

Оглавление

* * * *

Предисловие	5
Глава 1	
Звезды и галактики.....	7
Глава 2	
Что можно узнать о веществе звезд?	16
Глава 3	
Сколько может быть равновесий?.....	22
Глава 4	
Звезды и пирамиды	28
Глава 5	
Ядерные источники энергии звезд.....	40
Глава 6	
Кипящая плазма.....	61

Глава 7	
Почему снаружи холоднее?	65
Глава 8	
Почему дальше опять горячее?	69
Глава 9	
Как вращается Солнце	79
Глава 10	
Поле без магнита	86
Глава 11	
Что такое солнечная активность?	96
Глава 12	
Плазменный ветер	110
Глава 13	
Гелиосейсмология	114
Глава 14	
Удивительные часы	122
Глава 15	
Тысяча взаимодействий	127
Глава 16	
Еще миллионы связей	136
Глава 17	
Закономерность или случайность?	153