

# Solar-terrestrial predictions - proceedings of a workshop at Meudon, France, June 18-22, 1984 : Meudon, 1984

National Oceanic and Atmospheric Administration - Ionospheric index MF2n for monthly median foF2 modeling and long

Description: -



-  
World War, 1939-1945 -- Naval operations -- Submarine.  
World War, 1939-1945 -- Naval operations, Japanese.  
World War, 1939-1945 -- Naval operations, American.  
Indianapolis (Cruiser)  
Greenwich Village (New York, N.Y.)  
Brain -- Surgery.  
Personality disorders.  
Ionospheric forecasting -- Congresses.  
Solar activity -- Forecasting -- Congresses. Solar-terrestrial predictions - proceedings of a workshop at Meudon, France, June 18-22, 1984 : Meudon, 1984  
-Solar-terrestrial predictions - proceedings of a workshop at Meudon, France, June 18-22, 1984 : Meudon, 1984  
Notes: Includes bibliographies.  
This edition was published in 1986



Filesize: 32.910 MB

Tags: #Solar

## Ionospheric index MF2n for monthly median foF2 modeling and long

Фрактальная структура мелко- и крупномасштабных магнитных полей на Солнце. Это, возможно, подтверждает сложившееся в последнее время мнение о том, что и сильные магнитные поля, которые связаны с центрами активности, содержащими большие мощные группы пятен, и слабые поля, которые в этом отношении можно назвать фоновыми, сосуществуют в тесном взаимодействии и имеют единые свойства организации в ячеистую кластерную структуру. Наличие в распределении крупномасштабных магнитных полей на Солнце ячеек-кластеров служит одним из доводов в пользу существования на Солнце фрактально-кластерных процессов, являющихся неотъемлемой чертой процессов самоорганизации в природе.

### Solar

Выявленное в результате исследования масштабно-инвариантное поведение временных рядов индексов солнечной активности может служить руководством для прогнозирования солнечной активности в соответствии с особенностями их фрактальной структуры на разных диапазонах временных масштабов. Кроме того, имеется список цитируемой литературы и приложение. Солнечная активность с точки зрения нелинейной динамики и фрактально-кластерной теории.

### On

On the dimension of solar attractor. It is a long-range program consisting of three phases of five years each. Надо, однако, отметить, что в данной работе каждая синоптическая карта рассматривалась отдельно, поэтому полученные результаты показывают лишь пространственное распределение крупномасштабных магнитных полей в каждом обороте.

### Solar

The algorithm of the on-board radiation environment predict is a part of the new software.

## Related Books

- [Lime Preparation at 18th-Century Louisbourg.](#)
- [National question in South Africa](#)
- [Two Ronnies - and its goodnight from him](#)
- [Svensk sparbanksutlåning 1820-1913. - En analys av de större sparbankernas kreditgivning](#)
- [Evocaciones íntimas.](#)