

С. Данлоп

АЗБУКА ЗВЕЗДНОГО НЕБА

Перевод с английского
канд. физ.-мат. наук
В.М. ЧАРУГИНА

под редакцией
канд. физ.-мат. наук
А.В. КОЗЕНКО



МОСКВА «МИР» 1990

HAMLYN PRACTICAL GUIDES

ASTRONOMY

A step by step guide
to the night sky

Storn Dunlop

HAMLYN 1985

ББК 22.6
Д18
УДК 524.3(084.4)(0.062)

Дакот С.

Д18 Албука звездного неба; Пер. с англ./Под ред. в с
предисл. А. В. Козенко.—М.: Мир, 1990.—238 с., ил.
ISBN 5-03-001238-9

Книга известного английского популяризатора астрономии, члена Королевского астрономического общества Сторма Дакота представляет собой увлекательный путеводитель по звездному небу. Автор подробно рассказывает о разнообразных небесных объектах, дает полезные практические советы по их наблюдению в телескоп. Прогрессивные фотографии, карты, таблицы, дополненные иллюстрациями, способствуют его более глубокому пониманию.

Адресованы любителям астрономии — от начинающих средних школ до специалистов, особенно полезны преподавателям астрономии, руководителям астрономических кружков, популяризаторам науки.

Д 1705010000-485
81-90
041(01)-90

ББК 22.6

*Редакция научно-популярной и
научно-фантастической литературы*



ISBN 5-03-001238-9 (русск.)
ISBN 0-600-30537-0 (англ.)

- © 1985 by The Hamlyn Publishing Group Limited.
Книга впервые опубликована на английском языке издательством The Hamlyn Publishing Group Limited
- © перевод на русский язык,
«Мир», 1990

Содержание

5	<i>Курсовые работы редактора перевода</i>
7	<i>Об авторах</i>
	Материал астронома
10	<i>С чего начать</i>
12	<i>Приступаем к наблюдениям</i>
13	<i>Время</i>
15	<i>Где проводить наблюдения</i>
15	<i>Время наблюдений</i>
19	<i>Атмосфера и условия наблюдений</i>
22	<i>Необходимые принадлежности</i>
23	<i>Небесная сфера</i>
30	<i>Наблюдения метеорологических данных</i>
32	<i>Музыка звездной</i>
38	<i>Ориентирование среди звезд</i>
40	<i>Звездный атлас Северного полушария</i>
43	<i>Звездорисовальные инструменты</i>
55	<i>Звездный атлас Южного полушария</i>
57	<i>«Звездочеты» небесных телескопов</i>
60	<i>Диагностика Луны и планет</i>
63	<i>Кинематика</i>
68	<i>Галактики</i>
86	<i>Обсерватория</i>
87	<i>Звездные карты</i>
100	<i>Почти забытое при наблюдениях в бинокль и телескопы</i>
102	<i>Время</i>
105	<i>Проведение домашних наблюдений</i>
107	<i>Как делать зарисовки</i>
110	<i>Астрономические фотографии</i>
114	<i>Фотографирование с помощью телескопа</i>
236	

Музыка и поэзия

- 124 *Этнографический сюжет в армянской поэзии*
126 *Народные песни*
128 *Серебряные облака*
131 *Метеры*
139 *Музыкальные струны*
141 *Душа*
150 *История души Дуны*
156 *Душище человека*
158 *История души Дуной и другие любовные песни*
163 *Сонет*
167 *Сонетные дилеммы*
170 *Наблюдения души*
178 *Воскресшие личности*
182 *Море*
187 *Море планеты*
189 *Контраст*
194 *Сонет*
197 *Вечные планеты*
200 *Космос*
203 *Ветры*
206 *Пурпурные ветры*
212 *Длинные и короткие ветры*
215 *Ветерные созвездия*
217 *Туманности*
221 *Моя Галактика*
223 *Другие планеты*
226 *Астрономия*
227 *Дополнительная литература*
227 *Астрономические приложения*
229 *Нумерология планетарной*
230 *Предметный указатель*