

Nonlinear  
Sciences >  
Pattern  
Formation  
and Solitons

## Download:

- [PDF](#)
- [PostScript](#)
- [Other formats](#)

---

Current browse context:

[nlin.PS](#)

[< prev](#) | [next >](#)

[new](#) | [recent](#) | [1011](#)

Change to browse by:

[cond-mat](#)

[cond-mat.other](#)

[cond-mat.quant-gas](#)

[nlin](#)

[physics](#)

[physics.atom-ph](#)

[physics.optics](#)

---

References & Citations

- [NASA ADS](#)

---

Bookmark (what is this?)



# Dissipative periodic waves, solitons and breathers of the

# **nonlinear Schrodinger equation with complex potentials**

F. Kh. Abdullaev,  
V. V. Konotop,