
ДЛЯ СПЕЦІАЛЬНИХ ЦІЛЕЙ:
ПОСІБНИК З ЧИТАННЯ
ДЛЯ СТУДЕНТІВ, ЯКІ ВИВЧАЮТЬ
КОМП'ЮТЕРНІ СПЕЦІАЛЬНОСТІ**



Навчальний посібник

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
«ХАРКІВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ»

Л. М. Саліонович
К. В. Хижняк

**ENGLISH FOR SPECIAL PURPOSES:
READER FOR STUDENTS LEARNING
COMPUTER SCIENCES**

**АНГЛІЙСЬКА МОВА ДЛЯ СПЕЦІАЛЬНИХ
ЦІЛЕЙ: ПОСІБНИК З ЧИТАННЯ ДЛЯ
СТУДЕНТІВ, ЯКІ ВИВЧАЮТЬ
КОМП'ЮТЕРНІ СПЕЦІАЛЬНОСТІ**

Навчальний посібник

Затверджено
редакційно-видавничою
радою університету,
протокол № 1 від 04.06.2014 р.

Харків
НТУ «ХПІ»
2015

УДК 811.111:004(075)
ББК 81.2Англ+32.973я7
С17

Рецензенти:

І. А. Ткаля, канд. філол. наук, доцент кафедри англійської мови
Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна;

Н. В. Плотнікова, канд. філол. наук, доцент кафедри сучасних
європейських мов Харківського інституту фінансів Українського
державного університету фінансів та міжнародної торгівлі

Навчальний посібник є системною добіркою автентичних текстів та завдань до них для набуття студентами навичок різних видів читання з метою набуття професійних знань і комунікативних навичок в англійській ІТ-сфері.

Рекомендовано для студентів, які навчаються на всіх спеціальностях КІТ-факультету.

Саліонович Л. М.

С17 English for Special Purposes: Reader for Students Learning Computer Sciences = Англійська мова для спеціальних цілей: посібник з читання для студентів, які вивчають комп'ютерні спеціальності: навч. посіб. / Л. М. Саліонович, К. В. Хижняк. - Х. : НТУ «ХП», 2015. - 304 с. - Англ. мовою.

ISBN 978-617-05-0162-2

The text - book offers authentic texts for different types of reading with tasks based on them for students to gain professional knowledge and skills to be competitive in modern English - speaking IT sphere.

The text - book is recommended for students of all specialties studying at CIT Faculty.

УДК 811.111:004(075)
ББК 81.2Англ+32.973я7

© Л. М. Саліонович, К. В. Хижняк, 2015

© НТУ «ХП», 2015

ISBN 978-617-05-0162-2

Contents

<i>BCTVII</i>	3
Chapter I <i>Computer Systems and Networks</i>	
Part I.....	5
Part II.....	18
Chapter II <i>System Programming</i>	
Part I.....	28
Part II.....	34
Part III.....	50
Chapter III <i>Specialized Computer Systems</i>	
Part I.....	59
Part II.....	74
Part III.....	89
Chapter IV <i>Systems and Methods of Decision Making</i>	
Part I.....	99
Part II.....	113
Part III.....	125
Chapter V <i>Systems of Artificial Intelligence</i>	
Part I.....	137
Part II.....	147
Part III.....	164
Chapter VI <i>Telecommunication Systems and Networks</i>	
Part I.....	172
Part II.....	183
Part III.....	194
Chapter VII <i>Intellectual Property</i>	
Part I.....	202
Part II.....	212
Part III.....	224
Chapter VIII <i>Consolidated Information</i>	
Part I.....	238
Part II.....	247
Part III.....	258

Chapter IX *Multimedia Techniques*

Part I.....	271
Part II	281
Part III.....	291