

# ОГЛАВЛЕНИЕ

|   |    |
|---|----|
| Глава 1.<br>Небесные открытия: созвездия, двойные<br>звезды, красные гиганты и туманности.....                      | 4  |
| Глава 2.<br>Как на небе найти планеты, метеоры<br>и кометы?.....  | 21 |
| Глава 3.<br>Солнце, Луна и Земля.....   | 35 |
| Глава 4.<br>Неизведанное небо: от телескопа<br>до полетов в космос.....   | 51 |
| Глава 5.<br>Как живут и умирают звезды:<br>о теории белых карликов, черных дырах<br>и рождении нашей Вселенной..... | 83 |

## Глава 6.

Одни ли мы во Вселенной? .....100

Какие астрономические события  
ты увидишь в ближайшее время?.....119

А когда будет ближайшее солнечное  
затмение? .....123

Ответы.....125

Чем астрономия отличается от астрологии?.....126

Где еще больше узнать об астрономии?.....127

