

عنوان مقاله:

آنالیز آماری اوزون در یک دوره سه ساله (1999-2001)

محل انتشار:

ششمین همایش علوم و فنون دریایی (سال: 1384)

تعداد صفحات اصل مقاله: 2

نویسندگان:

اسماعیل حسن زاده - گروه فیزیک دانشگاه اصفهان

محمد امیدواری - گروه فیزیک دانشگاه اصفهان

خلاصه مقاله:

با استفاده از تحلیل طیفی فرایند تولید و نابودی اوزون در آرام سپهر بررسی می شود. برای مشخص کردن میزان اوزون در کل فصول داده ها به مولفه فرکانس بالا تبدیل می گردند، سپس تابع چگالی طیفی استفاده می شود. این اندازه گیری در مقیاس بزرگ افت و خیزی را که به دلیل وجود اوزون تاثیر می پذیرد را در این موقعیت نشان می دهد در مجموع داده های که از سال 1999 تا 2001 از تحلیل طیفی داده های اوزون پیکهای که در مدت 2.40 و 200 روزه تکرار می شوند برآورد می شوند.

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/4975>

