

УДК 52.3
ББК 22.6
Т56

Томпсон Р. Б., Томпсон Б. Ф.
Т56 Иллюстрированная энциклопедия: астрономия / пер. с англ. М. А. Райтмана. – М.: ДМК Пресс, 2019. – 746 с.: ил.

ISBN 978-5-97060-549-3

Эта прекрасная книга посвящена методам изучения звездного неба, с ее помощью вы сможете стать наблюдателем высокого уровня.

Она составлена как коллекция глав, посвященных 110 созвездиям из списков Астрономической лиги и Королевского астрономического общества. Начальные разделы, посвященные основам наблюдений и работе с оборудованием, помогут новичкам быстро окунуться в волшебный мир астрономии.

Вы узнаете о необходимом астрономам программном обеспечении, а заодно и выучите греческий алфавит - ведь звезды называют его буквами.

Издание идеально подходит для старшеклассников, студентов, а также энтузиастов-астрономов.

УДК 52.3
ББК 22.6

Original English language edition published by Maker Media, Inc., 1160 Battery Street East, Suite 125, San Francisco, CA 94111. Copyright © 2007 Robert Bruce Thompson and Barbara Fritchman Thompson. Russian-language edition copyright © 2019 by DMK Press. All rights reserved.

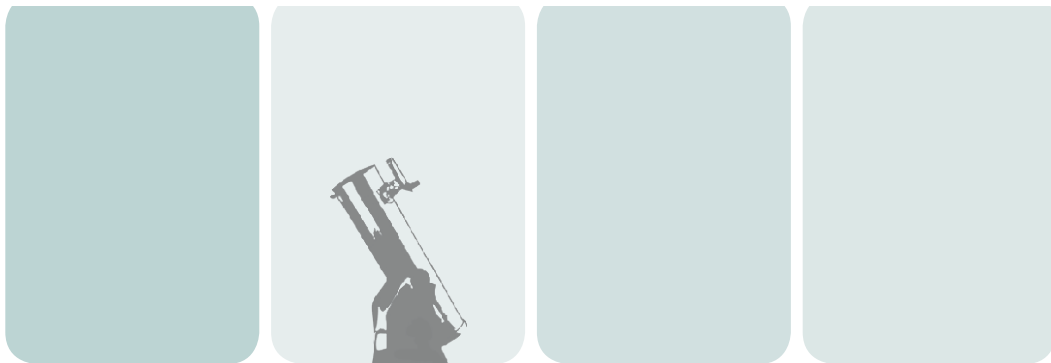
Все права защищены. Любая часть этой книги не может быть воспроизведена в какой бы то ни было форме и какими бы то ни было средствами без письменного разрешения владельцев авторских прав.

ISBN 978-0-596-52685-6 (англ.)

Copyright © 2007 Robert Bruce Thompson and Barbara Fritchman Thompson

ISBN 978-5-97060-549-3 (рус.)

© Оформление, издание, перевод, ДМК Пресс, 2019



Содержание

Предисловие	8
Глава I Наблюдение объектов глубокого космоса	13
Глава II Оборудование для наблюдения	49
01 Андромеда	93
02 Водолей	104
03 Орел	118
04 Овен	126
05 Возничий	131
06 Волопас	143
07 Жираф	150
08 Рак	167
09 Гончие Псы	174
10 Большой Пес	202
11 Козерог	211
12 Кассиопея	216
13 Цефей	244
14 Кит	260
15 Волосы Вероники	267
16 Северная Корона	299
17 Ворон	303

18	Лебедь.....	309
19	Дельфин.....	336
20	Дракон.....	340
21	Эридан.....	354
22	Близнецы.....	362
23	Геркулес.....	371
24	Гидра.....	384
25	Ящерица.....	397
26	Лев.....	405
27	Малый Лев.....	420
28	Заяц.....	430
29	Весы.....	434
30	Рысь.....	436
31	Лира.....	444
32	Единорог.....	453
33	Змееносец.....	472
34	Орион.....	494
35	Пегас.....	518
36	Персей.....	524
37	Рыбы.....	545
38	Корма.....	552
39	Стрела.....	567
40	Стрелец.....	571
41	Скорпион.....	604
42	Скульптор.....	615
43	Щит.....	619
44	Змея.....	625
45	Секстант.....	635
46	Телец.....	639
47	Треугольник.....	655
48	Большая Медведица.....	659
49	Дева.....	688
50	Лисичка.....	723
	Предметный указатель.....	733